

# Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Inlandsproduktberechnung  
Lange Reihen ab 1970



## 2016

Erscheinungsfolge: jährlich  
Erschienen am 30. Mai 2017  
Artikelnummer: 2180150167004

Ihr Kontakt zu uns:  
[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)  
Telefon: +49 (0) 611 / 75 26 26

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2017

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Inhaltsverzeichnis der Fachserie 18, Reihe 1.5 "Lange Reihen"

Vorbemerkung, Gebietsstand, Zeichenerklärung  
Qualitätsbericht

<b>1</b>	<b>Tabellen für die Gesamtwirtschaft</b>
1.1	Bruttoinlandsprodukt
1.2	Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen
1.3	Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft
1.4	Bruttoinlandsprodukt, Bruttonationaleinkommen, Volkseinkommen (Pro-Kopf-Angaben)
1.5	Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft
1.6	Realwerte der Volkswirtschaft
1.7	Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte und seine Verwendung
1.8	Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer)
1.9	Einkommen je Arbeitnehmer (Inländer), je Einwohner bzw. je Stunde
1.10	Masseneinkommen und verfügbares Einkommen der privaten Haushalte
1.11	Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates
1.12	Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung
1.13	Erwerbstätige, Arbeitnehmer und geleistete Arbeitsstunden im Inland
1.14	Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten
1.15	Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung
<b>2</b>	<b>Tabellen für Wirtschaftsbereiche</b>
2.1	Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen
2.2	Bruttowertschöpfung – preisbereinigt
2.3	Arbeitnehmerentgelt
2.4	Bruttolöhne und -gehälter
2.5	Erwerbstätige
2.6	Arbeitnehmer
2.7	Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen
2.8	Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen
2.9	Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer
2.10	Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer
2.11	Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen
2.12	Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigenstunde
2.13	Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen
2.14	Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigenstunde
2.15	Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer
2.16	Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde
2.17	Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer
2.18	Bruttolöhne und -gehälter je geleisteter Arbeitnehmerstunde
2.19	Lohnstückkosten (Personenkonzept)
2.20	Lohnstückkosten (Stundenkonzept)
<b>3</b>	<b>Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts</b>
3.1	Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen
3.2	Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt
3.3	Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren
3.4	Konsum in jeweiligen Preisen
3.5	Konsum, preisbereinigt, verkettet
3.6	Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken in jeweiligen Preisen
3.7	Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken, preisbereinigt
3.8	Konsumausgaben des Staates in jeweiligen Preisen
3.9	Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen
3.10	Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt, verkettet
3.11	Exporte und Importe in jeweiligen Preisen
3.12	Exporte und Importe, preisbereinigt

## Vorbemerkung

In dieser Ausgabe der Reihe 1.5 der Fachserie 18 werden lange Zeitreihen von 1970 bis 2016 mit Jahresergebnissen der deutschen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nachgewiesen. Diese langen Reihen weisen in 1991 einen Bruch auf, und die Angaben vor 1991 sind mit den Angaben ab 1991 aus mehreren Gründen methodisch nur eingeschränkt vergleichbar:

- Die Angaben von 1970 bis 1991 beziehen sich auf das frühere Bundesgebiet, die Angaben ab 1991 auf Deutschland.
- Im Rahmen der VGR-Generalrevision 2011 wurden die Daten lediglich bis 1991 zurückgerechnet, und nicht bis 1970. Dadurch beziehen sich zum Beispiel die Angaben in den Tabellen nach Wirtschaftsbereichen erst ab 1991 auf die aktuell gültige Klassifikation der Wirtschaftszweige WZ2008, die Angaben für die Jahre 1970 bis 1991 dagegen noch auf die alte WZ2003.
- Auch im Rahmen der VGR-Generalrevision 2014 wurden lediglich alle Daten bis 1991 zurückgerechnet, und nicht bis 1970. Folglich basieren auch lediglich alle Angaben ab 1991 auf der aktuellen Methodik des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG 2010). Die Angaben für die Jahre 1970 bis 1991 basieren dagegen noch auf der alten Methodik des ESVG 1995.

**Für die dargestellten Ergebnisse gelten die folgenden allgemeinen Hinweise, ohne dass diese jeweils wiederholt werden:**

- Rechenstand der Ergebnisse ist Mai 2017.
- Die Ergebnisse in jeweiligen Preisen werden in der Regel in **Milliarden Euro (Mrd. EUR)** mit zwei Nachkommastellen dargestellt. Daraus kann nicht auf die inhaltliche Genauigkeit geschlossen werden. Bei der Addition von Ergebnissen können Abweichungen durch Rundungen entstehen.
- Die Angaben je Einwohner, je Erwerbstätigen und je Arbeitnehmer werden auf **1 Euro gerundet**, die Angaben je Stunde auf 1 Euro-Cent gerundet nachgewiesen.
- Die **preisbereinigten** Ergebnisse werden entsprechend internationaler Konventionen und verbindlicher europäischer Rechtsvorschriften auf der Grundlage einer jährlich wechselnden Preisbasis (Vorjahrespreisbasis) nachgewiesen. Dadurch werden immer die aktuellen Preisrelationen in der Rechnung berücksichtigt, was eine genauere Berechnung der "realen" Veränderungsraten gewährleistet. Rechentechnisch werden bei der Methode der Vorjahrespreisbasis zunächst Jahresergebnisse in Preisen des Vorjahres als Messzahlen ermittelt, die durch Verkettung ("Chain-linking") jedes einzelnen Merkmals vergleichbare Zeitreihen bilden.
- Die Darstellung der **preisbereinigten** Ergebnisse erfolgt in der Regel in Form von verketteten Indizes (**Kettenindizes**) mit dem Referenzjahr 1991 = 100 für das frühere Bundesgebiet und 2010 = 100 für Deutschland. Kettenindizes werden auf zwei Stellen nach dem Komma gerundet.
- Die Veränderungsraten werden von den **gerundeten** Werten errechnet.
- Die Veränderung der Ergebnisse gegenüber dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres wird **in Prozent, in Mrd. EUR** oder als Wachstumsbeitrag zum Bruttoinlandsprodukt (BIP) in Prozent-Punkten ausgedrückt.
- Die **abgeleiteten Kennziffern** wie Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten sind teilweise nur eingeschränkt aussagefähig und unsicherer als die ihnen zugrunde liegenden Ausgangsgrößen. Dies betrifft besonders die Darstellung nach Wirtschaftsbereichen.
- Die regionalen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für die Länder und Kreise der Bundesrepublik Deutschland werden vom Arbeitskreis "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder" erstellt und in der Gemeinschaftsveröffentlichung der Statistischen Landesämter in der Reihe "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder" nachgewiesen. Nähere Auskunft erteilt das im Arbeitskreis federführende Statistische Landesamt Baden-Württemberg, Böblinger Str. 68, 70199 Stuttgart, Telefon 0711/641-2650 bzw. -2471, Telefax 0711/641-2479. Informationen erhalten Sie auch im Internet unter: <http://www.vgrdl.de>

## Gebietsstand

Die Angaben für **Deutschland** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990. Die Angaben für das frühere Bundesgebiet beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3.10.1990; sie schließen Berlin-West ein.

## Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden oder weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle
- / = keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- ... = Angabe fällt später an
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

# 1 Qualitätsbericht

## 1.1 Allgemeine Angaben zur Statistik

### 1.1.1 Geltungsbereich

In den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) wird die wirtschaftliche Betätigung aller Wirtschaftseinheiten erfasst, die ihren ständigen Sitz bzw. Wohnsitz im Wirtschaftsgebiet haben (Inlandskonzept). Ein Wirtschaftsgebiet kann die gesamte Volkswirtschaft (zum Beispiel Deutschland) oder ein Teil davon (zum Beispiel ein Bundesland) sein. Wirtschaftseinheiten können sowohl Personen als auch Institutionen sein, die der Übersichtlichkeit halber zu großen Gruppen (Wirtschaftsbereichen, Sektoren) zusammengefasst werden.

### 1.1.2 Statistische Einheiten

Nach den Konzepten der VGR ist zwischen drei verschiedenen Darstellungseinheiten zu unterscheiden, nämlich den institutionellen Einheiten, den örtlich fachlichen Einheiten und den homogenen Produktionseinheiten.

Eine institutionelle Einheit liegt vor, wenn diese Einheit zum einen wirtschaftlicher Entscheidungsträger ist, d.h. eigenverantwortliche ökonomische Tätigkeiten ausübt, und zum anderen über ein vollständiges Rechnungswesen mit Informationen über die Verwendung bzw. Verteilung des Betriebsüberschusses einschließlich Vermögensbilanz verfügt. Die institutionellen Einheiten werden zu den volkswirtschaftlichen Sektoren zusammengefasst (Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften, Finanzielle Kapitalgesellschaften, Staat, Private Haushalte, Private Organisationen ohne Erwerbszweck sowie der Sektor „Übrige Welt“, der alle Wirtschaftseinheiten umfasst, die ihren ständigen Sitz bzw. Wohnsitz außerhalb des Wirtschaftsgebietes haben). Diese dienen vor allem der Darstellung der Einkommens-, Vermögensbildungs- und Finanzierungsvorgänge und liegen dem Kontensystem der VGR zugrunde.

Zur fachlichen Darstellung der Wirtschaftsstruktur in der Gliederung nach Wirtschaftsbereichen sollen die fachlichen örtlichen Einheiten verwandt werden. Wegen der eingeschränkten statistischen Ausgangsdaten verwendet die nationale VGR in Deutschland hierfür in der Regel das Unternehmen als Darstellungseinheit. Die Einheiten werden anhand ihrer Haupttätigkeit zu Wirtschaftsbereichen zusammengefasst, die demzufolge also noch Nebentätigkeiten enthalten können.

Homogene Produktionseinheiten werden im Rahmen der Input-Output-Rechnung zur Beschreibung der Produktionsverflechtungen verwendet. Sie sind nach produktionsrelevanten Merkmalen abgegrenzt und sollen bezüglich des Outputs, der Produktionstechnologie und der Inputstruktur möglichst gleichartig sein. Sie werden zu Produktionsbereichen zusammengefasst, die also nur Güter einer bestimmten Gütergruppe erzeugen und keine Nebentätigkeiten mehr enthalten.

### 1.1.3 Räumliche Abdeckung

Deutschland (ab 1991): Die Angaben für Deutschland beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Früheres Bundesgebiet (bis 1991): Die Angaben für das frühere Bundesgebiet beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3.10.1990; sie schließen Berlin-West ein.

Der Arbeitskreis VGR der Länder ([www.vgrdl.de](http://www.vgrdl.de)) berechnet auf der Grundlage der Bundesergebnisse Angaben für Bundesländer und Kreise, jedoch weniger tief gegliedert als auf Bundesebene und nicht vierteljährlich.

Der vorliegende Qualitätsbericht bezieht sich nur auf die vom Statistischen Bundesamt berechneten Bundesergebnisse.

### 1.1.4 Berichtszeitraum/-zeitpunkt

Berichtsquartal bzw. Berichtsjahr – für das frühere Bundesgebiet von 1970 bis 1991 und für Deutschland ab 1991 (sowie mit eingeschränkter Vergleichbarkeit ausgewählte historische jährliche Ergebnisse ab 1925).

### 1.1.5 Periodizität

Vierteljährlich und jährlich

### 1.1.6 Rechtsgrundlagen und andere Vereinbarungen

EU-Recht: Die Verordnung (EU) Nr. 549/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Mai 2013 beinhaltet das „Europäische System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen auf nationaler und regionaler Ebene in der Europäischen Union“ (ESVG) 2010 und das dazugehörige Lieferprogramm. Diese schreiben allen Mitgliedstaaten vor, wie die Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zu berechnen sind und welche Ergebnisse zu übermitteln sind. Die Konzepte des ESG stimmen im Wesentlichen mit denen des „System of National Accounts“ (SNA) 2008 der Vereinten Nationen überein, das weltweit Gültigkeit hat, aber nicht rechtsverbindlich ist. Beide Systeme werden regelmäßig in größeren zeitlichen Abständen überarbeitet. Das aktuelle ESG 2010 wurde am 26. Juni 2013 im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht und gilt seit dem 1. September 2014 europaweit. Daneben gibt es zahlreiche spezielle Rechtsgrundlagen auf EU-Ebene für einzelne Sachverhalte, z.B. zu Sektorkonten oder zur Finanzierungsrechnung.

Bundesrecht: Allgemeine Regelung im Bundesstatistikgesetz (BStatG §3 Abs. 1 Nr. 7).

Landesrecht: Vergleichbare allgemeine Regelungen in den Landesstatistikgesetzen.

Sonstige Grundlagen: Zahlreiche, nicht rechtsverbindliche internationale Handbücher der Vereinten Nationen (UN) (insbesondere das SNA 2008), der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) und von Eurostat

(z.B. Quarterly National Accounts Handbook); Teilnahme am Special Data Dissemination Standard (SDDS) des Internationalen Währungsfonds (IWF) zur Bereitstellung von Metadaten.

## 1.1.7 Geheimhaltung

### 1.1.7.1 Geheimhaltungsvorschriften

Gemäß §16 Abs. 1 BStatG ist die deutsche amtliche Statistik dazu verpflichtet, Einzelangaben geheim zu halten. Eine Ausnahme bilden Einzelangaben, die dem Befragten nicht zuzuordnen sind oder Einzelangaben, die mit denen anderer Befragter zusammengefasst sind, d.h. aggregierte Daten (Tabellen). Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sind eine Sekundärstatistik, deren Datengrundlage ausschließlich aus Daten besteht, die bereits in anderen Statistiken veröffentlicht wurden und damit nicht (mehr) der Geheimhaltung unterliegen.

### 1.1.7.2 Geheimhaltungsverfahren

Ist bei Gesamtrechnungssystemen im Allgemeinen nicht problematisch, da größtenteils bereits auf anonymisiertes Datenmaterial der Fachstatistiken zurückgegriffen wird. Es wird kein Einzeldatenmaterial verwendet, da es sich bei den VGR um makroökonomische Betrachtungen handelt.

## 1.1.8 Qualitätsmanagement

### 1.1.8.1 Qualitätssicherung

Das System der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen bildet einen geschlossenen Wirtschaftskreislauf. Dabei kann die kreislaufmäßige Abstimmung des Bruttoinlandsprodukts als ein zentraler Bestandteil eines umfassenden Systems einer prozessbegleitenden Qualitätssicherung der VGR angesehen werden. Bei einer solchen Qualitätssicherung wird unterschieden zwischen einer ex-ante Kontrolle (in den Basisstatistiken), der laufenden VGR-Kontrolle (der Ergebnisse), der ex-post VGR-Kontrolle (der Methoden) und der Kontrolle durch externe Prüfungen bzw. Beratungen (z.B. Eurostat, Europäischer Rechnungshof, IWF). Beratungen mit Nutzervertretern (Bundesbank, BMWi, BMF) finden zu jedem Veröffentlichungstermin statt; die Saison- und Kalenderbereinigung der Vierteljahresergebnisse findet in partnerschaftlicher Zusammenarbeit mit der Deutschen Bundesbank statt.

Die Erstellung Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen folgt dabei harmonisierten europäischen Regeln, die rechtsverbindlich im ESVG festgeschrieben sind und darüber hinaus in zahlreichen internationalen Methoden-Handbüchern (z.B. zur Erstellung vierteljährlicher VGR oder zur Saison- und Kalenderbereinigung) näher erläutert werden.

Die Sicherstellung der Vollständigkeit des BIP und des Bruttonationaleinkommens (BNE) ist ein wichtiges Ziel der deutschen VGR und ein zentrales Anliegen der europäischen VGR-Harmonisierung durch die EU-Kommission und den BNE-Ausschuss. Zu diesem Zweck werden verschiedene Maßnahmen ergriffen: Abgleich mit der Input-Output-Rechnung, Abgleich mit dem Unternehmensregister, Abgleich mit der Umsatzsteuerstatistik, Durchführung von gesonderten Vollständigkeitsuntersuchungen für einzelne Rechenbereiche. Auf der Grundlage dieser Vollständigkeitsprüfungen werden im Bedarfsfall für die betroffenen Rechenbereiche Untererfassungszuschläge hergeleitet. Diese Zuschläge sind integraler Bestandteil der VGR-Berechnungen und dienen ausschließlich dem Zweck, die Vollständigkeit des BIP und des BNE sicherzustellen.

### 1.1.8.2 Qualitätsbewertung

Aufgrund der frühen Rechentermine stehen viele der für die VGR notwendigen Basisdaten nicht rechtzeitig zum ersten Veröffentlichungstermin zur Verfügung. Stattdessen beruht die Erstveröffentlichung noch zu einem erheblichen Teil auf Indikatoren und Schätzungen: Fehlende Angaben werden zunächst (hinzu)geschätzt oder auf der Basis von zum Teil recht groben Indikatoren fortgeschrieben. Die Datenbasis wird später durch zusätzliche Statistiken verbessert, die sukzessive in die Berechnungen eingehen. Erst nach rund vier Jahren liegen nahezu alle notwendigen Basisstatistiken vollständig vor, und die VGR-Daten gelten als „endgültig“ (vorbehaltlich Generalrevisionen).

## 1.2 Inhalte und Nutzerbedarf

### 1.2.1 Inhalte der Statistik

#### 1.2.1.1 Inhaltliche Schwerpunkte der Statistik

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sind die Zusammenfassung mehrerer Strom- und Bestandsrechnungen, die die Aufgabe haben, ein möglichst umfassendes, übersichtliches, hinreichend gegliedertes, quantitatives Gesamtbild des wirtschaftlichen Geschehens in Deutschland in einer abgelaufenen Periode zu geben.

Makroökonomische Zusammenhänge und gesamtwirtschaftliche Strukturen werden in einem systematischen Tabellensystem sowie in Form eines geschlossenen Kontensystems mit doppelter Buchung aller nachgewiesenen Vorgänge dargestellt. Die VGR für die Bundesrepublik Deutschland werden überwiegend im Statistischen Bundesamt erstellt.

Eine zentrale Größe der VGR ist die Veränderungsrate des preisbereinigten Bruttoinlandsprodukts, die die wirtschaftliche Entwicklung ausdrückt und auch als Wirtschaftswachstum bezeichnet wird.

#### 1.2.1.2 Klassifikationssysteme

In den VGR werden zur Gliederung und Systematisierung der Ergebnisse zahlreiche Klassifikationen verwendet, die in der Regel international harmonisiert sind: Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ; auf europäischer Ebene NACE, auf UN-Ebene ISIC), Klassifikation der Gütergruppen (GP; auf europäischer Ebene CPA), Klassifikation der Verwendungszwecke

des Individualverbrauchs (COICOP), Klassifikation der Ausgaben des Staates nach dem Verwendungszweck (COFOG); im weiteren Sinne auch die Gliederung der VGR-Sektoren, der VGR-Transaktionen, der VGR-Kontensalden, der finanziellen Transaktionen und der Aktiva, ergänzend auch die Systematik der Gebietseinheiten für die Statistik (NUTS) für Regionaldaten.

Bedeutsam ist insbesondere die Gliederung nach Wirtschaftsbereichen; die Wirtschaftsgliederung nach 64 Wirtschaftsbereichen ist international harmonisiert; sie entspricht – mit einigen Zusammenfassungen – den sogenannten Abteilungen (2-Stellern) der Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 2008) bzw. der europäischen NACE Rev. 2 und auf UN-Ebene der ISIC Rev. 4.

### 1.2.1.3 Statistische Konzepte und Definition

Die deutschen VGR bestehen aus der Inlandsproduktsberechnung, der Input-Output-Rechnung, der Vermögensrechnung, der Erwerbstätigenrechnung, der Arbeitsvolumenrechnung und der Finanzierungsrechnung.

Die Inlandsproduktsberechnung ist vor allem auf die zahlenmäßige Darstellung von Marktvorgängen ausgerichtet. Berechnet und veröffentlicht werden die Angaben für Entstehung, Verwendung und Verteilung des Bruttoinlandsprodukts. Die ermittelten Größen sind wichtige Daten für die Beurteilung und Gestaltung der Wirtschaftspolitik. Zentrale Größe der Inlandsproduktsberechnung ist das Bruttoinlandsprodukt (BIP), welches alle im Inland produzierten Güter und Dienstleistungen abzüglich der Vorleistungen misst. Dabei drückt die Veränderungsrate des preisbereinigten Bruttoinlandsprodukts die wirtschaftliche Entwicklung aus und wird auch als Wirtschaftswachstum bezeichnet.

Die Tabellen der Input-Output-Rechnung geben einen detaillierten und tief gegliederten Einblick in die Güterströme und Produktionsverflechtungen in der Volkswirtschaft und mit der übrigen Welt. Sie dienen unter anderem als Grundlage für Strukturuntersuchungen der Wirtschaft sowie für Analysen der direkten und indirekten Auswirkungen von Nachfrage-, Preis- und Lohnänderungen auf die Gesamtwirtschaft und die einzelnen Bereiche.

Die Vermögensrechnung stellt Angaben über Wert, Zusammensetzung und Veränderung von Vermögensbeständen bereit. Hierbei stellt das Statistische Bundesamt ausschließlich Informationen zum Sachvermögen der Volkswirtschaft – im Vordergrund stehen dabei Daten zum Anlagevermögen – sowie zum Gebrauchsvermögen privater Haushalte zur Verfügung. Das Geldvermögen als weiterer Bestandteil der Vermögensrechnung wird von der Deutschen Bundesbank ermittelt und veröffentlicht.

Die Erwerbstätigenrechnung im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen stellt vierteljährliche und jahresdurchschnittliche Angaben zu Erwerbstätigen und Erwerbspersonen nach dem sogenannten ILO-Konzept (Konzept der internationalen Arbeitsorganisation) bereit. Hierzu werden alle verfügbaren erwerbsstatistischen Quellen herangezogen. Die Ergebnisse der Erwerbstätigenrechnung dienen als eigenständige Größen und als Bezugswerte beispielsweise für die Ermittlung von Arbeitsproduktivitäten und anderen Quoten sowie als Ausgangsgröße für die Berechnung des gesamtwirtschaftlichen Arbeitsvolumens.

Die Arbeitsvolumenrechnung umfasst die tatsächlich geleistete Arbeitszeit aller Erwerbstätigen, die innerhalb Deutschlands eine auf wirtschaftlichen Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben. Die Ergebnisse werden für Zwecke der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vom Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung der Bundesagentur für Arbeit in Zusammenarbeit mit dem Statistischen Bundesamt ermittelt.

Die Finanzierungsrechnung beinhaltet Angaben zu den Finanztransaktionen in einer Volkswirtschaft. Sie zeigt auf, welcher Sektor (private Haushalte, Unternehmen oder Staat) in welchem Umfang und in welcher Form finanzielle Mittel bereitstellt oder beansprucht und wie die Finanzintermediäre (d. h. Banken, Versicherungen und Investmentfonds) in den Finanzierungskreislauf eingeschaltet sind. Die Finanzierungsrechnung wird in Deutschland von der Deutschen Bundesbank erstellt.

## 1.2.2 Nutzerbedarf

Nationale Nutzer sind vor allem die Bundesregierung (speziell das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi), das Bundesministerium der Finanzen (BMF) sowie das Bundeskanzleramt), die Deutsche Bundesbank, der Sachverständigenrat zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung, Wirtschaftsforschungsinstitute, Universitäten, Verbände und Medien sowie die interessierte Allgemeinheit.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen stellen Politik, Verwaltung und Wirtschaft wichtige Daten für die Beurteilung und Gestaltung der Wirtschafts-, Finanz-, Sozialpolitik und weiterer Politikbereiche zur Verfügung. Die Angaben der VGR dienen unter anderem als Grundlage für Gutachten, Prognosen, Steuerschätzungen, Rentenanpassungen und Tarifverhandlungen.

Hauptnutzer der VGR-Daten auf internationaler Ebene sind das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften (Eurostat), die Europäische Zentralbank (EZB), die Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD), die Vereinten Nationen (UN) sowie der Internationale Währungsfonds (IWF).

Innerhalb der Europäischen Union dienen die Angaben zum Bruttonationaleinkommen (BNE) zur Berechnung der EU-Eigenmittel. Die VGR-Daten werden weiterhin für die Überwachung und Steuerung der europäischen Währungspolitik benötigt. So basieren die Konvergenzkriterien für die Europäische Währungsunion auf Größen der VGR (öffentliches Defizit, öffentlicher Schuldenstand und Bruttoinlandsprodukt).

## 1.2.3 Nutzerkonsultation

Fachausschuss VGR; Beratungen mit wichtigen Nutzern (Bundesbank, BMWi, BMF) zu jedem Veröffentlichungstermin; partnerschaftliche Zusammenarbeit mit der Deutschen Bundesbank bei der Saison- und Kalenderbereinigung; Nutzer-

Workshops und Informationsveranstaltungen (zum Beispiel Hintergrundgespräche zur jährlichen BIP-Presskonferenz im Januar); Nutzerumfragen (zum Beispiel zur Aktualität der vierteljährlichen BIP-Berechnungen (BIP-Flash))

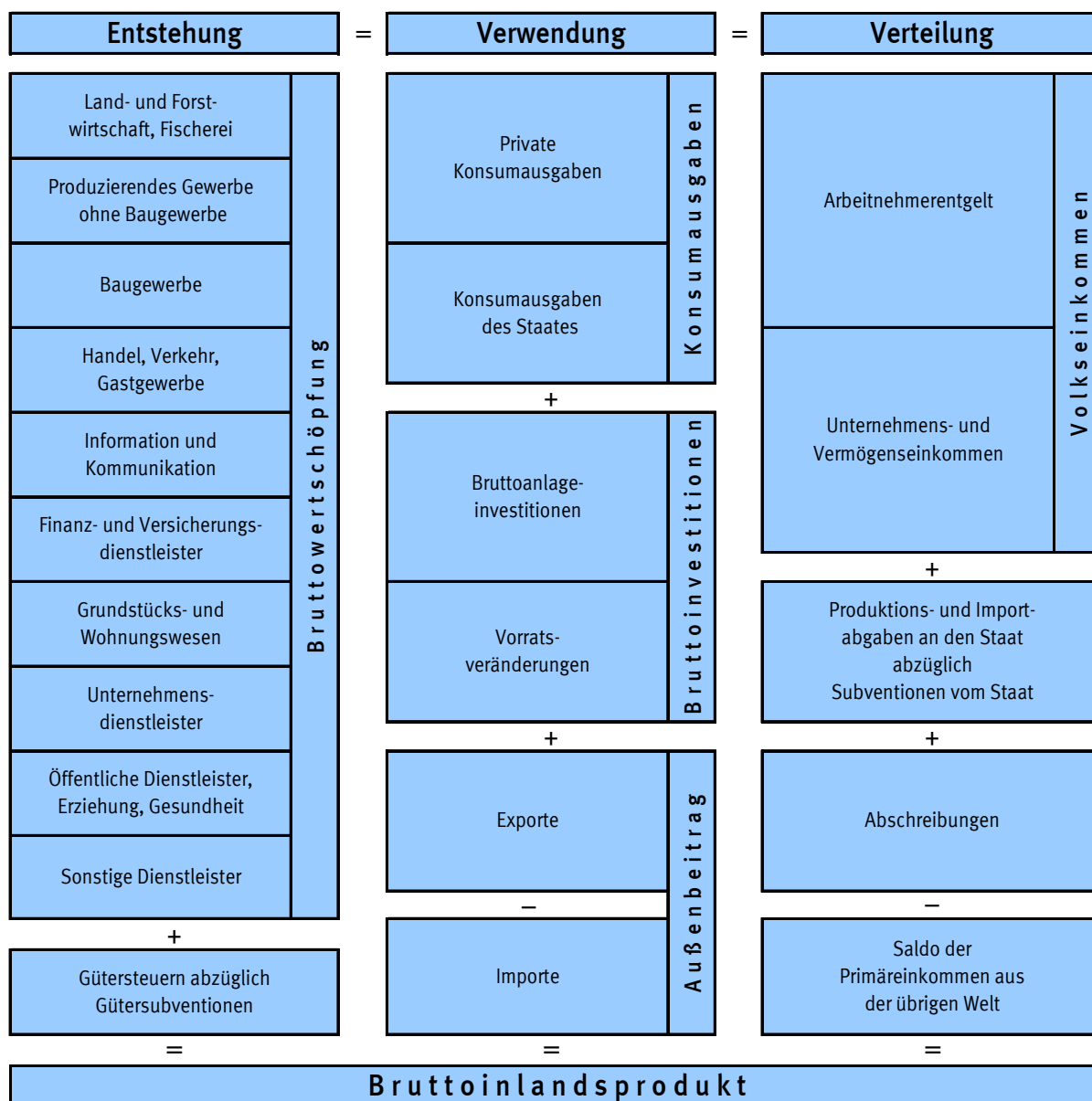
## 1.3 Methodik

### 1.3.1 Basisstatistiken

Für die Berechnung von VGR-Ergebnissen werden alle geeigneten wirtschaftsstatistischen Erhebungen verwendet, die zum jeweiligen Veröffentlichungszeitpunkt vorliegen. Definitionen und Klassifikationen gelten in der Regel gleichermaßen für Basisstatistiken und VGR; allerdings finden Revisionen von Klassifikationen in den VGR zu einem späteren Zeitpunkt statt als in den Fachstatistiken, um auf revidierten Ergebnissen der Basisstatistiken aufbauen zu können (z.B. die WZ 2008, die erst im Rahmen der Generalrevision 2011 in die VGR integriert wurde).

Die von den VGR verwendeten Basisstatistiken weisen naturgemäß unterschiedliche time-lags zwischen der Datenverfügbarkeit und dem Berichtszeitpunkt auf. Solange die für die Berechnung einer bestimmten VGR-Größe erforderlichen Basisstatistiken noch nicht vorliegen, wird für diese Größe mit Hilfe kurzfristiger Indikatoren ein vorläufiges Ergebnis ermittelt. Liegt die Ausgangsstatistik für die entsprechende Berichtsperiode vor, wird diese in die VGR-Berechnungen eingearbeitet und ersetzt die Indikatorenrechnung. In der Regel können nach t+30 Monaten endgültige Jahresergebnisse in die Berechnungen einbezogen werden. Dies erklärt die laufenden Revisionen der VGR-Ergebnisse. Für die Berechnung von Quartalsergebnissen und ersten vorläufigen Jahresergebnissen (bereits im Januar des Folgejahres) werden ausschließlich monatliche und vierteljährliche Statistiken herangezogen, die mit einem time-lag von knapp acht Wochen eingehen. Genauere Angaben zu den wichtigsten Datenquellen der VGR finden sich zum Beispiel in der vierteljährlichen Methodenbeschreibung (Fachserie 18, Reihe S.23, Neufassung nach Generalrevision 2005, S. 80).

### 1.3.2 Vorgehensweise bei der Datenberechnung





Für die Berechnung der Ergebnisse der VGR werden alle geeigneten laufenden wirtschaftsstatistischen Erhebungen verwendet, die zum jeweiligen Veröffentlichungs- bzw. Revisionszeitpunkt vorliegen. Zusätzlich werden weitere Datenquellen wie administrative Daten (zum Beispiel Finanz- und Steuerstatistiken, Daten der Bundesagentur für Arbeit), Geschäftsstatistiken und Jahresabschlüsse großer Unternehmen (zum Beispiel Lufthansa, Telekom, Kreditinstitute), Haushaltsbefragungen (Einkommens- und Verbrauchsstichprobe (EVS), Mikrozensus) sowie Informationen von Verbänden ausgewertet.

Das Bruttoinlandsprodukt (BIP) wird sowohl von der Entstehungs- als auch von der Verwendungsseite her berechnet. Zwischen den beiden daraus resultierenden Rechenergebnissen findet anschließend eine Abstimmung statt, die zum Veröffentlichungsergebnis des BIP und seiner Aggregate führt. Die dritte Variante, eine komplette Berechnung des BIP über die Verteilungsseite, ist in Deutschland wegen unvollständiger Basisdaten über die Unternehmens- und Vermögenseinkommen nicht möglich.

### 1.3.3 Preis- und Saisonbereinigung; andere Analyseverfahren

Das Bruttoinlandsprodukt und die meisten seiner Komponenten lassen sich nicht nur nominal (das heißt in jeweiligen Preisen), sondern auch preisbereinigt darstellen. Die **Preisbereinigung** erfolgt entsprechend internationaler Konventionen und verbindlicher europäischer Rechtsvorschriften seit der VGR-Generalrevision 2005 auf der Grundlage einer jährlich wechselnden Preisbasis (Vorjahrespreisbasis). So werden immer die aktuellen Preisrelationen in der Rechnung berücksichtigt, was eine genauere Berechnung der „realen“ Veränderungsraten gewährleistet als mit einem festen Preisbasisjahr. Rechentechnisch werden bei der Methode der Vorjahrespreise zunächst die Jahresergebnisse in jahresdurchschnittlichen Preisen des Vorjahres (also zum Beispiel Ergebnisse für das Jahr 2015 in Preisen von 2014) bewertet, die durch Verkettung („chain-linking“) jedes einzelnen Wertes vergleichbare Zeitreihen bilden. Für die Quartalsrechnung wird in Deutschland die so genannte Annual-Overlap-Methode als Rechenverfahren angewandt.

Eine **Saison- und Kalenderbereinigung** – also das Herausrechnen von saisonalen und kalenderbedingten Schwankungen aus den Ursprungswerten – der meisten vierteljährlichen Angaben erfolgt in der deutschen VGR mit Hilfe von zwei unterschiedlichen Verfahren: Zum einen – in partnerschaftlicher Zusammenarbeit mit der Deutschen Bundesbank – mit dem international bekanntesten Verfahren Census X-12-ARIMA, zum anderen mit dem sogenannten Berliner Verfahren BV4.1. Die Ergebnisse beider Verfahren werden im Rahmen der Fachserie 18 in einer eigenen Reihe 1.3 „Saisonbereinigte Vierteljahresergebnisse nach Census X-12-ARIMA und BV4.1“ veröffentlicht.

### 1.3.4 Beantwortungsaufwand

Da es sich bei den VGR um ein Gesamtrechnungssystem handelt, in dem bereits vorliegende Ergebnisse von Primär- und Sekundärerhebungen sowie aus administrativen Datenquellen weiterverarbeitet werden, findet keine zusätzliche Belastung von Auskunftspflichtigen statt.

## 1.4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit

### 1.4.1 Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit

Stichproben- oder nicht-stichprobenbedingte Fehler der in die VGR-Berechnungen einfließenden Basisstatistiken können grundsätzlich auch in den VGR-Ergebnissen enthalten sein. Darüber hinaus können die Anwendung von Schätzverfahren sowie die Fortschreibung von Zeitreihen zu Ungenauigkeiten führen. Diese sind aber notwendig, um die Ansprüche der Nutzer an die Aktualität der VGR-Daten zu erfüllen; eine gewisse Ungenauigkeit ist insofern der Preis für die hohe Aktualität der VGR-Daten.

Die Qualität der VGR-Berechnungen wird während des Rechenprozesses laufend überprüft, so dass etwaige Störungen oder Fehler erkannt und behoben werden können. Die wichtigsten Elemente dieses Qualitätssicherungsverfahrens sind:

- Die von den VGR genutzten Ausgangsstatistiken werden, soweit sie aus dem Bereich der amtlichen Statistik kommen, in den Fachstatistiken einer Qualitätskontrolle unterzogen.
- In den VGR werden die bereitgestellten Ausgangsdaten nochmals auf Vollständigkeit und Plausibilität überprüft.
- Ein wesentliches Element der Qualitätssicherung ist der umfassende Abgleich der von den VGR verwendeten Basisstatistiken wie auch der VGR-Ergebnisse selbst mit komplementären Daten aus anderen Quellen.
- Die VGR-Ergebnisse werden mit den Resultaten der Input-Output-Rechnung abgestimmt.
- Die Erstellung der Sektorkonten geht stets mit der Prüfung der Systemkohärenz einher. Die Entstehungs-, Verwendungs-, Verteilungs- und Finanzierungsrechnung nach volkswirtschaftlichen Sektoren müssen so aufeinander abgestimmt sein, dass ein geschlossener Wirtschaftskreislauf abgebildet wird. Etwaige Unstimmigkeiten werden in den Kontensalden der Sektoren sofort sichtbar.

Zudem werden die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen aufgrund ihrer großen Bedeutung für die Finanz- und Wirtschaftspolitik und weil sie in der Europäischen Union in hohem Maße für administrative Zwecke genutzt werden (z.B. Zahlungen an den EU-Haushalt, Berechnung der Maastricht-Kriterien), regelmäßig internationalen Prüfungen unterzogen, zum Beispiel von Eurostat, dem Europäischen Rechnungshof und dem Internationalen Währungsfonds (IWF Data-ROSC-Bericht).

### 1.4.2 Qualität der Datenquellen

Unterschiedliche Qualitätseinschätzungen der vielfältigen Datenquellen können zu unterschiedlichen Anpassungsmechanismen und letztlich auch zu unterschiedlichen Ergebnissen führen. Dies ist allerdings ein Problem, das praktisch für alle



Rechensysteme gilt, die aus verschiedenen, voneinander unabhängigen und möglicherweise fehlerbehafteten Quellen gespeist werden. Die Tatsache, dass letztendlich ein in sich stimmiges und strukturell plausibles Ergebnis entsteht, darf somit nicht über bestimmte Schätzspielräume für veröffentlichte Gesamtergebnisse hinwegtäuschen.

### 1.4.3 Revisionen

#### 1.4.3.1 Revisionsgrundsätze

Unter einer Revision versteht man die Überarbeitung der Ergebnisse durch zum Beispiel Einbeziehung neuer Daten, neuer Statistiken und/oder neuer Methoden in das Rechenwerk. Dabei wird zwischen laufenden Revisionen, die sich auf kleinere Korrekturen einzelner Quartale bzw. Jahre beziehen, und umfassenden, sogenannten Generalrevisionen unterschieden. Letztere beinhalten die grundlegende Überarbeitung der gesamten VGR bzw. sehr langer Zeitreihen. Eine solche Generalrevision der VGR, die etwa alle fünf Jahre stattfindet, wurde zuletzt in 2014 mit der europaweiten Einführung des neuen Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 2010 durchgeführt. Zuvor gab es in 2011 mit der Umstellung auf die neuen Wirtschaftszweig- und Güterklassifikationen (WZ 2008 und GP 2009) und 2005 mit der Einführung der Vorjahrespreismethode VGR-Generalrevisionen.

Gründe für Generalrevisionen können sein, dass

- neue Konzepte, Definitionen oder Klassifikationen in das Rechenwerk eingeführt werden;
- neue, bislang nicht verwendete statistische Berechnungsgrundlagen eingebaut werden;
- neue Berechnungsmethoden angewendet werden;
- die Darstellung modernisiert und gegebenenfalls neue Begriffe eingeführt werden;
- die internationale Vergleichbarkeit erhöht werden soll.

Laufende Revisionen beziehen sich auf kleinere Korrekturen einzelner Quartale bzw. Jahre. Sie finden im Rahmen der laufenden Rechnung statt und sind grundsätzlich bei jedem Veröffentlichungstermin möglich. Solche Revisionen werden durchgeführt, um aktuelle, von den bisherigen Datengrundlagen signifikant abweichende Informationen in das Zahlenwerk einzubeziehen. Die Datennutzer können somit auf bestmögliche Ergebnisse für Analysen und Prognosen zurückgreifen.

Im Allgemeinen werden bei jedem Quartalstermin die Quartale des aktuellen Jahres überprüft und einmal jährlich (im August) jeweils die letzten vier Jahre und dazugehörigen Quartale überarbeitet.

#### 1.4.3.2 Revisionsverfahren

Ab September 2014 ist für die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen in der Europäischen Union (EU) das ESVG 2010 maßgeblich (siehe Verordnung (EU) Nr. 549/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Mai 2013 zum Europäischen System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen auf nationaler und regionaler Ebene in der Europäischen Union (Amtsblatt der EU Nr. L 174, Seite 1 ff.)).

Das ESVG legt detailliert die in den EU-Ländern anzuwendenden Konzepte, Definitionen, Klassifikationen und Buchungsregeln für die Aufstellung der VGR fest. Das ESVG 2010 beinhaltet einerseits den nun auf 24 Kapitel ausgeweiteten Methodenteil, das heißt die von den Mitgliedstaaten anzuwendenden Berechnungsvorschriften, und andererseits das Lieferprogramm, also die von den Mitgliedsländern an das Europäische Statistikamt Eurostat zu übermittelnden Tabellen. Das ESVG 2010 ist Bestandteil einer europäischen Verordnung und daher für alle EU-Mitgliedstaaten unmittelbar rechtsverbindlich. Erstmals angewandt wurde das ESVG 2010 bei der Berechnung und Veröffentlichung der deutschen VGR-Daten für das zweite Quartal 2014 (Erst-Veröffentlichung am 14.08. bzw. 01.09.2014).

Die Umsetzung des neuen ESVG 2010 machte eine Generalrevision der VGR-Daten erforderlich, die bis September 2014 abgeschlossen sein musste. Diese wurde insbesondere vom Statistischen Bundesamt und den weiteren beteiligten Institutionen, wie der Deutschen Bundesbank, durchgeführt. In Deutschland war die Generalrevision 2014, wie stets bei umfassenden Revisionen, mit einer gründlichen Überarbeitung des gesamten VGR-Rechenwerkes verbunden. Das Statistische Bundesamt hat alle VGR-Aggregate in voller Tiefe bis zum Jahr 1991 zurückgerechnet, so dass den Datennutzern auch nach dem Übergang auf das ESVG 2010 konsistente lange Zeitreihen ohne methodisch-statistische Brüche zur Verfügung stehen. Die Generalrevision 2014 wurde ebenfalls dazu genutzt, neue Datenquellen einzuarbeiten. Zu nennen sind insbesondere die Ergebnisse des Zensus 2011, die in den VGR insbesondere bei der Erwerbstätigenrechnung sowie für die Berechnung der Wohnungsvermietung (Produktion, Wertschöpfung und Private Konsumausgaben) herangezogen werden.

#### 1.4.3.3 Revisionsanalysen

Eine Möglichkeit zur Abschätzung der Zuverlässigkeit von VGR-Angaben besteht in der Analyse von Revisionsdifferenzen. Dabei wird die Abweichung zwischen einer ersten Schätzung und dem späteren (endgültigen) Ergebnis untersucht. Mit der Berechnung von Revisionsdifferenzen erhält der Nutzer einen Eindruck darüber, wie hoch der durchschnittliche Korrekturbedarf bei den früheren Schätzungen anzusetzen ist. Übliche Revisionsmaße sind die „Mittlere Revision (MR)“ und die „Mittlere absolute Revision (MAR)“, die das arithmetische Mittel der in der Vergangenheit beobachteten Abweichungen zwischen vorläufigen und endgültigen Werten mit (MR) beziehungsweise ohne (MAR) Berücksichtigung des Vorzeichens berechnen.

Die folgende Übersicht zeigt diese Revisionsmaße für das preisbereinigte Bruttoinlandsprodukt (Quartalswerte). Der Beobachtungszeitraum beginnt im Jahr 1999. In diesem Jahr wurde das Europäische System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 1995 eingeführt, das bis zur Ablösung durch das neue ESVG 2010 im September 2014 maßgebend für die deutsche VGR war.

## Übersicht: Umfang des Revisionsbedarfs<sup>1)</sup>

	t zu t+1Q	t zu t+1J	t zu t+2J	t zu t+3J	t <sub>unrev</sub> zu t <sub>rev</sub>	t zu t <sub>final</sub>
Beobachtungsperioden	1/1999 – 4/2015	1/1999 – 4/2015	1/1999 – 4/2014	1/1999 – 4/2013	1/1999 – 4/2013	1/1999 – 4/2012
Anzahl der Beobachtungen (n)	68	68	64	60	60	56
Mittlere Revision (MR)	+ 0,03	+ 0,09	+ 0,08	+ 0,12	– 0,05	+ 0,23
Mittlere absolute Revision (MAR)	0,11	0,21	0,33	0,39	0,16	0,50

1) Bezogen auf die jeweiligen Veränderungsraten des vierteljährlichen preisbereinigten Bruttoinlandsprodukts gegenüber dem Vorjahr zu den unterschiedlichen Berechnungsterminen.

2) Ausmaß der revisionsbedingten Änderungen durch die VGR-Generalrevision 2014.

Dabei bedeutet:	t <sub>0</sub>	Zeitpunkt der ersten Veröffentlichung
	t+1Q	nach erster Quartalsüberarbeitung
	t+1J	nach erster Jahresüberarbeitung
	t+2J	nach zweiter Jahresüberarbeitung
	t+3J	nach dritter Jahresüberarbeitung
	t <sub>unrev</sub>	letzte Veröffentlichung unrevidierter Angaben vor VGR-Generalrevision 2014
	t <sub>rev</sub>	erste Veröffentlichung revidierter Angaben nach VGR-Generalrevision 2014
	t <sub>final</sub>	nach finaler Überarbeitung (entspricht dem „endgültigen“ Ergebnis nach vierter Jahresüberarbeitung, vorbehaltlich späterer Generalrevisionen)
	MR	$\sum (x_i - x_0) / n$ zeigt die durchschnittlich zu erwartenden Abweichungen (Bias) nach oben oder unten (mittlere Revision)
	MAR	$\sum  x_i - x_0  / n$ zeigt die durchschnittlich zu erwartenden absoluten Abweichungen (mittlere absolute Revision)
	x <sub>0</sub>	Wert zum Zeitpunkt der ersten Veröffentlichung
	x <sub>i</sub>	Wert zum Zeitpunkt der folgenden Veröffentlichungen

Die Berechnungen zeigen, dass die laufenden Revisionen des Bruttoinlandsprodukts in einem der hohen Aktualität angemessenen Rahmen liegen und auch einen internationalen Vergleich nicht zu scheuen brauchen. Angesichts der Komplexität des Bruttoinlandsprodukts als gesamtwirtschaftlicher Leistungsindikator ist ein durchschnittlicher Korrekturbedarf der Wachstumsrate von etwas mehr als einem halben Prozentpunkt (mittlere absolute Revision zwischen erster Schätzung und endgültigem Quartalergebnis im Vorjahresvergleich) eine vertretbare Unsicherheit, was auch die internationalen Vergleiche belegen. Siehe hierzu eine Vergleichsstudie der OECD „Revisions of quarterly GDP in selected OECD Countries, OECD Statistics Brief No. 22, July 2015, <http://www.oecd.org/std/na/Revisions-quarterly-GDP-selected-OECD-countries-OECD22.pdf>“. Bei der Interpretation der Revisionsmaße ist zu beachten, dass methodisch bedingte VGR-Generalrevisionen, die einen nicht unerheblichen Teil des Revisionsbedarfs ausmachen, eigentlich nicht der Datenqualität im engeren Sinne anzulasten sind.

Nähere Erläuterungen zu Revisionen in den VGR finden Sie im Internet unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Methoden > Erläuterungen zu Statistiken > Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen > Revisionen der VGR.

## 1.5 Aktualität und Pünktlichkeit

### 1.5.1 Aktualität

Das vierteljährliche Bruttoinlandsprodukt (BIP) wird in einer so genannten BIP-Schnellmeldung nach ca. 45 Tagen erstmals veröffentlicht. Es folgen tiefer gegliederte Ergebnisse in einer Pressemitteilung ca. 55 Tage nach Ablauf des Berichtsquartals (also jeweils das erste Quartal im Mai, das zweite Quartal im August, das dritte Quartal im November und das vierte Quartal im Februar). Dabei werden auch die bisherigen Ergebnisse der letzten Quartale – im August der letzten vier Jahre – aktualisiert. Das erste Jahresergebnis wird jeweils im Januar ca. 15 Tage nach Ablauf des Berichtsjahres im Rahmen einer Pressekonferenz veröffentlicht. Obwohl die deutsche VGR damit die rechtsverbindlichen europäischen Vorgaben (t+60 Tage) übertrifft, sind die dadurch bedingten Revisionen vertretbar. Allerdings gibt es einen Trade-off zwischen Aktualität und Genauigkeit, das heißt, eine geringere Genauigkeit in Form von stärkerem Revisionsbedarf ist der Preis einer beschleunigten Rechnung und Veröffentlichung.

Im August eines jeden Jahres werden üblicherweise die letzten vier Jahre einschließlich der dazugehörenden Quartale überarbeitet, so dass zu diesem Rechenstand die Ergebnisse des jeweils viertletzten Jahres endgültig werden und nicht mehr regelmäßig revidiert werden müssen. So wurden beispielsweise die Ergebnisse für das Berichtsjahr 2012 im August 2016 endgültig – vorbehaltlich zukünftiger Generalrevisionen. Diese laufenden Revisionen sind notwendig, um große Jahresstatistiken, deren Ergebnisse erst mit einem gewissen zeitlichen Abstand zum Ende des Berichtszeitraums vorliegen, in das Rechenwerk der VGR einzuarbeiten. Die Ergebnisse der Basisstatistiken ersetzen die bis dahin zum Teil auf Indikatoren basierenden Berechnungen am aktuellen Rand.

### 1.5.2 Pünktlichkeit

Im Jahresveröffentlichungskalender des Statistischen Bundesamtes für wichtige Wirtschaftsindikatoren werden die Veröffentlichungstermine, die Eurostat und dem IWF gemeldet werden müssen, ein Kalenderjahr im Voraus bekannt gegeben. In der Vergangenheit wurden diese Termine stets eingehalten.

## 1.6 Vergleichbarkeit

### 1.6.1 Räumliche Vergleichbarkeit

Die Definitionen der deutschen VGR stimmen vollständig mit denen des verbindlichen Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) 2010 überein, so dass europaweit harmonisierte und vergleichbare Angaben vorliegen. Zudem ist die erste Veröffentlichung des vierteljährlichen BIP etwa 45 Tage nach Ende des Berichtsquartals – die sogenannte BIP-Schnellmeldung – auf der Grundlage eines Gentleman's Agreement innerhalb der Europäischen Union harmonisiert.

Weltweit ist eine hohe Vergleichbarkeit der VGR durch die Anwendung des System of National Accounts der Vereinten Nationen gegeben. Allerdings ist das SNA nicht rechtsverbindlich. Die Umstellung der europäischen VGR vom bisher geltenden SNA 1993 auf das neue SNA 2008 wurde mit der neuen Verordnung zum ESVG 2010 am 26. Juni 2013 rechts-wirksam. Es gilt seit September 2014 europaweit; seither müssen die Mitgliedstaaten der EU ihre Daten an Eurostat nach den Regeln des ESVG 2010 übermitteln.

### 1.6.2 Zeitliche Vergleichbarkeit

Es ist ein Kennzeichen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, im Falle von grundlegenden Änderungen der Methoden oder Klassifikationen stets auch weit zurückreichende Revisionen möglichst langer Zeitreihen vorzunehmen, um den Datennutzern ein optimales Datenangebot zu bieten.

Vierteljährliche und jährliche Daten für Deutschland insgesamt werden ab dem ersten Quartal 1991 ohne Brüche bereitgestellt. Für das frühere Bundesgebiet stehen bruchfreie Zeitreihen für den Zeitraum 1970 bis 1991 (Doppelnachweis für das Jahr 1991) zur Verfügung, die allerdings auch methodisch nicht mit den revidierten Angaben für Deutschland vergleichbar sind, da sie im Rahmen der VGR-Generalrevisionen 2011 und 2014 nicht an die neuen Klassifikationen und Konzepte angepasst wurden; hier gilt der alte Rechenstand von 2005. Darüber hinaus liegen (unrevidierte) jährliche Angaben für den Zeitraum von 1950 bis 1969 vor sowie einige ausgewählte Ergebnisse für die Jahre 1925 bis 1938. Diese Zeitreihen enthalten allerdings Brüche auf Grund unterschiedlicher Gebietsabgrenzungen, Konzepte, Definitionen und Preisbasisjahre; sie werden auch in Zukunft nicht mehr revidiert.

Die Quartalsdaten sind konsistent mit den Jahresergebnissen verknüpft.

Die Vergleichbarkeit von VGR-Ergebnissen über einen langen Zeitraum hinweg wird dann beeinträchtigt, wenn Generalrevisionen (vgl. Abschnitt 4.3.1), die insbesondere der Einarbeitung neuer Konzepte und/oder neuer Klassifikationen dienen, nicht für den gesamten, bisher von einer lange Reihe abgedeckten Zeitraum, sondern nur für die „jüngere Vergangenheit“ zurückgerechnet werden können. So wurden beispielsweise im Zuge der Generalrevision 2011 (Umstellung auf die neuen Wirtschaftszweig- und Güterklassifikationen (WZ 2008 und GP 2009)) Rückrechnungen für Deutschland bis zum Jahr 1991 vorgenommen; bei der Generalrevision 2005 wurde bis zum Jahr 1970 zurückgerechnet. Weiter zurückliegende Jahre blieben jeweils unverändert. Auch bei der VGR-Generalrevision 2014 (Übergang auf das neue ESVG 2010) wurden alle VGR-Aggregate in voller Tiefe bis zum Jahr 1991 zurück revidiert. Den Datennutzern stehen somit auch weiterhin methodisch konsistente lange Zeitreihen zur Verfügung.

## 1.7 Kohärenz

Die im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen veröffentlichten Daten unterscheiden sich häufig von Daten der Fachstatistiken zu ähnlichen oder sogar scheinbar gleichen Merkmalen. Dies ist zumeist durch methodische Unterschiede begründet und liegt auch in der Natur eines Gesamtrechnungssystems, in das eine Vielzahl unterschiedlicher Datenquellen zur Berechnung eines Merkmals eingehen. Zum Beispiel wird zur Berechnung des Produktionswerts (einschließlich Handelsware) im Handel neben der monatlichen Groß- und Einzelhandelsstatistik unter anderem auch auf die Jahreserhebungen im Groß- und Einzelhandel sowie auf die Umsatzsteuerstatistik zurückgegriffen.

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen dienen auch als Grundlage für Satellitensysteme wie die Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (UGR), die die Wechselwirkungen zwischen Wirtschaft und Umwelt beschreiben sowie für das Sozioökonomische Berichtssystem, das die Zusammenhänge zwischen wirtschaftlicher und sozialer Entwicklung beleuchtet.

## 1.8 Verbreitung und Kommunikation

### 1.8.1 Verbreitungswege

Die Ergebnisse der amtlichen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Deutschland insgesamt werden in regelmäßigen Abständen und auf unterschiedlichen Verbreitungswegen vom Statistischen Bundesamt veröffentlicht.

Die wichtigsten Ergebnisse zu den jeweiligen Veröffentlichungsterminen werden in Pressemitteilungen, das Jahresergebnis zusätzlich in einer Pressekonferenz bekannt gegeben und kommentiert. Das erste vorläufige Jahresergebnis für das abgelaufene Jahr wird bereits Mitte Januar veröffentlicht. Die ersten Vierteljahresergebnisse nur für das Bruttoinlandsprodukt werden jeweils etwa 45 Tage nach Ende des Berichtsquartals in einer sogenannten BIP-Schnellmeldung veröffentlicht, also jeweils Mitte Mai (erstes Quartal), Mitte August (zweites Quartal), Mitte November (drittes Quartal) und Mitte Februar (vier-

tes Quartal). Diese Termine sind auf europäischer Ebene weitestgehend harmonisiert. Die ausführlichen Ergebnisse in Form einer detaillierten Pressemitteilung folgen etwa 10 Tage später, also 55 Tage nach Ende des Berichtsquartals. Zu diesen Terminen erfolgt bei Bedarf auch eine Überarbeitung der Ergebnisse vorangegangener Vierteljahre, zum Sommertermin der maximal vier zurückliegenden Jahre und entsprechenden Quartale (sogenannte laufende Revisionen). Die genauen Termine können über [www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Zahlen & Fakten > Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen > Veröffentlichungstermine eingesehen werden beziehungsweise können dem Jahresveröffentlichungskalender des Statistischen Bundesamtes entnommen werden ([www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Presse & Service > Presse > Terminvorschau).

Die Ergebnisse der VGR werden außerdem im Rahmen der Fachserie 18 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen veröffentlicht, die ein umfangreiches Tabellenprogramm der VGR-Ergebnisse enthält:

- Reihe 1.1 Inlandsproduktsberechnung – Erste Jahresergebnisse (nur elektronisch; Bestellnummer 2180110)
- Reihe 1.2 Inlandsproduktsberechnung – Vierteljahresergebnisse (nur elektronisch; Artikelnummer 2180120)
- Reihe 1.3 Inlandsproduktsberechnung – Saisonbereinigte Vierteljahresergebnisse nach Census X-12-ARIMA und BV4.1 (nur elektronisch; Artikelnummer 2180130)
- Reihe 1.4 Inlandsproduktsberechnung – Detaillierte Jahresergebnisse (gedruckt und elektronisch; Artikelnummer 2180140)
- Reihe 1.5 Inlandsproduktsberechnung – Lange Reihen ab 1970 (nur elektronisch; Artikelnummer 2180150)
- Reihe 2 Input-Output-Rechnung (nur elektronisch; Artikelnummer: 2180200)

Alle elektronischen Ausgaben der Fachserie sowie der überwiegende Teil aller Veröffentlichungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (z.B. auch Beihefte und Methodenberichte) sind im Internetangebot des Statistischen Bundesamtes unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Zahlen & Fakten > Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen > Publikationen kostenlos erhältlich. Darüber hinaus finden Sie auf der Internetseite [www.destatis.de](http://www.destatis.de) auf der Themenseite „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“ Texte, Tabellen und Schaubilder zum vierteljährlichen und jährlichen Bruttoinlandsprodukt, zu detaillierten Ergebnissen der Inlandsproduktsberechnung, zum EU-Stabilitätspakt, zur Input-Output-Rechnung und zur Vermögensrechnung.

In der Datenbank GENESIS-Online ([www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Zahlen & Fakten > Datenbanken) werden ebenfalls Zeitreihen und Tabellen zur Verfügung gestellt.

Ein Teil der Fachserien und der Großteil der Tabellen ist auch in englischer Sprache erhältlich. Das VGR-Faltblatt „Deutsche Wirtschaft“ – englische Ausgabe „German Economy“ – bietet zu den jeweiligen Veröffentlichungsterminen einen knappen Überblick über die wichtigsten aktuellen VGR-Daten.

## 1.8.2 Methodenpapiere/Dokumentation der Methodik

Informationen und auch detaillierte Beschreibungen zum Inhalt und Aufbau der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen werden in vielen Publikationen des Statistischen Bundesamtes angeboten, die in elektronischer Form kostenfrei heruntergeladen werden können:

- Wichtige Zusammenhänge im Überblick: Mit dieser VGR-Informations-Broschüre können sich interessierte Nutzer einen ersten kurzen Einblick in die komplexe Welt der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen verschaffen.
- Statistisches Jahrbuch (Kapitel „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“)
- Datenreport (Kapitel „Wirtschaft und öffentlicher Sektor, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“)
- Regelmäßige Aufsätze in der Zeitschrift "Wirtschaft und Statistik"
- Fachserie 18 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen, Reihe 1.4 Inlandsproduktsberechnung – Detaillierte Jahresergebnisse

Unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Methoden > Weitere Informationen: Methodenpapiere werden Informationen zu den Methoden und Grundlagen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen angeboten:

- Weitergehende Informationen zu den Methoden und Grundlagen der Inlandsproduktsberechnungen liefern die nachfolgend aufgeführten Sonderreihen der Fachserie 18 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen:
  - Fachserie 18, Reihe S.22: Inlandsprodukt nach ESVG 1995 – Methoden und Grundlagen
  - Fachserie 18, Reihe S.23: Vierteljährliche Berechnungen des Inlandsprodukts nach ESVG – Methoden und Grundlagen
  - Fachserie 18, Reihe S.24: Methoden der Preis- und Volumenmessung
- Einkommensrechnungen: In dieser Unterlage werden die Methoden, verwendeten Definitionen und die statistischen Grundlagen der Einkommensrechnungen in Deutschland erläutert.

Die Methodenbände werden sukzessive überarbeitet und an das ESVG 2010 angepasst.

## 1.8.3 Richtlinien der Verbreitung

Alle Veröffentlichungstermine der amtlichen deutschen VGR werden jeweils im Herbst eines Jahres für das gesamte folgende Kalenderjahr im Veröffentlichungskalender des Statistischen Bundesamtes bekannt gegeben. Der aktuelle Veröffentlichungskalender kann über die Internetseite [www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Presse & Service > Presse > Terminvorschau eingesehen werden.

## 1.9 Sonstige fachstatistische Hinweise

### Kontakt:

[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)

**Inlandsproduktsberechnung:** VGR-Infoteam, Telefon: +49 (0) 611 / 75-2626, E-Mail: [bip-info@destatis.de](mailto:bip-info@destatis.de)

**Input-Output-Rechnung:** Telefon: +49 (0) 611 / 75-2270, E-Mail: [input-output@destatis.de](mailto:input-output@destatis.de)

Internet: [www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Zahlen & Fakten > Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

### **Regionale Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen**

Die regionalen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für die Länder und Kreise der Bundesrepublik Deutschland werden vom Arbeitskreis „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“ erstellt und veröffentlicht.

### Kontakt:

Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Böblinger Str. 68, 70199 Stuttgart,

Telefon: +49 (0) 711 / 641-2650 bzw. -2471, E-Mail: [vgr@stala.bwl.de](mailto:vgr@stala.bwl.de), Internet: [www.vgrdl.de](http://www.vgrdl.de)

### **Internationale Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen**

Der Fachbereich Internationale Statistik des Statistischen Bundesamtes hilft bei der Suche nach harmonisierten internationalen Vergleichsdaten.

### Kontakt:

[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)

Internet: [www.destatis.de/europa](http://www.destatis.de/europa), [www.destatis.de/international](http://www.destatis.de/international)

# 1 Tabellen für die Gesamtwirtschaft

## 1.1 Bruttoinlandsprodukt

Jahr	In jeweiligen Preisen				Preisbereinigt, verkettet							
	Ursprungswerte		saison- und kalenderbereinigte Werte nach Census X-12-ARIMA		Ursprungswerte		Werte nach Census X-12-ARIMA					
							Kalenderfaktoren 1)	Kalender-einfluss 2)	kalenderbereinigt 3)		saison- und kalenderbereinigt	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005												
	Mrd. EUR	% 4)	Mrd. EUR	% 4)	1991 = 100	% 4)		% 4)	1991 = 100	% 4)	1991 = 100	% 4)
1970	360,60	X	360,83	X	56,82	X	99,90	X	56,86	X	56,86	X
1971	400,24	11,0	400,01	10,9	58,60	3,1	100,04	0,1	58,57	3,0	58,57	3,0
1972	436,37	9,0	436,01	9,0	61,12	4,3	100,10	0,1	61,07	4,3	61,07	4,3
1973	486,02	11,4	486,54	11,6	64,04	4,8	99,91	-0,2	64,11	5,0	64,11	5,0
1974	526,02	8,2	527,14	8,3	64,61	0,9	99,79	-0,1	64,75	1,0	64,75	1,0
1975	551,01	4,8	552,02	4,7	64,05	-0,9	99,80	0,0	64,17	-0,9	64,17	-0,9
1976	597,40	8,4	595,64	7,9	67,22	4,9	100,30	0,5	67,03	4,5	67,03	4,5
1977	636,54	6,6	635,64	6,7	69,47	3,3	100,13	-0,2	69,37	3,5	69,37	3,5
1978	678,94	6,7	678,61	6,8	71,56	3,0	100,05	-0,1	71,53	3,1	71,53	3,1
1979	737,37	8,6	737,94	8,7	74,53	4,2	99,93	-0,1	74,59	4,3	74,59	4,3
1980	788,52	6,9	788,44	6,8	75,58	1,4	100,02	0,1	75,57	1,3	75,57	1,3
1981	825,79	4,7	826,53	4,8	75,98	0,5	99,90	-0,1	76,06	0,6	76,05	0,6
1982	860,21	4,2	860,00	4,0	75,68	-0,4	100,02	0,1	75,67	-0,5	75,67	-0,5
1983	898,27	4,4	897,19	4,3	76,87	1,6	100,12	0,1	76,78	1,5	76,78	1,5
1984	942,00	4,9	941,72	5,0	79,04	2,8	100,04	-0,1	79,01	2,9	79,01	2,9
1985	984,41	4,5	986,73	4,8	80,88	2,3	99,77	-0,3	81,07	2,6	81,07	2,6
1986	1 037,13	5,4	1 039,26	5,3	82,73	2,3	99,78	0,0	82,91	2,3	82,91	2,3
1987	1 065,13	2,7	1 066,07	2,6	83,89	1,4	99,90	0,1	83,97	1,3	83,97	1,3
1988	1 123,29	5,5	1 121,48	5,2	87,00	3,7	100,17	0,3	86,86	3,4	86,85	3,4
1989	1 200,66	6,9	1 200,33	7,0	90,39	3,9	100,03	-0,1	90,37	4,0	90,37	4,1
1990	1 306,68	8,8	1 309,30	9,1	95,14	5,3	99,82	-0,2	95,32	5,5	95,32	5,5
1991	1 415,80	8,4	1 419,63	8,4	100,00	5,1	99,73	-0,1	100,28	5,2	100,27	5,2
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014												
	Mrd. EUR	% 4)	Mrd. EUR	% 4)	2010 = 100	% 4)		% 4)	2010 = 100	% 4)	2010 = 100	% 4)
1991	1 579,80	X	1 584,66	X	79,01	X	99,70	X	79,25	X	79,25	X
1992	1 695,32	7,3	1 693,63	6,9	80,53	1,9	100,10	0,4	80,45	1,5	80,45	1,5
1993	1 748,55	3,1	1 746,44	3,1	79,76	-1,0	100,12	0,0	79,66	-1,0	79,66	-1,0
1994	1 830,29	4,7	1 829,34	4,7	81,72	2,5	100,06	-0,1	81,68	2,5	81,68	2,5
1995	1 898,88	3,7	1 899,41	3,8	83,14	1,7	99,98	-0,1	83,16	1,8	83,16	1,8
1996	1 926,32	1,4	1 927,40	1,5	83,82	0,8	99,95	-0,0	83,87	0,9	83,87	0,9
1997	1 967,09	2,1	1 969,50	2,2	85,37	1,8	99,87	-0,1	85,47	1,9	85,47	1,9
1998	2 018,23	2,6	2 016,37	2,4	87,06	2,0	100,08	0,2	86,99	1,8	86,99	1,8
1999	2 064,88	2,3	2 060,25	2,2	88,79	2,0	100,22	0,1	88,59	1,8	88,59	1,8
2000	2 116,48	2,5	2 116,56	2,7	91,42	3,0	100,00	-0,2	91,42	3,2	91,42	3,2
2001	2 179,85	3,0	2 182,70	3,1	92,97	1,7	99,88	-0,1	93,10	1,8	93,09	1,8
2002	2 209,29	1,4	2 212,75	1,4	92,97	0,0	99,84	-0,0	93,12	0,0	93,12	0,0
2003	2 220,08	0,5	2 223,44	0,5	92,31	-0,7	99,85	0,0	92,45	-0,7	92,45	-0,7
2004	2 270,62	2,3	2 263,36	1,8	93,39	1,2	100,32	0,5	93,09	0,7	93,09	0,7
2005	2 300,86	1,3	2 297,44	1,5	94,05	0,7	100,15	-0,2	93,91	0,9	93,91	0,9
2006	2 393,25	4,0	2 393,83	4,2	97,53	3,7	99,98	-0,2	97,55	3,9	97,55	3,9
2007	2 513,23	5,0	2 516,51	5,1	100,71	3,3	99,88	-0,1	100,84	3,4	100,84	3,4
2008	2 561,74	1,9	2 558,24	1,7	101,80	1,1	100,14	0,3	101,66	0,8	101,66	0,8
2009	2 460,28	-4,0	2 458,28	-3,9	96,08	-5,6	100,07	-0,1	96,00	-5,6	96,00	-5,6
2010	2 580,06	4,9	2 574,59	4,7	100,00	4,1	100,21	0,1	99,79	3,9	99,79	3,9
2011	2 703,12	4,8	2 699,22	4,8	103,66	3,7	100,15	-0,1	103,51	3,7	103,51	3,7
2012	2 758,26	2,0	2 759,46	2,2	104,17	0,5	99,96	-0,2	104,22	0,7	104,22	0,7
2013	2 826,24	2,5	2 830,64	2,6	104,68	0,5	99,84	-0,1	104,84	0,6	104,84	0,6
2014	2 923,93	3,5	2 928,33	3,5	106,35	1,6	99,85	0,0	106,51	1,6	106,51	1,6
2015	3 032,82	3,7	3 030,12	3,5	108,18	1,7	100,09	0,2	108,09	1,5	108,09	1,5
2016	3 134,07	3,3	3 128,65	3,3	110,20	1,9	100,17	0,1	110,02	1,8	110,02	1,8

1) Quelle: Deutsche Bundesbank. – 2) Veränderung der Kalenderfaktoren gegenüber dem Vorjahr. – 3) Ursprungswerte dividiert durch Kalenderfaktoren.

Für Jahre entsprechen die kalenderbereinigten Werte den saison- und kalenderbereinigten Werten (ausgenommen Rundungsdifferenzen). –

4) Veränderung gegenüber dem Vorjahr.

## 1.2 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen

Mrd. EUR

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Primäreinkommen			Brutto- national- einkommen (Sp.1+2)	Abschrei- bungen	Netto- national- einkommen (Sp.5–6)
		Saldo (Sp.3–4)	aus der übrigen Welt	an die übrige Welt			
	1	2	3	4	5	6	7
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005							
1970	360,60	1,04	5,84	4,80	361,64	40,52	321,12
1971	400,24	0,60	7,02	6,42	400,84	46,30	354,54
1972	436,37	0,25	7,26	7,01	436,62	51,18	385,44
1973	486,02	0,21	9,18	8,97	486,23	56,69	429,54
1974	526,02	0,23	10,26	10,03	526,25	63,88	462,37
1975	551,01	1,01	10,31	9,30	552,02	69,41	482,61
1976	597,40	1,59	12,23	10,64	598,99	74,16	524,83
1977	636,54	0,68	13,89	13,21	637,22	79,03	558,19
1978	678,94	3,16	16,34	13,18	682,10	85,38	596,72
1979	737,37	1,24	18,54	17,30	738,61	93,59	645,02
1980	788,52	1,46	21,24	19,78	789,98	104,13	685,85
1981	825,79	0,11	24,17	24,06	825,90	113,22	712,68
1982	860,21	– 0,65	24,02	24,67	859,56	120,85	738,71
1983	898,27	2,13	26,13	24,00	900,40	126,95	773,45
1984	942,00	5,93	31,52	25,59	947,93	134,02	813,91
1985	984,41	6,27	33,26	26,99	990,68	139,77	850,91
1986	1 037,13	4,06	35,42	31,36	1 041,19	145,40	895,79
1987	1 065,13	2,62	37,12	34,50	1 067,75	150,79	916,96
1988	1 123,29	8,37	46,44	38,07	1 131,66	157,76	973,90
1989	1 200,66	10,45	54,79	44,34	1 211,11	167,61	1 043,50
1990	1 306,68	11,26	65,71	54,45	1 317,94	181,44	1 136,50
1991	1 415,80	2,01	68,39	66,38	1 417,81	198,79	1 219,02
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014							
1991	1 579,80	15,99	70,84	54,84	1 595,79	246,01	1 349,78
1992	1 695,32	15,37	71,86	56,49	1 710,69	267,17	1 443,52
1993	1 748,55	11,11	72,72	61,61	1 759,66	284,69	1 474,97
1994	1 830,29	0,54	67,01	66,46	1 830,83	296,39	1 534,44
1995	1 898,88	– 3,76	68,54	72,29	1 895,13	307,42	1 587,71
1996	1 926,32	– 1,78	71,85	73,63	1 924,54	315,09	1 609,46
1997	1 967,09	– 5,84	79,83	85,67	1 961,25	323,26	1 637,99
1998	2 018,23	– 13,44	81,86	95,30	2 004,79	331,16	1 673,63
1999	2 064,88	– 17,43	92,07	109,50	2 047,45	339,62	1 707,83
2000	2 116,48	– 14,06	120,95	135,01	2 102,42	354,35	1 748,06
2001	2 179,85	– 18,36	106,04	124,40	2 161,49	366,28	1 795,21
2002	2 209,29	– 26,49	107,82	134,31	2 182,80	374,57	1 808,23
2003	2 220,08	– 20,06	111,83	131,89	2 200,02	378,71	1 821,32
2004	2 270,62	15,96	142,48	126,53	2 286,58	385,90	1 900,68
2005	2 300,86	20,44	167,61	147,18	2 321,30	392,81	1 928,49
2006	2 393,25	41,23	209,07	167,84	2 434,48	402,82	2 031,66
2007	2 513,23	36,97	246,64	209,67	2 550,20	423,03	2 127,16
2008	2 561,74	24,70	198,32	173,62	2 586,44	440,30	2 146,14
2009	2 460,28	55,28	183,69	128,41	2 515,56	450,79	2 064,76
2010	2 580,06	50,83	199,92	149,09	2 630,89	459,73	2 171,17
2011	2 703,12	68,21	219,52	151,31	2 771,33	475,54	2 295,79
2012	2 758,26	64,69	203,52	138,83	2 822,95	492,28	2 330,67
2013	2 826,24	67,69	191,95	124,26	2 893,93	506,21	2 387,72
2014	2 923,93	65,01	191,28	126,27	2 988,94	520,64	2 468,30
2015	3 032,82	66,01	194,48	128,47	3 098,83	535,73	2 563,11
2016	3 134,07	64,64	194,52	129,88	3 198,71	552,03	2 646,68



## 1.2 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt	Primäreinkommen			Bruttonationaleinkommen (Sp.1+2)	Abschreibungen	Nettonationaleinkommen (Sp.5-6)
		Saldo (Sp.3-4)	aus der übrigen Welt	an die übrige Welt			
	1	2	3	4	5	6	7
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005							
Veränderung gegenüber dem Vorjahr							
	in %	in Mrd. EUR			in %		
1971	11,0	-0,44	20,2	33,8	10,8	14,3	10,4
1972	9,0	-0,35	3,4	9,2	8,9	10,5	8,7
1973	11,4	-0,04	26,4	28,0	11,4	10,8	11,4
1974	8,2	0,02	11,8	11,8	8,2	12,7	7,6
1975	4,8	0,78	0,5	-7,3	4,9	8,7	4,4
1976	8,4	0,58	18,6	14,4	8,5	6,8	8,7
1977	6,6	-0,91	13,6	24,2	6,4	6,6	6,4
1978	6,7	2,48	17,6	-0,2	7,0	8,0	6,9
1979	8,6	-1,92	13,5	31,3	8,3	9,6	8,1
1980	6,9	0,22	14,6	14,3	7,0	11,3	6,3
1981	4,7	-1,35	13,8	21,6	4,5	8,7	3,9
1982	4,2	-0,76	-0,6	2,5	4,1	6,7	3,7
1983	4,4	2,78	8,8	-2,7	4,8	5,0	4,7
1984	4,9	3,80	20,6	6,6	5,3	5,6	5,2
1985	4,5	0,34	5,5	5,5	4,5	4,3	4,5
1986	5,4	-2,21	6,5	16,2	5,1	4,0	5,3
1987	2,7	-1,44	4,8	10,0	2,6	3,7	2,4
1988	5,5	5,75	25,1	10,3	6,0	4,6	6,2
1989	6,9	2,08	18,0	16,5	7,0	6,2	7,1
1990	8,8	0,81	19,9	22,8	8,8	8,3	8,9
1991	8,4	-9,25	4,1	21,9	7,6	9,6	7,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %							
1970/1980	8,1	x	13,8	15,2	8,1	9,9	7,9
1980/1991	5,5	x	11,2	11,6	5,5	6,1	5,4
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014							
Veränderung gegenüber dem Vorjahr							
	in %	in Mrd. EUR			in %		
1992	7,3	-0,62	1,4	3,0	7,2	8,6	6,9
1993	3,1	-4,27	1,2	9,1	2,9	6,6	2,2
1994	4,7	-10,57	-7,9	7,9	4,0	4,1	4,0
1995	3,7	-4,30	2,3	8,8	3,5	3,7	3,5
1996	1,4	1,98	4,8	1,8	1,6	2,5	1,4
1997	2,1	-4,07	11,1	16,4	1,9	2,6	1,8
1998	2,6	-7,60	2,5	11,2	2,2	2,4	2,2
1999	2,3	-3,99	12,5	14,9	2,1	2,6	2,0
2000	2,5	3,37	31,4	23,3	2,7	4,3	2,4
2001	3,0	-4,30	-12,3	-7,9	2,8	3,4	2,7
2002	1,4	-8,13	1,7	8,0	1,0	2,3	0,7
2003	0,5	6,43	3,7	-1,8	0,8	1,1	0,7
2004	2,3	36,02	27,4	-4,1	3,9	1,9	4,4
2005	1,3	4,48	17,6	16,3	1,5	1,8	1,5
2006	4,0	20,79	24,7	14,0	4,9	2,5	5,3
2007	5,0	-4,26	18,0	24,9	4,8	5,0	4,7
2008	1,9	-12,26	-19,6	-17,2	1,4	4,1	0,9
2009	-4,0	30,57	-7,4	-26,0	-2,7	2,4	-3,8
2010	4,9	-4,44	8,8	16,1	4,6	2,0	5,2
2011	4,8	17,38	9,8	1,5	5,3	3,4	5,7
2012	2,0	-3,53	-7,3	-8,2	1,9	3,5	1,5
2013	2,5	3,00	-5,7	-10,5	2,5	2,8	2,4
2014	3,5	-2,68	-0,3	1,6	3,3	2,9	3,4
2015	3,7	1,00	1,7	1,7	3,7	2,9	3,8
2016	3,3	-1,37	0,0	1,1	3,2	3,0	3,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %							
1991/2000	3,3	x	6,1	10,5	3,1	4,1	2,9
2000/2010	2,0	x	5,2	1,0	2,3	2,6	2,2

## 1.2 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen

% des Bruttoinlandsprodukts

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Primäreinkommen			Brutto- national- einkommen (Sp.1+2)	Abschrei- bungen	Netto- national- einkommen (Sp.5–6)
		Saldo (Sp.3–4)	aus der übrigen Welt	an die übrige Welt			
	1	2	3	4	5	6	7
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005							
1970	100	0,3	1,6	1,3	100,3	11,2	89,1
1971	100	0,1	1,8	1,6	100,1	11,6	88,6
1972	100	0,1	1,7	1,6	100,1	11,7	88,3
1973	100	0,0	1,9	1,8	100,0	11,7	88,4
1974	100	0,0	2,0	1,9	100,0	12,1	87,9
1975	100	0,2	1,9	1,7	100,2	12,6	87,6
1976	100	0,3	2,0	1,8	100,3	12,4	87,9
1977	100	0,1	2,2	2,1	100,1	12,4	87,7
1978	100	0,5	2,4	1,9	100,5	12,6	87,9
1979	100	0,2	2,5	2,3	100,2	12,7	87,5
1980	100	0,2	2,7	2,5	100,2	13,2	87,0
1981	100	0,0	2,9	2,9	100,0	13,7	86,3
1982	100	– 0,1	2,8	2,9	99,9	14,0	85,9
1983	100	0,2	2,9	2,7	100,2	14,1	86,1
1984	100	0,6	3,3	2,7	100,6	14,2	86,4
1985	100	0,6	3,4	2,7	100,6	14,2	86,4
1986	100	0,4	3,4	3,0	100,4	14,0	86,4
1987	100	0,2	3,5	3,2	100,2	14,2	86,1
1988	100	0,7	4,1	3,4	100,7	14,0	86,7
1989	100	0,9	4,6	3,7	100,9	14,0	86,9
1990	100	0,9	5,0	4,2	100,9	13,9	87,0
1991	100	0,1	4,8	4,7	100,1	14,0	86,1
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014							
1991	100	1,0	4,5	3,5	101,0	15,6	85,4
1992	100	0,9	4,2	3,3	100,9	15,8	85,1
1993	100	0,6	4,2	3,5	100,6	16,3	84,4
1994	100	0,0	3,7	3,6	100,0	16,2	83,8
1995	100	– 0,2	3,6	3,8	99,8	16,2	83,6
1996	100	– 0,1	3,7	3,8	99,9	16,4	83,6
1997	100	– 0,3	4,1	4,4	99,7	16,4	83,3
1998	100	– 0,7	4,1	4,7	99,3	16,4	82,9
1999	100	– 0,8	4,5	5,3	99,2	16,4	82,7
2000	100	– 0,7	5,7	6,4	99,3	16,7	82,6
2001	100	– 0,8	4,9	5,7	99,2	16,8	82,4
2002	100	– 1,2	4,9	6,1	98,8	17,0	81,8
2003	100	– 0,9	5,0	5,9	99,1	17,1	82,0
2004	100	0,7	6,3	5,6	100,7	17,0	83,7
2005	100	0,9	7,3	6,4	100,9	17,1	83,8
2006	100	1,7	8,7	7,0	101,7	16,8	84,9
2007	100	1,5	9,8	8,3	101,5	16,8	84,6
2008	100	1,0	7,7	6,8	101,0	17,2	83,8
2009	100	2,2	7,5	5,2	102,2	18,3	83,9
2010	100	2,0	7,7	5,8	102,0	17,8	84,2
2011	100	2,5	8,1	5,6	102,5	17,6	84,9
2012	100	2,3	7,4	5,0	102,3	17,8	84,5
2013	100	2,4	6,8	4,4	102,4	17,9	84,5
2014	100	2,2	6,5	4,3	102,2	17,8	84,4
2015	100	2,2	6,4	4,2	102,2	17,7	84,5
2016	100	2,1	6,2	4,1	102,1	17,6	84,4

### 1.3 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

Mrd. EUR

Jahr	Volkseinkommen			Produktions- und Importabgaben abzgl. Subventionen 1)	Nettonational-einkommen (Sp.1+4)	Laufende Transfers aus der übrigen Welt	Laufende Transfers an die übrige Welt	Verfügbares Einkommen (Sp.5+6-7)
	insgesamt	Arbeitnehmer-entgelt (Inländer)	Unternehmens- und Vermögens-einkommen (Sp.1-2)					
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1970	282,12	185,05	97,07	39,00	321,12	0,58	5,39	316,31
1971	311,41	209,92	101,49	43,13	354,54	1,34	6,33	349,55
1972	339,62	232,63	106,99	45,82	385,44	1,33	7,01	379,76
1973	380,29	264,60	115,69	49,25	429,54	1,26	7,65	423,15
1974	411,42	292,69	118,73	50,95	462,37	1,50	8,75	455,12
1975	430,46	305,96	124,50	52,15	482,61	1,50	9,08	475,03
1976	467,73	330,72	137,01	57,10	524,83	1,66	9,85	516,64
1977	497,17	354,99	142,18	61,02	558,19	2,11	9,98	550,32
1978	531,55	378,98	152,57	65,17	596,72	2,21	11,14	587,79
1979	573,25	410,29	162,96	71,77	645,02	2,13	12,00	635,15
1980	609,30	445,90	163,40	76,55	685,85	2,30	12,92	675,23
1981	635,47	467,76	167,71	77,21	712,68	2,34	12,89	702,13
1982	659,60	482,76	176,84	79,11	738,71	2,67	13,27	728,11
1983	689,54	493,53	196,01	83,91	773,45	2,98	13,56	762,87
1984	726,53	512,84	213,69	87,38	813,91	2,62	15,49	801,04
1985	762,35	533,48	228,87	88,56	850,91	2,81	15,29	838,43
1986	805,71	561,74	243,97	90,08	895,79	3,06	14,71	884,14
1987	825,38	587,27	238,11	91,58	916,96	2,89	14,56	905,29
1988	878,15	611,81	266,34	95,75	973,90	4,04	17,19	960,75
1989	938,71	639,87	298,84	104,79	1 043,50	4,40	18,61	1 029,29
1990	1 017,91	689,96	327,95	118,59	1 136,50	6,09	40,97	1 101,62
1991	1 088,98	747,41	341,57	130,04	1 219,02	15,26	88,25	1 146,03
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	1 226,52	856,75	369,76	123,27	1 349,78	13,60	44,39	1 319,00
1992	1 306,61	928,75	377,86	136,92	1 443,52	15,70	41,99	1 417,23
1993	1 326,76	950,55	376,21	148,20	1 474,97	17,86	46,15	1 446,68
1994	1 375,51	975,54	399,97	158,93	1 534,44	18,38	49,20	1 503,63
1995	1 429,16	1 010,68	418,48	158,54	1 587,71	19,33	47,60	1 559,44
1996	1 449,01	1 019,83	429,18	160,45	1 609,46	20,71	47,61	1 582,56
1997	1 471,81	1 024,16	447,65	166,18	1 637,99	22,61	50,13	1 610,47
1998	1 501,18	1 045,82	455,37	172,44	1 673,63	22,99	50,76	1 645,85
1999	1 520,20	1 075,96	444,25	187,63	1 707,83	30,12	56,09	1 681,86
2000	1 554,90	1 117,39	437,51	193,16	1 748,06	32,90	61,12	1 719,84
2001	1 596,85	1 134,33	462,52	198,36	1 795,21	42,28	69,12	1 768,37
2002	1 606,65	1 141,86	464,80	201,58	1 808,23	41,85	69,82	1 780,26
2003	1 612,68	1 143,60	469,08	208,63	1 821,32	51,10	80,64	1 791,77
2004	1 692,54	1 146,15	546,39	208,14	1 900,68	39,31	67,91	1 872,08
2005	1 716,84	1 144,02	572,83	211,65	1 928,49	42,51	73,08	1 897,92
2006	1 811,12	1 164,38	646,75	220,54	2 031,66	39,88	69,79	2 001,75
2007	1 882,31	1 197,19	685,13	244,85	2 127,16	42,45	74,67	2 094,94
2008	1 896,91	1 241,65	655,26	249,23	2 146,14	43,97	79,13	2 110,97
2009	1 821,55	1 246,67	574,87	243,22	2 064,76	41,93	74,18	2 032,52
2010	1 923,21	1 283,81	639,41	247,95	2 171,17	44,12	80,88	2 134,40
2011	2 028,09	1 339,73	688,36	267,71	2 295,79	51,66	84,76	2 262,70
2012	2 054,55	1 391,20	663,34	276,12	2 330,67	54,27	89,96	2 294,98
2013	2 107,77	1 430,04	677,73	279,95	2 387,72	60,90	103,01	2 345,61
2014	2 179,54	1 485,45	694,09	288,76	2 468,30	62,06	98,50	2 431,86
2015	2 263,20	1 539,85	723,35	299,91	2 563,11	64,59	103,10	2 524,61
2016	2 339,20	1 598,38	740,82	307,48	2 646,68	64,31	100,93	2 610,07

1) Vom Staat empfangene Abgaben bzw. vom Staat gezahlte Subventionen.

### 1.3 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

Jahr	Volkseinkommen			Produktions- und Import- abgaben abzgl. Subven- tionen 1)	Netto- national- einkommen (Sp.1+4)	Laufende Transfers aus der übrigen Welt	Laufende Transfers an die übrige Welt	Verfügbares Einkommen (Sp.5+6-7)
	insgesamt	Arbeit- nehmer- entgelt (Inländer)	Unterneh- mens- und Vermögens- einkommen (Sp.1-2)					
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
Veränderung gegenüber dem Vorjahr								
			in %			in Mrd. EUR		in %
1971	10,4	13,4	4,6	10,6	10,4	0,76	0,94	10,5
1972	9,1	10,8	5,4	6,2	8,7	-0,01	0,68	8,6
1973	12,0	13,7	8,1	7,5	11,4	-0,07	0,64	11,4
1974	8,2	10,6	2,6	3,5	7,6	0,24	1,10	7,6
1975	4,6	4,5	4,9	2,4	4,4	0,00	0,33	4,4
1976	8,7	8,1	10,0	9,5	8,7	0,16	0,77	8,8
1977	6,3	7,3	3,8	6,9	6,4	0,45	0,13	6,5
1978	6,9	6,8	7,3	6,8	6,9	0,10	1,16	6,8
1979	7,8	8,3	6,8	10,1	8,1	-0,08	0,86	8,1
1980	6,3	8,7	0,3	6,7	6,3	0,17	0,92	6,3
1981	4,3	4,9	2,6	0,9	3,9	0,04	-0,03	4,0
1982	3,8	3,2	5,4	2,5	3,7	0,33	0,38	3,7
1983	4,5	2,2	10,8	6,1	4,7	0,31	0,29	4,8
1984	5,4	3,9	9,0	4,1	5,2	-0,36	1,93	5,0
1985	4,9	4,0	7,1	1,4	4,5	0,19	-0,20	4,7
1986	5,7	5,3	6,6	1,7	5,3	0,25	-0,58	5,5
1987	2,4	4,5	-2,4	1,7	2,4	-0,17	-0,15	2,4
1988	6,4	4,2	11,9	4,6	6,2	1,15	2,63	6,1
1989	6,9	4,6	12,2	9,4	7,1	0,36	1,42	7,1
1990	8,4	7,8	9,7	13,2	8,9	1,69	22,36	7,0
1991	7,0	8,3	4,2	9,7	7,3	9,17	47,28	4,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1970/1980	8,0	9,2	5,3	7,0	7,9	x	x	7,9
1980/1991	5,4	4,8	6,9	4,9	5,4	x	x	4,9
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
Veränderung gegenüber dem Vorjahr								
			in %			in Mrd. EUR		in %
1992	6,5	8,4	2,2	11,1	6,9	2,10	-2,40	7,4
1993	1,5	2,3	-0,4	8,2	2,2	2,16	4,16	2,1
1994	3,7	2,6	6,3	7,2	4,0	0,52	3,05	3,9
1995	3,9	3,6	4,6	-0,2	3,5	0,95	-1,60	3,7
1996	1,4	0,9	2,6	1,2	1,4	1,38	0,01	1,5
1997	1,6	0,4	4,3	3,6	1,8	1,90	2,51	1,8
1998	2,0	2,1	1,7	3,8	2,2	0,38	0,64	2,2
1999	1,3	2,9	-2,4	8,8	2,0	7,13	5,33	2,2
2000	2,3	3,9	-1,5	2,9	2,4	2,78	5,03	2,3
2001	2,7	1,5	5,7	2,7	2,7	9,38	7,99	2,8
2002	0,6	0,7	0,5	1,6	0,7	-0,43	0,71	0,7
2003	0,4	0,2	0,9	3,5	0,7	9,25	10,82	0,6
2004	5,0	0,2	16,5	-0,2	4,4	-11,79	-12,73	4,5
2005	1,4	-0,2	4,8	1,7	1,5	3,20	5,18	1,4
2006	5,5	1,8	12,9	4,2	5,3	-2,63	-3,30	5,5
2007	3,9	2,8	5,9	11,0	4,7	2,57	4,89	4,7
2008	0,8	3,7	-4,4	1,8	0,9	1,52	4,46	0,8
2009	-4,0	0,4	-12,3	-2,4	-3,8	-2,03	-4,96	-3,7
2010	5,6	3,0	11,2	1,9	5,2	2,18	6,70	5,0
2011	5,5	4,4	7,7	8,0	5,7	7,54	3,88	6,0
2012	1,3	3,8	-3,6	3,1	1,5	2,61	5,20	1,4
2013	2,6	2,8	2,2	1,4	2,4	6,63	13,05	2,2
2014	3,4	3,9	2,4	3,1	3,4	1,16	-4,51	3,7
2015	3,8	3,7	4,2	3,9	3,8	2,53	4,59	3,8
2016	3,4	3,8	2,4	2,5	3,3	-0,29	-2,17	3,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1991/2000	2,7	3,0	1,9	5,1	2,9	x	x	3,0
2000/2010	2,1	1,4	3,9	2,5	2,2	x	x	2,2

1) Vom Staat empfangene Abgaben bzw. vom Staat gezahlte Subventionen.

### 1.3 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Volkseinkommen			Produktions- und Importabgaben abzgl. Subventionen 1)	Nettonational-einkommen (Sp.1+4)	Laufende Transfers aus der übrigen Welt	Laufende Transfers an die übrige Welt	Verfügbares Einkommen (Sp.5+6-7)
	insgesamt	Arbeitnehmer-entgelt (Inländer)	Unternehmens- und Vermögens-einkommen (Sp.1-2)					
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1970	25,91	24,76	28,42	29,99	26,34	3,80	6,11	27,60
1971	28,60	28,09	29,71	33,17	29,08	8,78	7,17	30,50
1972	31,19	31,12	31,32	35,24	31,62	8,72	7,94	33,14
1973	34,92	35,40	33,87	37,87	35,24	8,26	8,67	36,92
1974	37,78	39,16	34,76	39,18	37,93	9,83	9,92	39,71
1975	39,53	40,94	36,45	40,10	39,59	9,83	10,29	41,45
1976	42,95	44,25	40,11	43,91	43,05	10,88	11,16	45,08
1977	45,65	47,50	41,63	46,92	45,79	13,83	11,31	48,02
1978	48,81	50,71	44,67	50,12	48,95	14,48	12,62	51,29
1979	52,64	54,89	47,71	55,19	52,91	13,96	13,60	55,42
1980	55,95	59,66	47,84	58,87	56,26	15,07	14,64	58,92
1981	58,35	62,58	49,10	59,37	58,46	15,33	14,61	61,27
1982	60,57	64,59	51,77	60,84	60,60	17,50	15,04	63,53
1983	63,32	66,03	57,39	64,53	63,45	19,53	15,37	66,57
1984	66,72	68,62	62,56	67,19	66,77	17,17	17,55	69,90
1985	70,01	71,38	67,01	68,10	69,80	18,41	17,33	73,16
1986	73,99	75,16	71,43	69,27	73,48	20,05	16,67	77,15
1987	75,79	78,57	69,71	70,42	75,22	18,94	16,50	78,99
1988	80,64	81,86	77,98	73,63	79,89	26,47	19,48	83,83
1989	86,20	85,61	87,49	80,58	85,60	28,83	21,09	89,81
1990	93,47	92,31	96,01	91,20	93,23	39,91	46,42	96,12
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	106,53	108,40	102,19	111,07	106,94	115,41	94,60	107,45
1993	108,17	110,95	101,74	120,23	109,27	131,32	103,96	109,68
1994	112,15	113,86	108,17	128,93	113,68	135,10	110,82	114,00
1995	116,52	117,97	113,18	128,62	117,63	142,09	107,22	118,23
1996	118,14	119,03	116,07	130,16	119,24	152,26	107,26	119,98
1997	120,00	119,54	121,07	134,81	121,35	166,19	112,92	122,10
1998	122,39	122,07	123,15	139,89	123,99	168,98	114,35	124,78
1999	123,94	125,59	120,14	152,21	126,53	221,42	126,36	127,51
2000	126,77	130,42	118,32	156,70	129,51	241,87	137,69	130,39
2001	130,19	132,40	125,09	160,92	133,00	310,79	155,70	134,07
2002	130,99	133,28	125,70	163,53	133,96	307,65	157,29	134,97
2003	131,48	133,48	126,86	169,25	134,93	375,62	181,66	135,84
2004	138,00	133,78	147,77	168,85	140,81	288,96	152,98	141,93
2005	139,98	133,53	154,92	171,70	142,87	312,47	164,64	143,89
2006	147,66	135,91	174,91	178,91	150,52	293,14	157,21	151,76
2007	153,47	139,74	185,29	198,63	157,59	312,04	168,22	158,83
2008	154,66	144,92	177,21	202,19	159,00	323,21	178,27	160,04
2009	148,51	145,51	155,47	197,31	152,97	308,26	167,11	154,10
2010	156,80	149,85	172,92	201,15	160,85	324,31	182,21	161,82
2011	165,35	156,37	186,16	217,17	170,09	379,76	190,94	171,55
2012	167,51	162,38	179,40	224,00	172,67	398,96	202,66	173,99
2013	171,85	166,91	183,29	227,11	176,90	447,68	232,05	177,83
2014	177,70	173,38	187,71	234,25	182,87	456,22	221,91	184,37
2015	184,52	179,73	195,63	243,29	189,89	474,85	232,25	191,40
2016	190,72	186,56	200,35	249,44	196,08	472,76	227,36	197,88

1) Vom Staat empfangene Abgaben bzw. vom Staat gezahlte Subventionen.

#### 1.4 Bruttoinlandsprodukt, Bruttonationaleinkommen, Volkseinkommen (Pro-Kopf-Angaben)

Jahr	Bruttoinlandsprodukt						Bruttonationaleinkommen		Volkseinkommen	
	in jeweiligen Preisen			preisbereinigt			in jeweiligen Preisen			
	insgesamt	je Erwerbs- tätigen	je Einwohner 1)	insgesamt, Kettenindex	je Erwerbs- tätigen	je Einwohner 1)	insgesamt	je Einwohner 1)	insgesamt	je Einwohner 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
	Mrd. EUR	EUR		Index (1991 = 100)			Mrd. EUR	EUR	Mrd. EUR	EUR
1970	360,60	13 562	5 945	56,82	66,81	60,03	361,64	5 963	282,12	4 652
1971	400,24	14 985	6 529	58,60	68,59	61,25	400,84	6 539	311,41	5 080
1972	436,37	16 248	7 076	61,12	71,14	63,50	436,62	7 080	339,62	5 507
1973	486,02	17 881	7 842	64,04	73,65	66,20	486,23	7 845	380,29	6 136
1974	526,02	19 537	8 477	64,61	75,01	66,71	526,25	8 481	411,42	6 630
1975	551,01	20 992	8 912	64,05	76,29	66,37	552,02	8 928	430,46	6 962
1976	597,40	22 855	9 709	67,22	80,39	70,00	598,99	9 735	467,73	7 602
1977	636,54	24 297	10 367	69,47	82,90	72,49	637,22	10 378	497,17	8 097
1978	678,94	25 662	11 071	71,56	84,56	74,77	682,10	11 122	531,55	8 667
1979	737,37	27 342	12 017	74,53	86,39	77,83	738,61	12 038	573,25	9 343
1980	788,52	28 757	12 808	75,58	86,17	78,66	789,98	12 831	609,30	9 897
1981	825,79	30 080	13 388	75,98	86,52	78,92	825,90	13 390	635,47	10 302
1982	860,21	31 578	13 956	75,68	86,85	78,67	859,56	13 945	659,60	10 701
1983	898,27	33 278	14 624	76,87	89,02	80,19	900,40	14 659	689,54	11 226
1984	942,00	34 599	15 398	79,04	90,76	82,78	947,93	15 495	726,53	11 876
1985	984,41	35 657	16 132	80,88	91,59	84,92	990,68	16 234	762,35	12 493
1986	1 037,13	36 859	16 984	82,73	91,91	86,80	1 041,19	17 050	805,71	13 194
1987	1 065,13	37 332	17 439	83,89	91,91	88,01	1 067,75	17 482	825,38	13 514
1988	1 123,29	38 818	18 280	87,00	93,98	90,72	1 131,66	18 416	878,15	14 290
1989	1 200,66	40 728	19 346	90,39	95,85	93,32	1 211,11	19 514	938,71	15 125
1990	1 306,68	42 970	20 658	95,14	97,81	96,37	1 317,94	20 836	1 017,91	16 092
1991	1 415,80	45 290	22 096	100,00	100,00	100,00	1 417,81	22 128	1 088,98	16 996
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
	Mrd. EUR	EUR		Index (2010 = 100)			Mrd. EUR	EUR	Mrd. EUR	EUR
1991	1 579,80	40 727	19 754	79,01	83,56	79,32	1 595,79	19 954	1 226,52	15 337
1992	1 695,32	44 284	21 060	80,53	86,29	80,31	1 710,69	21 251	1 306,61	16 231
1993	1 748,55	46 275	21 601	79,76	86,58	79,11	1 759,66	21 739	1 326,76	16 391
1994	1 830,29	48 423	22 555	81,72	88,68	80,85	1 830,83	22 562	1 375,51	16 951
1995	1 898,88	50 026	23 354	83,14	89,84	82,09	1 895,13	23 308	1 429,16	17 577
1996	1 926,32	50 734	23 646	83,82	90,56	82,61	1 924,54	23 624	1 449,01	17 787
1997	1 967,09	51 838	24 133	85,37	92,28	84,08	1 961,25	24 061	1 471,81	18 057
1998	2 018,23	52 548	24 780	87,06	92,98	85,82	2 004,79	24 615	1 501,18	18 432
1999	2 064,88	52 904	25 360	88,79	93,32	87,55	2 047,45	25 146	1 520,20	18 671
2000	2 116,48	53 022	25 983	91,42	93,95	90,10	2 102,42	25 810	1 554,90	19 089
2001	2 179,85	54 758	26 741	92,97	95,80	91,56	2 161,49	26 516	1 596,85	19 589
2002	2 209,29	55 748	27 082	92,97	96,23	91,50	2 182,80	26 757	1 606,65	19 695
2003	2 220,08	56 635	27 224	92,31	96,60	90,87	2 200,02	26 978	1 612,68	19 776
2004	2 270,62	57 722	27 875	93,39	97,38	92,05	2 286,58	28 071	1 692,54	20 779
2005	2 300,86	58 507	28 288	94,05	98,10	92,83	2 321,30	28 539	1 716,84	21 108
2006	2 393,25	60 382	29 483	97,53	100,94	96,46	2 434,48	29 991	1 811,12	22 312
2007	2 513,23	62 324	31 031	100,71	102,44	99,83	2 550,20	31 487	1 882,31	23 241
2008	2 561,74	62 702	31 719	101,80	102,21	101,19	2 586,44	32 025	1 896,91	23 487
2009	2 460,28	60 165	30 569	96,08	96,38	95,84	2 515,56	31 256	1 821,55	22 633
2010	2 580,06	62 898	32 137	100,00	100,00	100,00	2 630,89	32 770	1 923,21	23 955
2011	2 703,12	65 015	33 673	103,66	102,27	103,67	2 771,33	34 523	2 028,09	25 264
2012	2 758,26	65 578	34 296	104,17	101,59	103,98	2 822,95	35 100	2 054,55	25 546
2013	2 826,24	66 770	35 045	104,68	101,44	104,21	2 893,93	35 884	2 107,77	26 136
2014	2 923,93	68 537	36 105	106,35	102,26	105,43	2 988,94	36 908	2 179,54	26 914
2015	3 032,82	70 437	37 127	108,18	103,06	106,32	3 098,83	37 935	2 263,20	27 706
2016	3 134,07	71 891	37 997	110,20	103,69	107,26	3 198,71	38 781	2 339,20	28 360

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).

#### 1.4 Bruttoinlandsprodukt, Bruttonationaleinkommen, Volkseinkommen (Pro-Kopf-Angaben)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Bruttoinlandsprodukt						Bruttonationaleinkommen		Volkseinkommen	
	in jeweiligen Preisen			preisbereinigt			in jeweiligen Preisen			
	insgesamt	je Erwerbs- tätigen	je Einwohner 1)	insgesamt, Kettenindex	je Erwerbs- tätigen	je Einwohner 1)	insgesamt	je Einwohner 1)	insgesamt	je Einwohner 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	11,0	10,5	9,8	3,1	2,7	2,0	10,8	9,7	10,4	9,2
1972	9,0	8,4	8,4	4,3	3,7	3,7	8,9	8,3	9,1	8,4
1973	11,4	10,1	10,8	4,8	3,5	4,3	11,4	10,8	12,0	11,4
1974	8,2	9,3	8,1	0,9	1,8	0,8	8,2	8,1	8,2	8,1
1975	4,8	7,4	5,1	− 0,9	1,7	− 0,5	4,9	5,3	4,6	5,0
1976	8,4	8,9	8,9	4,9	5,4	5,5	8,5	9,0	8,7	9,2
1977	6,6	6,3	6,8	3,3	3,1	3,6	6,4	6,6	6,3	6,5
1978	6,7	5,6	6,8	3,0	2,0	3,1	7,0	7,2	6,9	7,0
1979	8,6	6,5	8,5	4,2	2,2	4,1	8,3	8,2	7,8	7,8
1980	6,9	5,2	6,6	1,4	− 0,3	1,1	7,0	6,6	6,3	5,9
1981	4,7	4,6	4,5	0,5	0,4	0,3	4,5	4,4	4,3	4,1
1982	4,2	5,0	4,2	− 0,4	0,4	− 0,3	4,1	4,1	3,8	3,9
1983	4,4	5,4	4,8	1,6	2,5	1,9	4,8	5,1	4,5	4,9
1984	4,9	4,0	5,3	2,8	2,0	3,2	5,3	5,7	5,4	5,8
1985	4,5	3,1	4,8	2,3	0,9	2,6	4,5	4,8	4,9	5,2
1986	5,4	3,4	5,3	2,3	0,3	2,2	5,1	5,0	5,7	5,6
1987	2,7	1,3	2,7	1,4	0,0	1,4	2,6	2,5	2,4	2,4
1988	5,5	4,0	4,8	3,7	2,3	3,1	6,0	5,3	6,4	5,7
1989	6,9	4,9	5,8	3,9	2,0	2,9	7,0	6,0	6,9	5,8
1990	8,8	5,5	6,8	5,3	2,0	3,3	8,8	6,8	8,4	6,4
1991	8,4	5,4	7,0	5,1	2,2	3,8	7,6	6,2	7,0	5,6
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	8,1	7,8	8,0	2,9	2,6	2,7	8,1	8,0	8,0	7,8
1980/1991	5,5	4,2	5,1	2,6	1,4	2,2	5,5	5,1	5,4	5,0
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	7,3	8,7	6,6	1,9	3,3	1,2	7,2	6,5	6,5	5,8
1993	3,1	4,5	2,6	− 1,0	0,3	− 1,5	2,9	2,3	1,5	1,0
1994	4,7	4,6	4,4	2,5	2,4	2,2	4,0	3,8	3,7	3,4
1995	3,7	3,3	3,5	1,7	1,3	1,5	3,5	3,3	3,9	3,7
1996	1,4	1,4	1,3	0,8	0,8	0,6	1,6	1,4	1,4	1,2
1997	2,1	2,2	2,1	1,8	1,9	1,8	1,9	1,8	1,6	1,5
1998	2,6	1,4	2,7	2,0	0,8	2,1	2,2	2,3	2,0	2,1
1999	2,3	0,7	2,3	2,0	0,4	2,0	2,1	2,2	1,3	1,3
2000	2,5	0,2	2,5	3,0	0,7	2,9	2,7	2,6	2,3	2,2
2001	3,0	3,3	2,9	1,7	2,0	1,6	2,8	2,7	2,7	2,6
2002	1,4	1,8	1,3	0,0	0,4	− 0,1	1,0	0,9	0,6	0,5
2003	0,5	1,6	0,5	− 0,7	0,4	− 0,7	0,8	0,8	0,4	0,4
2004	2,3	1,9	2,4	1,2	0,8	1,3	3,9	4,1	5,0	5,1
2005	1,3	1,4	1,5	0,7	0,7	0,8	1,5	1,7	1,4	1,6
2006	4,0	3,2	4,2	3,7	2,9	3,9	4,9	5,1	5,5	5,7
2007	5,0	3,2	5,3	3,3	1,5	3,5	4,8	5,0	3,9	4,2
2008	1,9	0,6	2,2	1,1	− 0,2	1,4	1,4	1,7	0,8	1,1
2009	− 4,0	− 4,0	− 3,6	− 5,6	− 5,7	− 5,3	− 2,7	− 2,4	− 4,0	− 3,6
2010	4,9	4,5	5,1	4,1	3,8	4,3	4,6	4,8	5,6	5,8
2011	4,8	3,4	4,8	3,7	2,3	3,7	5,3	5,3	5,5	5,5
2012	2,0	0,9	1,9	0,5	− 0,7	0,3	1,9	1,7	1,3	1,1
2013	2,5	1,8	2,2	0,5	− 0,1	0,2	2,5	2,2	2,6	2,3
2014	3,5	2,6	3,0	1,6	0,8	1,2	3,3	2,9	3,4	3,0
2015	3,7	2,8	2,8	1,7	0,8	0,8	3,7	2,8	3,8	2,9
2016	3,3	2,1	2,3	1,9	0,6	0,9	3,2	2,2	3,4	2,4
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	3,3	3,0	3,1	1,6	1,3	1,4	3,1	2,9	2,7	2,5
2000/2010	2,0	1,7	2,1	0,9	0,6	1,0	2,3	2,4	2,1	2,3

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).



#### 1.4 Bruttoinlandsprodukt, Bruttonationaleinkommen, Volkseinkommen (Pro-Kopf-Angaben)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Bruttoinlandsprodukt						Bruttonationaleinkommen		Volkseinkommen	
	in jeweiligen Preisen			preisbereinigt			in jeweiligen Preisen			
	insgesamt	je Erwerbs- tätigen	je Einwohner 1)	insgesamt, Kettenindex	je Erwerbs- tätigen	je Einwohner 1)	insgesamt	je Einwohner 1)	insgesamt	je Einwohner 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	25,47	29,94	26,91	56,82	66,81	60,03	25,51	26,95	25,91	27,37
1971	28,27	33,09	29,55	58,60	68,59	61,25	28,27	29,55	28,60	29,89
1972	30,82	35,88	32,02	61,12	71,14	63,50	30,80	32,00	31,19	32,40
1973	34,33	39,48	35,49	64,04	73,65	66,20	34,29	35,45	34,92	36,10
1974	37,15	43,14	38,36	64,61	75,01	66,71	37,12	38,33	37,78	39,01
1975	38,92	46,35	40,33	64,05	76,29	66,37	38,93	40,35	39,53	40,96
1976	42,20	50,46	43,94	67,22	80,39	70,00	42,25	43,99	42,95	44,73
1977	44,96	53,65	46,92	69,47	82,90	72,49	44,94	46,90	45,65	47,64
1978	47,95	56,66	50,10	71,56	84,56	74,77	48,11	50,26	48,81	50,99
1979	52,08	60,37	54,39	74,53	86,39	77,83	52,10	54,40	52,64	54,97
1980	55,69	63,50	57,97	75,58	86,17	78,66	55,72	57,99	55,95	58,23
1981	58,33	66,42	60,59	75,98	86,52	78,92	58,25	60,51	58,35	60,61
1982	60,76	69,72	63,16	75,68	86,85	78,67	60,63	63,02	60,57	62,96
1983	63,45	73,48	66,18	76,87	89,02	80,19	63,51	66,25	63,32	66,05
1984	66,53	76,39	69,69	79,04	90,76	82,78	66,86	70,02	66,72	69,88
1985	69,53	78,73	73,01	80,88	91,59	84,92	69,87	73,36	70,01	73,51
1986	73,25	81,38	76,86	82,73	91,91	86,80	73,44	77,05	73,99	77,63
1987	75,23	82,43	78,92	83,89	91,91	88,01	75,31	79,00	75,79	79,51
1988	79,34	85,71	82,73	87,00	93,98	90,72	79,82	83,22	80,64	84,08
1989	84,80	89,93	87,55	90,39	95,85	93,32	85,42	88,19	86,20	88,99
1990	92,29	94,88	93,49	95,14	97,81	96,37	92,96	94,16	93,47	94,68
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	107,31	108,73	106,61	101,92	103,27	101,25	107,20	106,50	106,53	105,83
1993	110,68	113,62	109,35	100,95	103,61	99,74	110,27	108,95	108,17	106,87
1994	115,86	118,90	114,18	103,43	106,13	101,93	114,73	113,07	112,15	110,52
1995	120,20	122,83	118,22	105,23	107,52	103,49	118,76	116,81	116,52	114,61
1996	121,93	124,57	119,70	106,09	108,38	104,15	120,60	118,39	118,14	115,97
1997	124,52	127,28	122,17	108,05	110,44	106,00	122,90	120,58	120,00	117,73
1998	127,75	129,02	125,44	110,19	111,27	108,19	125,63	123,36	122,39	120,18
1999	130,71	129,90	128,38	112,38	111,68	110,38	128,30	126,02	123,94	121,74
2000	133,97	130,19	131,53	115,71	112,43	113,59	131,75	129,35	126,77	124,46
2001	137,98	134,45	135,37	117,67	114,65	115,43	135,45	132,89	130,19	127,72
2002	139,85	136,88	137,10	117,67	115,16	115,36	136,78	134,09	130,99	128,41
2003	140,53	139,06	137,82	116,83	115,61	114,56	137,86	135,20	131,48	128,94
2004	143,73	141,73	141,11	118,20	116,54	116,05	143,29	140,68	138,00	135,48
2005	145,64	143,66	143,20	119,04	117,40	117,03	145,46	143,02	139,98	137,63
2006	151,49	148,26	149,25	123,44	120,80	121,61	152,56	150,30	147,66	145,48
2007	159,09	153,03	157,09	127,46	122,59	125,86	159,81	157,80	153,47	151,54
2008	162,16	153,96	160,57	128,84	122,32	127,57	162,08	160,49	154,66	153,14
2009	155,73	147,73	154,75	121,60	115,34	120,83	157,64	156,64	148,51	147,57
2010	163,32	154,44	162,69	126,57	119,67	126,07	164,86	164,23	156,80	156,19
2011	171,11	159,64	170,46	131,20	122,39	130,70	173,66	173,01	165,35	164,73
2012	174,60	161,02	173,62	131,84	121,58	131,09	176,90	175,90	167,51	166,56
2013	178,90	163,95	177,41	132,49	121,40	131,38	181,35	179,83	171,85	170,41
2014	185,08	168,28	182,77	134,60	122,38	132,92	187,30	184,97	177,70	175,48
2015	191,97	172,95	187,95	136,92	123,34	134,04	194,19	190,11	184,52	180,65
2016	198,38	176,52	192,35	139,48	124,09	135,22	200,45	194,35	190,72	184,91

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).

## 1.5 Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft

Mrd. EUR

Jahr	Verfügbares Einkommen	Konsum	Sparen (Sp.1–2)	Vermögens-transfers aus der übrigen Welt 1)	Vermögens-transfers an die übrige Welt 1)	Brutto-investitionen	Abschrei-bungen	Finanzierungs-saldo (Sp.3+4–5–6+7)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1970	316,31	250,33	65,98	0,02	0,14	102,56	40,52	3,82
1971	349,55	282,79	66,76	0,12	0,30	110,72	46,30	2,16
1972	379,76	312,46	67,30	0,09	0,29	116,09	51,18	2,19
1973	423,15	349,00	74,15	0,10	0,30	123,75	56,69	6,89
1974	455,12	383,67	71,45	0,10	0,53	121,02	63,88	13,88
1975	475,03	420,92	54,11	0,11	0,42	117,03	69,41	6,18
1976	516,64	452,74	63,90	0,13	0,43	132,80	74,16	4,96
1977	550,32	483,96	66,36	0,17	0,45	139,48	79,03	5,63
1978	587,79	513,14	74,65	0,11	0,48	150,55	85,38	9,11
1979	635,15	558,84	76,31	0,13	0,85	175,89	93,59	– 6,71
1980	675,23	607,03	68,20	0,14	1,70	186,56	104,13	– 15,79
1981	702,13	644,54	57,59	0,13	1,06	176,71	113,22	– 6,83
1982	728,11	668,06	60,05	0,15	1,12	173,19	120,85	6,74
1983	762,87	696,37	66,50	0,21	1,23	187,01	126,95	5,42
1984	801,04	726,60	74,44	0,17	1,19	194,17	134,02	13,27
1985	838,43	752,70	85,73	0,22	1,49	197,89	139,77	26,34
1986	884,14	777,10	107,04	0,23	1,34	208,67	145,40	42,66
1987	905,29	804,61	100,68	0,18	1,30	208,82	150,79	41,53
1988	960,75	840,54	120,21	0,24	1,28	227,37	157,76	49,56
1989	1 029,29	888,36	140,93	0,38	1,44	253,20	167,61	54,28
1990	1 101,62	952,01	149,61	0,32	2,86	282,14	181,44	46,37
1991	1 146,03	1 022,42	123,61	0,33	3,03	316,74	198,79	2,96
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	1 319,00	1 183,70	135,30	0,76	3,83	404,24	246,01	– 25,99
1992	1 417,23	1 281,06	136,17	0,98	2,23	423,12	267,17	– 21,03
1993	1 446,68	1 334,56	112,12	1,32	2,32	412,86	284,69	– 17,05
1994	1 503,63	1 390,48	113,15	1,57	2,85	436,21	296,39	– 27,95
1995	1 559,44	1 439,18	120,26	1,65	3,69	450,82	307,42	– 25,18
1996	1 582,56	1 472,56	109,99	2,56	4,76	437,95	315,09	– 15,07
1997	1 610,47	1 495,66	114,81	3,10	3,28	448,16	323,26	– 10,27
1998	1 645,85	1 520,46	125,39	3,63	3,76	471,05	331,16	– 14,63
1999	1 681,86	1 565,45	116,41	3,51	4,09	484,71	339,62	– 29,26
2000	1 719,84	1 604,45	115,39	11,13	5,69	506,33	354,35	– 31,15
2001	1 768,37	1 655,00	113,37	3,94	7,03	486,41	366,28	– 9,85
2002	1 780,26	1 672,56	107,70	3,57	8,01	440,07	374,57	37,76
2003	1 791,77	1 701,66	90,11	4,67	- 1,16	437,08	378,71	37,57
2004	1 872,08	1 722,00	150,08	3,81	4,41	434,16	385,90	101,22
2005	1 897,92	1 751,55	146,37	4,63	6,28	432,90	392,81	104,62
2006	2 001,75	1 793,24	208,52	4,81	5,62	473,21	402,82	137,31
2007	2 094,94	1 824,64	270,30	5,49	6,50	521,48	423,03	170,84
2008	2 110,97	1 874,30	236,67	4,98	7,12	534,38	440,30	140,45
2009	2 032,52	1 894,25	138,27	12,09	13,94	444,51	450,79	142,70
2010	2 134,40	1 939,61	194,79	12,59	10,74	506,35	459,73	150,02
2011	2 262,70	2 001,22	261,47	12,34	16,90	569,75	475,54	162,70
2012	2 294,98	2 057,74	237,24	14,88	16,69	532,53	492,28	195,18
2013	2 345,61	2 107,89	237,72	16,10	17,38	549,96	506,21	192,69
2014	2 431,86	2 155,41	276,44	17,40	17,51	577,79	520,64	219,18
2015	2 524,61	2 219,67	304,93	23,00	24,78	583,61	535,73	255,27
2016	2 610,07	2 296,81	313,26	26,39	25,96	598,51	552,03	267,21

1) Einschl. nichtproduzierter Vermögensgüter wie Verkauf von UMTS-Lizenzen und Emissionszertifikaten.

## 1.5 Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft

Jahr	Verfügbares Einkommen	Konsum	Sparen (Sp.1–2)	Vermögens-transfers aus der übrigen Welt 1)	Vermögens-transfers an die übrige Welt 1)	Brutto-investitionen	Abschrei-bungen	Finanzierungs-saldo (Sp.3+4–5–6+7)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
Veränderung gegenüber dem Vorjahr								
	in %			in Mrd. EUR		in %		in Mrd. EUR
1971	10,5	13,0	1,2	0,10	0,16	8,0	14,3	– 1,66
1972	8,6	10,5	0,8	– 0,03	– 0,01	4,9	10,5	0,03
1973	11,4	11,7	10,2	0,01	0,01	6,6	10,8	4,70
1974	7,6	9,9	– 3,6	0,00	0,23	– 2,2	12,7	6,99
1975	4,4	9,7	– 24,3	0,01	– 0,11	– 3,3	8,7	– 7,70
1976	8,8	7,6	18,1	0,02	0,01	13,5	6,8	– 1,22
1977	6,5	6,9	3,8	0,04	0,02	5,0	6,6	0,67
1978	6,8	6,0	12,5	– 0,06	0,03	7,9	8,0	3,48
1979	8,1	8,9	2,2	0,02	0,37	16,8	9,6	– 15,82
1980	6,3	8,6	– 10,6	0,01	0,85	6,1	11,3	– 9,08
1981	4,0	6,2	– 15,6	– 0,01	– 0,64	– 5,3	8,7	8,96
1982	3,7	3,6	4,3	0,02	0,06	– 2,0	6,7	13,57
1983	4,8	4,2	10,7	0,06	0,11	8,0	5,0	– 1,32
1984	5,0	4,3	11,9	– 0,04	– 0,04	3,8	5,6	7,85
1985	4,7	3,6	15,2	0,05	0,30	1,9	4,3	13,07
1986	5,5	3,2	24,9	0,01	– 0,15	5,4	4,0	16,32
1987	2,4	3,5	– 5,9	– 0,05	– 0,04	0,1	3,7	– 1,13
1988	6,1	4,5	19,4	0,06	– 0,02	8,9	4,6	8,03
1989	7,1	5,7	17,2	0,14	0,16	11,4	6,2	4,72
1990	7,0	7,2	6,2	– 0,06	1,42	11,4	8,3	– 7,91
1991	4,0	7,4	– 17,4	0,01	0,17	12,3	9,6	– 43,41
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1970/1980	7,9	9,3	0,3	x	x	6,2	9,9	x
1980/1991	4,9	4,9	5,6	x	x	4,9	6,1	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
Veränderung gegenüber dem Vorjahr								
	in %			in Mrd. EUR		in %		in Mrd. EUR
1992	7,4	8,2	0,6	0,22	– 1,60	4,7	8,6	4,96
1993	2,1	4,2	– 17,7	0,34	0,09	– 2,4	6,6	3,99
1994	3,9	4,2	0,9	0,25	0,54	5,7	4,1	– 10,90
1995	3,7	3,5	6,3	0,08	0,84	3,3	3,7	2,77
1996	1,5	2,3	– 8,5	0,91	1,07	– 2,9	2,5	10,11
1997	1,8	1,6	4,4	0,54	– 1,48	2,3	2,6	4,79
1998	2,2	1,7	9,2	0,53	0,48	5,1	2,4	– 4,36
1999	2,2	3,0	– 7,2	– 0,12	0,33	2,9	2,6	– 14,63
2000	2,3	2,5	– 0,9	7,62	1,60	4,5	4,3	– 1,90
2001	2,8	3,2	– 1,7	– 7,19	1,34	– 3,9	3,4	21,30
2002	0,7	1,1	– 5,0	– 0,36	0,98	– 9,5	2,3	47,61
2003	0,6	1,7	– 16,3	1,10	– 9,17	– 0,7	1,1	– 0,19
2004	4,5	1,2	66,6	– 0,86	5,57	– 0,7	1,9	63,65
2005	1,4	1,7	– 2,5	0,82	1,88	– 0,3	1,8	3,41
2006	5,5	2,4	42,5	0,18	– 0,66	9,3	2,5	32,69
2007	4,7	1,8	29,6	0,68	0,88	10,2	5,0	33,53
2008	0,8	2,7	– 12,4	– 0,51	0,63	2,5	4,1	– 30,39
2009	– 3,7	1,1	– 41,6	7,11	6,82	– 16,8	2,4	2,25
2010	5,0	2,4	40,9	0,50	– 3,21	13,9	2,0	7,33
2011	6,0	3,2	34,2	– 0,26	6,16	12,5	3,4	12,67
2012	1,4	2,8	– 9,3	2,55	– 0,21	– 6,5	3,5	32,48
2013	2,2	2,4	0,2	1,22	0,69	3,3	2,8	– 2,49
2014	3,7	2,3	16,3	1,30	0,13	5,1	2,9	26,50
2015	3,8	3,0	10,3	5,60	7,27	1,0	2,9	36,09
2016	3,4	3,5	2,7	3,39	1,19	2,6	3,0	11,93
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1991/2000	3,0	3,4	– 1,8	x	x	2,5	4,1	x
2000/2010	2,2	1,9	5,4	x	x	0,0	2,6	x

1) Einschl. nichtproduzierter Vermögensgüter wie Verkauf von UMTS-Lizenzen und Emissionszertifikaten.

## 1.5 Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft

% des verfügbaren Einkommens

Jahr	Verfügbares Einkommen	Konsum	Sparen (Sp.1–2)	Vermögens-transfers aus der übrigen Welt 1)	Vermögens-transfers an die übrige Welt 1)	Brutto-investitionen	Abschrei-bungen	Finanzierungs-saldo (Sp.3+4–5–6+7)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1970	100	79,1	20,9	0,0	0,0	32,4	12,8	1,2
1971	100	80,9	19,1	0,0	0,1	31,7	13,2	0,6
1972	100	82,3	17,7	0,0	0,1	30,6	13,5	0,6
1973	100	82,5	17,5	0,0	0,1	29,2	13,4	1,6
1974	100	84,3	15,7	0,0	0,1	26,6	14,0	3,0
1975	100	88,6	11,4	0,0	0,1	24,6	14,6	1,3
1976	100	87,6	12,4	0,0	0,1	25,7	14,4	1,0
1977	100	87,9	12,1	0,0	0,1	25,3	14,4	1,0
1978	100	87,3	12,7	0,0	0,1	25,6	14,5	1,5
1979	100	88,0	12,0	0,0	0,1	27,7	14,7	– 1,1
1980	100	89,9	10,1	0,0	0,3	27,6	15,4	– 2,3
1981	100	91,8	8,2	0,0	0,2	25,2	16,1	– 1,0
1982	100	91,8	8,2	0,0	0,2	23,8	16,6	0,9
1983	100	91,3	8,7	0,0	0,2	24,5	16,6	0,7
1984	100	90,7	9,3	0,0	0,1	24,2	16,7	1,7
1985	100	89,8	10,2	0,0	0,2	23,6	16,7	3,1
1986	100	87,9	12,1	0,0	0,2	23,6	16,4	4,8
1987	100	88,9	11,1	0,0	0,1	23,1	16,7	4,6
1988	100	87,5	12,5	0,0	0,1	23,7	16,4	5,2
1989	100	86,3	13,7	0,0	0,1	24,6	16,3	5,3
1990	100	86,4	13,6	0,0	0,3	25,6	16,5	4,2
1991	100	89,2	10,8	0,0	0,3	27,6	17,3	0,3
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	100	89,7	10,3	0,1	0,3	30,6	18,7	– 2,0
1992	100	90,4	9,6	0,1	0,2	29,9	18,9	– 1,5
1993	100	92,2	7,8	0,1	0,2	28,5	19,7	– 1,2
1994	100	92,5	7,5	0,1	0,2	29,0	19,7	– 1,9
1995	100	92,3	7,7	0,1	0,2	28,9	19,7	– 1,6
1996	100	93,0	7,0	0,2	0,3	27,7	19,9	– 1,0
1997	100	92,9	7,1	0,2	0,2	27,8	20,1	– 0,6
1998	100	92,4	7,6	0,2	0,2	28,6	20,1	– 0,9
1999	100	93,1	6,9	0,2	0,2	28,8	20,2	– 1,7
2000	100	93,3	6,7	0,6	0,3	29,4	20,6	– 1,8
2001	100	93,6	6,4	0,2	0,4	27,5	20,7	– 0,6
2002	100	94,0	6,0	0,2	0,5	24,7	21,0	2,1
2003	100	95,0	5,0	0,3	– 0,1	24,4	21,1	2,1
2004	100	92,0	8,0	0,2	0,2	23,2	20,6	5,4
2005	100	92,3	7,7	0,2	0,3	22,8	20,7	5,5
2006	100	89,6	10,4	0,2	0,3	23,6	20,1	6,9
2007	100	87,1	12,9	0,3	0,3	24,9	20,2	8,2
2008	100	88,8	11,2	0,2	0,3	25,3	20,9	6,7
2009	100	93,2	6,8	0,6	0,7	21,9	22,2	7,0
2010	100	90,9	9,1	0,6	0,5	23,7	21,5	7,0
2011	100	88,4	11,6	0,5	0,7	25,2	21,0	7,2
2012	100	89,7	10,3	0,6	0,7	23,2	21,5	8,5
2013	100	89,9	10,1	0,7	0,7	23,4	21,6	8,2
2014	100	88,6	11,4	0,7	0,7	23,8	21,4	9,0
2015	100	87,9	12,1	0,9	1,0	23,1	21,2	10,1
2016	100	88,0	12,0	1,0	1,0	22,9	21,2	10,2

1) Einschl. nichtproduzierter Vermögensgüter wie Verkauf von UMTS-Lizenzen und Emissionszertifikaten.

## 1.6 Realwerte der Volkswirtschaft \*)

Jahr	Realwerte			Bruttoinlandsprodukt preisbereinigt	Terms-of-Trade-Effekt (Sp.1–4)
	Bruttoinlandsprodukt	Bruttonationaleinkommen	Verfügbares Einkommen		
	1	2	3	4	5
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005					
Index (1991 = 100)					
1970	57,35	57,43	59,77	56,82	x
1971	59,45	59,45	61,92	58,60	x
1972	62,09	62,03	64,57	61,12	x
1973	64,77	64,70	67,33	64,04	x
1974	64,60	64,53	67,11	64,61	x
1975	64,39	64,41	66,98	64,05	x
1976	67,31	67,39	70,09	67,22	x
1977	69,54	69,51	72,39	69,47	x
1978	72,22	72,45	75,39	71,56	x
1979	74,56	74,58	77,58	74,53	x
1980	74,42	74,45	77,44	75,58	x
1981	73,66	73,56	76,57	75,98	x
1982	73,64	73,47	76,51	75,68	x
1983	75,07	75,13	78,28	76,87	x
1984	76,82	77,18	80,27	79,04	x
1985	78,69	79,07	82,31	80,88	x
1986	82,93	83,12	86,65	82,73	x
1987	84,87	84,94	88,57	83,89	x
1988	87,94	88,45	92,17	87,00	x
1989	90,69	91,34	95,17	90,39	x
1990	95,65	96,33	98,92	95,14	x
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014					
Index (2010 = 100)					
1991	78,80	78,12	81,77	79,01	x
1992	80,97	80,18	83,96	80,53	x
1993	80,53	79,53	82,44	79,76	x
1994	82,68	81,16	83,87	81,72	x
1995	84,42	82,67	85,46	83,14	x
1996	85,05	83,38	85,96	83,82	x
1997	86,26	84,38	86,73	85,37	x
1998	88,38	86,15	88,40	87,06	x
1999	90,32	87,88	90,07	88,79	x
2000	91,81	89,49	91,32	91,42	x
2001	93,40	90,87	92,46	92,97	x
2002	93,88	91,01	92,06	92,97	x
2003	93,44	90,86	91,43	92,31	x
2004	94,55	93,41	94,35	93,39	x
2005	94,67	93,70	94,32	94,05	x
2006	97,60	97,40	98,55	97,53	x
2007	100,76	100,30	101,58	100,71	x
2008	101,19	100,21	100,87	101,80	x
2009	96,86	97,13	96,88	96,08	x
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	x
2011	102,58	103,12	103,74	103,66	x
2012	103,03	103,38	103,62	104,17	x
2013	103,85	104,25	104,14	104,68	x
2014	105,96	106,18	106,50	106,35	x
2015	108,89	109,06	109,64	108,18	x
2016	111,43	111,47	112,36	110,20	x

\*) Die Realwerte sind eine alternative Messung preisbereinigter Größen und werden wie folgt berechnet:

Realwert Bruttoinlandsprodukt (BIP) = BIP nominal dividiert durch Preisindex der inländischen Verwendung

Realwert Bruttonationaleinkommen (BNE) = Realwert des BIP + Realwert der Primäreinkommen mit der übrigen Welt

Realwert Verfügbares Einkommen (netto) = Realwert des BNE + Realwert der laufenden Transfers mit der übrigen Welt – Abschreibungen in Vorjahrespreisen.

## 1.6 Realwerte der Volkswirtschaft \*)

Jahr	Realwerte			Bruttoinlandsprodukt preisbereinigt	Terms-of-Trade-Effekt (Sp.1–4)
	Bruttoinlandsprodukt	Bruttonationaleinkommen	Verfügbares Einkommen		
	1	2	3	4	5
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005					
	Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %			Differenz in %-Punkten	
1971	3,7	3,5	3,6	3,1	0,5
1972	4,4	4,3	4,3	4,3	0,1
1973	4,3	4,3	4,3	4,8	– 0,5
1974	– 0,3	– 0,3	– 0,3	0,9	– 1,2
1975	– 0,3	– 0,2	– 0,2	– 0,9	0,5
1976	4,5	4,6	4,6	4,9	– 0,4
1977	3,3	3,1	3,3	3,3	– 0,0
1978	3,9	4,2	4,1	3,0	0,8
1979	3,2	2,9	2,9	4,2	– 0,9
1980	– 0,2	– 0,2	– 0,2	1,4	– 1,6
1981	– 1,0	– 1,2	– 1,1	0,5	– 1,6
1982	– 0,0	– 0,1	– 0,1	– 0,4	0,4
1983	1,9	2,3	2,3	1,6	0,4
1984	2,3	2,7	2,5	2,8	– 0,5
1985	2,4	2,4	2,5	2,3	0,1
1986	5,4	5,1	5,3	2,3	3,1
1987	2,3	2,2	2,2	1,4	0,9
1988	3,6	4,1	4,1	3,7	– 0,1
1989	3,1	3,3	3,3	3,9	– 0,8
1990	5,5	5,5	3,9	5,3	0,2
1991	4,5	3,8	1,1	5,1	– 0,6
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %					
1970/1980	2,6	2,6	2,6	2,9	x
1980/1991	2,7	2,7	2,4	2,6	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014					
	Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %			Differenz in %-Punkten	
1992	2,8	2,6	2,7	1,9	0,8
1993	– 0,5	– 0,8	– 1,8	– 1,0	0,4
1994	2,7	2,0	1,7	2,5	0,2
1995	2,1	1,9	1,9	1,7	0,4
1996	0,7	0,9	0,6	0,8	– 0,1
1997	1,4	1,2	0,9	1,8	– 0,4
1998	2,5	2,1	1,9	2,0	0,5
1999	2,2	2,0	1,9	2,0	0,2
2000	1,6	1,8	1,4	3,0	– 1,3
2001	1,7	1,5	1,2	1,7	0,0
2002	0,5	0,2	– 0,4	0,0	0,5
2003	– 0,5	– 0,2	– 0,7	– 0,7	0,2
2004	1,2	2,8	3,2	1,2	0,0
2005	0,1	0,3	– 0,0	0,7	– 0,6
2006	3,1	3,9	4,5	3,7	– 0,6
2007	3,2	3,0	3,1	3,3	– 0,0
2008	0,4	– 0,1	– 0,7	1,1	– 0,7
2009	– 4,3	– 3,1	– 4,0	– 5,6	1,3
2010	3,2	3,0	3,2	4,1	– 0,8
2011	2,6	3,1	3,7	3,7	– 1,1
2012	0,4	0,3	– 0,1	0,5	– 0,1
2013	0,8	0,8	0,5	0,5	0,3
2014	2,0	1,9	2,3	1,6	0,4
2015	2,8	2,7	2,9	1,7	1,0
2016	2,3	2,2	2,5	1,9	0,5
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %					
1991/2000	1,7	1,5	1,2	1,6	x
2000/2010	0,9	1,1	0,9	0,9	x

\*) Die Realwerte sind eine alternative Messung preisbereinigter Größen und werden wie folgt berechnet:

Realwert Bruttoinlandsprodukt (BIP) = BIP nominal dividiert durch Preisindex der inländischen Verwendung

Realwert Bruttonationaleinkommen (BNE) = Realwert des BIP + Realwert der Primäreinkommen mit der übrigen Welt

Realwert Verfügbares Einkommen (netto) = Realwert des BNE + Realwert der laufenden Transfers mit der übrigen Welt – Abschreibungen in Vorjahrespreisen.

## 1.6 Realwerte der Volkswirtschaft \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Realwerte			Bruttoinlandsprodukt preisbereinigt	Terms-of-Trade-Effekt (Sp.1–4)
	Bruttoinlandsprodukt	Bruttonationaleinkommen	Verfügbares Einkommen		
	1	2	3	4	5
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005					
1970	57,35	57,43	59,77	56,82	x
1971	59,45	59,45	61,92	58,60	x
1972	62,09	62,03	64,57	61,12	x
1973	64,77	64,70	67,33	64,04	x
1974	64,60	64,53	67,11	64,61	x
1975	64,39	64,41	66,98	64,05	x
1976	67,31	67,39	70,09	67,22	x
1977	69,54	69,51	72,39	69,47	x
1978	72,22	72,45	75,39	71,56	x
1979	74,56	74,58	77,58	74,53	x
1980	74,42	74,45	77,44	75,58	x
1981	73,66	73,56	76,57	75,98	x
1982	73,64	73,47	76,51	75,68	x
1983	75,07	75,13	78,28	76,87	x
1984	76,82	77,18	80,27	79,04	x
1985	78,69	79,07	82,31	80,88	x
1986	82,93	83,12	86,65	82,73	x
1987	84,87	84,94	88,57	83,89	x
1988	87,94	88,45	92,17	87,00	x
1989	90,69	91,34	95,17	90,39	x
1990	95,65	96,33	98,92	95,14	x
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014					
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	x
1992	102,75	102,64	102,68	101,92	x
1993	102,20	101,80	100,82	100,95	x
1994	104,92	103,89	102,57	103,43	x
1995	107,13	105,82	104,51	105,23	x
1996	107,93	106,73	105,12	106,09	x
1997	109,47	108,01	106,07	108,05	x
1998	112,16	110,28	108,11	110,19	x
1999	114,62	112,49	110,15	112,38	x
2000	116,51	114,55	111,68	115,71	x
2001	118,53	116,32	113,07	117,67	x
2002	119,14	116,50	112,58	117,67	x
2003	118,58	116,31	111,81	116,83	x
2004	119,99	119,57	115,38	118,20	x
2005	120,14	119,94	115,35	119,04	x
2006	123,86	124,68	120,52	123,44	x
2007	127,87	128,39	124,23	127,46	x
2008	128,41	128,28	123,36	128,84	x
2009	122,92	124,33	118,48	121,60	x
2010	126,90	128,01	122,29	126,57	x
2011	130,18	132,00	126,87	131,20	x
2012	130,75	132,33	126,72	131,84	x
2013	131,79	133,45	127,36	132,49	x
2014	134,47	135,92	130,24	134,60	x
2015	138,19	139,61	134,08	136,92	x
2016	141,41	142,69	137,41	139,48	x

\*) Die Realwerte sind eine alternative Messung preisbereinigter Größen und werden wie folgt berechnet:

Realwert Bruttoinlandsprodukt (BIP) = BIP nominal dividiert durch Preisindex der inländischen Verwendung

Realwert Bruttonationaleinkommen (BNE) = Realwert des BIP + Realwert der Primäreinkommen mit der übrigen Welt

Realwert Verfügbares Einkommen (netto) = Realwert des BNE + Realwert der laufenden Transfers mit der übrigen Welt – Abschreibungen in Vorjahrespreisen.



## 1.7 Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte\*) und seine Verwendung

Jahr	Ausgabenkonzept		Verbrauchskonzept		Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche	Bezugsgröße für die Sparquote (Sp.1+5)	Sparen (Sp.6–2 oder 3–4+5)	Sparquote (Sp.7 in % von 6)	Verfügbares Einkommen (Ausgabenkonzept) je Einwohner 3)
	Verfügbares Einkommen	Private Konsumausgaben	Verfügbares Einkommen 1)	Individualkonsum 2)					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
	Mrd. EUR							%	EUR
1980	512,88	452,10	591,04	530,26	7,67	520,55	68,45	13,1	8 331
1981	546,30	478,07	630,01	561,78	6,61	552,91	74,84	13,5	8 857
1982	563,91	497,15	649,16	582,40	6,73	570,64	73,49	12,9	9 149
1983	578,86	520,05	666,82	608,01	7,50	586,36	66,31	11,3	9 424
1984	607,56	543,48	700,72	636,64	8,36	615,92	72,44	11,8	9 932
1985	629,32	561,99	726,66	659,33	7,23	636,55	74,56	11,7	10 313
1986	653,00	577,32	754,99	679,31	6,93	659,93	82,61	12,5	10 693
1987	676,61	597,26	782,28	702,93	7,78	684,39	87,13	12,7	11 078
1988	710,91	624,50	822,58	736,17	7,44	718,35	93,85	13,1	11 569
1989	756,74	668,31	868,12	779,69	7,23	763,97	95,66	12,5	12 193
1990	821,78	717,21	942,07	837,50	9,17	830,95	113,74	13,7	12 992
1991	881,23	770,50	1 018,83	908,10	9,55	890,78	120,28	13,5	13 753
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
	Mrd. EUR							%	EUR
1991	1 004,47	890,69	1 170,39	1 056,61	15,14	1 019,61	128,93	12,6	12 560
1992	1 077,60	958,46	1 262,99	1 143,85	17,39	1 094,99	136,53	12,5	13 386
1993	1 121,61	1 000,41	1 312,70	1 191,50	14,28	1 135,90	135,48	11,9	13 856
1994	1 158,74	1 041,55	1 361,97	1 244,77	15,68	1 174,42	132,87	11,3	14 280
1995	1 190,10	1 075,61	1 405,87	1 291,39	17,82	1 207,92	132,31	11,0	14 637
1996	1 212,56	1 098,76	1 436,21	1 322,41	15,14	1 227,71	128,94	10,5	14 884
1997	1 231,24	1 121,24	1 455,21	1 345,21	16,21	1 247,45	126,22	10,1	15 105
1998	1 248,84	1 141,19	1 476,18	1 368,53	18,59	1 267,43	126,24	10,0	15 333
1999	1 279,93	1 174,83	1 512,64	1 407,54	17,96	1 297,89	123,06	9,5	15 720
2000	1 300,13	1 209,43	1 539,69	1 448,99	28,94	1 329,07	119,65	9,0	15 961
2001	1 359,94	1 250,35	1 607,58	1 497,99	23,55	1 383,49	133,14	9,6	16 683
2002	1 367,26	1 256,55	1 621,54	1 510,84	23,13	1 390,38	133,83	9,6	16 760
2003	1 401,52	1 280,87	1 660,83	1 540,18	23,55	1 425,07	144,19	10,1	17 186
2004	1 426,50	1 303,05	1 682,99	1 559,54	23,04	1 449,54	146,49	10,1	17 513
2005	1 451,67	1 328,55	1 713,68	1 590,56	26,12	1 477,79	149,24	10,1	17 848
2006	1 482,39	1 362,84	1 750,13	1 630,58	33,20	1 515,59	152,75	10,1	18 262
2007	1 506,76	1 384,90	1 783,71	1 661,85	36,21	1 542,96	158,06	10,2	18 604
2008	1 541,21	1 416,73	1 829,22	1 704,74	41,41	1 582,62	165,88	10,5	19 083
2009	1 524,95	1 413,04	1 829,72	1 717,81	44,26	1 569,21	156,17	10,0	18 947
2010	1 561,66	1 446,27	1 876,54	1 761,15	44,69	1 606,36	160,08	10,0	19 452
2011	1 608,29	1 495,53	1 932,01	1 819,25	45,41	1 653,69	158,16	9,6	20 035
2012	1 647,68	1 538,03	1 977,81	1 868,16	47,94	1 695,62	157,59	9,3	20 487
2013	1 672,48	1 565,66	2 019,49	1 912,67	47,31	1 719,78	154,13	9,0	20 739
2014	1 710,15	1 594,36	2 072,74	1 956,96	49,33	1 759,48	165,12	9,4	21 117
2015	1 763,08	1 635,97	2 140,95	2 013,84	48,11	1 811,19	175,22	9,7	21 583
2016	1 813,92	1 681,48	2 213,21	2 080,77	48,47	1 862,39	180,91	9,7	21 992

\*) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 1) Verfügbares Einkommen (Ausgabenkonzept) zuzüglich soziale Sachleistungen des Staates (entsprechen den Konsumausgaben des Staates für den Individualverbrauch). – 2) Private Konsumausgaben zuzüglich der Konsumausgaben des Staates für den Individualverbrauch. – 3) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).

## 1.7 Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte\*) und seine Verwendung

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Ausgabenkonzept		Verbrauchskonzept		Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche	Bezugsgröße für die Sparquote (Sp.1+5)	Sparen (Sp.6-2 oder 3-4+5)	Sparquote (Sp.7 in % von 6)	Verfügbares Einkommen (Ausgabenkonzept) je Einwohner
	Verfügbares Einkommen	Private Konsumausgaben	Verfügbares Einkommen 1)	Individualkonsum 2)					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1981	6,5	5,7	6,6	5,9	- 13,8	6,2	9,3	x	6,3
1982	3,2	4,0	3,0	3,7	1,8	3,2	- 1,8	x	3,3
1983	2,7	4,6	2,7	4,4	11,4	2,8	- 9,8	x	3,0
1984	5,0	4,5	5,1	4,7	11,5	5,0	9,3	x	5,4
1985	3,6	3,4	3,7	3,6	- 13,5	3,3	2,9	x	3,8
1986	3,8	2,7	3,9	3,0	- 4,1	3,7	10,8	x	3,7
1987	3,6	3,5	3,6	3,5	12,3	3,7	5,5	x	3,6
1988	5,1	4,6	5,2	4,7	- 4,4	5,0	7,7	x	4,4
1989	6,4	7,0	5,5	5,9	- 2,8	6,3	1,9	x	5,4
1990	8,6	7,3	8,5	7,4	26,8	8,8	18,9	x	6,6
1991	7,2	7,4	8,1	8,4	4,1	7,2	5,8	x	5,9
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1980/1991	5,0	5,0	5,1	5,0	2,0	5,0	5,3	x	4,7
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	7,3	7,6	7,9	8,3	14,8	7,4	5,9	x	6,6
1993	4,1	4,4	3,9	4,2	- 17,9	3,7	- 0,8	x	3,5
1994	3,3	4,1	3,8	4,5	9,8	3,4	- 1,9	x	3,1
1995	2,7	3,3	3,2	3,7	13,7	2,9	- 0,4	x	2,5
1996	1,9	2,2	2,2	2,4	- 15,0	1,6	- 2,5	x	1,7
1997	1,5	2,0	1,3	1,7	7,0	1,6	- 2,1	x	1,5
1998	1,4	1,8	1,4	1,7	14,7	1,6	0,0	x	1,5
1999	2,5	2,9	2,5	2,9	- 3,4	2,4	- 2,5	x	2,5
2000	1,6	2,9	1,8	2,9	61,1	2,4	- 2,8	x	1,5
2001	4,6	3,4	4,4	3,4	- 18,6	4,1	11,3	x	4,5
2002	0,5	0,5	0,9	0,9	- 1,8	0,5	0,5	x	0,5
2003	2,5	1,9	2,4	1,9	1,8	2,5	7,7	x	2,5
2004	1,8	1,7	1,3	1,3	- 2,2	1,7	1,6	x	1,9
2005	1,8	2,0	1,8	2,0	13,4	1,9	1,9	x	1,9
2006	2,1	2,6	2,1	2,5	27,1	2,6	2,4	x	2,3
2007	1,6	1,6	1,9	1,9	9,1	1,8	3,5	x	1,9
2008	2,3	2,3	2,6	2,6	14,4	2,6	4,9	x	2,6
2009	- 1,1	- 0,3	0,0	0,8	6,9	- 0,8	- 5,9	x	- 0,7
2010	2,4	2,4	2,6	2,5	1,0	2,4	2,5	x	2,7
2011	3,0	3,4	3,0	3,3	1,6	2,9	- 1,2	x	3,0
2012	2,4	2,8	2,4	2,7	5,6	2,5	- 0,4	x	2,3
2013	1,5	1,8	2,1	2,4	- 1,3	1,4	- 2,2	x	1,2
2014	2,3	1,8	2,6	2,3	4,3	2,3	7,1	x	1,8
2015	3,1	2,6	3,3	2,9	- 2,5	2,9	6,1	x	2,2
2016	2,9	2,8	3,4	3,3	0,8	2,8	3,2	x	1,9
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	2,9	3,5	3,1	3,6	7,5	3,0	- 0,8	x	2,7
2000/2010	1,8	1,8	2,0	2,0	4,4	1,9	3,0	x	2,0

\*) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 1) Verfügbares Einkommen (Ausgabenkonzept) zuzüglich soziale Sachleistungen des Staates (entsprechen den Konsumausgaben des Staates für den Individualverbrauch). – 2) Private Konsumausgaben zuzüglich der Konsumausgaben des Staates für den Individualverbrauch. – 3) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).

## 1.7 Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte\*) und seine Verwendung

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Ausgabenkonzept		Verbrauchskonzept		Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche	Bezugsgröße für die Sparquote (Sp.1+5)	Sparen (Sp.6–2 oder 3–4+5)	Sparquote (Sp.7 in % von 6)	Verfügbares Einkommen (Ausgabenkonzept) je Einwohner 3)
	Verfügbares Einkommen	Private Konsumausgaben	Verfügbares Einkommen 1)	Individualkonsum 2)					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1980	58,20	58,68	58,01	58,39	80,31	58,44	56,91	x	60,58
1981	61,99	62,05	61,84	61,86	69,21	62,07	62,22	x	64,40
1982	63,99	64,52	63,72	64,13	70,47	64,06	61,10	x	66,52
1983	65,69	67,50	65,45	66,95	78,53	65,83	55,13	x	68,52
1984	68,94	70,54	68,78	70,11	87,54	69,14	60,23	x	72,22
1985	71,41	72,94	71,32	72,61	75,71	71,46	61,99	x	74,99
1986	74,10	74,93	74,10	74,81	72,57	74,08	68,68	x	77,75
1987	76,78	77,52	76,78	77,41	81,47	76,83	72,44	x	80,55
1988	80,67	81,05	80,74	81,07	77,91	80,64	78,03	x	84,12
1989	85,87	86,74	85,21	85,86	75,71	85,76	79,53	x	88,66
1990	93,25	93,08	92,47	92,23	96,02	93,28	94,56	x	94,47
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	x	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	x	100,00
1992	107,28	107,61	107,91	108,26	114,83	107,39	105,90	x	106,58
1993	111,66	112,32	112,16	112,77	94,33	111,40	105,09	x	110,32
1994	115,36	116,94	116,37	117,81	103,53	115,18	103,06	x	113,69
1995	118,48	120,76	120,12	122,22	117,71	118,47	102,62	x	116,54
1996	120,72	123,36	122,71	125,16	100,01	120,41	100,01	x	118,50
1997	122,58	125,88	124,34	127,31	107,06	122,35	97,90	x	120,26
1998	124,33	128,12	126,13	129,52	122,79	124,31	97,92	x	122,08
1999	127,42	131,90	129,24	133,21	118,63	127,29	95,45	x	125,16
2000	129,43	135,79	131,55	137,14	191,15	130,35	92,80	x	127,08
2001	135,39	140,38	137,35	141,77	155,54	135,69	103,27	x	132,83
2002	136,12	141,08	138,55	142,99	152,74	136,36	103,80	x	133,44
2003	139,53	143,81	141,90	145,77	155,54	139,77	111,84	x	136,83
2004	142,01	146,30	143,80	147,60	152,17	142,17	113,62	x	139,43
2005	144,52	149,16	146,42	150,53	172,52	144,94	115,76	x	142,10
2006	147,58	153,01	149,53	154,32	219,29	148,64	118,48	x	145,40
2007	150,00	155,49	152,40	157,28	239,14	151,33	122,60	x	148,12
2008	153,43	159,06	156,29	161,34	273,51	155,22	128,67	x	151,93
2009	151,82	158,65	156,33	162,58	292,35	153,90	121,13	x	150,85
2010	155,47	162,38	160,33	166,68	295,20	157,55	124,17	x	154,87
2011	160,11	167,91	165,07	172,18	299,91	162,19	122,68	x	159,51
2012	164,03	172,68	168,99	176,81	316,63	166,30	122,23	x	163,11
2013	166,50	175,78	172,55	181,02	312,45	168,67	119,55	x	165,12
2014	170,25	179,00	177,10	185,21	325,85	172,56	128,08	x	168,13
2015	175,52	183,68	182,93	190,59	317,77	177,64	135,91	x	171,84
2016	180,58	188,78	189,10	196,93	320,17	182,66	140,32	x	175,10

\*) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 1) Verfügbares Einkommen (Ausgabenkonzept) zuzüglich soziale Sachleistungen des Staates (entsprechen den Konsumausgaben des Staates für den Individualverbrauch). – 2) Private Konsumausgaben zuzüglich der Konsumausgaben des Staates für den Individualverbrauch. – 3) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).

# 1.8 Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer) \*)

Jahr	Arbeit- nehmer- entgelt	Sozial- beiträge der Arbeitgeber	Bruttolöhne und -gehälter (Sp.1–2)	Abzüge der Arbeitnehmer			Nettolöhne und -gehälter (Sp.3–4)	Nachrichtlich		
				insgesamt (Sp.5+6)	Sozial- beiträge	Lohn- steuer		Arbeit- nehmer- entgelt	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
	Mrd. EUR						EUR			
1970	185,05	26,64	158,41	36,16	16,88	19,28	122,25	690	591	456
1971	209,92	30,91	179,01	42,46	18,98	23,48	136,55	770	657	501
1972	232,63	35,35	197,28	46,08	21,39	24,69	151,20	843	715	548
1973	264,60	41,74	222,86	57,22	25,17	32,05	165,64	943	794	590
1974	292,69	47,42	245,27	65,10	27,58	37,52	180,17	1 048	878	645
1975	305,96	51,62	254,34	66,81	30,07	36,74	187,53	1 121	932	687
1976	330,72	57,81	272,91	75,98	34,20	41,78	196,93	1 209	997	720
1977	354,99	61,56	293,43	83,76	37,06	46,70	209,67	1 287	1 064	760
1978	378,98	66,37	312,61	87,01	39,59	47,42	225,60	1 355	1 118	807
1979	410,29	72,41	337,88	92,71	42,71	50,00	245,17	1 432	1 179	856
1980	445,90	79,20	366,70	104,02	46,53	57,49	262,68	1 527	1 255	899
1981	467,76	83,06	384,70	109,50	49,78	59,72	275,20	1 597	1 313	940
1982	482,76	86,97	395,79	114,85	52,30	62,55	280,94	1 660	1 361	966
1983	493,53	90,46	403,07	119,10	53,95	65,15	283,97	1 712	1 398	985
1984	512,84	95,50	417,34	126,15	56,83	69,32	291,19	1 761	1 433	1 000
1985	533,48	99,27	434,21	134,45	60,00	74,45	299,76	1 804	1 468	1 014
1986	561,74	104,58	457,16	140,27	63,53	76,74	316,89	1 861	1 515	1 050
1987	587,27	109,30	477,97	149,18	66,13	83,05	328,79	1 914	1 558	1 071
1988	611,81	113,66	498,15	154,10	69,42	84,68	344,05	1 963	1 598	1 104
1989	639,87	118,12	521,75	164,35	72,68	91,67	357,40	2 013	1 641	1 124
1990	689,96	127,49	562,47	167,16	77,98	89,18	395,31	2 106	1 717	1 207
1991	747,41	138,23	609,18	192,14	86,28	105,86	417,04	2 235	1 822	1 247
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
	Mrd. EUR						EUR			
1991	856,75	154,17	702,58	211,83	99,03	112,80	490,75	2 023	1 659	1 159
1992	928,75	167,39	761,36	237,50	108,81	128,69	523,87	2 231	1 829	1 258
1993	950,55	169,78	780,77	242,05	112,98	129,07	538,72	2 322	1 907	1 316
1994	975,54	181,96	793,58	255,16	120,54	134,62	538,42	2 389	1 943	1 318
1995	1 010,68	192,22	818,47	275,81	125,68	150,14	542,65	2 471	2 001	1 327
1996	1 019,83	192,92	826,91	277,21	129,91	147,31	549,70	2 497	2 025	1 346
1997	1 024,16	199,10	825,06	283,73	135,67	148,06	541,32	2 514	2 025	1 329
1998	1 045,82	203,75	842,07	288,61	137,59	151,02	553,46	2 537	2 043	1 343
1999	1 075,96	208,43	867,52	294,41	139,55	154,86	573,12	2 566	2 069	1 367
2000	1 117,39	219,45	897,94	297,36	141,92	155,44	600,58	2 601	2 090	1 398
2001	1 134,33	219,53	914,80	296,10	143,94	152,16	618,70	2 651	2 138	1 446
2002	1 141,86	219,94	921,92	299,97	146,60	153,38	621,95	2 685	2 168	1 463
2003	1 143,60	223,12	920,49	305,12	150,72	154,39	615,37	2 727	2 195	1 467
2004	1 146,15	220,79	925,36	296,84	150,91	145,93	628,51	2 732	2 206	1 498
2005	1 144,02	219,93	924,09	296,71	153,48	143,23	627,38	2 739	2 212	1 502
2006	1 164,38	226,32	938,05	307,35	159,27	148,08	630,71	2 766	2 229	1 498
2007	1 197,19	227,88	969,31	320,37	162,70	157,67	648,94	2 792	2 261	1 513
2008	1 241,65	233,56	1 008,09	337,28	169,54	167,74	670,81	2 850	2 314	1 540
2009	1 246,67	237,13	1 009,55	336,95	174,33	162,62	672,60	2 857	2 314	1 542
2010	1 283,81	244,76	1 039,04	336,87	179,97	156,90	702,17	2 931	2 372	1 603
2011	1 339,73	251,08	1 088,65	359,25	190,97	168,28	729,40	3 020	2 454	1 644
2012	1 391,20	258,18	1 133,02	376,18	197,52	178,67	756,84	3 096	2 521	1 684
2013	1 430,04	262,52	1 167,52	389,09	201,73	187,37	778,43	3 152	2 573	1 716
2014	1 485,45	272,46	1 212,99	405,87	209,26	196,61	807,12	3 241	2 646	1 761
2015	1 539,85	279,23	1 260,62	424,06	216,87	207,19	836,56	3 321	2 719	1 804
2016	1 598,38	287,33	1 311,05	442,31	227,43	214,87	868,74	3 397	2 787	1 846

\*) Ab 2009 besteht Krankenversicherungspflicht für alle Arbeitnehmer und Selbstständigen. Die Privaten Krankenversicherungen werden ab 2009 den Sozialschutzsystemen zugeordnet. Die Beiträge an die Privaten Krankenversicherungsunternehmen werden ab diesem Zeitpunkt als Sozialbeiträge gebucht und führen somit zu niedrigeren Brutto- sowie Nettolöhnen und -gehältern.

## 1.8 Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Arbeit- nehmer- entgelt	Sozial- beiträge der Arbeitgeber	Bruttolöhne und -gehälter (Sp.1–2)	Abzüge der Arbeitnehmer			Nettolöhne und -gehälter (Sp.3–4)	Nachrichtlich		
				insgesamt (Sp.5+6)	Sozial- beiträge	Lohn- steuer		Arbeit- nehmer- entgelt	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
1971	13,4	16,0	13,0	17,4	12,4	21,8	11,7	11,6	11,2	9,9
1972	10,8	14,4	10,2	8,5	12,7	5,2	10,7	9,5	8,8	9,4
1973	13,7	18,1	13,0	24,2	17,7	29,8	9,6	11,9	11,0	7,7
1974	10,6	13,6	10,1	13,8	9,6	17,1	8,8	11,1	10,6	9,3
1975	4,5	8,9	3,7	2,6	9,0	– 2,1	4,1	7,0	6,2	6,5
1976	8,1	12,0	7,3	13,7	13,7	13,7	5,0	7,9	7,0	4,8
1977	7,3	6,5	7,5	10,2	8,4	11,8	6,5	6,5	6,7	5,6
1978	6,8	7,8	6,5	3,9	6,8	1,5	7,6	5,3	5,1	6,2
1979	8,3	9,1	8,1	6,6	7,9	5,4	8,7	5,7	5,5	6,1
1980	8,7	9,4	8,5	12,2	8,9	15,0	7,1	6,6	6,4	5,0
1981	4,9	4,9	4,9	5,3	7,0	3,9	4,8	4,6	4,6	4,6
1982	3,2	4,7	2,9	4,9	5,1	4,7	2,1	3,9	3,7	2,8
1983	2,2	4,0	1,8	3,7	3,2	4,2	1,1	3,1	2,7	2,0
1984	3,9	5,6	3,5	5,9	5,3	6,4	2,5	2,9	2,5	1,5
1985	4,0	3,9	4,0	6,6	5,6	7,4	2,9	2,4	2,4	1,4
1986	5,3	5,3	5,3	4,3	5,9	3,1	5,7	3,2	3,2	3,6
1987	4,5	4,5	4,6	6,4	4,1	8,2	3,8	2,8	2,8	2,0
1988	4,2	4,0	4,2	3,3	5,0	2,0	4,6	2,6	2,6	3,1
1989	4,6	3,9	4,7	6,7	4,7	8,3	3,9	2,5	2,7	1,8
1990	7,8	7,9	7,8	1,7	7,3	– 2,7	10,6	4,6	4,6	7,4
1991	8,3	8,4	8,3	14,9	10,6	18,7	5,5	6,1	6,1	3,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	9,2	11,5	8,8	11,1	10,7	11,5	7,9	8,3	7,8	7,0
1980/1991	4,8	5,2	4,7	5,7	5,8	5,7	4,3	3,5	3,4	3,0
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
1992	8,4	8,6	8,4	12,1	9,9	14,1	6,7	10,3	10,2	8,5
1993	2,3	1,4	2,5	1,9	3,8	0,3	2,8	4,1	4,3	4,6
1994	2,6	7,2	1,6	5,4	6,7	4,3	– 0,1	2,9	1,9	0,2
1995	3,6	5,6	3,1	8,1	4,3	11,5	0,8	3,4	3,0	0,7
1996	0,9	0,4	1,0	0,5	3,4	– 1,9	1,3	1,1	1,2	1,4
1997	0,4	3,2	– 0,2	2,4	4,4	0,5	– 1,5	0,7	0,0	– 1,3
1998	2,1	2,3	2,1	1,7	1,4	2,0	2,2	0,9	0,9	1,1
1999	2,9	2,3	3,0	2,0	1,4	2,5	3,6	1,1	1,3	1,8
2000	3,9	5,3	3,5	1,0	1,7	0,4	4,8	1,4	1,0	2,3
2001	1,5	0,0	1,9	– 0,4	1,4	– 2,1	3,0	1,9	2,3	3,4
2002	0,7	0,2	0,8	1,3	1,8	0,8	0,5	1,3	1,4	1,2
2003	0,2	1,4	– 0,2	1,7	2,8	0,7	– 1,1	1,6	1,2	0,3
2004	0,2	– 1,0	0,5	– 2,7	0,1	– 5,5	2,1	0,2	0,5	2,1
2005	– 0,2	– 0,4	– 0,1	– 0,0	1,7	– 1,9	– 0,2	0,3	0,3	0,3
2006	1,8	2,9	1,5	3,6	3,8	3,4	0,5	1,0	0,8	– 0,3
2007	2,8	0,7	3,3	4,2	2,2	6,5	2,9	0,9	1,4	1,0
2008	3,7	2,5	4,0	5,3	4,2	6,4	3,4	2,1	2,3	1,8
2009	0,4	1,5	0,1	– 0,1	2,8	– 3,0	0,3	0,2	0,0	0,1
2010	3,0	3,2	2,9	– 0,0	3,2	– 3,5	4,4	2,6	2,5	4,0
2011	4,4	2,6	4,8	6,6	6,1	7,3	3,9	3,0	3,5	2,6
2012	3,8	2,8	4,1	4,7	3,4	6,2	3,8	2,5	2,7	2,4
2013	2,8	1,7	3,0	3,4	2,1	4,9	2,9	1,8	2,1	1,9
2014	3,9	3,8	3,9	4,3	3,7	4,9	3,7	2,8	2,8	2,6
2015	3,7	2,5	3,9	4,5	3,6	5,4	3,6	2,5	2,8	2,4
2016	3,8	2,9	4,0	4,3	4,9	3,7	3,8	2,3	2,5	2,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,0	4,0	2,8	3,8	4,1	3,6	2,3	2,8	2,6	2,1
2000/2010	1,4	1,1	1,5	1,3	2,4	0,1	1,6	1,2	1,3	1,4

\*) Ab 2009 besteht Krankenversicherungspflicht für alle Arbeitnehmer und Selbstständigen. Die Privaten Krankenversicherungen werden ab 2009 den Sozialschutzsystemen zugeordnet. Die Beiträge an die Privaten Krankenversicherungsunternehmen werden ab diesem Zeitpunkt als Sozialbeiträge gebucht und führen somit zu niedrigeren Brutto- sowie Nettolöhnen und -gehältern.

## 1.8 Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer) \*)

% des Arbeitnehmerentgelts

Jahr	Arbeit- nehmer- entgelt	Sozial- beiträge der Arbeitgeber	Bruttolöhne und -gehälter (Sp.1–2)	Abzüge der Arbeitnehmer			Nettolöhne und -gehälter (Sp.3–4)	Nachrichtlich		
				insgesamt (Sp.5+6)	Sozial- beiträge	Lohn- steuer		Arbeit- nehmer- entgelt	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	100	14,4	85,6	19,5	9,1	10,4	66,1	x	x	x
1971	100	14,7	85,3	20,2	9,0	11,2	65,0	x	x	x
1972	100	15,2	84,8	19,8	9,2	10,6	65,0	x	x	x
1973	100	15,8	84,2	21,6	9,5	12,1	62,6	x	x	x
1974	100	16,2	83,8	22,2	9,4	12,8	61,6	x	x	x
1975	100	16,9	83,1	21,8	9,8	12,0	61,3	x	x	x
1976	100	17,5	82,5	23,0	10,3	12,6	59,5	x	x	x
1977	100	17,3	82,7	23,6	10,4	13,2	59,1	x	x	x
1978	100	17,5	82,5	23,0	10,4	12,5	59,5	x	x	x
1979	100	17,6	82,4	22,6	10,4	12,2	59,8	x	x	x
1980	100	17,8	82,2	23,3	10,4	12,9	58,9	x	x	x
1981	100	17,8	82,2	23,4	10,6	12,8	58,8	x	x	x
1982	100	18,0	82,0	23,8	10,8	13,0	58,2	x	x	x
1983	100	18,3	81,7	24,1	10,9	13,2	57,5	x	x	x
1984	100	18,6	81,4	24,6	11,1	13,5	56,8	x	x	x
1985	100	18,6	81,4	25,2	11,2	14,0	56,2	x	x	x
1986	100	18,6	81,4	25,0	11,3	13,7	56,4	x	x	x
1987	100	18,6	81,4	25,4	11,3	14,1	56,0	x	x	x
1988	100	18,6	81,4	25,2	11,3	13,8	56,2	x	x	x
1989	100	18,5	81,5	25,7	11,4	14,3	55,9	x	x	x
1990	100	18,5	81,5	24,2	11,3	12,9	57,3	x	x	x
1991	100	18,5	81,5	25,7	11,5	14,2	55,8	x	x	x
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100	18,0	82,0	24,7	11,6	13,2	57,3	x	x	x
1992	100	18,0	82,0	25,6	11,7	13,9	56,4	x	x	x
1993	100	17,9	82,1	25,5	11,9	13,6	56,7	x	x	x
1994	100	18,7	81,3	26,2	12,4	13,8	55,2	x	x	x
1995	100	19,0	81,0	27,3	12,4	14,9	53,7	x	x	x
1996	100	18,9	81,1	27,2	12,7	14,4	53,9	x	x	x
1997	100	19,4	80,6	27,7	13,2	14,5	52,9	x	x	x
1998	100	19,5	80,5	27,6	13,2	14,4	52,9	x	x	x
1999	100	19,4	80,6	27,4	13,0	14,4	53,3	x	x	x
2000	100	19,6	80,4	26,6	12,7	13,9	53,7	x	x	x
2001	100	19,4	80,6	26,1	12,7	13,4	54,5	x	x	x
2002	100	19,3	80,7	26,3	12,8	13,4	54,5	x	x	x
2003	100	19,5	80,5	26,7	13,2	13,5	53,8	x	x	x
2004	100	19,3	80,7	25,9	13,2	12,7	54,8	x	x	x
2005	100	19,2	80,8	25,9	13,4	12,5	54,8	x	x	x
2006	100	19,4	80,6	26,4	13,7	12,7	54,2	x	x	x
2007	100	19,0	81,0	26,8	13,6	13,2	54,2	x	x	x
2008	100	18,8	81,2	27,2	13,7	13,5	54,0	x	x	x
2009	100	19,0	81,0	27,0	14,0	13,0	54,0	x	x	x
2010	100	19,1	80,9	26,2	14,0	12,2	54,7	x	x	x
2011	100	18,7	81,3	26,8	14,3	12,6	54,4	x	x	x
2012	100	18,6	81,4	27,0	14,2	12,8	54,4	x	x	x
2013	100	18,4	81,6	27,2	14,1	13,1	54,4	x	x	x
2014	100	18,3	81,7	27,3	14,1	13,2	54,3	x	x	x
2015	100	18,1	81,9	27,5	14,1	13,5	54,3	x	x	x
2016	100	18,0	82,0	27,7	14,2	13,4	54,4	x	x	x

\*) Ab 2009 besteht Krankenversicherungspflicht für alle Arbeitnehmer und Selbstständigen. Die Privaten Krankenversicherungen werden ab 2009 den Sozialschutzsystemen zugeordnet. Die Beiträge an die Privaten Krankenversicherungsunternehmen werden ab diesem Zeitpunkt als Sozialbeiträge gebucht und führen somit zu niedrigeren Brutto- sowie Nettolöhnen und -gehältern.

## 1.9 Einkommen je Arbeitnehmer (Inländer), je Einwohner \*) bzw. je Stunde

Jahr	in jeweiligen Preisen				Verbraucherpreisindex (VPI) 3)	preisbereinigt				nachrichtl.
	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter 1)	verfügbares Einkommen der privaten Haushalte 2)		Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter 1)	verfügbares Einkommen der privaten Haushalte 2)	Deflator Private Konsumausgaben 3)
	je Arbeitnehmer	je Arbeitnehmer	je Stunde	je Einwohner		je Arbeitnehmer	je Arbeitnehmer	je Stunde	je Einwohner	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
	EUR				1995 = 100	EUR				1991 = 100
1970	7 086	5 469	2,91	.	40,5	17 496	13 504	7,19	.	45,45
1971	7 880	6 011	3,25	.	42,6	18 498	14 110	7,63	.	48,00
1972	8 583	6 578	3,60	.	44,9	19 116	14 650	8,02	.	50,24
1973	9 527	7 081	3,93	.	48,1	19 807	14 721	8,17	.	53,96
1974	10 540	7 742	4,40	.	51,4	20 506	15 062	8,56	.	58,28
1975	11 186	8 247	4,80	.	54,5	20 525	15 132	8,81	.	61,46
1976	11 969	8 637	4,97	.	56,8	21 072	15 206	8,75	.	63,78
1977	12 764	9 121	5,30	.	58,9	21 671	15 486	9,00	.	65,51
1978	13 416	9 682	5,68	.	60,5	22 175	16 003	9,39	.	66,79
1979	14 148	10 266	6,07	.	63,0	22 457	16 295	9,63	.	70,62
1980	15 065	10 792	6,45	8 331	66,4	22 688	16 253	9,71	12 547	75,39
1981	15 762	11 275	6,83	8 857	70,6	22 326	15 970	9,67	12 545	80,01
1982	16 327	11 589	7,07	9 149	74,3	21 974	15 598	9,52	12 314	84,04
1983	16 776	11 819	7,27	9 424	76,7	21 872	15 409	9,48	12 287	86,71
1984	17 201	12 002	7,45	9 932	78,6	21 884	15 270	9,48	12 636	88,87
1985	17 618	12 163	7,67	10 313	80,2	21 968	15 166	9,56	12 859	90,23
1986	18 175	12 598	8,04	10 693	80,1	22 690	15 728	10,04	13 350	89,28
1987	18 692	12 858	8,31	11 078	80,3	23 278	16 012	10,35	13 796	89,19
1988	19 175	13 243	8,60	11 569	81,3	23 585	16 289	10,58	14 230	90,83
1989	19 693	13 490	8,90	12 193	83,6	23 556	16 136	10,65	14 585	94,34
1990	20 603	14 480	9,70	12 992	85,8	24 013	16 876	11,31	15 142	97,14
1991	21 861	14 966	10,15	13 753	89,0	24 563	16 816	11,40	15 453	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
	EUR				2010 = 100	EUR				2010 = 100
1991	19 910	13 907	9,39	12 560	70,2	28 362	19 811	13,38	17 892	75,45
1992	21 943	15 098	10,13	13 386	73,8	29 733	20 458	13,73	18 138	78,63
1993	22 883	15 789	10,80	13 856	77,1	29 680	20 479	14,01	17 971	81,55
1994	23 317	15 820	10,87	14 280	79,1	29 478	20 000	13,74	18 053	83,25
1995	24 010	15 919	11,03	14 637	80,5	29 826	19 775	13,70	18 183	84,30
1996	24 295	16 151	11,34	14 884	81,6	29 773	19 793	13,90	18 240	85,11
1997	24 302	15 945	11,31	15 105	83,2	29 209	19 165	13,59	18 155	86,18
1998	24 511	16 110	11,49	15 333	84,0	29 180	19 179	13,68	18 254	86,63
1999	24 827	16 402	11,84	15 720	84,5	29 381	19 411	14,01	18 604	86,95
2000	25 084	16 777	12,33	15 961	85,7	29 270	19 576	14,39	18 624	87,65
2001	25 657	17 353	12,81	16 683	87,4	29 356	19 855	14,66	19 088	89,18
2002	26 015	17 550	13,03	16 760	88,6	29 362	19 808	14,71	19 916	90,32
2003	26 335	17 606	13,12	17 186	89,6	29 392	19 650	14,64	19 181	91,96
2004	26 469	17 978	13,44	17 513	91,0	29 087	19 756	14,77	19 245	92,86
2005	26 547	18 023	13,59	17 848	92,5	28 699	19 484	14,69	19 295	94,28
2006	26 743	17 981	13,35	18 262	93,9	28 480	19 149	14,22	19 448	95,29
2007	27 127	18 161	13,45	18 604	96,1	28 228	18 898	14,00	19 359	96,83
2008	27 769	18 479	13,76	19 083	98,6	28 163	18 741	13,96	19 354	98,47
2009	27 765	18 498	14,30	18 947	98,9	28 074	18 704	14,46	19 158	98,06
2010	28 470	19 240	14,64	19 452	100,0	28 470	19 240	14,64	19 452	100,00
2011	29 446	19 729	14,94	20 035	102,1	28 840	19 323	14,63	19 623	102,03
2012	30 257	20 212	15,47	20 487	104,1	29 065	19 416	14,86	19 680	103,53
2013	30 876	20 586	15,87	20 739	105,7	29 211	19 476	15,01	19 621	104,62
2014	31 754	21 129	16,18	21 117	106,6	29 788	19 821	15,18	19 810	105,62
2015	32 622	21 649	16,54	21 583	106,9	30 516	20 252	15,47	20 190	106,23
2016	33 438	22 157	16,98	21 992	107,4	31 134	20 630	15,81	20 477	106,93

\*) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner). –

1) Nettolöhne und -gehälter je Arbeitnehmerstunde im Inland. Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 2) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 3) Ein Preisindex, der eine exakte Preisbereinigung der Einkommen ermöglicht, existiert nicht. Der näherungsweise verwendete Verbraucherpreisindex deckt nur die Einkommensteile ab, die für Konsumausgaben verwendet werden, nicht das Sparen bzw. bei Bruttoeinkommensgrößen Steuern und Sozialabgaben. Andere Preisindizes, wie der nachrichtlich angegebene Deflator für die privaten Konsumausgaben, können ebenfalls zur Inflationsbereinigung herangezogen werden.



## 1.9 Einkommen je Arbeitnehmer (Inländer), je Einwohner \*) bzw. je Stunde

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	in jeweiligen Preisen				Verbraucher- preisindex (VPI) 3)	preisbereinigt				nachrichtl.
	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter 1)	verfügbares Einkommen der privaten Haushalte 2)		Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter 1)	verfügbares Einkommen der privaten Haushalte 2)	Deflator Private Konsum- ausgaben 3)
je Arbeitnehmer		je Stunde	je Einwohner		je Arbeitnehmer		je Stunde	je Einwohner		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	11,2	9,9	11,7	.	5,2	5,7	4,5	6,1	.	5,6
1972	8,9	9,4	10,8	.	5,4	3,3	3,8	5,1	.	4,7
1973	11,0	7,6	9,2	.	7,1	3,6	0,5	1,9	.	7,4
1974	10,6	9,3	12,0	.	6,9	3,5	2,3	4,8	.	8,0
1975	6,1	6,5	9,1	.	6,0	0,1	0,5	2,9	.	5,5
1976	7,0	4,7	3,5	.	4,2	2,7	0,5	− 0,7	.	3,8
1977	6,6	5,6	6,6	.	3,7	2,8	1,8	2,9	.	2,7
1978	5,1	6,2	7,2	.	2,7	2,3	3,3	4,3	.	2,0
1979	5,5	6,0	6,9	.	4,1	1,3	1,8	2,6	.	5,7
1980	6,5	5,1	6,3	.	5,4	1,0	− 0,3	0,8	.	6,8
1981	4,6	4,5	5,9	6,3	6,3	− 1,6	− 1,7	− 0,4	− 0,0	6,1
1982	3,6	2,8	3,5	3,3	5,2	− 1,6	− 2,3	− 1,6	− 1,8	5,0
1983	2,8	2,0	2,8	3,0	3,2	− 0,5	− 1,2	− 0,4	− 0,2	3,2
1984	2,5	1,5	2,5	5,4	2,5	0,1	− 0,9	0,0	2,8	2,5
1985	2,4	1,3	3,0	3,8	2,0	0,4	− 0,7	0,8	1,8	1,5
1986	3,2	3,6	4,8	3,7	− 0,1	3,3	3,7	5,0	3,8	− 1,1
1987	2,8	2,1	3,4	3,6	0,2	2,6	1,8	3,1	3,3	− 0,1
1988	2,6	3,0	3,5	4,4	1,2	1,3	1,7	2,2	3,1	1,8
1989	2,7	1,9	3,5	5,4	2,8	− 0,1	− 0,9	0,7	2,5	3,9
1990	4,6	7,3	9,0	6,6	2,6	1,9	4,6	6,2	3,8	3,0
1991	6,1	3,4	4,6	5,9	3,7	2,3	− 0,4	0,8	2,1	2,9
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	7,8	7,0	8,3	.	5,1	2,6	1,9	3,1	.	5,2
1980/1991	3,4	3,0	4,2	4,7	2,7	0,7	0,3	1,5	1,9	2,6
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	10,2	8,6	7,9	6,6	5,1	4,8	3,3	2,6	1,4	4,2
1993	4,3	4,6	6,6	3,5	4,5	− 0,2	0,1	2,0	− 0,9	3,7
1994	1,9	0,2	0,6	3,1	2,6	− 0,7	− 2,3	− 1,9	0,5	2,1
1995	3,0	0,6	1,5	2,5	1,8	1,2	− 1,1	− 0,3	0,7	1,3
1996	1,2	1,5	2,8	1,7	1,4	− 0,2	0,1	1,5	0,3	1,0
1997	0,0	− 1,3	− 0,3	1,5	2,0	− 1,9	− 3,2	− 2,2	− 0,5	1,3
1998	0,9	1,0	1,6	1,5	1,0	− 0,1	0,1	0,7	0,5	0,5
1999	1,3	1,8	3,0	2,5	0,6	0,7	1,2	2,4	1,9	0,4
2000	1,0	2,3	4,1	1,5	1,4	− 0,4	0,9	2,7	0,1	0,8
2001	2,3	3,4	3,9	4,5	2,0	0,3	1,4	1,9	2,5	1,7
2002	1,4	1,1	1,7	0,5	1,4	0,0	− 0,2	0,3	− 0,9	1,3
2003	1,2	0,3	0,7	2,5	1,1	0,1	− 0,8	− 0,5	1,4	1,8
2004	0,5	2,1	2,4	1,9	1,6	− 1,0	0,5	0,9	0,3	1,0
2005	0,3	0,3	1,1	1,9	1,6	− 1,3	− 1,4	− 0,5	0,3	1,5
2006	0,7	− 0,2	− 1,8	2,3	1,5	− 0,8	− 1,7	− 3,2	0,8	1,1
2007	1,4	1,0	0,7	1,9	2,3	− 0,9	− 1,3	− 1,5	− 0,5	1,6
2008	2,4	1,8	2,3	2,6	2,6	− 0,2	− 0,8	− 0,3	− 0,0	1,7
2009	− 0,0	0,1	3,9	− 0,7	0,3	− 0,3	− 0,2	3,6	− 1,0	− 0,4
2010	2,5	4,0	2,4	2,7	1,1	1,4	2,9	1,2	1,5	2,0
2011	3,4	2,5	2,0	3,0	2,1	1,3	0,4	− 0,1	0,9	2,0
2012	2,8	2,4	3,5	2,3	2,0	0,8	0,5	1,6	0,3	1,5
2013	2,0	1,9	2,6	1,2	1,5	0,5	0,3	1,0	− 0,3	1,1
2014	2,8	2,6	2,0	1,8	0,9	2,0	1,8	1,1	1,0	1,0
2015	2,7	2,5	2,2	2,2	0,3	2,4	2,2	1,9	1,9	0,6
2016	2,5	2,3	2,7	1,9	0,5	2,0	1,9	2,2	1,4	0,7
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	2,6	2,1	3,1	2,7	2,2	0,4	− 0,1	0,8	0,4	1,7
2000/2010	1,3	1,4	1,7	2,0	1,6	− 0,3	− 0,2	0,2	0,4	1,3

\*) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner). –

1) Nettolöhne und -gehälter je Arbeitnehmerstunde im Inland. Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 2) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 3) Ein Preisindex, der eine exakte Preisbereinigung der Einkommen ermöglicht, existiert nicht. Der näherungsweise verwendete Verbraucherpreisindex deckt nur die Einkommensteile ab, die für Konsumausgaben verwendet werden, nicht das Sparen bzw. bei Bruttoeinkommensgrößen Steuern und Sozialabgaben. Andere Preisindizes, wie der nachrichtlich angegebene Deflator für die privaten Konsumausgaben, können ebenfalls zur Inflationsbereinigung herangezogen werden.

## 1.10 Masseneinkommen und verfügbares Einkommen der privaten Haushalte \*)

Mrd. EUR

Jahr	Nettolöhne und -gehälter	Monetäre Sozialleistungen			Abgaben auf soziale Leistungen 2), verbrauchsnahe Steuern	Masseneinkommen (Sp.1+2+3 +4-5)	Betriebsüberschuss/ Selbstständigen-einkommen, Vermögens-einkommen	Weitere empfangene abzüglich geleistete Transfers 3)	Verfügbares Einkommen (Sp.6+7+8)
		der Sozialversicherung	der Gebietskörperschaften 1)	der Arbeitgeber und privater Sicherungssysteme					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1980	262,68	86,24	22,53	27,76	18,00	381,21	160,38	- 28,71	512,88
1981	275,20	93,13	24,87	29,60	20,49	402,31	171,06	- 27,07	546,30
1982	280,94	100,50	25,50	30,90	22,88	414,96	174,96	- 26,01	563,91
1983	283,97	101,93	25,52	31,94	22,58	420,78	183,43	- 25,35	578,86
1984	291,19	103,58	25,56	32,59	23,84	429,08	203,82	- 25,34	607,56
1985	299,76	105,91	26,07	34,47	25,18	441,03	214,25	- 25,96	629,32
1986	316,89	108,59	28,14	36,77	27,00	463,39	216,31	- 26,70	653,00
1987	328,79	114,03	29,52	38,77	27,67	483,44	220,15	- 26,98	676,61
1988	344,05	120,52	29,93	40,53	28,75	506,28	233,45	- 28,82	710,91
1989	357,40	125,11	31,53	42,37	30,90	525,51	263,10	- 31,87	756,74
1990	395,31	132,07	32,58	45,12	31,66	573,42	279,75	- 31,39	821,78
1991	417,04	133,34	31,97	46,85	33,45	595,75	318,98	- 33,50	881,23
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	490,75	171,63	39,51	47,73	40,34	709,28	333,64	- 38,45	1 004,47
1992	523,87	193,90	44,49	51,63	46,22	767,65	350,06	- 40,11	1 077,60
1993	538,72	213,59	47,97	53,99	52,96	801,31	362,34	- 42,04	1 121,61
1994	538,42	222,81	51,43	55,46	57,85	810,28	390,54	- 42,07	1 158,74
1995	542,65	236,94	54,01	54,01	64,90	822,72	402,90	- 35,52	1 190,10
1996	549,70	249,89	55,63	59,59	71,52	843,29	403,10	- 33,83	1 212,56
1997	541,32	254,38	57,59	61,56	73,23	841,61	420,38	- 30,75	1 231,24
1998	553,46	257,33	57,38	63,55	72,85	858,87	426,64	- 36,67	1 248,84
1999	573,12	263,06	59,17	70,16	73,02	892,48	430,23	- 42,79	1 279,93
2000	600,58	268,38	53,13	71,05	70,10	923,03	427,96	- 50,86	1 300,13
2001	618,70	277,94	55,18	75,79	72,15	955,47	455,84	- 51,38	1 359,94
2002	621,95	287,27	59,46	76,78	76,20	969,26	442,18	- 44,18	1 367,26
2003	615,37	293,62	63,34	78,50	77,43	973,40	467,06	- 38,94	1 401,52
2004	628,51	291,84	67,36	79,89	80,79	986,82	478,83	- 39,14	1 426,50
2005	627,38	286,27	73,42	81,73	81,84	986,95	506,54	- 41,82	1 451,67
2006	630,71	279,64	76,20	83,13	81,41	988,26	546,54	- 52,41	1 482,39
2007	648,94	274,42	73,45	85,73	78,90	1 003,64	565,86	- 62,73	1 506,76
2008	670,81	275,46	73,17	89,04	81,47	1 027,01	587,29	- 73,09	1 541,21
2009	672,60	289,29	78,22	106,13	92,91	1 053,33	541,97	- 70,36	1 524,95
2010	702,17	290,31	79,07	109,36	93,39	1 087,52	540,86	- 66,71	1 561,66
2011	729,40	287,74	74,29	112,34	93,97	1 109,80	563,86	- 65,37	1 608,29
2012	756,84	291,50	74,54	115,93	94,35	1 144,47	571,85	- 68,64	1 647,68
2013	778,43	297,19	75,87	119,99	103,96	1 167,52	570,34	- 65,38	1 672,48
2014	807,12	304,93	77,80	124,19	106,75	1 207,29	567,29	- 64,43	1 710,15
2015	836,56	316,86	81,44	127,69	110,52	1 252,04	577,60	- 66,56	1 763,08
2016	868,74	328,38	83,48	130,49	114,78	1 296,31	589,63	- 72,02	1 813,92

\*) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 1) Einschl. der Transfers aus der übrigen Welt. – 2) Dazu zählen die Beiträge des Staates für Empfänger sozialer Leistungen, Eigenbeiträge der Empfänger sozialer Leistungen, Steuern auf Renten und Pensionen. – 3) Dazu zählen die veranlagte

# 1.10 Masseneinkommen und verfügbares Einkommen der privaten Haushalte \*)

Jahr	Nettolöhne und -gehälter	Monetäre Sozialleistungen			Abgaben auf soziale Leistungen 2), verbrauchsnahe Steuern	Masseneinkommen (Sp.1+2+3 +4-5)	Betriebsüberschuss/Selbstständigen-einkommen, Vermögens-einkommen	Weitere empfangene abzüglich geleistete Transfers 3)	Verfügbares Einkommen (Sp.6+7+8)
		der Sozialversicherung	der Gebietskörperschaften 1)	der Arbeitgeber und privater Sicherungssysteme					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
Veränderung gegenüber dem Vorjahr									
				in %				in Mrd. EUR	in %
1981	4,8	8,0	10,4	6,6	13,8	5,5	6,7	1,64	6,5
1982	2,1	7,9	2,5	4,4	11,7	3,1	2,3	1,06	3,2
1983	1,1	1,4	0,1	3,4	- 1,3	1,4	4,8	0,66	2,7
1984	2,5	1,6	0,2	2,0	5,6	2,0	11,1	0,01	5,0
1985	2,9	2,2	2,0	5,8	5,6	2,8	5,1	- 0,62	3,6
1986	5,7	2,5	7,9	6,7	7,2	5,1	1,0	- 0,74	3,8
1987	3,8	5,0	4,9	5,4	2,5	4,3	1,8	- 0,28	3,6
1988	4,6	5,7	1,4	4,5	3,9	4,7	6,0	- 1,84	5,1
1989	3,9	3,8	5,3	4,5	7,5	3,8	12,7	- 3,05	6,4
1990	10,6	5,6	3,3	6,5	2,5	9,1	6,3	0,48	8,6
1991	5,5	1,0	- 1,9	3,8	5,7	3,9	14,0	- 2,11	7,2
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1980/1991	4,3	4,0	3,2	4,9	5,8	4,1	6,5	x	5,0
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
Veränderung gegenüber dem Vorjahr									
				in %				in Mrd. EUR	in %
1992	6,7	13,0	12,6	8,2	14,6	8,2	4,9	- 1,67	7,3
1993	2,8	10,2	7,8	4,6	14,6	4,4	3,5	- 1,93	4,1
1994	- 0,1	4,3	7,2	2,7	9,2	1,1	7,8	- 0,03	3,3
1995	0,8	6,3	5,0	- 2,6	12,2	1,5	3,2	6,56	2,7
1996	1,3	5,5	3,0	10,3	10,2	2,5	0,1	1,68	1,9
1997	- 1,5	1,8	3,5	3,3	2,4	- 0,2	4,3	3,09	1,5
1998	2,2	1,2	- 0,4	3,2	- 0,5	2,1	1,5	- 5,93	1,4
1999	3,6	2,2	3,1	10,4	0,2	3,9	0,8	- 6,12	2,5
2000	4,8	2,0	- 10,2	1,3	- 4,0	3,4	- 0,5	- 8,07	1,6
2001	3,0	3,6	3,9	6,7	2,9	3,5	6,5	- 0,51	4,6
2002	0,5	3,4	7,8	1,3	5,6	1,4	- 3,0	7,19	0,5
2003	- 1,1	2,2	6,5	2,2	1,6	0,4	5,6	5,25	2,5
2004	2,1	- 0,6	6,3	1,8	4,3	1,4	2,5	- 0,20	1,8
2005	- 0,2	- 1,9	9,0	2,3	1,3	0,0	5,8	- 2,68	1,8
2006	0,5	- 2,3	3,8	1,7	- 0,5	0,1	7,9	- 10,59	2,1
2007	2,9	- 1,9	- 3,6	3,1	- 3,1	1,6	3,5	- 10,32	1,6
2008	3,4	0,4	- 0,4	3,9	3,3	2,3	3,8	- 10,36	2,3
2009	0,3	5,0	6,9	19,2	14,0	2,6	- 7,7	2,73	- 1,1
2010	4,4	0,4	1,1	3,0	0,5	3,2	- 0,2	3,65	2,4
2011	3,9	- 0,9	- 6,1	2,7	0,6	2,0	4,3	1,33	3,0
2012	3,8	1,3	0,3	3,2	0,4	3,1	1,4	- 3,26	2,4
2013	2,9	2,0	1,8	3,5	10,2	2,0	- 0,3	3,26	1,5
2014	3,7	2,6	2,5	3,5	2,7	3,4	- 0,5	0,95	2,3
2015	3,6	3,9	4,7	2,8	3,5	3,7	1,8	- 2,13	3,1
2016	3,8	3,6	2,5	2,2	3,9	3,5	2,1	- 5,46	2,9
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	2,3	5,1	3,3	4,5	6,3	3,0	2,8	x	2,9
2000/2010	1,6	0,8	4,1	4,4	2,9	1,7	2,4	x	1,8

\*) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 1) Einschl. der Transfers aus der übrigen Welt. – 2) Dazu zählen die Beiträge des Staates für Empfänger sozialer Leistungen, Eigenbeiträge der Empfänger sozialer Leistungen, Steuern auf Renten und Pensionen. – 3) Dazu zählen die veranlagte Einkommensteuer, Kapitalertragsteuer, Vermögensteuer, geleistete Nettoprämien für Nichtlebensversicherungen abzüglich empfangene

# 1.10 Masseneinkommen und verfügbares Einkommen der privaten Haushalte \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Nettolöhne und -gehälter	Monetäre Sozialleistungen			Abgaben auf soziale Leistungen 2), verbrauchsnahe Steuern	Masseneinkommen (Sp.1+2+3 +4-5)	Betriebsüberschuss/ Selbstständigen-einkommen, Vermögens-einkommen	Weitere empfangene abzüglich geleistete Transfers 3)	Verfügbares Einkommen (Sp.6+7+8)
		der Sozialversicherung	der Gebietskörperschaften 1)	der Arbeitgeber und privater Sicherungssysteme					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1980	62,99	64,68	70,47	59,25	53,81	63,99	50,28	85,70	58,20
1981	65,99	69,84	77,79	63,18	61,26	67,53	53,63	80,81	61,99
1982	67,37	75,37	79,76	65,96	68,40	69,65	54,85	77,64	63,99
1983	68,09	76,44	79,82	68,18	67,50	70,63	57,51	75,67	65,69
1984	69,82	77,68	79,95	69,56	71,27	72,02	63,90	75,64	68,94
1985	71,88	79,43	81,55	73,58	75,28	74,03	67,17	77,49	71,41
1986	75,99	81,44	88,02	78,48	80,72	77,78	67,81	79,70	74,10
1987	78,84	85,52	92,34	82,75	82,72	81,15	69,02	80,54	76,78
1988	82,50	90,39	93,62	86,51	85,95	84,98	73,19	86,03	80,67
1989	85,70	93,83	98,62	90,44	92,38	88,21	82,48	95,13	85,87
1990	94,79	99,05	101,91	96,31	94,65	96,25	87,70	93,70	93,25
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	106,75	112,97	112,61	108,16	114,58	108,23	104,92	104,33	107,28
1993	109,77	124,45	121,42	113,12	131,28	112,98	108,60	109,35	111,66
1994	109,71	129,82	130,19	116,20	143,39	114,24	117,05	109,43	115,36
1995	110,58	138,05	136,72	113,16	160,87	115,99	120,76	92,37	118,48
1996	112,01	145,59	140,82	124,85	177,27	118,89	120,82	88,00	120,72
1997	110,30	148,21	145,76	128,97	181,53	118,66	126,00	79,97	122,58
1998	112,78	149,93	145,24	133,14	180,58	121,09	127,87	95,38	124,33
1999	116,78	153,27	149,77	146,99	181,01	125,83	128,95	111,29	127,42
2000	122,38	156,37	134,47	148,86	173,76	130,14	128,27	132,29	129,43
2001	126,07	161,94	139,67	158,80	178,84	134,71	136,63	133,63	135,39
2002	126,73	167,38	150,50	160,86	188,87	136,65	132,53	114,92	136,12
2003	125,39	171,07	160,34	164,46	191,93	137,24	139,99	101,28	139,53
2004	128,07	170,04	170,49	167,38	200,25	139,13	143,52	101,81	142,01
2005	127,84	166,79	185,84	171,23	202,85	139,15	151,82	108,78	144,52
2006	128,52	162,93	192,88	174,17	201,80	139,33	163,81	136,32	147,58
2007	132,23	159,89	185,92	179,61	195,57	141,50	169,60	163,16	150,00
2008	136,69	160,49	185,22	186,54	201,95	144,80	176,02	190,10	153,43
2009	137,05	168,55	198,00	222,36	230,30	148,51	162,44	182,99	151,82
2010	143,08	169,14	200,15	229,12	231,50	153,33	162,11	173,51	155,47
2011	148,63	167,65	188,04	235,37	232,94	156,47	169,00	170,04	160,11
2012	154,22	169,84	188,69	242,89	233,87	161,36	171,40	178,52	164,03
2013	158,62	173,15	192,05	251,40	257,69	164,61	170,94	170,05	166,50
2014	164,47	177,67	196,94	260,19	264,62	170,21	170,03	167,58	170,25
2015	170,47	184,62	206,15	267,53	273,95	176,52	173,12	173,11	175,52
2016	177,02	191,33	211,31	273,39	284,52	182,76	176,72	187,33	180,58

\*) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – 1) Einschl. der Transfers aus der übrigen Welt. – 2) Dazu zählen die Beiträge des Staates für Empfänger sozialer Leistungen, Eigenbeiträge der Empfänger sozialer Leistungen, Steuern auf Renten und Pensionen. – 3) Dazu zählen die veranlagte

# 1.11 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates

Mrd. EUR

Jahr	Einnahmen				Ausgaben						Finan- zierungs- saldo
	insgesamt	darunter: Abgaben			insgesamt	darunter					
		zusammen	Steuern	Sozial- beiträge		Vor- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelt	monetäre Sozial- leistungen	soziale Sach- leistungen	Brutto- investi- tionen	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
1970	140,53	125,41	82,86	42,55	138,67	15,67	30,30	44,93	13,28	17,04	1,86
1971	160,28	142,54	93,14	49,40	159,65	18,00	36,19	50,53	16,21	18,32	0,63
1972	177,44	157,32	100,83	56,49	179,02	19,10	40,62	57,58	19,00	18,02	– 1,58
1973	207,71	184,55	117,60	66,95	202,26	21,60	47,40	64,57	22,60	18,70	5,45
1974	226,97	201,16	126,08	75,08	235,61	24,46	55,04	75,07	27,34	22,64	– 8,64
1975	237,97	209,83	125,86	83,97	268,83	26,04	59,87	93,54	32,18	23,02	– 30,86
1976	267,87	235,81	141,43	94,38	288,30	27,17	63,29	100,59	35,36	22,27	– 20,43
1977	289,12	257,15	156,74	100,41	305,03	29,38	66,96	106,87	37,17	22,45	– 15,91
1978	301,39	271,14	164,53	106,61	318,91	30,60	67,72	111,71	40,03	24,13	– 17,52
1979	323,19	291,74	176,37	115,37	342,79	33,33	71,41	117,92	43,01	26,64	– 19,60
1980	346,56	311,99	187,42	124,57	369,71	36,35	76,67	124,89	47,34	28,65	– 23,15
1981	360,09	323,08	188,59	134,49	392,30	38,78	80,35	135,03	51,34	27,58	– 32,21
1982	379,01	335,93	193,40	142,53	408,61	40,40	82,97	143,56	52,33	25,09	– 29,60
1983	392,25	347,66	202,07	145,59	417,95	42,10	85,15	145,26	53,86	24,06	– 25,70
1984	412,86	365,99	213,12	152,87	431,51	44,38	86,93	147,22	57,66	24,09	– 18,65
1985	433,49	385,02	224,36	160,66	444,80	45,74	89,72	150,36	60,76	24,77	– 11,31
1986	449,49	400,62	231,29	169,33	461,42	47,59	93,89	155,91	63,86	27,20	– 11,93
1987	460,43	414,98	239,13	175,85	479,73	48,47	97,12	163,59	66,89	27,44	– 19,30
1988	478,51	433,41	249,48	183,93	500,69	49,82	99,44	171,22	72,25	27,85	– 22,18
1989	518,39	465,40	272,94	192,46	517,42	52,72	102,02	179,36	70,51	29,50	0,97
1990	545,48	487,73	281,80	205,93	570,26	56,53	107,51	187,02	76,70	31,62	– 24,78
1991	610,18	541,53	315,94	225,59	653,70	57,44	115,34	189,28	85,98	32,57	– 43,52
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
1991	682,28	605,64	347,38	258,26	732,31	63,59	135,91	235,48	100,62	49,62	– 50,03
1992	755,71	663,32	379,47	283,86	799,69	68,28	149,23	265,13	114,76	55,17	– 43,98
1993	784,55	691,53	390,49	301,04	838,47	69,58	155,58	289,49	118,15	54,04	– 53,91
1994	831,17	733,12	409,24	323,89	877,03	70,24	159,04	307,51	128,90	53,24	– 45,86
1995	858,93	761,81	418,34	343,47	1 037,93	70,77	164,63	326,24	137,87	49,40	– 179,00
1996	874,55	780,43	420,09	360,34	942,79	70,99	167,78	345,53	144,75	48,37	– 68,24
1997	887,40	795,40	422,42	372,98	945,33	70,99	168,44	353,40	144,21	45,68	– 57,93
1998	911,33	819,50	442,50	376,99	962,42	72,52	169,40	357,35	146,64	46,49	– 51,10
1999	949,77	855,76	473,83	381,93	984,83	77,18	173,43	370,27	150,28	48,28	– 35,07
2000	965,28	872,42	490,09	382,33	947,10	76,55	173,96	368,89	154,81	48,52	18,18
2001	954,70	855,71	467,15	388,56	1 022,53	80,35	176,64	382,67	159,78	49,09	– 67,83
2002	957,06	857,42	463,31	394,11	1 044,20	83,08	180,33	397,71	164,69	48,06	– 87,14
2003	968,84	869,15	468,67	400,48	1 061,55	83,46	182,08	408,71	168,79	47,41	– 92,70
2004	966,63	867,75	467,03	400,72	1 051,57	84,37	182,24	410,81	165,52	43,93	– 84,94
2005	984,38	878,72	478,99	399,73	1 063,00	88,70	182,23	412,29	169,45	43,98	– 78,62
2006	1 028,50	920,52	516,30	404,21	1 069,70	92,34	183,18	408,93	173,66	47,67	– 41,20
2007	1 080,81	967,30	563,03	404,27	1 076,10	96,03	184,18	401,92	180,11	48,08	4,71
2008	1 111,69	993,59	581,14	412,45	1 116,22	103,34	189,08	404,98	187,41	52,63	– 4,53
2009	1 090,92	965,82	550,21	415,62	1 170,51	111,73	197,81	426,40	198,44	58,28	– 79,59
2010	1 110,32	977,96	551,78	426,18	1 219,22	118,05	203,53	430,12	204,36	59,41	– 108,90
2011	1 182,70	1 036,78	594,53	442,26	1 208,57	124,08	208,65	424,07	209,78	61,39	– 25,86
2012	1 220,85	1 074,87	620,55	454,32	1 221,78	126,53	212,34	430,28	215,27	61,51	– 0,93
2013	1 258,37	1 110,95	645,94	465,01	1 263,72	133,10	217,92	439,61	226,93	60,70	– 5,35
2014	1 306,76	1 150,61	668,60	482,02	1 298,21	134,34	224,11	452,52	240,01	60,94	8,55
2015	1 354,78	1 200,74	699,98	500,76	1 333,86	139,53	228,63	470,99	252,40	64,25	20,92
2016	1 414,73	1 255,07	731,75	523,32	1 388,38	150,14	236,66	487,33	268,05	66,26	26,35

# 1.11 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates

Jahr	Einnahmen				Ausgaben						Finanzierungs-saldo
	insgesamt	darunter: Abgaben			insgesamt	darunter					
		zusammen	Steuern	Sozial-beiträge		Vor-leistungen	Arbeit-nehmer-entgelt	monetäre Sozial-leistungen	soziale Sach-leistungen	Brutto-investitionen	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
	Veränderung gegenüber dem Vorjahr										
	in %										in Mrd. EUR
1971	14,1	13,7	12,4	16,1	15,1	14,9	19,4	12,5	22,1	7,5	– 1,23
1972	10,7	10,4	8,3	14,4	12,1	6,1	12,2	14,0	17,2	– 1,6	– 2,21
1973	17,1	17,3	16,6	18,5	13,0	13,1	16,7	12,1	18,9	3,8	7,03
1974	9,3	9,0	7,2	12,1	16,5	13,2	16,1	16,3	21,0	21,1	– 14,09
1975	4,8	4,3	– 0,2	11,8	14,1	6,5	8,8	24,6	17,7	1,7	– 22,22
1976	12,6	12,4	12,4	12,4	7,2	4,3	5,7	7,5	9,9	– 3,3	10,43
1977	7,9	9,0	10,8	6,4	5,8	8,1	5,8	6,2	5,1	0,8	4,52
1978	4,2	5,4	5,0	6,2	4,6	4,2	1,1	4,5	7,7	7,5	– 1,61
1979	7,2	7,6	7,2	8,2	7,5	8,9	5,4	5,6	7,4	10,4	– 2,08
1980	7,2	6,9	6,3	8,0	7,9	9,1	7,4	5,9	10,1	7,5	– 3,55
1981	3,9	3,6	0,6	8,0	6,1	6,7	4,8	8,1	8,4	– 3,7	– 9,06
1982	5,3	4,0	2,6	6,0	4,2	4,2	3,3	6,3	1,9	– 9,0	2,61
1983	3,5	3,5	4,5	2,1	2,3	4,2	2,6	1,2	2,9	– 4,1	3,90
1984	5,3	5,3	5,5	5,0	3,2	5,4	2,1	1,3	7,1	0,1	7,05
1985	5,0	5,2	5,3	5,1	3,1	3,1	3,2	2,1	5,4	2,8	7,34
1986	3,7	4,1	3,1	5,4	3,7	4,0	4,6	3,7	5,1	9,8	– 0,62
1987	2,4	3,6	3,4	3,9	4,0	1,8	3,4	4,9	4,7	0,9	– 7,37
1988	3,9	4,4	4,3	4,6	4,4	2,8	2,4	4,7	8,0	1,5	– 2,88
1989	8,3	7,4	9,4	4,6	3,3	5,8	2,6	4,8	– 2,4	5,9	23,15
1990	5,2	4,8	3,2	7,0	10,2	7,2	5,4	4,3	8,8	7,2	– 25,75
1991	11,9	11,0	12,1	9,5	14,6	1,6	7,3	1,2	12,1	3,0	– 18,74
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	9,4	9,5	8,5	11,3	10,3	8,8	9,7	10,8	13,6	5,3	x
1980/1991	5,3	5,1	4,9	5,5	5,3	4,2	3,8	3,9	5,6	1,2	x
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
	Veränderung gegenüber dem Vorjahr										
	in %										in Mrd. EUR
1992	10,8	9,5	9,2	9,9	9,2	7,4	9,8	12,6	14,1	11,2	6,05
1993	3,8	4,3	2,9	6,1	4,8	1,9	4,3	9,2	3,0	– 2,1	– 9,93
1994	5,9	6,0	4,8	7,6	4,6	0,9	2,2	6,2	9,1	– 1,5	8,05
1995	3,3	3,9	2,2	6,0	18,3	0,8	3,5	6,1	7,0	– 7,2	– 133,14
1996	1,8	2,4	0,4	4,9	– 9,2	0,3	1,9	5,9	5,0	– 2,1	110,76
1997	1,5	1,9	0,6	3,5	0,3	– 0,0	0,4	2,3	– 0,4	– 5,6	10,30
1998	2,7	3,0	4,8	1,1	1,8	2,2	0,6	1,1	1,7	1,8	6,84
1999	4,2	4,4	7,1	1,3	2,3	6,4	2,4	3,6	2,5	3,8	16,03
2000	1,6	1,9	3,4	0,1	– 3,8	– 0,8	0,3	– 0,4	3,0	0,5	53,25
2001	– 1,1	– 1,9	– 4,7	1,6	8,0	5,0	1,5	3,7	3,2	1,2	– 86,01
2002	0,2	0,2	– 0,8	1,4	2,1	3,4	2,1	3,9	3,1	– 2,1	– 19,31
2003	1,2	1,4	1,2	1,6	1,7	0,5	1,0	2,8	2,5	– 1,4	– 5,56
2004	– 0,2	– 0,2	– 0,3	0,1	– 0,9	1,1	0,1	0,5	– 1,9	– 7,3	7,76
2005	1,8	1,3	2,6	– 0,2	1,1	5,1	– 0,0	0,4	2,4	0,1	6,32
2006	4,5	4,8	7,8	1,1	0,6	4,1	0,5	– 0,8	2,5	8,4	37,42
2007	5,1	5,1	9,0	0,0	0,6	4,0	0,5	– 1,7	3,7	0,9	45,91
2008	2,9	2,7	3,2	2,0	3,7	7,6	2,7	0,8	4,1	9,5	– 9,24
2009	– 1,9	– 2,8	– 5,3	0,8	4,9	8,1	4,6	5,3	5,9	10,7	– 75,06
2010	1,8	1,3	0,3	2,5	4,2	5,7	2,9	0,9	3,0	1,9	– 29,31
2011	6,5	6,0	7,7	3,8	– 0,9	5,1	2,5	– 1,4	2,7	3,3	83,04
2012	3,2	3,7	4,4	2,7	1,1	2,0	1,8	1,5	2,6	0,2	24,93
2013	3,1	3,4	4,1	2,4	3,4	5,2	2,6	2,2	5,4	– 1,3	– 4,42
2014	3,8	3,6	3,5	3,7	2,7	0,9	2,8	2,9	5,8	0,4	13,90
2015	3,7	4,4	4,7	3,9	2,7	3,9	2,0	4,1	5,2	5,4	12,37
2016	4,4	4,5	4,5	4,5	4,1	7,6	3,5	3,5	6,2	3,1	5,43
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,9	4,1	3,9	4,5	2,9	2,1	2,8	5,1	4,9	– 0,2	x
2000/2010	1,4	1,1	1,2	1,1	2,6	4,4	1,6	1,5	2,8	2,0	x

# 1.11 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates

% des Bruttoinlandsprodukts

Jahr	Einnahmen				Ausgaben						Finan- zierungs- saldo
	insgesamt	darunter: Abgaben			insgesamt	darunter					
		zusammen	Steuern	Sozial- beiträge		Vor- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelt	monetäre Sozial- leistungen	soziale Sach- leistungen	Brutto- investi- tionen	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
1970	39,0	34,8	23,0	11,8	38,5	4,3	8,4	12,5	3,7	4,7	0,5
1971	40,0	35,6	23,3	12,3	39,9	4,5	9,0	12,6	4,1	4,6	0,2
1972	40,7	36,1	23,1	12,9	41,0	4,4	9,3	13,2	4,4	4,1	– 0,4
1973	42,7	38,0	24,2	13,8	41,6	4,4	9,8	13,3	4,7	3,8	1,1
1974	43,1	38,2	24,0	14,3	44,8	4,7	10,5	14,3	5,2	4,3	– 1,6
1975	43,2	38,1	22,8	15,2	48,8	4,7	10,9	17,0	5,8	4,2	– 5,6
1976	44,8	39,5	23,7	15,8	48,3	4,5	10,6	16,8	5,9	3,7	– 3,4
1977	45,4	40,4	24,6	15,8	47,9	4,6	10,5	16,8	5,8	3,5	– 2,5
1978	44,4	39,9	24,2	15,7	47,0	4,5	10,0	16,5	5,9	3,6	– 2,6
1979	43,8	39,6	23,9	15,6	46,5	4,5	9,7	16,0	5,8	3,6	– 2,7
1980	44,0	39,6	23,8	15,8	46,9	4,6	9,7	15,8	6,0	3,6	– 2,9
1981	43,6	39,1	22,8	16,3	47,5	4,7	9,7	16,4	6,2	3,3	– 3,9
1982	44,1	39,1	22,5	16,6	47,5	4,7	9,6	16,7	6,1	2,9	– 3,4
1983	43,7	38,7	22,5	16,2	46,5	4,7	9,5	16,2	6,0	2,7	– 2,9
1984	43,8	38,9	22,6	16,2	45,8	4,7	9,2	15,6	6,1	2,6	– 2,0
1985	44,0	39,1	22,8	16,3	45,2	4,6	9,1	15,3	6,2	2,5	– 1,1
1986	43,3	38,6	22,3	16,3	44,5	4,6	9,1	15,0	6,2	2,6	– 1,2
1987	43,2	39,0	22,5	16,5	45,0	4,6	9,1	15,4	6,3	2,6	– 1,8
1988	42,6	38,6	22,2	16,4	44,6	4,4	8,9	15,2	6,4	2,5	– 2,0
1989	43,2	38,8	22,7	16,0	43,1	4,4	8,5	14,9	5,9	2,5	0,1
1990	41,7	37,3	21,6	15,8	43,6	4,3	8,2	14,3	5,9	2,4	– 1,9
1991	43,1	38,2	22,3	15,9	46,2	4,1	8,1	13,4	6,1	2,3	– 3,1
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
1991	43,2	38,3	22,0	16,3	46,4	4,0	8,6	14,9	6,4	3,1	– 3,2
1992	44,6	39,1	22,4	16,7	47,2	4,0	8,8	15,6	6,8	3,3	– 2,6
1993	44,9	39,5	22,3	17,2	48,0	4,0	8,9	16,6	6,8	3,1	– 3,1
1994	45,4	40,1	22,4	17,7	47,9	3,8	8,7	16,8	7,0	2,9	– 2,5
1995	45,2	40,1	22,0	18,1	54,7	3,7	8,7	17,2	7,3	2,6	– 9,4
1996	45,4	40,5	21,8	18,7	48,9	3,7	8,7	17,9	7,5	2,5	– 3,5
1997	45,1	40,4	21,5	19,0	48,1	3,6	8,6	18,0	7,3	2,3	– 2,9
1998	45,2	40,6	21,9	18,7	47,7	3,6	8,4	17,7	7,3	2,3	– 2,5
1999	46,0	41,4	22,9	18,5	47,7	3,7	8,4	17,9	7,3	2,3	– 1,7
2000	45,6	41,2	23,2	18,1	44,7	3,6	8,2	17,4	7,3	2,3	0,9
2001	43,8	39,3	21,4	17,8	46,9	3,7	8,1	17,6	7,3	2,3	– 3,1
2002	43,3	38,8	21,0	17,8	47,3	3,8	8,2	18,0	7,5	2,2	– 3,9
2003	43,6	39,1	21,1	18,0	47,8	3,8	8,2	18,4	7,6	2,1	– 4,2
2004	42,6	38,2	20,6	17,6	46,3	3,7	8,0	18,1	7,3	1,9	– 3,7
2005	42,8	38,2	20,8	17,4	46,2	3,9	7,9	17,9	7,4	1,9	– 3,4
2006	43,0	38,5	21,6	16,9	44,7	3,9	7,7	17,1	7,3	2,0	– 1,7
2007	43,0	38,5	22,4	16,1	42,8	3,8	7,3	16,0	7,2	1,9	0,2
2008	43,4	38,8	22,7	16,1	43,6	4,0	7,4	15,8	7,3	2,1	– 0,2
2009	44,3	39,3	22,4	16,9	47,6	4,5	8,0	17,3	8,1	2,4	– 3,2
2010	43,0	37,9	21,4	16,5	47,3	4,6	7,9	16,7	7,9	2,3	– 4,2
2011	43,8	38,4	22,0	16,4	44,7	4,6	7,7	15,7	7,8	2,3	– 1,0
2012	44,3	39,0	22,5	16,5	44,3	4,6	7,7	15,6	7,8	2,2	– 0,0
2013	44,5	39,3	22,9	16,5	44,7	4,7	7,7	15,6	8,0	2,1	– 0,2
2014	44,7	39,4	22,9	16,5	44,4	4,6	7,7	15,5	8,2	2,1	0,3
2015	44,7	39,6	23,1	16,5	44,0	4,6	7,5	15,5	8,3	2,1	0,7
2016	45,1	40,0	23,3	16,7	44,3	4,8	7,6	15,5	8,6	2,1	0,8

## 1.12 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung

Jahr	Bevölkerung (Einwohner) 1)	Erwerbs- personen	Erwerbslose 2)	Erwerbstätige			Erwerbs- personen in % der Bevölkerung (Erwerbsquote)	Erwerbslose in % der Erwerbs- personen (Erwerbslosen- quote)
				insgesamt	Arbeitnehmer	Selbst- ständige 3)		
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
			1 000 Personen				%	
1970	60 651	26 798	103	26 695	22 354	4 341	44,2	0,4
1971	61 302	26 943	132	26 811	22 718	4 093	44,0	0,5
1972	61 672	27 131	177	26 954	22 986	3 968	44,0	0,7
1973	61 976	27 479	208	27 271	23 393	3 878	44,3	0,8
1974	62 054	27 358	346	27 012	23 271	3 741	44,1	1,3
1975	61 829	26 947	613	26 334	22 738	3 596	43,6	2,3
1976	61 531	26 861	634	26 227	22 802	3 425	43,7	2,4
1977	61 400	26 884	600	26 284	22 988	3 296	43,8	2,2
1978	61 327	27 109	566	26 543	23 302	3 241	44,2	2,1
1979	61 359	27 533	484	27 049	23 881	3 168	44,9	1,8
1980	61 566	27 978	483	27 495	24 341	3 154	45,4	1,7
1981	61 682	28 329	798	27 531	24 407	3 124	45,9	2,8
1982	61 638	28 634	1 302	27 332	24 241	3 091	46,5	4,5
1983	61 423	28 934	1 850	27 084	24 027	3 057	47,1	6,4
1984	61 175	29 251	1 930	27 321	24 262	3 059	47,8	6,6
1985	61 024	29 683	1 976	27 707	24 646	3 061	48,6	6,7
1986	61 066	30 044	1 807	28 237	25 153	3 084	49,2	6,0
1987	61 077	30 391	1 759	28 632	25 571	3 061	49,8	5,8
1988	61 450	30 795	1 760	29 035	25 979	3 056	50,1	5,7
1989	62 063	31 170	1 595	29 575	26 494	3 081	50,2	5,1
1990	63 254	31 829	1 423	30 406	27 301	3 105	50,3	4,5
1991	64 074	32 279	1 266	31 013	27 866	3 147	50,4	3,9
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
			1 000 Personen				%	
1991	79 973	41 023	2 172	38 851	35 288	3 563	51,3	5,3
1992	80 500	40 879	2 573	38 306	34 698	3 608	50,8	6,3
1993	80 946	40 836	3 050	37 786	34 120	3 666	50,4	7,5
1994	81 147	41 086	3 306	37 780	34 034	3 746	50,6	8,0
1995	81 308	41 090	3 205	37 885	34 088	3 797	50,5	7,8
1996	81 466	41 361	3 471	37 890	34 036	3 854	50,8	8,4
1997	81 510	41 625	3 764	37 861	33 950	3 911	51,1	9,0
1998	81 446	41 997	3 682	38 315	34 355	3 960	51,6	8,8
1999	81 422	42 293	3 366	38 927	34 942	3 985	51,9	8,0
2000	81 457	42 906	3 114	39 792	35 797	3 995	52,7	7,3
2001	81 517	42 726	3 059	39 667	35 655	4 012	52,4	7,2
2002	81 578	42 874	3 376	39 498	35 438	4 060	52,6	7,9
2003	81 549	42 885	3 810	39 075	34 953	4 122	52,6	8,9
2004	81 456	43 345	4 127	39 218	34 960	4 258	53,2	9,5
2005	81 337	43 726	4 506	39 220	34 810	4 410	53,8	10,3
2006	81 173	43 663	4 104	39 559	35 076	4 483	53,8	9,4
2007	80 992	43 732	3 473	40 259	35 732	4 527	54,0	7,9
2008	80 764	43 823	3 018	40 805	36 302	4 503	54,3	6,9
2009	80 483	43 943	3 098	40 845	36 360	4 485	54,6	7,1
2010	80 284	43 804	2 821	40 983	36 496	4 487	54,6	6,4
2011	80 275	43 933	2 399	41 534	36 971	4 563	54,7	5,5
2012	80 426	44 230	2 224	42 006	37 446	4 560	55,0	5,0
2013	80 646	44 453	2 182	42 271	37 813	4 458	55,1	4,9
2014	80 983	44 692	2 090	42 602	38 200	4 402	55,2	4,7
2015	81 687	44 929	1 950	42 979	38 643	4 336	55,0	4,3
2016	82 482	45 284	1 771	43 513	39 208	4 305	54,9	3,9

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner). – 2) Ergebnisse der Arbeitskräfteerhebung; Personen in Privathaushalten im Alter von 15 bis 74 Jahren. – 3) Einschl. mithelfende Familienangehörige.



## 1.12 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung

Jahr	Bevölkerung (Einwohner) 1)	Erwerbs- personen	Erwerbslose 2)	Erwerbstätige			Erwerbs- personen in % der Bevölkerung (Erwerbsquote)	Erwerbslose in % der Erwerbs- personen (Erwerbslosen- quote)
				insgesamt	Arbeitnehmer	Selbst- ständige 3)		
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
Veränderung gegenüber dem Vorjahr								
			in %				in %-Punkten	
1971	1,1	0,5	28,2	0,4	1,6	- 5,7	- 0,2	0,1
1972	0,6	0,7	34,1	0,5	1,2	- 3,1	0,0	0,2
1973	0,5	1,3	17,5	1,2	1,8	- 2,3	0,3	0,1
1974	0,1	- 0,4	66,3	- 0,9	- 0,5	- 3,5	- 0,2	0,5
1975	- 0,4	- 1,5	77,2	- 2,5	- 2,3	- 3,9	- 0,5	1,0
1976	- 0,5	- 0,3	3,4	- 0,4	0,3	- 4,8	0,1	0,1
1977	- 0,2	0,1	- 5,4	0,2	0,8	- 3,8	0,1	- 0,2
1978	- 0,1	0,8	- 5,7	1,0	1,4	- 1,7	0,4	- 0,1
1979	0,1	1,6	- 14,5	1,9	2,5	- 2,3	0,7	- 0,3
1980	0,3	1,6	- 0,2	1,6	1,9	- 0,4	0,5	- 0,1
1981	0,2	1,3	65,2	0,1	0,3	- 1,0	0,5	1,1
1982	- 0,1	1,1	63,2	- 0,7	- 0,7	- 1,1	0,6	1,7
1983	- 0,3	1,0	42,1	- 0,9	- 0,9	- 1,1	0,6	1,9
1984	- 0,4	1,1	4,3	0,9	1,0	0,1	0,7	0,2
1985	- 0,2	1,5	2,4	1,4	1,6	0,1	0,8	0,1
1986	0,1	1,2	- 8,6	1,9	2,1	0,8	0,6	- 0,7
1987	0,0	1,2	- 2,7	1,4	1,7	- 0,7	0,6	- 0,2
1988	0,6	1,3	0,1	1,4	1,6	- 0,2	0,3	- 0,1
1989	1,0	1,2	- 9,4	1,9	2,0	0,8	0,1	- 0,6
1990	1,9	2,1	- 10,8	2,8	3,0	0,8	0,1	- 0,6
1991	1,3	1,4	- 11,0	2,0	2,1	1,4	0,1	- 0,6
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1970/1980	0,1	0,4	16,7	0,3	0,9	- 3,1	x	x
1980/1991	0,4	1,3	9,2	1,1	1,2	- 0,0	x	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
Veränderung gegenüber dem Vorjahr								
			in %				in %-Punkten	
1992	0,7	- 0,4	18,5	- 1,4	- 1,7	1,3	- 0,5	1,0
1993	0,6	- 0,1	18,5	- 1,4	- 1,7	1,6	- 0,4	1,2
1994	0,2	0,6	8,4	- 0,0	- 0,3	2,2	0,2	0,5
1995	0,2	0,0	- 3,1	0,3	0,2	1,4	- 0,1	- 0,2
1996	0,2	0,7	8,3	0,0	- 0,2	1,5	0,3	0,6
1997	0,1	0,6	8,4	- 0,1	- 0,3	1,5	0,3	0,6
1998	- 0,1	0,9	- 2,2	1,2	1,2	1,3	0,5	- 0,2
1999	- 0,0	0,7	- 8,6	1,6	1,7	0,6	0,3	- 0,8
2000	0,0	1,4	- 7,5	2,2	2,4	0,3	0,8	- 0,7
2001	0,1	- 0,4	- 1,8	- 0,3	- 0,4	0,4	- 0,3	- 0,1
2002	0,1	0,3	10,4	- 0,4	- 0,6	1,2	0,2	0,7
2003	- 0,0	0,0	12,9	- 1,1	- 1,4	1,5	0,0	1,0
2004	- 0,1	1,1	8,3	0,4	0,0	3,3	0,6	0,6
2005	- 0,1	0,9	9,2	0,0	- 0,4	3,6	0,6	0,8
2006	- 0,2	- 0,1	- 8,9	0,9	0,8	1,7	0,0	- 0,9
2007	- 0,2	0,2	- 15,4	1,8	1,9	1,0	0,2	- 1,5
2008	- 0,3	0,2	- 13,1	1,4	1,6	- 0,5	0,3	- 1,0
2009	- 0,3	0,3	2,7	0,1	0,2	- 0,4	0,3	0,2
2010	- 0,2	- 0,3	- 8,9	0,3	0,4	0,0	0,0	- 0,7
2011	- 0,0	0,3	- 15,0	1,3	1,3	1,7	0,1	- 0,9
2012	0,2	0,7	- 7,3	1,1	1,3	- 0,1	0,3	- 0,5
2013	0,3	0,5	- 1,9	0,6	1,0	- 2,2	0,1	- 0,1
2014	0,4	0,5	- 4,2	0,8	1,0	- 1,3	0,1	- 0,2
2015	0,9	0,5	- 6,7	0,9	1,2	- 1,5	- 0,2	- 0,4
2016	1,0	0,8	- 9,2	1,2	1,5	- 0,7	- 0,1	- 0,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1991/2000	0,2	0,5	4,1	0,3	0,2	1,3	x	x
2000/2010	- 0,1	0,2	- 1,0	0,3	0,2	1,2	x	x

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner). – 2) Ergebnisse der Arbeitskräfteerhebung; Personen in Privathaushalten im Alter von 15 bis 74 Jahren. – 3) Einschl. mithelfende Familienangehörige.

## 1.12 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung

% der Bevölkerung

Jahr	Bevölkerung (Einwohner) 1)	Erwerbs- personen	Erwerbslose 2)	Erwerbstätige			Erwerbs- personen in % der Bevölkerung (Erwerbsquote)	Erwerbslose in % der Erwerbs- personen (Erwerbslosen- quote)
				insgesamt	Arbeitnehmer	Selbst- ständige 3)		
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1970	100	44,2	0,2	44,0	36,9	7,2	x	x
1971	100	44,0	0,2	43,7	37,1	6,7	x	x
1972	100	44,0	0,3	43,7	37,3	6,4	x	x
1973	100	44,3	0,3	44,0	37,7	6,3	x	x
1974	100	44,1	0,6	43,5	37,5	6,0	x	x
1975	100	43,6	1,0	42,6	36,8	5,8	x	x
1976	100	43,7	1,0	42,6	37,1	5,6	x	x
1977	100	43,8	1,0	42,8	37,4	5,4	x	x
1978	100	44,2	0,9	43,3	38,0	5,3	x	x
1979	100	44,9	0,8	44,1	38,9	5,2	x	x
1980	100	45,4	0,8	44,7	39,5	5,1	x	x
1981	100	45,9	1,3	44,6	39,6	5,1	x	x
1982	100	46,5	2,1	44,3	39,3	5,0	x	x
1983	100	47,1	3,0	44,1	39,1	5,0	x	x
1984	100	47,8	3,2	44,7	39,7	5,0	x	x
1985	100	48,6	3,2	45,4	40,4	5,0	x	x
1986	100	49,2	3,0	46,2	41,2	5,1	x	x
1987	100	49,8	2,9	46,9	41,9	5,0	x	x
1988	100	50,1	2,9	47,2	42,3	5,0	x	x
1989	100	50,2	2,6	47,7	42,7	5,0	x	x
1990	100	50,3	2,2	48,1	43,2	4,9	x	x
1991	100	50,4	2,0	48,4	43,5	4,9	x	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	100	51,3	2,7	48,6	44,1	4,5	x	x
1992	100	50,8	3,2	47,6	43,1	4,5	x	x
1993	100	50,4	3,8	46,7	42,2	4,5	x	x
1994	100	50,6	4,1	46,6	41,9	4,6	x	x
1995	100	50,5	3,9	46,6	41,9	4,7	x	x
1996	100	50,8	4,3	46,5	41,8	4,7	x	x
1997	100	51,1	4,6	46,4	41,7	4,8	x	x
1998	100	51,6	4,5	47,0	42,2	4,9	x	x
1999	100	51,9	4,1	47,8	42,9	4,9	x	x
2000	100	52,7	3,8	48,9	43,9	4,9	x	x
2001	100	52,4	3,8	48,7	43,7	4,9	x	x
2002	100	52,6	4,1	48,4	43,4	5,0	x	x
2003	100	52,6	4,7	47,9	42,9	5,1	x	x
2004	100	53,2	5,1	48,1	42,9	5,2	x	x
2005	100	53,8	5,5	48,2	42,8	5,4	x	x
2006	100	53,8	5,1	48,7	43,2	5,5	x	x
2007	100	54,0	4,3	49,7	44,1	5,6	x	x
2008	100	54,3	3,7	50,5	44,9	5,6	x	x
2009	100	54,6	3,8	50,7	45,2	5,6	x	x
2010	100	54,6	3,5	51,0	45,5	5,6	x	x
2011	100	54,7	3,0	51,7	46,1	5,7	x	x
2012	100	55,0	2,8	52,2	46,6	5,7	x	x
2013	100	55,1	2,7	52,4	46,9	5,5	x	x
2014	100	55,2	2,6	52,6	47,2	5,4	x	x
2015	100	55,0	2,4	52,6	47,3	5,3	x	x
2016	100	54,9	2,1	52,8	47,5	5,2	x	x

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner). – 2) Ergebnisse der Arbeitskräfteerhebung; Personen in Privathaushalten im Alter von 15 bis 74 Jahren. – 3) Einschl. mithelfende Familienangehörige.

### 1.13 Erwerbstätige, Arbeitnehmer und geleistete Arbeitsstunden im Inland \*)

Jahr	Erwerbstätige	Geleistete Arbeitsstunden		Arbeitnehmer	Geleistete Arbeitsstunden	
		der Erwerbstätigen	je Erwerbstätigen		der Arbeitnehmer	je Arbeitnehmer
	1	2	3	4	5	6
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005						
	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden
1970	26 589	52 285	1 966,4	22 248	41 744	1 876,3
1971	26 710	51 668	1 934,4	22 617	41 722	1 844,7
1972	26 857	51 332	1 911,3	22 889	41 743	1 823,7
1973	27 181	51 174	1 882,7	23 303	41 943	1 799,9
1974	26 924	49 626	1 843,2	23 183	40 774	1 758,8
1975	26 248	47 412	1 806,3	22 652	38 898	1 717,2
1976	26 139	47 542	1 818,8	22 714	39 432	1 736,0
1977	26 198	47 190	1 801,3	22 902	39 369	1 719,0
1978	26 457	47 154	1 782,3	23 216	39 500	1 701,4
1979	26 968	47 744	1 770,4	23 800	40 196	1 688,9
1980	27 420	48 012	1 751,0	24 266	40 539	1 670,6
1981	27 453	47 477	1 729,4	24 329	40 080	1 647,4
1982	27 241	46 805	1 718,2	24 150	39 485	1 635,0
1983	26 993	46 031	1 705,3	23 936	38 810	1 621,4
1984	27 226	46 113	1 693,7	24 167	38 829	1 606,7
1985	27 608	46 122	1 670,6	24 547	38 814	1 581,2
1986	28 138	46 473	1 651,6	25 054	39 162	1 563,1
1987	28 531	46 488	1 629,4	25 470	39 290	1 542,6
1988	28 937	46 999	1 624,2	25 881	39 766	1 536,5
1989	29 480	47 189	1 600,7	26 399	39 947	1 513,2
1990	30 409	47 973	1 577,6	27 304	40 694	1 490,4
1991	31 261	48 730	1 558,8	28 114	41 299	1 469,0
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014						
	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden
1991	38 790	60 261	1 553,5	35 227	52 089	1 478,7
1992	38 283	59 902	1 564,7	34 675	51 606	1 488,3
1993	37 786	58 250	1 541,6	34 120	49 844	1 460,9
1994	37 798	58 105	1 537,3	34 052	49 502	1 453,7
1995	37 958	57 999	1 528,0	34 161	49 252	1 441,8
1996	37 969	57 352	1 510,5	34 115	48 546	1 423,0
1997	37 947	56 907	1 499,6	34 036	47 947	1 408,7
1998	38 407	57 364	1 493,6	34 447	48 262	1 401,0
1999	39 031	57 716	1 478,7	35 046	48 517	1 384,4
2000	39 917	57 960	1 452,0	35 922	48 837	1 359,5
2001	39 809	57 401	1 441,9	35 797	48 421	1 352,7
2002	39 630	56 705	1 430,9	35 570	47 834	1 344,8
2003	39 200	55 850	1 424,8	35 078	46 973	1 339,1
2004	39 337	55 946	1 422,2	35 079	46 817	1 334,6
2005	39 326	55 500	1 411,3	34 916	46 215	1 323,6
2006	39 635	56 467	1 424,7	35 152	47 234	1 343,7
2007	40 325	57 437	1 424,4	35 798	48 199	1 346,4
2008	40 856	57 950	1 418,4	36 353	48 698	1 339,6
2009	40 892	56 133	1 372,7	36 407	46 937	1 289,2
2010	41 020	57 013	1 389,9	36 533	47 845	1 309,7
2011	41 577	57 909	1 392,8	37 014	48 665	1 314,8
2012	42 061	57 835	1 375,0	37 501	48 776	1 300,7
2013	42 328	57 657	1 362,1	37 870	48 893	1 291,1
2014	42 662	58 343	1 367,6	38 260	49 737	1 300,0
2015	43 057	58 895	1 367,8	38 721	50 393	1 301,4
2016	43 595	59 444	1 363,5	39 290	50 988	1 297,7

\*) Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg.

### 1.13 Erwerbstätige, Arbeitnehmer und geleistete Arbeitsstunden im Inland \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Erwerbstätige	Geleistete Arbeitsstunden		Arbeitnehmer	Geleistete Arbeitsstunden	
		der Erwerbstätigen	je Erwerbstätigen		der Arbeitnehmer	je Arbeitnehmer
	1	2	3	4	5	6
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005						
1971	0,5	- 1,2	- 1,6	1,7	- 0,1	- 1,7
1972	0,6	- 0,7	- 1,2	1,2	0,1	- 1,1
1973	1,2	- 0,3	- 1,5	1,8	0,5	- 1,3
1974	- 0,9	- 3,0	- 2,1	- 0,5	- 2,8	- 2,3
1975	- 2,5	- 4,5	- 2,0	- 2,3	- 4,6	- 2,4
1976	- 0,4	0,3	0,7	0,3	1,4	1,1
1977	0,2	- 0,7	- 1,0	0,8	- 0,2	- 1,0
1978	1,0	- 0,1	- 1,1	1,4	0,3	- 1,0
1979	1,9	1,3	- 0,7	2,5	1,8	- 0,7
1980	1,7	0,6	- 1,1	2,0	0,9	- 1,1
1981	0,1	- 1,1	- 1,2	0,3	- 1,1	- 1,4
1982	- 0,8	- 1,4	- 0,6	- 0,7	- 1,5	- 0,8
1983	- 0,9	- 1,7	- 0,8	- 0,9	- 1,7	- 0,8
1984	0,9	0,2	- 0,7	1,0	0,0	- 0,9
1985	1,4	0,0	- 1,4	1,6	- 0,0	- 1,6
1986	1,9	0,8	- 1,1	2,1	0,9	- 1,1
1987	1,4	0,0	- 1,3	1,7	0,3	- 1,3
1988	1,4	1,1	- 0,3	1,6	1,2	- 0,4
1989	1,9	0,4	- 1,4	2,0	0,5	- 1,5
1990	3,2	1,7	- 1,4	3,4	1,9	- 1,5
1991	2,8	1,6	- 1,2	3,0	1,5	- 1,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %						
1970/1980	0,3	- 0,8	- 1,2	0,9	- 0,3	- 1,2
1980/1991	1,2	0,1	- 1,1	1,3	0,2	- 1,2
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014						
1992	- 1,3	- 0,6	0,7	- 1,6	- 0,9	0,6
1993	- 1,3	- 2,8	- 1,5	- 1,6	- 3,4	- 1,8
1994	0,0	- 0,2	- 0,3	- 0,2	- 0,7	- 0,5
1995	0,4	- 0,2	- 0,6	0,3	- 0,5	- 0,8
1996	0,0	- 1,1	- 1,1	- 0,1	- 1,4	- 1,3
1997	- 0,1	- 0,8	- 0,7	- 0,2	- 1,2	- 1,0
1998	1,2	0,8	- 0,4	1,2	0,7	- 0,5
1999	1,6	0,6	- 1,0	1,7	0,5	- 1,2
2000	2,3	0,4	- 1,8	2,5	0,7	- 1,8
2001	- 0,3	- 1,0	- 0,7	- 0,3	- 0,9	- 0,5
2002	- 0,4	- 1,2	- 0,8	- 0,6	- 1,2	- 0,6
2003	- 1,1	- 1,5	- 0,4	- 1,4	- 1,8	- 0,4
2004	0,3	0,2	- 0,2	0,0	- 0,3	- 0,3
2005	- 0,0	- 0,8	- 0,8	- 0,5	- 1,3	- 0,8
2006	0,8	1,7	0,9	0,7	2,2	1,5
2007	1,7	1,7	- 0,0	1,8	2,0	0,2
2008	1,3	0,9	- 0,4	1,6	1,0	- 0,5
2009	0,1	- 3,1	- 3,2	0,1	- 3,6	- 3,8
2010	0,3	1,6	1,3	0,3	1,9	1,6
2011	1,4	1,6	0,2	1,3	1,7	0,4
2012	1,2	- 0,1	- 1,3	1,3	0,2	- 1,1
2013	0,6	- 0,3	- 0,9	1,0	0,2	- 0,7
2014	0,8	1,2	0,4	1,0	1,7	0,7
2015	0,9	0,9	0,0	1,2	1,3	0,1
2016	1,2	0,9	- 0,3	1,5	1,2	- 0,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %						
1991/2000	0,3	- 0,4	- 0,7	0,2	- 0,7	- 0,9
2000/2020	0,3	- 0,2	- 0,4	0,2	- 0,2	- 0,4

\*) Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg.

### 1.13 Erwerbstätige, Arbeitnehmer und geleistete Arbeitsstunden im Inland \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Erwerbstätige	Geleistete Arbeitsstunden		Arbeitnehmer	Geleistete Arbeitsstunden	
		der Erwerbstätigen	je Erwerbstätigen		der Arbeitnehmer	je Arbeitnehmer
	1	2	3	4	5	6
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005						
1970	85,05	107,30	126,15	79,13	101,08	127,73
1971	85,44	106,03	124,10	80,45	101,02	125,58
1972	85,91	105,34	122,61	81,41	101,08	124,15
1973	86,95	105,02	120,78	82,89	101,56	122,53
1974	86,13	101,84	118,24	82,46	98,73	119,73
1975	83,96	97,30	115,88	80,57	94,19	116,90
1976	83,62	97,56	116,68	80,79	95,48	118,18
1977	83,80	96,84	115,56	81,46	95,33	117,02
1978	84,63	96,77	114,34	82,58	95,64	115,82
1979	86,27	97,98	113,57	84,66	97,33	114,97
1980	87,71	98,53	112,33	86,31	98,16	113,72
1981	87,82	97,43	110,94	86,54	97,05	112,14
1982	87,14	96,05	110,23	85,90	95,61	111,30
1983	86,35	94,46	109,40	85,14	93,97	110,37
1984	87,09	94,63	108,65	85,96	94,02	109,37
1985	88,31	94,65	107,17	87,31	93,98	107,64
1986	90,01	95,37	105,95	89,12	94,83	106,41
1987	91,27	95,40	104,53	90,60	95,14	105,01
1988	92,57	96,45	104,20	92,06	96,29	104,59
1989	94,30	96,84	102,69	93,90	96,73	103,01
1990	97,27	98,45	101,21	97,12	98,54	101,46
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014						
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	98,69	99,40	100,72	98,43	99,07	100,65
1993	97,41	96,66	99,23	96,86	95,69	98,80
1994	97,44	96,42	98,96	96,66	95,03	98,31
1995	97,86	96,25	98,36	96,97	94,55	97,50
1996	97,88	95,17	97,23	96,84	93,20	96,23
1997	97,83	94,43	96,53	96,62	92,05	95,27
1998	99,01	95,19	96,14	97,79	92,65	94,75
1999	100,62	95,78	95,19	99,49	93,14	93,62
2000	102,91	96,18	93,47	101,97	93,76	91,94
2001	102,63	95,25	92,82	101,62	92,96	91,48
2002	102,17	94,10	92,11	100,97	91,83	90,94
2003	101,06	92,68	91,72	99,58	90,18	90,56
2004	101,41	92,84	91,55	99,58	89,88	90,25
2005	101,38	92,10	90,85	99,12	88,72	89,51
2006	102,18	93,70	91,71	99,79	90,68	90,87
2007	103,96	95,31	91,69	101,62	92,53	91,05
2008	105,33	96,17	91,30	103,20	93,49	90,59
2009	105,42	93,15	88,36	103,35	90,11	87,18
2010	105,75	94,61	89,47	103,71	91,85	88,57
2011	107,18	96,10	89,66	105,07	93,43	88,92
2012	108,43	95,97	88,51	106,46	93,64	87,96
2013	109,12	95,68	87,68	107,50	93,86	87,31
2014	109,98	96,82	88,03	108,61	95,48	87,92
2015	111,00	97,73	88,05	109,92	96,74	88,01
2016	112,39	98,64	87,77	111,53	97,89	87,76

\*) Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg.

### 1.14 Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten \*)

Jahr	Arbeitsproduktivität 1)		Arbeitnehmerentgelt		Bruttolöhne und -gehälter		Lohnstückkosten 2)	
	je Erwerbs- tätigen	je Erwerbs- tätigenstunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer- stunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer- stunde	Personen- konzept	Stunden- konzept
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
	Index (1991 = 100)		EUR		Index (1991 = 100)			
1970	66,81	52,95	690	4,42	591	3,78	46,39	45,82
1971	68,59	55,27	770	5,01	656	4,27	50,36	49,77
1972	71,14	58,02	843	5,55	715	4,70	53,20	52,53
1973	73,65	60,98	943	6,29	794	5,29	57,45	56,63
1974	75,01	63,44	1 048	7,15	878	5,99	62,71	61,93
1975	76,29	65,83	1 121	7,83	932	6,51	65,93	65,37
1976	80,39	68,90	1 208	8,35	997	6,89	67,46	66,59
1977	82,90	71,74	1 287	8,98	1 063	7,42	69,64	68,76
1978	84,56	73,95	1 355	9,56	1 117	7,88	71,90	70,99
1979	86,39	76,07	1 431	10,17	1 178	8,37	74,34	73,43
1980	86,17	76,71	1 526	10,96	1 254	9,01	79,46	78,49
1981	86,52	77,98	1 596	11,63	1 312	9,56	82,78	81,89
1982	86,85	78,79	1 658	12,17	1 359	9,97	85,68	84,85
1983	89,02	81,38	1 710	12,66	1 396	10,33	86,21	85,44
1984	90,76	83,53	1 760	13,15	1 432	10,69	87,03	86,46
1985	91,59	85,45	1 802	13,68	1 466	11,13	88,30	87,92
1986	91,91	86,75	1 860	14,28	1 513	11,61	90,80	90,40
1987	91,91	87,94	1 912	14,88	1 556	12,10	93,37	92,93
1988	93,98	90,20	1 961	15,32	1 596	12,47	93,64	93,27
1989	95,85	93,34	2 012	15,95	1 640	13,00	94,18	93,88
1990	97,81	96,64	2 104	16,94	1 715	13,81	96,54	96,31
1991	100,00	100,00	2 229	18,21	1 816	14,84	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
	Index (2010 = 100)		EUR		Index (2010 = 100)			
1991	83,56	74,75	2 021	16,40	1 657	13,45	82,72	81,90
1992	86,29	76,64	2 229	17,97	1 827	14,73	88,34	87,53
1993	86,58	78,07	2 320	19,06	1 906	15,65	91,65	91,12
1994	88,68	80,18	2 388	19,71	1 942	16,03	92,06	91,73
1995	89,84	81,73	2 470	20,56	2 000	16,65	94,02	93,88
1996	90,56	83,33	2 496	21,05	2 024	17,07	94,26	94,28
1997	92,28	85,53	2 513	21,41	2 024	17,24	93,13	93,42
1998	92,98	86,52	2 536	21,72	2 042	17,49	93,27	93,69
1999	93,32	87,71	2 565	22,23	2 068	17,92	93,99	94,61
2000	93,95	89,93	2 599	22,94	2 089	18,44	94,61	95,23
2001	95,80	92,34	2 649	23,50	2 136	18,95	94,54	94,98
2002	96,23	93,47	2 682	23,93	2 165	19,32	95,31	95,56
2003	96,60	94,23	2 723	24,40	2 191	19,64	96,40	96,65
2004	97,38	95,17	2 728	24,53	2 202	19,80	95,80	96,20
2005	98,10	96,61	2 735	24,79	2 209	20,02	95,33	95,79
2006	100,94	98,48	2 762	24,67	2 225	19,87	93,59	93,50
2007	102,44	99,97	2 787	24,84	2 255	20,10	93,03	92,72
2008	102,21	100,16	2 845	25,49	2 309	20,69	95,21	94,99
2009	96,38	97,58	2 851	26,54	2 308	21,48	101,16	101,51
2010	100,00	100,00	2 924	26,79	2 366	21,68	100,00	100,00
2011	102,27	102,06	3 011	27,48	2 445	22,32	100,66	100,49
2012	101,59	102,69	3 086	28,47	2 512	23,18	103,89	103,49
2013	101,44	103,51	3 141	29,20	2 563	23,83	105,90	105,27
2014	102,26	103,93	3 230	29,81	2 636	24,33	108,01	107,06
2015	103,06	104,72	3 308	30,50	2 706	24,95	109,75	108,69
2016	103,69	105,70	3 384	31,29	2 774	25,65	111,58	110,47

\*) Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. –

1) Bruttoinlandsprodukt (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 2) Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer bzw. je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde).

### 1.14 Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Arbeitsproduktivität 1)		Arbeitnehmerentgelt		Bruttolöhne und -gehälter		Lohnstückkosten 2)	
	je Erwerbs- tätigen	je Erwerbs- tätigenstunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer- stunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer- stunde	Personen- konzept	Stunden- konzept
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1971	2,7	4,4	11,5	13,3	11,0	13,0	8,6	8,6
1972	3,7	5,0	9,5	10,8	9,0	10,1	5,6	5,5
1973	3,5	5,1	11,8	13,3	11,0	12,6	8,0	7,8
1974	1,8	4,0	11,2	13,7	10,6	13,2	9,2	9,4
1975	1,7	3,8	6,9	9,5	6,1	8,7	5,1	5,6
1976	5,4	4,7	7,8	6,6	7,0	5,8	2,3	1,9
1977	3,1	4,1	6,5	7,5	6,7	7,7	3,2	3,3
1978	2,0	3,1	5,3	6,5	5,1	6,2	3,2	3,2
1979	2,2	2,9	5,6	6,4	5,4	6,2	3,4	3,4
1980	-0,3	0,8	6,6	7,8	6,5	7,6	6,9	6,9
1981	0,4	1,7	4,6	6,1	4,6	6,1	4,2	4,3
1982	0,4	1,0	3,9	4,6	3,6	4,3	3,5	3,6
1983	2,5	3,3	3,1	4,0	2,7	3,6	0,6	0,7
1984	2,0	2,6	2,9	3,9	2,6	3,5	1,0	1,2
1985	0,9	2,3	2,4	4,0	2,4	4,1	1,5	1,7
1986	0,3	1,5	3,2	4,4	3,2	4,3	2,8	2,8
1987	0,0	1,4	2,8	4,2	2,8	4,2	2,8	2,8
1988	2,3	2,6	2,5	3,0	2,6	3,1	0,3	0,4
1989	2,0	3,5	2,6	4,1	2,7	4,3	0,6	0,7
1990	2,0	3,5	4,6	6,2	4,6	6,2	2,5	2,6
1991	2,2	3,5	5,9	7,5	5,9	7,5	3,6	3,8
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1970/1980	2,6	3,8	8,3	9,5	7,8	9,1	5,5	5,5
1980/1991	1,4	2,4	3,5	4,7	3,4	4,6	2,1	2,2
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1992	3,3	2,5	10,3	9,6	10,2	9,5	6,8	6,9
1993	0,3	1,9	4,1	6,1	4,3	6,2	3,7	4,1
1994	2,4	2,7	2,9	3,4	1,9	2,4	0,4	0,7
1995	1,3	1,9	3,5	4,3	3,0	3,9	2,1	2,3
1996	0,8	2,0	1,0	2,4	1,2	2,5	0,3	0,4
1997	1,9	2,6	0,7	1,7	0,0	1,0	-1,2	-0,9
1998	0,8	1,2	0,9	1,4	0,9	1,5	0,2	0,3
1999	0,4	1,4	1,1	2,3	1,3	2,5	0,8	1,0
2000	0,7	2,5	1,4	3,2	1,0	2,9	0,7	0,7
2001	2,0	2,7	1,9	2,4	2,3	2,8	-0,1	-0,3
2002	0,4	1,2	1,3	1,8	1,4	2,0	0,8	0,6
2003	0,4	0,8	1,5	2,0	1,2	1,7	1,1	1,1
2004	0,8	1,0	0,2	0,5	0,5	0,8	-0,6	-0,5
2005	0,7	1,5	0,2	1,1	0,3	1,1	-0,5	-0,4
2006	2,9	1,9	1,0	-0,5	0,7	-0,7	-1,8	-2,4
2007	1,5	1,5	0,9	0,7	1,4	1,2	-0,6	-0,8
2008	-0,2	0,2	2,1	2,6	2,4	2,9	2,3	2,4
2009	-5,7	-2,6	0,2	4,1	-0,1	3,8	6,2	6,9
2010	3,8	2,5	2,6	0,9	2,5	0,9	-1,1	-1,5
2011	2,3	2,1	3,0	2,6	3,4	3,0	0,7	0,5
2012	-0,7	0,6	2,5	3,6	2,7	3,9	3,2	3,0
2013	-0,1	0,8	1,8	2,6	2,0	2,8	1,9	1,7
2014	0,8	0,4	2,8	2,1	2,8	2,1	2,0	1,7
2015	0,8	0,8	2,4	2,3	2,7	2,5	1,6	1,5
2016	0,6	0,9	2,3	2,6	2,5	2,8	1,7	1,6
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1991/2000	1,3	2,1	2,8	3,8	2,6	3,6	1,5	1,7
2000/2010	0,6	1,1	1,2	1,6	1,3	1,6	0,6	0,5

\*) Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. –

1) Bruttoinlandsprodukt (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 2) Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer bzw. je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde).

### 1.14 Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Arbeitsproduktivität 1)		Arbeitnehmerentgelt		Bruttolöhne und -gehälter		Lohnstückkosten 2)	
	je Erwerbs-tätigen	je Erwerbs-tätigenstunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer-stunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer-stunde	Personen-konzept	Stunden-konzept
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1970	66,81	52,95	30,96	24,27	32,54	25,47	46,39	45,82
1971	68,59	55,27	34,54	27,51	36,12	28,77	50,36	49,77
1972	71,14	58,02	37,82	30,48	39,37	31,67	53,20	52,53
1973	73,65	60,98	42,31	34,54	43,72	35,65	57,45	56,63
1974	75,01	63,44	47,02	39,26	48,35	40,36	62,71	61,93
1975	76,29	65,83	50,29	43,00	51,32	43,87	65,93	65,37
1976	80,39	68,90	54,19	45,85	54,90	46,43	67,46	66,59
1977	82,90	71,74	57,74	49,31	58,54	50,00	69,64	68,76
1978	84,56	73,95	60,79	52,50	61,51	53,10	71,90	70,99
1979	86,39	76,07	64,20	55,85	64,87	56,40	74,34	73,43
1980	86,17	76,71	68,46	60,19	69,05	60,71	79,46	78,49
1981	86,52	77,98	71,60	63,87	72,25	64,42	82,78	81,89
1982	86,85	78,79	74,38	66,83	74,83	67,18	85,68	84,85
1983	89,02	81,38	76,72	69,52	76,87	69,61	86,21	85,44
1984	90,76	83,53	78,96	72,21	78,85	72,04	87,03	86,46
1985	91,59	85,45	80,84	75,12	80,73	75,00	88,30	87,92
1986	91,91	86,75	83,45	78,42	83,31	78,23	90,80	90,40
1987	91,91	87,94	85,78	81,71	85,68	81,54	93,37	92,93
1988	93,98	90,20	87,98	84,13	87,89	84,03	93,64	93,27
1989	95,85	93,34	90,26	87,59	90,31	87,60	94,18	93,88
1990	97,81	96,64	94,39	93,03	94,44	93,06	96,54	96,31
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	103,27	102,53	110,29	109,57	110,26	109,52	106,79	106,87
1993	103,61	104,44	114,79	116,22	115,03	116,36	110,80	111,26
1994	106,13	107,26	118,16	120,18	117,20	119,18	111,29	112,00
1995	107,52	109,34	122,22	125,37	120,70	123,79	113,66	114,63
1996	108,38	111,48	123,50	128,35	122,15	126,91	113,95	115,12
1997	110,44	114,42	124,34	130,55	122,15	128,18	112,58	114,07
1998	111,27	115,75	125,48	132,44	123,23	130,04	112,75	114,40
1999	111,68	117,34	126,92	135,55	124,80	133,23	113,62	115,52
2000	112,43	120,31	128,60	139,88	126,07	137,10	114,37	116,28
2001	114,65	123,53	131,07	143,29	128,91	140,89	114,29	115,97
2002	115,16	125,04	132,71	145,91	130,66	143,64	115,22	116,68
2003	115,61	126,06	134,74	148,78	132,23	146,02	116,54	118,01
2004	116,54	127,32	134,98	149,57	132,89	147,21	115,81	117,46
2005	117,40	129,24	135,33	151,16	133,31	148,85	115,24	116,96
2006	120,80	131,75	136,67	150,43	134,28	147,73	113,14	114,16
2007	122,59	133,74	137,90	151,46	136,09	149,44	112,46	113,21
2008	122,32	133,99	140,77	155,43	139,35	153,83	115,10	115,98
2009	115,34	130,54	141,07	161,83	139,29	159,70	122,29	123,94
2010	119,67	133,78	144,68	163,35	142,79	161,19	120,89	122,10
2011	122,39	136,54	148,99	167,56	147,56	165,95	121,69	122,70
2012	121,58	137,38	152,70	173,60	151,60	172,34	125,59	126,36
2013	121,40	138,47	155,42	178,05	154,68	177,17	128,02	128,53
2014	122,38	139,04	159,82	181,77	159,08	180,89	130,57	130,72
2015	123,34	140,09	163,68	185,98	163,31	185,50	132,68	132,71
2016	124,09	141,40	167,44	190,79	167,41	190,71	134,89	134,88

\*) Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. –

1) Bruttoinlandsprodukt (prelsbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 2) Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer bzw. je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde).



## 1.15 Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung

Jahr	In jeweiligen Preisen					Preisbereinigt				
	Bruttoinlandsprodukt (Sp.5+2)	Nettogütersteuern (Sp.3-4)	Gütersteuern	Gütersubventionen	Bruttowertschöpfung	Bruttoinlandsprodukt	Nettogütersteuern	Gütersteuern	Gütersubventionen	Bruttowertschöpfung
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
	Mrd. EUR					Kettenindex (1991 = 100)				
1970	360,60	34,93	36,33	1,40	325,67	56,82	57,17	58,28	93,86	56,81
1971	400,24	39,36	40,67	1,31	360,88	58,60	61,26	62,21	90,51	58,34
1972	436,37	41,99	43,82	1,83	394,38	61,12	63,58	64,52	91,89	60,88
1973	486,02	44,77	46,92	2,15	441,25	64,04	65,58	66,39	89,38	63,89
1974	526,02	45,84	47,95	2,11	480,18	64,61	63,16	64,06	89,38	64,76
1975	551,01	48,66	50,85	2,19	502,35	64,05	66,07	66,87	88,96	63,86
1976	597,40	52,75	54,98	2,23	544,65	67,22	69,64	70,38	90,58	67,00
1977	636,54	55,43	58,41	2,98	581,11	69,47	71,82	72,71	97,49	69,25
1978	678,94	61,15	64,59	3,44	617,79	71,56	74,10	74,93	98,14	71,33
1979	737,37	67,98	71,83	3,85	669,39	74,53	76,72	77,68	104,13	74,34
1980	788,52	72,69	77,27	4,58	715,83	75,58	77,56	79,08	119,00	75,41
1981	825,79	76,02	80,16	4,14	749,77	75,98	76,56	77,72	108,87	75,95
1982	860,21	78,18	82,20	4,02	782,03	75,68	78,74	79,70	105,71	75,40
1983	898,27	82,42	87,49	5,07	815,85	76,87	80,78	82,09	117,28	76,50
1984	942,00	86,12	91,59	5,47	855,88	79,04	81,77	83,15	120,06	78,78
1985	984,41	87,34	92,53	5,19	897,07	80,88	81,10	82,61	122,69	80,86
1986	1 037,13	89,47	95,33	5,86	947,66	82,73	83,28	84,64	120,80	82,68
1987	1 065,13	93,37	99,28	5,91	971,76	83,89	86,06	86,89	111,32	83,69
1988	1 123,29	96,37	103,56	7,19	1 026,92	87,00	88,24	90,00	133,74	86,89
1989	1 200,66	106,74	112,73	5,99	1 093,92	90,39	89,24	90,63	126,86	90,51
1990	1 306,68	118,36	124,68	6,32	1 188,32	95,14	94,84	96,21	131,94	95,17
1991	1 415,80	131,98	137,96	5,98	1 283,82	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
	Mrd. EUR					Kettenindex (2010 = 100)				
1991	1 579,80	142,80	152,54	9,75	1 437,01	79,01	96,52	100,25	241,75	77,40
1992	1 695,32	154,81	163,58	8,77	1 540,51	80,53	98,36	101,65	227,56	78,89
1993	1 748,55	162,47	173,47	11,00	1 586,08	79,76	98,12	101,70	239,58	78,08
1994	1 830,29	177,88	188,72	10,84	1 652,41	81,72	103,34	106,24	219,52	79,77
1995	1 898,88	178,08	189,57	11,48	1 720,80	83,14	102,49	105,27	214,38	81,37
1996	1 926,32	179,71	189,51	9,81	1 746,61	83,82	101,57	103,98	201,11	82,19
1997	1 967,09	182,05	192,17	10,13	1 785,04	85,37	100,88	103,43	205,58	83,91
1998	2 018,23	188,57	198,98	10,41	1 829,66	87,06	101,38	103,95	206,51	85,70
1999	2 064,88	202,84	213,54	10,70	1 862,04	88,79	105,15	107,75	211,73	87,25
2000	2 116,48	207,24	217,94	10,70	1 909,24	91,42	104,88	107,11	196,87	90,14
2001	2 179,85	209,92	220,58	10,66	1 969,93	92,97	103,56	106,05	205,20	91,97
2002	2 209,29	210,95	221,80	10,85	1 998,34	92,97	100,86	103,15	194,69	92,22
2003	2 220,08	215,02	226,15	11,14	2 005,06	92,31	99,38	101,87	200,72	91,63
2004	2 270,62	212,99	224,26	11,27	2 057,63	93,39	96,50	99,53	219,55	93,11
2005	2 300,86	218,77	226,07	7,30	2 082,09	94,05	97,57	98,96	148,17	93,73
2006	2 393,25	228,28	235,43	7,15	2 164,97	97,53	100,65	101,95	146,81	97,24
2007	2 513,23	251,87	258,74	6,87	2 261,36	100,71	98,32	99,66	146,94	100,99
2008	2 561,74	257,08	263,52	6,44	2 304,67	101,80	98,46	99,81	147,51	102,19
2009	2 460,28	253,04	263,78	10,74	2 207,24	96,08	97,43	98,78	146,51	95,92
2010	2 580,06	258,37	266,33	7,96	2 321,70	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	2 703,12	275,04	282,03	6,99	2 428,08	103,66	104,49	103,92	85,51	103,56
2012	2 758,26	279,66	286,13	6,47	2 478,60	104,17	104,26	103,52	79,58	104,16
2013	2 826,24	283,61	290,32	6,71	2 542,63	104,68	104,54	103,81	80,42	104,69
2014	2 923,93	292,66	299,39	6,73	2 631,27	106,35	107,00	106,21	80,58	106,27
2015	3 032,82	303,16	310,93	7,77	2 729,66	108,18	110,58	109,66	79,83	107,92
2016	3 134,07	311,88	319,33	7,45	2 822,19	110,20	112,93	111,81	76,35	109,90

## 1.15 Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	In jeweiligen Preisen					Preisbereinigt				
	Bruttoinlandsprodukt (Sp.5+2)	Nettogütersteuern (Sp.3-4)	Gütersteuern	Gütersubventionen	Bruttowertschöpfung	Bruttoinlandsprodukt	Nettogütersteuern	Gütersteuern	Gütersubventionen	Bruttowertschöpfung
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
1971	11,0	12,7	11,9	- 6,4	10,8	3,1	7,2	6,7	- 3,6	2,7
1972	9,0	6,7	7,7	39,7	9,3	4,3	3,8	3,7	1,5	4,4
1973	11,4	6,6	7,1	17,5	11,9	4,8	3,1	2,9	- 2,7	4,9
1974	8,2	2,4	2,2	- 1,9	8,8	0,9	- 3,7	- 3,5	0,0	1,4
1975	4,8	6,2	6,0	3,8	4,6	- 0,9	4,6	4,4	- 0,5	- 1,4
1976	8,4	8,4	8,1	1,8	8,4	4,9	5,4	5,2	1,8	4,9
1977	6,6	5,1	6,2	33,6	6,7	3,3	3,1	3,3	7,6	3,4
1978	6,7	10,3	10,6	15,4	6,3	3,0	3,2	3,1	0,7	3,0
1979	8,6	11,2	11,2	11,9	8,4	4,2	3,5	3,7	6,1	4,2
1980	6,9	6,9	7,6	19,0	6,9	1,4	1,1	1,8	14,3	1,4
1981	4,7	4,6	3,7	- 9,6	4,7	0,5	- 1,3	- 1,7	- 8,5	0,7
1982	4,2	2,8	2,5	- 2,9	4,3	- 0,4	2,8	2,5	- 2,9	- 0,7
1983	4,4	5,4	6,4	26,1	4,3	1,6	2,6	3,0	10,9	1,5
1984	4,9	4,5	4,7	7,9	4,9	2,8	1,2	1,3	2,4	3,0
1985	4,5	1,4	1,0	- 5,1	4,8	2,3	- 0,8	- 0,6	2,2	2,6
1986	5,4	2,4	3,0	12,9	5,6	2,3	2,7	2,5	- 1,5	2,3
1987	2,7	4,4	4,1	0,9	2,5	1,4	3,3	2,7	- 7,8	1,2
1988	5,5	3,2	4,3	21,7	5,7	3,7	2,5	3,6	20,1	3,8
1989	6,9	10,8	8,9	- 16,7	6,5	3,9	1,1	0,7	- 5,1	4,2
1990	8,8	10,9	10,6	5,5	8,6	5,3	6,3	6,2	4,0	5,1
1991	8,4	11,5	10,7	- 5,4	8,0	5,1	5,4	3,9	- 24,2	5,1
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	8,1	7,6	7,8	12,6	8,2	2,9	3,1	3,1	2,4	2,9
1980/1991	5,5	5,6	5,4	2,5	5,5	2,6	2,3	2,2	- 1,6	2,6
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
1992	7,3	8,4	7,2	- 10,0	7,2	1,9	1,9	1,4	- 5,9	1,9
1993	3,1	4,9	6,0	25,5	3,0	- 1,0	- 0,2	0,0	5,3	- 1,0
1994	4,7	9,5	8,8	- 1,5	4,2	2,5	5,3	4,5	- 8,4	2,2
1995	3,7	0,1	0,4	5,9	4,1	1,7	- 0,8	- 0,9	- 2,3	2,0
1996	1,4	0,9	- 0,0	- 14,6	1,5	0,8	- 0,9	- 1,2	- 6,2	1,0
1997	2,1	1,3	1,4	3,2	2,2	1,8	- 0,7	- 0,5	2,2	2,1
1998	2,6	3,6	3,5	2,8	2,5	2,0	0,5	0,5	0,5	2,1
1999	2,3	7,6	7,3	2,8	1,8	2,0	3,7	3,7	2,5	1,8
2000	2,5	2,2	2,1	- 0,0	2,5	3,0	- 0,3	- 0,6	- 7,0	3,3
2001	3,0	1,3	1,2	- 0,4	3,2	1,7	- 1,3	- 1,0	4,2	2,0
2002	1,4	0,5	0,6	1,8	1,4	0,0	- 2,6	- 2,7	- 5,1	0,3
2003	0,5	1,9	2,0	2,6	0,3	- 0,7	- 1,5	- 1,2	3,1	- 0,6
2004	2,3	- 0,9	- 0,8	1,2	2,6	1,2	- 2,9	- 2,3	9,4	1,6
2005	1,3	2,7	0,8	- 35,3	1,2	0,7	1,1	- 0,6	- 32,5	0,7
2006	4,0	4,3	4,1	- 2,0	4,0	3,7	3,2	3,0	- 0,9	3,7
2007	5,0	10,3	9,9	- 3,9	4,5	3,3	- 2,3	- 2,2	0,1	3,9
2008	1,9	2,1	1,8	- 6,2	1,9	1,1	0,1	0,2	0,4	1,2
2009	- 4,0	- 1,6	0,1	66,6	- 4,2	- 5,6	- 1,0	- 1,0	- 0,7	- 6,1
2010	4,9	2,1	1,0	- 25,8	5,2	4,1	2,6	1,2	- 31,7	4,3
2011	4,8	6,5	5,9	- 12,2	4,6	3,7	4,5	3,9	- 14,5	3,6
2012	2,0	1,7	1,5	- 7,5	2,1	0,5	- 0,2	- 0,4	- 6,9	0,6
2013	2,5	1,4	1,5	3,8	2,6	0,5	0,3	0,3	1,1	0,5
2014	3,5	3,2	3,1	0,3	3,5	1,6	2,4	2,3	0,2	1,5
2015	3,7	3,6	3,9	15,5	3,7	1,7	3,3	3,2	- 0,9	1,6
2016	3,3	2,9	2,7	- 4,2	3,4	1,9	2,1	2,0	- 4,4	1,8
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,3	4,2	4,0	1,0	3,2	1,6	0,9	0,7	- 2,3	1,7
2000/2010	2,0	2,2	2,0	- 2,9	2,0	0,9	- 0,5	- 0,7	- 6,5	1,0

## 1.15 Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung

Jahr	In jeweiligen Preisen					Preisbereinigt				
	Bruttoinlandsprodukt (Sp.5+2)	Nettogütersteuern (Sp.3-4)	Gütersteuern	Gütersubventionen	Bruttowertschöpfung	Bruttoinlandsprodukt	Nettogütersteuern	Gütersteuern	Gütersubventionen	Bruttowertschöpfung
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
	% des Bruttoinlandsprodukts					Messzahl (1991 = 100)				
1970	100	9,7	10,1	0,4	90,3	56,82	57,17	58,28	93,86	56,81
1971	100	9,8	10,2	0,3	90,2	58,60	61,26	62,21	90,51	58,34
1972	100	9,6	10,0	0,4	90,4	61,12	63,58	64,52	91,89	60,88
1973	100	9,2	9,7	0,4	90,8	64,04	65,58	66,39	89,38	63,89
1974	100	8,7	9,1	0,4	91,3	64,61	63,16	64,06	89,38	64,76
1975	100	8,8	9,2	0,4	91,2	64,05	66,07	66,87	88,96	63,86
1976	100	8,8	9,2	0,4	91,2	67,22	69,64	70,38	90,58	67,00
1977	100	8,7	9,2	0,5	91,3	69,47	71,82	72,71	97,49	69,25
1978	100	9,0	9,5	0,5	91,0	71,56	74,10	74,93	98,14	71,33
1979	100	9,2	9,7	0,5	90,8	74,53	76,72	77,68	104,13	74,34
1980	100	9,2	9,8	0,6	90,8	75,58	77,56	79,08	119,00	75,41
1981	100	9,2	9,7	0,5	90,8	75,98	76,56	77,72	108,87	75,95
1982	100	9,1	9,6	0,5	90,9	75,68	78,74	79,70	105,71	75,40
1983	100	9,2	9,7	0,6	90,8	76,87	80,78	82,09	117,28	76,50
1984	100	9,1	9,7	0,6	90,9	79,04	81,77	83,15	120,06	78,78
1985	100	8,9	9,4	0,5	91,1	80,88	81,10	82,61	122,69	80,86
1986	100	8,6	9,2	0,6	91,4	82,73	83,28	84,64	120,80	82,68
1987	100	8,8	9,3	0,6	91,2	83,89	86,06	86,89	111,32	83,69
1988	100	8,6	9,2	0,6	91,4	87,00	88,24	90,00	133,74	86,89
1989	100	8,9	9,4	0,5	91,1	90,39	89,24	90,63	126,86	90,51
1990	100	9,1	9,5	0,5	90,9	95,14	94,84	96,21	131,94	95,17
1991	100	9,3	9,7	0,4	90,7	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
	% des Bruttoinlandsprodukts					Messzahl (1991 = 100)				
1991	100	9,0	9,7	0,6	91,0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	100	9,1	9,6	0,5	90,9	101,92	101,91	101,40	94,13	101,93
1993	100	9,3	9,9	0,6	90,7	100,95	101,66	101,45	99,10	100,88
1994	100	9,7	10,3	0,6	90,3	103,43	107,07	105,98	90,80	103,06
1995	100	9,4	10,0	0,6	90,6	105,23	106,19	105,01	88,68	105,13
1996	100	9,3	9,8	0,5	90,7	106,09	105,23	103,72	83,19	106,19
1997	100	9,3	9,8	0,5	90,7	108,05	104,52	103,17	85,04	108,41
1998	100	9,3	9,9	0,5	90,7	110,19	105,04	103,69	85,42	110,72
1999	100	9,8	10,3	0,5	90,2	112,38	108,94	107,48	87,58	112,73
2000	100	9,8	10,3	0,5	90,2	115,71	108,66	106,84	81,44	116,46
2001	100	9,6	10,1	0,5	90,4	117,67	107,29	105,79	84,88	118,82
2002	100	9,5	10,0	0,5	90,5	117,67	104,50	102,89	80,53	119,15
2003	100	9,7	10,2	0,5	90,3	116,83	102,96	101,62	83,03	118,39
2004	100	9,4	9,9	0,5	90,6	118,20	99,98	99,28	90,82	120,30
2005	100	9,5	9,8	0,3	90,5	119,04	101,09	98,71	61,29	121,10
2006	100	9,5	9,8	0,3	90,5	123,44	104,28	101,70	60,73	125,63
2007	100	10,0	10,3	0,3	90,0	127,46	101,86	99,41	60,78	130,48
2008	100	10,0	10,3	0,3	90,0	128,84	102,01	99,56	61,02	132,03
2009	100	10,3	10,7	0,4	89,7	121,60	100,94	98,53	60,60	123,93
2010	100	10,0	10,3	0,3	90,0	126,57	103,61	99,75	41,37	129,20
2011	100	10,2	10,4	0,3	89,8	131,20	108,26	103,66	35,37	133,80
2012	100	10,1	10,4	0,2	89,9	131,84	108,02	103,26	32,92	134,57
2013	100	10,0	10,3	0,2	90,0	132,49	108,31	103,55	33,27	135,26
2014	100	10,0	10,2	0,2	90,0	134,60	110,86	105,95	33,33	137,30
2015	100	10,0	10,3	0,3	90,0	136,92	114,57	109,39	33,02	139,43
2016	100	10,0	10,2	0,2	90,0	139,48	117,00	111,53	31,58	141,99

## 2 Tabellen für Wirtschaftsbereiche

### 2.1 Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen \*)

Mrd. EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	325,67	10,77	157,44	131,24	119,01	26,20	157,46	61,87	45,38	50,21
1971	360,88	11,19	169,30	139,09	126,12	30,21	180,39	68,46	52,56	59,37
1972	394,38	12,15	180,73	147,47	133,35	33,26	201,50	75,32	59,06	67,12
1973	441,25	12,91	199,92	164,95	149,24	34,97	228,42	82,11	68,61	77,70
1974	480,18	12,83	214,06	180,16	162,73	33,90	253,29	86,59	76,31	90,39
1975	502,35	14,17	212,87	180,70	162,14	32,17	275,31	92,69	82,25	100,37
1976	544,65	15,51	232,23	197,61	176,63	34,62	296,91	100,22	88,27	108,42
1977	581,11	16,01	245,67	208,98	188,24	36,69	319,43	109,47	94,24	115,72
1978	617,79	16,26	261,23	221,15	199,12	40,08	340,30	117,69	99,80	122,81
1979	669,39	15,79	280,77	235,40	212,22	45,37	372,83	124,85	115,98	132,00
1980	715,83	15,49	295,38	245,58	221,86	49,80	404,96	129,94	131,77	143,25
1981	749,77	16,13	301,79	251,05	225,35	50,74	431,85	134,14	143,43	154,28
1982	782,03	17,77	310,98	262,01	233,72	48,97	453,28	138,47	154,38	160,43
1983	815,85	16,11	322,22	271,70	241,28	50,52	477,52	143,05	166,83	167,64
1984	855,88	16,70	334,51	283,74	252,19	50,77	504,67	151,54	178,43	174,70
1985	897,07	15,56	353,33	304,65	272,06	48,68	528,18	156,70	188,78	182,70
1986	947,66	16,41	374,11	323,01	290,48	51,10	557,14	162,89	201,31	192,94
1987	971,76	14,91	376,48	324,50	291,07	51,98	580,37	168,94	209,02	202,41
1988	1 026,92	16,39	394,64	339,88	306,94	54,76	615,89	174,52	229,56	211,81
1989	1 093,92	18,40	415,73	356,97	323,95	58,76	659,79	186,23	253,52	220,04
1990	1 188,32	16,00	447,05	381,17	347,41	65,88	725,27	205,58	284,28	235,41
1991	1 283,82	15,92	473,65	403,20	368,27	70,45	794,25	229,09	310,69	254,47
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	1 437,01	16,79	530,24	444,66	394,00	85,58	889,97	232,43	372,71	284,83
1992	1 540,51	16,36	553,36	451,33	398,93	102,03	970,79	241,01	412,97	316,81
1993	1 586,08	16,02	536,40	428,54	374,72	107,86	1 033,66	247,55	455,06	331,05
1994	1 652,41	16,98	554,20	437,61	382,92	116,59	1 081,23	260,80	473,13	347,29
1995	1 720,80	17,98	566,26	449,10	391,75	117,16	1 136,57	272,53	500,15	363,88
1996	1 746,61	19,12	556,50	445,43	387,84	111,07	1 170,99	273,55	520,35	377,09
1997	1 785,04	19,34	562,69	455,84	399,27	106,85	1 203,02	281,89	537,75	383,37
1998	1 829,66	18,80	574,00	471,57	413,71	102,43	1 236,86	294,00	553,72	389,15
1999	1 862,04	18,85	573,67	472,54	415,94	101,13	1 269,52	293,05	577,82	398,65
2000	1 909,24	20,17	590,08	492,50	438,72	97,58	1 298,98	305,75	585,62	407,61
2001	1 969,93	22,66	593,23	500,64	446,99	92,59	1 354,04	322,30	614,47	417,27
2002	1 998,34	18,91	586,79	497,59	441,36	89,20	1 392,64	327,92	633,29	431,43
2003	2 005,06	17,38	586,49	501,24	445,38	85,25	1 401,19	331,91	632,14	437,15
2004	2 057,63	20,62	605,26	522,41	460,47	82,85	1 431,75	334,71	651,72	445,32
2005	2 082,09	15,80	612,08	531,79	467,40	80,29	1 454,21	343,04	661,51	449,66
2006	2 164,97	16,89	652,18	569,35	500,87	82,83	1 495,90	355,05	684,77	456,09
2007	2 261,36	18,67	690,43	603,16	530,13	87,27	1 552,26	370,02	718,70	463,54
2008	2 304,67	20,62	692,86	601,61	518,73	91,25	1 591,19	380,40	730,90	479,89
2009	2 207,24	16,25	613,78	522,49	439,84	91,30	1 577,21	373,25	708,93	495,02
2010	2 321,70	16,70	700,28	600,44	515,18	99,84	1 604,71	370,50	723,25	510,97
2011	2 428,08	19,97	742,19	635,68	556,00	106,50	1 665,92	386,99	751,35	527,58
2012	2 478,60	19,39	761,07	650,11	563,28	110,96	1 698,14	386,92	768,07	543,14
2013	2 542,63	24,01	767,44	654,19	572,19	113,25	1 751,19	395,40	793,56	562,23
2014	2 631,27	20,44	803,34	685,14	604,49	118,20	1 807,49	413,88	810,93	582,69
2015	2 729,66	17,35	832,21	707,46	622,61	124,76	1 880,10	430,17	843,10	606,83
2016	2 822,19	18,01	856,96	722,31	637,31	134,65	1 947,22	443,07	871,14	633,01

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2 Tabellen für Wirtschaftsbereiche

### 2.1 Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	10,8	3,9	7,5	6,0	6,0	15,3	14,6	10,7	15,8	18,2
1972	9,3	8,6	6,8	6,0	5,7	10,1	11,7	10,0	12,4	13,1
1973	11,9	6,3	10,6	11,9	11,9	5,1	13,4	9,0	16,2	15,8
1974	8,8	- 0,6	7,1	9,2	9,0	- 3,1	10,9	5,5	11,2	16,3
1975	4,6	10,4	- 0,6	0,3	- 0,4	- 5,1	8,7	7,0	7,8	11,0
1976	8,4	9,5	9,1	9,4	8,9	7,6	7,8	8,1	7,3	8,0
1977	6,7	3,2	5,8	5,8	6,6	6,0	7,6	9,2	6,8	6,7
1978	6,3	1,6	6,3	5,8	5,8	9,2	6,5	7,5	5,9	6,1
1979	8,4	- 2,9	7,5	6,4	6,6	13,2	9,6	6,1	16,2	7,5
1980	6,9	- 1,9	5,2	4,3	4,5	9,8	8,6	4,1	13,6	8,5
1981	4,7	4,1	2,2	2,2	1,6	1,9	6,6	3,2	8,8	7,7
1982	4,3	10,2	3,0	4,4	3,7	- 3,5	5,0	3,2	7,6	4,0
1983	4,3	- 9,3	3,6	3,7	3,2	3,2	5,3	3,3	8,1	4,5
1984	4,9	3,7	3,8	4,4	4,5	0,5	5,7	5,9	7,0	4,2
1985	4,8	- 6,8	5,6	7,4	7,9	- 4,1	4,7	3,4	5,8	4,6
1986	5,6	5,5	5,9	6,0	6,8	5,0	5,5	4,0	6,6	5,6
1987	2,5	- 9,1	0,6	0,5	0,2	1,7	4,2	3,7	3,8	4,9
1988	5,7	9,9	4,8	4,7	5,5	5,3	6,1	3,3	9,8	4,6
1989	6,5	12,3	5,3	5,0	5,5	7,3	7,1	6,7	10,4	3,9
1990	8,6	- 13,0	7,5	6,8	7,2	12,1	9,9	10,4	12,1	7,0
1991	8,0	- 0,5	6,0	5,8	6,0	6,9	9,5	11,4	9,3	8,1
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	8,2	3,7	6,5	6,5	6,4	6,6	9,9	7,7	11,2	11,1
1980/1991	5,5	0,2	4,4	4,6	4,7	3,2	6,3	5,3	8,1	5,4
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	7,2	- 2,6	4,4	1,5	1,3	19,2	9,1	3,7	10,8	11,2
1993	3,0	- 2,1	- 3,1	- 5,0	- 6,1	5,7	6,5	2,7	10,2	4,5
1994	4,2	6,0	3,3	2,1	2,2	8,1	4,6	5,4	4,0	4,9
1995	4,1	5,8	2,2	2,6	2,3	0,5	5,1	4,5	5,7	4,8
1996	1,5	6,4	- 1,7	- 0,8	- 1,0	- 5,2	3,0	0,4	4,0	3,6
1997	2,2	1,1	1,1	2,3	2,9	- 3,8	2,7	3,1	3,3	1,7
1998	2,5	- 2,8	2,0	3,5	3,6	- 4,1	2,8	4,3	3,0	1,5
1999	1,8	0,3	- 0,1	0,2	0,5	- 1,3	2,6	- 0,3	4,4	2,4
2000	2,5	7,0	2,9	4,2	5,5	- 3,5	2,3	4,3	1,4	2,2
2001	3,2	12,3	0,5	1,7	1,9	- 5,1	4,2	5,4	4,9	2,4
2002	1,4	- 16,5	- 1,1	- 0,6	- 1,3	- 3,7	2,9	1,7	3,1	3,4
2003	0,3	- 8,1	- 0,1	0,7	0,9	- 4,4	0,6	1,2	- 0,2	1,3
2004	2,6	18,6	3,2	4,2	3,4	- 2,8	2,2	0,8	3,1	1,9
2005	1,2	- 23,4	1,1	1,8	1,5	- 3,1	1,6	2,5	1,5	1,0
2006	4,0	6,9	6,6	7,1	7,2	3,2	2,9	3,5	3,5	1,4
2007	4,5	10,5	5,9	5,9	5,8	5,4	3,8	4,2	5,0	1,6
2008	1,9	10,4	0,4	- 0,3	- 2,2	4,6	2,5	2,8	1,7	3,5
2009	- 4,2	- 21,2	- 11,4	- 13,2	- 15,2	0,1	- 0,9	- 1,9	- 3,0	3,2
2010	5,2	2,8	14,1	14,9	17,1	9,4	1,7	- 0,7	2,0	3,2
2011	4,6	19,6	6,0	5,9	7,9	6,7	3,8	4,5	3,9	3,3
2012	2,1	- 2,9	2,5	2,3	1,3	4,2	1,9	- 0,0	2,2	2,9
2013	2,6	23,8	0,8	0,6	1,6	2,1	3,1	2,2	3,3	3,5
2014	3,5	- 14,9	4,7	4,7	5,6	4,4	3,2	4,7	2,2	3,6
2015	3,7	- 15,1	3,6	3,3	3,0	5,5	4,0	3,9	4,0	4,1
2016	3,4	3,8	3,0	2,1	2,4	7,9	3,6	3,0	3,3	4,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,2	2,1	1,2	1,1	1,2	1,5	4,3	3,1	5,1	4,1
2000/2010	2,0	- 1,9	1,7	2,0	1,6	0,2	2,1	1,9	2,1	2,3

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2 Tabellen für Wirtschaftsbereiche

### 2.1 Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen \*)

% der Bruttowertschöpfung

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	3,3	48,3	40,3	36,5	8,0	48,3	19,0	13,9	15,4
1971	100	3,1	46,9	38,5	34,9	8,4	50,0	19,0	14,6	16,5
1972	100	3,1	45,8	37,4	33,8	8,4	51,1	19,1	15,0	17,0
1973	100	2,9	45,3	37,4	33,8	7,9	51,8	18,6	15,5	17,6
1974	100	2,7	44,6	37,5	33,9	7,1	52,7	18,0	15,9	18,8
1975	100	2,8	42,4	36,0	32,3	6,4	54,8	18,5	16,4	20,0
1976	100	2,8	42,6	36,3	32,4	6,4	54,5	18,4	16,2	19,9
1977	100	2,8	42,3	36,0	32,4	6,3	55,0	18,8	16,2	19,9
1978	100	2,6	42,3	35,8	32,2	6,5	55,1	19,1	16,2	19,9
1979	100	2,4	41,9	35,2	31,7	6,8	55,7	18,7	17,3	19,7
1980	100	2,2	41,3	34,3	31,0	7,0	56,6	18,2	18,4	20,0
1981	100	2,2	40,3	33,5	30,1	6,8	57,6	17,9	19,1	20,6
1982	100	2,3	39,8	33,5	29,9	6,3	58,0	17,7	19,7	20,5
1983	100	2,0	39,5	33,3	29,6	6,2	58,5	17,5	20,4	20,5
1984	100	2,0	39,1	33,2	29,5	5,9	59,0	17,7	20,8	20,4
1985	100	1,7	39,4	34,0	30,3	5,4	58,9	17,5	21,0	20,4
1986	100	1,7	39,5	34,1	30,7	5,4	58,8	17,2	21,2	20,4
1987	100	1,5	38,7	33,4	30,0	5,3	59,7	17,4	21,5	20,8
1988	100	1,6	38,4	33,1	29,9	5,3	60,0	17,0	22,4	20,6
1989	100	1,7	38,0	32,6	29,6	5,4	60,3	17,0	23,2	20,1
1990	100	1,3	37,6	32,1	29,2	5,5	61,0	17,3	23,9	19,8
1991	100	1,2	36,9	31,4	28,7	5,5	61,9	17,8	24,2	19,8
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	1,2	36,9	30,9	27,4	6,0	61,9	16,2	25,9	19,8
1992	100	1,1	35,9	29,3	25,9	6,6	63,0	15,6	26,8	20,6
1993	100	1,0	33,8	27,0	23,6	6,8	65,2	15,6	28,7	20,9
1994	100	1,0	33,5	26,5	23,2	7,1	65,4	15,8	28,6	21,0
1995	100	1,0	32,9	26,1	22,8	6,8	66,0	15,8	29,1	21,1
1996	100	1,1	31,9	25,5	22,2	6,4	67,0	15,7	29,8	21,6
1997	100	1,1	31,5	25,5	22,4	6,0	67,4	15,8	30,1	21,5
1998	100	1,0	31,4	25,8	22,6	5,6	67,6	16,1	30,3	21,3
1999	100	1,0	30,8	25,4	22,3	5,4	68,2	15,7	31,0	21,4
2000	100	1,1	30,9	25,8	23,0	5,1	68,0	16,0	30,7	21,3
2001	100	1,2	30,1	25,4	22,7	4,7	68,7	16,4	31,2	21,2
2002	100	0,9	29,4	24,9	22,1	4,5	69,7	16,4	31,7	21,6
2003	100	0,9	29,3	25,0	22,2	4,3	69,9	16,6	31,5	21,8
2004	100	1,0	29,4	25,4	22,4	4,0	69,6	16,3	31,7	21,6
2005	100	0,8	29,4	25,5	22,4	3,9	69,8	16,5	31,8	21,6
2006	100	0,8	30,1	26,3	23,1	3,8	69,1	16,4	31,6	21,1
2007	100	0,8	30,5	26,7	23,4	3,9	68,6	16,4	31,8	20,5
2008	100	0,9	30,1	26,1	22,5	4,0	69,0	16,5	31,7	20,8
2009	100	0,7	27,8	23,7	19,9	4,1	71,5	16,9	32,1	22,4
2010	100	0,7	30,2	25,9	22,2	4,3	69,1	16,0	31,2	22,0
2011	100	0,8	30,6	26,2	22,9	4,4	68,6	15,9	30,9	21,7
2012	100	0,8	30,7	26,2	22,7	4,5	68,5	15,6	31,0	21,9
2013	100	0,9	30,2	25,7	22,5	4,5	68,9	15,6	31,2	22,1
2014	100	0,8	30,5	26,0	23,0	4,5	68,7	15,7	30,8	22,1
2015	100	0,6	30,5	25,9	22,8	4,6	68,9	15,8	30,9	22,2
2016	100	0,6	30,4	25,6	22,6	4,8	69,0	15,7	30,9	22,4

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.2 Bruttowertschöpfung, preisbereinigt \*)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
Kettenindex (1991 = 100)										
1970	56,81	75,56	72,30	68,65	67,69	96,41	46,88	54,49	36,54	51,34
1971	58,34	76,82	72,81	68,29	67,18	103,03	49,11	56,01	38,87	54,28
1972	60,88	76,06	75,30	70,26	69,12	109,13	51,85	57,50	41,98	57,96
1973	63,89	79,94	79,08	74,51	73,15	109,62	54,38	59,84	44,15	61,15
1974	64,76	83,35	78,42	75,17	73,80	99,75	56,08	60,13	45,59	64,69
1975	63,86	81,99	74,31	71,43	70,55	93,13	57,14	58,96	47,06	67,55
1976	67,00	80,14	78,84	76,10	75,12	96,46	59,63	62,30	48,83	70,03
1977	69,25	84,01	80,92	78,25	77,56	97,96	61,93	64,92	51,34	71,75
1978	71,33	86,32	81,61	78,87	77,98	99,08	64,82	68,42	54,34	73,92
1979	74,34	83,98	85,24	82,55	81,63	102,29	67,65	71,30	57,71	76,17
1980	75,41	85,20	85,14	82,29	81,72	103,17	69,42	71,71	60,38	78,28
1981	75,95	85,14	83,36	80,83	80,59	99,38	71,36	72,07	62,18	81,98
1982	75,40	97,02	81,00	78,89	78,79	94,46	71,50	69,79	63,77	82,73
1983	76,50	91,01	81,93	79,64	79,35	96,58	72,92	70,83	65,66	83,94
1984	78,78	95,93	84,27	82,29	82,12	96,94	75,10	73,22	67,81	85,95
1985	80,86	90,13	86,59	85,69	85,85	92,13	77,24	75,03	70,51	87,71
1986	82,68	98,88	86,82	85,88	85,77	92,66	79,83	76,61	74,39	89,64
1987	83,69	91,59	86,14	85,43	84,45	90,41	82,08	78,29	77,69	91,11
1988	86,89	97,24	89,05	88,41	87,75	92,91	85,39	82,20	81,40	93,37
1989	90,51	100,32	93,43	92,81	92,46	97,13	88,55	85,40	85,91	94,82
1990	95,17	101,85	97,03	96,43	96,40	100,63	93,92	91,84	93,08	96,90
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
Kettenindex (2010 = 100)										
1991	77,40	149,99	92,54	87,36	87,32	127,24	70,13	77,04	62,25	77,19
1992	78,89	145,98	91,56	85,06	84,89	136,30	72,79	77,53	65,33	80,94
1993	78,08	130,97	86,41	79,23	78,38	136,05	74,06	75,73	68,77	81,13
1994	79,77	94,84	88,99	81,10	80,80	143,52	75,69	77,24	70,16	83,25
1995	81,37	97,08	88,49	81,20	80,53	139,03	78,20	78,53	73,93	84,71
1996	82,19	100,73	85,96	79,38	78,32	131,76	80,46	78,48	77,57	86,64
1997	83,91	101,48	87,77	81,85	81,47	129,21	82,16	79,70	79,84	87,88
1998	85,70	99,19	87,97	82,68	82,35	125,13	84,71	81,98	83,63	88,72
1999	87,25	107,58	88,40	83,31	83,26	124,18	86,67	82,68	86,69	90,05
2000	90,14	103,09	92,65	88,54	89,31	121,59	89,05	85,61	89,25	91,74
2001	91,97	99,22	92,25	89,18	90,52	114,04	91,93	89,44	93,52	91,79
2002	92,22	98,15	90,60	87,93	88,64	109,62	93,04	90,93	94,48	92,82
2003	91,63	100,49	90,38	88,42	89,48	104,51	92,24	92,58	91,80	92,86
2004	93,11	133,72	93,15	92,05	92,82	101,26	92,81	94,84	91,56	93,32
2005	93,73	96,46	93,59	93,18	94,31	96,94	93,88	97,05	92,54	93,66
2006	97,24	90,73	98,40	98,74	102,24	96,59	96,96	104,67	95,01	94,30
2007	100,99	113,83	102,31	103,33	106,71	95,92	100,41	107,32	100,47	95,33
2008	102,19	136,71	101,11	101,98	104,53	95,68	102,43	107,98	102,76	97,91
2009	95,92	132,24	87,38	86,48	84,45	92,95	99,42	101,66	98,79	98,70
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	103,56	89,68	105,19	105,42	108,52	103,78	103,00	103,92	103,73	101,30
2012	104,16	88,92	104,79	105,15	106,10	102,61	104,06	106,94	104,20	101,76
2013	104,69	92,45	104,08	104,75	106,24	100,20	105,09	106,16	107,06	101,52
2014	106,27	80,87	108,77	110,02	112,11	101,62	105,51	106,55	107,44	101,98
2015	107,92	78,29	110,19	111,75	113,57	101,39	107,30	108,55	109,16	103,73
2016	109,90	78,62	111,86	113,34	115,43	103,47	109,45	110,99	111,21	105,82

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.2 Bruttowertschöpfung, preisbereinigt \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	2,7	1,7	0,7	- 0,5	- 0,8	6,9	4,8	2,8	6,4	5,7
1972	4,4	- 1,0	3,4	2,9	2,9	5,9	5,6	2,7	8,0	6,8
1973	4,9	5,1	5,0	6,0	5,8	0,4	4,9	4,1	5,2	5,5
1974	1,4	4,3	- 0,8	0,9	0,9	- 9,0	3,1	0,5	3,3	5,8
1975	- 1,4	- 1,6	- 5,2	- 5,0	- 4,4	- 6,6	1,9	- 1,9	3,2	4,4
1976	4,9	- 2,3	6,1	6,5	6,5	3,6	4,4	5,7	3,8	3,7
1977	3,4	4,8	2,6	2,8	3,2	1,6	3,9	4,2	5,1	2,5
1978	3,0	2,7	0,9	0,8	0,5	1,1	4,7	5,4	5,8	3,0
1979	4,2	- 2,7	4,4	4,7	4,7	3,2	4,4	4,2	6,2	3,0
1980	1,4	1,5	- 0,1	- 0,3	0,1	0,9	2,6	0,6	4,6	2,8
1981	0,7	- 0,1	- 2,1	- 1,8	- 1,4	- 3,7	2,8	0,5	3,0	4,7
1982	- 0,7	14,0	- 2,8	- 2,4	- 2,2	- 5,0	0,2	- 3,2	2,6	0,9
1983	1,5	- 6,2	1,1	1,0	0,7	2,2	2,0	1,5	3,0	1,5
1984	3,0	5,4	2,9	3,3	3,5	0,4	3,0	3,4	3,3	2,4
1985	2,6	- 6,0	2,8	4,1	4,5	- 5,0	2,8	2,5	4,0	2,0
1986	2,3	9,7	0,3	0,2	- 0,1	0,6	3,4	2,1	5,5	2,2
1987	1,2	- 7,4	- 0,8	- 0,5	- 1,5	- 2,4	2,8	2,2	4,4	1,6
1988	3,8	6,2	3,4	3,5	3,9	2,8	4,0	5,0	4,8	2,5
1989	4,2	3,2	4,9	5,0	5,4	4,5	3,7	3,9	5,5	1,6
1990	5,1	1,5	3,9	3,9	4,3	3,6	6,1	7,5	8,3	2,2
1991	5,1	- 1,8	3,1	3,7	3,7	- 0,6	6,5	8,9	7,4	3,2
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	2,9	1,2	1,6	1,8	1,9	0,7	4,0	2,8	5,2	4,3
1980/1991	2,6	1,5	1,5	1,8	1,9	- 0,3	3,4	3,1	4,7	2,3
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	1,9	- 2,7	- 1,1	- 2,6	- 2,8	7,1	3,8	0,6	4,9	4,9
1993	- 1,0	- 10,3	- 5,6	- 6,9	- 7,7	- 0,2	1,7	- 2,3	5,3	0,2
1994	2,2	- 27,6	3,0	2,4	3,1	5,5	2,2	2,0	2,0	2,6
1995	2,0	2,4	- 0,6	0,1	- 0,3	- 3,1	3,3	1,7	5,4	1,8
1996	1,0	3,8	- 2,9	- 2,2	- 2,7	- 5,2	2,9	- 0,1	4,9	2,3
1997	2,1	0,7	2,1	3,1	4,0	- 1,9	2,1	1,6	2,9	1,4
1998	2,1	- 2,3	0,2	1,0	1,1	- 3,2	3,1	2,9	4,7	1,0
1999	1,8	8,5	0,5	0,8	1,1	- 0,8	2,3	0,9	3,7	1,5
2000	3,3	- 4,2	4,8	6,3	7,3	- 2,1	2,7	3,5	3,0	1,9
2001	2,0	- 3,8	- 0,4	0,7	1,4	- 6,2	3,2	4,5	4,8	0,1
2002	0,3	- 1,1	- 1,8	- 1,4	- 2,1	- 3,9	1,2	1,7	1,0	1,1
2003	- 0,6	2,4	- 0,2	0,6	0,9	- 4,7	- 0,9	1,8	- 2,8	0,0
2004	1,6	33,1	3,1	4,1	3,7	- 3,1	0,6	2,4	- 0,3	0,5
2005	0,7	- 27,9	0,5	1,2	1,6	- 4,3	1,2	2,3	1,1	0,4
2006	3,7	- 5,9	5,1	6,0	8,4	- 0,4	3,3	7,9	2,7	0,7
2007	3,9	25,5	4,0	4,6	4,4	- 0,7	3,6	2,5	5,7	1,1
2008	1,2	20,1	- 1,2	- 1,3	- 2,0	- 0,3	2,0	0,6	2,3	2,7
2009	- 6,1	- 3,3	- 13,6	- 15,2	- 19,2	- 2,9	- 2,9	- 5,9	- 3,9	0,8
2010	4,3	- 24,4	14,4	15,6	18,4	7,6	0,6	- 1,6	1,2	1,3
2011	3,6	- 10,3	5,2	5,4	8,5	3,8	3,0	3,9	3,7	1,3
2012	0,6	- 0,8	- 0,4	- 0,3	- 2,2	- 1,1	1,0	2,9	0,5	0,5
2013	0,5	4,0	- 0,7	- 0,4	0,1	- 2,3	1,0	- 0,7	2,7	- 0,2
2014	1,5	- 12,5	4,5	5,0	5,5	1,4	0,4	0,4	0,4	0,5
2015	1,6	- 3,2	1,3	1,6	1,3	- 0,2	1,7	1,9	1,6	1,7
2016	1,8	0,4	1,5	1,4	1,6	2,1	2,0	2,2	1,9	2,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	1,7	- 4,1	0,0	0,1	0,3	- 0,5	2,7	1,2	4,1	1,9
2000/2010	1,0	- 0,3	0,8	1,2	1,1	- 1,9	1,2	1,6	1,1	0,9

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).



## 2.2 Bruttowertschöpfung, preisbereinigt \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	56,81	75,56	72,30	68,65	67,69	96,41	46,88	54,49	36,54	51,34
1971	58,34	76,82	72,81	68,29	67,18	103,03	49,11	56,01	38,87	54,28
1972	60,88	76,06	75,30	70,26	69,12	109,13	51,85	57,50	41,98	57,96
1973	63,89	79,94	79,08	74,51	73,15	109,62	54,38	59,84	44,15	61,15
1974	64,76	83,35	78,42	75,17	73,80	99,75	56,08	60,13	45,59	64,69
1975	63,86	81,99	74,31	71,43	70,55	93,13	57,14	58,96	47,06	67,55
1976	67,00	80,14	78,84	76,10	75,12	96,46	59,63	62,30	48,83	70,03
1977	69,25	84,01	80,92	78,25	77,56	97,96	61,93	64,92	51,34	71,75
1978	71,33	86,32	81,61	78,87	77,98	99,08	64,82	68,42	54,34	73,92
1979	74,34	83,98	85,24	82,55	81,63	102,29	67,65	71,30	57,71	76,17
1980	75,41	85,20	85,14	82,29	81,72	103,17	69,42	71,71	60,38	78,28
1981	75,95	85,14	83,36	80,83	80,59	99,38	71,36	72,07	62,18	81,98
1982	75,40	97,02	81,00	78,89	78,79	94,46	71,50	69,79	63,77	82,73
1983	76,50	91,01	81,93	79,64	79,35	96,58	72,92	70,83	65,66	83,94
1984	78,78	95,93	84,27	82,29	82,12	96,94	75,10	73,22	67,81	85,95
1985	80,86	90,13	86,59	85,69	85,85	92,13	77,24	75,03	70,51	87,71
1986	82,68	98,88	86,82	85,88	85,77	92,66	79,83	76,61	74,39	89,64
1987	83,69	91,59	86,14	85,43	84,45	90,41	82,08	78,29	77,69	91,11
1988	86,89	97,24	89,05	88,41	87,75	92,91	85,39	82,20	81,40	93,37
1989	90,51	100,32	93,43	92,81	92,46	97,13	88,55	85,40	85,91	94,82
1990	95,17	101,85	97,03	96,43	96,40	100,63	93,92	91,84	93,08	96,90
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	101,93	97,33	98,94	97,37	97,22	107,12	103,79	100,64	104,95	104,86
1993	100,88	87,32	93,38	90,69	89,76	106,92	105,60	98,30	110,47	105,10
1994	103,06	63,23	96,16	92,83	92,53	112,79	107,93	100,26	112,71	107,85
1995	105,13	64,72	95,62	92,95	92,22	109,27	111,51	101,93	118,76	109,74
1996	106,19	67,16	92,89	90,87	89,69	103,55	114,73	101,87	124,61	112,24
1997	108,41	67,66	94,85	93,69	93,30	101,55	117,15	103,45	128,26	113,85
1998	110,72	66,13	95,06	94,64	94,31	98,34	120,79	106,41	134,35	114,94
1999	112,73	71,72	95,53	95,36	95,35	97,60	123,58	107,32	139,26	116,66
2000	116,46	68,73	100,12	101,35	102,28	95,56	126,98	111,12	143,37	118,85
2001	118,82	66,15	99,69	102,08	103,66	89,63	131,09	116,10	150,23	118,91
2002	119,15	65,44	97,90	100,65	101,51	86,15	132,67	118,03	151,78	120,25
2003	118,39	67,00	97,67	101,21	102,47	82,14	131,53	120,17	147,47	120,30
2004	120,30	89,15	100,66	105,37	106,30	79,58	132,34	123,10	147,08	120,90
2005	121,10	64,31	101,13	106,66	108,01	76,19	133,87	125,97	148,66	121,34
2006	125,63	60,49	106,33	113,03	117,09	75,91	138,26	135,86	152,63	122,17
2007	130,48	75,89	110,56	118,28	122,21	75,39	143,18	139,30	161,40	123,50
2008	132,03	91,15	109,26	116,74	119,71	75,20	146,06	140,16	165,08	126,84
2009	123,93	88,17	94,42	98,99	96,71	73,05	141,77	131,96	158,70	127,87
2010	129,20	66,67	108,06	114,47	114,52	78,59	142,59	129,80	160,64	129,55
2011	133,80	59,79	113,67	120,67	124,28	81,56	146,87	134,89	166,63	131,23
2012	134,57	59,28	113,24	120,36	121,51	80,64	148,38	138,81	167,39	131,83
2013	135,26	61,64	112,47	119,91	121,67	78,75	149,85	137,80	171,98	131,52
2014	137,30	53,92	117,54	125,94	128,39	79,86	150,45	138,30	172,59	132,12
2015	139,43	52,20	119,07	127,92	130,06	79,68	153,00	140,90	175,36	134,38
2016	141,99	52,42	120,88	129,74	132,19	81,32	156,07	144,07	178,65	137,09

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.3 Arbeitnehmerentgelt \*)

Mrd. EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	184,33	2,25	96,80	80,68	74,99	16,12	85,28	35,32	12,14	37,82
1971	208,93	2,35	106,70	88,03	81,64	18,67	99,88	40,39	14,30	45,19
1972	231,64	2,44	116,17	94,48	87,63	21,69	113,03	45,58	16,28	51,17
1973	263,64	2,58	130,44	106,64	99,09	23,80	130,62	51,90	18,78	59,94
1974	291,63	2,85	140,37	116,50	107,90	23,87	148,41	57,08	21,72	69,61
1975	304,73	2,95	141,29	117,93	108,53	23,36	160,49	60,44	24,01	76,04
1976	329,37	3,08	152,42	127,69	117,57	24,73	173,87	65,59	26,48	81,80
1977	353,61	3,33	163,65	137,98	127,11	25,67	186,63	70,21	28,55	87,87
1978	377,51	3,54	173,31	145,96	134,51	27,35	200,66	75,70	31,03	93,93
1979	408,77	3,72	188,35	158,21	145,66	30,14	216,70	81,29	34,17	101,24
1980	444,33	3,94	204,81	171,43	157,74	33,38	235,58	87,99	37,82	109,77
1981	465,98	3,99	211,45	177,34	162,72	34,11	250,54	92,93	40,64	116,97
1982	480,60	4,16	215,81	181,36	166,32	34,45	260,63	95,84	42,91	121,88
1983	491,27	4,25	218,45	183,60	168,21	34,85	268,57	97,65	44,67	126,25
1984	510,50	4,42	227,22	191,26	175,51	35,96	278,86	101,45	47,12	130,29
1985	530,91	4,52	235,20	201,56	185,38	33,64	291,19	105,16	49,40	136,63
1986	559,14	4,55	246,96	211,96	195,30	35,00	307,63	110,25	52,62	144,76
1987	584,53	4,54	256,53	221,34	204,08	35,19	323,46	115,25	56,14	152,07
1988	609,10	4,61	266,33	229,28	211,72	37,05	338,16	121,06	59,59	157,51
1989	637,28	4,66	279,03	239,77	222,12	39,26	353,59	127,28	63,74	162,57
1990	689,53	4,94	302,63	258,96	240,53	43,67	381,96	137,89	71,21	172,86
1991	751,85	5,16	324,32	277,31	257,70	47,01	422,37	153,69	80,04	188,64
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	854,40	7,56	357,03	290,99	262,49	66,04	489,81	159,55	112,90	217,36
1992	927,44	6,68	379,99	305,09	274,52	74,91	540,77	175,36	126,18	239,24
1993	950,06	6,57	375,55	294,89	264,05	80,66	567,93	181,82	134,17	251,95
1994	975,59	6,78	381,80	294,46	263,91	87,34	587,01	184,15	140,59	262,26
1995	1 012,63	6,90	390,64	301,62	271,21	89,02	615,09	188,75	148,80	277,54
1996	1 021,87	6,69	386,93	300,65	270,20	86,29	628,25	188,63	154,05	285,57
1997	1 026,43	6,57	383,22	300,42	270,61	82,80	636,64	188,93	157,72	289,98
1998	1 048,32	6,59	387,48	307,81	278,42	79,68	654,25	191,27	167,26	295,72
1999	1 078,59	6,76	392,17	314,61	286,07	77,56	679,66	196,44	176,21	307,02
2000	1 120,53	6,80	404,43	327,71	298,95	76,72	709,30	202,93	192,49	313,89
2001	1 137,73	6,24	403,39	331,36	303,97	72,03	728,10	207,11	200,25	320,74
2002	1 144,76	6,09	396,12	328,06	300,65	68,06	742,55	208,16	204,55	329,83
2003	1 146,22	6,03	392,54	327,04	299,94	65,50	747,65	208,05	205,96	333,64
2004	1 148,42	6,01	390,71	327,65	299,62	63,06	751,70	208,05	209,13	334,52
2005	1 145,88	5,68	384,79	325,59	297,92	59,19	755,41	208,31	214,41	332,70
2006	1 165,29	5,62	392,18	332,77	305,04	59,41	767,49	211,51	221,64	334,35
2007	1 197,07	5,82	405,26	344,14	315,86	61,11	785,99	216,80	231,73	337,47
2008	1 241,27	5,93	416,17	354,60	327,86	61,57	819,18	224,95	245,19	349,04
2009	1 245,66	6,05	403,73	339,50	309,96	64,22	835,89	225,71	242,51	367,67
2010	1 281,96	6,10	414,47	348,88	319,46	65,59	861,40	230,54	251,39	379,47
2011	1 337,27	6,61	435,17	366,55	336,38	68,61	895,49	238,60	267,10	389,79
2012	1 388,83	6,79	450,23	379,14	347,71	71,08	931,82	248,77	281,92	401,13
2013	1 427,53	7,10	464,23	392,94	360,67	71,28	956,20	253,98	287,40	414,82
2014	1 482,83	7,41	479,18	405,35	373,75	73,83	996,24	262,95	302,91	430,38
2015	1 536,96	7,68	492,74	416,24	383,29	76,50	1 036,55	272,86	316,86	446,83
2016	1 595,26	7,90	503,60	424,39	390,58	79,21	1 083,76	284,24	331,13	468,39

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.3 Arbeitnehmerentgelt \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	13,3	4,4	10,2	9,1	8,9	15,8	17,1	14,4	17,8	19,5
1972	10,9	3,8	8,9	7,3	7,3	16,2	13,2	12,8	13,8	13,2
1973	13,8	5,7	12,3	12,9	13,1	9,7	15,6	13,9	15,4	17,1
1974	10,6	10,5	7,6	9,2	8,9	0,3	13,6	10,0	15,7	16,1
1975	4,5	3,5	0,7	1,2	0,6	- 2,1	8,1	5,9	10,5	9,2
1976	8,1	4,4	7,9	8,3	8,3	5,9	8,3	8,5	10,3	7,6
1977	7,4	8,1	7,4	8,1	8,1	3,8	7,3	7,0	7,8	7,4
1978	6,8	6,3	5,9	5,8	5,8	6,5	7,5	7,8	8,7	6,9
1979	8,3	5,1	8,7	8,4	8,3	10,2	8,0	7,4	10,1	7,8
1980	8,7	5,9	8,7	8,4	8,3	10,7	8,7	8,2	10,7	8,4
1981	4,9	1,3	3,2	3,4	3,2	2,2	6,4	5,6	7,5	6,6
1982	3,1	4,3	2,1	2,3	2,2	1,0	4,0	3,1	5,6	4,2
1983	2,2	2,2	1,2	1,2	1,1	1,2	3,0	1,9	4,1	3,6
1984	3,9	4,0	4,0	4,2	4,3	3,2	3,8	3,9	5,5	3,2
1985	4,0	2,3	3,5	5,4	5,6	- 6,5	4,4	3,7	4,8	4,9
1986	5,3	0,7	5,0	5,2	5,4	4,0	5,6	4,8	6,5	6,0
1987	4,5	- 0,2	3,9	4,4	4,5	0,5	5,1	4,5	6,7	5,0
1988	4,2	1,5	3,8	3,6	3,7	5,3	4,5	5,0	6,1	3,6
1989	4,6	1,1	4,8	4,6	4,9	6,0	4,6	5,1	7,0	3,2
1990	8,2	6,0	8,5	8,0	8,3	11,2	8,0	8,3	11,7	6,3
1991	9,0	4,5	7,2	7,1	7,1	7,6	10,6	11,5	12,4	9,1
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	9,2	5,8	7,8	7,8	7,7	7,6	10,7	9,6	12,0	11,2
1980/1991	4,9	2,5	4,3	4,5	4,6	3,2	5,5	5,2	7,1	5,0
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	8,5	- 11,7	6,4	4,8	4,6	13,4	10,4	9,9	11,8	10,1
1993	2,4	- 1,6	- 1,2	- 3,3	- 3,8	7,7	5,0	3,7	6,3	5,3
1994	2,7	3,2	1,7	- 0,1	- 0,0	8,3	3,4	1,3	4,8	4,1
1995	3,8	1,8	2,3	2,4	2,8	1,9	4,8	2,5	5,8	5,8
1996	0,9	- 3,1	- 0,9	- 0,3	- 0,4	- 3,1	2,1	- 0,1	3,5	2,9
1997	0,4	- 1,8	- 1,0	- 0,1	0,2	- 4,0	1,3	0,2	2,4	1,5
1998	2,1	0,3	1,1	2,5	2,9	- 3,8	2,8	1,2	6,0	2,0
1999	2,9	2,6	1,2	2,2	2,7	- 2,7	3,9	2,7	5,4	3,8
2000	3,9	0,6	3,1	4,2	4,5	- 1,1	4,4	3,3	9,2	2,2
2001	1,5	- 8,2	- 0,3	1,1	1,7	- 6,1	2,7	2,1	4,0	2,2
2002	0,6	- 2,4	- 1,8	- 1,0	- 1,1	- 5,5	2,0	0,5	2,2	2,8
2003	0,1	- 1,0	- 0,9	- 0,3	- 0,2	- 3,8	0,7	- 0,1	0,7	1,2
2004	0,2	- 0,4	- 0,5	0,2	- 0,1	- 3,7	0,5	0,0	1,5	0,3
2005	- 0,2	- 5,5	- 1,5	- 0,6	- 0,6	- 6,1	0,5	0,1	2,5	- 0,5
2006	1,7	- 1,0	1,9	2,2	2,4	0,4	1,6	1,5	3,4	0,5
2007	2,7	3,6	3,3	3,4	3,5	2,9	2,4	2,5	4,6	0,9
2008	3,7	1,8	2,7	3,0	3,8	0,7	4,2	3,8	5,8	3,4
2009	0,4	2,1	- 3,0	- 4,3	- 5,5	4,3	2,0	0,3	- 1,1	5,3
2010	2,9	0,8	2,7	2,8	3,1	2,1	3,1	2,1	3,7	3,2
2011	4,3	8,5	5,0	5,1	5,3	4,6	4,0	3,5	6,3	2,7
2012	3,9	2,7	3,5	3,4	3,4	3,6	4,1	4,3	5,5	2,9
2013	2,8	4,6	3,1	3,6	3,7	0,3	2,6	2,1	1,9	3,4
2014	3,9	4,3	3,2	3,2	3,6	3,6	4,2	3,5	5,4	3,8
2015	3,7	3,6	2,8	2,7	2,6	3,6	4,0	3,8	4,6	3,8
2016	3,8	2,9	2,2	2,0	1,9	3,5	4,6	4,2	4,5	4,8
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,1	- 1,2	1,4	1,3	1,5	1,7	4,2	2,7	6,1	4,2
2000/2010	1,4	- 1,1	0,2	0,6	0,7	- 1,6	2,0	1,3	2,7	1,9

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.3 Arbeitnehmerentgelt \*)

% des Arbeitnehmerentgelts

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	1,2	52,5	43,8	40,7	8,7	46,3	19,2	6,6	20,5
1971	100	1,1	51,1	42,1	39,1	8,9	47,8	19,3	6,8	21,6
1972	100	1,1	50,2	40,8	37,8	9,4	48,8	19,7	7,0	22,1
1973	100	1,0	49,5	40,4	37,6	9,0	49,5	19,7	7,1	22,7
1974	100	1,0	48,1	39,9	37,0	8,2	50,9	19,6	7,4	23,9
1975	100	1,0	46,4	38,7	35,6	7,7	52,7	19,8	7,9	25,0
1976	100	0,9	46,3	38,8	35,7	7,5	52,8	19,9	8,0	24,8
1977	100	0,9	46,3	39,0	35,9	7,3	52,8	19,9	8,1	24,8
1978	100	0,9	45,9	38,7	35,6	7,2	53,2	20,1	8,2	24,9
1979	100	0,9	46,1	38,7	35,6	7,4	53,0	19,9	8,4	24,8
1980	100	0,9	46,1	38,6	35,5	7,5	53,0	19,8	8,5	24,7
1981	100	0,9	45,4	38,1	34,9	7,3	53,8	19,9	8,7	25,1
1982	100	0,9	44,9	37,7	34,6	7,2	54,2	19,9	8,9	25,4
1983	100	0,9	44,5	37,4	34,2	7,1	54,7	19,9	9,1	25,7
1984	100	0,9	44,5	37,5	34,4	7,0	54,6	19,9	9,2	25,5
1985	100	0,9	44,3	38,0	34,9	6,3	54,8	19,8	9,3	25,7
1986	100	0,8	44,2	37,9	34,9	6,3	55,0	19,7	9,4	25,9
1987	100	0,8	43,9	37,9	34,9	6,0	55,3	19,7	9,6	26,0
1988	100	0,8	43,7	37,6	34,8	6,1	55,5	19,9	9,8	25,9
1989	100	0,7	43,8	37,6	34,9	6,2	55,5	20,0	10,0	25,5
1990	100	0,7	43,9	37,6	34,9	6,3	55,4	20,0	10,3	25,1
1991	100	0,7	43,1	36,9	34,3	6,3	56,2	20,4	10,6	25,1
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	0,9	41,8	34,1	30,7	7,7	57,3	18,7	13,2	25,4
1992	100	0,7	41,0	32,9	29,6	8,1	58,3	18,9	13,6	25,8
1993	100	0,7	39,5	31,0	27,8	8,5	59,8	19,1	14,1	26,5
1994	100	0,7	39,1	30,2	27,1	9,0	60,2	18,9	14,4	26,9
1995	100	0,7	38,6	29,8	26,8	8,8	60,7	18,6	14,7	27,4
1996	100	0,7	37,9	29,4	26,4	8,4	61,5	18,5	15,1	27,9
1997	100	0,6	37,3	29,3	26,4	8,1	62,0	18,4	15,4	28,3
1998	100	0,6	37,0	29,4	26,6	7,6	62,4	18,2	16,0	28,2
1999	100	0,6	36,4	29,2	26,5	7,2	63,0	18,2	16,3	28,5
2000	100	0,6	36,1	29,2	26,7	6,8	63,3	18,1	17,2	28,0
2001	100	0,5	35,5	29,1	26,7	6,3	64,0	18,2	17,6	28,2
2002	100	0,5	34,6	28,7	26,3	5,9	64,9	18,2	17,9	28,8
2003	100	0,5	34,2	28,5	26,2	5,7	65,2	18,2	18,0	29,1
2004	100	0,5	34,0	28,5	26,1	5,5	65,5	18,1	18,2	29,1
2005	100	0,5	33,6	28,4	26,0	5,2	65,9	18,2	18,7	29,0
2006	100	0,5	33,7	28,6	26,2	5,1	65,9	18,2	19,0	28,7
2007	100	0,5	33,9	28,7	26,4	5,1	65,7	18,1	19,4	28,2
2008	100	0,5	33,5	28,6	26,4	5,0	66,0	18,1	19,8	28,1
2009	100	0,5	32,4	27,3	24,9	5,2	67,1	18,1	19,5	29,5
2010	100	0,5	32,3	27,2	24,9	5,1	67,2	18,0	19,6	29,6
2011	100	0,5	32,5	27,4	25,2	5,1	67,0	17,8	20,0	29,1
2012	100	0,5	32,4	27,3	25,0	5,1	67,1	17,9	20,3	28,9
2013	100	0,5	32,5	27,5	25,3	5,0	67,0	17,8	20,1	29,1
2014	100	0,5	32,3	27,3	25,2	5,0	67,2	17,7	20,4	29,0
2015	100	0,5	32,1	27,1	24,9	5,0	67,4	17,8	20,6	29,1
2016	100	0,5	31,6	26,6	24,5	5,0	67,9	17,8	20,8	29,4

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.4 Bruttolöhne und -gehälter \*)

Mrd. EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	157,78	1,89	83,79	69,83	65,10	13,96	72,10	30,39	10,41	31,30
1971	178,09	1,99	92,05	75,96	70,67	16,09	84,05	34,60	12,08	37,37
1972	196,36	2,06	99,42	81,04	75,42	18,38	94,88	38,85	13,75	42,28
1973	221,99	2,17	110,76	90,78	84,62	19,98	109,06	43,97	15,79	49,30
1974	244,30	2,39	118,32	98,33	91,40	19,99	123,59	48,23	18,16	57,20
1975	253,27	2,45	117,99	98,49	91,15	19,50	132,83	50,74	19,89	62,20
1976	271,75	2,57	126,10	105,53	97,68	20,57	143,08	54,55	21,88	66,65
1977	292,24	2,78	135,87	114,51	106,15	21,36	153,59	58,51	23,67	71,41
1978	311,31	2,94	143,62	120,83	112,16	22,79	164,75	62,75	25,69	76,31
1979	336,52	3,08	155,19	130,13	120,83	25,06	178,25	67,68	28,32	82,25
1980	365,26	3,27	168,23	140,53	130,46	27,70	193,76	73,22	31,29	89,25
1981	383,09	3,31	174,21	145,87	135,04	28,34	205,57	77,17	33,61	94,79
1982	393,83	3,43	176,96	148,49	137,26	28,47	213,44	79,40	35,35	98,69
1983	401,04	3,50	178,00	149,31	137,88	28,69	219,54	80,76	36,59	102,19
1984	415,27	3,63	184,48	154,83	143,20	29,65	227,16	83,65	38,52	104,99
1985	431,93	3,72	191,17	163,66	151,63	27,51	237,04	86,69	40,55	109,80
1986	454,85	3,73	201,28	172,82	160,41	28,46	249,84	90,64	43,12	116,08
1987	475,53	3,73	208,06	179,37	166,62	28,69	263,74	95,13	46,24	122,37
1988	495,77	3,78	216,47	186,34	173,38	30,13	275,52	99,85	49,01	126,66
1989	519,48	3,81	227,35	195,42	182,23	31,93	288,32	105,20	52,45	130,67
1990	562,02	4,03	245,89	210,23	196,51	35,66	312,10	114,10	58,64	139,36
1991	612,79	4,24	263,54	225,30	210,81	38,24	345,01	127,03	65,91	152,07
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	700,53	6,33	291,81	237,94	216,20	53,88	402,38	132,72	93,07	176,59
1992	760,18	5,55	310,74	249,36	226,14	61,38	443,88	145,58	103,96	194,35
1993	780,26	5,46	308,43	242,45	218,65	65,98	466,37	150,89	110,69	204,79
1994	793,52	5,60	310,57	239,40	215,86	71,16	477,36	151,59	115,24	210,53
1995	819,97	5,68	316,76	244,36	220,70	72,40	497,53	153,80	121,21	222,52
1996	828,46	5,50	314,12	244,42	220,83	69,70	508,85	155,46	124,60	228,78
1997	826,78	5,37	309,37	242,70	219,84	66,67	512,04	154,75	126,88	230,40
1998	843,98	5,39	312,56	248,44	225,85	64,11	526,04	156,77	134,37	234,90
1999	869,54	5,53	315,98	252,01	230,00	63,96	548,04	161,91	143,09	243,04
2000	900,37	5,56	323,00	260,11	238,73	62,89	571,81	167,63	154,50	249,68
2001	917,45	5,13	324,38	265,37	244,64	59,01	587,94	171,01	161,94	254,99
2002	924,12	5,01	320,00	263,98	243,11	56,02	599,12	172,87	164,85	261,39
2003	922,45	4,94	316,39	262,76	242,16	53,63	601,12	171,87	165,97	263,28
2004	927,04	4,91	316,13	264,48	243,33	51,65	606,01	172,28	169,17	264,56
2005	925,44	4,69	312,29	263,56	242,34	48,74	608,46	172,96	172,29	263,20
2006	938,59	4,64	315,46	266,82	245,63	48,64	618,49	175,13	179,15	264,21
2007	968,90	4,83	327,77	277,17	255,91	50,60	636,30	180,30	188,74	267,25
2008	1 007,45	4,94	340,64	289,51	267,46	51,13	661,86	188,12	197,18	276,56
2009	1 008,33	5,04	327,54	274,26	251,46	53,28	675,75	188,34	196,62	290,78
2010	1 037,11	5,08	336,52	282,10	258,75	54,42	695,51	191,98	203,75	299,78
2011	1 086,11	5,50	357,32	300,30	276,17	57,02	723,28	200,01	215,23	308,05
2012	1 130,50	5,66	372,44	313,21	288,35	59,23	752,40	208,34	226,26	317,81
2013	1 164,90	5,93	383,14	323,68	297,71	59,46	775,83	213,11	233,27	329,45
2014	1 210,22	6,19	396,30	334,66	308,31	61,64	807,73	221,14	244,51	342,07
2015	1 257,54	6,41	408,33	344,52	318,02	63,81	842,80	230,27	257,08	355,45
2016	1 307,73	6,61	417,77	351,59	324,52	66,18	883,36	239,72	269,58	374,05

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.4 Bruttolöhne und -gehälter \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	12,9	5,3	9,9	8,8	8,6	15,3	16,6	13,9	16,0	19,4
1972	10,3	3,5	8,0	6,7	6,7	14,2	12,9	12,3	13,8	13,1
1973	13,1	5,3	11,4	12,0	12,2	8,7	14,9	13,2	14,8	16,6
1974	10,1	10,1	6,8	8,3	8,0	0,1	13,3	9,7	15,0	16,0
1975	3,7	2,5	- 0,3	0,2	- 0,3	- 2,5	7,5	5,2	9,5	8,7
1976	7,3	4,9	6,9	7,1	7,2	5,5	7,7	7,5	10,0	7,2
1977	7,5	8,2	7,7	8,5	8,7	3,8	7,3	7,3	8,2	7,1
1978	6,5	5,8	5,7	5,5	5,7	6,7	7,3	7,2	8,5	6,9
1979	8,1	4,8	8,1	7,7	7,7	10,0	8,2	7,9	10,2	7,8
1980	8,5	6,2	8,4	8,0	8,0	10,5	8,7	8,2	10,5	8,5
1981	4,9	1,2	3,6	3,8	3,5	2,3	6,1	5,4	7,4	6,2
1982	2,8	3,6	1,6	1,8	1,6	0,5	3,8	2,9	5,2	4,1
1983	1,8	2,0	0,6	0,6	0,5	0,8	2,9	1,7	3,5	3,5
1984	3,5	3,7	3,6	3,7	3,9	3,3	3,5	3,6	5,3	2,7
1985	4,0	2,5	3,6	5,7	5,9	- 7,2	4,3	3,6	5,3	4,6
1986	5,3	0,3	5,3	5,6	5,8	3,5	5,4	4,6	6,3	5,7
1987	4,5	0,0	3,4	3,8	3,9	0,8	5,6	5,0	7,2	5,4
1988	4,3	1,3	4,0	3,9	4,1	5,0	4,5	5,0	6,0	3,5
1989	4,8	0,8	5,0	4,9	5,1	6,0	4,6	5,4	7,0	3,2
1990	8,2	5,8	8,2	7,6	7,8	11,7	8,2	8,5	11,8	6,7
1991	9,0	5,2	7,2	7,2	7,3	7,2	10,5	11,3	12,4	9,1
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	8,8	5,6	7,2	7,2	7,2	7,1	10,4	9,2	11,6	11,0
1980/1991	4,8	2,4	4,2	4,4	4,5	3,0	5,4	5,1	7,0	5,0
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	8,5	- 12,3	6,5	4,8	4,6	13,9	10,3	9,7	11,7	10,1
1993	2,6	- 1,7	- 0,7	- 2,8	- 3,3	7,5	5,1	3,6	6,5	5,4
1994	1,7	2,5	0,7	- 1,3	- 1,3	7,9	2,4	0,5	4,1	2,8
1995	3,3	1,5	2,0	2,1	2,2	1,7	4,2	1,5	5,2	5,7
1996	1,0	- 3,3	- 0,8	0,0	0,1	- 3,7	2,3	1,1	2,8	2,8
1997	- 0,2	- 2,2	- 1,5	- 0,7	- 0,4	- 4,4	0,6	- 0,5	1,8	0,7
1998	2,1	0,3	1,0	2,4	2,7	- 3,8	2,7	1,3	5,9	2,0
1999	3,0	2,6	1,1	1,4	1,8	- 0,2	4,2	3,3	6,5	3,5
2000	3,5	0,6	2,2	3,2	3,8	- 1,7	4,3	3,5	8,0	2,7
2001	1,9	- 7,7	0,4	2,0	2,5	- 6,2	2,8	2,0	4,8	2,1
2002	0,7	- 2,4	- 1,3	- 0,5	- 0,6	- 5,1	1,9	1,1	1,8	2,5
2003	- 0,2	- 1,3	- 1,1	- 0,5	- 0,4	- 4,3	0,3	- 0,6	0,7	0,7
2004	0,5	- 0,7	- 0,1	0,7	0,5	- 3,7	0,8	0,2	1,9	0,5
2005	- 0,2	- 4,5	- 1,2	- 0,3	- 0,4	- 5,6	0,4	0,4	1,8	- 0,5
2006	1,4	- 1,0	1,0	1,2	1,4	- 0,2	1,6	1,2	4,0	0,4
2007	3,2	4,1	3,9	3,9	4,2	4,0	2,9	3,0	5,4	1,1
2008	4,0	2,2	3,9	4,5	4,5	1,0	4,0	4,3	4,5	3,5
2009	0,1	2,0	- 3,8	- 5,3	- 6,0	4,2	2,1	0,1	- 0,3	5,1
2010	2,9	0,8	2,7	2,9	2,9	2,1	2,9	1,9	3,6	3,1
2011	4,7	8,4	6,2	6,5	6,7	4,8	4,0	4,2	5,6	2,8
2012	4,1	2,9	4,2	4,3	4,4	3,9	4,0	4,2	5,1	3,2
2013	3,0	4,7	2,9	3,3	3,2	0,4	3,1	2,3	3,1	3,7
2014	3,9	4,4	3,4	3,4	3,6	3,7	4,1	3,8	4,8	3,8
2015	3,9	3,7	3,0	2,9	3,1	3,5	4,3	4,1	5,1	3,9
2016	4,0	3,0	2,3	2,1	2,0	3,7	4,8	4,1	4,9	5,2
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	2,8	- 1,4	1,1	1,0	1,1	1,7	4,0	2,6	5,8	3,9
2000/2010	1,4	- 0,9	0,4	0,8	0,8	- 1,4	2,0	1,4	2,8	1,8

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.4 Bruttolöhne und -gehälter \*)

% der Bruttolöhne und -gehälter

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	1,2	53,1	44,3	41,3	8,8	45,7	19,3	6,6	19,8
1971	100	1,1	51,7	42,7	39,7	9,0	47,2	19,4	6,8	21,0
1972	100	1,0	50,6	41,3	38,4	9,4	48,3	19,8	7,0	21,5
1973	100	1,0	49,9	40,9	38,1	9,0	49,1	19,8	7,1	22,2
1974	100	1,0	48,4	40,2	37,4	8,2	50,6	19,7	7,4	23,4
1975	100	1,0	46,6	38,9	36,0	7,7	52,4	20,0	7,9	24,6
1976	100	0,9	46,4	38,8	35,9	7,6	52,7	20,1	8,1	24,5
1977	100	1,0	46,5	39,2	36,3	7,3	52,6	20,0	8,1	24,4
1978	100	0,9	46,1	38,8	36,0	7,3	52,9	20,2	8,3	24,5
1979	100	0,9	46,1	38,7	35,9	7,4	53,0	20,1	8,4	24,4
1980	100	0,9	46,1	38,5	35,7	7,6	53,0	20,0	8,6	24,4
1981	100	0,9	45,5	38,1	35,3	7,4	53,7	20,1	8,8	24,7
1982	100	0,9	44,9	37,7	34,9	7,2	54,2	20,2	9,0	25,1
1983	100	0,9	44,4	37,2	34,4	7,2	54,7	20,1	9,1	25,5
1984	100	0,9	44,4	37,3	34,5	7,1	54,7	20,1	9,3	25,3
1985	100	0,9	44,3	37,9	35,1	6,4	54,9	20,1	9,4	25,4
1986	100	0,8	44,3	38,0	35,3	6,3	54,9	19,9	9,5	25,5
1987	100	0,8	43,8	37,7	35,0	6,0	55,5	20,0	9,7	25,7
1988	100	0,8	43,7	37,6	35,0	6,1	55,6	20,1	9,9	25,5
1989	100	0,7	43,8	37,6	35,1	6,1	55,5	20,3	10,1	25,2
1990	100	0,7	43,8	37,4	35,0	6,3	55,5	20,3	10,4	24,8
1991	100	0,7	43,0	36,8	34,4	6,2	56,3	20,7	10,8	24,8
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	0,9	41,7	34,0	30,9	7,7	57,4	18,9	13,3	25,2
1992	100	0,7	40,9	32,8	29,7	8,1	58,4	19,2	13,7	25,6
1993	100	0,7	39,5	31,1	28,0	8,5	59,8	19,3	14,2	26,2
1994	100	0,7	39,1	30,2	27,2	9,0	60,2	19,1	14,5	26,5
1995	100	0,7	38,6	29,8	26,9	8,8	60,7	18,8	14,8	27,1
1996	100	0,7	37,9	29,5	26,7	8,4	61,4	18,8	15,0	27,6
1997	100	0,6	37,4	29,4	26,6	8,1	61,9	18,7	15,3	27,9
1998	100	0,6	37,0	29,4	26,8	7,6	62,3	18,6	15,9	27,8
1999	100	0,6	36,3	29,0	26,5	7,4	63,0	18,6	16,5	27,9
2000	100	0,6	35,9	28,9	26,5	7,0	63,5	18,6	17,2	27,7
2001	100	0,6	35,4	28,9	26,7	6,4	64,1	18,6	17,7	27,8
2002	100	0,5	34,6	28,6	26,3	6,1	64,8	18,7	17,8	28,3
2003	100	0,5	34,3	28,5	26,3	5,8	65,2	18,6	18,0	28,5
2004	100	0,5	34,1	28,5	26,2	5,6	65,4	18,6	18,2	28,5
2005	100	0,5	33,7	28,5	26,2	5,3	65,7	18,7	18,6	28,4
2006	100	0,5	33,6	28,4	26,2	5,2	65,9	18,7	19,1	28,2
2007	100	0,5	33,8	28,6	26,4	5,2	65,7	18,6	19,5	27,6
2008	100	0,5	33,8	28,7	26,5	5,1	65,7	18,7	19,6	27,5
2009	100	0,5	32,5	27,2	24,9	5,3	67,0	18,7	19,5	28,8
2010	100	0,5	32,4	27,2	24,9	5,2	67,1	18,5	19,6	28,9
2011	100	0,5	32,9	27,6	25,4	5,2	66,6	18,4	19,8	28,4
2012	100	0,5	32,9	27,7	25,5	5,2	66,6	18,4	20,0	28,1
2013	100	0,5	32,9	27,8	25,6	5,1	66,6	18,3	20,0	28,3
2014	100	0,5	32,7	27,7	25,5	5,1	66,7	18,3	20,2	28,3
2015	100	0,5	32,5	27,4	25,3	5,1	67,0	18,3	20,4	28,3
2016	100	0,5	31,9	26,9	24,8	5,1	67,5	18,3	20,6	28,6

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.5 Erwerbstätige \*)

Durchschnitt in 1 000

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	26 589	2 245	12 352	10 076	9 510	2 276	11 992	5 857	1 623	4 512
1971	26 710	2 111	12 325	10 016	9 449	2 309	12 274	5 897	1 689	4 688
1972	26 857	2 022	12 147	9 820	9 267	2 327	12 688	6 015	1 747	4 926
1973	27 181	1 936	12 213	9 863	9 323	2 350	13 032	6 119	1 797	5 116
1974	26 924	1 839	11 852	9 643	9 110	2 209	13 233	6 098	1 846	5 289
1975	26 248	1 745	11 121	9 077	8 550	2 044	13 382	6 057	1 876	5 449
1976	26 139	1 615	10 914	8 874	8 351	2 040	13 610	6 084	1 915	5 611
1977	26 198	1 536	10 946	8 912	8 387	2 034	13 716	6 104	1 934	5 678
1978	26 457	1 498	10 935	8 883	8 365	2 052	14 024	6 187	1 995	5 842
1979	26 968	1 417	11 107	8 985	8 469	2 122	14 444	6 313	2 084	6 047
1980	27 420	1 411	11 263	9 081	8 558	2 182	14 746	6 403	2 164	6 179
1981	27 453	1 377	11 108	8 950	8 421	2 158	14 968	6 442	2 220	6 306
1982	27 241	1 333	10 796	8 720	8 192	2 076	15 112	6 429	2 257	6 426
1983	26 993	1 296	10 490	8 458	7 934	2 032	15 207	6 394	2 285	6 528
1984	27 226	1 260	10 471	8 433	7 917	2 038	15 495	6 469	2 354	6 672
1985	27 608	1 224	10 508	8 550	8 039	1 958	15 876	6 561	2 441	6 874
1986	28 138	1 209	10 644	8 706	8 194	1 938	16 285	6 676	2 538	7 071
1987	28 531	1 166	10 652	8 733	8 223	1 919	16 713	6 824	2 645	7 244
1988	28 937	1 124	10 674	8 748	8 243	1 926	17 139	6 988	2 754	7 397
1989	29 480	1 081	10 818	8 863	8 366	1 955	17 581	7 157	2 889	7 535
1990	30 409	1 054	11 127	9 092	8 600	2 035	18 228	7 416	3 087	7 725
1991	31 261	1 031	11 284	9 223	8 734	2 061	18 946	7 761	3 264	7 921
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	38 790	1 174	13 856	10 968	10 064	2 888	23 760	8 814	4 726	10 220
1992	38 283	1 037	13 155	10 155	9 316	3 000	24 091	8 829	4 827	10 435
1993	37 786	959	12 586	9 472	8 664	3 114	24 241	8 814	4 922	10 505
1994	37 798	921	12 264	9 009	8 224	3 255	24 613	8 791	5 092	10 730
1995	37 958	866	12 128	8 808	8 040	3 320	24 964	8 785	5 234	10 945
1996	37 969	809	11 809	8 584	7 840	3 225	25 351	8 812	5 373	11 166
1997	37 947	785	11 534	8 421	7 712	3 113	25 628	8 843	5 551	11 234
1998	38 407	779	11 468	8 453	7 762	3 015	26 160	8 957	5 852	11 351
1999	39 031	773	11 367	8 399	7 737	2 968	26 891	9 119	6 192	11 580
2000	39 917	758	11 358	8 464	7 828	2 894	27 801	9 379	6 618	11 804
2001	39 809	724	11 159	8 456	7 848	2 703	27 926	9 326	6 756	11 844
2002	39 630	707	10 842	8 287	7 687	2 555	28 081	9 285	6 805	11 991
2003	39 200	695	10 499	8 063	7 481	2 436	28 006	9 146	6 842	12 018
2004	39 337	690	10 307	7 950	7 365	2 357	28 340	9 228	7 022	12 090
2005	39 326	668	10 095	7 818	7 243	2 277	28 563	9 208	7 188	12 167
2006	39 635	653	10 007	7 734	7 167	2 273	28 975	9 262	7 479	12 234
2007	40 325	667	10 151	7 839	7 274	2 312	29 507	9 380	7 760	12 367
2008	40 856	670	10 322	8 022	7 458	2 300	29 864	9 471	7 904	12 489
2009	40 892	667	10 156	7 844	7 277	2 312	30 069	9 481	7 845	12 743
2010	41 020	661	10 036	7 705	7 138	2 331	30 323	9 476	8 011	12 836
2011	41 577	670	10 230	7 854	7 285	2 376	30 677	9 619	8 212	12 846
2012	42 061	667	10 406	7 994	7 418	2 412	30 988	9 710	8 342	12 936
2013	42 328	641	10 448	8 022	7 442	2 426	31 239	9 761	8 409	13 069
2014	42 662	649	10 504	8 068	7 486	2 436	31 509	9 804	8 500	13 205
2015	43 057	637	10 517	8 087	7 512	2 430	31 903	9 856	8 624	13 423
2016	43 595	617	10 560	8 104	7 531	2 456	32 418	9 991	8 781	13 646

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).



## 2.5 Erwerbstätige \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	0,5	- 6,0	- 0,2	- 0,6	- 0,6	1,4	2,4	0,7	4,1	3,9
1972	0,6	- 4,2	- 1,4	- 2,0	- 1,9	0,8	3,4	2,0	3,4	5,1
1973	1,2	- 4,3	0,5	0,4	0,6	1,0	2,7	1,7	2,9	3,9
1974	- 0,9	- 5,0	- 3,0	- 2,2	- 2,3	- 6,0	1,5	- 0,3	2,7	3,4
1975	- 2,5	- 5,1	- 6,2	- 5,9	- 6,1	- 7,5	1,1	- 0,7	1,6	3,0
1976	- 0,4	- 7,4	- 1,9	- 2,2	- 2,3	- 0,2	1,7	0,4	2,1	3,0
1977	0,2	- 4,9	0,3	0,4	0,4	- 0,3	0,8	0,3	1,0	1,2
1978	1,0	- 2,5	- 0,1	- 0,3	- 0,3	0,9	2,2	1,4	3,2	2,9
1979	1,9	- 5,4	1,6	1,1	1,2	3,4	3,0	2,0	4,5	3,5
1980	1,7	- 0,4	1,4	1,1	1,1	2,8	2,1	1,4	3,8	2,2
1981	0,1	- 2,4	- 1,4	- 1,4	- 1,6	- 1,1	1,5	0,6	2,6	2,1
1982	- 0,8	- 3,2	- 2,8	- 2,6	- 2,7	- 3,8	1,0	- 0,2	1,7	1,9
1983	- 0,9	- 2,8	- 2,8	- 3,0	- 3,1	- 2,1	0,6	- 0,5	1,2	1,6
1984	0,9	- 2,8	- 0,2	- 0,3	- 0,2	0,3	1,9	1,2	3,0	2,2
1985	1,4	- 2,9	0,4	1,4	1,5	- 3,9	2,5	1,4	3,7	3,0
1986	1,9	- 1,2	1,3	1,8	1,9	- 1,0	2,6	1,8	4,0	2,9
1987	1,4	- 3,6	0,1	0,3	0,4	- 1,0	2,6	2,2	4,2	2,4
1988	1,4	- 3,6	0,2	0,2	0,2	0,4	2,5	2,4	4,1	2,1
1989	1,9	- 3,8	1,3	1,3	1,5	1,5	2,6	2,4	4,9	1,9
1990	3,2	- 2,5	2,9	2,6	2,8	4,1	3,7	3,6	6,9	2,5
1991	2,8	- 2,2	1,4	1,4	1,6	1,3	3,9	4,7	5,7	2,5
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	0,3	- 4,5	- 0,9	- 1,0	- 1,0	- 0,4	2,1	0,9	2,9	3,2
1980/1991	1,2	- 2,8	0,0	0,1	0,2	- 0,5	2,3	1,8	3,8	2,3
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	- 1,3	- 11,7	- 5,1	- 7,4	- 7,4	3,9	1,4	0,2	2,1	2,1
1993	- 1,3	- 7,5	- 4,3	- 6,7	- 7,0	3,8	0,6	- 0,2	2,0	0,7
1994	0,0	- 4,0	- 2,6	- 4,9	- 5,1	4,5	1,5	- 0,3	3,5	2,1
1995	0,4	- 6,0	- 1,1	- 2,2	- 2,2	2,0	1,4	- 0,1	2,8	2,0
1996	0,0	- 6,6	- 2,6	- 2,5	- 2,5	- 2,9	1,6	0,3	2,7	2,0
1997	- 0,1	- 3,0	- 2,3	- 1,9	- 1,6	- 3,5	1,1	0,4	3,3	0,6
1998	1,2	- 0,8	- 0,6	0,4	0,6	- 3,1	2,1	1,3	5,4	1,0
1999	1,6	- 0,8	- 0,9	- 0,6	- 0,3	- 1,6	2,8	1,8	5,8	2,0
2000	2,3	- 1,9	- 0,1	0,8	1,2	- 2,5	3,4	2,9	6,9	1,9
2001	- 0,3	- 4,5	- 1,8	- 0,1	0,3	- 6,6	0,4	- 0,6	2,1	0,3
2002	- 0,4	- 2,3	- 2,8	- 2,0	- 2,1	- 5,5	0,6	- 0,4	0,7	1,2
2003	- 1,1	- 1,7	- 3,2	- 2,7	- 2,7	- 4,7	- 0,3	- 1,5	0,5	0,2
2004	0,3	- 0,7	- 1,8	- 1,4	- 1,6	- 3,2	1,2	0,9	2,6	0,6
2005	- 0,0	- 3,2	- 2,1	- 1,7	- 1,7	- 3,4	0,8	- 0,2	2,4	0,6
2006	0,8	- 2,2	- 0,9	- 1,1	- 1,0	- 0,2	1,4	0,6	4,0	0,6
2007	1,7	2,1	1,4	1,4	1,5	1,7	1,8	1,3	3,8	1,1
2008	1,3	0,4	1,7	2,3	2,5	- 0,5	1,2	1,0	1,9	1,0
2009	0,1	- 0,4	- 1,6	- 2,2	- 2,4	0,5	0,7	0,1	- 0,7	2,0
2010	0,3	- 0,9	- 1,2	- 1,8	- 1,9	0,8	0,8	- 0,1	2,1	0,7
2011	1,4	1,4	1,9	1,9	2,1	1,9	1,2	1,5	2,5	0,1
2012	1,2	- 0,4	1,7	1,8	1,8	1,5	1,0	0,9	1,6	0,7
2013	0,6	- 3,9	0,4	0,4	0,3	0,6	0,8	0,5	0,8	1,0
2014	0,8	1,2	0,5	0,6	0,6	0,4	0,9	0,4	1,1	1,0
2015	0,9	- 1,8	0,1	0,2	0,3	- 0,2	1,3	0,5	1,5	1,7
2016	1,2	- 3,1	0,4	0,2	0,3	1,1	1,6	1,4	1,8	1,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	0,3	- 4,7	- 2,2	- 2,8	- 2,8	0,0	1,8	0,7	3,8	1,6
2000/2010	0,3	- 1,4	- 1,2	- 0,9	- 0,9	- 2,1	0,9	0,1	1,9	0,8

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.5 Erwerbstätige \*)

% der Erwerbstätigen

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	8,4	46,5	37,9	35,8	8,6	45,1	22,0	6,1	17,0
1971	100	7,9	46,1	37,5	35,4	8,6	46,0	22,1	6,3	17,6
1972	100	7,5	45,2	36,6	34,5	8,7	47,2	22,4	6,5	18,3
1973	100	7,1	44,9	36,3	34,3	8,6	47,9	22,5	6,6	18,8
1974	100	6,8	44,0	35,8	33,8	8,2	49,1	22,6	6,9	19,6
1975	100	6,6	42,4	34,6	32,6	7,8	51,0	23,1	7,1	20,8
1976	100	6,2	41,8	33,9	31,9	7,8	52,1	23,3	7,3	21,5
1977	100	5,9	41,8	34,0	32,0	7,8	52,4	23,3	7,4	21,7
1978	100	5,7	41,3	33,6	31,6	7,8	53,0	23,4	7,5	22,1
1979	100	5,3	41,2	33,3	31,4	7,9	53,6	23,4	7,7	22,4
1980	100	5,1	41,1	33,1	31,2	8,0	53,8	23,4	7,9	22,5
1981	100	5,0	40,5	32,6	30,7	7,9	54,5	23,5	8,1	23,0
1982	100	4,9	39,6	32,0	30,1	7,6	55,5	23,6	8,3	23,6
1983	100	4,8	38,9	31,3	29,4	7,5	56,3	23,7	8,5	24,2
1984	100	4,6	38,5	31,0	29,1	7,5	56,9	23,8	8,6	24,5
1985	100	4,4	38,1	31,0	29,1	7,1	57,5	23,8	8,8	24,9
1986	100	4,3	37,8	30,9	29,1	6,9	57,9	23,7	9,0	25,1
1987	100	4,1	37,3	30,6	28,8	6,7	58,6	23,9	9,3	25,4
1988	100	3,9	36,9	30,2	28,5	6,7	59,2	24,1	9,5	25,6
1989	100	3,7	36,7	30,1	28,4	6,6	59,6	24,3	9,8	25,6
1990	100	3,5	36,6	29,9	28,3	6,7	59,9	24,4	10,2	25,4
1991	100	3,3	36,1	29,5	27,9	6,6	60,6	24,8	10,4	25,3
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	3,0	35,7	28,3	25,9	7,4	61,3	22,7	12,2	26,3
1992	100	2,7	34,4	26,5	24,3	7,8	62,9	23,1	12,6	27,3
1993	100	2,5	33,3	25,1	22,9	8,2	64,2	23,3	13,0	27,8
1994	100	2,4	32,4	23,8	21,8	8,6	65,1	23,3	13,5	28,4
1995	100	2,3	32,0	23,2	21,2	8,7	65,8	23,1	13,8	28,8
1996	100	2,1	31,1	22,6	20,6	8,5	66,8	23,2	14,2	29,4
1997	100	2,1	30,4	22,2	20,3	8,2	67,5	23,3	14,6	29,6
1998	100	2,0	29,9	22,0	20,2	7,9	68,1	23,3	15,2	29,6
1999	100	2,0	29,1	21,5	19,8	7,6	68,9	23,4	15,9	29,7
2000	100	1,9	28,5	21,2	19,6	7,3	69,6	23,5	16,6	29,6
2001	100	1,8	28,0	21,2	19,7	6,8	70,1	23,4	17,0	29,8
2002	100	1,8	27,4	20,9	19,4	6,4	70,9	23,4	17,2	30,3
2003	100	1,8	26,8	20,6	19,1	6,2	71,4	23,3	17,5	30,7
2004	100	1,8	26,2	20,2	18,7	6,0	72,0	23,5	17,9	30,7
2005	100	1,7	25,7	19,9	18,4	5,8	72,6	23,4	18,3	30,9
2006	100	1,6	25,2	19,5	18,1	5,7	73,1	23,4	18,9	30,9
2007	100	1,7	25,2	19,4	18,0	5,7	73,2	23,3	19,2	30,7
2008	100	1,6	25,3	19,6	18,3	5,6	73,1	23,2	19,3	30,6
2009	100	1,6	24,8	19,2	17,8	5,7	73,5	23,2	19,2	31,2
2010	100	1,6	24,5	18,8	17,4	5,7	73,9	23,1	19,5	31,3
2011	100	1,6	24,6	18,9	17,5	5,7	73,8	23,1	19,8	30,9
2012	100	1,6	24,7	19,0	17,6	5,7	73,7	23,1	19,8	30,8
2013	100	1,5	24,7	19,0	17,6	5,7	73,8	23,1	19,9	30,9
2014	100	1,5	24,6	18,9	17,5	5,7	73,9	23,0	19,9	31,0
2015	100	1,5	24,4	18,8	17,4	5,6	74,1	22,9	20,0	31,2
2016	100	1,4	24,2	18,6	17,3	5,6	74,4	22,9	20,1	31,3

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.6 Arbeitnehmer \*)

Durchschnitt in 1 000

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	22 248	327	11 673	9 665	9 104	2 008	10 248	4 663	1 357	4 228
1971	22 617	316	11 676	9 628	9 066	2 048	10 625	4 788	1 422	4 415
1972	22 889	310	11 508	9 441	8 893	2 067	11 071	4 930	1 481	4 660
1973	23 303	301	11 590	9 496	8 961	2 094	11 412	5 034	1 530	4 848
1974	23 183	295	11 247	9 289	8 761	1 958	11 641	5 044	1 579	5 018
1975	22 652	288	10 544	8 742	8 219	1 802	11 820	5 029	1 613	5 178
1976	22 714	278	10 349	8 556	8 037	1 793	12 087	5 094	1 656	5 337
1977	22 902	284	10 393	8 605	8 084	1 788	12 225	5 147	1 675	5 403
1978	23 216	290	10 398	8 587	8 073	1 811	12 528	5 237	1 732	5 559
1979	23 800	292	10 575	8 690	8 178	1 885	12 933	5 363	1 813	5 757
1980	24 266	293	10 739	8 792	8 273	1 947	13 234	5 461	1 887	5 886
1981	24 329	289	10 593	8 668	8 143	1 925	13 447	5 510	1 936	6 001
1982	24 150	290	10 286	8 445	7 921	1 841	13 574	5 498	1 965	6 111
1983	23 936	292	9 995	8 188	7 667	1 807	13 649	5 455	1 990	6 204
1984	24 167	296	9 979	8 164	7 651	1 815	13 892	5 516	2 046	6 330
1985	24 547	296	10 024	8 285	7 777	1 739	14 227	5 598	2 113	6 516
1986	25 054	291	10 164	8 443	7 934	1 721	14 599	5 709	2 193	6 697
1987	25 470	286	10 182	8 480	7 973	1 702	15 002	5 849	2 294	6 859
1988	25 881	284	10 201	8 496	7 994	1 705	15 396	6 012	2 388	6 996
1989	26 399	283	10 333	8 602	8 108	1 731	15 783	6 171	2 499	7 113
1990	27 304	290	10 638	8 825	8 336	1 813	16 376	6 412	2 679	7 285
1991	28 114	291	10 788	8 949	8 463	1 839	17 035	6 737	2 838	7 460
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	35 227	509	13 264	10 652	9 756	2 612	21 454	7 714	4 107	9 633
1992	34 675	394	12 543	9 837	9 006	2 706	21 738	7 716	4 188	9 834
1993	34 120	350	11 956	9 150	8 350	2 806	21 814	7 684	4 251	9 879
1994	34 052	345	11 612	8 681	7 904	2 931	22 095	7 632	4 390	10 073
1995	34 161	340	11 450	8 477	7 717	2 973	22 371	7 601	4 513	10 257
1996	34 115	323	11 112	8 258	7 522	2 854	22 680	7 609	4 619	10 452
1997	34 036	322	10 832	8 097	7 396	2 735	22 882	7 632	4 753	10 497
1998	34 447	325	10 765	8 136	7 453	2 629	23 357	7 744	5 022	10 591
1999	35 046	326	10 662	8 096	7 441	2 566	24 058	7 912	5 345	10 801
2000	35 922	330	10 650	8 168	7 539	2 482	24 942	8 180	5 759	11 003
2001	35 797	310	10 443	8 158	7 557	2 285	25 044	8 148	5 880	11 016
2002	35 570	304	10 113	7 982	7 390	2 131	25 153	8 116	5 897	11 140
2003	35 078	306	9 772	7 761	7 187	2 011	25 000	7 985	5 880	11 135
2004	35 079	314	9 568	7 640	7 064	1 928	25 197	8 054	5 998	11 145
2005	34 916	302	9 329	7 507	6 941	1 822	25 285	8 011	6 102	11 172
2006	35 152	296	9 223	7 419	6 861	1 804	25 633	8 064	6 349	11 220
2007	35 798	304	9 365	7 532	6 975	1 833	26 129	8 191	6 607	11 331
2008	36 353	305	9 538	7 717	7 161	1 821	26 510	8 299	6 752	11 459
2009	36 407	311	9 372	7 544	6 985	1 828	26 724	8 346	6 683	11 695
2010	36 533	309	9 259	7 416	6 857	1 843	26 965	8 355	6 843	11 767
2011	37 014	320	9 442	7 568	7 007	1 874	27 252	8 502	7 001	11 749
2012	37 501	327	9 607	7 708	7 140	1 899	27 567	8 607	7 131	11 829
2013	37 870	332	9 652	7 744	7 172	1 908	27 886	8 674	7 220	11 992
2014	38 260	343	9 718	7 795	7 222	1 923	28 199	8 744	7 335	12 120
2015	38 721	350	9 759	7 822	7 255	1 937	28 612	8 827	7 458	12 327
2016	39 290	348	9 809	7 838	7 273	1 971	29 133	8 961	7 630	12 542

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.6 Arbeitnehmer \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	1,7	- 3,4	0,0	- 0,4	- 0,4	2,0	3,7	2,7	4,8	4,4
1972	1,2	- 1,9	- 1,4	- 1,9	- 1,9	0,9	4,2	3,0	4,1	5,5
1973	1,8	- 2,9	0,7	0,6	0,8	1,3	3,1	2,1	3,3	4,0
1974	- 0,5	- 2,0	- 3,0	- 2,2	- 2,2	- 6,5	2,0	0,2	3,2	3,5
1975	- 2,3	- 2,4	- 6,3	- 5,9	- 6,2	- 8,0	1,5	- 0,3	2,2	3,2
1976	0,3	- 3,5	- 1,8	- 2,1	- 2,2	- 0,5	2,3	1,3	2,7	3,1
1977	0,8	2,2	0,4	0,6	0,6	- 0,3	1,1	1,0	1,1	1,2
1978	1,4	2,1	0,0	- 0,2	- 0,1	1,3	2,5	1,7	3,4	2,9
1979	2,5	0,7	1,7	1,2	1,3	4,1	3,2	2,4	4,7	3,6
1980	2,0	0,3	1,6	1,2	1,2	3,3	2,3	1,8	4,1	2,2
1981	0,3	- 1,4	- 1,4	- 1,4	- 1,6	- 1,1	1,6	0,9	2,6	2,0
1982	- 0,7	0,3	- 2,9	- 2,6	- 2,7	- 4,4	0,9	- 0,2	1,5	1,8
1983	- 0,9	0,7	- 2,8	- 3,0	- 3,2	- 1,8	0,6	- 0,8	1,3	1,5
1984	1,0	1,4	- 0,2	- 0,3	- 0,2	0,4	1,8	1,1	2,8	2,0
1985	1,6	0,0	0,5	1,5	1,6	- 4,2	2,4	1,5	3,3	2,9
1986	2,1	- 1,7	1,4	1,9	2,0	- 1,0	2,6	2,0	3,8	2,8
1987	1,7	- 1,7	0,2	0,4	0,5	- 1,1	2,8	2,5	4,6	2,4
1988	1,6	- 0,7	0,2	0,2	0,3	0,2	2,6	2,8	4,1	2,0
1989	2,0	- 0,4	1,3	1,2	1,4	1,5	2,5	2,6	4,6	1,7
1990	3,4	2,5	3,0	2,6	2,8	4,7	3,8	3,9	7,2	2,4
1991	3,0	0,3	1,4	1,4	1,5	1,4	4,0	5,1	5,9	2,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	0,9	- 1,1	- 0,8	- 0,9	- 1,0	- 0,3	2,6	1,6	3,4	3,4
1980/1991	1,3	- 0,1	0,0	0,2	0,2	- 0,5	2,3	1,9	3,8	2,2
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	- 1,6	- 22,6	- 5,4	- 7,7	- 7,7	3,6	1,3	0,0	2,0	2,1
1993	- 1,6	- 11,2	- 4,7	- 7,0	- 7,3	3,7	0,3	- 0,4	1,5	0,5
1994	- 0,2	- 1,4	- 2,9	- 5,1	- 5,3	4,5	1,3	- 0,7	3,3	2,0
1995	0,3	- 1,4	- 1,4	- 2,3	- 2,4	1,4	1,2	- 0,4	2,8	1,8
1996	- 0,1	- 5,0	- 3,0	- 2,6	- 2,5	- 4,0	1,4	0,1	2,3	1,9
1997	- 0,2	- 0,3	- 2,5	- 1,9	- 1,7	- 4,2	0,9	0,3	2,9	0,4
1998	1,2	0,9	- 0,6	0,5	0,8	- 3,9	2,1	1,5	5,7	0,9
1999	1,7	0,3	- 1,0	- 0,5	- 0,2	- 2,4	3,0	2,2	6,4	2,0
2000	2,5	1,2	- 0,1	0,9	1,3	- 3,3	3,7	3,4	7,7	1,9
2001	- 0,3	- 6,1	- 1,9	- 0,1	0,2	- 7,9	0,4	- 0,4	2,1	0,1
2002	- 0,6	- 1,9	- 3,2	- 2,2	- 2,2	- 6,7	0,4	- 0,4	0,3	1,1
2003	- 1,4	0,7	- 3,4	- 2,8	- 2,7	- 5,6	- 0,6	- 1,6	- 0,3	- 0,0
2004	0,0	2,6	- 2,1	- 1,6	- 1,7	- 4,1	0,8	0,9	2,0	0,1
2005	- 0,5	- 3,8	- 2,5	- 1,7	- 1,7	- 5,5	0,3	- 0,5	1,7	0,2
2006	0,7	- 2,0	- 1,1	- 1,2	- 1,2	- 1,0	1,4	0,7	4,0	0,4
2007	1,8	2,7	1,5	1,5	1,7	1,6	1,9	1,6	4,1	1,0
2008	1,6	0,3	1,8	2,5	2,7	- 0,7	1,5	1,3	2,2	1,1
2009	0,1	2,0	- 1,7	- 2,2	- 2,5	0,4	0,8	0,6	- 1,0	2,1
2010	0,3	- 0,6	- 1,2	- 1,7	- 1,8	0,8	0,9	0,1	2,4	0,6
2011	1,3	3,6	2,0	2,0	2,2	1,7	1,1	1,8	2,3	- 0,2
2012	1,3	2,2	1,7	1,8	1,9	1,3	1,2	1,2	1,9	0,7
2013	1,0	1,5	0,5	0,5	0,4	0,5	1,2	0,8	1,2	1,4
2014	1,0	3,3	0,7	0,7	0,7	0,8	1,1	0,8	1,6	1,1
2015	1,2	2,0	0,4	0,3	0,5	0,7	1,5	0,9	1,7	1,7
2016	1,5	- 0,6	0,5	0,2	0,2	1,8	1,8	1,5	2,3	1,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	0,2	- 4,7	- 2,4	- 2,9	- 2,8	- 0,6	1,7	0,7	3,8	1,5
2000/2010	0,2	- 0,7	- 1,4	- 1,0	- 0,9	- 2,9	0,8	0,2	1,7	0,7

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.6 Arbeitnehmer \*)

% der Arbeitnehmer

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	1,5	52,5	43,4	40,9	9,0	46,1	21,0	6,1	19,0
1971	100	1,4	51,6	42,6	40,1	9,1	47,0	21,2	6,3	19,5
1972	100	1,4	50,3	41,2	38,9	9,0	48,4	21,5	6,5	20,4
1973	100	1,3	49,7	40,8	38,5	9,0	49,0	21,6	6,6	20,8
1974	100	1,3	48,5	40,1	37,8	8,4	50,2	21,8	6,8	21,6
1975	100	1,3	46,5	38,6	36,3	8,0	52,2	22,2	7,1	22,9
1976	100	1,2	45,6	37,7	35,4	7,9	53,2	22,4	7,3	23,5
1977	100	1,2	45,4	37,6	35,3	7,8	53,4	22,5	7,3	23,6
1978	100	1,2	44,8	37,0	34,8	7,8	54,0	22,6	7,5	23,9
1979	100	1,2	44,4	36,5	34,4	7,9	54,3	22,5	7,6	24,2
1980	100	1,2	44,3	36,2	34,1	8,0	54,5	22,5	7,8	24,3
1981	100	1,2	43,5	35,6	33,5	7,9	55,3	22,6	8,0	24,7
1982	100	1,2	42,6	35,0	32,8	7,6	56,2	22,8	8,1	25,3
1983	100	1,2	41,8	34,2	32,0	7,5	57,0	22,8	8,3	25,9
1984	100	1,2	41,3	33,8	31,7	7,5	57,5	22,8	8,5	26,2
1985	100	1,2	40,8	33,8	31,7	7,1	58,0	22,8	8,6	26,5
1986	100	1,2	40,6	33,7	31,7	6,9	58,3	22,8	8,8	26,7
1987	100	1,1	40,0	33,3	31,3	6,7	58,9	23,0	9,0	26,9
1988	100	1,1	39,4	32,8	30,9	6,6	59,5	23,2	9,2	27,0
1989	100	1,1	39,1	32,6	30,7	6,6	59,8	23,4	9,5	26,9
1990	100	1,1	39,0	32,3	30,5	6,6	60,0	23,5	9,8	26,7
1991	100	1,0	38,4	31,8	30,1	6,5	60,6	24,0	10,1	26,5
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	1,4	37,7	30,2	27,7	7,4	60,9	21,9	11,7	27,3
1992	100	1,1	36,2	28,4	26,0	7,8	62,7	22,3	12,1	28,4
1993	100	1,0	35,0	26,8	24,5	8,2	63,9	22,5	12,5	29,0
1994	100	1,0	34,1	25,5	23,2	8,6	64,9	22,4	12,9	29,6
1995	100	1,0	33,5	24,8	22,6	8,7	65,5	22,3	13,2	30,0
1996	100	0,9	32,6	24,2	22,0	8,4	66,5	22,3	13,5	30,6
1997	100	0,9	31,8	23,8	21,7	8,0	67,2	22,4	14,0	30,8
1998	100	0,9	31,3	23,6	21,6	7,6	67,8	22,5	14,6	30,7
1999	100	0,9	30,4	23,1	21,2	7,3	68,6	22,6	15,3	30,8
2000	100	0,9	29,6	22,7	21,0	6,9	69,4	22,8	16,0	30,6
2001	100	0,9	29,2	22,8	21,1	6,4	70,0	22,8	16,4	30,8
2002	100	0,9	28,4	22,4	20,8	6,0	70,7	22,8	16,6	31,3
2003	100	0,9	27,9	22,1	20,5	5,7	71,3	22,8	16,8	31,7
2004	100	0,9	27,3	21,8	20,1	5,5	71,8	23,0	17,1	31,8
2005	100	0,9	26,7	21,5	19,9	5,2	72,4	22,9	17,5	32,0
2006	100	0,8	26,2	21,1	19,5	5,1	72,9	22,9	18,1	31,9
2007	100	0,8	26,2	21,0	19,5	5,1	73,0	22,9	18,5	31,7
2008	100	0,8	26,2	21,2	19,7	5,0	72,9	22,8	18,6	31,5
2009	100	0,9	25,7	20,7	19,2	5,0	73,4	22,9	18,4	32,1
2010	100	0,8	25,3	20,3	18,8	5,0	73,8	22,9	18,7	32,2
2011	100	0,9	25,5	20,4	18,9	5,1	73,6	23,0	18,9	31,7
2012	100	0,9	25,6	20,6	19,0	5,1	73,5	23,0	19,0	31,5
2013	100	0,9	25,5	20,4	18,9	5,0	73,6	22,9	19,1	31,7
2014	100	0,9	25,4	20,4	18,9	5,0	73,7	22,9	19,2	31,7
2015	100	0,9	25,2	20,2	18,7	5,0	73,9	22,8	19,3	31,8
2016	100	0,9	25,0	19,9	18,5	5,0	74,1	22,8	19,4	31,9

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.7 Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen \*)

Mill. Stunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	52 285	5 167	23 376	19 121	.	4 255	23 743	11 949	3 246	8 548
1971	51 668	4 840	22 973	18 634	.	4 339	23 856	11 818	3 353	8 685
1972	51 332	4 571	22 429	18 059	.	4 370	24 331	11 807	3 451	9 073
1973	51 174	4 312	22 241	17 945	.	4 296	24 623	11 776	3 517	9 330
1974	49 626	4 088	21 117	17 081	.	4 036	24 420	11 532	3 548	9 340
1975	47 412	3 897	19 272	15 581	.	3 691	24 243	11 278	3 536	9 429
1976	47 542	3 616	19 357	15 694	.	3 663	24 568	11 297	3 589	9 682
1977	47 190	3 415	19 308	15 656	.	3 652	24 468	11 202	3 558	9 708
1978	47 154	3 303	19 106	15 443	.	3 663	24 745	11 244	3 640	9 861
1979	47 744	3 142	19 314	15 579	.	3 735	25 288	11 356	3 785	10 147
1980	48 012	3 096	19 425	15 595	.	3 830	25 492	11 379	3 869	10 244
1981	47 477	3 017	18 848	15 138	.	3 710	25 612	11 319	3 925	10 368
1982	46 805	2 913	18 226	14 609	.	3 617	25 664	11 244	3 964	10 456
1983	46 031	2 836	17 679	14 149	.	3 530	25 518	11 062	3 949	10 507
1984	46 113	2 795	17 591	14 117	.	3 474	25 728	11 067	4 027	10 634
1985	46 122	2 717	17 373	14 102	.	3 271	26 031	11 080	4 118	10 833
1986	46 473	2 646	17 507	14 217	.	3 290	26 320	11 033	4 245	11 042
1987	46 488	2 508	17 328	14 113	.	3 215	26 652	11 101	4 368	11 183
1988	46 999	2 434	17 378	14 106	.	3 272	27 188	11 291	4 529	11 368
1989	47 189	2 324	17 486	14 144	.	3 342	27 377	11 403	4 695	11 279
1990	47 973	2 260	17 746	14 327	.	3 419	27 966	11 675	4 948	11 343
1991	48 730	2 208	17 728	14 303	.	3 425	28 793	12 023	5 204	11 566
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	60 261	2 284	21 429	16 564	15 184	4 865	36 547	14 151	7 522	14 874
1992	59 902	2 140	21 047	15 876	14 544	5 171	36 716	14 069	7 638	15 009
1993	58 250	1 999	19 710	14 482	13 210	5 228	36 540	13 917	7 685	14 938
1994	58 105	1 927	19 309	13 832	12 602	5 477	36 869	13 880	7 878	15 111
1995	57 999	1 822	19 066	13 533	12 326	5 533	37 111	13 843	8 063	15 205
1996	57 352	1 650	18 294	13 050	11 879	5 244	37 408	13 755	8 210	15 443
1997	56 907	1 593	17 881	12 769	11 657	5 112	37 432	13 605	8 392	15 435
1998	57 364	1 556	17 850	12 869	11 788	4 981	37 958	13 710	8 791	15 457
1999	57 716	1 547	17 655	12 734	11 689	4 921	38 514	13 759	9 119	15 636
2000	57 960	1 488	17 387	12 645	11 659	4 742	39 087	13 798	9 559	15 730
2001	57 401	1 406	16 908	12 515	11 583	4 393	39 088	13 639	9 703	15 746
2002	56 705	1 343	16 379	12 238	11 312	4 141	38 983	13 428	9 689	15 866
2003	55 850	1 298	15 862	11 914	11 013	3 948	38 691	13 128	9 722	15 841
2004	55 946	1 261	15 708	11 862	10 953	3 846	38 977	13 200	9 881	15 896
2005	55 500	1 212	15 259	11 561	10 676	3 698	39 028	13 087	10 101	15 840
2006	56 467	1 165	15 321	11 551	10 672	3 770	39 981	13 173	10 653	16 155
2007	57 437	1 171	15 545	11 688	10 813	3 857	40 722	13 369	11 078	16 275
2008	57 950	1 185	15 792	11 925	11 051	3 867	40 972	13 466	11 214	16 292
2009	56 133	1 157	14 722	10 896	10 040	3 826	40 255	13 143	10 888	16 224
2010	57 013	1 148	15 003	11 111	10 246	3 892	40 863	13 150	11 152	16 561
2011	57 909	1 148	15 456	11 501	10 623	3 955	41 305	13 281	11 474	16 550
2012	57 835	1 119	15 460	11 511	10 637	3 949	41 256	13 183	11 485	16 588
2013	57 657	1 063	15 502	11 579	10 699	3 923	41 091	13 093	11 457	16 541
2014	58 343	1 064	15 688	11 746	10 859	3 942	41 591	13 159	11 611	16 821
2015	58 895	1 037	15 743	11 820	10 941	3 923	42 114	13 205	11 807	17 102
2016	59 444	1 009	15 759	11 811	10 939	3 948	42 675	13 349	12 004	17 322

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.7 Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	-1,2	-6,3	-1,7	-2,5	.	2,0	0,5	-1,1	3,3	1,6
1972	-0,7	-5,6	-2,4	-3,1	.	0,7	2,0	-0,1	2,9	4,5
1973	-0,3	-5,7	-0,8	-0,6	.	-1,7	1,2	-0,3	1,9	2,8
1974	-3,0	-5,2	-5,1	-4,8	.	-6,1	-0,8	-2,1	0,9	0,1
1975	-4,5	-4,7	-8,7	-8,8	.	-8,5	-0,7	-2,2	-0,3	1,0
1976	0,3	-7,2	0,4	0,7	.	-0,8	1,3	0,2	1,5	2,7
1977	-0,7	-5,6	-0,3	-0,2	.	-0,3	-0,4	-0,8	-0,9	0,3
1978	-0,1	-3,3	-1,0	-1,4	.	0,3	1,1	0,4	2,3	1,6
1979	1,3	-4,9	1,1	0,9	.	2,0	2,2	1,0	4,0	2,9
1980	0,6	-1,5	0,6	0,1	.	2,5	0,8	0,2	2,2	1,0
1981	-1,1	-2,6	-3,0	-2,9	.	-3,1	0,5	-0,5	1,4	1,2
1982	-1,4	-3,4	-3,3	-3,5	.	-2,5	0,2	-0,7	1,0	0,8
1983	-1,7	-2,6	-3,0	-3,1	.	-2,4	-0,6	-1,6	-0,4	0,5
1984	0,2	-1,4	-0,5	-0,2	.	-1,6	0,8	0,0	2,0	1,2
1985	0,0	-2,8	-1,2	-0,1	.	-5,8	1,2	0,1	2,3	1,9
1986	0,8	-2,6	0,8	0,8	.	0,6	1,1	-0,4	3,1	1,9
1987	0,0	-5,2	-1,0	-0,7	.	-2,3	1,3	0,6	2,9	1,3
1988	1,1	-3,0	0,3	-0,0	.	1,8	2,0	1,7	3,7	1,7
1989	0,4	-4,5	0,6	0,3	.	2,1	0,7	1,0	3,7	-0,8
1990	1,7	-2,8	1,5	1,3	.	2,3	2,2	2,4	5,4	0,6
1991	1,6	-2,3	-0,1	-0,2	.	0,2	3,0	3,0	5,2	2,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	-0,8	-5,0	-1,8	-2,0	.	-1,0	0,7	-0,5	1,8	1,8
1980/1991	0,1	-3,0	-0,8	-0,8	.	-1,0	1,1	0,5	2,7	1,1
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	-0,6	-6,3	-1,8	-4,2	-4,2	6,3	0,5	-0,6	1,5	0,9
1993	-2,8	-6,6	-6,4	-8,8	-9,2	1,1	-0,5	-1,1	0,6	-0,5
1994	-0,2	-3,6	-2,0	-4,5	-4,6	4,8	0,9	-0,3	2,5	1,2
1995	-0,2	-5,4	-1,3	-2,2	-2,2	1,0	0,7	-0,3	2,3	0,6
1996	-1,1	-9,4	-4,0	-3,6	-3,6	-5,2	0,8	-0,6	1,8	1,6
1997	-0,8	-3,5	-2,3	-2,2	-1,9	-2,5	0,1	-1,1	2,2	-0,1
1998	0,8	-2,3	-0,2	0,8	1,1	-2,6	1,4	0,8	4,8	0,1
1999	0,6	-0,6	-1,1	-1,0	-0,8	-1,2	1,5	0,4	3,7	1,2
2000	0,4	-3,8	-1,5	-0,7	-0,3	-3,6	1,5	0,3	4,8	0,6
2001	-1,0	-5,5	-2,8	-1,0	-0,7	-7,4	0,0	-1,2	1,5	0,1
2002	-1,2	-4,5	-3,1	-2,2	-2,3	-5,7	-0,3	-1,5	-0,1	0,8
2003	-1,5	-3,4	-3,2	-2,6	-2,6	-4,7	-0,7	-2,2	0,3	-0,2
2004	0,2	-2,9	-1,0	-0,4	-0,5	-2,6	0,7	0,5	1,6	0,3
2005	-0,8	-3,9	-2,9	-2,5	-2,5	-3,8	0,1	-0,9	2,2	-0,4
2006	1,7	-3,9	0,4	-0,1	-0,0	1,9	2,4	0,7	5,5	2,0
2007	1,7	0,5	1,5	1,2	1,3	2,3	1,9	1,5	4,0	0,7
2008	0,9	1,2	1,6	2,0	2,2	0,3	0,6	0,7	1,2	0,1
2009	-3,1	-2,4	-6,8	-8,6	-9,1	-1,1	-1,7	-2,4	-2,9	-0,4
2010	1,6	-0,8	1,9	2,0	2,1	1,7	1,5	0,1	2,4	2,1
2011	1,6	0,0	3,0	3,5	3,7	1,6	1,1	1,0	2,9	-0,1
2012	-0,1	-2,5	0,0	0,1	0,1	-0,2	-0,1	-0,7	0,1	0,2
2013	-0,3	-5,0	0,3	0,6	0,6	-0,7	-0,4	-0,7	-0,2	-0,3
2014	1,2	0,1	1,2	1,4	1,5	0,5	1,2	0,5	1,3	1,7
2015	0,9	-2,5	0,4	0,6	0,8	-0,5	1,3	0,3	1,7	1,7
2016	0,9	-2,7	0,1	-0,1	-0,0	0,6	1,3	1,1	1,7	1,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	-0,4	-4,6	-2,3	-3,0	-2,9	-0,3	0,7	-0,3	2,7	0,6
2000/2010	-0,2	-2,6	-1,5	-1,3	-1,3	-2,0	0,4	-0,5	1,6	0,5

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.7 Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen \*)

% der Arbeitsstunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	9,9	44,7	36,6	.	8,1	45,4	22,9	6,2	16,3
1971	100	9,4	44,5	36,1	.	8,4	46,2	22,9	6,5	16,8
1972	100	8,9	43,7	35,2	.	8,5	47,4	23,0	6,7	17,7
1973	100	8,4	43,5	35,1	.	8,4	48,1	23,0	6,9	18,2
1974	100	8,2	42,6	34,4	.	8,1	49,2	23,2	7,1	18,8
1975	100	8,2	40,6	32,9	.	7,8	51,1	23,8	7,5	19,9
1976	100	7,6	40,7	33,0	.	7,7	51,7	23,8	7,5	20,4
1977	100	7,2	40,9	33,2	.	7,7	51,8	23,7	7,5	20,6
1978	100	7,0	40,5	32,8	.	7,8	52,5	23,8	7,7	20,9
1979	100	6,6	40,5	32,6	.	7,8	53,0	23,8	7,9	21,3
1980	100	6,4	40,5	32,5	.	8,0	53,1	23,7	8,1	21,3
1981	100	6,4	39,7	31,9	.	7,8	53,9	23,8	8,3	21,8
1982	100	6,2	38,9	31,2	.	7,7	54,8	24,0	8,5	22,3
1983	100	6,2	38,4	30,7	.	7,7	55,4	24,0	8,6	22,8
1984	100	6,1	38,1	30,6	.	7,5	55,8	24,0	8,7	23,1
1985	100	5,9	37,7	30,6	.	7,1	56,4	24,0	8,9	23,5
1986	100	5,7	37,7	30,6	.	7,1	56,6	23,7	9,1	23,8
1987	100	5,4	37,3	30,4	.	6,9	57,3	23,9	9,4	24,1
1988	100	5,2	37,0	30,0	.	7,0	57,8	24,0	9,6	24,2
1989	100	4,9	37,1	30,0	.	7,1	58,0	24,2	9,9	23,9
1990	100	4,7	37,0	29,9	.	7,1	58,3	24,3	10,3	23,6
1991	100	4,5	36,4	29,4	.	7,0	59,1	24,7	10,7	23,7
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	3,8	35,6	27,5	25,2	8,1	60,6	23,5	12,5	24,7
1992	100	3,6	35,1	26,5	24,3	8,6	61,3	23,5	12,8	25,1
1993	100	3,4	33,8	24,9	22,7	9,0	62,7	23,9	13,2	25,6
1994	100	3,3	33,2	23,8	21,7	9,4	63,5	23,9	13,6	26,0
1995	100	3,1	32,9	23,3	21,3	9,5	64,0	23,9	13,9	26,2
1996	100	2,9	31,9	22,8	20,7	9,1	65,2	24,0	14,3	26,9
1997	100	2,8	31,4	22,4	20,5	9,0	65,8	23,9	14,7	27,1
1998	100	2,7	31,1	22,4	20,5	8,7	66,2	23,9	15,3	26,9
1999	100	2,7	30,6	22,1	20,3	8,5	66,7	23,8	15,8	27,1
2000	100	2,6	30,0	21,8	20,1	8,2	67,4	23,8	16,5	27,1
2001	100	2,4	29,5	21,8	20,2	7,7	68,1	23,8	16,9	27,4
2002	100	2,4	28,9	21,6	19,9	7,3	68,7	23,7	17,1	28,0
2003	100	2,3	28,4	21,3	19,7	7,1	69,3	23,5	17,4	28,4
2004	100	2,3	28,1	21,2	19,6	6,9	69,7	23,6	17,7	28,4
2005	100	2,2	27,5	20,8	19,2	6,7	70,3	23,6	18,2	28,5
2006	100	2,1	27,1	20,5	18,9	6,7	70,8	23,3	18,9	28,6
2007	100	2,0	27,1	20,3	18,8	6,7	70,9	23,3	19,3	28,3
2008	100	2,0	27,3	20,6	19,1	6,7	70,7	23,2	19,4	28,1
2009	100	2,1	26,2	19,4	17,9	6,8	71,7	23,4	19,4	28,9
2010	100	2,0	26,3	19,5	18,0	6,8	71,7	23,1	19,6	29,0
2011	100	2,0	26,7	19,9	18,3	6,8	71,3	22,9	19,8	28,6
2012	100	1,9	26,7	19,9	18,4	6,8	71,3	22,8	19,9	28,7
2013	100	1,8	26,9	20,1	18,6	6,8	71,3	22,7	19,9	28,7
2014	100	1,8	26,9	20,1	18,6	6,8	71,3	22,6	19,9	28,8
2015	100	1,8	26,7	20,1	18,6	6,7	71,5	22,4	20,0	29,0
2016	100	1,7	26,5	19,9	18,4	6,6	71,8	22,5	20,2	29,1

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).



## 2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen \*)

Stunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	1 966,4	2 301,4	1 892,5	1 897,7	.	1 869,5	1 979,9	2 040,1	1 999,9	1 894,6
1971	1 934,4	2 292,9	1 863,9	1 860,4	.	1 879,0	1 943,6	2 004,1	1 985,1	1 852,6
1972	1 911,3	2 260,4	1 846,5	1 839,0	.	1 878,0	1 917,6	1 963,0	1 975,3	1 841,9
1973	1 882,7	2 227,1	1 821,1	1 819,4	.	1 828,2	1 889,4	1 924,5	1 956,9	1 823,6
1974	1 843,2	2 223,2	1 781,7	1 771,3	.	1 827,1	1 845,4	1 891,1	1 921,9	1 766,0
1975	1 806,3	2 233,1	1 732,9	1 716,5	.	1 806,0	1 811,6	1 861,9	1 885,1	1 730,4
1976	1 818,8	2 239,2	1 773,6	1 768,5	.	1 795,4	1 805,1	1 856,9	1 874,2	1 725,6
1977	1 801,3	2 223,0	1 763,9	1 756,7	.	1 795,3	1 783,9	1 835,2	1 839,8	1 709,8
1978	1 782,3	2 205,0	1 747,2	1 738,5	.	1 785,1	1 764,5	1 817,4	1 824,8	1 688,0
1979	1 770,4	2 217,2	1 738,9	1 733,9	.	1 760,1	1 750,8	1 798,8	1 816,2	1 678,0
1980	1 751,0	2 194,4	1 724,7	1 717,3	.	1 755,3	1 728,7	1 777,1	1 788,0	1 657,9
1981	1 729,4	2 191,3	1 696,8	1 691,4	.	1 719,2	1 711,1	1 757,0	1 767,9	1 644,2
1982	1 718,2	2 185,5	1 688,2	1 675,4	.	1 742,5	1 698,3	1 749,0	1 756,5	1 627,1
1983	1 705,3	2 187,9	1 685,3	1 672,8	.	1 737,3	1 678,0	1 730,1	1 728,2	1 609,5
1984	1 693,7	2 218,0	1 680,0	1 674,0	.	1 704,8	1 660,4	1 710,7	1 710,7	1 593,8
1985	1 670,6	2 220,1	1 653,3	1 649,4	.	1 670,6	1 639,6	1 688,7	1 687,1	1 575,9
1986	1 651,6	2 188,8	1 644,8	1 633,0	.	1 697,4	1 616,2	1 652,7	1 672,4	1 561,6
1987	1 629,4	2 151,1	1 626,7	1 616,1	.	1 675,5	1 594,7	1 626,7	1 651,3	1 543,8
1988	1 624,2	2 165,6	1 628,1	1 612,5	.	1 699,0	1 586,3	1 615,7	1 644,4	1 536,8
1989	1 600,7	2 149,5	1 616,4	1 595,9	.	1 709,7	1 557,2	1 593,2	1 625,1	1 496,9
1990	1 577,6	2 144,5	1 594,9	1 575,8	.	1 680,0	1 534,2	1 574,3	1 602,8	1 468,4
1991	1 558,8	2 142,0	1 571,1	1 550,8	.	1 661,6	1 519,7	1 549,1	1 594,5	1 460,2
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	1 553,5	1 945,8	1 546,6	1 510,2	1 508,7	1 684,6	1 538,2	1 605,5	1 591,6	1 455,4
1992	1 564,7	2 063,6	1 599,9	1 563,3	1 561,2	1 723,7	1 524,1	1 593,5	1 582,3	1 438,3
1993	1 541,6	2 084,0	1 566,0	1 528,9	1 524,7	1 678,8	1 507,4	1 579,0	1 561,4	1 422,0
1994	1 537,3	2 092,3	1 574,4	1 535,4	1 532,4	1 682,6	1 497,9	1 578,9	1 547,1	1 408,3
1995	1 528,0	2 103,8	1 572,1	1 536,5	1 533,1	1 666,7	1 486,6	1 575,8	1 540,5	1 389,2
1996	1 510,5	2 039,0	1 549,2	1 520,3	1 515,2	1 626,0	1 475,6	1 561,0	1 528,0	1 383,0
1997	1 499,6	2 029,8	1 550,3	1 516,3	1 511,5	1 642,3	1 460,6	1 538,5	1 511,8	1 374,0
1998	1 493,6	1 997,2	1 556,5	1 522,5	1 518,6	1 651,9	1 451,0	1 530,6	1 502,2	1 361,7
1999	1 478,7	2 001,9	1 553,2	1 516,1	1 510,7	1 657,9	1 432,2	1 508,8	1 472,7	1 350,3
2000	1 452,0	1 963,5	1 530,8	1 494,0	1 489,5	1 638,4	1 406,0	1 471,1	1 444,4	1 332,6
2001	1 441,9	1 941,4	1 515,2	1 480,0	1 475,9	1 625,2	1 399,7	1 462,5	1 436,2	1 329,4
2002	1 430,9	1 899,7	1 510,7	1 476,8	1 471,6	1 620,8	1 388,2	1 446,2	1 423,8	1 323,2
2003	1 424,8	1 868,1	1 510,8	1 477,6	1 472,1	1 620,5	1 381,5	1 435,4	1 420,9	1 318,1
2004	1 422,2	1 827,9	1 524,0	1 492,1	1 487,2	1 631,6	1 375,3	1 430,4	1 407,1	1 314,8
2005	1 411,3	1 814,6	1 511,5	1 478,8	1 474,0	1 624,3	1 366,4	1 421,2	1 405,3	1 301,9
2006	1 424,7	1 784,5	1 531,0	1 493,6	1 489,0	1 658,5	1 379,8	1 422,3	1 424,4	1 320,5
2007	1 424,4	1 755,2	1 531,4	1 491,0	1 486,5	1 668,1	1 380,1	1 425,3	1 427,6	1 316,0
2008	1 418,4	1 768,9	1 529,9	1 486,6	1 481,7	1 681,3	1 372,0	1 421,8	1 418,8	1 304,5
2009	1 372,7	1 733,9	1 449,6	1 389,1	1 379,8	1 654,7	1 338,8	1 386,2	1 387,9	1 273,2
2010	1 389,9	1 736,4	1 494,9	1 442,0	1 435,4	1 669,7	1 347,6	1 387,7	1 392,1	1 290,2
2011	1 392,8	1 713,4	1 510,9	1 464,4	1 458,2	1 664,5	1 346,4	1 380,7	1 397,2	1 288,3
2012	1 375,0	1 677,6	1 485,7	1 439,9	1 434,0	1 637,4	1 331,4	1 357,7	1 376,8	1 282,3
2013	1 362,1	1 658,8	1 483,7	1 443,5	1 437,7	1 616,9	1 315,4	1 341,4	1 362,5	1 265,7
2014	1 367,6	1 639,4	1 493,5	1 455,8	1 450,6	1 618,3	1 320,0	1 342,3	1 366,0	1 273,8
2015	1 367,8	1 627,7	1 496,9	1 461,7	1 456,5	1 614,3	1 320,1	1 339,8	1 369,1	1 274,1
2016	1 363,5	1 636,1	1 492,3	1 457,5	1 452,5	1 607,3	1 316,4	1 336,1	1 367,0	1 269,4

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	-1,6	-0,4	-1,5	-2,0	.	0,5	-1,8	-1,8	-0,7	-2,2
1972	-1,2	-1,4	-0,9	-1,2	.	-0,1	-1,3	-2,1	-0,5	-0,6
1973	-1,5	-1,5	-1,4	-1,1	.	-2,7	-1,5	-2,0	-0,9	-1,0
1974	-2,1	-0,2	-2,2	-2,6	.	-0,1	-2,3	-1,7	-1,8	-3,2
1975	-2,0	0,4	-2,7	-3,1	.	-1,2	-1,8	-1,5	-1,9	-2,0
1976	0,7	0,3	2,3	3,0	.	-0,6	-0,4	-0,3	-0,6	-0,3
1977	-1,0	-0,7	-0,5	-0,7	.	-0,0	-1,2	-1,2	-1,8	-0,9
1978	-1,1	-0,8	-0,9	-1,0	.	-0,6	-1,1	-1,0	-0,8	-1,3
1979	-0,7	0,6	-0,5	-0,3	.	-1,4	-0,8	-1,0	-0,5	-0,6
1980	-1,1	-1,0	-0,8	-1,0	.	-0,3	-1,3	-1,2	-1,6	-1,2
1981	-1,2	-0,1	-1,6	-1,5	.	-2,1	-1,0	-1,1	-1,1	-0,8
1982	-0,6	-0,3	-0,5	-0,9	.	1,4	-0,7	-0,5	-0,6	-1,0
1983	-0,8	0,1	-0,2	-0,2	.	-0,3	-1,2	-1,1	-1,6	-1,1
1984	-0,7	1,4	-0,3	0,1	.	-1,9	-1,0	-1,1	-1,0	-1,0
1985	-1,4	0,1	-1,6	-1,5	.	-2,0	-1,3	-1,3	-1,4	-1,1
1986	-1,1	-1,4	-0,5	-1,0	.	1,6	-1,4	-2,1	-0,9	-0,9
1987	-1,3	-1,7	-1,1	-1,0	.	-1,3	-1,3	-1,6	-1,3	-1,1
1988	-0,3	0,7	0,1	-0,2	.	1,4	-0,5	-0,7	-0,4	-0,5
1989	-1,4	-0,7	-0,7	-1,0	.	0,6	-1,8	-1,4	-1,2	-2,6
1990	-1,4	-0,2	-1,3	-1,3	.	-1,7	-1,5	-1,2	-1,4	-1,9
1991	-1,2	-0,1	-1,5	-1,6	.	-1,1	-0,9	-1,6	-0,5	-0,6
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	-1,2	-0,5	-0,9	-1,0	.	-0,6	-1,3	-1,4	-1,1	-1,3
1980/1991	-1,1	-0,2	-0,8	-0,9	.	-0,5	-1,2	-1,2	-1,0	-1,1
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	0,7	6,1	3,4	3,5	3,5	2,3	-0,9	-0,7	-0,6	-1,2
1993	-1,5	1,0	-2,1	-2,2	-2,3	-2,6	-1,1	-0,9	-1,3	-1,1
1994	-0,3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,2	-0,6	-0,0	-0,9	-1,0
1995	-0,6	0,5	-0,1	0,1	0,0	-0,9	-0,8	-0,2	-0,4	-1,4
1996	-1,1	-3,1	-1,5	-1,1	-1,2	-2,4	-0,7	-0,9	-0,8	-0,4
1997	-0,7	-0,5	0,1	-0,3	-0,2	1,0	-1,0	-1,4	-1,1	-0,7
1998	-0,4	-1,6	0,4	0,4	0,5	0,6	-0,7	-0,5	-0,6	-0,9
1999	-1,0	0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0,4	-1,3	-1,4	-2,0	-0,8
2000	-1,8	-1,9	-1,4	-1,5	-1,4	-1,2	-1,8	-2,5	-1,9	-1,3
2001	-0,7	-1,1	-1,0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,4	-0,6	-0,6	-0,2
2002	-0,8	-2,1	-0,3	-0,2	-0,3	-0,3	-0,8	-1,1	-0,9	-0,5
2003	-0,4	-1,7	0,0	0,1	0,0	-0,0	-0,5	-0,7	-0,2	-0,4
2004	-0,2	-2,2	0,9	1,0	1,0	0,7	-0,4	-0,3	-1,0	-0,3
2005	-0,8	-0,7	-0,8	-0,9	-0,9	-0,4	-0,6	-0,6	-0,1	-1,0
2006	0,9	-1,7	1,3	1,0	1,0	2,1	1,0	0,1	1,4	1,4
2007	-0,0	-1,6	0,0	-0,2	-0,2	0,6	0,0	0,2	0,2	-0,3
2008	-0,4	0,8	-0,1	-0,3	-0,3	0,8	-0,6	-0,2	-0,6	-0,9
2009	-3,2	-2,0	-5,2	-6,6	-6,9	-1,6	-2,4	-2,5	-2,2	-2,4
2010	1,3	0,1	3,1	3,8	4,0	0,9	0,7	0,1	0,3	1,3
2011	0,2	-1,3	1,1	1,6	1,6	-0,3	-0,1	-0,5	0,4	-0,1
2012	-1,3	-2,1	-1,7	-1,7	-1,7	-1,6	-1,1	-1,7	-1,5	-0,5
2013	-0,9	-1,1	-0,1	0,3	0,3	-1,3	-1,2	-1,2	-1,0	-1,3
2014	0,4	-1,2	0,7	0,9	0,9	0,1	0,3	0,1	0,3	0,6
2015	0,0	-0,7	0,2	0,4	0,4	-0,2	0,0	-0,2	0,2	0,0
2016	-0,3	0,5	-0,3	-0,3	-0,3	-0,4	-0,3	-0,3	-0,2	-0,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	-0,7	0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	-1,0	-1,0	-1,1	-1,0
2000/2010	-0,4	-1,2	-0,2	-0,4	-0,4	0,2	-0,4	-0,6	-0,4	-0,3

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen \*)

% der Arbeitsstunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	117,0	96,2	96,5	.	95,1	100,7	103,7	101,7	96,3
1971	100	118,5	96,4	96,2	.	97,1	100,5	103,6	102,6	95,8
1972	100	118,3	96,6	96,2	.	98,3	100,3	102,7	103,3	96,4
1973	100	118,3	96,7	96,6	.	97,1	100,4	102,2	103,9	96,9
1974	100	120,6	96,7	96,1	.	99,1	100,1	102,6	104,3	95,8
1975	100	123,6	95,9	95,0	.	100,0	100,3	103,1	104,4	95,8
1976	100	123,1	97,5	97,2	.	98,7	99,2	102,1	103,0	94,9
1977	100	123,4	97,9	97,5	.	99,7	99,0	101,9	102,1	94,9
1978	100	123,7	98,0	97,5	.	100,2	99,0	102,0	102,4	94,7
1979	100	125,2	98,2	97,9	.	99,4	98,9	101,6	102,6	94,8
1980	100	125,3	98,5	98,1	.	100,2	98,7	101,5	102,1	94,7
1981	100	126,7	98,1	97,8	.	99,4	98,9	101,6	102,2	95,1
1982	100	127,2	98,3	97,5	.	101,4	98,8	101,8	102,2	94,7
1983	100	128,3	98,8	98,1	.	101,9	98,4	101,5	101,3	94,4
1984	100	131,0	99,2	98,8	.	100,7	98,0	101,0	101,0	94,1
1985	100	132,9	99,0	98,7	.	100,0	98,1	101,1	101,0	94,3
1986	100	132,5	99,6	98,9	.	102,8	97,9	100,1	101,3	94,6
1987	100	132,0	99,8	99,2	.	102,8	97,9	99,8	101,3	94,7
1988	100	133,3	100,2	99,3	.	104,6	97,7	99,5	101,2	94,6
1989	100	134,3	101,0	99,7	.	106,8	97,3	99,5	101,5	93,5
1990	100	135,9	101,1	99,9	.	106,5	97,2	99,8	101,6	93,1
1991	100	137,4	100,8	99,5	.	106,6	97,5	99,4	102,3	93,7
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	125,3	99,6	97,2	97,1	108,4	99,0	103,3	102,5	93,7
1992	100	131,9	102,2	99,9	99,8	110,2	97,4	101,8	101,1	91,9
1993	100	135,2	101,6	99,2	98,9	108,9	97,8	102,4	101,3	92,2
1994	100	136,1	102,4	99,9	99,7	109,5	97,4	102,7	100,6	91,6
1995	100	137,7	102,9	100,6	100,3	109,1	97,3	103,1	100,8	90,9
1996	100	135,0	102,6	100,6	100,3	107,6	97,7	103,3	101,2	91,6
1997	100	135,4	103,4	101,1	100,8	109,5	97,4	102,6	100,8	91,6
1998	100	133,7	104,2	101,9	101,7	110,6	97,1	102,5	100,6	91,2
1999	100	135,4	105,0	102,5	102,2	112,1	96,9	102,0	99,6	91,3
2000	100	135,2	105,4	102,9	102,6	112,8	96,8	101,3	99,5	91,8
2001	100	134,6	105,1	102,6	102,4	112,7	97,1	101,4	99,6	92,2
2002	100	132,8	105,6	103,2	102,8	113,3	97,0	101,1	99,5	92,5
2003	100	131,1	106,0	103,7	103,3	113,7	97,0	100,7	99,7	92,5
2004	100	128,5	107,2	104,9	104,6	114,7	96,7	100,6	98,9	92,4
2005	100	128,6	107,1	104,8	104,4	115,1	96,8	100,7	99,6	92,2
2006	100	125,3	107,5	104,8	104,5	116,4	96,8	99,8	100,0	92,7
2007	100	123,2	107,5	104,7	104,4	117,1	96,9	100,1	100,2	92,4
2008	100	124,7	107,9	104,8	104,5	118,5	96,7	100,2	100,0	92,0
2009	100	126,3	105,6	101,2	100,5	120,5	97,5	101,0	101,1	92,8
2010	100	124,9	107,6	103,7	103,3	120,1	97,0	99,8	100,2	92,8
2011	100	123,0	108,5	105,1	104,7	119,5	96,7	99,1	100,3	92,5
2012	100	122,0	108,1	104,7	104,3	119,1	96,8	98,7	100,1	93,3
2013	100	121,8	108,9	106,0	105,6	118,7	96,6	98,5	100,0	92,9
2014	100	119,9	109,2	106,4	106,1	118,3	96,5	98,2	99,9	93,1
2015	100	119,0	109,4	106,9	106,5	118,0	96,5	98,0	100,1	93,1
2016	100	120,0	109,4	106,9	106,5	117,9	96,5	98,0	100,3	93,1

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer \*)

Mill. Stunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	41 744	668	21 729	18 130	.	3 599	19 348	8 972	2 556	7 820
1971	41 722	638	21 404	17 705	.	3 699	19 679	9 045	2 657	7 977
1972	41 743	619	20 888	17 153	.	3 735	20 236	9 099	2 755	8 382
1973	41 943	598	20 764	17 083	.	3 681	20 581	9 114	2 824	8 643
1974	40 774	570	19 707	16 263	.	3 444	20 498	8 974	2 867	8 657
1975	38 898	550	17 935	14 811	.	3 124	20 412	8 798	2 868	8 746
1976	39 432	535	18 051	14 967	.	3 084	20 846	8 912	2 934	9 000
1977	39 369	532	18 021	14 949	.	3 072	20 815	8 884	2 907	9 024
1978	39 500	537	17 860	14 762	.	3 098	21 102	8 948	2 989	9 165
1979	40 196	532	18 071	14 897	.	3 174	21 593	9 053	3 109	9 431
1980	40 539	525	18 197	14 924	.	3 273	21 817	9 108	3 182	9 527
1981	40 080	511	17 635	14 482	.	3 153	21 934	9 076	3 228	9 630
1982	39 485	506	17 023	13 968	.	3 055	21 956	9 006	3 253	9 697
1983	38 810	502	16 519	13 521	.	2 998	21 788	8 817	3 236	9 735
1984	38 829	497	16 453	13 498	.	2 955	21 878	8 780	3 283	9 815
1985	38 814	492	16 248	13 490	.	2 758	22 076	8 767	3 328	9 981
1986	39 162	476	16 401	13 614	.	2 787	22 285	8 720	3 413	10 152
1987	39 290	461	16 244	13 534	.	2 710	22 587	8 782	3 530	10 275
1988	39 766	450	16 283	13 527	.	2 756	23 031	8 961	3 652	10 418
1989	39 947	442	16 367	13 546	.	2 821	23 138	9 065	3 777	10 296
1990	40 694	449	16 614	13 713	.	2 901	23 630	9 303	4 000	10 327
1991	41 299	437	16 551	13 648	.	2 903	24 312	9 591	4 217	10 504
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	52 089	718	20 098	15 858	14 499	4 240	31 274	11 654	6 070	13 550
1992	51 606	621	19 662	15 159	13 848	4 503	31 324	11 538	6 135	13 651
1993	49 844	556	18 289	13 763	12 512	4 526	30 999	11 320	6 125	13 554
1994	49 502	542	17 843	13 100	11 890	4 743	31 115	11 151	6 255	13 709
1995	49 252	532	17 539	12 795	11 606	4 744	31 181	10 977	6 401	13 803
1996	48 546	503	16 715	12 319	11 166	4 396	31 330	10 797	6 493	14 040
1997	47 947	492	16 271	12 032	10 938	4 239	31 183	10 618	6 570	13 995
1998	48 262	491	16 225	12 139	11 075	4 086	31 546	10 692	6 886	13 968
1999	48 517	486	16 016	12 033	11 005	3 983	32 014	10 745	7 173	14 096
2000	48 837	478	15 746	11 962	10 994	3 784	32 611	10 852	7 607	14 152
2001	48 421	445	15 290	11 844	10 931	3 446	32 687	10 784	7 752	14 151
2002	47 834	435	14 764	11 567	10 662	3 197	32 634	10 662	7 713	14 259
2003	46 973	426	14 268	11 260	10 379	3 008	32 281	10 399	7 666	14 216
2004	46 817	429	14 080	11 187	10 299	2 893	32 309	10 459	7 697	14 153
2005	46 215	421	13 576	10 880	10 015	2 696	32 218	10 350	7 820	14 048
2006	47 234	421	13 623	10 876	10 016	2 747	33 188	10 485	8 327	14 376
2007	48 199	432	13 848	11 031	10 174	2 817	33 918	10 708	8 732	14 478
2008	48 698	433	14 079	11 267	10 410	2 812	34 185	10 827	8 856	14 502
2009	46 937	430	13 001	10 243	9 405	2 758	33 506	10 575	8 516	14 415
2010	47 845	429	13 281	10 476	9 628	2 805	34 136	10 630	8 774	14 732
2011	48 665	440	13 721	10 881	10 019	2 840	34 503	10 790	9 029	14 684
2012	48 776	444	13 728	10 893	10 035	2 835	34 604	10 766	9 099	14 739
2013	48 893	445	13 798	10 987	10 123	2 811	34 651	10 741	9 149	14 761
2014	49 737	453	14 015	11 170	10 302	2 845	35 267	10 866	9 359	15 042
2015	50 393	462	14 117	11 255	10 393	2 862	35 815	10 969	9 549	15 297
2016	50 988	460	14 150	11 251	10 395	2 899	36 378	11 113	9 762	15 503

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	-0,1	-4,5	-1,5	-2,3	.	2,8	1,7	0,8	4,0	2,0
1972	0,1	-3,0	-2,4	-3,1	.	1,0	2,8	0,6	3,7	5,1
1973	0,5	-3,4	-0,6	-0,4	.	-1,4	1,7	0,2	2,5	3,1
1974	-2,8	-4,7	-5,1	-4,8	.	-6,4	-0,4	-1,5	1,5	0,2
1975	-4,6	-3,5	-9,0	-8,9	.	-9,3	-0,4	-2,0	0,0	1,0
1976	1,4	-2,7	0,6	1,1	.	-1,3	2,1	1,3	2,3	2,9
1977	-0,2	-0,6	-0,2	-0,1	.	-0,4	-0,1	-0,3	-0,9	0,3
1978	0,3	0,9	-0,9	-1,3	.	0,8	1,4	0,7	2,8	1,6
1979	1,8	-0,9	1,2	0,9	.	2,5	2,3	1,2	4,0	2,9
1980	0,9	-1,3	0,7	0,2	.	3,1	1,0	0,6	2,3	1,0
1981	-1,1	-2,7	-3,1	-3,0	.	-3,7	0,5	-0,4	1,4	1,1
1982	-1,5	-1,0	-3,5	-3,5	.	-3,1	0,1	-0,8	0,8	0,7
1983	-1,7	-0,8	-3,0	-3,2	.	-1,9	-0,8	-2,1	-0,5	0,4
1984	0,0	-1,0	-0,4	-0,2	.	-1,4	0,4	-0,4	1,5	0,8
1985	-0,0	-1,0	-1,2	-0,1	.	-6,7	0,9	-0,1	1,4	1,7
1986	0,9	-3,3	0,9	0,9	.	1,1	0,9	-0,5	2,6	1,7
1987	0,3	-3,2	-1,0	-0,6	.	-2,8	1,4	0,7	3,4	1,2
1988	1,2	-2,4	0,2	-0,1	.	1,7	2,0	2,0	3,5	1,4
1989	0,5	-1,8	0,5	0,1	.	2,4	0,5	1,2	3,4	-1,2
1990	1,9	1,6	1,5	1,2	.	2,8	2,1	2,6	5,9	0,3
1991	1,5	-2,7	-0,4	-0,5	.	0,1	2,9	3,1	5,4	1,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	-0,3	-2,4	-1,8	-1,9	.	-0,9	1,2	0,2	2,2	2,0
1980/1991	0,2	-1,7	-0,9	-0,8	.	-1,1	1,0	0,5	2,6	0,9
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	-0,9	-13,5	-2,2	-4,4	-4,5	6,2	0,2	-1,0	1,1	0,7
1993	-3,4	-10,5	-7,0	-9,2	-9,6	0,5	-1,0	-1,9	-0,2	-0,7
1994	-0,7	-2,5	-2,4	-4,8	-5,0	4,8	0,4	-1,5	2,1	1,1
1995	-0,5	-1,8	-1,7	-2,3	-2,4	0,0	0,2	-1,6	2,3	0,7
1996	-1,4	-5,5	-4,7	-3,7	-3,8	-7,3	0,5	-1,6	1,4	1,7
1997	-1,2	-2,2	-2,7	-2,3	-2,0	-3,6	-0,5	-1,7	1,2	-0,3
1998	0,7	-0,2	-0,3	0,9	1,3	-3,6	1,2	0,7	4,8	-0,2
1999	0,5	-1,0	-1,3	-0,9	-0,6	-2,5	1,5	0,5	4,2	0,9
2000	0,7	-1,6	-1,7	-0,6	-0,1	-5,0	1,9	1,0	6,1	0,4
2001	-0,9	-6,9	-2,9	-1,0	-0,6	-8,9	0,2	-0,6	1,9	-0,0
2002	-1,2	-2,2	-3,4	-2,3	-2,5	-7,2	-0,2	-1,1	-0,5	0,8
2003	-1,8	-2,1	-3,4	-2,7	-2,7	-5,9	-1,1	-2,5	-0,6	-0,3
2004	-0,3	0,7	-1,3	-0,6	-0,8	-3,8	0,1	0,6	0,4	-0,4
2005	-1,3	-1,9	-3,6	-2,7	-2,8	-6,8	-0,3	-1,0	1,6	-0,7
2006	2,2	0,0	0,3	-0,0	0,0	1,9	3,0	1,3	6,5	2,3
2007	2,0	2,6	1,7	1,4	1,6	2,5	2,2	2,1	4,9	0,7
2008	1,0	0,2	1,7	2,1	2,3	-0,2	0,8	1,1	1,4	0,2
2009	-3,6	-0,7	-7,7	-9,1	-9,7	-1,9	-2,0	-2,3	-3,8	-0,6
2010	1,9	-0,2	2,2	2,3	2,4	1,7	1,9	0,5	3,0	2,2
2011	1,7	2,6	3,3	3,9	4,1	1,2	1,1	1,5	2,9	-0,3
2012	0,2	0,9	0,1	0,1	0,2	-0,2	0,3	-0,2	0,8	0,4
2013	0,2	0,2	0,5	0,9	0,9	-0,8	0,1	-0,2	0,5	0,1
2014	1,7	1,8	1,6	1,7	1,8	1,2	1,8	1,2	2,3	1,9
2015	1,3	2,0	0,7	0,8	0,9	0,6	1,6	0,9	2,0	1,7
2016	1,2	-0,4	0,2	-0,0	0,0	1,3	1,6	1,3	2,2	1,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	-0,7	-4,4	-2,7	-3,1	-3,0	-1,3	0,5	-0,8	2,5	0,5
2000/2010	-0,2	-1,1	-1,7	-1,3	-1,3	-2,9	0,5	-0,2	1,4	0,4

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer \*)

% der Arbeitsstunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	1,6	52,1	43,4	.	8,6	46,3	21,5	6,1	18,7
1971	100	1,5	51,3	42,4	.	8,9	47,2	21,7	6,4	19,1
1972	100	1,5	50,0	41,1	.	8,9	48,5	21,8	6,6	20,1
1973	100	1,4	49,5	40,7	.	8,8	49,1	21,7	6,7	20,6
1974	100	1,4	48,3	39,9	.	8,4	50,3	22,0	7,0	21,2
1975	100	1,4	46,1	38,1	.	8,0	52,5	22,6	7,4	22,5
1976	100	1,4	45,8	38,0	.	7,8	52,9	22,6	7,4	22,8
1977	100	1,4	45,8	38,0	.	7,8	52,9	22,6	7,4	22,9
1978	100	1,4	45,2	37,4	.	7,8	53,4	22,7	7,6	23,2
1979	100	1,3	45,0	37,1	.	7,9	53,7	22,5	7,7	23,5
1980	100	1,3	44,9	36,8	.	8,1	53,8	22,5	7,8	23,5
1981	100	1,3	44,0	36,1	.	7,9	54,7	22,6	8,1	24,0
1982	100	1,3	43,1	35,4	.	7,7	55,6	22,8	8,2	24,6
1983	100	1,3	42,6	34,8	.	7,7	56,1	22,7	8,3	25,1
1984	100	1,3	42,4	34,8	.	7,6	56,3	22,6	8,5	25,3
1985	100	1,3	41,9	34,8	.	7,1	56,9	22,6	8,6	25,7
1986	100	1,2	41,9	34,8	.	7,1	56,9	22,3	8,7	25,9
1987	100	1,2	41,3	34,4	.	6,9	57,5	22,4	9,0	26,2
1988	100	1,1	40,9	34,0	.	6,9	57,9	22,5	9,2	26,2
1989	100	1,1	41,0	33,9	.	7,1	57,9	22,7	9,5	25,8
1990	100	1,1	40,8	33,7	.	7,1	58,1	22,9	9,8	25,4
1991	100	1,1	40,1	33,0	.	7,0	58,9	23,2	10,2	25,4
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	1,4	38,6	30,4	27,8	8,1	60,0	22,4	11,7	26,0
1992	100	1,2	38,1	29,4	26,8	8,7	60,7	22,4	11,9	26,5
1993	100	1,1	36,7	27,6	25,1	9,1	62,2	22,7	12,3	27,2
1994	100	1,1	36,0	26,5	24,0	9,6	62,9	22,5	12,6	27,7
1995	100	1,1	35,6	26,0	23,6	9,6	63,3	22,3	13,0	28,0
1996	100	1,0	34,4	25,4	23,0	9,1	64,5	22,2	13,4	28,9
1997	100	1,0	33,9	25,1	22,8	8,8	65,0	22,1	13,7	29,2
1998	100	1,0	33,6	25,2	22,9	8,5	65,4	22,2	14,3	28,9
1999	100	1,0	33,0	24,8	22,7	8,2	66,0	22,1	14,8	29,1
2000	100	1,0	32,2	24,5	22,5	7,7	66,8	22,2	15,6	29,0
2001	100	0,9	31,6	24,5	22,6	7,1	67,5	22,3	16,0	29,2
2002	100	0,9	30,9	24,2	22,3	6,7	68,2	22,3	16,1	29,8
2003	100	0,9	30,4	24,0	22,1	6,4	68,7	22,1	16,3	30,3
2004	100	0,9	30,1	23,9	22,0	6,2	69,0	22,3	16,4	30,2
2005	100	0,9	29,4	23,5	21,7	5,8	69,7	22,4	16,9	30,4
2006	100	0,9	28,8	23,0	21,2	5,8	70,3	22,2	17,6	30,4
2007	100	0,9	28,7	22,9	21,1	5,8	70,4	22,2	18,1	30,0
2008	100	0,9	28,9	23,1	21,4	5,8	70,2	22,2	18,2	29,8
2009	100	0,9	27,7	21,8	20,0	5,9	71,4	22,5	18,1	30,7
2010	100	0,9	27,8	21,9	20,1	5,9	71,3	22,2	18,3	30,8
2011	100	0,9	28,2	22,4	20,6	5,8	70,9	22,2	18,6	30,2
2012	100	0,9	28,1	22,3	20,6	5,8	70,9	22,1	18,7	30,2
2013	100	0,9	28,2	22,5	20,7	5,7	70,9	22,0	18,7	30,2
2014	100	0,9	28,2	22,5	20,7	5,7	70,9	21,8	18,8	30,2
2015	100	0,9	28,0	22,3	20,6	5,7	71,1	21,8	18,9	30,4
2016	100	0,9	27,8	22,1	20,4	5,7	71,3	21,8	19,1	30,4

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.10 Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer \*)

Stunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	1 876,3	2 043,3	1 861,5	1 875,8	.	1 792,4	1 888,0	1 924,0	1 883,9	1 849,5
1971	1 844,7	2 019,8	1 833,2	1 838,9	.	1 806,3	1 852,1	1 889,1	1 868,5	1 806,9
1972	1 823,7	1 996,6	1 815,1	1 816,9	.	1 806,9	1 827,8	1 845,7	1 859,9	1 798,7
1973	1 799,9	1 987,9	1 791,5	1 799,0	.	1 758,1	1 803,5	1 810,5	1 845,6	1 782,8
1974	1 758,8	1 932,8	1 752,2	1 750,8	.	1 758,8	1 760,8	1 779,2	1 815,7	1 725,1
1975	1 717,2	1 909,6	1 701,0	1 694,2	.	1 733,5	1 726,9	1 749,4	1 778,2	1 689,1
1976	1 736,0	1 924,1	1 744,2	1 749,3	.	1 720,2	1 724,7	1 749,5	1 771,6	1 686,4
1977	1 719,0	1 873,9	1 734,0	1 737,2	.	1 718,4	1 702,7	1 726,1	1 735,5	1 670,1
1978	1 701,4	1 851,3	1 717,6	1 719,1	.	1 710,5	1 684,4	1 708,7	1 725,8	1 648,7
1979	1 688,9	1 822,4	1 708,8	1 714,3	.	1 683,7	1 669,6	1 688,1	1 714,8	1 638,2
1980	1 670,6	1 791,5	1 694,5	1 697,4	.	1 681,1	1 648,6	1 667,8	1 686,5	1 618,6
1981	1 647,4	1 769,4	1 664,8	1 670,7	.	1 637,8	1 631,1	1 647,2	1 667,3	1 604,8
1982	1 635,0	1 745,2	1 655,0	1 654,0	.	1 659,4	1 617,5	1 638,1	1 655,7	1 586,8
1983	1 621,4	1 718,1	1 652,7	1 651,3	.	1 659,2	1 596,3	1 616,4	1 626,0	1 569,2
1984	1 606,7	1 680,3	1 648,8	1 653,3	.	1 628,2	1 574,9	1 591,8	1 604,6	1 550,6
1985	1 581,2	1 660,6	1 620,9	1 628,2	.	1 585,8	1 551,7	1 566,1	1 574,8	1 531,7
1986	1 563,1	1 637,0	1 613,6	1 612,5	.	1 619,2	1 526,5	1 527,4	1 556,3	1 515,9
1987	1 542,6	1 610,6	1 595,4	1 596,0	.	1 592,1	1 505,6	1 501,4	1 538,8	1 498,0
1988	1 536,5	1 586,2	1 596,2	1 592,2	.	1 616,7	1 495,9	1 490,5	1 529,5	1 489,2
1989	1 513,2	1 562,3	1 584,0	1 574,7	.	1 629,5	1 466,0	1 468,9	1 511,3	1 447,5
1990	1 490,4	1 548,0	1 561,8	1 553,9	.	1 600,3	1 443,0	1 450,9	1 493,2	1 417,6
1991	1 469,0	1 500,3	1 534,2	1 525,1	.	1 578,8	1 427,2	1 423,6	1 486,0	1 408,0
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	1 478,7	1 410,3	1 515,2	1 488,8	1 486,1	1 623,2	1 457,7	1 510,7	1 478,0	1 406,6
1992	1 488,3	1 575,4	1 567,6	1 541,0	1 537,6	1 664,0	1 441,0	1 495,3	1 464,9	1 388,1
1993	1 460,9	1 587,5	1 529,7	1 504,2	1 498,4	1 612,9	1 421,1	1 473,2	1 440,8	1 372,0
1994	1 453,7	1 572,1	1 536,6	1 509,0	1 504,3	1 618,3	1 408,2	1 461,1	1 424,8	1 361,0
1995	1 441,8	1 565,8	1 531,8	1 509,4	1 503,9	1 595,6	1 393,8	1 444,1	1 418,3	1 345,7
1996	1 423,0	1 556,8	1 504,2	1 491,8	1 484,5	1 540,1	1 381,4	1 419,0	1 405,7	1 343,3
1997	1 408,7	1 527,1	1 502,1	1 486,0	1 478,8	1 549,9	1 362,8	1 391,3	1 382,3	1 333,2
1998	1 401,0	1 512,0	1 507,2	1 492,0	1 486,0	1 554,2	1 350,6	1 380,7	1 371,2	1 318,9
1999	1 384,4	1 490,6	1 502,2	1 486,3	1 478,9	1 552,2	1 330,7	1 358,1	1 342,0	1 305,1
2000	1 359,5	1 449,2	1 478,5	1 464,5	1 458,3	1 524,5	1 307,5	1 326,7	1 320,9	1 286,2
2001	1 352,7	1 435,7	1 464,1	1 451,9	1 446,5	1 508,1	1 305,2	1 323,5	1 318,4	1 284,6
2002	1 344,8	1 431,5	1 459,9	1 449,2	1 442,8	1 500,2	1 297,4	1 313,7	1 308,0	1 280,0
2003	1 339,1	1 393,1	1 460,1	1 450,9	1 444,2	1 495,6	1 291,2	1 302,3	1 303,7	1 276,7
2004	1 334,6	1 365,8	1 471,6	1 464,3	1 457,9	1 500,4	1 282,3	1 298,7	1 283,3	1 269,9
2005	1 323,6	1 395,1	1 455,2	1 449,3	1 442,9	1 479,7	1 274,2	1 291,9	1 281,5	1 257,4
2006	1 343,7	1 423,8	1 477,1	1 466,0	1 459,8	1 522,5	1 294,7	1 300,3	1 311,5	1 281,3
2007	1 346,4	1 420,3	1 478,7	1 464,6	1 458,7	1 536,9	1 298,1	1 307,3	1 321,6	1 277,7
2008	1 339,6	1 418,4	1 476,1	1 460,1	1 453,7	1 544,2	1 289,5	1 304,6	1 311,6	1 265,6
2009	1 289,2	1 381,9	1 387,2	1 357,8	1 346,4	1 509,0	1 253,8	1 267,0	1 274,3	1 232,6
2010	1 309,7	1 388,0	1 434,4	1 412,6	1 404,2	1 522,0	1 265,9	1 272,3	1 282,2	1 252,0
2011	1 314,8	1 375,7	1 453,2	1 437,8	1 429,9	1 515,4	1 266,1	1 269,1	1 289,7	1 249,8
2012	1 300,7	1 357,8	1 429,0	1 413,1	1 405,5	1 493,1	1 255,3	1 250,8	1 276,0	1 246,0
2013	1 291,1	1 339,7	1 429,5	1 418,7	1 411,4	1 473,4	1 242,6	1 238,3	1 267,2	1 230,9
2014	1 300,0	1 322,1	1 442,2	1 432,9	1 426,5	1 479,2	1 250,6	1 242,7	1 275,9	1 241,1
2015	1 301,4	1 321,4	1 446,6	1 438,9	1 432,6	1 477,3	1 251,7	1 242,6	1 280,4	1 240,9
2016	1 297,7	1 321,6	1 442,6	1 435,4	1 429,2	1 471,1	1 248,7	1 240,1	1 279,4	1 236,1

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.10 Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	-1,7	-1,2	-1,5	-2,0	.	0,8	-1,9	-1,8	-0,8	-2,3
1972	-1,1	-1,1	-1,0	-1,2	.	0,0	-1,3	-2,3	-0,5	-0,5
1973	-1,3	-0,4	-1,3	-1,0	.	-2,7	-1,3	-1,9	-0,8	-0,9
1974	-2,3	-2,8	-2,2	-2,7	.	0,0	-2,4	-1,7	-1,6	-3,2
1975	-2,4	-1,2	-2,9	-3,2	.	-1,4	-1,9	-1,7	-2,1	-2,1
1976	1,1	0,8	2,5	3,3	.	-0,8	-0,1	0,0	-0,4	-0,2
1977	-1,0	-2,6	-0,6	-0,7	.	-0,1	-1,3	-1,3	-2,0	-1,0
1978	-1,0	-1,2	-0,9	-1,0	.	-0,5	-1,1	-1,0	-0,6	-1,3
1979	-0,7	-1,6	-0,5	-0,3	.	-1,6	-0,9	-1,2	-0,6	-0,6
1980	-1,1	-1,7	-0,8	-1,0	.	-0,2	-1,3	-1,2	-1,7	-1,2
1981	-1,4	-1,2	-1,8	-1,6	.	-2,6	-1,1	-1,2	-1,1	-0,9
1982	-0,8	-1,4	-0,6	-1,0	.	1,3	-0,8	-0,6	-0,7	-1,1
1983	-0,8	-1,6	-0,1	-0,2	.	-0,0	-1,3	-1,3	-1,8	-1,1
1984	-0,9	-2,2	-0,2	0,1	.	-1,9	-1,3	-1,5	-1,3	-1,2
1985	-1,6	-1,2	-1,7	-1,5	.	-2,6	-1,5	-1,6	-1,9	-1,2
1986	-1,1	-1,4	-0,5	-1,0	.	2,1	-1,6	-2,5	-1,2	-1,0
1987	-1,3	-1,6	-1,1	-1,0	.	-1,7	-1,4	-1,7	-1,1	-1,2
1988	-0,4	-1,5	0,1	-0,2	.	1,5	-0,6	-0,7	-0,6	-0,6
1989	-1,5	-1,5	-0,8	-1,1	.	0,8	-2,0	-1,4	-1,2	-2,8
1990	-1,5	-0,9	-1,4	-1,3	.	-1,8	-1,6	-1,2	-1,2	-2,1
1991	-1,4	-3,1	-1,8	-1,9	.	-1,3	-1,1	-1,9	-0,5	-0,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	-1,2	-1,3	-0,9	-1,0	.	-0,6	-1,3	-1,4	-1,1	-1,3
1980/1991	-1,2	-1,6	-0,9	-1,0	.	-0,6	-1,3	-1,4	-1,1	-1,3
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	0,6	11,7	3,5	3,5	3,5	2,5	-1,1	-1,0	-0,9	-1,3
1993	-1,8	0,8	-2,4	-2,4	-2,5	-3,1	-1,4	-1,5	-1,6	-1,2
1994	-0,5	-1,0	0,5	0,3	0,4	0,3	-0,9	-0,8	-1,1	-0,8
1995	-0,8	-0,4	-0,3	0,0	-0,0	-1,4	-1,0	-1,2	-0,5	-1,1
1996	-1,3	-0,6	-1,8	-1,2	-1,3	-3,5	-0,9	-1,7	-0,9	-0,2
1997	-1,0	-1,9	-0,1	-0,4	-0,4	0,6	-1,3	-2,0	-1,7	-0,8
1998	-0,5	-1,0	0,3	0,4	0,5	0,3	-0,9	-0,8	-0,8	-1,1
1999	-1,2	-1,4	-0,3	-0,4	-0,5	-0,1	-1,5	-1,6	-2,1	-1,0
2000	-1,8	-2,8	-1,6	-1,5	-1,4	-1,8	-1,7	-2,3	-1,6	-1,4
2001	-0,5	-0,9	-1,0	-0,9	-0,8	-1,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,1
2002	-0,6	-0,3	-0,3	-0,2	-0,3	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,4
2003	-0,4	-2,7	0,0	0,1	0,1	-0,3	-0,5	-0,9	-0,3	-0,3
2004	-0,3	-2,0	0,8	0,9	0,9	0,3	-0,7	-0,3	-1,6	-0,5
2005	-0,8	2,1	-1,1	-1,0	-1,0	-1,4	-0,6	-0,5	-0,1	-1,0
2006	1,5	2,1	1,5	1,2	1,2	2,9	1,6	0,7	2,3	1,9
2007	0,2	-0,2	0,1	-0,1	-0,1	0,9	0,3	0,5	0,8	-0,3
2008	-0,5	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0,5	-0,7	-0,2	-0,8	-0,9
2009	-3,8	-2,6	-6,0	-7,0	-7,4	-2,3	-2,8	-2,9	-2,8	-2,6
2010	1,6	0,4	3,4	4,0	4,3	0,9	1,0	0,4	0,6	1,6
2011	0,4	-0,9	1,3	1,8	1,8	-0,4	0,0	-0,3	0,6	-0,2
2012	-1,1	-1,3	-1,7	-1,7	-1,7	-1,5	-0,9	-1,4	-1,1	-0,3
2013	-0,7	-1,3	0,0	0,4	0,4	-1,3	-1,0	-1,0	-0,7	-1,2
2014	0,7	-1,3	0,9	1,0	1,1	0,4	0,6	0,4	0,7	0,8
2015	0,1	-0,1	0,3	0,4	0,4	-0,1	0,1	-0,0	0,4	-0,0
2016	-0,3	0,0	-0,3	-0,2	-0,2	-0,4	-0,2	-0,2	-0,1	-0,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	-0,9	0,3	-0,3	-0,2	-0,2	-0,7	-1,2	-1,4	-1,2	-1,0
2000/2010	-0,4	-0,4	-0,3	-0,4	-0,4	-0,0	-0,3	-0,4	-0,3	-0,3

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).



## 2.10 Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer \*)

% der Arbeitsstunden

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	108,9	99,2	100,0	.	95,5	100,6	102,5	100,4	98,6
1971	100	109,5	99,4	99,7	.	97,9	100,4	102,4	101,3	98,0
1972	100	109,5	99,5	99,6	.	99,1	100,2	101,2	102,0	98,6
1973	100	110,4	99,5	99,9	.	97,7	100,2	100,6	102,5	99,0
1974	100	109,9	99,6	99,5	.	100,0	100,1	101,2	103,2	98,1
1975	100	111,2	99,1	98,7	.	100,9	100,6	101,9	103,6	98,4
1976	100	110,8	100,5	100,8	.	99,1	99,3	100,8	102,1	97,1
1977	100	109,0	100,9	101,1	.	100,0	99,1	100,4	101,0	97,2
1978	100	108,8	101,0	101,0	.	100,5	99,0	100,4	101,4	96,9
1979	100	107,9	101,2	101,5	.	99,7	98,9	100,0	101,5	97,0
1980	100	107,2	101,4	101,6	.	100,6	98,7	99,8	101,0	96,9
1981	100	107,4	101,1	101,4	.	99,4	99,0	100,0	101,2	97,4
1982	100	106,7	101,2	101,2	.	101,5	98,9	100,2	101,3	97,1
1983	100	106,0	101,9	101,8	.	102,3	98,5	99,7	100,3	96,8
1984	100	104,6	102,6	102,9	.	101,3	98,0	99,1	99,9	96,5
1985	100	105,0	102,5	103,0	.	100,3	98,1	99,0	99,6	96,9
1986	100	104,7	103,2	103,2	.	103,6	97,7	97,7	99,6	97,0
1987	100	104,4	103,4	103,5	.	103,2	97,6	97,3	99,8	97,1
1988	100	103,2	103,9	103,6	.	105,2	97,4	97,0	99,5	96,9
1989	100	103,2	104,7	104,1	.	107,7	96,9	97,1	99,9	95,7
1990	100	103,9	104,8	104,3	.	107,4	96,8	97,3	100,2	95,1
1991	100	102,1	104,4	103,8	.	107,5	97,2	96,9	101,2	95,8
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	95,4	102,5	100,7	100,5	109,8	98,6	102,2	100,0	95,1
1992	100	105,9	105,3	103,5	103,3	111,8	96,8	100,5	98,4	93,3
1993	100	108,7	104,7	103,0	102,6	110,4	97,3	100,8	98,6	93,9
1994	100	108,1	105,7	103,8	103,5	111,3	96,9	100,5	98,0	93,6
1995	100	108,6	106,2	104,7	104,3	110,7	96,7	100,2	98,4	93,3
1996	100	109,4	105,7	104,8	104,3	108,2	97,1	99,7	98,8	94,4
1997	100	108,4	106,6	105,5	105,0	110,0	96,7	98,8	98,1	94,6
1998	100	107,9	107,6	106,5	106,1	110,9	96,4	98,6	97,9	94,1
1999	100	107,7	108,5	107,4	106,8	112,1	96,1	98,1	96,9	94,3
2000	100	106,6	108,8	107,7	107,3	112,1	96,2	97,6	97,2	94,6
2001	100	106,1	108,2	107,3	106,9	111,5	96,5	97,8	97,5	95,0
2002	100	106,4	108,6	107,8	107,3	111,6	96,5	97,7	97,3	95,2
2003	100	104,0	109,0	108,3	107,8	111,7	96,4	97,3	97,4	95,3
2004	100	102,3	110,3	109,7	109,2	112,4	96,1	97,3	96,2	95,2
2005	100	105,4	109,9	109,5	109,0	111,8	96,3	97,6	96,8	95,0
2006	100	106,0	109,9	109,1	108,6	113,3	96,4	96,8	97,6	95,4
2007	100	105,5	109,8	108,8	108,3	114,1	96,4	97,1	98,2	94,9
2008	100	105,9	110,2	109,0	108,5	115,3	96,3	97,4	97,9	94,5
2009	100	107,2	107,6	105,3	104,4	117,0	97,3	98,3	98,8	95,6
2010	100	106,0	109,5	107,9	107,2	116,2	96,7	97,1	97,9	95,6
2011	100	104,6	110,5	109,4	108,8	115,3	96,3	96,5	98,1	95,1
2012	100	104,4	109,9	108,6	108,1	114,8	96,5	96,2	98,1	95,8
2013	100	103,8	110,7	109,9	109,3	114,1	96,2	95,9	98,1	95,3
2014	100	101,7	110,9	110,2	109,7	113,8	96,2	95,6	98,1	95,5
2015	100	101,5	111,2	110,6	110,1	113,5	96,2	95,5	98,4	95,4
2016	100	101,8	111,2	110,6	110,1	113,4	96,2	95,6	98,6	95,3

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.11 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen \*)

EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	13 562	4 797	12 746	13 025	12 514	11 511	13 130	10 563	27 961	11 128
1971	14 985	5 301	13 736	13 887	13 347	13 084	14 697	11 609	31 119	12 664
1972	16 248	6 009	14 879	15 017	14 390	14 293	15 881	12 522	33 807	13 626
1973	17 881	6 668	16 369	16 724	16 008	14 881	17 528	13 419	38 180	15 188
1974	19 537	6 977	18 061	18 683	17 863	15 346	19 141	14 200	41 338	17 090
1975	20 992	8 120	19 141	19 907	18 964	15 739	20 573	15 303	43 843	18 420
1976	22 855	9 604	21 278	22 268	21 151	16 971	21 816	16 473	46 094	19 323
1977	24 297	10 423	22 444	23 449	22 444	18 038	23 289	17 934	48 728	20 380
1978	25 662	10 854	23 889	24 896	23 804	19 532	24 266	19 022	50 025	21 022
1979	27 342	11 143	25 279	26 199	25 058	21 381	25 812	19 777	55 653	21 829
1980	28 757	10 978	26 226	27 043	25 924	22 823	27 462	20 294	60 892	23 183
1981	30 080	11 714	27 169	28 050	26 760	23 513	28 852	20 823	64 608	24 466
1982	31 578	13 331	28 805	30 047	28 530	23 589	29 995	21 538	68 401	24 966
1983	33 278	12 431	30 717	32 123	30 411	24 862	31 401	22 373	73 011	25 680
1984	34 599	13 254	31 946	33 646	31 854	24 912	32 570	23 426	75 799	26 184
1985	35 657	12 712	33 625	35 632	33 843	24 862	33 269	23 884	77 337	26 578
1986	36 859	13 573	35 148	37 102	35 450	26 367	34 212	24 399	79 318	27 286
1987	37 332	12 787	35 344	37 158	35 397	27 087	34 726	24 757	79 025	27 942
1988	38 818	14 582	36 972	38 852	37 236	28 432	35 935	24 974	83 355	28 635
1989	40 728	17 021	38 429	40 276	38 722	30 056	37 529	26 021	87 754	29 202
1990	42 970	15 180	40 177	41 924	40 397	32 373	39 789	27 721	92 089	30 474
1991	45 290	15 441	41 975	43 717	42 165	34 182	41 922	29 518	95 187	32 126
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	40 727	14 305	38 268	40 541	39 149	29 634	37 457	26 370	78 864	27 870
1992	44 284	15 779	42 064	44 444	42 822	34 009	40 297	27 298	85 554	30 361
1993	46 275	16 706	42 619	45 243	43 250	34 637	42 641	28 086	92 454	31 514
1994	48 423	18 439	45 189	48 575	46 561	35 820	43 929	29 667	92 917	32 366
1995	50 026	20 756	46 690	50 988	48 725	35 288	45 528	31 022	95 559	33 247
1996	50 734	23 633	47 125	51 891	49 470	34 440	46 191	31 042	96 846	33 772
1997	51 838	24 632	48 785	54 131	51 773	34 325	46 941	31 877	96 875	34 126
1998	52 548	24 135	50 052	55 787	53 299	33 972	47 281	32 823	94 621	34 283
1999	52 904	24 386	50 468	56 261	53 760	34 074	47 210	32 136	93 317	34 425
2000	53 022	26 615	51 953	58 188	56 045	33 719	46 724	32 600	88 489	34 531
2001	54 758	31 293	53 162	59 205	56 956	34 256	48 487	34 559	90 952	35 231
2002	55 748	26 745	54 122	60 045	57 416	34 912	49 594	35 317	93 063	35 979
2003	56 635	25 013	55 861	62 165	59 535	34 997	50 032	36 290	92 391	36 374
2004	57 722	29 881	58 723	65 712	62 522	35 148	50 521	36 271	92 812	36 834
2005	58 507	23 650	60 632	68 022	64 531	35 261	50 912	37 254	92 029	36 957
2006	60 382	25 867	65 172	73 616	69 885	36 442	51 627	38 334	91 558	37 281
2007	62 324	27 987	68 016	76 943	72 879	37 747	52 607	39 448	92 616	37 482
2008	62 702	30 769	67 124	74 995	69 553	39 673	53 281	40 165	92 473	38 425
2009	60 165	24 360	60 435	66 610	60 443	39 487	52 453	39 368	90 368	38 847
2010	62 898	25 265	69 777	77 928	72 174	42 833	52 921	39 098	90 282	39 807
2011	65 015	29 801	72 550	80 938	76 322	44 824	54 305	40 232	91 494	41 070
2012	65 578	29 067	73 138	81 325	75 934	46 004	54 800	39 847	92 073	41 987
2013	66 770	37 449	73 453	81 549	76 886	46 681	56 058	40 508	94 370	43 020
2014	68 537	31 488	76 479	84 921	80 749	48 521	57 364	42 215	95 403	44 126
2015	70 437	27 239	79 130	87 481	82 882	51 340	58 932	43 645	97 762	45 208
2016	71 891	29 191	81 152	89 130	84 625	54 824	60 066	44 347	99 207	46 388

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.11 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	10,5	10,5	7,8	6,6	6,7	13,7	11,9	9,9	11,3	13,8
1972	8,4	13,4	8,3	8,1	7,8	9,2	8,1	7,9	8,6	7,6
1973	10,1	11,0	10,0	11,4	11,2	4,1	10,4	7,2	12,9	11,5
1974	9,3	4,6	10,3	11,7	11,6	3,1	9,2	5,8	8,3	12,5
1975	7,4	16,4	6,0	6,6	6,2	2,6	7,5	7,8	6,1	7,8
1976	8,9	18,3	11,2	11,9	11,5	7,8	6,0	7,6	5,1	4,9
1977	6,3	8,5	5,5	5,3	6,1	6,3	6,8	8,9	5,7	5,5
1978	5,6	4,1	6,4	6,2	6,1	8,3	4,2	6,1	2,7	3,2
1979	6,5	2,7	5,8	5,2	5,3	9,5	6,4	4,0	11,3	3,8
1980	5,2	- 1,5	3,7	3,2	3,5	6,7	6,4	2,6	9,4	6,2
1981	4,6	6,7	3,6	3,7	3,2	3,0	5,1	2,6	6,1	5,5
1982	5,0	13,8	6,0	7,1	6,6	0,3	4,0	3,4	5,9	2,0
1983	5,4	- 6,8	6,6	6,9	6,6	5,4	4,7	3,9	6,7	2,9
1984	4,0	6,6	4,0	4,7	4,7	0,2	3,7	4,7	3,8	2,0
1985	3,1	- 4,1	5,3	5,9	6,2	- 0,2	2,1	2,0	2,0	1,5
1986	3,4	6,8	4,5	4,1	4,7	6,1	2,8	2,2	2,6	2,7
1987	1,3	- 5,8	0,6	0,2	- 0,1	2,7	1,5	1,5	- 0,4	2,4
1988	4,0	14,0	4,6	4,6	5,2	5,0	3,5	0,9	5,5	2,5
1989	4,9	16,7	3,9	3,7	4,0	5,7	4,4	4,2	5,3	2,0
1990	5,5	- 10,8	4,5	4,1	4,3	7,7	6,0	6,5	4,9	4,4
1991	5,4	1,7	4,5	4,3	4,4	5,6	5,4	6,5	3,4	5,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	7,8	8,6	7,5	7,6	7,6	7,1	7,7	6,7	8,1	7,6
1980/1991	4,2	3,1	4,4	4,5	4,5	3,7	3,9	3,5	4,1	3,0
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	8,7	10,3	9,9	9,6	9,4	14,8	7,6	3,5	8,5	8,9
1993	4,5	5,9	1,3	1,8	1,0	1,8	5,8	2,9	8,1	3,8
1994	4,6	10,4	6,0	7,4	7,7	3,4	3,0	5,6	0,5	2,7
1995	3,3	12,6	3,3	5,0	4,6	- 1,5	3,6	4,6	2,8	2,7
1996	1,4	13,9	0,9	1,8	1,5	- 2,4	1,5	0,1	1,3	1,6
1997	2,2	4,2	3,5	4,3	4,7	- 0,3	1,6	2,7	0,0	1,0
1998	1,4	- 2,0	2,6	3,1	2,9	- 1,0	0,7	3,0	- 2,3	0,5
1999	0,7	1,0	0,8	0,8	0,9	0,3	- 0,2	- 2,1	- 1,4	0,4
2000	0,2	9,1	2,9	3,4	4,3	- 1,0	- 1,0	1,4	- 5,2	0,3
2001	3,3	17,6	2,3	1,7	1,6	1,6	3,8	6,0	2,8	2,0
2002	1,8	- 14,5	1,8	1,4	0,8	1,9	2,3	2,2	2,3	2,1
2003	1,6	- 6,5	3,2	3,5	3,7	0,2	0,9	2,8	- 0,7	1,1
2004	1,9	19,5	5,1	5,7	5,0	0,4	1,0	- 0,1	0,5	1,3
2005	1,4	- 20,9	3,3	3,5	3,2	0,3	0,8	2,7	- 0,8	0,3
2006	3,2	9,4	7,5	8,2	8,3	3,3	1,4	2,9	- 0,5	0,9
2007	3,2	8,2	4,4	4,5	4,3	3,6	1,9	2,9	1,2	0,5
2008	0,6	9,9	- 1,3	- 2,5	- 4,6	5,1	1,3	1,8	- 0,2	2,5
2009	- 4,0	- 20,8	- 10,0	- 11,2	- 13,1	- 0,5	- 1,6	- 2,0	- 2,3	1,1
2010	4,5	3,7	15,5	17,0	19,4	8,5	0,9	- 0,7	- 0,1	2,5
2011	3,4	18,0	4,0	3,9	5,7	4,6	2,6	2,9	1,3	3,2
2012	0,9	- 2,5	0,8	0,5	- 0,5	2,6	0,9	- 1,0	0,6	2,2
2013	1,8	28,8	0,4	0,3	1,3	1,5	2,3	1,7	2,5	2,5
2014	2,6	- 15,9	4,1	4,1	5,0	3,9	2,3	4,2	1,1	2,6
2015	2,8	- 13,5	3,5	3,0	2,6	5,8	2,7	3,4	2,5	2,5
2016	2,1	7,2	2,6	1,9	2,1	6,8	1,9	1,6	1,5	2,6
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,0	7,1	3,5	4,1	4,1	1,4	2,5	2,4	1,3	2,4
2000/2010	1,7	- 0,5	3,0	3,0	2,6	2,4	1,3	1,8	0,2	1,4

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.11 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen \*)

% an insgesamt

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	35,4	94,0	96,0	92,3	84,9	96,8	77,9	206,2	82,1
1971	100	35,4	91,7	92,7	89,1	87,3	98,1	77,5	207,7	84,5
1972	100	37,0	91,6	92,4	88,6	88,0	97,7	77,1	208,1	83,9
1973	100	37,3	91,5	93,5	89,5	83,2	98,0	75,0	213,5	84,9
1974	100	35,7	92,4	95,6	91,4	78,5	98,0	72,7	211,6	87,5
1975	100	38,7	91,2	94,8	90,3	75,0	98,0	72,9	208,9	87,7
1976	100	42,0	93,1	97,4	92,5	74,3	95,5	72,1	201,7	84,5
1977	100	42,9	92,4	96,5	92,4	74,2	95,9	73,8	200,6	83,9
1978	100	42,3	93,1	97,0	92,8	76,1	94,6	74,1	194,9	81,9
1979	100	40,8	92,5	95,8	91,6	78,2	94,4	72,3	203,5	79,8
1980	100	38,2	91,2	94,0	90,1	79,4	95,5	70,6	211,7	80,6
1981	100	38,9	90,3	93,3	89,0	78,2	95,9	69,2	214,8	81,3
1982	100	42,2	91,2	95,2	90,3	74,7	95,0	68,2	216,6	79,1
1983	100	37,4	92,3	96,5	91,4	74,7	94,4	67,2	219,4	77,2
1984	100	38,3	92,3	97,2	92,1	72,0	94,1	67,7	219,1	75,7
1985	100	35,7	94,3	99,9	94,9	69,7	93,3	67,0	216,9	74,5
1986	100	36,8	95,4	100,7	96,2	71,5	92,8	66,2	215,2	74,0
1987	100	34,3	94,7	99,5	94,8	72,6	93,0	66,3	211,7	74,8
1988	100	37,6	95,2	100,1	95,9	73,2	92,6	64,3	214,7	73,8
1989	100	41,8	94,4	98,9	95,1	73,8	92,1	63,9	215,5	71,7
1990	100	35,3	93,5	97,6	94,0	75,3	92,6	64,5	214,3	70,9
1991	100	34,1	92,7	96,5	93,1	75,5	92,6	65,2	210,2	70,9
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	35,1	94,0	99,5	96,1	72,8	92,0	64,7	193,6	68,4
1992	100	35,6	95,0	100,4	96,7	76,8	91,0	61,6	193,2	68,6
1993	100	36,1	92,1	97,8	93,5	74,9	92,1	60,7	199,8	68,1
1994	100	38,1	93,3	100,3	96,2	74,0	90,7	61,3	191,9	66,8
1995	100	41,5	93,3	101,9	97,4	70,5	91,0	62,0	191,0	66,5
1996	100	46,6	92,9	102,3	97,5	67,9	91,0	61,2	190,9	66,6
1997	100	47,5	94,1	104,4	99,9	66,2	90,6	61,5	186,9	65,8
1998	100	45,9	95,3	106,2	101,4	64,6	90,0	62,5	180,1	65,2
1999	100	46,1	95,4	106,3	101,6	64,4	89,2	60,7	176,4	65,1
2000	100	50,2	98,0	109,7	105,7	63,6	88,1	61,5	166,9	65,1
2001	100	57,1	97,1	108,1	104,0	62,6	88,5	63,1	166,1	64,3
2002	100	48,0	97,1	107,7	103,0	62,6	89,0	63,4	166,9	64,5
2003	100	44,2	98,6	109,8	105,1	61,8	88,3	64,1	163,1	64,2
2004	100	51,8	101,7	113,8	108,3	60,9	87,5	62,8	160,8	63,8
2005	100	40,4	103,6	116,3	110,3	60,3	87,0	63,7	157,3	63,2
2006	100	42,8	107,9	121,9	115,7	60,4	85,5	63,5	151,6	61,7
2007	100	44,9	109,1	123,5	116,9	60,6	84,4	63,3	148,6	60,1
2008	100	49,1	107,1	119,6	110,9	63,3	85,0	64,1	147,5	61,3
2009	100	40,5	100,4	110,7	100,5	65,6	87,2	65,4	150,2	64,6
2010	100	40,2	110,9	123,9	114,7	68,1	84,1	62,2	143,5	63,3
2011	100	45,8	111,6	124,5	117,4	68,9	83,5	61,9	140,7	63,2
2012	100	44,3	111,5	124,0	115,8	70,2	83,6	60,8	140,4	64,0
2013	100	56,1	110,0	122,1	115,2	69,9	84,0	60,7	141,3	64,4
2014	100	45,9	111,6	123,9	117,8	70,8	83,7	61,6	139,2	64,4
2015	100	38,7	112,3	124,2	117,7	72,9	83,7	62,0	138,8	64,2
2016	100	40,6	112,9	124,0	117,7	76,3	83,6	61,7	138,0	64,5

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.12 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je geleisteter Erwerbstätigenstunde \*)

EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	6,90	2,08	6,74	6,86	.	6,16	6,63	5,18	13,98	5,87
1971	7,75	2,31	7,37	7,46	.	6,96	7,56	5,79	15,68	6,84
1972	8,50	2,66	8,06	8,17	.	7,61	8,28	6,38	17,11	7,40
1973	9,50	2,99	8,99	9,19	.	8,14	9,28	6,97	19,51	8,33
1974	10,60	3,14	10,14	10,55	.	8,40	10,37	7,51	21,51	9,68
1975	11,62	3,64	11,05	11,60	.	8,72	11,36	8,22	23,26	10,64
1976	12,57	4,29	12,00	12,59	.	9,45	12,09	8,87	24,59	11,20
1977	13,49	4,69	12,72	13,35	.	10,05	13,06	9,77	26,49	11,92
1978	14,40	4,92	13,67	14,32	.	10,94	13,75	10,47	27,42	12,45
1979	15,44	5,03	14,54	15,11	.	12,15	14,74	10,99	30,64	13,01
1980	16,42	5,00	15,21	15,75	.	13,00	15,89	11,42	34,06	13,98
1981	17,39	5,35	16,01	16,58	.	13,68	16,86	11,85	36,54	14,88
1982	18,38	6,10	17,06	17,93	.	13,54	17,66	12,32	38,95	15,34
1983	19,51	5,68	18,23	19,20	.	14,31	18,71	12,93	42,25	15,96
1984	20,43	5,97	19,02	20,10	.	14,61	19,62	13,69	44,31	16,43
1985	21,34	5,73	20,34	21,60	.	14,88	20,29	14,14	45,84	16,87
1986	22,32	6,20	21,37	22,72	.	15,53	21,17	14,76	47,42	17,47
1987	22,91	5,94	21,73	22,99	.	16,17	21,78	15,22	47,85	18,10
1988	23,90	6,73	22,71	24,09	.	16,74	22,65	15,46	50,69	18,63
1989	25,44	7,92	23,78	25,24	.	17,58	24,10	16,33	54,00	19,51
1990	27,24	7,08	25,19	26,61	.	19,27	25,93	17,61	57,45	20,75
1991	29,05	7,21	26,72	28,19	.	20,57	27,58	19,05	59,70	22,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	26,22	7,35	24,74	26,84	25,95	17,59	24,35	16,42	49,55	19,15
1992	28,30	7,65	26,29	28,43	27,43	19,73	26,44	17,13	54,07	21,11
1993	30,02	8,01	27,21	29,59	28,37	20,63	28,29	17,79	59,21	22,16
1994	31,50	8,81	28,70	31,64	30,39	21,29	29,33	18,79	60,06	22,98
1995	32,74	9,87	29,70	33,19	31,78	21,17	30,63	19,69	62,03	23,93
1996	33,59	11,59	30,42	34,13	32,65	21,18	31,30	19,89	63,38	24,42
1997	34,57	12,14	31,47	35,70	34,25	20,90	32,14	20,72	64,08	24,84
1998	35,18	12,08	32,16	36,64	35,10	20,56	32,59	21,44	62,99	25,18
1999	35,78	12,18	32,49	37,11	35,58	20,55	32,96	21,30	63,36	25,50
2000	36,52	13,56	33,94	38,95	37,63	20,58	33,23	22,16	61,26	25,91
2001	37,98	16,11	35,09	40,00	38,59	21,08	34,64	23,63	63,33	26,50
2002	38,96	14,08	35,83	40,66	39,02	21,54	35,72	24,42	65,36	27,19
2003	39,75	13,39	36,97	42,07	40,44	21,59	36,21	25,28	65,02	27,60
2004	40,59	16,35	38,53	44,04	42,04	21,54	36,73	25,36	65,96	28,01
2005	41,46	13,03	40,11	46,00	43,78	21,71	37,26	26,21	65,49	28,39
2006	42,38	14,50	42,57	49,29	46,93	21,97	37,42	26,95	64,28	28,23
2007	43,76	15,94	44,41	51,60	49,03	22,63	38,12	27,68	64,88	28,48
2008	44,21	17,40	43,87	50,45	46,94	23,60	38,84	28,25	65,18	29,46
2009	43,83	14,04	41,69	47,95	43,81	23,86	39,18	28,40	65,11	30,51
2010	45,25	14,55	46,68	54,04	50,28	25,65	39,27	28,17	64,85	30,85
2011	46,68	17,39	48,02	55,27	52,34	26,93	40,33	29,14	65,48	31,88
2012	47,69	17,33	49,23	56,48	52,95	28,10	41,16	29,35	66,88	32,74
2013	49,02	22,58	49,51	56,50	53,48	28,87	42,62	30,20	69,26	33,99
2014	50,12	19,21	51,21	58,33	55,67	29,98	43,46	31,45	69,84	34,64
2015	51,50	16,73	52,86	59,85	56,91	31,80	44,64	32,58	71,41	35,48
2016	52,72	17,85	54,38	61,16	58,26	34,11	45,63	33,19	72,57	36,54

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.12 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je geleisteter Erwerbstätigenstunde \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	12,3	11,1	9,3	8,7	.	13,0	14,0	11,8	12,2	16,5
1972	9,7	15,2	9,4	9,5	.	9,3	9,5	10,2	9,1	8,2
1973	11,8	12,4	11,5	12,5	.	7,0	12,1	9,2	14,0	12,6
1974	11,6	5,0	12,8	14,8	.	3,2	11,7	7,7	10,3	16,2
1975	9,6	15,9	9,0	10,0	.	3,8	9,5	9,5	8,1	9,9
1976	8,2	17,9	8,6	8,5	.	8,4	6,4	7,9	5,7	5,3
1977	7,3	9,3	6,0	6,0	.	6,3	8,0	10,1	7,7	6,4
1978	6,7	4,9	7,5	7,3	.	8,9	5,3	7,2	3,5	4,4
1979	7,2	2,2	6,4	5,5	.	11,1	7,2	5,0	11,7	4,5
1980	6,3	- 0,6	4,6	4,2	.	7,0	7,8	3,9	11,2	7,5
1981	5,9	7,0	5,3	5,3	.	5,2	6,1	3,8	7,3	6,4
1982	5,7	14,0	6,6	8,1	.	- 1,0	4,7	4,0	6,6	3,1
1983	6,1	- 6,9	6,9	7,1	.	5,7	5,9	5,0	8,5	4,0
1984	4,7	5,1	4,3	4,7	.	2,1	4,9	5,9	4,9	2,9
1985	4,5	- 4,0	6,9	7,5	.	1,8	3,4	3,3	3,5	2,7
1986	4,6	8,2	5,1	5,2	.	4,4	4,3	4,4	3,4	3,6
1987	2,6	- 4,2	1,7	1,2	.	4,1	2,9	3,1	0,9	3,6
1988	4,3	13,3	4,5	4,8	.	3,5	4,0	1,6	5,9	2,9
1989	6,4	17,7	4,7	4,8	.	5,0	6,4	5,6	6,5	4,7
1990	7,1	- 10,6	5,9	5,4	.	9,6	7,6	7,8	6,4	6,4
1991	6,6	1,8	6,1	5,9	.	6,7	6,4	8,2	3,9	6,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	9,1	9,2	8,5	8,7	.	7,8	9,1	8,2	9,3	9,1
1980/1991	5,3	3,4	5,3	5,4	.	4,3	5,1	4,8	5,2	4,2
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	7,9	4,1	6,3	5,9	5,7	12,2	8,6	4,3	9,1	10,2
1993	6,1	4,7	3,5	4,1	3,4	4,6	7,0	3,9	9,5	5,0
1994	4,9	10,0	5,5	6,9	7,1	3,2	3,7	5,6	1,4	3,7
1995	3,9	12,0	3,5	4,9	4,6	- 0,6	4,4	4,8	3,3	4,1
1996	2,6	17,4	2,4	2,8	2,7	0,0	2,2	1,0	2,2	2,0
1997	2,9	4,7	3,5	4,6	4,9	- 1,3	2,7	4,2	1,1	1,7
1998	1,8	- 0,5	2,2	2,6	2,5	- 1,6	1,4	3,5	- 1,7	1,4
1999	1,7	0,8	1,0	1,3	1,4	- 0,0	1,1	- 0,7	0,6	1,3
2000	2,1	11,3	4,5	5,0	5,8	0,1	0,8	4,0	- 3,3	1,6
2001	4,0	18,8	3,4	2,7	2,6	2,4	4,2	6,6	3,4	2,3
2002	2,6	- 12,6	2,1	1,6	1,1	2,2	3,1	3,3	3,2	2,6
2003	2,0	- 4,9	3,2	3,5	3,6	0,2	1,4	3,5	- 0,5	1,5
2004	2,1	22,1	4,2	4,7	4,0	- 0,2	1,4	0,3	1,4	1,5
2005	2,1	- 20,3	4,1	4,5	4,1	0,8	1,4	3,4	- 0,7	1,4
2006	2,2	11,3	6,1	7,2	7,2	1,2	0,4	2,8	- 1,8	- 0,6
2007	3,3	9,9	4,3	4,7	4,5	3,0	1,9	2,7	0,9	0,9
2008	1,0	9,2	- 1,2	- 2,2	- 4,3	4,3	1,9	2,1	0,5	3,4
2009	- 0,9	- 19,3	- 5,0	- 5,0	- 6,7	1,1	0,9	0,5	- 0,1	3,6
2010	3,2	3,6	12,0	12,7	14,8	7,5	0,2	- 0,8	- 0,4	1,1
2011	3,2	19,5	2,9	2,3	4,1	5,0	2,7	3,4	1,0	3,3
2012	2,2	- 0,3	2,5	2,2	1,2	4,3	2,1	0,7	2,1	2,7
2013	2,8	30,3	0,6	0,0	1,0	2,7	3,5	2,9	3,6	3,8
2014	2,2	- 14,9	3,4	3,2	4,1	3,8	2,0	4,1	0,8	1,9
2015	2,8	- 12,9	3,2	2,6	2,2	6,1	2,7	3,6	2,2	2,4
2016	2,4	6,7	2,9	2,2	2,4	7,3	2,2	1,9	1,6	3,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,8	7,0	3,6	4,2	4,2	1,8	3,5	3,4	2,4	3,4
2000/2010	2,2	0,7	3,2	3,3	2,9	2,2	1,7	2,4	0,6	1,8

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.12 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je geleisteter Erwerbstätigenstunde \*)

% an insgesamt

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	30,1	97,7	99,4	.	89,3	96,1	75,1	202,6	85,1
1971	100	29,8	95,1	96,3	.	89,8	97,5	74,7	202,3	88,3
1972	100	31,3	94,8	96,1	.	89,5	97,4	75,1	201,3	87,1
1973	100	31,5	94,6	96,7	.	85,7	97,7	73,4	205,4	87,7
1974	100	29,6	95,7	99,5	.	79,2	97,8	70,8	202,9	91,3
1975	100	31,3	95,1	99,8	.	75,0	97,8	70,7	200,2	91,6
1976	100	34,1	95,5	100,2	.	75,2	96,2	70,6	195,6	89,1
1977	100	34,8	94,3	99,0	.	74,5	96,8	72,4	196,4	88,4
1978	100	34,2	94,9	99,4	.	76,0	95,5	72,7	190,4	86,5
1979	100	32,6	94,2	97,9	.	78,7	95,5	71,2	198,4	84,3
1980	100	30,5	92,6	95,9	.	79,2	96,8	69,5	207,4	85,1
1981	100	30,8	92,1	95,3	.	78,7	97,0	68,1	210,1	85,6
1982	100	33,2	92,8	97,6	.	73,7	96,1	67,0	211,9	83,5
1983	100	29,1	93,4	98,4	.	73,3	95,9	66,3	216,6	81,8
1984	100	29,2	93,1	98,4	.	71,5	96,0	67,0	216,9	80,4
1985	100	26,9	95,3	101,2	.	69,7	95,1	66,3	214,8	79,1
1986	100	27,8	95,7	101,8	.	69,6	94,8	66,1	212,5	78,3
1987	100	25,9	94,8	100,3	.	70,6	95,1	66,4	208,9	79,0
1988	100	28,2	95,0	100,8	.	70,0	94,8	64,7	212,1	77,9
1989	100	31,1	93,5	99,2	.	69,1	94,7	64,2	212,3	76,7
1990	100	26,0	92,5	97,7	.	70,7	95,2	64,6	210,9	76,2
1991	100	24,8	92,0	97,0	.	70,8	94,9	65,6	205,5	75,7
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	28,0	94,4	102,4	99,0	67,1	92,9	62,6	189,0	73,0
1992	100	27,0	92,9	100,5	96,9	69,7	93,4	60,5	191,1	74,6
1993	100	26,7	90,6	98,6	94,5	68,7	94,2	59,3	197,2	73,8
1994	100	28,0	91,1	100,4	96,5	67,6	93,1	59,7	190,7	73,0
1995	100	30,1	90,7	101,4	97,1	64,7	93,6	60,1	189,5	73,1
1996	100	34,5	90,6	101,6	97,2	63,1	93,2	59,2	188,7	72,7
1997	100	35,1	91,0	103,3	99,1	60,5	93,0	59,9	185,4	71,9
1998	100	34,3	91,4	104,2	99,8	58,4	92,6	60,9	179,1	71,6
1999	100	34,0	90,8	103,7	99,4	57,4	92,1	59,5	177,1	71,3
2000	100	37,1	92,9	106,7	103,0	56,4	91,0	60,7	167,7	70,9
2001	100	42,4	92,4	105,3	101,6	55,5	91,2	62,2	166,7	69,8
2002	100	36,1	92,0	104,4	100,2	55,3	91,7	62,7	167,8	69,8
2003	100	33,7	93,0	105,8	101,7	54,3	91,1	63,6	163,6	69,4
2004	100	40,3	94,9	108,5	103,6	53,1	90,5	62,5	162,5	69,0
2005	100	31,4	96,7	111,0	105,6	52,4	89,9	63,2	158,0	68,5
2006	100	34,2	100,4	116,3	110,7	51,8	88,3	63,6	151,7	66,6
2007	100	36,4	101,5	117,9	112,0	51,7	87,1	63,3	148,3	65,1
2008	100	39,4	99,2	114,1	106,2	53,4	87,9	63,9	147,4	66,6
2009	100	32,0	95,1	109,4	100,0	54,4	89,4	64,8	148,6	69,6
2010	100	32,2	103,2	119,4	111,1	56,7	86,8	62,3	143,3	68,2
2011	100	37,3	102,9	118,4	112,1	57,7	86,4	62,4	140,3	68,3
2012	100	36,3	103,2	118,4	111,0	58,9	86,3	61,5	140,2	68,7
2013	100	46,1	101,0	115,3	109,1	58,9	86,9	61,6	141,3	69,3
2014	100	38,3	102,2	116,4	111,1	59,8	86,7	62,7	139,3	69,1
2015	100	32,5	102,6	116,2	110,5	61,7	86,7	63,3	138,7	68,9
2016	100	33,9	103,1	116,0	110,5	64,7	86,6	63,0	137,7	69,3

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.13 Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen \*)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
Index (1991 = 100)										
1970	66,81	34,70	66,05	62,84	62,17	87,30	74,06	72,20	73,49	90,13
1971	68,59	37,52	66,66	62,88	62,09	91,97	75,81	73,72	75,11	91,72
1972	71,14	38,78	69,95	65,99	65,15	96,65	77,42	74,19	78,44	93,20
1973	73,65	42,57	73,07	69,67	68,53	96,14	79,06	75,90	80,19	94,67
1974	75,01	46,73	74,66	71,90	70,75	93,07	80,29	76,53	80,60	96,88
1975	76,29	48,44	75,40	72,58	72,07	93,90	80,90	75,55	81,87	98,20
1976	80,39	51,16	81,51	79,09	78,57	97,45	83,00	79,47	83,23	98,86
1977	82,90	56,39	83,42	80,98	80,77	99,26	85,54	82,54	86,65	100,10
1978	84,56	59,41	84,21	81,89	81,42	99,52	87,57	85,83	88,91	100,23
1979	86,39	61,10	86,60	84,74	84,18	99,35	88,73	87,66	90,38	99,78
1980	86,17	62,25	85,30	83,58	83,40	97,45	89,19	86,92	91,07	100,35
1981	86,52	63,75	84,68	83,30	83,58	94,91	90,33	86,83	91,43	102,98
1982	86,85	75,04	84,66	83,44	84,01	93,78	89,64	84,25	92,22	101,97
1983	89,02	72,40	88,13	86,84	87,35	97,96	90,85	85,97	93,79	101,86
1984	90,76	78,50	90,81	90,00	90,59	98,04	91,82	87,85	94,02	102,04
1985	91,59	75,92	92,99	92,44	93,27	96,98	92,17	88,75	94,28	101,07
1986	91,91	84,33	92,04	90,98	91,42	98,54	92,88	89,06	95,67	100,41
1987	91,91	80,99	91,25	90,22	89,70	97,10	93,05	89,04	95,87	99,63
1988	93,98	89,19	94,14	93,21	92,98	99,42	94,40	91,29	96,47	99,99
1989	95,85	95,68	97,45	96,58	96,52	102,39	95,42	92,60	97,06	99,67
1990	97,81	99,63	98,40	97,82	97,90	101,91	97,62	96,12	98,41	99,35
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
Index (2010 = 100)										
1991	83,56	84,45	67,03	61,37	61,93	102,70	89,50	82,83	105,53	96,95
1992	86,29	93,05	69,85	64,54	65,04	105,91	91,62	83,21	108,43	99,57
1993	86,58	90,27	68,90	64,45	64,57	101,84	92,64	81,42	111,93	99,13
1994	88,68	68,07	72,82	69,36	70,13	102,78	93,25	83,26	110,38	99,59
1995	89,84	74,10	73,23	71,03	71,49	97,61	94,98	84,70	113,15	99,34
1996	90,56	82,30	73,05	71,25	71,31	95,24	96,24	84,40	115,66	99,60
1997	92,28	85,45	76,37	74,89	75,41	96,75	97,21	85,41	115,23	100,41
1998	92,98	84,17	76,98	75,36	75,73	96,75	98,19	86,73	114,48	100,33
1999	93,32	92,00	78,05	76,42	76,82	97,53	97,73	85,92	112,16	99,81
2000	93,95	89,90	81,87	80,60	81,44	97,94	97,13	86,49	108,04	99,76
2001	95,80	90,59	82,97	81,26	82,33	98,34	99,82	90,88	110,90	99,48
2002	96,23	91,76	83,87	81,76	82,31	100,01	100,46	92,80	111,22	99,36
2003	96,60	95,58	86,40	84,49	85,37	100,01	99,87	95,92	107,48	99,18
2004	97,38	128,10	90,70	89,21	89,96	100,14	99,30	97,39	104,46	99,08
2005	98,10	95,45	93,04	91,83	92,94	99,24	99,66	99,88	103,13	98,81
2006	100,94	91,84	98,69	98,37	101,82	99,06	101,48	107,09	101,77	98,94
2007	102,44	112,80	101,15	101,56	104,71	96,71	103,19	108,41	103,72	98,94
2008	102,21	134,88	98,31	97,95	100,05	96,97	104,00	108,03	104,16	100,63
2009	96,38	131,05	86,34	84,95	82,83	93,72	100,26	101,61	100,88	99,42
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	102,27	88,48	103,20	103,42	106,33	101,81	101,81	102,37	101,19	101,22
2012	101,59	88,12	101,06	101,35	102,10	99,17	101,83	104,36	100,07	100,97
2013	101,44	95,34	99,97	100,61	101,90	96,27	102,01	103,06	101,99	99,71
2014	102,26	82,37	103,93	105,07	106,89	97,24	101,54	102,99	101,26	99,13
2015	103,06	81,24	105,15	106,47	107,92	97,26	101,99	104,36	101,40	99,20
2016	103,69	84,23	106,31	107,76	109,40	98,21	102,38	105,27	101,46	99,54

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen (umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).



## 2.13 Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	2,7	8,1	0,9	0,1	- 0,1	5,3	2,4	2,1	2,2	1,8
1972	3,7	3,4	4,9	4,9	4,9	5,1	2,1	0,6	4,4	1,6
1973	3,5	9,8	4,5	5,6	5,2	- 0,5	2,1	2,3	2,2	1,6
1974	1,8	9,8	2,2	3,2	3,2	- 3,2	1,6	0,8	0,5	2,3
1975	1,7	3,7	1,0	0,9	1,9	0,9	0,8	- 1,3	1,6	1,4
1976	5,4	5,6	8,1	9,0	9,0	3,8	2,6	5,2	1,7	0,7
1977	3,1	10,2	2,3	2,4	2,8	1,9	3,1	3,9	4,1	1,3
1978	2,0	5,4	0,9	1,1	0,8	0,3	2,4	4,0	2,6	0,1
1979	2,2	2,8	2,8	3,5	3,4	- 0,2	1,3	2,1	1,7	- 0,4
1980	- 0,3	1,9	- 1,5	- 1,4	- 0,9	- 1,9	0,5	- 0,8	0,8	0,6
1981	0,4	2,4	- 0,7	- 0,3	0,2	- 2,6	1,3	- 0,1	0,4	2,6
1982	0,4	17,7	- 0,0	0,2	0,5	- 1,2	- 0,8	- 3,0	0,9	- 1,0
1983	2,5	- 3,5	4,1	4,1	4,0	4,5	1,3	2,0	1,7	- 0,1
1984	2,0	8,4	3,0	3,6	3,7	0,1	1,1	2,2	0,2	0,2
1985	0,9	- 3,3	2,4	2,7	3,0	- 1,1	0,4	1,0	0,3	- 1,0
1986	0,3	11,1	- 1,0	- 1,6	- 2,0	1,6	0,8	0,3	1,5	- 0,7
1987	0,0	- 4,0	- 0,9	- 0,8	- 1,9	- 1,5	0,2	- 0,0	0,2	- 0,8
1988	2,3	10,1	3,2	3,3	3,7	2,4	1,5	2,5	0,6	0,4
1989	2,0	7,3	3,5	3,6	3,8	3,0	1,1	1,4	0,6	- 0,3
1990	2,0	4,1	1,0	1,3	1,4	- 0,5	2,3	3,8	1,4	- 0,3
1991	2,2	0,4	1,6	2,2	2,1	- 1,9	2,4	4,0	1,6	0,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	2,6	6,0	2,6	2,9	3,0	1,1	1,9	1,9	2,2	1,1
1980/1991	1,4	4,4	1,5	1,6	1,7	0,2	1,0	1,3	0,9	- 0,0
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	3,3	10,2	4,2	5,2	5,0	3,1	2,4	0,5	2,7	2,7
1993	0,3	- 3,0	- 1,4	- 0,1	- 0,7	- 3,8	1,1	- 2,2	3,2	- 0,4
1994	2,4	- 24,6	5,7	7,6	8,6	0,9	0,7	2,3	- 1,4	0,5
1995	1,3	8,9	0,6	2,4	1,9	- 5,0	1,9	1,7	2,5	- 0,3
1996	0,8	11,1	- 0,2	0,3	- 0,3	- 2,4	1,3	- 0,4	2,2	0,3
1997	1,9	3,8	4,5	5,1	5,7	1,6	1,0	1,2	- 0,4	0,8
1998	0,8	- 1,5	0,8	0,6	0,4	0,0	1,0	1,5	- 0,7	- 0,1
1999	0,4	9,3	1,4	1,4	1,4	0,8	- 0,5	- 0,9	- 2,0	- 0,5
2000	0,7	- 2,3	4,9	5,5	6,0	0,4	- 0,6	0,7	- 3,7	- 0,1
2001	2,0	0,8	1,3	0,8	1,1	0,4	2,8	5,1	2,6	- 0,3
2002	0,4	1,3	1,1	0,6	- 0,0	1,7	0,6	2,1	0,3	- 0,1
2003	0,4	4,2	3,0	3,3	3,7	0,0	- 0,6	3,4	- 3,4	- 0,2
2004	0,8	34,0	5,0	5,6	5,4	0,1	- 0,6	1,5	- 2,8	- 0,1
2005	0,7	- 25,5	2,6	2,9	3,3	- 0,9	0,4	2,6	- 1,3	- 0,3
2006	2,9	- 3,8	6,1	7,1	9,6	- 0,2	1,8	7,2	- 1,3	0,1
2007	1,5	22,8	2,5	3,2	2,8	- 2,4	1,7	1,2	1,9	0,0
2008	- 0,2	19,6	- 2,8	- 3,6	- 4,5	0,3	0,8	- 0,4	0,4	1,7
2009	- 5,7	- 2,8	- 12,2	- 13,3	- 17,2	- 3,4	- 3,6	- 5,9	- 3,1	- 1,2
2010	3,8	- 23,7	15,8	17,7	20,7	6,7	- 0,3	- 1,6	- 0,9	0,6
2011	2,3	- 11,5	3,2	3,4	6,3	1,8	1,8	2,4	1,2	1,2
2012	- 0,7	- 0,4	- 2,1	- 2,0	- 4,0	- 2,6	0,0	1,9	- 1,1	- 0,2
2013	- 0,1	8,2	- 1,1	- 0,7	- 0,2	- 2,9	0,2	- 1,2	1,9	- 1,2
2014	0,8	- 13,6	4,0	4,4	4,9	1,0	- 0,5	- 0,1	- 0,7	- 0,6
2015	0,8	- 1,4	1,2	1,3	1,0	0,0	0,4	1,3	0,1	0,1
2016	0,6	3,7	1,1	1,2	1,4	1,0	0,4	0,9	0,1	0,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	1,3	0,7	2,2	3,1	3,1	- 0,5	0,9	0,5	0,3	0,3
2000/2010	0,6	1,1	2,0	2,2	2,1	0,2	0,3	1,5	- 0,8	0,0

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen (umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.13 Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	66,81	34,70	66,05	62,84	62,17	87,30	74,06	72,20	73,49	90,13
1971	68,59	37,52	66,66	62,88	62,09	91,97	75,81	73,72	75,11	91,72
1972	71,14	38,78	69,95	65,99	65,15	96,65	77,42	74,19	78,44	93,20
1973	73,65	42,57	73,07	69,67	68,53	96,14	79,06	75,90	80,19	94,67
1974	75,01	46,73	74,66	71,90	70,75	93,07	80,29	76,53	80,60	96,88
1975	76,29	48,44	75,40	72,58	72,07	93,90	80,90	75,55	81,87	98,20
1976	80,39	51,16	81,51	79,09	78,57	97,45	83,00	79,47	83,23	98,86
1977	82,90	56,39	83,42	80,98	80,77	99,26	85,54	82,54	86,65	100,10
1978	84,56	59,41	84,21	81,89	81,42	99,52	87,57	85,83	88,91	100,23
1979	86,39	61,10	86,60	84,74	84,18	99,35	88,73	87,66	90,38	99,78
1980	86,17	62,25	85,30	83,58	83,40	97,45	89,19	86,92	91,07	100,35
1981	86,52	63,75	84,68	83,30	83,58	94,91	90,33	86,83	91,43	102,98
1982	86,85	75,04	84,66	83,44	84,01	93,78	89,64	84,25	92,22	101,97
1983	89,02	72,40	88,13	86,84	87,35	97,96	90,85	85,97	93,79	101,86
1984	90,76	78,50	90,81	90,00	90,59	98,04	91,82	87,85	94,02	102,04
1985	91,59	75,92	92,99	92,44	93,27	96,98	92,17	88,75	94,28	101,07
1986	91,91	84,33	92,04	90,98	91,42	98,54	92,88	89,06	95,67	100,41
1987	91,91	80,99	91,25	90,22	89,70	97,10	93,05	89,04	95,87	99,63
1988	93,98	89,19	94,14	93,21	92,98	99,42	94,40	91,29	96,47	99,99
1989	95,85	95,68	97,45	96,58	96,52	102,39	95,42	92,60	97,06	99,67
1990	97,81	99,63	98,40	97,82	97,90	101,91	97,62	96,12	98,41	99,35
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	103,27	110,18	104,21	105,17	105,02	103,13	102,37	100,46	102,75	102,70
1993	103,61	106,89	102,79	105,02	104,26	99,16	103,51	98,30	106,06	102,25
1994	106,13	80,60	108,64	113,02	113,24	100,08	104,19	100,52	104,60	102,72
1995	107,52	87,74	109,25	115,74	115,44	95,04	106,12	102,26	107,22	102,47
1996	108,38	97,45	108,98	116,10	115,15	92,74	107,53	101,90	109,60	102,73
1997	110,44	101,18	113,93	122,03	121,77	94,21	108,61	103,11	109,19	103,57
1998	111,27	99,67	114,84	122,80	122,28	94,21	109,71	104,71	108,48	103,49
1999	111,68	108,94	116,44	124,52	124,04	94,97	109,20	103,73	106,28	102,95
2000	112,43	106,45	122,14	131,33	131,50	95,37	108,53	104,42	102,38	102,90
2001	114,65	107,27	123,78	132,41	132,94	95,75	111,53	109,72	105,09	102,61
2002	115,16	108,66	125,12	133,22	132,91	97,38	112,25	112,04	105,39	102,49
2003	115,61	113,18	128,90	137,67	137,85	97,38	111,59	115,80	101,85	102,30
2004	116,54	151,69	135,31	145,36	145,26	97,51	110,95	117,58	98,99	102,20
2005	117,40	113,03	138,80	149,63	150,07	96,63	111,35	120,58	97,73	101,92
2006	120,80	108,75	147,23	160,29	164,41	96,46	113,39	129,29	96,44	102,05
2007	122,59	133,57	150,90	165,49	169,08	94,17	115,30	130,88	98,28	102,05
2008	122,32	159,72	146,67	159,61	161,55	94,42	116,20	130,42	98,70	103,80
2009	115,34	155,18	128,81	138,42	133,75	91,26	112,02	122,67	95,59	102,55
2010	119,67	118,41	149,19	162,95	161,47	97,37	111,73	120,73	94,76	103,15
2011	122,39	104,77	153,96	168,52	171,69	99,13	113,75	123,59	95,89	104,40
2012	121,58	104,35	150,77	165,15	164,86	96,56	113,78	125,99	94,83	104,15
2013	121,40	112,90	149,14	163,94	164,54	93,74	113,98	124,42	96,65	102,85
2014	122,38	97,54	155,05	171,21	172,60	94,68	113,45	124,34	95,95	102,25
2015	123,34	96,20	156,87	173,49	174,26	94,70	113,96	125,99	96,09	102,32
2016	124,09	99,74	158,60	175,59	176,65	95,63	114,39	127,09	96,14	102,67

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen (umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.14 Arbeitsproduktivität je geleisteter Erwerbstätigenstunde \*)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
Index (1991 = 100)										
1970	52,95	32,29	54,83	51,35	.	77,61	56,85	54,83	58,58	69,46
1971	55,27	35,05	56,18	52,42	.	81,32	59,28	56,98	60,33	72,29
1972	58,02	36,74	59,52	55,65	.	85,53	61,36	58,55	63,31	73,88
1973	60,98	40,93	63,03	59,39	.	87,40	63,59	61,09	65,33	75,80
1974	63,44	45,02	65,83	62,95	.	84,65	66,12	62,69	66,87	80,11
1975	65,83	46,46	68,36	65,57	.	86,42	67,86	62,86	69,26	82,86
1976	68,90	48,93	72,20	69,35	.	90,19	69,88	66,30	70,80	83,66
1977	71,74	54,32	74,30	71,49	.	91,87	72,88	69,68	75,09	85,48
1978	73,95	57,70	75,73	73,05	.	92,64	75,42	73,16	77,68	86,70
1979	76,07	59,02	78,24	75,79	.	93,80	77,02	75,49	79,35	86,82
1980	76,71	60,76	77,70	75,47	.	92,26	78,41	75,77	81,21	88,38
1981	77,98	62,31	78,40	76,37	.	91,75	80,22	76,56	82,44	91,45
1982	78,79	73,54	78,79	77,24	.	89,44	80,22	74,63	83,72	91,52
1983	81,38	70,86	82,16	80,51	.	93,70	82,27	76,98	86,53	92,40
1984	83,53	75,78	84,92	83,37	.	95,57	84,04	79,54	87,63	93,48
1985	85,45	73,25	88,36	86,92	.	96,47	85,43	81,41	89,11	93,65
1986	86,75	82,51	87,92	86,40	.	96,46	87,33	83,48	91,20	93,89
1987	87,94	80,63	88,13	86,58	.	96,31	88,68	84,79	92,55	94,23
1988	90,20	88,21	90,84	89,65	.	97,26	90,43	87,53	93,53	94,99
1989	93,34	95,32	94,73	93,85	.	99,54	93,13	90,05	95,22	97,23
1990	96,64	99,50	96,93	96,27	.	100,81	96,70	94,57	97,90	98,81
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	.	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
Index (2010 = 100)										
1991	74,75	75,39	64,79	58,60	58,92	101,79	78,41	71,59	92,29	85,95
1992	76,64	78,31	65,26	59,53	59,80	102,59	81,01	72,46	95,39	89,31
1993	78,07	75,21	65,78	60,79	60,79	101,28	82,82	71,56	99,80	89,94
1994	80,18	56,50	69,15	65,15	65,70	101,99	83,89	73,18	99,32	91,24
1995	81,73	61,17	69,63	66,67	66,94	97,80	86,10	74,60	102,25	92,27
1996	83,33	70,08	70,49	67,59	67,55	97,79	87,90	75,03	105,37	92,91
1997	85,53	73,13	73,64	71,22	71,61	98,37	89,69	77,03	106,10	94,29
1998	86,52	73,18	73,94	71,39	71,58	97,77	91,19	78,63	106,09	95,06
1999	87,71	79,83	75,12	72,69	72,98	98,21	91,96	79,02	106,02	95,38
2000	89,93	79,53	79,95	77,80	78,49	99,79	93,10	81,59	104,12	96,59
2001	92,34	81,02	81,85	79,17	80,07	101,04	96,10	86,23	107,48	96,54
2002	93,47	83,90	82,99	79,83	80,29	103,03	97,53	89,05	108,75	96,89
2003	94,23	88,87	85,48	82,46	83,24	103,03	97,42	92,74	105,30	97,08
2004	95,17	121,74	88,97	86,22	86,83	102,47	97,31	94,48	103,34	97,23
2005	96,61	91,37	92,02	89,55	90,51	102,02	98,29	97,52	102,16	97,92
2006	98,48	89,41	96,36	94,98	98,16	99,71	99,10	104,49	99,46	96,67
2007	99,97	111,60	98,75	98,23	101,12	96,79	100,76	105,56	101,14	97,01
2008	100,16	132,45	96,06	95,02	96,91	96,30	102,15	105,45	102,19	99,52
2009	97,58	131,22	89,05	88,19	86,18	94,56	100,92	101,71	101,19	100,75
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	102,06	89,68	102,11	101,85	104,67	102,13	101,90	102,89	100,82	101,37
2012	102,69	91,23	101,69	101,50	102,20	101,13	103,07	106,67	101,17	101,60
2013	103,51	99,84	100,73	100,52	101,74	99,40	104,50	106,62	104,21	101,64
2014	103,93	87,26	104,02	104,07	105,78	100,34	103,66	106,48	103,19	100,40
2015	104,72	86,67	105,01	105,05	106,36	100,59	104,11	108,10	103,11	100,45
2016	105,70	89,45	106,49	106,62	108,12	102,00	104,81	109,34	103,32	101,17

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigenstunde (umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.14 Arbeitsproduktivität je geleisteter Erwerbstätigenstunde \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	4,4	8,5	2,5	2,1	.	4,8	4,3	3,9	3,0	4,1
1972	5,0	4,8	5,9	6,2	.	5,2	3,5	2,8	4,9	2,2
1973	5,1	11,4	5,9	6,7	.	2,2	3,6	4,3	3,2	2,6
1974	4,0	10,0	4,4	6,0	.	- 3,1	4,0	2,6	2,4	5,7
1975	3,8	3,2	3,8	4,2	.	2,1	2,6	0,3	3,6	3,4
1976	4,7	5,3	5,6	5,8	.	4,4	3,0	5,5	2,2	1,0
1977	4,1	11,0	2,9	3,1	.	1,9	4,3	5,1	6,1	2,2
1978	3,1	6,2	1,9	2,2	.	0,8	3,5	5,0	3,4	1,4
1979	2,9	2,3	3,3	3,8	.	1,3	2,1	3,2	2,1	0,1
1980	0,8	2,9	- 0,7	- 0,4	.	- 1,6	1,8	0,4	2,3	1,8
1981	1,7	2,6	0,9	1,2	.	- 0,6	2,3	1,0	1,5	3,5
1982	1,0	18,0	0,5	1,1	.	- 2,5	0,0	- 2,5	1,6	0,1
1983	3,3	- 3,6	4,3	4,2	.	4,8	2,6	3,1	3,4	1,0
1984	2,6	6,9	3,4	3,6	.	2,0	2,2	3,3	1,3	1,2
1985	2,3	- 3,3	4,1	4,3	.	0,9	1,7	2,4	1,7	0,2
1986	1,5	12,6	- 0,5	- 0,6	.	- 0,0	2,2	2,5	2,3	0,3
1987	1,4	- 2,3	0,2	0,2	.	- 0,2	1,5	1,6	1,5	0,4
1988	2,6	9,4	3,1	3,5	.	1,0	2,0	3,2	1,1	0,8
1989	3,5	8,1	4,3	4,7	.	2,3	3,0	2,9	1,8	2,4
1990	3,5	4,4	2,3	2,6	.	1,3	3,8	5,0	2,8	1,6
1991	3,5	0,5	3,2	3,9	.	- 0,8	3,4	5,7	2,1	1,2
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	3,8	6,5	3,5	3,9	.	1,7	3,3	3,3	3,3	2,4
1980/1991	2,4	4,6	2,3	2,6	.	0,7	2,2	2,6	1,9	1,1
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	2,5	3,9	0,7	1,6	1,5	0,8	3,3	1,2	3,4	3,9
1993	1,9	- 4,0	0,8	2,1	1,7	- 1,3	2,2	- 1,2	4,6	0,7
1994	2,7	- 24,9	5,1	7,2	8,1	0,7	1,3	2,3	- 0,5	1,4
1995	1,9	8,3	0,7	2,3	1,9	- 4,1	2,6	1,9	3,0	1,1
1996	2,0	14,6	1,2	1,4	0,9	- 0,0	2,1	0,6	3,1	0,7
1997	2,6	4,4	4,5	5,4	6,0	0,6	2,0	2,7	0,7	1,5
1998	1,2	0,1	0,4	0,2	- 0,0	- 0,6	1,7	2,1	- 0,0	0,8
1999	1,4	9,1	1,6	1,8	2,0	0,5	0,8	0,5	- 0,1	0,3
2000	2,5	- 0,4	6,4	7,0	7,6	1,6	1,2	3,3	- 1,8	1,3
2001	2,7	1,9	2,4	1,8	2,0	1,3	3,2	5,7	3,2	- 0,1
2002	1,2	3,6	1,4	0,8	0,3	2,0	1,5	3,3	1,2	0,4
2003	0,8	5,9	3,0	3,3	3,7	0,0	- 0,1	4,1	- 3,2	0,2
2004	1,0	37,0	4,1	4,6	4,3	- 0,5	- 0,1	1,9	- 1,9	0,2
2005	1,5	- 24,9	3,4	3,9	4,2	- 0,4	1,0	3,2	- 1,1	0,7
2006	1,9	- 2,1	4,7	6,1	8,5	- 2,3	0,8	7,1	- 2,6	- 1,3
2007	1,5	24,8	2,5	3,4	3,0	- 2,9	1,7	1,0	1,7	0,4
2008	0,2	18,7	- 2,7	- 3,3	- 4,2	- 0,5	1,4	- 0,1	1,0	2,6
2009	- 2,6	- 0,9	- 7,3	- 7,2	- 11,1	- 1,8	- 1,2	- 3,5	- 1,0	1,2
2010	2,5	- 23,8	12,3	13,4	16,0	5,8	- 0,9	- 1,7	- 1,2	- 0,7
2011	2,1	- 10,3	2,1	1,8	4,7	2,1	1,9	2,9	0,8	1,4
2012	0,6	1,7	- 0,4	- 0,3	- 2,4	- 1,0	1,1	3,7	0,3	0,2
2013	0,8	9,4	- 0,9	- 1,0	- 0,5	- 1,7	1,4	- 0,0	3,0	0,0
2014	0,4	- 12,6	3,3	3,5	4,0	0,9	- 0,8	- 0,1	- 1,0	- 1,2
2015	0,8	- 0,7	1,0	0,9	0,5	0,2	0,4	1,5	- 0,1	0,0
2016	0,9	3,2	1,4	1,5	1,7	1,4	0,7	1,1	0,2	0,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	2,1	0,6	2,4	3,2	3,2	- 0,2	1,9	1,5	1,3	1,3
2000/2010	1,1	2,3	2,3	2,5	2,5	0,0	0,7	2,1	- 0,4	0,3

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigenstunde (umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.14 Arbeitsproduktivität je geleisteter Erwerbstätigenstunde \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	52,95	32,29	54,83	51,35	.	77,61	56,85	54,83	58,58	69,46
1971	55,27	35,05	56,18	52,42	.	81,32	59,28	56,98	60,33	72,29
1972	58,02	36,74	59,52	55,65	.	85,53	61,36	58,55	63,31	73,88
1973	60,98	40,93	63,03	59,39	.	87,40	63,59	61,09	65,33	75,80
1974	63,44	45,02	65,83	62,95	.	84,65	66,12	62,69	66,87	80,11
1975	65,83	46,46	68,36	65,57	.	86,42	67,86	62,86	69,26	82,86
1976	68,90	48,93	72,20	69,35	.	90,19	69,88	66,30	70,80	83,66
1977	71,74	54,32	74,30	71,49	.	91,87	72,88	69,68	75,09	85,48
1978	73,95	57,70	75,73	73,05	.	92,64	75,42	73,16	77,68	86,70
1979	76,07	59,02	78,24	75,79	.	93,80	77,02	75,49	79,35	86,82
1980	76,71	60,76	77,70	75,47	.	92,26	78,41	75,77	81,21	88,38
1981	77,98	62,31	78,40	76,37	.	91,75	80,22	76,56	82,44	91,45
1982	78,79	73,54	78,79	77,24	.	89,44	80,22	74,63	83,72	91,52
1983	81,38	70,86	82,16	80,51	.	93,70	82,27	76,98	86,53	92,40
1984	83,53	75,78	84,92	83,37	.	95,57	84,04	79,54	87,63	93,48
1985	85,45	73,25	88,36	86,92	.	96,47	85,43	81,41	89,11	93,65
1986	86,75	82,51	87,92	86,40	.	96,46	87,33	83,48	91,20	93,89
1987	87,94	80,63	88,13	86,58	.	96,31	88,68	84,79	92,55	94,23
1988	90,20	88,21	90,84	89,65	.	97,26	90,43	87,53	93,53	94,99
1989	93,34	95,32	94,73	93,85	.	99,54	93,13	90,05	95,22	97,23
1990	96,64	99,50	96,93	96,27	.	100,81	96,70	94,57	97,90	98,81
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	.	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	102,53	103,87	100,73	101,59	101,49	100,79	103,32	101,22	103,36	103,91
1993	104,44	99,76	101,53	103,74	103,17	99,50	105,62	99,96	108,14	104,64
1994	107,26	74,94	106,73	111,18	111,51	100,20	106,99	102,22	107,62	106,15
1995	109,34	81,14	107,47	113,77	113,61	96,08	109,81	104,20	110,79	107,35
1996	111,48	92,96	108,80	115,34	114,65	96,07	112,10	104,81	114,17	108,10
1997	114,42	97,00	113,66	121,54	121,54	96,64	114,39	107,60	114,96	109,70
1998	115,75	97,07	114,12	121,83	121,49	96,05	116,30	109,83	114,95	110,60
1999	117,34	105,89	115,94	124,04	123,86	96,48	117,28	110,38	114,88	110,97
2000	120,31	105,49	123,40	132,76	133,21	98,04	118,73	113,97	112,82	112,38
2001	123,53	107,47	126,33	135,10	135,90	99,26	122,56	120,45	116,46	112,32
2002	125,04	111,29	128,09	136,23	136,27	101,22	124,38	124,39	117,84	112,73
2003	126,06	117,88	131,93	140,72	141,28	101,22	124,24	129,54	114,10	112,95
2004	127,32	161,48	137,32	147,13	147,37	100,67	124,10	131,97	111,97	113,12
2005	129,24	121,20	142,03	152,82	153,62	100,23	125,35	136,22	110,69	113,93
2006	131,75	118,60	148,73	162,08	166,60	97,96	126,39	145,96	107,77	112,47
2007	133,74	148,03	152,42	167,63	171,62	95,09	128,50	147,45	109,59	112,87
2008	133,99	175,69	148,26	162,15	164,48	94,61	130,28	147,30	110,73	115,79
2009	130,54	174,05	137,44	150,49	146,27	92,90	128,71	142,07	109,64	117,22
2010	133,78	132,64	154,34	170,65	169,72	98,24	127,53	139,68	108,35	116,35
2011	136,54	118,95	157,60	173,81	177,65	100,33	129,96	143,72	109,24	117,94
2012	137,38	121,01	156,95	173,21	173,46	99,35	131,45	149,00	109,62	118,21
2013	138,47	132,43	155,47	171,54	172,67	97,65	133,27	148,93	112,92	118,25
2014	139,04	115,74	160,55	177,59	179,53	98,58	132,20	148,74	111,81	116,81
2015	140,09	114,96	162,08	179,27	180,52	98,82	132,78	151,00	111,72	116,87
2016	141,40	118,65	164,36	181,95	183,50	100,21	133,67	152,73	111,95	117,71

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigenstunde (umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.15 Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer \*)

EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	8 285	6 881	8 293	8 348	8 237	8 028	8 322	7 575	8 946	8 945
1971	9 238	7 437	9 138	9 143	9 005	9 116	9 400	8 436	10 056	10 236
1972	10 120	7 871	10 095	10 007	9 854	10 493	10 210	9 245	10 993	10 981
1973	11 314	8 571	11 255	11 230	11 058	11 366	11 446	10 310	12 275	12 364
1974	12 579	9 661	12 481	12 542	12 316	12 191	12 749	11 316	13 756	13 872
1975	13 453	10 243	13 400	13 490	13 205	12 963	13 578	12 018	14 885	14 685
1976	14 501	11 079	14 728	14 924	14 629	13 793	14 385	12 876	15 990	15 327
1977	15 440	11 725	15 746	16 035	15 724	14 357	15 266	13 641	17 045	16 263
1978	16 261	12 207	16 668	16 998	16 662	15 102	16 017	14 455	17 916	16 897
1979	17 175	12 740	17 811	18 206	17 811	15 989	16 756	15 158	18 847	17 586
1980	18 311	13 447	19 072	19 498	19 067	17 144	17 801	16 112	20 042	18 649
1981	19 153	13 806	19 961	20 459	19 983	17 719	18 632	16 866	20 992	19 492
1982	19 901	14 345	20 981	21 475	20 997	18 713	19 201	17 432	21 837	19 944
1983	20 524	14 555	21 856	22 423	21 939	19 286	19 677	17 901	22 447	20 350
1984	21 124	14 932	22 770	23 427	22 939	19 813	20 073	18 392	23 030	20 583
1985	21 628	15 270	23 464	24 328	23 837	19 344	20 467	18 785	23 379	20 968
1986	22 317	15 636	24 298	25 105	24 616	20 337	21 072	19 312	23 995	21 616
1987	22 950	15 874	25 194	26 101	25 596	20 676	21 561	19 704	24 473	22 171
1988	23 535	16 232	26 108	26 987	26 485	21 730	21 964	20 136	24 954	22 514
1989	24 140	16 466	27 004	27 874	27 395	22 681	22 403	20 626	25 506	22 855
1990	25 254	17 034	28 448	29 344	28 854	24 087	23 324	21 505	26 581	23 728
1991	26 743	17 732	30 063	30 988	30 450	25 563	24 794	22 813	28 203	25 287
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	24 254	14 851	26 917	27 318	26 905	25 284	22 831	20 683	27 489	22 564
1992	26 747	16 949	30 295	31 014	30 482	27 681	24 877	22 727	30 128	24 327
1993	27 845	18 774	31 411	32 228	31 622	28 747	26 035	23 662	31 561	25 503
1994	28 650	19 658	32 880	33 920	33 390	29 800	26 567	24 129	32 026	26 036
1995	29 643	20 306	34 117	35 581	35 144	29 941	27 495	24 832	32 972	27 058
1996	29 954	20 706	34 821	36 407	35 921	30 233	27 701	24 790	33 352	27 322
1997	30 157	20 404	35 379	37 103	36 588	30 274	27 823	24 755	33 184	27 625
1998	30 433	20 271	35 995	37 832	37 357	30 307	28 011	24 699	33 305	27 922
1999	30 776	20 730	36 782	38 860	38 445	30 225	28 251	24 828	32 967	28 425
2000	31 193	20 594	37 975	40 122	39 654	30 909	28 438	24 808	33 424	28 527
2001	31 783	20 129	38 628	40 618	40 223	31 523	29 073	25 419	34 056	29 116
2002	32 183	20 030	39 169	41 100	40 683	31 936	29 521	25 648	34 688	29 608
2003	32 676	19 699	40 170	42 139	41 734	32 572	29 906	26 055	35 027	29 963
2004	32 738	19 124	40 835	42 886	42 416	32 709	29 833	25 832	34 867	30 016
2005	32 818	18 798	41 246	43 372	42 922	32 488	29 876	26 003	35 137	29 779
2006	33 150	18 990	42 522	44 854	44 460	32 931	29 941	26 228	34 909	29 799
2007	33 440	19 148	43 273	45 691	45 285	33 340	30 081	26 468	35 073	29 783
2008	34 145	19 426	43 632	45 950	45 785	33 809	30 901	27 106	36 314	30 460
2009	34 215	19 447	43 078	45 003	44 375	35 133	31 279	27 044	36 288	31 438
2010	35 091	19 725	44 764	47 044	46 589	35 590	31 945	27 594	36 736	32 248
2011	36 129	20 666	46 088	48 434	48 007	36 614	32 860	28 064	38 152	33 177
2012	37 035	20 761	46 865	49 188	48 698	37 432	33 802	28 903	39 534	33 910
2013	37 696	21 392	48 096	50 742	50 289	37 360	34 290	29 281	39 806	34 591
2014	38 757	21 598	49 308	52 001	51 751	38 394	35 329	30 072	41 296	35 510
2015	39 693	21 929	50 490	53 214	52 831	39 491	36 228	30 912	42 486	36 248
2016	40 602	22 687	51 341	54 145	53 702	40 187	37 200	31 720	43 398	37 346

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.15 Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	11,5	8,1	10,2	9,5	9,3	13,6	13,0	11,4	12,4	14,4
1972	9,5	5,8	10,5	9,4	9,4	15,1	8,6	9,6	9,3	7,3
1973	11,8	8,9	11,5	12,2	12,2	8,3	12,1	11,5	11,7	12,6
1974	11,2	12,7	10,9	11,7	11,4	7,3	11,4	9,8	12,1	12,2
1975	6,9	6,0	7,4	7,6	7,2	6,3	6,5	6,2	8,2	5,9
1976	7,8	8,2	9,9	10,6	10,8	6,4	5,9	7,1	7,4	4,4
1977	6,5	5,8	6,9	7,4	7,5	4,1	6,1	5,9	6,6	6,1
1978	5,3	4,1	5,9	6,0	6,0	5,2	4,9	6,0	5,1	3,9
1979	5,6	4,4	6,9	7,1	6,9	5,9	4,6	4,9	5,2	4,1
1980	6,6	5,5	7,1	7,1	7,1	7,2	6,2	6,3	6,3	6,0
1981	4,6	2,7	4,7	4,9	4,8	3,4	4,7	4,7	4,7	4,5
1982	3,9	3,9	5,1	5,0	5,1	5,6	3,1	3,4	4,0	2,3
1983	3,1	1,5	4,2	4,4	4,5	3,1	2,5	2,7	2,8	2,0
1984	2,9	2,6	4,2	4,5	4,6	2,7	2,0	2,7	2,6	1,1
1985	2,4	2,3	3,0	3,8	3,9	- 2,4	2,0	2,1	1,5	1,9
1986	3,2	2,4	3,6	3,2	3,3	5,1	3,0	2,8	2,6	3,1
1987	2,8	1,5	3,7	4,0	4,0	1,7	2,3	2,0	2,0	2,6
1988	2,5	2,3	3,6	3,4	3,5	5,1	1,9	2,2	2,0	1,5
1989	2,6	1,4	3,4	3,3	3,4	4,4	2,0	2,4	2,2	1,5
1990	4,6	3,4	5,3	5,3	5,3	6,2	4,1	4,3	4,2	3,8
1991	5,9	4,1	5,7	5,6	5,5	6,1	6,3	6,1	6,1	6,6
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	8,3	6,9	8,7	8,9	8,8	7,9	7,9	7,8	8,4	7,6
1980/1991	3,5	2,5	4,2	4,3	4,3	3,7	3,1	3,2	3,2	2,8
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	10,3	14,1	12,5	13,5	13,3	9,5	9,0	9,9	9,6	7,8
1993	4,1	10,8	3,7	3,9	3,7	3,9	4,7	4,1	4,8	4,8
1994	2,9	4,7	4,7	5,3	5,6	3,7	2,0	2,0	1,5	2,1
1995	3,5	3,3	3,8	4,9	5,3	0,5	3,5	2,9	3,0	3,9
1996	1,0	2,0	2,1	2,3	2,2	1,0	0,7	- 0,2	1,2	1,0
1997	0,7	- 1,5	1,6	1,9	1,9	0,1	0,4	- 0,1	- 0,5	1,1
1998	0,9	- 0,7	1,7	2,0	2,1	0,1	0,7	- 0,2	0,4	1,1
1999	1,1	2,3	2,2	2,7	2,9	- 0,3	0,9	0,5	- 1,0	1,8
2000	1,4	- 0,7	3,2	3,2	3,1	2,3	0,7	- 0,1	1,4	0,4
2001	1,9	- 2,3	1,7	1,2	1,4	2,0	2,2	2,5	1,9	2,1
2002	1,3	- 0,5	1,4	1,2	1,1	1,3	1,5	0,9	1,9	1,7
2003	1,5	- 1,7	2,6	2,5	2,6	2,0	1,3	1,6	1,0	1,2
2004	0,2	- 2,9	1,7	1,8	1,6	0,4	- 0,2	- 0,9	- 0,5	0,2
2005	0,2	- 1,7	1,0	1,1	1,2	- 0,7	0,1	0,7	0,8	- 0,8
2006	1,0	1,0	3,1	3,4	3,6	1,4	0,2	0,9	- 0,6	0,1
2007	0,9	0,8	1,8	1,9	1,9	1,2	0,5	0,9	0,5	- 0,1
2008	2,1	1,5	0,8	0,6	1,1	1,4	2,7	2,4	3,5	2,3
2009	0,2	0,1	- 1,3	- 2,1	- 3,1	3,9	1,2	- 0,2	- 0,1	3,2
2010	2,6	1,4	3,9	4,5	5,0	1,3	2,1	2,0	1,2	2,6
2011	3,0	4,8	3,0	3,0	3,0	2,9	2,9	1,7	3,9	2,9
2012	2,5	0,5	1,7	1,6	1,4	2,2	2,9	3,0	3,6	2,2
2013	1,8	3,0	2,6	3,2	3,3	- 0,2	1,4	1,3	0,7	2,0
2014	2,8	1,0	2,5	2,5	2,9	2,8	3,0	2,7	3,7	2,7
2015	2,4	1,5	2,4	2,3	2,1	2,9	2,5	2,8	2,9	2,1
2016	2,3	3,5	1,7	1,7	1,6	1,8	2,7	2,6	2,1	3,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	2,8	3,7	3,9	4,4	4,4	2,3	2,5	2,0	2,2	2,6
2000/2010	1,2	- 0,4	1,7	1,6	1,6	1,4	1,2	1,1	0,9	1,2

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.15 Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer \*)

% an insgesamt

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	83,1	100,1	100,8	99,4	96,9	100,4	91,4	108,0	108,0
1971	100	80,5	98,9	99,0	97,5	98,7	101,8	91,3	108,9	110,8
1972	100	77,8	99,8	98,9	97,4	103,7	100,9	91,4	108,6	108,5
1973	100	75,8	99,5	99,3	97,7	100,5	101,2	91,1	108,5	109,3
1974	100	76,8	99,2	99,7	97,9	96,9	101,4	90,0	109,4	110,3
1975	100	76,1	99,6	100,3	98,2	96,4	100,9	89,3	110,6	109,2
1976	100	76,4	101,6	102,9	100,9	95,1	99,2	88,8	110,3	105,7
1977	100	75,9	102,0	103,9	101,8	93,0	98,9	88,3	110,4	105,3
1978	100	75,1	102,5	104,5	102,5	92,9	98,5	88,9	110,2	103,9
1979	100	74,2	103,7	106,0	103,7	93,1	97,6	88,3	109,7	102,4
1980	100	73,4	104,2	106,5	104,1	93,6	97,2	88,0	109,5	101,8
1981	100	72,1	104,2	106,8	104,3	92,5	97,3	88,1	109,6	101,8
1982	100	72,1	105,4	107,9	105,5	94,0	96,5	87,6	109,7	100,2
1983	100	70,9	106,5	109,3	106,9	94,0	95,9	87,2	109,4	99,2
1984	100	70,7	107,8	110,9	108,6	93,8	95,0	87,1	109,0	97,4
1985	100	70,6	108,5	112,5	110,2	89,4	94,6	86,9	108,1	96,9
1986	100	70,1	108,9	112,5	110,3	91,1	94,4	86,5	107,5	96,9
1987	100	69,2	109,8	113,7	111,5	90,1	93,9	85,9	106,6	96,6
1988	100	69,0	110,9	114,7	112,5	92,3	93,3	85,6	106,0	95,7
1989	100	68,2	111,9	115,5	113,5	94,0	92,8	85,4	105,7	94,7
1990	100	67,5	112,6	116,2	114,3	95,4	92,4	85,2	105,3	94,0
1991	100	66,3	112,4	115,9	113,9	95,6	92,7	85,3	105,5	94,6
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	61,2	111,0	112,6	110,9	104,2	94,1	85,3	113,3	93,0
1992	100	63,4	113,3	116,0	114,0	103,5	93,0	85,0	112,6	91,0
1993	100	67,4	112,8	115,7	113,6	103,2	93,5	85,0	113,3	91,6
1994	100	68,6	114,8	118,4	116,5	104,0	92,7	84,2	111,8	90,9
1995	100	68,5	115,1	120,0	118,6	101,0	92,8	83,8	111,2	91,3
1996	100	69,1	116,2	121,5	119,9	100,9	92,5	82,8	111,3	91,2
1997	100	67,7	117,3	123,0	121,3	100,4	92,3	82,1	110,0	91,6
1998	100	66,6	118,3	124,3	122,8	99,6	92,0	81,2	109,4	91,7
1999	100	67,4	119,5	126,3	124,9	98,2	91,8	80,7	107,1	92,4
2000	100	66,0	121,7	128,6	127,1	99,1	91,2	79,5	107,2	91,5
2001	100	63,3	121,5	127,8	126,6	99,2	91,5	80,0	107,2	91,6
2002	100	62,2	121,7	127,7	126,4	99,2	91,7	79,7	107,8	92,0
2003	100	60,3	122,9	129,0	127,7	99,7	91,5	79,7	107,2	91,7
2004	100	58,4	124,7	131,0	129,6	99,9	91,1	78,9	106,5	91,7
2005	100	57,3	125,7	132,2	130,8	99,0	91,0	79,2	107,1	90,7
2006	100	57,3	128,3	135,3	134,1	99,3	90,3	79,1	105,3	89,9
2007	100	57,3	129,4	136,6	135,4	99,7	90,0	79,2	104,9	89,1
2008	100	56,9	127,8	134,6	134,1	99,0	90,5	79,4	106,4	89,2
2009	100	56,8	125,9	131,5	129,7	102,7	91,4	79,0	106,1	91,9
2010	100	56,2	127,6	134,1	132,8	101,4	91,0	78,6	104,7	91,9
2011	100	57,2	127,6	134,1	132,9	101,3	91,0	77,7	105,6	91,8
2012	100	56,1	126,5	132,8	131,5	101,1	91,3	78,0	106,7	91,6
2013	100	56,7	127,6	134,6	133,4	99,1	91,0	77,7	105,6	91,8
2014	100	55,7	127,2	134,2	133,5	99,1	91,2	77,6	106,6	91,6
2015	100	55,2	127,2	134,1	133,1	99,5	91,3	77,9	107,0	91,3
2016	100	55,9	126,4	133,4	132,3	99,0	91,6	78,1	106,9	92,0

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).



## 2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde \*)

EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	4,42	3,37	4,45	4,45	.	4,48	4,41	3,94	4,75	4,84
1971	5,01	3,68	4,99	4,97	.	5,05	5,08	4,47	5,38	5,67
1972	5,55	3,94	5,56	5,51	.	5,81	5,59	5,01	5,91	6,10
1973	6,29	4,31	6,28	6,24	.	6,47	6,35	5,69	6,65	6,94
1974	7,15	5,00	7,12	7,16	.	6,93	7,24	6,36	7,58	8,04
1975	7,83	5,36	7,88	7,96	.	7,48	7,86	6,87	8,37	8,69
1976	8,35	5,76	8,44	8,53	.	8,02	8,34	7,36	9,03	9,09
1977	8,98	6,26	9,08	9,23	.	8,36	8,97	7,90	9,82	9,74
1978	9,56	6,59	9,70	9,89	.	8,83	9,51	8,46	10,38	10,25
1979	10,17	6,99	10,42	10,62	.	9,50	10,04	8,98	10,99	10,73
1980	10,96	7,50	11,26	11,49	.	10,20	10,80	9,66	11,89	11,52
1981	11,63	7,81	11,99	12,25	.	10,82	11,42	10,24	12,59	12,15
1982	12,17	8,22	12,68	12,98	.	11,28	11,87	10,64	13,19	12,57
1983	12,66	8,47	13,22	13,58	.	11,62	12,33	11,08	13,80	12,97
1984	13,15	8,89	13,81	14,17	.	12,17	12,75	11,55	14,35	13,27
1985	13,68	9,19	14,48	14,94	.	12,20	13,19	11,99	14,84	13,69
1986	14,28	9,56	15,06	15,57	.	12,56	13,80	12,64	15,42	14,26
1987	14,88	9,85	15,79	16,35	.	12,99	14,32	13,12	15,90	14,80
1988	15,32	10,24	16,36	16,95	.	13,44	14,68	13,51	16,32	15,12
1989	15,95	10,54	17,05	17,70	.	13,92	15,28	14,04	16,88	15,79
1990	16,94	11,00	18,22	18,88	.	15,05	16,16	14,82	17,80	16,74
1991	18,21	11,81	19,60	20,32	.	16,19	17,37	16,02	18,98	17,96
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	16,40	10,53	17,76	18,35	18,10	15,58	15,66	13,69	18,60	16,04
1992	17,97	10,75	19,33	20,13	19,82	16,63	17,26	15,20	20,57	17,53
1993	19,06	11,82	20,53	21,43	21,10	17,82	18,32	16,06	21,90	18,59
1994	19,71	12,51	21,40	22,48	22,20	18,42	18,87	16,51	22,48	19,13
1995	20,56	12,98	22,27	23,57	23,37	18,76	19,73	17,19	23,25	20,11
1996	21,05	13,30	23,15	24,40	24,20	19,63	20,05	17,47	23,73	20,34
1997	21,41	13,35	23,55	24,97	24,74	19,53	20,42	17,79	24,01	20,72
1998	21,72	13,42	23,88	25,36	25,14	19,50	20,74	17,89	24,29	21,17
1999	22,23	13,91	24,49	26,15	25,99	19,47	21,23	18,28	24,57	21,78
2000	22,94	14,22	25,68	27,40	27,19	20,27	21,75	18,70	25,30	22,18
2001	23,50	14,02	26,38	27,98	27,81	20,90	22,27	19,21	25,83	22,67
2002	23,93	14,00	26,83	28,36	28,20	21,29	22,75	19,52	26,52	23,13
2003	24,40	14,15	27,51	29,04	28,90	21,78	23,16	20,01	26,87	23,47
2004	24,53	14,00	27,75	29,29	29,09	21,80	23,27	19,89	27,17	23,64
2005	24,79	13,48	28,34	29,93	29,75	21,96	23,45	20,13	27,42	23,68
2006	24,67	13,35	28,79	30,60	30,46	21,63	23,13	20,17	26,62	23,26
2007	24,84	13,47	29,26	31,20	31,05	21,69	23,17	20,25	26,54	23,31
2008	25,49	13,68	29,56	31,47	31,50	21,89	23,96	20,78	27,69	24,07
2009	26,54	14,07	31,05	33,14	32,96	23,29	24,95	21,34	28,48	25,51
2010	26,79	14,21	31,21	33,30	33,18	23,38	25,23	21,69	28,65	25,76
2011	27,48	15,03	31,72	33,69	33,57	24,16	25,95	22,11	29,58	26,55
2012	28,47	15,29	32,80	34,81	34,65	25,07	26,93	23,11	30,98	27,22
2013	29,20	15,96	33,64	35,76	35,63	25,36	27,60	23,65	31,41	28,10
2014	29,81	16,35	34,19	36,29	36,28	25,95	28,25	24,20	32,37	28,61
2015	30,50	16,61	34,90	36,98	36,88	26,73	28,94	24,88	33,18	29,21
2016	31,29	17,16	35,59	37,72	37,57	27,32	29,79	25,58	33,92	30,21

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	13,3	9,2	12,1	11,7	.	12,7	15,2	13,5	13,3	17,1
1972	10,8	7,1	11,4	10,9	.	15,0	10,0	12,1	9,9	7,6
1973	13,3	9,4	12,9	13,2	.	11,4	13,6	13,6	12,5	13,8
1974	13,7	16,0	13,4	14,7	.	7,1	14,0	11,8	14,0	15,9
1975	9,5	7,2	10,7	11,2	.	7,9	8,6	8,0	10,4	8,1
1976	6,6	7,5	7,1	7,2	.	7,2	6,1	7,1	7,9	4,6
1977	7,5	8,7	7,6	8,2	.	4,2	7,6	7,3	8,7	7,2
1978	6,5	5,3	6,8	7,2	.	5,6	6,0	7,1	5,7	5,2
1979	6,4	6,1	7,4	7,4	.	7,6	5,6	6,1	5,9	4,7
1980	7,8	7,3	8,1	8,2	.	7,4	7,6	7,6	8,2	7,4
1981	6,1	4,1	6,5	6,6	.	6,1	5,7	6,0	5,9	5,5
1982	4,6	5,2	5,8	6,0	.	4,3	3,9	3,9	4,8	3,5
1983	4,0	3,0	4,3	4,6	.	3,0	3,9	4,1	4,6	3,2
1984	3,9	5,0	4,5	4,3	.	4,7	3,4	4,2	4,0	2,3
1985	4,0	3,4	4,9	5,4	.	0,2	3,5	3,8	3,4	3,2
1986	4,4	4,0	4,0	4,2	.	3,0	4,6	5,4	3,9	4,2
1987	4,2	3,0	4,8	5,0	.	3,4	3,8	3,8	3,1	3,8
1988	3,0	4,0	3,6	3,7	.	3,5	2,5	3,0	2,6	2,2
1989	4,1	2,9	4,2	4,4	.	3,6	4,1	3,9	3,4	4,4
1990	6,2	4,4	6,9	6,7	.	8,1	5,8	5,6	5,5	6,0
1991	7,5	7,4	7,6	7,6	.	7,6	7,5	8,1	6,6	7,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	9,5	8,3	9,7	10,0	.	8,6	9,4	9,4	9,6	9,1
1980/1991	4,7	4,2	5,2	5,3	.	4,3	4,4	4,7	4,3	4,1
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	9,6	2,1	8,8	9,7	9,5	6,7	10,2	11,0	10,6	9,3
1993	6,1	10,0	6,2	6,5	6,5	7,2	6,1	5,7	6,5	6,0
1994	3,4	5,8	4,2	4,9	5,2	3,4	3,0	2,8	2,6	2,9
1995	4,3	3,8	4,1	4,8	5,3	1,8	4,6	4,1	3,4	5,1
1996	2,4	2,5	4,0	3,5	3,6	4,6	1,6	1,6	2,1	1,1
1997	1,7	0,4	1,7	2,3	2,2	-0,5	1,8	1,8	1,2	1,9
1998	1,4	0,5	1,4	1,6	1,6	-0,2	1,6	0,6	1,2	2,2
1999	2,3	3,7	2,6	3,1	3,4	-0,2	2,4	2,2	1,2	2,9
2000	3,2	2,2	4,9	4,8	4,6	4,1	2,4	2,3	3,0	1,8
2001	2,4	-1,4	2,7	2,1	2,3	3,1	2,4	2,7	2,1	2,2
2002	1,8	-0,1	1,7	1,4	1,4	1,9	2,2	1,6	2,7	2,0
2003	2,0	1,1	2,5	2,4	2,5	2,3	1,8	2,5	1,3	1,5
2004	0,5	-1,1	0,9	0,9	0,7	0,1	0,5	-0,6	1,1	0,7
2005	1,1	-3,7	2,1	2,2	2,3	0,7	0,8	1,2	0,9	0,2
2006	-0,5	-1,0	1,6	2,2	2,4	-1,5	-1,4	0,2	-2,9	-1,8
2007	0,7	0,9	1,6	2,0	1,9	0,3	0,2	0,4	-0,3	0,2
2008	2,6	1,6	1,0	0,9	1,4	0,9	3,4	2,6	4,3	3,3
2009	4,1	2,9	5,0	5,3	4,6	6,4	4,1	2,7	2,9	6,0
2010	0,9	1,0	0,5	0,5	0,7	0,4	1,1	1,6	0,6	1,0
2011	2,6	5,8	1,6	1,2	1,2	3,3	2,9	1,9	3,2	3,1
2012	3,6	1,7	3,4	3,3	3,2	3,8	3,8	4,5	4,7	2,5
2013	2,6	4,4	2,6	2,7	2,8	1,2	2,5	2,3	1,4	3,2
2014	2,1	2,4	1,6	1,5	1,8	2,3	2,4	2,3	3,1	1,8
2015	2,3	1,6	2,1	1,9	1,7	3,0	2,4	2,8	2,5	2,1
2016	2,6	3,3	2,0	2,0	1,9	2,2	2,9	2,8	2,2	3,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,8	3,4	4,2	4,6	4,6	3,0	3,7	3,5	3,5	3,7
2000/2010	1,6	-0,0	2,0	2,0	2,0	1,4	1,5	1,5	1,3	1,5

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde \*)

% an insgesamt

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	76,2	100,7	100,7	.	101,4	99,8	89,1	107,5	109,5
1971	100	73,5	99,6	99,2	.	100,8	101,4	89,2	107,4	113,2
1972	100	71,0	100,2	99,3	.	104,7	100,7	90,3	106,5	109,9
1973	100	68,5	99,8	99,2	.	102,9	101,0	90,5	105,7	110,3
1974	100	69,9	99,6	100,1	.	96,9	101,3	89,0	106,0	112,4
1975	100	68,5	100,6	101,7	.	95,5	100,4	87,7	106,9	111,0
1976	100	69,0	101,1	102,2	.	96,0	99,9	88,1	108,1	108,9
1977	100	69,7	101,1	102,8	.	93,1	99,9	88,0	109,4	108,5
1978	100	68,9	101,5	103,5	.	92,4	99,5	88,5	108,6	107,2
1979	100	68,7	102,5	104,4	.	93,4	98,7	88,3	108,1	105,5
1980	100	68,4	102,7	104,8	.	93,1	98,5	88,1	108,5	105,1
1981	100	67,2	103,1	105,3	.	93,0	98,2	88,0	108,3	104,5
1982	100	67,5	104,2	106,7	.	92,7	97,5	87,4	108,4	103,3
1983	100	66,9	104,4	107,3	.	91,8	97,4	87,5	109,0	102,4
1984	100	67,6	105,0	107,8	.	92,5	97,0	87,8	109,1	100,9
1985	100	67,2	105,8	109,2	.	89,2	96,4	87,6	108,5	100,1
1986	100	66,9	105,5	109,0	.	88,0	96,6	88,5	108,0	99,9
1987	100	66,2	106,1	109,9	.	87,3	96,2	88,2	106,9	99,5
1988	100	66,8	106,8	110,6	.	87,7	95,8	88,2	106,5	98,7
1989	100	66,1	106,9	111,0	.	87,3	95,8	88,0	105,8	99,0
1990	100	64,9	107,6	111,5	.	88,8	95,4	87,5	105,1	98,8
1991	100	64,9	107,6	111,6	.	88,9	95,4	88,0	104,2	98,6
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	64,2	108,3	111,9	110,4	95,0	95,5	83,5	113,4	97,8
1992	100	59,8	107,6	112,0	110,3	92,5	96,0	84,6	114,5	97,6
1993	100	62,0	107,7	112,4	110,7	93,5	96,1	84,3	114,9	97,5
1994	100	63,5	108,6	114,1	112,6	93,5	95,7	83,8	114,1	97,1
1995	100	63,1	108,3	114,6	113,7	91,2	96,0	83,6	113,1	97,8
1996	100	63,2	110,0	115,9	115,0	93,3	95,2	83,0	112,7	96,6
1997	100	62,4	110,0	116,6	115,6	91,2	95,4	83,1	112,1	96,8
1998	100	61,8	109,9	116,8	115,7	89,8	95,5	82,4	111,8	97,5
1999	100	62,6	110,2	117,6	116,9	87,6	95,5	82,2	110,5	98,0
2000	100	62,0	111,9	119,4	118,5	88,4	94,8	81,5	110,3	96,7
2001	100	59,7	112,3	119,1	118,3	88,9	94,8	81,7	109,9	96,5
2002	100	58,5	112,1	118,5	117,8	89,0	95,1	81,6	110,8	96,7
2003	100	58,0	112,7	119,0	118,4	89,3	94,9	82,0	110,1	96,2
2004	100	57,1	113,1	119,4	118,6	88,9	94,9	81,1	110,8	96,4
2005	100	54,4	114,3	120,7	120,0	88,6	94,6	81,2	110,6	95,5
2006	100	54,1	116,7	124,0	123,5	87,7	93,8	81,8	107,9	94,3
2007	100	54,2	117,8	125,6	125,0	87,3	93,3	81,5	106,8	93,8
2008	100	53,7	116,0	123,5	123,6	85,9	94,0	81,5	108,6	94,4
2009	100	53,0	117,0	124,9	124,2	87,8	94,0	80,4	107,3	96,1
2010	100	53,0	116,5	124,3	123,9	87,3	94,2	81,0	106,9	96,2
2011	100	54,7	115,4	122,6	122,2	87,9	94,4	80,5	107,6	96,6
2012	100	53,7	115,2	122,3	121,7	88,1	94,6	81,2	108,8	95,6
2013	100	54,7	115,2	122,5	122,0	86,8	94,5	81,0	107,6	96,2
2014	100	54,8	114,7	121,7	121,7	87,1	94,8	81,2	108,6	96,0
2015	100	54,5	114,4	121,2	120,9	87,6	94,9	81,6	108,8	95,8
2016	100	54,8	113,7	120,5	120,1	87,3	95,2	81,8	108,4	96,5

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer \*)

EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)									
1970	7 092	5 780	7 178	7 225	7 151	6 952	7 036	6 517	7 671	7 403
1971	7 874	6 297	7 884	7 889	7 795	7 856	7 911	7 226	8 495	8 464
1972	8 579	6 645	8 639	8 584	8 481	8 892	8 570	7 880	9 284	9 073
1973	9 526	7 209	9 557	9 560	9 443	9 542	9 557	8 735	10 320	10 169
1974	10 538	8 102	10 520	10 586	10 433	10 209	10 617	9 562	11 501	11 399
1975	11 181	8 507	11 190	11 266	11 090	10 821	11 238	10 089	12 331	12 012
1976	11 964	9 245	12 185	12 334	12 154	11 472	11 838	10 709	13 213	12 488
1977	12 760	9 789	13 073	13 307	13 131	11 946	12 564	11 368	14 131	13 217
1978	13 409	10 138	13 812	14 071	13 893	12 584	13 151	11 982	14 833	13 727
1979	14 139	10 548	14 675	14 975	14 775	13 294	13 783	12 620	15 621	14 287
1980	15 052	11 160	15 665	15 984	15 769	14 227	14 641	13 408	16 582	15 163
1981	15 746	11 453	16 446	16 829	16 584	14 722	15 287	14 005	17 361	15 796
1982	16 308	11 828	17 204	17 583	17 329	15 464	15 724	14 442	17 990	16 150
1983	16 755	11 986	17 809	18 235	17 984	15 877	16 085	14 805	18 387	16 472
1984	17 183	12 264	18 487	18 965	18 717	16 336	16 352	15 165	18 827	16 586
1985	17 596	12 568	19 071	19 754	19 497	15 819	16 661	15 486	19 191	16 851
1986	18 155	12 818	19 803	20 469	20 218	16 537	17 114	15 877	19 663	17 333
1987	18 670	13 042	20 434	21 152	20 898	16 857	17 580	16 264	20 157	17 841
1988	19 156	13 310	21 220	21 933	21 689	17 672	17 896	16 608	20 523	18 105
1989	19 678	13 463	22 002	22 718	22 475	18 446	18 268	17 047	20 988	18 371
1990	20 584	13 897	23 114	23 822	23 574	19 669	19 058	17 795	21 889	19 130
1991	21 797	14 570	24 429	25 176	24 910	20 794	20 253	18 856	23 224	20 385
	Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)									
1991	19 886	12 440	22 000	22 337	22 161	20 626	18 756	17 205	22 661	18 332
1992	21 923	14 089	24 774	25 349	25 110	22 684	20 420	18 867	24 822	19 763
1993	22 868	15 597	25 797	26 497	26 185	23 515	21 379	19 637	26 038	20 730
1994	23 303	16 226	26 745	27 578	27 310	24 280	21 605	19 862	26 251	20 900
1995	24 003	16 709	27 665	28 826	28 599	24 354	22 240	20 234	26 858	21 695
1996	24 284	17 012	28 269	29 598	29 358	24 423	22 436	20 431	26 976	21 889
1997	24 291	16 689	28 561	29 975	29 723	24 376	22 377	20 277	26 695	21 949
1998	24 501	16 578	29 035	30 536	30 304	24 387	22 522	20 244	26 756	22 179
1999	24 811	16 954	29 636	31 128	30 909	24 927	22 780	20 463	26 772	22 501
2000	25 065	16 848	30 329	31 845	31 666	25 339	22 926	20 492	26 827	22 692
2001	25 629	16 552	31 061	32 529	32 372	25 824	23 476	20 988	27 540	23 148
2002	25 980	16 470	31 642	33 071	32 897	26 290	23 819	21 300	27 955	23 464
2003	26 297	16 150	32 377	33 856	33 694	26 666	24 045	21 524	28 226	23 645
2004	26 427	15 634	33 040	34 618	34 446	26 788	24 051	21 391	28 204	23 738
2005	26 505	15 523	33 476	35 108	34 915	26 750	24 064	21 591	28 236	23 559
2006	26 701	15 682	34 204	35 965	35 801	26 961	24 129	21 717	28 217	23 548
2007	27 066	15 895	35 000	36 799	36 689	27 607	24 352	22 012	28 567	23 586
2008	27 713	16 197	35 714	37 516	37 350	28 080	24 967	22 668	29 204	24 134
2009	27 696	16 199	34 949	36 355	36 000	29 148	25 286	22 567	29 421	24 863
2010	28 388	16 427	36 345	38 040	37 735	29 528	25 793	22 977	29 775	25 476
2011	29 343	17 200	37 844	39 680	39 414	30 427	26 540	23 525	30 742	26 219
2012	30 146	17 312	38 768	40 635	40 385	31 190	27 294	24 205	31 729	26 867
2013	30 761	17 858	39 696	41 798	41 510	31 164	27 822	24 569	32 309	27 473
2014	31 631	18 041	40 780	42 933	42 690	32 054	28 644	25 291	33 335	28 224
2015	32 477	18 326	41 841	44 044	43 834	32 943	29 456	26 087	34 471	28 835
2016	33 284	18 983	42 590	44 857	44 620	33 577	30 322	26 752	35 332	29 824

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	11,0	8,9	9,8	9,2	9,0	13,0	12,4	10,9	10,7	14,3
1972	9,0	5,5	9,6	8,8	8,8	13,2	8,3	9,1	9,3	7,2
1973	11,0	8,5	10,6	11,4	11,3	7,3	11,5	10,9	11,2	12,1
1974	10,6	12,4	10,1	10,7	10,5	7,0	11,1	9,5	11,4	12,1
1975	6,1	5,0	6,4	6,4	6,3	6,0	5,8	5,5	7,2	5,4
1976	7,0	8,7	8,9	9,5	9,6	6,0	5,3	6,1	7,2	4,0
1977	6,7	5,9	7,3	7,9	8,0	4,1	6,1	6,2	6,9	5,8
1978	5,1	3,6	5,7	5,7	5,8	5,3	4,7	5,4	5,0	3,9
1979	5,4	4,0	6,2	6,4	6,3	5,6	4,8	5,3	5,3	4,1
1980	6,5	5,8	6,7	6,7	6,7	7,0	6,2	6,2	6,2	6,1
1981	4,6	2,6	5,0	5,3	5,2	3,5	4,4	4,5	4,7	4,2
1982	3,6	3,3	4,6	4,5	4,5	5,0	2,9	3,1	3,6	2,2
1983	2,7	1,3	3,5	3,7	3,8	2,7	2,3	2,5	2,2	2,0
1984	2,6	2,3	3,8	4,0	4,1	2,9	1,7	2,4	2,4	0,7
1985	2,4	2,5	3,2	4,2	4,2	- 3,2	1,9	2,1	1,9	1,6
1986	3,2	2,0	3,8	3,6	3,7	4,5	2,7	2,5	2,5	2,9
1987	2,8	1,7	3,2	3,3	3,4	1,9	2,7	2,4	2,5	2,9
1988	2,6	2,1	3,8	3,7	3,8	4,8	1,8	2,1	1,8	1,5
1989	2,7	1,1	3,7	3,6	3,6	4,4	2,1	2,6	2,3	1,5
1990	4,6	3,2	5,1	4,9	4,9	6,6	4,3	4,4	4,3	4,1
1991	5,9	4,8	5,7	5,7	5,7	5,7	6,3	6,0	6,1	6,6
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	7,8	6,8	8,1	8,3	8,2	7,4	7,6	7,5	8,0	7,4
1980/1991	3,4	2,5	4,1	4,2	4,2	3,5	3,0	3,1	3,1	2,7
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	10,2	13,3	12,6	13,5	13,3	10,0	8,9	9,7	9,5	7,8
1993	4,3	10,7	4,1	4,5	4,3	3,7	4,7	4,1	4,9	4,9
1994	1,9	4,0	3,7	4,1	4,3	3,3	1,1	1,1	0,8	0,8
1995	3,0	3,0	3,4	4,5	4,7	0,3	2,9	1,9	2,3	3,8
1996	1,2	1,8	2,2	2,7	2,7	0,3	0,9	1,0	0,4	0,9
1997	0,0	- 1,9	1,0	1,3	1,2	- 0,2	- 0,3	- 0,8	- 1,0	0,3
1998	0,9	- 0,7	1,7	1,9	2,0	0,0	0,6	- 0,2	0,2	1,0
1999	1,3	2,3	2,1	1,9	2,0	2,2	1,1	1,1	0,1	1,5
2000	1,0	- 0,6	2,3	2,3	2,4	1,7	0,6	0,1	0,2	0,8
2001	2,3	- 1,8	2,4	2,1	2,2	1,9	2,4	2,4	2,7	2,0
2002	1,4	- 0,5	1,9	1,7	1,6	1,8	1,5	1,5	1,5	1,4
2003	1,2	- 1,9	2,3	2,4	2,4	1,4	0,9	1,1	1,0	0,8
2004	0,5	- 3,2	2,0	2,3	2,2	0,5	0,0	- 0,6	- 0,1	0,4
2005	0,3	- 0,7	1,3	1,4	1,4	- 0,1	0,1	0,9	0,1	- 0,8
2006	0,7	1,0	2,2	2,4	2,5	0,8	0,3	0,6	- 0,1	- 0,0
2007	1,4	1,4	2,3	2,3	2,5	2,4	0,9	1,4	1,2	0,2
2008	2,4	1,9	2,0	1,9	1,8	1,7	2,5	3,0	2,2	2,3
2009	- 0,1	0,0	- 2,1	- 3,1	- 3,6	3,8	1,3	- 0,4	0,7	3,0
2010	2,5	1,4	4,0	4,6	4,8	1,3	2,0	1,8	1,2	2,5
2011	3,4	4,7	4,1	4,3	4,4	3,0	2,9	2,4	3,2	2,9
2012	2,7	0,7	2,4	2,4	2,5	2,5	2,8	2,9	3,2	2,5
2013	2,0	3,2	2,4	2,9	2,8	- 0,1	1,9	1,5	1,8	2,3
2014	2,8	1,0	2,7	2,7	2,8	2,9	3,0	2,9	3,2	2,7
2015	2,7	1,6	2,6	2,6	2,7	2,8	2,8	3,1	3,4	2,2
2016	2,5	3,6	1,8	1,8	1,8	1,9	2,9	2,5	2,5	3,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	2,6	3,4	3,6	4,0	4,0	2,3	2,3	2,0	1,9	2,4
2000/2010	1,3	- 0,3	1,8	1,8	1,8	1,5	1,2	1,2	1,0	1,2

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer \*)

% an insgesamt

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	81,5	101,2	101,9	100,8	98,0	99,2	91,9	108,2	104,4
1971	100	80,0	100,1	100,2	99,0	99,8	100,5	91,8	107,9	107,5
1972	100	77,5	100,7	100,1	98,9	103,6	99,9	91,9	108,2	105,8
1973	100	75,7	100,3	100,4	99,1	100,2	100,3	91,7	108,3	106,7
1974	100	76,9	99,8	100,5	99,0	96,9	100,7	90,7	109,1	108,2
1975	100	76,1	100,1	100,8	99,2	96,8	100,5	90,2	110,3	107,4
1976	100	77,3	101,8	103,1	101,6	95,9	98,9	89,5	110,4	104,4
1977	100	76,7	102,5	104,3	102,9	93,6	98,5	89,1	110,7	103,6
1978	100	75,6	103,0	104,9	103,6	93,8	98,1	89,4	110,6	102,4
1979	100	74,6	103,8	105,9	104,5	94,0	97,5	89,3	110,5	101,0
1980	100	74,1	104,1	106,2	104,8	94,5	97,3	89,1	110,2	100,7
1981	100	72,7	104,4	106,9	105,3	93,5	97,1	88,9	110,3	100,3
1982	100	72,5	105,5	107,8	106,3	94,8	96,4	88,6	110,3	99,0
1983	100	71,5	106,3	108,8	107,3	94,8	96,0	88,4	109,7	98,3
1984	100	71,4	107,6	110,4	108,9	95,1	95,2	88,3	109,6	96,5
1985	100	71,4	108,4	112,3	110,8	89,9	94,7	88,0	109,1	95,8
1986	100	70,6	109,1	112,7	111,4	91,1	94,3	87,5	108,3	95,5
1987	100	69,9	109,4	113,3	111,9	90,3	94,2	87,1	108,0	95,6
1988	100	69,5	110,8	114,5	113,2	92,3	93,4	86,7	107,1	94,5
1989	100	68,4	111,8	115,4	114,2	93,7	92,8	86,6	106,7	93,4
1990	100	67,5	112,3	115,7	114,5	95,6	92,6	86,5	106,3	92,9
1991	100	66,8	112,1	115,5	114,3	95,4	92,9	86,5	106,5	93,5
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	62,6	110,6	112,3	111,4	103,7	94,3	86,5	114,0	92,2
1992	100	64,3	113,0	115,6	114,5	103,5	93,1	86,1	113,2	90,1
1993	100	68,2	112,8	115,9	114,5	102,8	93,5	85,9	113,9	90,7
1994	100	69,6	114,8	118,3	117,2	104,2	92,7	85,2	112,7	89,7
1995	100	69,6	115,3	120,1	119,1	101,5	92,7	84,3	111,9	90,4
1996	100	70,1	116,4	121,9	120,9	100,6	92,4	84,1	111,1	90,1
1997	100	68,7	117,6	123,4	122,4	100,3	92,1	83,5	109,9	90,4
1998	100	67,7	118,5	124,6	123,7	99,5	91,9	82,6	109,2	90,5
1999	100	68,3	119,4	125,5	124,6	100,5	91,8	82,5	107,9	90,7
2000	100	67,2	121,0	127,0	126,3	101,1	91,5	81,8	107,0	90,5
2001	100	64,6	121,2	126,9	126,3	100,8	91,6	81,9	107,5	90,3
2002	100	63,4	121,8	127,3	126,6	101,2	91,7	82,0	107,6	90,3
2003	100	61,4	123,1	128,7	128,1	101,4	91,4	81,8	107,3	89,9
2004	100	59,2	125,0	131,0	130,3	101,4	91,0	80,9	106,7	89,8
2005	100	58,6	126,3	132,5	131,7	100,9	90,8	81,5	106,5	88,9
2006	100	58,7	128,1	134,7	134,1	101,0	90,4	81,3	105,7	88,2
2007	100	58,7	129,3	136,0	135,6	102,0	90,0	81,3	105,5	87,1
2008	100	58,4	128,9	135,4	134,8	101,3	90,1	81,8	105,4	87,1
2009	100	58,5	126,2	131,3	130,0	105,2	91,3	81,5	106,2	89,8
2010	100	57,9	128,0	134,0	132,9	104,0	90,9	80,9	104,9	89,7
2011	100	58,6	129,0	135,2	134,3	103,7	90,4	80,2	104,8	89,4
2012	100	57,4	128,6	134,8	134,0	103,5	90,5	80,3	105,3	89,1
2013	100	58,1	129,0	135,9	134,9	101,3	90,4	79,9	105,0	89,3
2014	100	57,0	128,9	135,7	135,0	101,3	90,6	80,0	105,4	89,2
2015	100	56,4	128,8	135,6	135,0	101,4	90,7	80,3	106,1	88,8
2016	100	57,0	128,0	134,8	134,1	100,9	91,1	80,4	106,2	89,6

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.18 Bruttolöhne und -gehälter je geleisteter Arbeitnehmerstunde \*)

EUR

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	3,78	2,83	3,86	3,85	.	3,88	3,73	3,39	4,07	4,00
1971	4,27	3,12	4,30	4,29	.	4,35	4,27	3,83	4,55	4,68
1972	4,70	3,33	4,76	4,72	.	4,92	4,69	4,27	4,99	5,04
1973	5,29	3,63	5,33	5,31	.	5,43	5,30	4,82	5,59	5,70
1974	5,99	4,19	6,00	6,05	.	5,80	6,03	5,37	6,33	6,61
1975	6,51	4,45	6,58	6,65	.	6,24	6,51	5,77	6,94	7,11
1976	6,89	4,80	6,99	7,05	.	6,67	6,86	6,12	7,46	7,41
1977	7,42	5,23	7,54	7,66	.	6,95	7,38	6,59	8,14	7,91
1978	7,88	5,47	8,04	8,19	.	7,36	7,81	7,01	8,59	8,33
1979	8,37	5,79	8,59	8,74	.	7,90	8,25	7,48	9,11	8,72
1980	9,01	6,23	9,24	9,42	.	8,46	8,88	8,04	9,83	9,37
1981	9,56	6,48	9,88	10,07	.	8,99	9,37	8,50	10,41	9,84
1982	9,97	6,78	10,40	10,63	.	9,32	9,72	8,82	10,87	10,18
1983	10,33	6,97	10,78	11,04	.	9,57	10,08	9,16	11,31	10,50
1984	10,69	7,30	11,21	11,47	.	10,03	10,38	9,53	11,73	10,70
1985	11,13	7,56	11,77	12,13	.	9,97	10,74	9,89	12,18	11,00
1986	11,61	7,84	12,27	12,69	.	10,21	11,21	10,39	12,63	11,43
1987	12,10	8,09	12,81	13,25	.	10,59	11,68	10,83	13,10	11,91
1988	12,47	8,40	13,29	13,78	.	10,93	11,96	11,14	13,42	12,16
1989	13,00	8,62	13,89	14,43	.	11,32	12,46	11,61	13,89	12,69
1990	13,81	8,98	14,80	15,33	.	12,29	13,21	12,26	14,66	13,49
1991	14,84	9,70	15,92	16,51	.	13,17	14,19	13,24	15,63	14,48
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	13,45	8,82	14,52	15,00	14,91	12,71	12,87	11,39	15,33	13,03
1992	14,73	8,94	15,80	16,45	16,33	13,63	14,17	12,62	16,94	14,24
1993	15,65	9,82	16,86	17,62	17,48	14,58	15,04	13,33	18,07	15,11
1994	16,03	10,33	17,41	18,27	18,15	15,00	15,34	13,59	18,42	15,36
1995	16,65	10,68	18,06	19,10	19,02	15,26	15,96	14,01	18,94	16,12
1996	17,07	10,92	18,79	19,84	19,78	15,86	16,24	14,40	19,19	16,29
1997	17,24	10,92	19,01	20,17	20,10	15,73	16,42	14,57	19,31	16,46
1998	17,49	10,97	19,26	20,47	20,39	15,69	16,68	14,66	19,51	16,82
1999	17,92	11,37	19,73	20,94	20,90	16,06	17,12	15,07	19,95	17,24
2000	18,44	11,63	20,51	21,74	21,71	16,62	17,53	15,45	20,31	17,64
2001	18,95	11,53	21,21	22,41	22,38	17,12	17,99	15,86	20,89	18,02
2002	19,32	11,51	21,67	22,82	22,80	17,52	18,36	16,21	21,37	18,33
2003	19,64	11,60	22,17	23,34	23,33	17,83	18,62	16,53	21,65	18,52
2004	19,80	11,44	22,45	23,64	23,63	17,85	18,76	16,47	21,98	18,69
2005	20,02	11,14	23,00	24,22	24,20	18,08	18,89	16,71	22,03	18,74
2006	19,87	11,03	23,16	24,53	24,52	17,71	18,64	16,70	21,51	18,38
2007	20,10	11,19	23,67	25,13	25,15	17,96	18,76	16,84	21,62	18,46
2008	20,69	11,41	24,20	25,70	25,69	18,18	19,36	17,38	22,27	19,07
2009	21,48	11,72	25,19	26,78	26,74	19,32	20,17	17,81	23,09	20,17
2010	21,68	11,83	25,34	26,93	26,87	19,40	20,37	18,06	23,22	20,35
2011	22,32	12,51	26,04	27,60	27,56	20,08	20,96	18,54	23,84	20,98
2012	23,18	12,75	27,13	28,75	28,73	20,89	21,74	19,35	24,87	21,56
2013	23,83	13,32	27,77	29,46	29,41	21,15	22,39	19,84	25,50	22,32
2014	24,33	13,66	28,28	29,96	29,93	21,67	22,90	20,35	26,13	22,74
2015	24,95	13,88	28,92	30,61	30,60	22,30	23,53	20,99	26,92	23,24
2016	25,65	14,36	29,52	31,25	31,22	22,83	24,28	21,57	27,62	24,13

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.18 Bruttolöhne und -gehälter je geleisteter Arbeitnehmerstunde \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	13,0	10,2	11,4	11,4	.	12,1	14,5	13,0	11,8	17,0
1972	10,1	6,7	10,7	10,0	.	13,1	9,8	11,5	9,7	7,7
1973	12,6	9,0	12,0	12,5	.	10,4	13,0	12,9	12,0	13,1
1974	13,2	15,4	12,6	13,9	.	6,8	13,8	11,4	13,2	16,0
1975	8,7	6,2	9,7	9,9	.	7,6	8,0	7,4	9,6	7,6
1976	5,8	7,9	6,2	6,0	.	6,9	5,4	6,1	7,5	4,2
1977	7,7	9,0	7,9	8,7	.	4,2	7,6	7,7	9,1	6,7
1978	6,2	4,6	6,6	6,9	.	5,9	5,8	6,4	5,5	5,3
1979	6,2	5,9	6,8	6,7	.	7,3	5,6	6,7	6,1	4,7
1980	7,6	7,6	7,6	7,8	.	7,1	7,6	7,5	7,9	7,5
1981	6,1	4,0	6,9	6,9	.	6,3	5,5	5,7	5,9	5,0
1982	4,3	4,6	5,3	5,6	.	3,7	3,7	3,8	4,4	3,5
1983	3,6	2,8	3,7	3,9	.	2,7	3,7	3,9	4,0	3,1
1984	3,5	4,7	4,0	3,9	.	4,8	3,0	4,0	3,7	1,9
1985	4,1	3,6	5,0	5,8	.	- 0,6	3,5	3,8	3,8	2,8
1986	4,3	3,7	4,2	4,6	.	2,4	4,4	5,1	3,7	3,9
1987	4,2	3,2	4,4	4,4	.	3,7	4,2	4,2	3,7	4,2
1988	3,1	3,8	3,7	4,0	.	3,2	2,4	2,9	2,4	2,1
1989	4,3	2,6	4,5	4,7	.	3,6	4,2	4,2	3,5	4,4
1990	6,2	4,2	6,6	6,2	.	8,6	6,0	5,6	5,5	6,3
1991	7,5	8,0	7,6	7,7	.	7,2	7,4	8,0	6,6	7,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	9,1	8,2	9,1	9,4	.	8,1	9,1	9,0	9,2	8,9
1980/1991	4,6	4,1	5,1	5,2	.	4,1	4,4	4,6	4,3	4,0
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	9,5	1,4	8,8	9,7	9,5	7,2	10,1	10,8	10,5	9,3
1993	6,2	9,8	6,7	7,1	7,0	7,0	6,1	5,6	6,7	6,1
1994	2,4	5,2	3,3	3,7	3,8	2,9	2,0	2,0	1,9	1,7
1995	3,9	3,4	3,7	4,5	4,8	1,7	4,0	3,1	2,8	4,9
1996	2,5	2,2	4,0	3,9	4,0	3,9	1,8	2,8	1,3	1,1
1997	1,0	0,0	1,2	1,7	1,6	- 0,8	1,1	1,2	0,6	1,0
1998	1,5	0,5	1,3	1,5	1,4	- 0,3	1,6	0,6	1,0	2,2
1999	2,5	3,6	2,4	2,3	2,5	2,4	2,6	2,8	2,3	2,5
2000	2,9	2,3	4,0	3,8	3,9	3,5	2,4	2,5	1,8	2,3
2001	2,8	- 0,9	3,4	3,1	3,1	3,0	2,6	2,7	2,9	2,2
2002	2,0	- 0,2	2,2	1,8	1,9	2,3	2,1	2,2	2,3	1,7
2003	1,7	0,8	2,3	2,3	2,3	1,8	1,4	2,0	1,3	1,0
2004	0,8	- 1,4	1,3	1,3	1,3	0,1	0,8	- 0,4	1,5	0,9
2005	1,1	- 2,6	2,4	2,5	2,4	1,3	0,7	1,5	0,2	0,3
2006	- 0,7	- 1,0	0,7	1,3	1,3	- 2,0	- 1,3	- 0,1	- 2,4	- 1,9
2007	1,2	1,5	2,2	2,4	2,6	1,4	0,6	0,8	0,5	0,4
2008	2,9	2,0	2,2	2,3	2,1	1,2	3,2	3,2	3,0	3,3
2009	3,8	2,7	4,1	4,2	4,1	6,3	4,2	2,5	3,7	5,8
2010	0,9	0,9	0,6	0,6	0,5	0,4	1,0	1,4	0,6	0,9
2011	3,0	5,7	2,8	2,5	2,6	3,5	2,9	2,7	2,7	3,1
2012	3,9	1,9	4,2	4,2	4,2	4,0	3,7	4,4	4,3	2,8
2013	2,8	4,5	2,4	2,5	2,4	1,2	3,0	2,5	2,5	3,5
2014	2,1	2,6	1,8	1,7	1,8	2,5	2,3	2,6	2,5	1,9
2015	2,5	1,6	2,3	2,2	2,2	2,9	2,8	3,1	3,0	2,2
2016	2,8	3,5	2,1	2,1	2,0	2,4	3,2	2,8	2,6	3,8
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,6	3,1	3,9	4,2	4,3	3,0	3,5	3,4	3,2	3,4
2000/2010	1,6	0,2	2,1	2,2	2,2	1,6	1,5	1,6	1,3	1,4

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).



## 2.18 Bruttolöhne und -gehälter je geleisteter Arbeitnehmerstunde \*)

% an insgesamt

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	100	74,9	102,1	101,9	.	102,6	98,7	89,7	107,7	105,8
1971	100	73,1	100,7	100,5	.	101,9	100,0	89,7	106,6	109,6
1972	100	70,9	101,3	100,4	.	104,7	99,8	90,9	106,2	107,2
1973	100	68,6	100,8	100,4	.	102,6	100,2	91,1	105,7	107,8
1974	100	69,9	100,2	101,0	.	96,8	100,7	89,6	105,7	110,4
1975	100	68,4	101,1	102,2	.	95,9	100,0	88,6	106,6	109,2
1976	100	69,7	101,5	102,3	.	96,8	99,6	88,8	108,3	107,5
1977	100	70,5	101,6	103,2	.	93,7	99,5	88,8	109,7	106,6
1978	100	69,4	102,0	103,9	.	93,4	99,1	89,0	109,0	105,7
1979	100	69,2	102,6	104,4	.	94,4	98,6	89,4	108,8	104,2
1980	100	69,1	102,6	104,6	.	93,9	98,6	89,2	109,1	104,0
1981	100	67,8	103,3	105,3	.	94,0	98,0	88,9	108,9	102,9
1982	100	68,0	104,3	106,6	.	93,5	97,5	88,5	109,0	102,1
1983	100	67,5	104,4	106,9	.	92,6	97,6	88,7	109,5	101,6
1984	100	68,3	104,9	107,3	.	93,8	97,1	89,1	109,7	100,1
1985	100	67,9	105,8	109,0	.	89,6	96,5	88,9	109,4	98,8
1986	100	67,5	105,7	109,3	.	87,9	96,6	89,5	108,8	98,4
1987	100	66,9	105,9	109,5	.	87,5	96,5	89,5	108,3	98,4
1988	100	67,4	106,6	110,5	.	87,7	95,9	89,3	107,6	97,5
1989	100	66,3	106,8	111,0	.	87,1	95,8	89,3	106,8	97,6
1990	100	65,0	107,2	111,0	.	89,0	95,7	88,8	106,2	97,7
1991	100	65,4	107,3	111,3	.	88,7	95,6	89,2	105,3	97,6
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100	65,6	108,0	111,5	110,9	94,5	95,7	84,7	114,0	96,9
1992	100	60,7	107,3	111,7	110,9	92,5	96,2	85,7	115,0	96,7
1993	100	62,7	107,7	112,6	111,7	93,2	96,1	85,2	115,5	96,5
1994	100	64,4	108,6	114,0	113,2	93,6	95,7	84,8	114,9	95,8
1995	100	64,1	108,5	114,7	114,2	91,7	95,9	84,1	113,8	96,8
1996	100	64,0	110,1	116,2	115,9	92,9	95,1	84,4	112,4	95,4
1997	100	63,3	110,3	117,0	116,6	91,2	95,2	84,5	112,0	95,5
1998	100	62,7	110,1	117,0	116,6	89,7	95,4	83,8	111,5	96,2
1999	100	63,4	110,1	116,9	116,6	89,6	95,5	84,1	111,3	96,2
2000	100	63,1	111,2	117,9	117,7	90,1	95,1	83,8	110,1	95,7
2001	100	60,8	111,9	118,3	118,1	90,3	94,9	83,7	110,2	95,1
2002	100	59,6	112,2	118,1	118,0	90,7	95,0	83,9	110,6	94,9
2003	100	59,1	112,9	118,8	118,8	90,8	94,8	84,2	110,2	94,3
2004	100	57,8	113,4	119,4	119,3	90,2	94,7	83,2	111,0	94,4
2005	100	55,6	114,9	121,0	120,9	90,3	94,4	83,5	110,0	93,6
2006	100	55,5	116,6	123,5	123,4	89,1	93,8	84,0	108,3	92,5
2007	100	55,7	117,8	125,0	125,1	89,4	93,3	83,8	107,6	91,8
2008	100	55,1	117,0	124,2	124,2	87,9	93,6	84,0	107,6	92,2
2009	100	54,6	117,3	124,7	124,5	89,9	93,9	82,9	107,5	93,9
2010	100	54,6	116,9	124,2	123,9	89,5	94,0	83,3	107,1	93,9
2011	100	56,0	116,7	123,7	123,5	90,0	93,9	83,1	106,8	94,0
2012	100	55,0	117,0	124,0	123,9	90,1	93,8	83,5	107,3	93,0
2013	100	55,9	116,5	123,6	123,4	88,8	94,0	83,3	107,0	93,7
2014	100	56,1	116,2	123,1	123,0	89,1	94,1	83,6	107,4	93,5
2015	100	55,6	115,9	122,7	122,6	89,4	94,3	84,1	107,9	93,1
2016	100	56,0	115,1	121,8	121,7	89,0	94,7	84,1	107,7	94,1

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.19 Lohnstückkosten (Personenkonzept) \*)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
Index (1991 = 100)										
1970	46,39	111,82	41,77	42,87	43,51	35,97	45,31	45,98	43,16	39,24
1971	50,36	111,78	45,60	46,91	47,62	38,77	50,02	50,16	47,48	44,15
1972	53,20	114,47	48,01	48,93	49,67	42,47	53,19	54,63	49,69	46,60
1973	57,45	113,55	51,24	52,03	52,98	46,25	58,40	59,55	54,27	51,63
1974	62,71	116,58	55,61	56,29	57,17	51,24	64,04	64,82	60,52	56,62
1975	65,93	119,24	59,11	59,99	60,16	54,00	67,69	69,74	64,47	59,14
1976	67,46	122,13	60,10	60,89	61,14	55,37	69,92	71,03	68,11	61,31
1977	69,64	117,25	62,79	63,90	63,92	56,59	71,99	72,44	69,75	64,25
1978	71,90	115,86	65,85	66,98	67,21	59,36	73,77	73,82	71,45	66,66
1979	74,34	117,59	68,42	69,33	69,48	62,96	76,16	75,79	73,94	69,70
1980	79,46	121,83	74,37	75,28	75,08	68,83	80,50	81,26	78,03	73,49
1981	82,78	122,15	78,41	79,26	78,51	73,04	83,19	85,14	81,40	74,86
1982	85,68	107,81	82,44	83,05	82,07	78,06	86,40	90,69	83,96	77,35
1983	86,21	113,37	82,49	83,33	82,48	77,01	87,36	91,28	84,86	79,01
1984	87,03	107,27	83,40	84,00	83,15	79,06	88,17	91,77	86,85	79,77
1985	88,30	113,44	83,93	84,93	83,94	78,04	89,55	92,78	87,93	82,04
1986	90,80	104,57	87,81	89,04	88,43	80,74	91,49	95,06	88,93	85,14
1987	93,37	110,53	91,85	93,36	93,71	83,31	93,44	97,00	90,51	88,01
1988	93,64	102,65	92,25	93,43	93,55	85,51	93,83	96,69	91,72	89,05
1989	94,18	97,05	92,18	93,14	93,20	86,65	94,70	97,63	93,19	90,68
1990	96,54	96,43	96,17	96,81	96,79	92,46	96,36	98,06	95,77	94,45
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
Index (2010 = 100)										
1991	82,72	89,15	89,71	94,62	93,25	69,17	79,85	90,50	70,91	72,17
1992	88,34	92,35	96,89	102,15	100,60	73,44	84,99	98,98	75,63	75,78
1993	91,65	105,44	101,84	106,28	105,11	79,32	87,97	105,33	76,75	79,76
1994	92,06	146,41	100,88	103,95	102,20	81,47	89,19	105,02	78,99	81,07
1995	94,02	138,92	104,08	106,48	105,53	86,19	90,63	106,25	79,32	84,47
1996	94,26	127,55	106,49	108,63	108,12	89,20	90,10	106,45	78,50	85,07
1997	93,13	121,05	103,48	105,31	104,15	87,92	89,60	105,03	78,39	85,31
1998	93,27	122,10	104,46	106,71	105,88	88,01	89,30	103,21	79,18	86,30
1999	93,99	114,24	105,28	108,10	107,42	87,07	90,48	104,73	80,02	88,32
2000	94,61	116,13	103,63	105,81	104,51	88,68	91,65	103,94	84,21	88,67
2001	94,54	112,65	104,00	106,25	104,87	90,07	91,17	101,36	83,59	90,75
2002	95,31	110,67	104,33	106,85	106,09	89,72	91,99	100,16	84,89	92,40
2003	96,40	104,49	103,87	106,01	104,93	91,50	93,73	98,44	88,71	93,68
2004	95,80	75,68	100,57	102,20	101,20	91,77	94,06	96,12	90,86	93,94
2005	95,33	99,84	99,03	100,40	99,13	91,98	93,85	94,35	92,75	93,45
2006	93,59	104,82	96,25	96,92	93,72	93,41	92,36	88,76	93,38	93,40
2007	93,03	86,05	95,58	95,63	92,83	96,87	91,26	88,48	92,05	93,35
2008	95,21	73,01	99,16	99,71	98,23	97,96	93,01	90,93	94,89	93,86
2009	101,16	75,23	111,47	112,61	114,98	105,32	97,66	96,46	97,92	98,05
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	100,66	118,41	99,76	99,56	96,91	101,05	101,04	99,35	102,63	101,63
2012	103,89	119,44	103,59	103,17	102,37	106,05	103,91	100,37	107,54	104,14
2013	105,90	113,75	107,47	107,21	105,94	109,03	105,22	102,97	106,25	107,58
2014	108,01	132,94	105,98	105,21	103,92	110,94	108,91	105,82	111,02	111,09
2015	109,75	136,84	107,27	106,25	105,08	114,09	111,19	107,34	114,05	113,31
2016	111,58	136,55	107,88	106,81	105,36	114,97	113,74	109,20	116,43	116,34

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen). – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.19 Lohnstückkosten (Personenkonzept) \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	8,6	-0,0	9,2	9,4	9,4	7,8	10,4	9,1	10,0	12,5
1972	5,6	2,4	5,3	4,3	4,3	9,5	6,3	8,9	4,7	5,5
1973	8,0	-0,8	6,7	6,3	6,7	8,9	9,8	9,0	9,2	10,8
1974	9,2	2,7	8,5	8,2	7,9	10,8	9,7	8,8	11,5	9,7
1975	5,1	2,3	6,3	6,6	5,2	5,4	5,7	7,6	6,5	4,5
1976	2,3	2,4	1,7	1,5	1,6	2,5	3,3	1,8	5,6	3,7
1977	3,2	-4,0	4,5	4,9	4,5	2,2	3,0	2,0	2,4	4,8
1978	3,2	-1,2	4,9	4,8	5,1	4,9	2,5	1,9	2,4	3,8
1979	3,4	1,5	3,9	3,5	3,4	6,1	3,2	2,7	3,5	4,6
1980	6,9	3,6	8,7	8,6	8,1	9,3	5,7	7,2	5,5	5,4
1981	4,2	0,3	5,4	5,3	4,6	6,1	3,3	4,8	4,3	1,9
1982	3,5	-11,7	5,1	4,8	4,5	6,9	3,9	6,5	3,1	3,3
1983	0,6	5,2	0,1	0,3	0,5	-1,3	1,1	0,7	1,1	2,1
1984	1,0	-5,4	1,1	0,8	0,8	2,7	0,9	0,5	2,3	1,0
1985	1,5	5,8	0,6	1,1	1,0	-1,3	1,6	1,1	1,2	2,8
1986	2,8	-7,8	4,6	4,8	5,3	3,5	2,2	2,5	1,1	3,8
1987	2,8	5,7	4,6	4,9	6,0	3,2	2,1	2,0	1,8	3,4
1988	0,3	-7,1	0,4	0,1	-0,2	2,6	0,4	-0,3	1,3	1,2
1989	0,6	-5,5	-0,1	-0,3	-0,4	1,3	0,9	1,0	1,6	1,8
1990	2,5	-0,6	4,3	3,9	3,9	6,7	1,8	0,4	2,8	4,2
1991	3,6	3,7	4,0	3,3	3,3	8,2	3,8	2,0	4,4	5,9
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	5,5	0,9	5,9	5,8	5,6	6,7	5,9	5,9	6,1	6,5
1980/1991	2,1	-1,8	2,7	2,6	2,6	3,5	2,0	1,9	2,3	2,8
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	6,8	3,6	8,0	8,0	7,9	6,2	6,4	9,4	6,7	5,0
1993	3,7	14,2	5,1	4,0	4,5	8,0	3,5	6,4	1,5	5,3
1994	0,4	38,9	-0,9	-2,2	-2,8	2,7	1,4	-0,3	2,9	1,6
1995	2,1	-5,1	3,2	2,4	3,3	5,8	1,6	1,2	0,4	4,2
1996	0,3	-8,2	2,3	2,0	2,5	3,5	-0,6	0,2	-1,0	0,7
1997	-1,2	-5,1	-2,8	-3,1	-3,7	-1,4	-0,6	-1,3	-0,1	0,3
1998	0,2	0,9	0,9	1,3	1,7	0,1	-0,3	-1,7	1,0	1,2
1999	0,8	-6,4	0,8	1,3	1,5	-1,1	1,3	1,5	1,1	2,3
2000	0,7	1,7	-1,6	-2,1	-2,7	1,8	1,3	-0,8	5,2	0,4
2001	-0,1	-3,0	0,4	0,4	0,3	1,6	-0,5	-2,5	-0,7	2,3
2002	0,8	-1,8	0,3	0,6	1,2	-0,4	0,9	-1,2	1,6	1,8
2003	1,1	-5,6	-0,4	-0,8	-1,1	2,0	1,9	-1,7	4,5	1,4
2004	-0,6	-27,6	-3,2	-3,6	-3,6	0,3	0,4	-2,4	2,4	0,3
2005	-0,5	31,9	-1,5	-1,8	-2,0	0,2	-0,2	-1,8	2,1	-0,5
2006	-1,8	5,0	-2,8	-3,5	-5,5	1,6	-1,6	-5,9	0,7	-0,1
2007	-0,6	-17,9	-0,7	-1,3	-0,9	3,7	-1,2	-0,3	-1,4	-0,1
2008	2,3	-15,2	3,7	4,3	5,8	1,1	1,9	2,8	3,1	0,5
2009	6,2	3,0	12,4	12,9	17,1	7,5	5,0	6,1	3,2	4,5
2010	-1,1	32,9	-10,3	-11,2	-13,0	-5,1	2,4	3,7	2,1	2,0
2011	0,7	18,4	-0,2	-0,4	-3,1	1,1	1,0	-0,7	2,6	1,6
2012	3,2	0,9	3,8	3,6	5,6	4,9	2,8	1,0	4,8	2,5
2013	1,9	-4,8	3,7	3,9	3,5	2,8	1,3	2,6	-1,2	3,3
2014	2,0	16,9	-1,4	-1,9	-1,9	1,8	3,5	2,8	4,5	3,3
2015	1,6	2,9	1,2	1,0	1,1	2,8	2,1	1,4	2,7	2,0
2016	1,7	-0,2	0,6	0,5	0,3	0,8	2,3	1,7	2,1	2,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	1,5	3,0	1,6	1,2	1,3	2,8	1,5	1,6	1,9	2,3
2000/2010	0,6	-1,5	-0,4	-0,6	-0,4	1,2	0,9	-0,4	1,7	1,2

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen). – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.19 Lohnstückkosten (Personenkonzept) \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	46,39	111,82	41,77	42,87	43,51	35,97	45,31	45,98	43,16	39,24
1971	50,36	111,78	45,60	46,91	47,62	38,77	50,02	50,16	47,48	44,15
1972	53,20	114,47	48,01	48,93	49,67	42,47	53,19	54,63	49,69	46,60
1973	57,45	113,55	51,24	52,03	52,98	46,25	58,40	59,55	54,27	51,63
1974	62,71	116,58	55,61	56,29	57,17	51,24	64,04	64,82	60,52	56,62
1975	65,93	119,24	59,11	59,99	60,16	54,00	67,69	69,74	64,47	59,14
1976	67,46	122,13	60,10	60,89	61,14	55,37	69,92	71,03	68,11	61,31
1977	69,64	117,25	62,79	63,90	63,92	56,59	71,99	72,44	69,75	64,25
1978	71,90	115,86	65,85	66,98	67,21	59,36	73,77	73,82	71,45	66,66
1979	74,34	117,59	68,42	69,33	69,48	62,96	76,16	75,79	73,94	69,70
1980	79,46	121,83	74,37	75,28	75,08	68,83	80,50	81,26	78,03	73,49
1981	82,78	122,15	78,41	79,26	78,51	73,04	83,19	85,14	81,40	74,86
1982	85,68	107,81	82,44	83,05	82,07	78,06	86,40	90,69	83,96	77,35
1983	86,21	113,37	82,49	83,33	82,48	77,01	87,36	91,28	84,86	79,01
1984	87,03	107,27	83,40	84,00	83,15	79,06	88,17	91,77	86,85	79,77
1985	88,30	113,44	83,93	84,93	83,94	78,04	89,55	92,78	87,93	82,04
1986	90,80	104,57	87,81	89,04	88,43	80,74	91,49	95,06	88,93	85,14
1987	93,37	110,53	91,85	93,36	93,71	83,31	93,44	97,00	90,51	88,01
1988	93,64	102,65	92,25	93,43	93,55	85,51	93,83	96,69	91,72	89,05
1989	94,18	97,05	92,18	93,14	93,20	86,65	94,70	97,63	93,19	90,68
1990	96,54	96,43	96,17	96,81	96,79	92,46	96,36	98,06	95,77	94,45
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	106,79	103,59	108,00	107,96	107,88	106,17	106,44	109,37	106,66	105,00
1993	110,80	118,27	113,52	112,32	112,72	114,67	110,17	116,39	108,24	110,52
1994	111,29	164,23	112,45	109,86	109,60	117,78	111,70	116,04	111,39	112,33
1995	113,66	155,83	116,02	112,53	113,17	124,61	113,50	117,40	111,86	117,04
1996	113,95	143,07	118,70	114,81	115,95	128,96	112,84	117,62	110,70	117,87
1997	112,58	135,78	115,35	111,30	111,69	127,11	112,21	116,06	110,55	118,21
1998	112,75	136,96	116,44	112,78	113,54	127,24	111,83	114,04	111,66	119,58
1999	113,62	128,14	117,36	114,25	115,20	125,88	113,31	115,72	112,85	122,38
2000	114,37	130,26	115,52	111,83	112,08	128,21	114,78	114,85	118,76	122,86
2001	114,29	126,36	115,93	112,29	112,46	130,22	114,18	112,00	117,88	125,74
2002	115,22	124,14	116,30	112,93	113,77	129,71	115,20	110,67	119,72	128,03
2003	116,54	117,21	115,78	112,04	112,53	132,28	117,38	108,77	125,10	129,80
2004	115,81	84,89	112,11	108,01	108,53	132,67	117,80	106,21	128,13	130,16
2005	115,24	111,99	110,39	106,11	106,31	132,98	117,53	104,25	130,80	129,49
2006	113,14	117,58	107,29	102,43	100,50	135,04	115,67	98,08	131,69	129,42
2007	112,46	96,52	106,54	101,07	99,55	140,05	114,29	97,77	129,81	129,35
2008	115,10	81,90	110,53	105,38	105,34	141,62	116,48	100,48	133,82	130,05
2009	122,29	84,39	124,26	119,01	123,30	152,26	122,30	106,59	138,09	135,86
2010	120,89	112,17	111,47	105,69	107,24	144,57	125,23	110,50	141,02	138,56
2011	121,69	132,82	111,20	105,22	103,92	146,09	126,54	109,78	144,73	140,82
2012	125,59	133,98	115,47	109,04	109,78	153,32	130,13	110,91	151,66	144,30
2013	128,02	127,59	119,80	113,31	113,61	157,63	131,77	113,78	149,84	149,06
2014	130,57	149,12	118,14	111,19	111,44	160,39	136,39	116,93	156,56	153,93
2015	132,68	153,49	119,57	112,29	112,69	164,94	139,25	118,61	160,84	157,00
2016	134,89	153,17	120,25	112,88	112,99	166,21	142,44	120,66	164,19	161,20

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je Erwerbstätigen). – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.20 Lohnstückkosten (Stundenkonzept) \*)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
Index (1991 = 100)										
1970	45,82	88,32	41,47	42,65	.	35,64	44,63	44,79	42,73	38,77
1971	49,77	88,99	45,28	46,68	.	38,32	49,29	48,91	47,01	43,64
1972	52,53	90,88	47,68	48,72	.	41,93	52,40	53,39	49,17	46,02
1973	56,63	89,27	50,86	51,74	.	45,69	57,46	58,18	53,62	50,94
1974	61,93	94,05	55,22	56,01	.	50,56	63,04	63,31	59,70	55,89
1975	65,37	97,76	58,81	59,77	.	53,44	66,70	68,22	63,69	58,42
1976	66,59	99,63	59,70	60,55	.	54,91	68,72	69,28	67,15	60,49
1977	68,76	97,59	62,37	63,55	.	56,18	70,82	70,77	68,90	63,43
1978	70,99	96,76	65,39	66,61	.	58,85	72,58	72,16	70,42	65,82
1979	73,43	100,34	68,00	68,97	.	62,51	75,01	74,22	72,97	68,86
1980	78,49	104,61	73,93	74,90	.	68,26	79,28	79,57	77,11	72,60
1981	81,89	106,13	78,05	78,92	.	72,82	81,96	83,46	80,45	73,96
1982	84,85	94,68	82,12	82,73	.	77,85	85,18	88,99	83,01	76,46
1983	85,44	101,19	82,14	83,01	.	76,61	86,25	89,79	84,05	78,16
1984	86,46	99,39	83,00	83,65	.	78,62	87,29	90,66	86,29	79,08
1985	87,92	106,21	83,60	84,60	.	78,08	88,88	91,94	87,77	81,40
1986	90,40	98,12	87,41	88,68	.	80,40	90,99	94,51	89,07	84,57
1987	92,93	103,44	91,44	92,98	.	83,26	92,95	96,58	90,53	87,46
1988	93,27	98,36	91,89	93,05	.	85,35	93,45	96,32	91,92	88,63
1989	93,88	93,67	91,85	92,82	.	86,33	94,46	97,30	93,37	90,42
1990	96,31	93,65	95,90	96,53	.	92,22	96,22	97,80	95,81	94,33
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	.	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
Index (2010 = 100)										
1991	81,90	98,29	87,85	94,03	92,60	65,43	79,15	88,18	70,34	72,45
1992	87,53	96,65	94,90	101,53	99,90	69,34	84,46	96,72	75,25	76,18
1993	91,12	110,61	100,03	105,82	104,62	75,26	87,66	103,49	76,60	80,23
1994	91,73	155,88	99,16	103,59	101,83	77,21	89,13	104,06	78,99	81,39
1995	93,88	149,32	102,50	106,16	105,21	82,04	90,80	106,29	79,35	84,61
1996	94,28	133,55	105,23	108,43	107,96	85,84	90,40	107,37	78,59	85,00
1997	93,42	128,51	102,49	105,28	104,12	84,91	90,21	106,50	78,97	85,31
1998	93,69	129,05	103,49	106,67	105,84	85,29	90,13	104,91	79,90	86,47
1999	94,61	122,60	104,45	108,01	107,36	84,79	91,49	106,68	80,88	88,66
2000	95,23	125,83	102,94	105,73	104,41	86,88	92,58	105,67	84,83	89,15
2001	94,98	121,82	103,29	106,11	104,67	88,47	91,85	102,70	83,89	91,14
2002	95,56	117,43	103,59	106,68	105,84	88,34	92,45	101,09	85,11	92,68
2003	96,65	112,07	103,14	105,77	104,64	90,38	94,20	99,46	89,05	93,85
2004	96,20	80,93	99,94	102,01	100,98	90,96	94,75	97,08	91,77	94,38
2005	95,79	103,87	98,70	100,35	99,06	92,03	94,54	95,16	93,67	93,89
2006	93,50	105,10	95,72	96,73	93,51	92,75	92,48	89,00	93,40	93,41
2007	92,72	84,98	94,97	95,37	92,52	95,85	91,15	88,44	91,58	93,28
2008	94,99	72,71	98,61	99,45	97,95	97,23	92,97	90,85	94,56	93,89
2009	101,51	75,45	111,75	112,85	115,25	105,31	97,97	96,76	98,22	98,28
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	100,49	117,96	99,53	99,32	96,68	101,17	100,93	99,09	102,41	101,67
2012	103,49	117,97	103,34	102,98	102,17	106,02	103,53	99,89	106,90	104,00
2013	105,27	112,51	107,03	106,83	105,54	109,09	104,65	102,27	105,22	107,34
2014	107,06	131,92	105,32	104,72	103,37	110,59	107,99	104,79	109,48	110,65
2015	108,69	134,91	106,50	105,71	104,49	113,63	110,16	106,10	112,33	112,89
2016	110,47	135,05	107,09	106,24	104,74	114,56	112,63	107,87	114,59	115,94

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je geleisteter Erwerbstätigenstunde). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.20 Lohnstückkosten (Stundenkonzept) \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1971	8,6	0,8	9,2	9,4	.	7,5	10,4	9,2	10,0	12,6
1972	5,5	2,1	5,3	4,4	.	9,4	6,3	9,2	4,6	5,5
1973	7,8	-1,8	6,7	6,2	.	9,0	9,7	9,0	9,1	10,7
1974	9,4	5,4	8,6	8,3	.	10,7	9,7	8,8	11,3	9,7
1975	5,6	3,9	6,5	6,7	.	5,7	5,8	7,8	6,7	4,5
1976	1,9	1,9	1,5	1,3	.	2,8	3,0	1,6	5,4	3,5
1977	3,3	-2,0	4,5	5,0	.	2,3	3,1	2,2	2,6	4,9
1978	3,2	-0,9	4,8	4,8	.	4,8	2,5	2,0	2,2	3,8
1979	3,4	3,7	4,0	3,5	.	6,2	3,3	2,9	3,6	4,6
1980	6,9	4,3	8,7	8,6	.	9,2	5,7	7,2	5,7	5,4
1981	4,3	1,5	5,6	5,4	.	6,7	3,4	4,9	4,3	1,9
1982	3,6	-10,8	5,2	4,8	.	6,9	3,9	6,6	3,2	3,4
1983	0,7	6,9	0,0	0,3	.	-1,6	1,3	0,9	1,3	2,2
1984	1,2	-1,8	1,0	0,8	.	2,6	1,2	1,0	2,7	1,2
1985	1,7	6,9	0,7	1,1	.	-0,7	1,8	1,4	1,7	2,9
1986	2,8	-7,6	4,6	4,8	.	3,0	2,4	2,8	1,5	3,9
1987	2,8	5,4	4,6	4,8	.	3,6	2,2	2,2	1,6	3,4
1988	0,4	-4,9	0,5	0,1	.	2,5	0,5	-0,3	1,5	1,3
1989	0,7	-4,8	-0,0	-0,2	.	1,1	1,1	1,0	1,6	2,0
1990	2,6	-0,0	4,4	4,0	.	6,8	1,9	0,5	2,6	4,3
1991	3,8	6,8	4,3	3,6	.	8,4	3,9	2,2	4,4	6,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	5,5	1,7	6,0	5,8	.	6,7	5,9	5,9	6,1	6,5
1980/1991	2,2	-0,4	2,8	2,7	.	3,5	2,1	2,1	2,4	3,0
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1992	6,9	-1,7	8,0	8,0	7,9	6,0	6,7	9,7	7,0	5,1
1993	4,1	14,4	5,4	4,2	4,7	8,5	3,8	7,0	1,8	5,3
1994	0,7	40,9	-0,9	-2,1	-2,7	2,6	1,7	0,6	3,1	1,4
1995	2,3	-4,2	3,4	2,5	3,3	6,3	1,9	2,1	0,5	4,0
1996	0,4	-10,6	2,7	2,1	2,6	4,6	-0,4	1,0	-1,0	0,5
1997	-0,9	-3,8	-2,6	-2,9	-3,6	-1,1	-0,2	-0,8	0,5	0,4
1998	0,3	0,4	1,0	1,3	1,7	0,4	-0,1	-1,5	1,2	1,4
1999	1,0	-5,0	0,9	1,3	1,4	-0,6	1,5	1,7	1,2	2,5
2000	0,7	2,6	-1,4	-2,1	-2,7	2,5	1,2	-0,9	4,9	0,6
2001	-0,3	-3,2	0,3	0,4	0,2	1,8	-0,8	-2,8	-1,1	2,2
2002	0,6	-3,6	0,3	0,5	1,1	-0,1	0,7	-1,6	1,5	1,7
2003	1,1	-4,6	-0,4	-0,9	-1,1	2,3	1,9	-1,6	4,6	1,3
2004	-0,5	-27,8	-3,1	-3,6	-3,5	0,6	0,6	-2,4	3,1	0,6
2005	-0,4	28,3	-1,2	-1,6	-1,9	1,2	-0,2	-2,0	2,1	-0,5
2006	-2,4	1,2	-3,0	-3,6	-5,6	0,8	-2,2	-6,5	-0,3	-0,5
2007	-0,8	-19,1	-0,8	-1,4	-1,1	3,3	-1,4	-0,6	-1,9	-0,1
2008	2,4	-14,4	3,8	4,3	5,9	1,4	2,0	2,7	3,3	0,7
2009	6,9	3,8	13,3	13,5	17,7	8,3	5,4	6,5	3,9	4,7
2010	-1,5	32,5	-10,5	-11,4	-13,2	-5,0	2,1	3,3	1,8	1,8
2011	0,5	18,0	-0,5	-0,7	-3,3	1,2	0,9	-0,9	2,4	1,7
2012	3,0	0,0	3,8	3,7	5,7	4,8	2,6	0,8	4,4	2,3
2013	1,7	-4,6	3,6	3,7	3,3	2,9	1,1	2,4	-1,6	3,2
2014	1,7	17,3	-1,6	-2,0	-2,1	1,4	3,2	2,5	4,0	3,1
2015	1,5	2,3	1,1	0,9	1,1	2,7	2,0	1,3	2,6	2,0
2016	1,6	0,1	0,6	0,5	0,2	0,8	2,2	1,7	2,0	2,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	1,7	2,8	1,8	1,3	1,3	3,2	1,8	2,0	2,1	2,3
2000/2010	0,5	-2,3	-0,3	-0,6	-0,4	1,4	0,8	-0,5	1,7	1,2

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je geleisteter Erwerbstätigenstunde). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

## 2.20 Lohnstückkosten (Stundenkonzept) \*)

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe				Dienstleistungsbereiche			
			zusammen	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	zusammen	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 1)	Öffentliche und sonstige Dienstleister 2)
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Früheres Bundesgebiet – Angaben nach WZ2003 (Ergebnisse der VGR-Revision 2005)										
1970	45,82	88,32	41,47	42,65	.	35,64	44,63	44,79	42,73	38,77
1971	49,77	88,99	45,28	46,68	.	38,32	49,29	48,91	47,01	43,64
1972	52,53	90,88	47,68	48,72	.	41,93	52,40	53,39	49,17	46,02
1973	56,63	89,27	50,86	51,74	.	45,69	57,46	58,18	53,62	50,94
1974	61,93	94,05	55,22	56,01	.	50,56	63,04	63,31	59,70	55,89
1975	65,37	97,76	58,81	59,77	.	53,44	66,70	68,22	63,69	58,42
1976	66,59	99,63	59,70	60,55	.	54,91	68,72	69,28	67,15	60,49
1977	68,76	97,59	62,37	63,55	.	56,18	70,82	70,77	68,90	63,43
1978	70,99	96,76	65,39	66,61	.	58,85	72,58	72,16	70,42	65,82
1979	73,43	100,34	68,00	68,97	.	62,51	75,01	74,22	72,97	68,86
1980	78,49	104,61	73,93	74,90	.	68,26	79,28	79,57	77,11	72,60
1981	81,89	106,13	78,05	78,92	.	72,82	81,96	83,46	80,45	73,96
1982	84,85	94,68	82,12	82,73	.	77,85	85,18	88,99	83,01	76,46
1983	85,44	101,19	82,14	83,01	.	76,61	86,25	89,79	84,05	78,16
1984	86,46	99,39	83,00	83,65	.	78,62	87,29	90,66	86,29	79,08
1985	87,92	106,21	83,60	84,60	.	78,08	88,88	91,94	87,77	81,40
1986	90,40	98,12	87,41	88,68	.	80,40	90,99	94,51	89,07	84,57
1987	92,93	103,44	91,44	92,98	.	83,26	92,95	96,58	90,53	87,46
1988	93,27	98,36	91,89	93,05	.	85,35	93,45	96,32	91,92	88,63
1989	93,88	93,67	91,85	92,82	.	86,33	94,46	97,30	93,37	90,42
1990	96,31	93,65	95,90	96,53	.	92,22	96,22	97,80	95,81	94,33
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	.	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Angaben nach WZ2008 (Ergebnisse der VGR-Revision 2014)										
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	106,87	98,33	108,03	107,98	107,88	105,98	106,71	109,68	106,98	105,15
1993	111,26	112,53	113,86	112,54	112,98	115,02	110,75	117,36	108,90	110,74
1994	112,00	158,59	112,87	110,17	109,97	118,00	112,61	118,01	112,30	112,34
1995	114,63	151,92	116,68	112,90	113,62	125,39	114,72	120,54	112,81	116,78
1996	115,12	135,87	119,78	115,31	116,59	131,19	114,21	121,76	111,73	117,32
1997	114,07	130,75	116,66	111,96	112,44	129,77	113,97	120,78	112,27	117,75
1998	114,40	131,30	117,80	113,44	114,30	130,35	113,87	118,97	113,59	119,35
1999	115,52	124,73	118,90	114,87	115,94	129,59	115,59	120,98	114,98	122,37
2000	116,28	128,02	117,18	112,44	112,75	132,78	116,97	119,83	120,60	123,05
2001	115,97	123,94	117,58	112,85	113,03	135,21	116,05	116,47	119,26	125,80
2002	116,68	119,47	117,92	113,45	114,30	135,01	116,80	114,64	121,00	127,92
2003	118,01	114,02	117,40	112,49	113,00	138,13	119,01	112,79	126,60	129,54
2004	117,46	82,34	113,76	108,49	109,05	139,02	119,71	110,09	130,47	130,27
2005	116,96	105,68	112,35	106,72	106,98	140,65	119,44	107,92	133,17	129,59
2006	114,16	106,93	108,96	102,87	100,98	141,75	116,84	100,93	132,78	128,93
2007	113,21	86,46	108,10	101,43	99,91	146,49	115,16	100,29	130,20	128,75
2008	115,98	73,97	112,25	105,76	105,78	148,60	117,46	103,03	134,43	129,59
2009	123,94	76,76	127,21	120,01	124,46	160,95	123,78	109,73	139,64	135,65
2010	122,10	101,74	113,83	106,35	107,99	152,84	126,34	113,40	142,17	138,03
2011	122,70	120,01	113,30	105,63	104,41	154,62	127,52	112,37	145,59	140,33
2012	126,36	120,02	117,63	109,52	110,33	162,04	130,80	113,28	151,98	143,55
2013	128,53	114,47	121,83	113,61	113,97	166,73	132,22	115,98	149,59	148,16
2014	130,72	134,22	119,89	111,37	111,63	169,02	136,44	118,84	155,64	152,73
2015	132,71	137,26	121,23	112,42	112,84	173,67	139,18	120,32	159,70	155,82
2016	134,88	137,40	121,90	112,99	113,11	175,09	142,30	122,33	162,91	160,03

\*) Angaben von 1970 bis 1991 (Früheres Bundesgebiet) nach alter Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ2003); Angaben ab 1991 (Deutschland) nach neuer Klassifikation (WZ2008). Die Ergebnisse nach WZ2003 und WZ2008 sind nicht voll vergleichbar. – Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 1991 = 100 bzw. 2010 = 100) je geleisteter Erwerbstätigenstunde). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg. – 1) Bis erste Angabe 1991: Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister (nach WZ2003). – 2) Bis erste Angabe 1991: Öffentliche und private Dienstleister (nach WZ2003).

### 3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

#### 3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

Mrd. EUR

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag (Sp.10–11)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
1970	360,60	352,89	250,33	195,19	55,14	102,56	91,98	10,58	7,71	77,09	69,3
1971	400,24	393,51	282,79	217,45	65,34	110,72	104,52	6,20	6,73	82,35	75,62
1972	436,37	428,55	312,46	239,76	72,70	116,09	111,44	4,65	7,82	89,74	81,92
1973	486,02	472,75	349,00	264,90	84,10	123,75	117,34	6,41	13,27	105,46	92,19
1974	526,02	504,69	383,67	285,58	98,09	121,02	114,34	6,68	21,33	135,56	114,23
1975	551,01	537,95	420,92	312,38	108,54	117,03	113,56	3,47	13,06	133,23	120,17
1976	597,40	585,54	452,74	338,05	114,69	132,80	122,19	10,61	11,86	152,56	140,70
1977	636,54	623,44	483,96	361,98	121,98	139,48	131,77	7,71	13,10	161,73	148,63
1978	678,94	663,69	513,14	382,26	130,88	150,55	143,77	6,78	15,25	169,21	153,96
1979	737,37	734,73	558,84	417,31	141,53	175,89	162,01	13,88	2,64	185,73	183,09
1980	788,52	793,59	607,03	452,10	154,93	186,56	178,05	8,51	– 5,07	207,49	212,56
1981	825,79	821,25	644,54	478,07	166,47	176,71	178,08	– 1,37	4,54	234,96	230,42
1982	860,21	841,25	668,06	497,15	170,91	173,19	175,02	– 1,83	18,96	253,69	234,73
1983	898,27	883,38	696,37	520,05	176,32	187,01	184,57	2,44	14,89	257,57	242,68
1984	942,00	920,77	726,60	543,48	183,12	194,17	189,80	4,37	21,23	289,20	267,97
1985	984,41	950,59	752,70	561,99	190,71	197,89	193,97	3,92	33,82	319,10	285,28
1986	1 037,13	985,77	777,10	577,32	199,78	208,67	203,25	5,42	51,36	311,98	260,62
1987	1 065,13	1 013,43	804,61	597,26	207,35	208,82	210,19	– 1,37	51,70	311,31	259,61
1988	1 123,29	1 067,91	840,54	624,50	216,04	227,37	224,14	3,23	55,38	334,77	279,39
1989	1 200,66	1 141,56	888,36	668,31	220,05	253,20	246,69	6,51	59,10	378,35	319,25
1990	1 306,68	1 234,15	952,01	717,21	234,80	282,14	277,70	4,44	72,53	421,66	349,13
1991	1 415,80	1 339,16	1 022,42	770,50	251,92	316,74	306,66	10,08	76,64	474,78	398,14
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
1991	1 579,80	1 587,93	1 183,70	890,69	293,01	404,24	392,67	11,57	– 8,13	374,88	383,02
1992	1 695,32	1 704,18	1 281,06	958,46	322,60	423,12	424,90	– 1,78	– 8,86	377,44	386,30
1993	1 748,55	1 747,42	1 334,56	1 000,41	334,15	412,86	418,60	– 5,74	1,13	355,91	354,78
1994	1 830,29	1 826,68	1 390,48	1 041,55	348,93	436,21	439,06	– 2,85	3,61	386,83	383,23
1995	1 898,88	1 889,99	1 439,18	1 075,61	363,56	450,82	443,62	7,20	8,89	417,88	408,99
1996	1 926,32	1 910,52	1 472,56	1 098,76	373,80	437,95	439,70	– 1,75	15,81	441,29	425,49
1997	1 967,09	1 943,82	1 495,66	1 121,24	374,43	448,16	442,40	5,77	23,27	499,48	476,21
1998	2 018,23	1 991,51	1 520,46	1 141,19	379,27	471,05	456,44	14,61	26,72	533,89	507,17
1999	2 064,88	2 050,16	1 565,45	1 174,83	390,63	484,71	472,82	11,89	14,72	558,37	543,65
2000	2 116,48	2 110,79	1 604,45	1 209,43	395,03	506,33	486,54	19,80	5,69	652,50	646,81
2001	2 179,85	2 141,41	1 655,00	1 250,35	404,65	486,41	472,50	13,91	38,44	694,73	656,29
2002	2 209,29	2 112,63	1 672,56	1 256,55	416,01	440,07	442,72	– 2,65	96,66	719,66	623,00
2003	2 220,08	2 138,74	1 701,66	1 280,87	420,79	437,08	433,10	3,97	81,34	723,56	642,22
2004	2 270,62	2 156,16	1 722,00	1 303,05	418,95	434,16	434,97	– 0,81	114,46	804,90	690,44
2005	2 300,86	2 184,44	1 751,55	1 328,55	423,00	432,90	438,76	– 5,87	116,42	868,36	751,94
2006	2 393,25	2 266,44	1 793,24	1 362,84	430,40	473,21	474,37	– 1,16	126,81	985,79	858,98
2007	2 513,23	2 346,12	1 824,64	1 384,90	439,74	521,48	505,57	15,91	167,11	1 080,94	913,83
2008	2 561,74	2 408,68	1 874,30	1 416,73	457,57	534,38	520,81	13,57	153,06	1 113,33	960,27
2009	2 460,28	2 338,76	1 894,25	1 413,04	481,21	444,51	471,42	– 26,91	121,52	930,04	808,52
2010	2 580,06	2 445,96	1 939,61	1 446,27	493,34	506,35	501,45	4,90	134,10	1 090,09	955,98
2011	2 703,12	2 570,98	2 001,22	1 495,53	505,69	569,75	547,82	21,93	132,15	1 211,49	1 079,34
2012	2 758,26	2 590,27	2 057,74	1 538,03	519,71	532,53	554,75	– 22,22	167,99	1 268,32	1 100,33
2013	2 826,24	2 657,85	2 107,89	1 565,66	542,23	549,96	557,12	– 7,16	168,39	1 284,74	1 116,35
2014	2 923,93	2 733,20	2 155,41	1 594,36	561,05	577,79	585,15	– 7,36	190,73	1 334,83	1 144,11
2015	3 032,82	2 803,28	2 219,67	1 635,97	583,70	583,61	603,82	– 20,21	229,54	1 418,79	1 189,25
2016	3 134,07	2 895,32	2 296,81	1 681,48	615,33	598,51	626,06	– 27,56	238,76	1 442,21	1 203,46

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.



### 3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

#### 3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag (Sp.10–11)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
	Veränderung gegenüber dem Vorjahr										
				in %				in Mrd. EUR		in %	
1971	11,0	11,5	13,0	11,4	18,5	8,0	13,6	– 4,38	– 0,98	6,8	9,0
1972	9,0	8,9	10,5	10,3	11,3	4,9	6,6	– 1,55	1,09	9,0	8,3
1973	11,4	10,3	11,7	10,5	15,7	6,6	5,3	1,76	5,45	17,5	12,5
1974	8,2	6,8	9,9	7,8	16,6	– 2,2	– 2,6	0,27	8,06	28,5	23,9
1975	4,8	6,6	9,7	9,4	10,7	– 3,3	– 0,7	– 3,21	– 8,27	– 1,7	5,2
1976	8,4	8,8	7,6	8,2	5,7	13,5	7,6	7,14	– 1,20	14,5	17,1
1977	6,6	6,5	6,9	7,1	6,4	5,0	7,8	– 2,90	1,24	6,0	5,6
1978	6,7	6,5	6,0	5,6	7,3	7,9	9,1	– 0,93	2,15	4,6	3,6
1979	8,6	10,7	8,9	9,2	8,1	16,8	12,7	7,10	– 12,61	9,8	18,9
1980	6,9	8,0	8,6	8,3	9,5	6,1	9,9	– 5,37	– 7,71	11,7	16,1
1981	4,7	3,5	6,2	5,7	7,4	– 5,3	0,0	– 9,88	9,61	13,2	8,4
1982	4,2	2,4	3,6	4,0	2,7	– 2,0	– 1,7	– 0,46	14,42	8,0	1,9
1983	4,4	5,0	4,2	4,6	3,2	8,0	5,5	4,27	– 4,07	1,5	3,4
1984	4,9	4,2	4,3	4,5	3,9	3,8	2,8	1,93	6,34	12,3	10,4
1985	4,5	3,2	3,6	3,4	4,1	1,9	2,2	– 0,45	12,59	10,3	6,5
1986	5,4	3,7	3,2	2,7	4,8	5,4	4,8	1,50	17,54	– 2,2	– 8,6
1987	2,7	2,8	3,5	3,5	3,8	0,1	3,4	– 6,79	0,34	– 0,2	– 0,4
1988	5,5	5,4	4,5	4,6	4,2	8,9	6,6	4,60	3,68	7,5	7,6
1989	6,9	6,9	5,7	7,0	1,9	11,4	10,1	3,28	3,72	13,0	14,3
1990	8,8	8,1	7,2	7,3	6,7	11,4	12,6	– 2,07	13,43	11,4	9,4
1991	8,4	8,5	7,4	7,4	7,3	12,3	10,4	5,64	4,11	12,6	14,0
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1970/1980	8,1	8,4	9,3	8,8	10,9	6,2	6,8	x	x	10,4	11,8
1980/1991	5,5	4,9	4,9	5,0	4,5	4,9	5,1	x	x	7,8	5,9
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
	Veränderung gegenüber dem Vorjahr										
				in %				in Mrd. EUR		in %	
1992	7,3	7,3	8,2	7,6	10,1	4,7	8,2	– 13,35	– 0,73	0,7	0,9
1993	3,1	2,5	4,2	4,4	3,6	– 2,4	– 1,5	– 3,96	9,99	– 5,7	– 8,2
1994	4,7	4,5	4,2	4,1	4,4	5,7	4,9	2,89	2,48	8,7	8,0
1995	3,7	3,5	3,5	3,3	4,2	3,3	1,0	10,05	5,28	8,0	6,7
1996	1,4	1,1	2,3	2,2	2,8	– 2,9	– 0,9	– 8,95	6,92	5,6	4,0
1997	2,1	1,7	1,6	2,0	0,2	2,3	0,6	7,52	7,46	13,2	11,9
1998	2,6	2,5	1,7	1,8	1,3	5,1	3,2	8,85	3,45	6,9	6,5
1999	2,3	2,9	3,0	2,9	3,0	2,9	3,6	– 2,73	– 12,00	4,6	7,2
2000	2,5	3,0	2,5	2,9	1,1	4,5	2,9	7,91	– 9,03	16,9	19,0
2001	3,0	1,5	3,2	3,4	2,4	– 3,9	– 2,9	– 5,88	32,75	6,5	1,5
2002	1,4	– 1,3	1,1	0,5	2,8	– 9,5	– 6,3	– 16,56	58,22	3,6	– 5,1
2003	0,5	1,2	1,7	1,9	1,2	– 0,7	– 2,2	6,62	– 15,32	0,5	3,1
2004	2,3	0,8	1,2	1,7	– 0,4	– 0,7	0,4	– 4,78	33,12	11,2	7,5
2005	1,3	1,3	1,7	2,0	1,0	– 0,3	0,9	– 5,05	1,96	7,9	8,9
2006	4,0	3,8	2,4	2,6	1,7	9,3	8,1	4,70	10,39	13,5	14,2
2007	5,0	3,5	1,8	1,6	2,2	10,2	6,6	17,07	40,31	9,7	6,4
2008	1,9	2,7	2,7	2,3	4,1	2,5	3,0	– 2,34	– 14,05	3,0	5,1
2009	– 4,0	– 2,9	1,1	– 0,3	5,2	– 16,8	– 9,5	– 40,48	– 31,54	– 16,5	– 15,8
2010	4,9	4,6	2,4	2,4	2,5	13,9	6,4	31,81	12,58	17,2	18,2
2011	4,8	5,1	3,2	3,4	2,5	12,5	9,2	17,03	– 1,96	11,1	12,9
2012	2,0	0,8	2,8	2,8	2,8	– 6,5	1,3	– 44,15	35,84	4,7	1,9
2013	2,5	2,6	2,4	1,8	4,3	3,3	0,4	15,06	0,40	1,3	1,5
2014	3,5	2,8	2,3	1,8	3,5	5,1	5,0	– 0,20	22,34	3,9	2,5
2015	3,7	2,6	3,0	2,6	4,0	1,0	3,2	– 12,86	38,81	6,3	3,9
2016	3,3	3,3	3,5	2,8	5,4	2,6	3,7	– 7,35	9,22	1,7	1,2
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %										
1991/2000	3,3	3,2	3,4	3,5	3,4	2,5	2,4	x	x	6,4	6,0
2000/2010	2,0	1,5	1,9	1,8	2,2	0,0	0,3	x	x	5,3	4,0

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

### 3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

#### 3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

% des Bruttoinlandsprodukts

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag (Sp.10–11)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
1970	100	97,9	69,4	54,1	15,3	28,4	25,5	2,9	2,1	21,4	19,2
1971	100	98,3	70,7	54,3	16,3	27,7	26,1	1,5	1,7	20,6	18,9
1972	100	98,2	71,6	54,9	16,7	26,6	25,5	1,1	1,8	20,6	18,8
1973	100	97,3	71,8	54,5	17,3	25,5	24,1	1,3	2,7	21,7	19,0
1974	100	95,9	72,9	54,3	18,6	23,0	21,7	1,3	4,1	25,8	21,7
1975	100	97,6	76,4	56,7	19,7	21,2	20,6	0,6	2,4	24,2	21,8
1976	100	98,0	75,8	56,6	19,2	22,2	20,5	1,8	2,0	25,5	23,6
1977	100	97,9	76,0	56,9	19,2	21,9	20,7	1,2	2,1	25,4	23,3
1978	100	97,8	75,6	56,3	19,3	22,2	21,2	1,0	2,2	24,9	22,7
1979	100	99,6	75,8	56,6	19,2	23,9	22,0	1,9	0,4	25,2	24,8
1980	100	100,6	77,0	57,3	19,6	23,7	22,6	1,1	– 0,6	26,3	27,0
1981	100	99,5	78,1	57,9	20,2	21,4	21,6	– 0,2	0,5	28,5	27,9
1982	100	97,8	77,7	57,8	19,9	20,1	20,3	– 0,2	2,2	29,5	27,3
1983	100	98,3	77,5	57,9	19,6	20,8	20,5	0,3	1,7	28,7	27,0
1984	100	97,7	77,1	57,7	19,4	20,6	20,1	0,5	2,3	30,7	28,4
1985	100	96,6	76,5	57,1	19,4	20,1	19,7	0,4	3,4	32,4	29,0
1986	100	95,0	74,9	55,7	19,3	20,1	19,6	0,5	5,0	30,1	25,1
1987	100	95,1	75,5	56,1	19,5	19,6	19,7	– 0,1	4,9	29,2	24,4
1988	100	95,1	74,8	55,6	19,2	20,2	20,0	0,3	4,9	29,8	24,9
1989	100	95,1	74,0	55,7	18,3	21,1	20,5	0,5	4,9	31,5	26,6
1990	100	94,4	72,9	54,9	18,0	21,6	21,3	0,3	5,6	32,3	26,7
1991	100	94,6	72,2	54,4	17,8	22,4	21,7	0,7	5,4	33,5	28,1
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
1991	100	100,5	74,9	56,4	18,5	25,6	24,9	0,7	– 0,5	23,7	24,2
1992	100	100,5	75,6	56,5	19,0	25,0	25,1	– 0,1	– 0,5	22,3	22,8
1993	100	99,9	76,3	57,2	19,1	23,6	23,9	– 0,3	0,1	20,4	20,3
1994	100	99,8	76,0	56,9	19,1	23,8	24,0	– 0,2	0,2	21,1	20,9
1995	100	99,5	75,8	56,6	19,1	23,7	23,4	0,4	0,5	22,0	21,5
1996	100	99,2	76,4	57,0	19,4	22,7	22,8	– 0,1	0,8	22,9	22,1
1997	100	98,8	76,0	57,0	19,0	22,8	22,5	0,3	1,2	25,4	24,2
1998	100	98,7	75,3	56,5	18,8	23,3	22,6	0,7	1,3	26,5	25,1
1999	100	99,3	75,8	56,9	18,9	23,5	22,9	0,6	0,7	27,0	26,3
2000	100	99,7	75,8	57,1	18,7	23,9	23,0	0,9	0,3	30,8	30,6
2001	100	98,2	75,9	57,4	18,6	22,3	21,7	0,6	1,8	31,9	30,1
2002	100	95,6	75,7	56,9	18,8	19,9	20,0	– 0,1	4,4	32,6	28,2
2003	100	96,3	76,6	57,7	19,0	19,7	19,5	0,2	3,7	32,6	28,9
2004	100	95,0	75,8	57,4	18,5	19,1	19,2	– 0,0	5,0	35,4	30,4
2005	100	94,9	76,1	57,7	18,4	18,8	19,1	– 0,3	5,1	37,7	32,7
2006	100	94,7	74,9	56,9	18,0	19,8	19,8	– 0,0	5,3	41,2	35,9
2007	100	93,4	72,6	55,1	17,5	20,7	20,1	0,6	6,6	43,0	36,4
2008	100	94,0	73,2	55,3	17,9	20,9	20,3	0,5	6,0	43,5	37,5
2009	100	95,1	77,0	57,4	19,6	18,1	19,2	– 1,1	4,9	37,8	32,9
2010	100	94,8	75,2	56,1	19,1	19,6	19,4	0,2	5,2	42,3	37,1
2011	100	95,1	74,0	55,3	18,7	21,1	20,3	0,8	4,9	44,8	39,9
2012	100	93,9	74,6	55,8	18,8	19,3	20,1	– 0,8	6,1	46,0	39,9
2013	100	94,0	74,6	55,4	19,2	19,5	19,7	– 0,3	6,0	45,5	39,5
2014	100	93,5	73,7	54,5	19,2	19,8	20,0	– 0,3	6,5	45,7	39,1
2015	100	92,4	73,2	53,9	19,2	19,2	19,9	– 0,7	7,6	46,8	39,2
2016	100	92,4	73,3	53,7	19,6	19,1	20,0	– 0,9	7,6	46,0	38,4

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

### 3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
	Kettenindex (1991 = 100)										
1970	56,82	59,27	56,40	55,73	58,31	67,28	66,78	x	x	32,71	36,23
1971	58,60	61,72	59,61	58,79	62,03	67,53	70,77	x	x	33,48	38,90
1972	61,12	64,39	62,74	61,94	65,08	68,85	72,67	x	x	35,55	41,42
1973	64,04	66,53	65,02	63,71	69,10	70,55	73,00	x	x	39,36	42,93
1974	64,61	65,45	65,80	63,59	72,95	63,78	66,69	x	x	44,00	43,12
1975	64,05	66,37	68,38	65,96	76,22	59,60	63,69	x	x	41,30	44,38
1976	67,22	69,66	70,92	68,78	77,84	65,20	65,92	x	x	45,55	49,21
1977	69,47	71,92	73,55	71,71	79,48	66,29	68,88	x	x	47,37	51,01
1978	71,56	74,55	76,29	74,28	82,78	68,55	72,21	x	x	48,68	53,79
1979	74,53	78,44	78,91	76,69	86,07	76,29	76,69	x	x	51,10	58,97
1980	75,58	79,07	80,49	77,84	89,06	74,00	78,42	x	x	53,89	60,79
1981	75,98	77,37	81,21	77,55	93,14	65,08	74,76	x	x	57,78	58,99
1982	75,68	76,07	80,38	76,77	92,17	62,42	71,35	x	x	59,92	58,53
1983	76,87	77,98	81,13	77,85	91,74	67,78	73,49	x	x	59,62	60,11
1984	79,04	79,34	82,56	79,37	92,85	68,89	73,60	x	x	64,90	63,28
1985	80,88	80,30	83,88	80,84	93,61	68,74	74,10	x	x	69,74	65,83
1986	82,73	83,30	86,58	83,93	94,95	72,66	76,46	x	x	68,91	67,96
1987	83,89	85,34	89,01	86,92	95,54	73,48	78,05	x	x	69,42	71,07
1988	87,00	88,37	91,10	89,23	96,94	79,49	81,99	x	x	73,35	74,96
1989	90,39	91,14	92,66	91,94	94,88	86,15	87,92	x	x	80,89	81,40
1990	95,14	95,49	96,06	95,82	96,79	93,60	94,95	x	x	90,07	90,17
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	x	x	100,00	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
	Kettenindex (2010 = 100)										
1991	79,01	83,53	79,55	81,63	73,56	97,99	88,21	x	x	36,88	40,92
1992	80,53	85,84	82,56	84,28	77,54	97,76	91,84	x	x	36,75	42,21
1993	79,76	84,87	83,06	84,82	77,93	91,52	87,98	x	x	34,57	39,44
1994	81,72	87,02	84,95	86,51	80,37	94,62	91,18	x	x	37,28	42,68
1995	83,14	88,61	86,67	88,22	82,13	95,74	91,15	x	x	39,73	45,70
1996	83,82	88,96	87,96	89,26	84,09	92,79	90,70	x	x	42,06	47,54
1997	85,37	89,90	88,66	89,96	84,80	94,54	91,41	x	x	47,22	51,86
1998	87,06	91,99	89,96	91,09	86,55	99,46	94,97	x	x	50,85	56,72
1999	88,79	94,59	91,94	93,42	87,55	104,30	99,38	x	x	53,57	61,73
2000	91,42	96,58	93,72	95,40	88,74	107,05	101,71	x	x	60,98	68,45
2001	92,97	96,78	94,97	96,94	89,20	103,41	99,14	x	x	64,46	69,03
2002	92,97	94,69	94,70	96,19	90,27	94,63	93,41	x	x	67,20	67,28
2003	92,31	94,96	94,91	96,30	90,76	95,11	92,17	x	x	68,48	71,13
2004	93,39	94,70	95,26	97,03	90,04	92,46	92,21	x	x	76,32	76,77
2005	94,05	94,80	95,68	97,43	90,48	91,36	92,90	x	x	81,40	81,20
2006	97,53	97,50	96,98	98,89	91,35	99,41	99,88	x	x	91,40	90,24
2007	100,71	99,22	97,32	98,89	92,69	106,51	103,94	x	x	99,91	95,87
2008	101,80	100,35	98,56	99,48	95,83	107,23	105,53	x	x	101,84	98,02
2009	96,08	97,12	99,40	99,63	98,72	88,50	94,89	x	x	87,31	88,61
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	x	x	100,00	100,00
2011	103,66	102,91	101,24	101,35	100,94	109,29	107,17	x	x	108,28	107,02
2012	104,17	102,05	102,53	102,71	102,00	100,28	106,47	x	x	111,34	106,95
2013	104,68	103,01	103,41	103,47	103,24	101,55	105,25	x	x	113,40	110,30
2014	106,35	104,47	104,40	104,37	104,48	104,79	108,87	x	x	118,03	114,76
2015	108,18	106,16	106,71	106,49	107,35	104,14	110,71	x	x	124,12	121,04
2016	110,20	108,57	109,50	108,73	111,66	105,17	113,10	x	x	127,43	125,59

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

### 3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005											
1971	3,1	4,1	5,7	5,5	6,4	0,4	6,0	x	x	2,4	7,4
1972	4,3	4,3	5,3	5,4	4,9	2,0	2,7	x	x	6,2	6,5
1973	4,8	3,3	3,6	2,9	6,2	2,5	0,5	x	x	10,7	3,6
1974	0,9	– 1,6	1,2	– 0,2	5,6	– 9,6	– 8,6	x	x	11,8	0,4
1975	– 0,9	1,4	3,9	3,7	4,5	– 6,6	– 4,5	x	x	– 6,1	2,9
1976	4,9	5,0	3,7	4,3	2,1	9,4	3,5	x	x	10,3	10,9
1977	3,3	3,2	3,7	4,3	2,1	1,7	4,5	x	x	4,0	3,7
1978	3,0	3,7	3,7	3,6	4,2	3,4	4,8	x	x	2,8	5,4
1979	4,2	5,2	3,4	3,2	4,0	11,3	6,2	x	x	5,0	9,6
1980	1,4	0,8	2,0	1,5	3,5	– 3,0	2,3	x	x	5,5	3,1
1981	0,5	– 2,1	0,9	– 0,4	4,6	– 12,1	– 4,7	x	x	7,2	– 3,0
1982	– 0,4	– 1,7	– 1,0	– 1,0	– 1,0	– 4,1	– 4,6	x	x	3,7	– 0,8
1983	1,6	2,5	0,9	1,4	– 0,5	8,6	3,0	x	x	– 0,5	2,7
1984	2,8	1,7	1,8	2,0	1,2	1,6	0,1	x	x	8,9	5,3
1985	2,3	1,2	1,6	1,9	0,8	– 0,2	0,7	x	x	7,5	4,0
1986	2,3	3,7	3,2	3,8	1,4	5,7	3,2	x	x	– 1,2	3,2
1987	1,4	2,4	2,8	3,6	0,6	1,1	2,1	x	x	0,7	4,6
1988	3,7	3,6	2,3	2,7	1,5	8,2	5,0	x	x	5,7	5,5
1989	3,9	3,1	1,7	3,0	– 2,1	8,4	7,2	x	x	10,3	8,6
1990	5,3	4,8	3,7	4,2	2,0	8,6	8,0	x	x	11,3	10,8
1991	5,1	4,7	4,1	4,4	3,3	6,8	5,3	x	x	11,0	10,9
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %											
1970/1980	2,9	2,9	3,6	3,4	4,3	1,0	1,6	x	x	5,1	5,3
1980/1991	2,6	2,2	2,0	2,3	1,1	2,8	2,2	x	x	5,8	4,6
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014											
1992	1,9	2,8	3,8	3,2	5,4	– 0,2	4,1	x	x	– 0,4	3,2
1993	– 1,0	– 1,1	0,6	0,6	0,5	– 6,4	– 4,2	x	x	– 5,9	– 6,6
1994	2,5	2,5	2,3	2,0	3,1	3,4	3,6	x	x	7,8	8,2
1995	1,7	1,8	2,0	2,0	2,2	1,2	– 0,0	x	x	6,6	7,1
1996	0,8	0,4	1,5	1,2	2,4	– 3,1	– 0,5	x	x	5,9	4,0
1997	1,8	1,1	0,8	0,8	0,8	1,9	0,8	x	x	12,3	9,1
1998	2,0	2,3	1,5	1,3	2,1	5,2	3,9	x	x	7,7	9,4
1999	2,0	2,8	2,2	2,6	1,2	4,9	4,6	x	x	5,3	8,8
2000	3,0	2,1	1,9	2,1	1,4	2,6	2,3	x	x	13,8	10,9
2001	1,7	0,2	1,3	1,6	0,5	– 3,4	– 2,5	x	x	5,7	0,8
2002	0,0	– 2,2	– 0,3	– 0,8	1,2	– 8,5	– 5,8	x	x	4,3	– 2,5
2003	– 0,7	0,3	0,2	0,1	0,5	0,5	– 1,3	x	x	1,9	5,7
2004	1,2	– 0,3	0,4	0,8	– 0,8	– 2,8	0,0	x	x	11,4	7,9
2005	0,7	0,1	0,4	0,4	0,5	– 1,2	0,7	x	x	6,7	5,8
2006	3,7	2,8	1,4	1,5	1,0	8,8	7,5	x	x	12,3	11,1
2007	3,3	1,8	0,4	0,0	1,5	7,1	4,1	x	x	9,3	6,2
2008	1,1	1,1	1,3	0,6	3,4	0,7	1,5	x	x	1,9	2,2
2009	– 5,6	– 3,2	0,9	0,2	3,0	– 17,5	– 10,1	x	x	– 14,3	– 9,6
2010	4,1	3,0	0,6	0,4	1,3	13,0	5,4	x	x	14,5	12,9
2011	3,7	2,9	1,2	1,3	0,9	9,3	7,2	x	x	8,3	7,0
2012	0,5	– 0,8	1,3	1,3	1,1	– 8,2	– 0,7	x	x	2,8	– 0,1
2013	0,5	0,9	0,9	0,7	1,2	1,3	– 1,1	x	x	1,9	3,1
2014	1,6	1,4	1,0	0,9	1,2	3,2	3,4	x	x	4,1	4,0
2015	1,7	1,6	2,2	2,0	2,7	– 0,6	1,7	x	x	5,2	5,5
2016	1,9	2,3	2,6	2,1	4,0	1,0	2,2	x	x	2,7	3,8
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %											
1991/2000	1,6	1,6	1,8	1,7	2,1	1,0	1,6	x	x	5,7	5,9
2000/2010	0,9	0,3	0,7	0,5	1,2	– 0,7	– 0,2	x	x	5,1	3,9

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

### 3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

Wachstumsbeiträge zum Bruttoinlandsprodukt in %-Punkten

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005										
1971	3,1	4,0	4,0	3,0	1,0	0,1	1,5	– 1,4	– 0,9	0,5	– 1,4
1972	4,3	4,3	3,7	2,9	0,8	0,5	0,7	– 0,2	0,1	1,3	– 1,2
1973	4,8	3,3	2,6	1,6	1,0	0,7	0,1	0,6	1,5	2,2	– 0,7
1974	0,9	– 1,6	0,9	– 0,1	1,0	– 2,4	– 2,1	– 0,3	2,5	2,6	– 0,1
1975	– 0,9	1,3	2,9	2,0	0,8	– 1,5	– 1,0	– 0,5	– 2,2	– 1,6	– 0,6
1976	4,9	4,8	2,8	2,4	0,4	2,0	0,7	1,3	0,1	2,5	– 2,4
1977	3,3	3,2	2,8	2,4	0,4	0,4	0,9	– 0,5	0,1	1,0	– 0,9
1978	3,0	3,6	2,8	2,0	0,8	0,7	1,0	– 0,3	– 0,6	0,7	– 1,3
1979	4,2	5,1	2,6	1,8	0,8	2,5	1,3	1,2	– 1,0	1,2	– 2,2
1980	1,4	0,8	1,5	0,8	0,7	– 0,7	0,5	– 1,2	0,6	1,4	– 0,8
1981	0,5	– 2,2	0,7	– 0,2	0,9	– 2,9	– 1,1	– 1,8	2,7	1,9	0,8
1982	– 0,4	– 1,7	– 0,8	– 0,6	– 0,2	– 0,9	– 1,0	0,1	1,3	1,1	0,2
1983	1,6	2,5	0,7	0,8	– 0,1	1,7	0,6	1,1	– 0,8	– 0,1	– 0,7
1984	2,8	1,7	1,4	1,1	0,2	0,3	0,0	0,3	1,1	2,5	– 1,4
1985	2,3	1,2	1,2	1,1	0,2	0,0	0,1	– 0,1	1,2	2,3	– 1,1
1986	2,3	3,6	2,5	2,2	0,3	1,1	0,6	0,5	– 1,3	– 0,4	– 0,9
1987	1,4	2,3	2,1	2,0	0,1	0,2	0,4	– 0,2	– 0,9	0,2	– 1,1
1988	3,7	3,4	1,8	1,5	0,3	1,6	1,0	0,6	0,4	1,7	– 1,3
1989	3,9	3,0	1,3	1,7	– 0,4	1,7	1,4	0,3	1,0	3,1	– 2,1
1990	5,3	4,5	2,7	2,3	0,4	1,8	1,6	0,2	0,7	3,6	– 2,9
1991	5,1	4,5	3,0	2,4	0,6	1,5	1,1	0,4	0,7	3,6	– 2,9
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014										
1992	1,9	2,8	2,8	1,8	1,0	– 0,1	1,0	– 1,1	– 0,8	– 0,1	– 0,8
1993	– 1,0	– 1,1	0,5	0,4	0,1	– 1,6	– 1,1	– 0,5	0,2	– 1,3	1,5
1994	2,5	2,5	1,7	1,1	0,6	0,8	0,9	– 0,1	– 0,1	1,6	– 1,7
1995	1,7	1,8	1,5	1,1	0,4	0,3	0,0	0,3	– 0,1	1,4	– 1,5
1996	0,8	0,4	1,1	0,7	0,5	– 0,7	– 0,1	– 0,6	0,4	1,3	– 0,9
1997	1,8	1,1	0,6	0,5	0,2	0,4	0,2	0,3	0,8	2,8	– 2,0
1998	2,0	2,3	1,1	0,7	0,4	1,2	0,9	0,3	– 0,3	2,0	– 2,3
1999	2,0	2,8	1,7	1,5	0,2	1,1	1,1	0,1	– 0,8	1,4	– 2,2
2000	3,0	2,1	1,5	1,2	0,3	0,6	0,5	0,1	0,9	3,7	– 2,9
2001	1,7	0,2	1,0	0,9	0,1	– 0,8	– 0,6	– 0,2	1,5	1,8	– 0,3
2002	0,0	– 2,1	– 0,2	– 0,4	0,2	– 1,9	– 1,3	– 0,6	2,1	1,4	0,8
2003	– 0,7	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	– 0,3	0,4	– 1,0	0,6	– 1,6
2004	1,2	– 0,3	0,3	0,4	– 0,2	– 0,6	0,0	– 0,6	1,4	3,7	– 2,3
2005	0,7	0,1	0,3	0,2	0,1	– 0,2	0,1	– 0,4	0,6	2,4	– 1,8
2006	3,7	2,7	1,0	0,9	0,2	1,7	1,4	0,2	1,0	4,6	– 3,6
2007	3,3	1,7	0,3	0,0	0,3	1,4	0,8	0,6	1,6	3,8	– 2,2
2008	1,1	1,1	0,9	0,3	0,6	0,1	0,3	– 0,2	0,0	0,8	– 0,8
2009	– 5,6	– 3,0	0,6	0,1	0,5	– 3,6	– 2,1	– 1,6	– 2,6	– 6,2	3,6
2010	4,1	2,8	0,5	0,2	0,3	2,4	1,0	1,3	1,3	5,5	– 4,2
2011	3,7	2,8	0,9	0,8	0,2	1,8	1,4	0,4	0,9	3,5	– 2,6
2012	0,5	– 0,8	0,9	0,7	0,2	– 1,7	– 0,1	– 1,6	1,3	1,3	0,0
2013	0,5	0,9	0,6	0,4	0,2	0,2	– 0,2	0,5	– 0,4	0,9	– 1,3
2014	1,6	1,3	0,7	0,5	0,2	0,6	0,7	– 0,1	0,3	1,9	– 1,6
2015	1,7	1,5	1,6	1,1	0,5	– 0,1	0,3	– 0,5	0,2	2,4	– 2,1
2016	1,9	2,1	1,9	1,1	0,8	0,2	0,4	– 0,2	– 0,2	1,3	– 1,5

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

### 3.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren \*)

Jahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung						Terms of Trade 1)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen				
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	darunter: Brutto- anlage- investitionen			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
	Index (1991 = 100)									
1970	44,83	44,46	43,40	45,45	37,54	48,13	44,91	103,20	49,65	48,11
1971	48,24	47,60	46,40	48,00	41,82	51,77	48,16	106,08	51,79	48,82
1972	50,43	49,70	48,71	50,24	44,35	53,23	50,01	106,98	53,16	49,69
1973	53,61	53,06	52,49	53,96	48,31	55,38	52,41	104,60	56,43	53,95
1974	57,50	57,59	57,04	58,28	53,38	59,91	55,92	97,52	64,89	66,54
1975	60,77	60,52	60,21	61,46	56,53	62,00	58,14	99,91	67,94	68,00
1976	62,78	62,76	62,44	63,78	58,49	64,31	60,45	98,23	70,54	71,81
1977	64,72	64,72	64,35	65,51	60,92	66,44	62,38	98,25	71,90	73,18
1978	67,01	66,48	65,79	66,79	62,76	69,34	64,92	101,84	73,21	71,89
1979	69,88	69,94	69,27	70,62	65,27	72,79	68,89	98,17	76,56	77,99
1980	73,68	74,95	73,76	75,39	69,05	79,59	74,04	92,33	81,09	87,83
1981	76,77	79,27	77,63	80,01	70,95	85,73	77,68	87,31	85,65	98,10
1982	80,29	82,58	81,29	84,04	73,60	87,60	79,99	88,52	89,17	100,73
1983	82,54	84,60	83,95	86,71	76,29	87,11	81,90	89,73	90,99	101,40
1984	84,17	86,66	86,08	88,87	78,29	88,98	84,09	88,23	93,85	106,37
1985	85,97	88,39	87,77	90,23	80,87	90,89	85,36	88,54	96,37	108,84
1986	88,54	88,37	87,79	89,28	83,52	90,67	86,69	99,00	95,36	96,32
1987	89,68	88,68	88,42	89,19	86,15	89,73	87,82	102,94	94,45	91,75
1988	91,20	90,23	90,24	90,83	88,47	90,30	89,15	102,69	96,13	93,61
1989	93,82	93,53	93,77	94,34	92,06	92,79	91,49	100,01	98,52	98,51
1990	97,00	96,51	96,93	97,14	96,29	95,17	95,38	101,39	98,60	97,25
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
	Index (2010 = 100)									
1991	77,50	77,72	76,72	75,45	80,74	81,47	88,78	95,23	93,25	97,92
1992	81,60	81,16	80,00	78,63	84,33	85,47	92,27	98,39	94,20	95,74
1993	84,97	84,18	82,84	81,55	86,91	89,10	94,89	100,38	94,45	94,09
1994	86,81	85,82	84,39	83,25	88,01	91,05	96,03	101,35	95,20	93,93
1995	88,53	87,20	85,61	84,30	89,72	92,99	97,06	103,07	96,48	93,61
1996	89,07	87,80	86,31	85,11	90,11	93,21	96,68	102,79	96,24	93,63
1997	89,31	88,40	86,97	86,18	89,50	93,62	96,51	101,03	97,04	96,05
1998	89,85	88,51	87,14	86,63	88,83	93,54	95,84	102,98	96,32	93,53
1999	90,13	88,61	87,79	86,95	90,44	91,78	94,88	103,78	95,61	92,13
2000	89,73	89,36	88,26	87,65	90,23	93,41	95,40	99,30	98,16	98,85
2001	90,88	90,46	89,85	89,18	91,95	92,89	95,05	99,42	98,87	99,45
2002	92,10	91,21	91,06	90,32	93,42	91,84	94,52	101,42	98,24	96,86
2003	93,22	92,08	92,43	91,96	93,98	90,76	93,71	102,63	96,93	94,45
2004	94,24	93,08	93,20	92,86	94,31	92,73	94,07	102,85	96,75	94,07
2005	94,82	94,21	94,38	94,28	94,76	93,57	94,19	101,02	97,86	96,87
2006	95,11	95,04	95,33	95,29	95,50	94,01	94,71	99,37	98,94	99,57
2007	96,72	96,67	96,66	96,83	96,17	96,70	97,00	99,54	99,25	99,71
2008	97,53	98,14	98,04	98,47	96,79	98,42	98,42	97,85	100,28	102,48
2009	99,25	98,46	98,25	98,06	98,80	99,20	99,07	102,39	97,72	95,44
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	101,07	102,14	101,92	102,03	101,55	102,96	101,94	97,30	102,64	105,49
2012	102,63	103,77	103,47	103,53	103,28	104,88	103,91	97,10	104,50	107,62
2013	104,64	105,48	105,10	104,62	106,46	106,95	105,56	98,17	103,93	105,87
2014	106,56	106,96	106,45	105,62	108,85	108,89	107,18	99,47	103,74	104,29
2015	108,66	107,96	107,24	106,23	110,22	110,68	108,77	102,02	104,86	102,78
2016	110,23	109,03	108,15	106,93	111,71	112,39	110,39	103,57	103,82	100,24

\*) Implizite Preisindizes (Deflatoren): Division der zu Messziffern (1991 = 100 bzw. 2010 = 100) umgerechneten Ergebnisse in jeweiligen Preisen durch die entsprechenden preisbereinigten Größen (Kettenindizes, 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 1) Deflatoren der Exporte in Relation zu den Deflatoren der Importe.

### 3.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren \*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Bruttoinlandsprodukt	Inländische Verwendung						Terms of Trade 1)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen				
			zusammen	private Konsumausgaben	Konsumausgaben des Staates	zusammen	darunter: Bruttoanlageinvestitionen			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	7,6	7,1	6,9	5,6	11,4	7,6	7,2	2,8	4,3	1,5
1972	4,5	4,4	5,0	4,7	6,0	2,8	3,8	0,8	2,6	1,8
1973	6,3	6,8	7,8	7,4	8,9	4,0	4,8	– 2,2	6,2	8,6
1974	7,3	8,5	8,7	8,0	10,5	8,2	6,7	– 6,8	15,0	23,3
1975	5,7	5,1	5,6	5,5	5,9	3,5	4,0	2,5	4,7	2,2
1976	3,3	3,7	3,7	3,8	3,5	3,7	4,0	– 1,7	3,8	5,6
1977	3,1	3,1	3,1	2,7	4,2	3,3	3,2	0,0	1,9	1,9
1978	3,5	2,7	2,2	2,0	3,0	4,4	4,1	3,7	1,8	– 1,8
1979	4,3	5,2	5,3	5,7	4,0	5,0	6,1	– 3,6	4,6	8,5
1980	5,4	7,2	6,5	6,8	5,8	9,3	7,5	– 5,9	5,9	12,6
1981	4,2	5,8	5,2	6,1	2,8	7,7	4,9	– 5,4	5,6	11,7
1982	4,6	4,2	4,7	5,0	3,7	2,2	3,0	1,4	4,1	2,7
1983	2,8	2,4	3,3	3,2	3,7	– 0,6	2,4	1,4	2,0	0,7
1984	2,0	2,4	2,5	2,5	2,6	2,1	2,7	– 1,7	3,1	4,9
1985	2,1	2,0	2,0	1,5	3,3	2,1	1,5	0,4	2,7	2,3
1986	3,0	– 0,0	0,0	– 1,1	3,3	– 0,2	1,6	11,8	– 1,0	– 11,5
1987	1,3	0,4	0,7	– 0,1	3,1	– 1,0	1,3	4,0	– 1,0	– 4,7
1988	1,7	1,7	2,1	1,8	2,7	0,6	1,5	– 0,2	1,8	2,0
1989	2,9	3,7	3,9	3,9	4,1	2,8	2,6	– 2,6	2,5	5,2
1990	3,4	3,2	3,4	3,0	4,6	2,6	4,3	1,4	0,1	– 1,3
1991	3,1	3,6	3,2	2,9	3,9	5,1	4,8	– 1,4	1,4	2,8
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	5,1	5,4	5,4	5,2	6,3	5,2	5,1	– 1,1	5,0	6,2
1980/1991	2,8	2,7	2,8	2,6	3,4	2,1	2,8	0,7	1,9	1,2
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	5,3	4,4	4,3	4,2	4,4	4,9	3,9	3,3	1,0	– 2,2
1993	4,1	3,7	3,6	3,7	3,1	4,2	2,8	2,0	0,3	– 1,7
1994	2,2	1,9	1,9	2,1	1,3	2,2	1,2	1,0	0,8	– 0,2
1995	2,0	1,6	1,4	1,3	1,9	2,1	1,1	1,7	1,3	– 0,3
1996	0,6	0,7	0,8	1,0	0,4	0,2	– 0,4	– 0,3	– 0,2	0,0
1997	0,3	0,7	0,8	1,3	– 0,7	0,4	– 0,2	– 1,7	0,8	2,6
1998	0,6	0,1	0,2	0,5	– 0,7	– 0,1	– 0,7	1,9	– 0,7	– 2,6
1999	0,3	0,1	0,7	0,4	1,8	– 1,9	– 1,0	0,8	– 0,7	– 1,5
2000	– 0,4	0,8	0,5	0,8	– 0,2	1,8	0,5	– 4,3	2,7	7,3
2001	1,3	1,2	1,8	1,7	1,9	– 0,6	– 0,4	0,1	0,7	0,6
2002	1,3	0,8	1,3	1,3	1,6	– 1,1	– 0,6	2,0	– 0,6	– 2,6
2003	1,2	1,0	1,5	1,8	0,6	– 1,2	– 0,9	1,2	– 1,3	– 2,5
2004	1,1	1,1	0,8	1,0	0,4	2,2	0,4	0,2	– 0,2	– 0,4
2005	0,6	1,2	1,3	1,5	0,5	0,9	0,1	– 1,8	1,1	3,0
2006	0,3	0,9	1,0	1,1	0,8	0,5	0,6	– 1,6	1,1	2,8
2007	1,7	1,7	1,4	1,6	0,7	2,9	2,4	0,2	0,3	0,1
2008	0,8	1,5	1,4	1,7	0,6	1,8	1,5	– 1,7	1,0	2,8
2009	1,8	0,3	0,2	– 0,4	2,1	0,8	0,7	4,6	– 2,6	– 6,9
2010	0,8	1,6	1,8	2,0	1,2	0,8	0,9	– 2,3	2,3	4,8
2011	1,1	2,1	1,9	2,0	1,6	3,0	1,9	– 2,7	2,6	5,5
2012	1,5	1,6	1,5	1,5	1,7	1,9	1,9	– 0,2	1,8	2,0
2013	2,0	1,6	1,6	1,1	3,1	2,0	1,6	1,1	– 0,5	– 1,6
2014	1,8	1,4	1,3	1,0	2,2	1,8	1,5	1,3	– 0,2	– 1,5
2015	2,0	0,9	0,7	0,6	1,3	1,6	1,5	2,6	1,1	– 1,4
2016	1,4	1,0	0,8	0,7	1,4	1,5	1,5	1,5	– 1,0	– 2,5
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	1,6	1,6	1,6	1,7	1,2	1,5	0,8	0,5	0,6	0,1
2000/2010	1,1	1,1	1,3	1,3	1,0	0,7	0,5	0,1	0,2	0,1

\*) Implizite Preisindizes (Deflatoren): Division der zu Messziffern (1991 = 100 bzw. 2010 = 100) umgerechneten Ergebnisse in jeweiligen Preisen durch die entsprechenden preisbereinigten Größen (Kettenindizes, 1991 = 100 bzw. 2010 = 100). – 1) Deflatoren der Exporte in Relation zu den Deflatoren der Importe.

### 3.4 Konsum in jeweiligen Preisen

Jahr	Insgesamt (Sp.2+5 oder Sp.7+8)	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)					Konsum (Verbrauchskonzept)		Nachrichtlich
		Private Konsumausgaben			Konsumausgaben des Staates		Individual- konsum (Sp.2+6)	Kollektiv- konsum (Sp.5–6)	Private Konsum- ausgaben je Einwohner 1)
		zusammen	private Haushalte	priv. Organi- sationen ohne Erwerbszweck	zusammen	darunter: Individual- konsum			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
					Mrd. EUR				EUR
1970	250,33	195,19	192,58	2,61	55,14	24,57	219,76	30,57	3 218
1971	282,79	217,45	214,27	3,18	65,34	29,40	246,85	35,94	3 547
1972	312,46	239,76	235,99	3,77	72,70	33,39	273,15	39,31	3 888
1973	349,00	264,90	260,26	4,64	84,10	39,11	304,01	44,99	4 274
1974	383,67	285,58	280,38	5,20	98,09	46,37	331,95	51,72	4 602
1975	420,92	312,38	306,88	5,50	108,54	52,71	365,09	55,83	5 052
1976	452,74	338,05	331,96	6,09	114,69	57,07	395,12	57,62	5 494
1977	483,96	361,98	355,42	6,56	121,98	61,42	423,40	60,56	5 895
1978	513,14	382,26	375,12	7,14	130,88	65,71	447,97	65,17	6 233
1979	558,84	417,31	409,22	8,09	141,53	71,25	488,56	70,28	6 801
1980	607,03	452,10	443,02	9,08	154,93	78,16	530,26	76,77	7 343
1981	644,54	478,07	468,26	9,81	166,47	83,71	561,78	82,76	7 751
1982	668,06	497,15	486,60	10,55	170,91	85,25	582,40	85,66	8 066
1983	696,37	520,05	508,76	11,29	176,32	87,96	608,01	88,36	8 467
1984	726,60	543,48	531,36	12,12	183,12	93,16	636,64	89,96	8 884
1985	752,70	561,99	548,79	13,20	190,71	97,34	659,33	93,37	9 209
1986	777,10	577,32	562,89	14,43	199,78	101,99	679,31	97,79	9 454
1987	804,61	597,26	582,07	15,19	207,35	105,67	702,93	101,68	9 779
1988	840,54	624,50	608,52	15,98	216,04	111,67	736,17	104,37	10 163
1989	888,36	668,31	651,24	17,07	220,05	111,38	779,69	108,67	10 768
1990	952,01	717,21	698,47	18,74	234,80	120,29	837,50	114,51	11 339
1991	1 022,42	770,50	751,72	18,78	251,92	137,60	908,10	114,32	12 025
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
					Mrd. EUR				EUR
1991	1 183,70	890,69	869,63	21,06	293,01	165,92	1 056,61	127,09	11 137
1992	1 281,06	958,46	934,77	23,69	322,60	185,39	1 143,85	137,21	11 906
1993	1 334,56	1 000,41	975,18	25,24	334,15	191,08	1 191,50	143,07	12 359
1994	1 390,48	1 041,55	1 014,50	27,05	348,93	203,23	1 244,77	145,70	12 835
1995	1 439,18	1 075,61	1 047,01	28,61	363,56	215,77	1 291,39	147,79	13 229
1996	1 472,56	1 098,76	1 072,37	26,39	373,80	223,65	1 322,41	150,16	13 487
1997	1 495,66	1 121,24	1 093,46	27,77	374,43	223,97	1 345,21	150,46	13 756
1998	1 520,46	1 141,19	1 112,53	28,66	379,27	227,34	1 368,53	151,93	14 012
1999	1 565,45	1 174,83	1 144,00	30,83	390,63	232,72	1 407,54	157,91	14 429
2000	1 604,45	1 209,43	1 177,41	32,02	395,03	239,56	1 448,99	155,47	14 847
2001	1 655,00	1 250,35	1 217,67	32,68	404,65	247,64	1 497,99	157,01	15 338
2002	1 672,56	1 256,55	1 222,54	34,01	416,01	254,28	1 510,84	161,72	15 403
2003	1 701,66	1 280,87	1 245,41	35,47	420,79	259,31	1 540,18	161,48	15 707
2004	1 722,00	1 303,05	1 267,15	35,90	418,95	256,49	1 559,54	162,46	15 997
2005	1 751,55	1 328,55	1 293,53	35,02	423,00	262,00	1 590,56	160,99	16 334
2006	1 793,24	1 362,84	1 327,31	35,53	430,40	267,74	1 630,58	162,66	16 789
2007	1 824,64	1 384,90	1 348,90	36,00	439,74	276,95	1 661,85	162,79	17 099
2008	1 874,30	1 416,73	1 380,12	36,62	457,57	288,01	1 704,74	169,56	17 542
2009	1 894,25	1 413,04	1 375,16	37,88	481,21	304,77	1 717,81	176,44	17 557
2010	1 939,61	1 446,27	1 406,99	39,29	493,34	314,88	1 761,15	178,46	18 014
2011	2 001,22	1 495,53	1 454,01	41,53	505,69	323,72	1 819,25	181,97	18 630
2012	2 057,74	1 538,03	1 494,69	43,34	519,71	330,13	1 868,16	189,58	19 124
2013	2 107,89	1 565,66	1 514,11	51,55	542,23	347,01	1 912,67	195,22	19 414
2014	2 155,41	1 594,36	1 540,99	53,38	561,05	362,60	1 956,96	198,46	19 688
2015	2 219,67	1 635,97	1 581,58	54,39	583,70	377,86	2 013,84	205,84	20 027
2016	2 296,81	1 681,48	1 623,81	57,67	615,33	399,29	2 080,77	216,04	20 386

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).



### 3.4 Konsum in jeweiligen Preisen

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt (Sp.2+5 oder Sp.7+8)	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)					Konsum (Verbrauchskonzept)		Nachrichtlich
		Private Konsumausgaben			Konsumausgaben des Staates		Individual- konsum (Sp.2+6)	Kollektiv- konsum (Sp.5–6)	Private Konsum- ausgaben je Einwohner 1)
		zusammen	private Haushalte	priv. Organi- sationen ohne Erwerbszweck	zusammen	darunter: Individual- konsum			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	13,0	11,4	11,3	21,8	18,5	19,7	12,3	17,6	10,2
1972	10,5	10,3	10,1	18,6	11,3	13,6	10,7	9,4	9,6
1973	11,7	10,5	10,3	23,1	15,7	17,1	11,3	14,4	9,9
1974	9,9	7,8	7,7	12,1	16,6	18,6	9,2	15,0	7,7
1975	9,7	9,4	9,5	5,8	10,7	13,7	10,0	7,9	9,8
1976	7,6	8,2	8,2	10,7	5,7	8,3	8,2	3,2	8,7
1977	6,9	7,1	7,1	7,7	6,4	7,6	7,2	5,1	7,3
1978	6,0	5,6	5,5	8,8	7,3	7,0	5,8	7,6	5,7
1979	8,9	9,2	9,1	13,3	8,1	8,4	9,1	7,8	9,1
1980	8,6	8,3	8,3	12,2	9,5	9,7	8,5	9,2	8,0
1981	6,2	5,7	5,7	8,0	7,4	7,1	5,9	7,8	5,6
1982	3,6	4,0	3,9	7,5	2,7	1,8	3,7	3,5	4,1
1983	4,2	4,6	4,6	7,0	3,2	3,2	4,4	3,2	5,0
1984	4,3	4,5	4,4	7,4	3,9	5,9	4,7	1,8	4,9
1985	3,6	3,4	3,3	8,9	4,1	4,5	3,6	3,8	3,7
1986	3,2	2,7	2,6	9,3	4,8	4,8	3,0	4,7	2,7
1987	3,5	3,5	3,4	5,3	3,8	3,6	3,5	4,0	3,4
1988	4,5	4,6	4,5	5,2	4,2	5,7	4,7	2,6	3,9
1989	5,7	7,0	7,0	6,8	1,9	– 0,3	5,9	4,1	6,0
1990	7,2	7,3	7,3	9,8	6,7	8,0	7,4	5,4	5,3
1991	7,4	7,4	7,6	0,2	7,3	14,4	8,4	– 0,2	6,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	9,3	8,8	8,7	13,3	10,9	12,3	9,2	9,6	8,6
1980/1991	4,9	5,0	4,9	6,8	4,5	5,3	5,0	3,7	4,6
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	8,2	7,6	7,5	12,5	10,1	11,7	8,3	8,0	6,9
1993	4,2	4,4	4,3	6,5	3,6	3,1	4,2	4,3	3,8
1994	4,2	4,1	4,0	7,2	4,4	6,4	4,5	1,8	3,9
1995	3,5	3,3	3,2	5,8	4,2	6,2	3,7	1,4	3,1
1996	2,3	2,2	2,4	– 7,7	2,8	3,6	2,4	1,6	2,0
1997	1,6	2,0	2,0	5,2	0,2	0,1	1,7	0,2	2,0
1998	1,7	1,8	1,7	3,2	1,3	1,5	1,7	1,0	1,9
1999	3,0	2,9	2,8	7,6	3,0	2,4	2,9	3,9	3,0
2000	2,5	2,9	2,9	3,9	1,1	2,9	2,9	– 1,5	2,9
2001	3,2	3,4	3,4	2,1	2,4	3,4	3,4	1,0	3,3
2002	1,1	0,5	0,4	4,1	2,8	2,7	0,9	3,0	0,4
2003	1,7	1,9	1,9	4,3	1,2	2,0	1,9	– 0,1	2,0
2004	1,2	1,7	1,7	1,2	– 0,4	– 1,1	1,3	0,6	1,8
2005	1,7	2,0	2,1	– 2,5	1,0	2,1	2,0	– 0,9	2,1
2006	2,4	2,6	2,6	1,5	1,7	2,2	2,5	1,0	2,8
2007	1,8	1,6	1,6	1,3	2,2	3,4	1,9	0,1	1,8
2008	2,7	2,3	2,3	1,7	4,1	4,0	2,6	4,2	2,6
2009	1,1	– 0,3	– 0,4	3,5	5,2	5,8	0,8	4,1	0,1
2010	2,4	2,4	2,3	3,7	2,5	3,3	2,5	1,1	2,6
2011	3,2	3,4	3,3	5,7	2,5	2,8	3,3	2,0	3,4
2012	2,8	2,8	2,8	4,4	2,8	2,0	2,7	4,2	2,7
2013	2,4	1,8	1,3	18,9	4,3	5,1	2,4	3,0	1,5
2014	2,3	1,8	1,8	3,5	3,5	4,5	2,3	1,7	1,4
2015	3,0	2,6	2,6	1,9	4,0	4,2	2,9	3,7	1,7
2016	3,5	2,8	2,7	6,0	5,4	5,7	3,3	5,0	1,8
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	3,4	3,5	3,4	4,8	3,4	4,2	3,6	2,3	3,2
2000/2010	1,9	1,8	1,8	2,1	2,2	2,8	2,0	1,4	2,0

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).

### 3.4 Konsum in jeweiligen Preisen

% des Konsums

Jahr	Insgesamt (Sp.2+5 oder Sp.7+8)	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)					Konsum (Verbrauchskonzept)		Nachrichtlich
		Private Konsumausgaben			Konsumausgaben des Staates		Individual- konsum (Sp.2+6)	Kollektiv- konsum (Sp.5–6)	Private Konsum- ausgaben je Einwohner 1)
		zusammen	private Haushalte	priv. Organi- sationen ohne Erwerbszweck	zusammen	darunter: Individual- konsum			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	100	78,0	76,9	1,0	22,0	9,8	87,8	12,2	x
1971	100	76,9	75,8	1,1	23,1	10,4	87,3	12,7	x
1972	100	76,7	75,5	1,2	23,3	10,7	87,4	12,6	x
1973	100	75,9	74,6	1,3	24,1	11,2	87,1	12,9	x
1974	100	74,4	73,1	1,4	25,6	12,1	86,5	13,5	x
1975	100	74,2	72,9	1,3	25,8	12,5	86,7	13,3	x
1976	100	74,7	73,3	1,3	25,3	12,6	87,3	12,7	x
1977	100	74,8	73,4	1,4	25,2	12,7	87,5	12,5	x
1978	100	74,5	73,1	1,4	25,5	12,8	87,3	12,7	x
1979	100	74,7	73,2	1,4	25,3	12,7	87,4	12,6	x
1980	100	74,5	73,0	1,5	25,5	12,9	87,4	12,6	x
1981	100	74,2	72,7	1,5	25,8	13,0	87,2	12,8	x
1982	100	74,4	72,8	1,6	25,6	12,8	87,2	12,8	x
1983	100	74,7	73,1	1,6	25,3	12,6	87,3	12,7	x
1984	100	74,8	73,1	1,7	25,2	12,8	87,6	12,4	x
1985	100	74,7	72,9	1,8	25,3	12,9	87,6	12,4	x
1986	100	74,3	72,4	1,9	25,7	13,1	87,4	12,6	x
1987	100	74,2	72,3	1,9	25,8	13,1	87,4	12,6	x
1988	100	74,3	72,4	1,9	25,7	13,3	87,6	12,4	x
1989	100	75,2	73,3	1,9	24,8	12,5	87,8	12,2	x
1990	100	75,3	73,4	2,0	24,7	12,6	88,0	12,0	x
1991	100	75,4	73,5	1,8	24,6	13,5	88,8	11,2	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100	75,2	73,5	1,8	24,8	14,0	89,3	10,7	x
1992	100	74,8	73,0	1,8	25,2	14,5	89,3	10,7	x
1993	100	75,0	73,1	1,9	25,0	14,3	89,3	10,7	x
1994	100	74,9	73,0	1,9	25,1	14,6	89,5	10,5	x
1995	100	74,7	72,8	2,0	25,3	15,0	89,7	10,3	x
1996	100	74,6	72,8	1,8	25,4	15,2	89,8	10,2	x
1997	100	75,0	73,1	1,9	25,0	15,0	89,9	10,1	x
1998	100	75,1	73,2	1,9	24,9	15,0	90,0	10,0	x
1999	100	75,0	73,1	2,0	25,0	14,9	89,9	10,1	x
2000	100	75,4	73,4	2,0	24,6	14,9	90,3	9,7	x
2001	100	75,5	73,6	2,0	24,5	15,0	90,5	9,5	x
2002	100	75,1	73,1	2,0	24,9	15,2	90,3	9,7	x
2003	100	75,3	73,2	2,1	24,7	15,2	90,5	9,5	x
2004	100	75,7	73,6	2,1	24,3	14,9	90,6	9,4	x
2005	100	75,9	73,9	2,0	24,1	15,0	90,8	9,2	x
2006	100	76,0	74,0	2,0	24,0	14,9	90,9	9,1	x
2007	100	75,9	73,9	2,0	24,1	15,2	91,1	8,9	x
2008	100	75,6	73,6	2,0	24,4	15,4	91,0	9,0	x
2009	100	74,6	72,6	2,0	25,4	16,1	90,7	9,3	x
2010	100	74,6	72,5	2,0	25,4	16,2	90,8	9,2	x
2011	100	74,7	72,7	2,1	25,3	16,2	90,9	9,1	x
2012	100	74,7	72,6	2,1	25,3	16,0	90,8	9,2	x
2013	100	74,3	71,8	2,4	25,7	16,5	90,7	9,3	x
2014	100	74,0	71,5	2,5	26,0	16,8	90,8	9,2	x
2015	100	73,7	71,3	2,5	26,3	17,0	90,7	9,3	x
2016	100	73,2	70,7	2,5	26,8	17,4	90,6	9,4	x

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 (Ergebnis zum Stichtag 9. Mai 2011: 80 219 695 Einwohner).

### 3.5 Konsum, preisbereinigt

Jahr	Insgesamt	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)					Konsum (Verbrauchskonzept)	
		Private Konsumausgaben			Konsumausgaben des Staates		Individualkonsum	Kollektivkonsum
		zusammen	private Haushalte	private Organisationen ohne Erwerbszweck	zusammen	darunter: Individualkonsum		
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
Kettenindex (1991 = 100)								
1970	56,40	55,73	56,05	41,20	58,31	53,76	55,45	64,39
1971	59,61	58,79	59,12	43,57	62,03	55,93	58,40	69,72
1972	62,74	61,94	62,25	48,09	65,08	58,33	61,46	73,50
1973	65,02	63,71	63,97	52,17	69,10	61,79	63,45	78,19
1974	65,80	63,59	63,86	51,83	72,95	64,65	63,73	83,20
1975	68,38	65,96	66,24	53,82	76,22	68,22	66,27	86,14
1976	70,92	68,78	69,05	57,34	77,84	70,92	69,07	86,46
1977	73,55	71,71	72,00	59,22	79,48	72,86	71,86	87,74
1978	76,29	74,28	74,55	62,65	82,78	74,95	74,36	92,54
1979	78,91	76,69	76,93	66,77	86,07	77,97	76,86	96,16
1980	80,49	77,84	78,09	67,68	89,06	80,40	78,19	99,84
1981	81,21	77,55	77,79	67,75	93,14	83,35	78,36	105,34
1982	80,38	76,77	76,92	70,37	92,17	81,42	77,42	105,61
1983	81,13	77,85	77,95	73,50	91,74	80,97	78,29	105,20
1984	82,56	79,37	79,42	77,28	92,85	83,78	79,99	104,12
1985	83,88	80,84	80,81	82,19	93,61	85,00	81,43	104,27
1986	86,58	83,93	83,84	88,04	94,95	86,70	84,33	105,15
1987	89,01	86,92	86,81	91,76	95,54	87,15	86,95	105,91
1988	91,10	89,23	89,08	95,69	96,94	90,12	89,36	105,32
1989	92,66	91,94	91,72	101,14	94,88	86,40	91,10	105,33
1990	96,06	95,82	95,60	104,93	96,79	89,94	94,93	105,21
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
Kettenindex (2010 = 100)								
1991	79,55	81,63	82,13	64,77	73,56	66,96	78,98	84,50
1992	82,56	84,28	84,67	70,52	77,54	71,57	81,99	87,47
1993	83,06	84,82	85,14	73,71	77,93	71,93	82,50	87,91
1994	84,95	86,51	86,75	77,85	80,37	75,30	84,49	88,82
1995	86,67	88,22	88,39	81,88	82,13	78,26	86,43	88,61
1996	87,96	89,26	89,62	76,34	84,09	80,82	87,76	89,58
1997	88,66	89,96	90,24	80,04	84,80	82,11	88,57	89,35
1998	89,96	91,09	91,31	83,21	86,55	84,14	89,86	90,64
1999	91,94	93,42	93,55	88,51	87,55	84,57	91,85	92,56
2000	93,72	95,40	95,50	91,57	88,74	86,53	93,83	92,52
2001	94,97	96,94	97,08	91,93	89,20	87,19	95,21	92,65
2002	94,70	96,19	96,25	93,67	90,27	88,13	94,76	93,93
2003	94,91	96,30	96,37	93,82	90,76	89,26	95,06	93,37
2004	95,26	97,03	97,10	94,56	90,04	87,98	95,43	93,59
2005	95,68	97,43	97,53	93,94	90,48	89,14	95,97	92,80
2006	96,98	98,89	98,99	95,14	91,35	89,83	97,29	93,99
2007	97,32	98,89	98,97	95,75	92,69	92,06	97,68	93,79
2008	98,56	99,48	99,55	96,90	95,83	95,30	98,74	96,77
2009	99,40	99,63	99,64	99,32	98,72	98,27	99,38	99,51
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	101,24	101,35	101,33	102,04	100,94	101,48	101,37	99,97
2012	102,53	102,71	102,65	104,85	102,00	102,13	102,61	101,76
2013	103,41	103,47	102,96	121,51	103,24	103,46	103,47	102,84
2014	104,40	104,37	103,84	123,15	104,48	105,53	104,59	102,60
2015	106,71	106,49	105,99	123,89	107,35	108,48	106,85	105,36
2016	109,50	108,73	108,17	128,35	111,66	112,83	109,48	109,59

### 3.5 Konsum, preisbereinigt

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)					Konsum (Verbrauchskonzept)	
		Private Konsumausgaben			Konsumausgaben des Staates		Individual- konsum	Kollektiv- konsum
		zusammen	private Haushalte	private Organisationen ohne Erwerbszweck	zusammen	darunter: Individualkonsum		
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1971	5,7	5,5	5,5	5,8	6,4	4,0	5,3	8,3
1972	5,3	5,4	5,3	10,4	4,9	4,3	5,2	5,4
1973	3,6	2,9	2,8	8,5	6,2	5,9	3,2	6,4
1974	1,2	- 0,2	- 0,2	- 0,7	5,6	4,6	0,4	6,4
1975	3,9	3,7	3,7	3,8	4,5	5,5	4,0	3,5
1976	3,7	4,3	4,2	6,5	2,1	4,0	4,2	0,4
1977	3,7	4,3	4,3	3,3	2,1	2,7	4,0	1,5
1978	3,7	3,6	3,5	5,8	4,2	2,9	3,5	5,5
1979	3,4	3,2	3,2	6,6	4,0	4,0	3,4	3,9
1980	2,0	1,5	1,5	1,4	3,5	3,1	1,7	3,8
1981	0,9	- 0,4	- 0,4	0,1	4,6	3,7	0,2	5,5
1982	- 1,0	- 1,0	- 1,1	3,9	- 1,0	- 2,3	- 1,2	0,3
1983	0,9	1,4	1,3	4,4	- 0,5	- 0,6	1,1	- 0,4
1984	1,8	2,0	1,9	5,1	1,2	3,5	2,2	- 1,0
1985	1,6	1,9	1,8	6,4	0,8	1,5	1,8	0,1
1986	3,2	3,8	3,7	7,1	1,4	2,0	3,6	0,8
1987	2,8	3,6	3,5	4,2	0,6	0,5	3,1	0,7
1988	2,3	2,7	2,6	4,3	1,5	3,4	2,8	- 0,6
1989	1,7	3,0	3,0	5,7	- 2,1	- 4,1	1,9	0,0
1990	3,7	4,2	4,2	3,7	2,0	4,1	4,2	- 0,1
1991	4,1	4,4	4,6	- 4,7	3,3	11,2	5,3	- 5,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1970/1980	3,6	3,4	3,4	5,1	4,3	4,1	3,5	4,5
1980/1991	2,0	2,3	2,3	3,6	1,1	2,0	2,3	0,0
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1992	3,8	3,2	3,1	8,9	5,4	6,9	3,8	3,5
1993	0,6	0,6	0,6	4,5	0,5	0,5	0,6	0,5
1994	2,3	2,0	1,9	5,6	3,1	4,7	2,4	1,0
1995	2,0	2,0	1,9	5,2	2,2	3,9	2,3	- 0,2
1996	1,5	1,2	1,4	- 6,8	2,4	3,3	1,5	1,1
1997	0,8	0,8	0,7	4,8	0,8	1,6	0,9	- 0,3
1998	1,5	1,3	1,2	4,0	2,1	2,5	1,5	1,4
1999	2,2	2,6	2,5	6,4	1,2	0,5	2,2	2,1
2000	1,9	2,1	2,1	3,5	1,4	2,3	2,2	- 0,0
2001	1,3	1,6	1,7	0,4	0,5	0,8	1,5	0,1
2002	- 0,3	- 0,8	- 0,9	1,9	1,2	1,1	- 0,5	1,4
2003	0,2	0,1	0,1	0,2	0,5	1,3	0,3	- 0,6
2004	0,4	0,8	0,8	0,8	- 0,8	- 1,4	0,4	0,2
2005	0,4	0,4	0,4	- 0,7	0,5	1,3	0,6	- 0,8
2006	1,4	1,5	1,5	1,3	1,0	0,8	1,4	1,3
2007	0,4	0,0	- 0,0	0,6	1,5	2,5	0,4	- 0,2
2008	1,3	0,6	0,6	1,2	3,4	3,5	1,1	3,2
2009	0,9	0,2	0,1	2,5	3,0	3,1	0,6	2,8
2010	0,6	0,4	0,4	0,7	1,3	1,8	0,6	0,5
2011	1,2	1,3	1,3	2,0	0,9	1,5	1,4	- 0,0
2012	1,3	1,3	1,3	2,8	1,1	0,6	1,2	1,8
2013	0,9	0,7	0,3	15,9	1,2	1,3	0,8	1,1
2014	1,0	0,9	0,9	1,3	1,2	2,0	1,1	- 0,2
2015	2,2	2,0	2,1	0,6	2,7	2,8	2,2	2,7
2016	2,6	2,1	2,1	3,6	4,0	4,0	2,5	4,0
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %								
1991/2000	1,8	1,7	1,7	3,9	2,1	2,9	1,9	1,0
2000/2010	0,7	0,5	0,5	0,9	1,2	1,5	0,6	0,8

### 3.5 Konsum, preisbereinigt

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)					Konsum (Verbrauchskonzept)	
		Private Konsumausgaben			Konsumausgaben des Staates		Individualkonsum	Kollektivkonsum
		zusammen	private Haushalte	private Organisationen ohne Erwerbszweck	zusammen	darunter: Individualkonsum		
	1	2	3	4	5	6	7	8
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005								
1970	56,40	55,73	56,05	41,20	58,31	53,76	55,45	64,39
1971	59,61	58,79	59,12	43,57	62,03	55,93	58,40	69,72
1972	62,74	61,94	62,25	48,09	65,08	58,33	61,46	73,50
1973	65,02	63,71	63,97	52,17	69,10	61,79	63,45	78,19
1974	65,80	63,59	63,86	51,83	72,95	64,65	63,73	83,20
1975	68,38	65,96	66,24	53,82	76,22	68,22	66,27	86,14
1976	70,92	68,78	69,05	57,34	77,84	70,92	69,07	86,46
1977	73,55	71,71	72,00	59,22	79,48	72,86	71,86	87,74
1978	76,29	74,28	74,55	62,65	82,78	74,95	74,36	92,54
1979	78,91	76,69	76,93	66,77	86,07	77,97	76,86	96,16
1980	80,49	77,84	78,09	67,68	89,06	80,40	78,19	99,84
1981	81,21	77,55	77,79	67,75	93,14	83,35	78,36	105,34
1982	80,38	76,77	76,92	70,37	92,17	81,42	77,42	105,61
1983	81,13	77,85	77,95	73,50	91,74	80,97	78,29	105,20
1984	82,56	79,37	79,42	77,28	92,85	83,78	79,99	104,12
1985	83,88	80,84	80,81	82,19	93,61	85,00	81,43	104,27
1986	86,58	83,93	83,84	88,04	94,95	86,70	84,33	105,15
1987	89,01	86,92	86,81	91,76	95,54	87,15	86,95	105,91
1988	91,10	89,23	89,08	95,69	96,94	90,12	89,36	105,32
1989	92,66	91,94	91,72	101,14	94,88	86,40	91,10	105,33
1990	96,06	95,82	95,60	104,93	96,79	89,94	94,93	105,21
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014								
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	103,78	103,25	103,09	108,88	105,41	106,88	103,81	103,51
1993	104,41	103,91	103,66	113,80	105,94	107,42	104,46	104,04
1994	106,79	105,98	105,63	120,19	109,26	112,46	106,98	105,11
1995	108,95	108,07	107,62	126,42	111,65	116,88	109,43	104,86
1996	110,57	109,35	109,12	117,86	114,31	120,70	111,12	106,01
1997	111,45	110,20	109,87	123,58	115,28	122,63	112,14	105,74
1998	113,09	111,59	111,18	128,47	117,66	125,66	113,78	107,27
1999	115,58	114,44	113,90	136,65	119,02	126,30	116,30	109,54
2000	117,81	116,87	116,28	141,38	120,64	129,23	118,80	109,49
2001	119,38	118,76	118,20	141,93	121,26	130,21	120,55	109,64
2002	119,04	117,84	117,19	144,62	122,72	131,62	119,98	111,16
2003	119,31	117,97	117,34	144,85	123,38	133,30	120,36	110,50
2004	119,75	118,87	118,23	145,99	122,40	131,39	120,83	110,76
2005	120,28	119,36	118,75	145,04	123,00	133,12	121,51	109,82
2006	121,91	121,14	120,53	146,89	124,18	134,15	123,18	111,23
2007	122,34	121,14	120,50	147,83	126,01	137,49	123,68	110,99
2008	123,90	121,87	121,21	149,61	130,27	142,32	125,02	114,52
2009	124,95	122,05	121,32	153,34	134,20	146,76	125,83	117,76
2010	125,71	122,50	121,76	154,39	135,94	149,34	126,61	118,34
2011	127,27	124,16	123,38	157,54	137,22	151,55	128,35	118,31
2012	128,89	125,82	124,98	161,88	138,66	152,52	129,92	120,43
2013	129,99	126,75	125,36	187,60	140,35	154,51	131,01	121,70
2014	131,24	127,86	126,43	190,13	142,03	157,60	132,43	121,42
2015	134,14	130,45	129,05	191,28	145,94	162,01	135,29	124,69
2016	137,65	133,20	131,71	198,16	151,79	168,50	138,62	129,69

### 3.6 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken in jeweiligen Preisen

Mrd. EUR

Jahr	Insgesamt	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	191,29	46,88	18,58	33,66	17,91	23,94	18,10	9,32	22,90
1971	212,23	50,48	20,81	36,83	20,32	27,07	20,09	10,27	26,36
1972	233,18	54,98	23,24	40,61	22,69	29,80	22,31	11,33	28,22
1973	256,08	59,62	24,73	46,64	24,44	31,54	24,30	12,31	32,50
1974	275,59	62,04	26,44	51,81	26,35	32,47	26,57	13,47	36,44
1975	301,10	65,99	28,70	57,35	28,36	38,29	28,74	14,78	38,89
1976	326,15	70,52	30,27	63,19	30,43	43,22	30,83	16,15	41,54
1977	348,44	74,47	32,78	66,63	33,22	48,04	33,06	17,75	42,49
1978	367,20	77,83	34,26	71,20	35,32	51,81	35,25	18,78	42,75
1979	399,93	81,39	36,15	80,16	37,30	55,57	37,78	20,09	51,49
1980	431,89	88,40	39,18	86,84	39,72	57,53	39,40	20,46	60,36
1981	457,08	93,12	40,25	94,59	40,53	61,06	41,24	22,29	64,00
1982	476,20	97,29	40,02	102,06	40,06	63,17	42,43	23,12	68,05
1983	499,40	99,41	41,34	107,99	41,67	68,40	44,02	24,13	72,44
1984	522,96	101,34	42,75	115,96	42,82	71,73	45,86	26,03	76,47
1985	540,79	102,44	44,41	123,08	42,88	74,78	47,77	27,49	77,94
1986	552,40	103,69	46,29	123,16	44,28	78,15	50,08	29,10	77,65
1987	570,28	105,25	48,09	125,30	46,84	83,23	52,48	31,13	77,96
1988	596,27	107,37	48,72	128,07	49,47	87,10	55,65	33,26	86,63
1989	640,16	113,89	50,43	134,36	52,83	95,56	58,49	36,38	98,22
1990	703,20	123,83	56,68	142,72	58,43	107,27	65,67	39,95	108,65
1991	768,01	131,33	62,79	152,37	65,00	126,55	71,94	43,52	114,51
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	857,85	151,22	66,95	163,21	69,75	146,80	80,09	45,39	134,45
1992	918,12	157,33	70,66	180,02	75,58	154,21	85,24	48,20	146,88
1993	955,74	157,82	70,30	203,12	78,39	148,75	87,78	50,95	158,63
1994	990,63	160,36	68,96	218,23	80,06	157,84	90,49	53,09	161,61
1995	1 021,58	163,66	67,14	231,60	82,11	163,26	92,87	53,87	167,06
1996	1 046,29	163,90	68,24	242,79	82,28	172,53	96,33	53,74	166,50
1997	1 066,79	163,08	68,10	251,80	83,44	175,27	100,18	54,78	170,14
1998	1 084,94	164,76	67,96	255,19	85,21	179,54	104,18	55,38	172,73
1999	1 113,53	165,73	67,87	260,59	85,18	186,63	109,24	56,75	181,54
2000	1 144,71	167,63	68,16	268,89	89,48	191,52	114,35	60,11	184,58
2001	1 184,35	173,70	68,21	280,88	90,06	200,43	117,42	60,39	193,27
2002	1 188,71	174,86	67,65	283,42	85,60	204,13	114,89	58,49	199,69
2003	1 208,46	172,33	64,89	291,72	86,46	206,60	115,64	58,34	212,49
2004	1 232,15	175,81	64,77	297,59	85,14	213,67	118,10	59,06	218,00
2005	1 258,47	179,98	65,52	307,27	84,20	218,21	118,74	60,40	224,17
2006	1 294,26	181,89	66,64	317,60	89,53	226,82	120,02	62,35	229,41
2007	1 314,27	185,08	69,11	318,60	87,82	223,95	125,75	65,48	238,49
2008	1 343,24	188,50	67,61	334,03	84,86	230,63	131,08	67,04	239,50
2009	1 340,43	186,53	65,39	333,82	82,70	232,01	131,53	65,83	242,63
2010	1 372,88	185,81	66,73	341,73	89,87	227,76	133,36	68,36	259,25
2011	1 418,51	188,51	68,94	346,47	93,14	247,25	136,82	71,22	266,17
2012	1 455,26	192,89	71,24	355,81	97,08	251,99	137,65	73,24	275,36
2013	1 472,17	197,27	71,81	365,16	97,84	252,25	132,46	74,71	280,67
2014	1 498,96	204,95	73,14	363,34	97,89	259,01	132,80	78,25	289,58
2015	1 537,14	211,39	74,40	368,30	101,54	263,74	136,39	82,74	298,64
2016	1 575,82	215,37	75,24	374,06	104,15	273,26	141,07	85,96	306,71

1) Gesundheitspflege, Bildungswesen, Körperpflege, persönliche Gebrauchsgegenstände, Dienstleistungen sozialer Einrichtungen, Versicherungs- und Finanzdienstleistungen, sonstige Dienstleistungen.

### 3.6 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken in jeweiligen Preisen

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	10,9	7,7	12,0	9,4	13,5	13,1	11,0	10,2	15,1
1972	9,9	8,9	11,7	10,3	11,7	10,1	11,1	10,3	7,1
1973	9,8	8,4	6,4	14,8	7,7	5,8	8,9	8,6	15,2
1974	7,6	4,1	6,9	11,1	7,8	2,9	9,3	9,4	12,1
1975	9,3	6,4	8,5	10,7	7,6	17,9	8,2	9,7	6,7
1976	8,3	6,9	5,5	10,2	7,3	12,9	7,3	9,3	6,8
1977	6,8	5,6	8,3	5,4	9,2	11,2	7,2	9,9	2,3
1978	5,4	4,5	4,5	6,9	6,3	7,8	6,6	5,8	0,6
1979	8,9	4,6	5,5	12,6	5,6	7,3	7,2	7,0	20,4
1980	8,0	8,6	8,4	8,3	6,5	3,5	4,3	1,8	17,2
1981	5,8	5,3	2,7	8,9	2,0	6,1	4,7	8,9	6,0
1982	4,2	4,5	-0,6	7,9	-1,2	3,5	2,9	3,7	6,3
1983	4,9	2,2	3,3	5,8	4,0	8,3	3,7	4,4	6,5
1984	4,7	1,9	3,4	7,4	2,8	4,9	4,2	7,9	5,6
1985	3,4	1,1	3,9	6,1	0,1	4,3	4,2	5,6	1,9
1986	2,1	1,2	4,2	0,1	3,3	4,5	4,8	5,9	-0,4
1987	3,2	1,5	3,9	1,7	5,8	6,5	4,8	7,0	0,4
1988	4,6	2,0	1,3	2,2	5,6	4,6	6,0	6,8	11,1
1989	7,4	6,1	3,5	4,9	6,8	9,7	5,1	9,4	13,4
1990	9,8	8,7	12,4	6,2	10,6	12,3	12,3	9,8	10,6
1991	9,2	6,1	10,8	6,8	11,2	18,0	9,5	8,9	5,4
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	8,5	6,5	7,7	9,9	8,3	9,2	8,1	8,2	10,2
1980/1991	5,4	3,7	4,4	5,2	4,6	7,4	5,6	7,1	6,0
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	7,0	4,0	5,5	10,3	8,4	5,0	6,4	6,2	9,2
1993	4,1	0,3	-0,5	12,8	3,7	-3,5	3,0	5,7	8,0
1994	3,7	1,6	-1,9	7,4	2,1	6,1	3,1	4,2	1,9
1995	3,1	2,1	-2,6	6,1	2,6	3,4	2,6	1,5	3,4
1996	2,4	0,1	1,6	4,8	0,2	5,7	3,7	-0,3	-0,3
1997	2,0	-0,5	-0,2	3,7	1,4	1,6	4,0	1,9	2,2
1998	1,7	1,0	-0,2	1,3	2,1	2,4	4,0	1,1	1,5
1999	2,6	0,6	-0,1	2,1	-0,0	4,0	4,9	2,5	5,1
2000	2,8	1,1	0,4	3,2	5,0	2,6	4,7	5,9	1,7
2001	3,5	3,6	0,1	4,5	0,6	4,7	2,7	0,5	4,7
2002	0,4	0,7	-0,8	0,9	-5,0	1,8	-2,2	-3,1	3,3
2003	1,7	-1,4	-4,1	2,9	1,0	1,2	0,7	-0,3	6,4
2004	2,0	2,0	-0,2	2,0	-1,5	3,4	2,1	1,2	2,6
2005	2,1	2,4	1,1	3,2	-1,1	2,1	0,5	2,3	2,8
2006	2,8	1,1	1,7	3,4	6,3	3,9	1,1	3,2	2,3
2007	1,5	1,8	3,7	0,3	-1,9	-1,3	4,8	5,0	4,0
2008	2,2	1,8	-2,2	4,8	-3,4	3,0	4,2	2,4	0,4
2009	-0,2	-1,0	-3,3	-0,1	-2,6	0,6	0,3	-1,8	1,3
2010	2,4	-0,4	2,1	2,4	8,7	-1,8	1,4	3,8	6,9
2011	3,3	1,4	3,3	1,4	3,6	8,6	2,6	4,2	2,7
2012	2,6	2,3	3,3	2,7	4,2	1,9	0,6	2,8	3,5
2013	1,2	2,3	0,8	2,6	0,8	0,1	-3,8	2,0	1,9
2014	1,8	3,9	1,9	-0,5	0,1	2,7	0,3	4,7	3,2
2015	2,5	3,1	1,7	1,4	3,7	1,8	2,7	5,7	3,1
2016	2,5	1,9	1,1	1,6	2,6	3,6	3,4	3,9	2,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	3,3	1,2	0,2	5,7	2,8	3,0	4,0	3,2	3,6
2000/2010	1,8	1,0	-0,2	2,4	0,0	1,7	1,5	1,3	3,5

1) Gesundheitspflege, Bildungswesen, Körperpflege, persönliche Gebrauchsgegenstände, Dienstleistungen sozialer Einrichtungen, Versicherungs- und Finanzdienstleistungen, sonstige Dienstleistungen.

### 3.6 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken in jeweiligen Preisen

% der Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland

Jahr	Insgesamt	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	100	24,5	9,7	17,6	9,4	12,5	9,5	4,9	12,0
1971	100	23,8	9,8	17,4	9,6	12,8	9,5	4,8	12,4
1972	100	23,6	10,0	17,4	9,7	12,8	9,6	4,9	12,1
1973	100	23,3	9,7	18,2	9,5	12,3	9,5	4,8	12,7
1974	100	22,5	9,6	18,8	9,6	11,8	9,6	4,9	13,2
1975	100	21,9	9,5	19,0	9,4	12,7	9,5	4,9	12,9
1976	100	21,6	9,3	19,4	9,3	13,3	9,5	5,0	12,7
1977	100	21,4	9,4	19,1	9,5	13,8	9,5	5,1	12,2
1978	100	21,2	9,3	19,4	9,6	14,1	9,6	5,1	11,6
1979	100	20,4	9,0	20,0	9,3	13,9	9,4	5,0	12,9
1980	100	20,5	9,1	20,1	9,2	13,3	9,1	4,7	14,0
1981	100	20,4	8,8	20,7	8,9	13,4	9,0	4,9	14,0
1982	100	20,4	8,4	21,4	8,4	13,3	8,9	4,9	14,3
1983	100	19,9	8,3	21,6	8,3	13,7	8,8	4,8	14,5
1984	100	19,4	8,2	22,2	8,2	13,7	8,8	5,0	14,6
1985	100	18,9	8,2	22,8	7,9	13,8	8,8	5,1	14,4
1986	100	18,8	8,4	22,3	8,0	14,1	9,1	5,3	14,1
1987	100	18,5	8,4	22,0	8,2	14,6	9,2	5,5	13,7
1988	100	18,0	8,2	21,5	8,3	14,6	9,3	5,6	14,5
1989	100	17,8	7,9	21,0	8,3	14,9	9,1	5,7	15,3
1990	100	17,6	8,1	20,3	8,3	15,3	9,3	5,7	15,5
1991	100	17,1	8,2	19,8	8,5	16,5	9,4	5,7	14,9
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100	17,6	7,8	19,0	8,1	17,1	9,3	5,3	15,7
1992	100	17,1	7,7	19,6	8,2	16,8	9,3	5,2	16,0
1993	100	16,5	7,4	21,3	8,2	15,6	9,2	5,3	16,6
1994	100	16,2	7,0	22,0	8,1	15,9	9,1	5,4	16,3
1995	100	16,0	6,6	22,7	8,0	16,0	9,1	5,3	16,4
1996	100	15,7	6,5	23,2	7,9	16,5	9,2	5,1	15,9
1997	100	15,3	6,4	23,6	7,8	16,4	9,4	5,1	15,9
1998	100	15,2	6,3	23,5	7,9	16,5	9,6	5,1	15,9
1999	100	14,9	6,1	23,4	7,6	16,8	9,8	5,1	16,3
2000	100	14,6	6,0	23,5	7,8	16,7	10,0	5,3	16,1
2001	100	14,7	5,8	23,7	7,6	16,9	9,9	5,1	16,3
2002	100	14,7	5,7	23,8	7,2	17,2	9,7	4,9	16,8
2003	100	14,3	5,4	24,1	7,2	17,1	9,6	4,8	17,6
2004	100	14,3	5,3	24,2	6,9	17,3	9,6	4,8	17,7
2005	100	14,3	5,2	24,4	6,7	17,3	9,4	4,8	17,8
2006	100	14,1	5,1	24,5	6,9	17,5	9,3	4,8	17,7
2007	100	14,1	5,3	24,2	6,7	17,0	9,6	5,0	18,1
2008	100	14,0	5,0	24,9	6,3	17,2	9,8	5,0	17,8
2009	100	13,9	4,9	24,9	6,2	17,3	9,8	4,9	18,1
2010	100	13,5	4,9	24,9	6,5	16,6	9,7	5,0	18,9
2011	100	13,3	4,9	24,4	6,6	17,4	9,6	5,0	18,8
2012	100	13,3	4,9	24,5	6,7	17,3	9,5	5,0	18,9
2013	100	13,4	4,9	24,8	6,6	17,1	9,0	5,1	19,1
2014	100	13,7	4,9	24,2	6,5	17,3	8,9	5,2	19,3
2015	100	13,8	4,8	24,0	6,6	17,2	8,9	5,4	19,4
2016	100	13,7	4,8	23,7	6,6	17,3	9,0	5,5	19,5

1) Gesundheitspflege, Bildungswesen, Körperpflege, persönliche Gebrauchsgegenstände, Dienstleistungen sozialer Einrichtungen, Versicherungs- und Finanzdienstleistungen, sonstige Dienstleistungen.



### 3.7 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken, preisbereinigt

Jahr	Insgesamt	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
Kettenindex (1991 = 100)									
1970	53,90	67,37	64,86	53,41	54,04	46,14	45,91	52,77	45,69
1971	56,62	69,89	68,67	55,14	58,60	48,65	48,90	54,81	48,44
1972	59,50	72,37	72,40	57,85	63,19	50,05	52,48	56,84	51,86
1973	60,76	73,01	71,40	61,04	65,72	49,01	54,76	57,89	53,83
1974	60,71	72,26	70,94	63,00	65,72	45,45	56,13	59,58	54,46
1975	63,00	73,16	73,49	65,36	67,14	50,66	57,52	61,57	56,48
1976	65,71	75,14	75,03	68,39	70,43	54,80	59,16	64,44	59,23
1977	68,36	75,33	77,48	70,23	74,78	59,67	62,21	67,27	62,42
1978	70,77	78,14	77,22	73,09	77,55	62,60	64,94	67,42	65,08
1979	72,92	80,56	77,94	75,90	79,17	63,97	67,30	68,75	68,37
1980	74,01	83,98	79,94	77,40	79,66	62,22	67,83	66,56	70,59
1981	73,97	84,67	78,31	78,78	76,71	60,46	68,54	68,06	71,22
1982	73,29	83,20	74,75	80,37	72,55	60,49	68,02	66,93	71,41
1983	74,50	82,82	75,18	82,45	73,38	63,35	68,58	67,25	73,03
1984	76,22	83,40	76,11	85,57	73,93	64,91	69,89	70,76	75,17
1985	77,68	83,75	77,41	88,32	72,91	66,12	71,75	73,51	77,32
1986	80,30	84,32	79,31	90,86	74,29	72,22	74,21	76,00	79,94
1987	83,04	86,39	81,45	92,85	77,66	76,09	77,23	79,68	82,70
1988	85,31	88,15	81,55	93,70	81,14	78,52	81,25	83,60	86,13
1989	88,18	91,45	83,32	95,00	85,27	81,95	84,65	89,46	88,34
1990	94,16	96,73	92,34	97,67	92,42	89,44	92,87	95,39	94,04
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
Kettenindex (2010 = 100)									
1991	83,05	108,35	111,89	78,79	93,86	87,54	61,40	96,90	63,93
1992	85,15	109,76	114,96	81,23	98,83	87,83	63,37	98,05	66,56
1993	85,29	108,86	111,35	85,12	100,11	81,86	63,74	98,69	68,89
1994	86,50	109,32	107,86	87,18	100,40	84,32	64,53	100,60	70,38
1995	87,95	110,87	104,20	89,42	101,53	86,16	65,38	100,34	72,86
1996	89,27	110,54	105,12	91,35	100,72	89,18	67,27	98,89	74,26
1997	90,03	108,50	104,48	92,46	101,51	90,15	68,25	99,57	76,53
1998	91,19	108,32	103,84	93,02	102,79	92,62	70,69	99,07	78,21
1999	93,32	109,63	103,39	93,64	102,27	95,99	74,23	100,31	82,71
2000	95,23	110,96	103,80	94,13	107,30	96,33	78,43	105,10	85,19
2001	96,94	111,04	103,06	96,30	106,99	100,35	80,17	103,75	87,61
2002	96,02	110,08	101,63	96,27	100,64	100,13	78,28	96,85	89,35
2003	95,75	107,23	98,27	97,53	101,19	99,51	79,96	95,86	88,71
2004	96,43	108,12	98,82	97,93	99,69	101,15	82,78	96,38	88,33
2005	97,07	108,72	101,92	98,54	98,88	101,04	84,20	97,78	88,92
2006	98,77	107,61	104,21	99,24	105,18	103,59	86,29	99,64	91,00
2007	98,64	105,74	106,70	97,72	101,90	99,67	91,57	101,89	93,88
2008	99,13	102,32	103,59	99,38	97,09	100,48	97,33	101,81	95,29
2009	99,41	101,55	98,86	98,86	92,87	105,46	97,98	97,80	96,94
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	101,30	98,93	101,35	98,74	102,50	104,55	103,21	102,81	101,68
2012	102,49	98,31	102,06	99,53	106,14	104,18	103,62	103,97	105,82
2013	102,62	97,28	101,90	100,15	105,66	104,84	98,09	103,72	108,97
2014	103,53	99,70	102,80	98,65	105,06	108,02	97,74	106,26	110,72
2015	105,70	101,74	103,85	99,86	107,87	111,48	99,53	109,44	113,15
2016	107,69	102,57	104,55	101,02	109,96	116,15	101,32	111,38	115,24

1) Gesundheitspflege, Bildungswesen, Körperpflege, persönliche Gebrauchsgegenstände, Dienstleistungen sozialer Einrichtungen, Versicherungs- und Finanzdienstleistungen, sonstige Dienstleistungen.

### 3.7 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken, preisbereinigt

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	5,0	3,7	5,9	3,2	8,4	5,4	6,5	3,9	6,0
1972	5,1	3,5	5,4	4,9	7,8	2,9	7,3	3,7	7,1
1973	2,1	0,9	- 1,4	5,5	4,0	- 2,1	4,3	1,8	3,8
1974	- 0,1	- 1,0	- 0,6	3,2	0,0	- 7,3	2,5	2,9	1,2
1975	3,8	1,2	3,6	3,7	2,2	11,5	2,5	3,3	3,7
1976	4,3	2,7	2,1	4,6	4,9	8,2	2,9	4,7	4,9
1977	4,0	0,3	3,3	2,7	6,2	8,9	5,2	4,4	5,4
1978	3,5	3,7	- 0,3	4,1	3,7	4,9	4,4	0,2	4,3
1979	3,0	3,1	0,9	3,8	2,1	2,2	3,6	2,0	5,1
1980	1,5	4,2	2,6	2,0	0,6	- 2,7	0,8	- 3,2	3,2
1981	- 0,1	0,8	- 2,0	1,8	- 3,7	- 2,8	1,0	2,3	0,9
1982	- 0,9	- 1,7	- 4,5	2,0	- 5,4	0,0	- 0,8	- 1,7	0,3
1983	1,7	- 0,5	0,6	2,6	1,1	4,7	0,8	0,5	2,3
1984	2,3	0,7	1,2	3,8	0,7	2,5	1,9	5,2	2,9
1985	1,9	0,4	1,7	3,2	- 1,4	1,9	2,7	3,9	2,9
1986	3,4	0,7	2,5	2,9	1,9	9,2	3,4	3,4	3,4
1987	3,4	2,5	2,7	2,2	4,5	5,4	4,1	4,8	3,5
1988	2,7	2,0	0,1	0,9	4,5	3,2	5,2	4,9	4,1
1989	3,4	3,7	2,2	1,4	5,1	4,4	4,2	7,0	2,6
1990	6,8	5,8	10,8	2,8	8,4	9,1	9,7	6,6	6,5
1991	6,2	3,4	8,3	2,4	8,2	11,8	7,7	4,8	6,3
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	3,2	2,2	2,1	3,8	4,0	3,0	4,0	2,3	4,4
1980/1991	2,8	1,6	2,1	2,4	2,1	4,4	3,6	3,8	3,2
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	2,5	1,3	2,7	3,1	5,3	0,3	3,2	1,2	4,1
1993	0,2	- 0,8	- 3,1	4,8	1,3	- 6,8	0,6	0,7	3,5
1994	1,4	0,4	- 3,1	2,4	0,3	3,0	1,2	1,9	2,2
1995	1,7	1,4	- 3,4	2,6	1,1	2,2	1,3	- 0,3	3,5
1996	1,5	- 0,3	0,9	2,2	- 0,8	3,5	2,9	- 1,4	1,9
1997	0,9	- 1,8	- 0,6	1,2	0,8	1,1	1,5	0,7	3,1
1998	1,3	- 0,2	- 0,6	0,6	1,3	2,7	3,6	- 0,5	2,2
1999	2,3	1,2	- 0,4	0,7	- 0,5	3,6	5,0	1,3	5,8
2000	2,0	1,2	0,4	0,5	4,9	0,4	5,7	4,8	3,0
2001	1,8	0,1	- 0,7	2,3	- 0,3	4,2	2,2	- 1,3	2,8
2002	- 0,9	- 0,9	- 1,4	- 0,0	- 5,9	- 0,2	- 2,4	- 6,7	2,0
2003	- 0,3	- 2,6	- 3,3	1,3	0,5	- 0,6	2,1	- 1,0	- 0,7
2004	0,7	0,8	0,6	0,4	- 1,5	1,6	3,5	0,5	- 0,4
2005	0,7	0,6	3,1	0,6	- 0,8	- 0,1	1,7	1,5	0,7
2006	1,8	- 1,0	2,2	0,7	6,4	2,5	2,5	1,9	2,3
2007	- 0,1	- 1,7	2,4	- 1,5	- 3,1	- 3,8	6,1	2,3	3,2
2008	0,5	- 3,2	- 2,9	1,7	- 4,7	0,8	6,3	- 0,1	1,5
2009	0,3	- 0,8	- 4,6	- 0,5	- 4,3	5,0	0,7	- 3,9	1,7
2010	0,6	- 1,5	1,2	1,2	7,7	- 5,2	2,1	2,2	3,2
2011	1,3	- 1,1	1,3	- 1,3	2,5	4,5	3,2	2,8	1,7
2012	1,2	- 0,6	0,7	0,8	3,6	- 0,4	0,4	1,1	4,1
2013	0,1	- 1,0	- 0,2	0,6	- 0,5	0,6	- 5,3	- 0,2	3,0
2014	0,9	2,5	0,9	- 1,5	- 0,6	3,0	- 0,4	2,4	1,6
2015	2,1	2,0	1,0	1,2	2,7	3,2	1,8	3,0	2,2
2016	1,9	0,8	0,7	1,2	1,9	4,2	1,8	1,8	1,8
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	1,5	0,3	- 0,8	2,0	1,5	1,1	2,8	0,9	3,2
2000/2010	0,5	- 1,0	- 0,4	0,6	- 0,7	0,4	2,5	- 0,5	1,6

1) Gesundheitspflege, Bildungswesen, Körperpflege, persönliche Gebrauchsgegenstände, Dienstleistungen sozialer Einrichtungen, Versicherungs- und Finanzdienstleistungen, sonstige Dienstleistungen.

### 3.7 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken, preisbereinigt

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	53,90	67,37	64,86	53,41	54,04	46,14	45,91	52,77	45,69
1971	56,62	69,89	68,67	55,14	58,60	48,65	48,90	54,81	48,44
1972	59,50	72,37	72,40	57,85	63,19	50,05	52,48	56,84	51,86
1973	60,76	73,01	71,40	61,04	65,72	49,01	54,76	57,89	53,83
1974	60,71	72,26	70,94	63,00	65,72	45,45	56,13	59,58	54,46
1975	63,00	73,16	73,49	65,36	67,14	50,66	57,52	61,57	56,48
1976	65,71	75,14	75,03	68,39	70,43	54,80	59,16	64,44	59,23
1977	68,36	75,33	77,48	70,23	74,78	59,67	62,21	67,27	62,42
1978	70,77	78,14	77,22	73,09	77,55	62,60	64,94	67,42	65,08
1979	72,92	80,56	77,94	75,90	79,17	63,97	67,30	68,75	68,37
1980	74,01	83,98	79,94	77,40	79,66	62,22	67,83	66,56	70,59
1981	73,97	84,67	78,31	78,78	76,71	60,46	68,54	68,06	71,22
1982	73,29	83,20	74,75	80,37	72,55	60,49	68,02	66,93	71,41
1983	74,50	82,82	75,18	82,45	73,38	63,35	68,58	67,25	73,03
1984	76,22	83,40	76,11	85,57	73,93	64,91	69,89	70,76	75,17
1985	77,68	83,75	77,41	88,32	72,91	66,12	71,75	73,51	77,32
1986	80,30	84,32	79,31	90,86	74,29	72,22	74,21	76,00	79,94
1987	83,04	86,39	81,45	92,85	77,66	76,09	77,23	79,68	82,70
1988	85,31	88,15	81,55	93,70	81,14	78,52	81,25	83,60	86,13
1989	88,18	91,45	83,32	95,00	85,27	81,95	84,65	89,46	88,34
1990	94,16	96,73	92,34	97,67	92,42	89,44	92,87	95,39	94,04
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	102,53	101,30	102,74	103,10	105,30	100,33	103,21	101,19	104,11
1993	102,70	100,47	99,52	108,03	106,66	93,51	103,81	101,85	107,76
1994	104,15	100,90	96,40	110,65	106,97	96,32	105,10	103,82	110,09
1995	105,90	102,33	93,13	113,49	108,17	98,42	106,48	103,55	113,97
1996	107,49	102,02	93,95	115,94	107,31	101,87	109,56	102,05	116,16
1997	108,40	100,14	93,38	117,35	108,15	102,98	111,16	102,76	119,71
1998	109,80	99,97	92,81	118,06	109,51	105,80	115,13	102,24	122,34
1999	112,37	101,18	92,40	118,85	108,96	109,65	120,90	103,52	129,38
2000	114,67	102,41	92,77	119,47	114,32	110,04	127,74	108,46	133,26
2001	116,72	102,48	92,11	122,22	113,99	114,63	130,57	107,07	137,04
2002	115,62	101,60	90,83	122,19	107,22	114,38	127,49	99,95	139,76
2003	115,29	98,97	87,83	123,78	107,81	113,67	130,23	98,93	138,76
2004	116,11	99,79	88,32	124,29	106,21	115,55	134,82	99,46	138,17
2005	116,88	100,34	91,09	125,07	105,35	115,42	137,13	100,91	139,09
2006	118,93	99,32	93,14	125,96	112,06	118,33	140,54	102,83	142,34
2007	118,77	97,59	95,36	124,03	108,57	113,86	149,14	105,15	146,85
2008	119,36	94,43	92,58	126,13	103,44	114,78	158,52	105,07	149,05
2009	119,70	93,72	88,35	125,47	98,95	120,47	159,58	100,93	151,63
2010	120,41	92,29	89,37	126,92	106,54	114,23	162,87	103,20	156,42
2011	121,97	91,31	90,58	125,32	109,21	119,43	168,09	106,10	159,05
2012	123,41	90,73	91,21	126,32	113,08	119,01	168,76	107,30	165,52
2013	123,56	89,78	91,07	127,11	112,57	119,76	159,76	107,04	170,45
2014	124,66	92,02	91,88	125,21	111,93	123,40	159,19	109,66	173,19
2015	127,27	93,90	92,81	126,74	114,93	127,35	162,10	112,94	176,99
2016	129,67	94,67	93,44	128,21	117,15	132,68	165,02	114,94	180,26

1) Gesundheitspflege, Bildungswesen, Körperpflege, persönliche Gebrauchsgegenstände, Dienstleistungen sozialer Einrichtungen, Versicherungs- und Finanzdienstleistungen, sonstige Dienstleistungen.

### 3.8 Konsumausgaben des Staates in jeweiligen Preisen

Mrd. EUR

Jahr	Insgesamt	Bund			Länder	Gemeinden	Sozial- versicherung
		zusammen	zivil	Verteidigung			
	1	2	3	4	5	6	7
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005						
1970	55,14	13,36	3,86	9,50	17,40	10,58	13,80
1971	65,34	15,57	4,40	11,17	20,64	12,21	16,92
1972	72,70	16,38	4,84	11,54	23,08	13,42	19,82
1973	84,10	18,12	5,32	12,80	26,45	15,81	23,72
1974	98,09	20,35	6,03	14,32	30,77	18,18	28,79
1975	108,54	21,95	6,68	15,27	33,60	19,62	33,37
1976	114,69	22,87	6,88	15,99	35,58	20,39	35,85
1977	121,98	23,95	7,39	16,56	37,90	22,58	37,55
1978	130,88	25,81	7,78	18,03	40,33	24,70	40,04
1979	141,53	27,54	8,48	19,06	43,67	27,22	43,10
1980	154,93	30,03	9,53	20,50	47,29	30,25	47,36
1981	166,47	32,45	10,10	22,35	50,30	32,63	51,09
1982	170,91	33,72	10,41	23,31	51,89	33,35	51,95
1983	176,32	35,27	10,81	24,46	53,61	33,81	53,63
1984	183,12	36,14	11,33	24,81	54,71	34,76	57,51
1985	190,71	36,92	11,80	25,12	56,62	36,53	60,64
1986	199,78	38,35	12,59	25,76	59,26	38,35	63,82
1987	207,35	39,27	12,90	26,37	61,46	40,11	66,51
1988	216,04	39,49	12,93	26,56	63,34	41,26	71,95
1989	220,05	40,96	13,59	27,37	65,46	43,26	70,37
1990	234,80	41,39	14,35	27,04	69,84	47,18	76,39
1991	251,92	39,98	14,16	25,82	73,45	53,16	85,33
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014						
1991	293,01	46,31	18,05	28,26	84,38	64,82	97,50
1992	322,60	48,83	19,57	29,26	91,42	70,24	112,11
1993	334,15	49,32	21,52	27,80	97,85	73,65	113,33
1994	348,93	48,62	21,92	26,70	101,69	76,42	122,21
1995	363,56	47,71	21,18	26,54	105,83	79,76	130,26
1996	373,80	47,15	21,10	26,04	109,32	78,23	139,10
1997	374,43	46,69	21,05	25,64	111,09	75,65	141,00
1998	379,27	46,15	20,80	25,35	112,52	75,79	144,82
1999	390,63	47,45	21,84	25,61	115,79	78,19	149,20
2000	395,03	46,32	20,61	25,71	115,52	79,65	153,53
2001	404,65	45,96	20,52	25,44	118,59	81,56	158,55
2002	416,01	46,93	21,39	25,54	120,65	84,09	164,33
2003	420,79	46,76	21,28	25,48	120,64	85,05	168,34
2004	418,95	46,86	22,35	24,51	121,02	86,64	164,43
2005	423,00	45,84	21,10	24,74	120,69	87,42	169,05
2006	430,40	46,90	22,22	24,68	121,29	88,86	173,36
2007	439,74	47,14	21,52	25,62	121,67	91,57	179,36
2008	457,57	48,66	22,53	26,13	124,09	97,57	187,24
2009	481,21	49,70	22,89	26,80	129,64	102,47	199,40
2010	493,34	49,66	22,45	27,21	134,10	104,68	204,90
2011	505,69	51,91	24,17	27,74	135,67	109,73	208,38
2012	519,71	55,87	27,11	28,76	139,99	110,89	212,96
2013	542,23	57,98	28,29	29,69	143,17	117,55	223,53
2014	561,05	57,60	28,24	29,37	147,48	120,79	235,18
2015	583,70	58,67	29,16	29,50	152,74	126,38	245,91
2016	615,33	61,57	31,39	30,18	160,48	137,02	256,26

### 3.8 Konsumausgaben des Staates in jeweiligen Preisen

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Bund			Länder	Gemeinden	Sozial- versicherung
		zusammen	zivil	Verteidigung			
	1	2	3	4	5	6	7
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005							
1971	18,5	16,5	14,0	17,6	18,6	15,4	22,6
1972	11,3	5,2	10,0	3,3	11,8	9,9	17,1
1973	15,7	10,6	9,9	10,9	14,6	17,8	19,7
1974	16,6	12,3	13,3	11,9	16,3	15,0	21,4
1975	10,7	7,9	10,8	6,6	9,2	7,9	15,9
1976	5,7	4,2	3,0	4,7	5,9	3,9	7,4
1977	6,4	4,7	7,4	3,6	6,5	10,7	4,7
1978	7,3	7,8	5,3	8,9	6,4	9,4	6,6
1979	8,1	6,7	9,0	5,7	8,3	10,2	7,6
1980	9,5	9,0	12,4	7,6	8,3	11,1	9,9
1981	7,4	8,1	6,0	9,0	6,4	7,9	7,9
1982	2,7	3,9	3,1	4,3	3,2	2,2	1,7
1983	3,2	4,6	3,8	4,9	3,3	1,4	3,2
1984	3,9	2,5	4,8	1,4	2,1	2,8	7,2
1985	4,1	2,2	4,1	1,2	3,5	5,1	5,4
1986	4,8	3,9	6,7	2,5	4,7	5,0	5,2
1987	3,8	2,4	2,5	2,4	3,7	4,6	4,2
1988	4,2	0,6	0,2	0,7	3,1	2,9	8,2
1989	1,9	3,7	5,1	3,0	3,3	4,8	- 2,2
1990	6,7	1,0	5,6	- 1,2	6,7	9,1	8,6
1991	7,3	- 3,4	- 1,3	- 4,5	5,2	12,7	11,7
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %							
1970/1980	10,9	8,4	9,5	8,0	10,5	11,1	13,1
1980/1991	4,5	2,6	3,7	2,1	4,1	5,3	5,5
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014							
1992	10,1	5,4	8,4	3,5	8,3	8,4	15,0
1993	3,6	1,0	10,0	- 5,0	7,0	4,9	1,1
1994	4,4	- 1,4	1,9	- 4,0	3,9	3,8	7,8
1995	4,2	- 1,9	- 3,4	- 0,6	4,1	4,4	6,6
1996	2,8	- 1,2	- 0,3	- 1,9	3,3	- 1,9	6,8
1997	0,2	- 1,0	- 0,3	- 1,5	1,6	- 3,3	1,4
1998	1,3	- 1,2	- 1,2	- 1,2	1,3	0,2	2,7
1999	3,0	2,8	5,0	1,0	2,9	3,2	3,0
2000	1,1	- 2,4	- 5,6	0,4	- 0,2	1,9	2,9
2001	2,4	- 0,8	- 0,5	- 1,1	2,7	2,4	3,3
2002	2,8	2,1	4,2	0,4	1,7	3,1	3,7
2003	1,2	- 0,4	- 0,5	- 0,3	- 0,0	1,1	2,4
2004	- 0,4	0,2	5,0	- 3,8	0,3	1,9	- 2,3
2005	1,0	- 2,2	- 5,6	0,9	- 0,3	0,9	2,8
2006	1,7	2,3	5,3	- 0,2	0,5	1,6	2,6
2007	2,2	0,5	- 3,1	3,8	0,3	3,0	3,5
2008	4,1	3,2	4,7	2,0	2,0	6,6	4,4
2009	5,2	2,1	1,6	2,6	4,5	5,0	6,5
2010	2,5	- 0,1	- 1,9	1,5	3,4	2,2	2,8
2011	2,5	4,5	7,7	1,9	1,2	4,8	1,7
2012	2,8	7,6	12,2	3,7	3,2	1,1	2,2
2013	4,3	3,8	4,3	3,2	2,3	6,0	5,0
2014	3,5	- 0,6	- 0,2	- 1,1	3,0	2,8	5,2
2015	4,0	1,8	3,3	0,5	3,6	4,6	4,6
2016	5,4	4,9	7,6	2,3	5,1	8,4	4,2
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %							
1991/2000	3,4	0,0	1,5	- 1,0	3,6	2,3	5,2
2000/2010	2,2	0,7	0,9	0,6	1,5	2,8	2,9

### 3.8 Konsumausgaben des Staates in jeweiligen Preisen

% des Konsums

Jahr	Insgesamt	Bund			Länder	Gemeinden	Sozial- versicherung
		zusammen	zivil	Verteidigung			
	1	2	3	4	5	6	7
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005						
1970	100	24,2	7,0	17,2	31,6	19,2	25,0
1971	100	23,8	6,7	17,1	31,6	18,7	25,9
1972	100	22,5	6,7	15,9	31,7	18,5	27,3
1973	100	21,5	6,3	15,2	31,5	18,8	28,2
1974	100	20,7	6,1	14,6	31,4	18,5	29,4
1975	100	20,2	6,2	14,1	31,0	18,1	30,7
1976	100	19,9	6,0	13,9	31,0	17,8	31,3
1977	100	19,6	6,1	13,6	31,1	18,5	30,8
1978	100	19,7	5,9	13,8	30,8	18,9	30,6
1979	100	19,5	6,0	13,5	30,9	19,2	30,5
1980	100	19,4	6,2	13,2	30,5	19,5	30,6
1981	100	19,5	6,1	13,4	30,2	19,6	30,7
1982	100	19,7	6,1	13,6	30,4	19,5	30,4
1983	100	20,0	6,1	13,9	30,4	19,2	30,4
1984	100	19,7	6,2	13,5	29,9	19,0	31,4
1985	100	19,4	6,2	13,2	29,7	19,2	31,8
1986	100	19,2	6,3	12,9	29,7	19,2	31,9
1987	100	18,9	6,2	12,7	29,6	19,3	32,1
1988	100	18,3	6,0	12,3	29,3	19,1	33,3
1989	100	18,6	6,2	12,4	29,7	19,7	32,0
1990	100	17,6	6,1	11,5	29,7	20,1	32,5
1991	100	15,9	5,6	10,2	29,2	21,1	33,9
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014						
1991	100	15,8	6,2	9,6	28,8	22,1	33,3
1992	100	15,1	6,1	9,1	28,3	21,8	34,8
1993	100	14,8	6,4	8,3	29,3	22,0	33,9
1994	100	13,9	6,3	7,7	29,1	21,9	35,0
1995	100	13,1	5,8	7,3	29,1	21,9	35,8
1996	100	12,6	5,6	7,0	29,2	20,9	37,2
1997	100	12,5	5,6	6,8	29,7	20,2	37,7
1998	100	12,2	5,5	6,7	29,7	20,0	38,2
1999	100	12,1	5,6	6,6	29,6	20,0	38,2
2000	100	11,7	5,2	6,5	29,2	20,2	38,9
2001	100	11,4	5,1	6,3	29,3	20,2	39,2
2002	100	11,3	5,1	6,1	29,0	20,2	39,5
2003	100	11,1	5,1	6,1	28,7	20,2	40,0
2004	100	11,2	5,3	5,9	28,9	20,7	39,2
2005	100	10,8	5,0	5,8	28,5	20,7	40,0
2006	100	10,9	5,2	5,7	28,2	20,6	40,3
2007	100	10,7	4,9	5,8	27,7	20,8	40,8
2008	100	10,6	4,9	5,7	27,1	21,3	40,9
2009	100	10,3	4,8	5,6	26,9	21,3	41,4
2010	100	10,1	4,6	5,5	27,2	21,2	41,5
2011	100	10,3	4,8	5,5	26,8	21,7	41,2
2012	100	10,8	5,2	5,5	26,9	21,3	41,0
2013	100	10,7	5,2	5,5	26,4	21,7	41,2
2014	100	10,3	5,0	5,2	26,3	21,5	41,9
2015	100	10,1	5,0	5,1	26,2	21,7	42,1
2016	100	10,0	5,1	4,9	26,1	22,3	41,6

### 3.9 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen

Mrd. EUR

Jahr	Insgesamt	Ausüstungsinvestitionen			Bauinvestitionen					Sonstige Anlagen 1)
		zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2)	Fahrzeuge	zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten			
							zusammen	Hochbau	Tiefbau	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	91,98	35,53	28,31	7,22	55,14	23,96	31,18	17,07	14,11	1,31
1971	104,52	38,87	31,04	7,83	64,11	29,12	34,99	19,77	15,22	1,54
1972	111,44	38,69	31,29	7,40	70,82	34,87	35,95	20,57	15,38	1,93
1973	117,34	39,97	32,44	7,53	75,03	37,83	37,20	21,23	15,97	2,34
1974	114,34	38,47	31,61	6,86	73,59	34,52	39,07	21,45	17,62	2,28
1975	113,56	41,36	33,30	8,06	69,62	31,84	37,78	20,52	17,26	2,58
1976	122,19	45,55	35,65	9,90	73,73	34,72	39,01	21,77	17,24	2,91
1977	131,77	50,40	38,99	11,41	77,96	37,77	40,19	22,56	17,63	3,41
1978	143,77	55,59	43,74	11,85	84,44	40,93	43,51	24,04	19,47	3,74
1979	162,01	61,79	48,91	12,88	96,10	47,19	48,91	26,83	22,08	4,12
1980	178,05	65,87	52,25	13,62	107,64	53,04	54,60	30,25	24,35	4,54
1981	178,08	65,75	51,54	14,21	107,26	53,25	54,01	30,63	23,38	5,07
1982	175,02	63,85	50,87	12,98	105,38	52,43	52,95	31,06	21,89	5,79
1983	184,57	69,53	53,93	15,60	108,73	56,65	52,08	31,51	20,57	6,31
1984	189,80	70,54	56,86	13,68	112,69	59,38	53,31	32,25	21,06	6,57
1985	193,97	78,58	63,21	15,37	108,16	54,78	53,38	31,91	21,47	7,23
1986	203,25	82,18	65,02	17,16	113,16	55,39	57,77	34,28	23,49	7,91
1987	210,19	86,05	68,37	17,68	115,79	56,23	59,56	36,21	23,35	8,35
1988	224,14	92,37	73,84	18,53	122,50	60,04	62,46	38,44	24,02	9,27
1989	246,69	102,78	82,76	20,02	133,55	66,31	67,24	41,87	25,37	10,36
1990	277,70	117,93	93,38	24,55	148,59	76,08	72,51	45,36	27,15	11,18
1991	306,66	132,49	101,94	30,55	162,58	85,03	77,55	48,66	28,89	11,59
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	392,67	155,15	119,41	35,74	192,06	95,73	96,33	61,71	34,62	45,46
1992	424,90	152,77	118,94	33,83	224,73	111,99	112,74	71,57	41,17	47,41
1993	418,60	132,39	105,74	26,65	238,16	122,57	115,59	73,85	41,74	48,05
1994	439,06	130,37	102,72	27,65	259,86	139,77	120,10	75,95	44,15	48,83
1995	443,62	132,07	103,05	29,02	260,60	143,42	117,18	75,71	41,48	50,95
1996	439,70	134,39	103,89	30,50	252,05	142,97	109,08	71,19	37,89	53,27
1997	442,40	139,56	105,28	34,28	248,32	143,31	105,01	68,18	36,83	54,52
1998	456,44	152,42	115,20	37,22	245,71	143,74	101,97	66,90	35,07	58,31
1999	472,82	162,09	123,64	38,45	247,19	145,02	102,18	65,63	36,55	63,53
2000	486,54	178,57	135,05	43,52	240,91	140,46	100,45	64,34	36,11	67,06
2001	472,50	171,03	132,60	38,43	230,67	131,96	98,72	63,29	35,43	70,80
2002	442,72	155,17	119,53	35,64	216,12	123,91	92,22	58,59	33,63	71,42
2003	433,10	151,31	111,64	39,68	210,80	121,46	89,33	55,68	33,66	71,00
2004	434,97	156,91	111,87	45,04	205,33	118,77	86,56	53,67	32,89	72,73
2005	438,76	165,16	116,37	48,79	199,73	114,69	85,04	53,08	31,95	73,88
2006	474,37	182,84	126,51	56,33	213,74	124,22	89,52	56,55	32,97	77,79
2007	505,57	198,51	137,66	60,85	225,52	129,19	96,32	62,18	34,14	81,54
2008	520,81	202,83	143,60	59,23	231,73	128,96	102,78	67,75	35,03	86,24
2009	471,42	158,17	114,31	43,86	226,79	126,07	100,73	66,17	34,56	86,46
2010	501,45	175,91	119,04	56,87	237,12	133,27	103,86	68,42	35,44	88,42
2011	547,82	188,32	131,74	56,58	264,23	150,70	113,52	75,52	38,00	95,27
2012	554,75	183,82	132,52	51,30	273,01	160,24	112,76	75,26	37,50	97,92
2013	557,12	180,49	129,72	50,77	277,16	163,62	113,54	75,79	37,75	99,47
2014	585,15	191,46	135,55	55,91	288,70	172,39	116,31	77,08	39,23	104,98
2015	603,82	200,18	144,39	55,79	295,02	178,22	116,80	77,42	39,38	108,62
2016	626,06	204,41	...	...	308,75	189,09	119,66	78,98	40,67	112,91

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Aufteilung in Maschinen und Geräte sowie Fahrzeuge folgte bis zur Revision 2011 der Abgrenzung im Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken GP 2002, seither der inhaltlich abweichenden Abgrenzung des revidierten GP 2009. – Ab 1991 (Deutschland) einschl. militärischer Waffensysteme.

### 3.9 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Ausrüstungsinvestitionen			Bauinvestitionen					Sonstige Anlagen 1)
		zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2)	Fahrzeuge	zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten			
							zusammen	Hochbau	Tiefbau	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	13,6	9,4	9,6	8,4	16,3	21,5	12,2	15,8	7,9	17,6
1972	6,6	– 0,5	0,8	– 5,5	10,5	19,7	2,7	4,0	1,1	25,3
1973	5,3	3,3	3,7	1,8	5,9	8,5	3,5	3,2	3,8	21,2
1974	– 2,6	– 3,8	– 2,6	– 8,9	– 1,9	– 8,7	5,0	1,0	10,3	– 2,6
1975	– 0,7	7,5	5,3	17,5	– 5,4	– 7,8	– 3,3	– 4,3	– 2,0	13,2
1976	7,6	10,1	7,1	22,8	5,9	9,0	3,3	6,1	– 0,1	12,8
1977	7,8	10,6	9,4	15,3	5,7	8,8	3,0	3,6	2,3	17,2
1978	9,1	10,3	12,2	3,9	8,3	8,4	8,3	6,6	10,4	9,7
1979	12,7	11,2	11,8	8,7	13,8	15,3	12,4	11,6	13,4	10,2
1980	9,9	6,6	6,8	5,7	12,0	12,4	11,6	12,7	10,3	10,2
1981	0,0	– 0,2	– 1,4	4,3	– 0,4	0,4	– 1,1	1,3	– 4,0	11,7
1982	– 1,7	– 2,9	– 1,3	– 8,7	– 1,8	– 1,5	– 2,0	1,4	– 6,4	14,2
1983	5,5	8,9	6,0	20,2	3,2	8,0	– 1,6	1,4	– 6,0	9,0
1984	2,8	1,5	5,4	– 12,3	3,6	4,8	2,4	2,3	2,4	4,1
1985	2,2	11,4	11,2	12,4	– 4,0	– 7,7	0,1	– 1,1	1,9	10,0
1986	4,8	4,6	2,9	11,6	4,6	1,1	8,2	7,4	9,4	9,4
1987	3,4	4,7	5,2	3,0	2,3	1,5	3,1	5,6	– 0,6	5,6
1988	6,6	7,3	8,0	4,8	5,8	6,8	4,9	6,2	2,9	11,0
1989	10,1	11,3	12,1	8,0	9,0	10,4	7,7	8,9	5,6	11,8
1990	12,6	14,7	12,8	22,6	11,3	14,7	7,8	8,3	7,0	7,9
1991	10,4	12,3	9,2	24,4	9,4	11,8	7,0	7,3	6,4	3,7
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	6,8	6,4	6,3	6,6	6,9	8,3	5,8	5,9	5,6	13,2
1980/1991	5,1	6,6	6,3	7,6	3,8	4,4	3,2	4,4	1,6	8,9
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	8,2	– 1,5	– 0,4	– 5,3	17,0	17,0	17,0	16,0	18,9	4,3
1993	– 1,5	– 13,3	– 11,1	– 21,2	6,0	9,4	2,5	3,2	1,4	1,4
1994	4,9	– 1,5	– 2,9	3,7	9,1	14,0	3,9	2,8	5,8	1,6
1995	1,0	1,3	0,3	4,9	0,3	2,6	– 2,4	– 0,3	– 6,0	4,3
1996	– 0,9	1,8	0,8	5,1	– 3,3	– 0,3	– 6,9	– 6,0	– 8,7	4,5
1997	0,6	3,8	1,3	12,4	– 1,5	0,2	– 3,7	– 4,2	– 2,8	2,4
1998	3,2	9,2	9,4	8,6	– 1,0	0,3	– 2,9	– 1,9	– 4,8	6,9
1999	3,6	6,3	7,3	3,3	0,6	0,9	0,2	– 1,9	4,2	9,0
2000	2,9	10,2	9,2	13,2	– 2,5	– 3,1	– 1,7	– 2,0	– 1,2	5,5
2001	– 2,9	– 4,2	– 1,8	– 11,7	– 4,2	– 6,1	– 1,7	– 1,6	– 1,9	5,6
2002	– 6,3	– 9,3	– 9,9	– 7,3	– 6,3	– 6,1	– 6,6	– 7,4	– 5,1	0,9
2003	– 2,2	– 2,5	– 6,6	11,3	– 2,5	– 2,0	– 3,1	– 5,0	0,1	– 0,6
2004	0,4	3,7	0,2	13,5	– 2,6	– 2,2	– 3,1	– 3,6	– 2,3	2,4
2005	0,9	5,3	4,0	8,3	– 2,7	– 3,4	– 1,8	– 1,1	– 2,9	1,6
2006	8,1	10,7	8,7	15,5	7,0	8,3	5,3	6,5	3,2	5,3
2007	6,6	8,6	8,8	8,0	5,5	4,0	7,6	10,0	3,6	4,8
2008	3,0	2,2	4,3	– 2,7	2,8	– 0,2	6,7	9,0	2,6	5,8
2009	– 9,5	– 22,0	– 20,4	– 26,0	– 2,1	– 2,2	– 2,0	– 2,3	– 1,4	0,3
2010	6,4	11,2	4,1	29,7	4,6	5,7	3,1	3,4	2,5	2,3
2011	9,2	7,1	10,7	– 0,5	11,4	13,1	9,3	10,4	7,2	7,8
2012	1,3	– 2,4	0,6	– 9,3	3,3	6,3	– 0,7	– 0,3	– 1,3	2,8
2013	0,4	– 1,8	– 2,1	– 1,0	1,5	2,1	0,7	0,7	0,7	1,6
2014	5,0	6,1	4,5	10,1	4,2	5,4	2,4	1,7	3,9	5,5
2015	3,2	4,6	6,5	– 0,2	2,2	3,4	0,4	0,4	0,4	3,5
2016	3,7	2,1	...	...	4,7	6,1	2,4	2,0	3,3	3,9
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	2,4	1,6	1,4	2,2	2,6	4,4	0,5	0,5	0,5	4,4
2000/2010	0,3	– 0,1	– 1,3	2,7	– 0,2	– 0,5	0,3	0,6	– 0,2	2,8

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Aufteilung in Maschinen und Geräte sowie Fahrzeuge folgte bis zur Revision 2011 der Abgrenzung im Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken GP 2002, seither der inhaltlich abweichenden Abgrenzung des revidierten GP 2009. – Ab 1991 (Deutschland) einschl. militärischer Waffensysteme.



### 3.9 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen

% der Anlageinvestitionen

Jahr	Insgesamt	Ausüstungsinvestitionen			Bauinvestitionen					Sonstige Anlagen 1)
		zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2)	Fahrzeuge	zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten			
							zusammen	Hochbau	Tiefbau	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	100	38,6	30,8	7,8	59,9	26,0	33,9	18,6	15,3	1,4
1971	100	37,2	29,7	7,5	61,3	27,9	33,5	18,9	14,6	1,5
1972	100	34,7	28,1	6,6	63,5	31,3	32,3	18,5	13,8	1,7
1973	100	34,1	27,6	6,4	63,9	32,2	31,7	18,1	13,6	2,0
1974	100	33,6	27,6	6,0	64,4	30,2	34,2	18,8	15,4	2,0
1975	100	36,4	29,3	7,1	61,3	28,0	33,3	18,1	15,2	2,3
1976	100	37,3	29,2	8,1	60,3	28,4	31,9	17,8	14,1	2,4
1977	100	38,2	29,6	8,7	59,2	28,7	30,5	17,1	13,4	2,6
1978	100	38,7	30,4	8,2	58,7	28,5	30,3	16,7	13,5	2,6
1979	100	38,1	30,2	8,0	59,3	29,1	30,2	16,6	13,6	2,5
1980	100	37,0	29,3	7,6	60,5	29,8	30,7	17,0	13,7	2,5
1981	100	36,9	28,9	8,0	60,2	29,9	30,3	17,2	13,1	2,8
1982	100	36,5	29,1	7,4	60,2	30,0	30,3	17,7	12,5	3,3
1983	100	37,7	29,2	8,5	58,9	30,7	28,2	17,1	11,1	3,4
1984	100	37,2	30,0	7,2	59,4	31,3	28,1	17,0	11,1	3,5
1985	100	40,5	32,6	7,9	55,8	28,2	27,5	16,5	11,1	3,7
1986	100	40,4	32,0	8,4	55,7	27,3	28,4	16,9	11,6	3,9
1987	100	40,9	32,5	8,4	55,1	26,8	28,3	17,2	11,1	4,0
1988	100	41,2	32,9	8,3	54,7	26,8	27,9	17,1	10,7	4,1
1989	100	41,7	33,5	8,1	54,1	26,9	27,3	17,0	10,3	4,2
1990	100	42,5	33,6	8,8	53,5	27,4	26,1	16,3	9,8	4,0
1991	100	43,2	33,2	10,0	53,0	27,7	25,3	15,9	9,4	3,8
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100	39,5	30,4	9,1	48,9	24,4	24,5	15,7	8,8	11,6
1992	100	36,0	28,0	8,0	52,9	26,4	26,5	16,8	9,7	11,2
1993	100	31,6	25,3	6,4	56,9	29,3	27,6	17,6	10,0	11,5
1994	100	29,7	23,4	6,3	59,2	31,8	27,4	17,3	10,1	11,1
1995	100	29,8	23,2	6,5	58,7	32,3	26,4	17,1	9,3	11,5
1996	100	30,6	23,6	6,9	57,3	32,5	24,8	16,2	8,6	12,1
1997	100	31,5	23,8	7,7	56,1	32,4	23,7	15,4	8,3	12,3
1998	100	33,4	25,2	8,2	53,8	31,5	22,3	14,7	7,7	12,8
1999	100	34,3	26,2	8,1	52,3	30,7	21,6	13,9	7,7	13,4
2000	100	36,7	27,8	8,9	49,5	28,9	20,6	13,2	7,4	13,8
2001	100	36,2	28,1	8,1	48,8	27,9	20,9	13,4	7,5	15,0
2002	100	35,0	27,0	8,0	48,8	28,0	20,8	13,2	7,6	16,1
2003	100	34,9	25,8	9,2	48,7	28,0	20,6	12,9	7,8	16,4
2004	100	36,1	25,7	10,4	47,2	27,3	19,9	12,3	7,6	16,7
2005	100	37,6	26,5	11,1	45,5	26,1	19,4	12,1	7,3	16,8
2006	100	38,5	26,7	11,9	45,1	26,2	18,9	11,9	7,0	16,4
2007	100	39,3	27,2	12,0	44,6	25,6	19,1	12,3	6,8	16,1
2008	100	38,9	27,6	11,4	44,5	24,8	19,7	13,0	6,7	16,6
2009	100	33,6	24,2	9,3	48,1	26,7	21,4	14,0	7,3	18,3
2010	100	35,1	23,7	11,3	47,3	26,6	20,7	13,6	7,1	17,6
2011	100	34,4	24,0	10,3	48,2	27,5	20,7	13,8	6,9	17,4
2012	100	33,1	23,9	9,2	49,2	28,9	20,3	13,6	6,8	17,7
2013	100	32,4	23,3	9,1	49,7	29,4	20,4	13,6	6,8	17,9
2014	100	32,7	23,2	9,6	49,3	29,5	19,9	13,2	6,7	17,9
2015	100	33,2	23,9	9,2	48,9	29,5	19,3	12,8	6,5	18,0
2016	100	32,6	...	...	49,3	30,2	19,1	12,6	6,5	18,0

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Aufteilung in Maschinen und Geräte sowie Fahrzeuge folgte bis zur Revision 2011 der Abgrenzung im Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken GP 2002, seither der inhaltlich abweichenden Abgrenzung des revidierten GP 2009. – Ab 1991 (Deutschland) einschl. militärischer Waffensysteme.

### 3.10 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

Jahr	Insgesamt	Ausüstungsinvestitionen			Bauinvestitionen					Sonstige Anlagen 1)
		zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2)	Fahrzeuge	zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten			
							zusammen	Hochbau	Tiefbau	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
	Kettenindex (1991 = 100)									
1970	66,78	53,29	52,42	57,56	84,97	76,62	93,11	89,44	98,85	11,81
1971	70,77	55,64	54,90	59,39	90,67	84,74	96,57	94,99	99,55	13,79
1972	72,67	54,51	54,63	54,54	95,22	95,42	95,33	93,45	98,70	17,19
1973	73,00	54,62	54,96	53,73	95,19	96,71	94,03	91,09	98,89	21,11
1974	66,69	49,43	50,47	45,52	87,26	82,85	91,93	86,33	100,62	20,30
1975	63,69	48,84	49,05	48,37	81,40	74,98	88,02	81,74	97,65	22,62
1976	65,92	51,73	50,39	57,61	82,83	77,66	88,21	83,45	95,67	25,25
1977	68,88	56,05	54,15	64,24	84,18	80,57	87,98	82,99	95,78	29,50
1978	72,21	60,59	59,65	64,92	86,26	82,66	90,06	83,95	99,53	32,70
1979	76,69	65,55	65,09	67,99	90,36	88,01	92,88	86,50	102,75	35,94
1980	78,42	67,13	66,89	68,73	92,02	90,01	94,21	88,53	103,08	39,34
1981	74,76	63,70	62,72	68,17	87,44	85,67	89,38	84,81	96,60	43,07
1982	71,35	58,95	59,17	58,67	84,28	81,76	86,98	83,56	92,47	48,68
1983	73,49	61,83	60,68	66,90	85,62	86,31	84,93	82,75	88,46	52,46
1984	73,60	60,96	62,49	55,79	86,43	87,77	85,04	82,57	89,06	54,37
1985	74,10	66,31	67,95	60,76	82,17	80,11	84,43	81,32	89,53	59,83
1986	76,46	68,28	69,21	65,38	84,54	79,73	89,78	85,98	95,99	65,71
1987	78,05	70,83	72,54	65,15	84,98	79,31	91,15	89,32	94,15	70,36
1988	81,99	75,23	77,78	66,62	88,11	82,94	93,75	92,80	95,32	78,70
1989	87,92	81,89	85,33	70,25	93,07	88,52	98,03	97,75	98,49	88,38
1990	94,95	91,89	94,35	83,59	97,47	95,75	99,34	99,41	99,23	95,80
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
	Kettenindex (2010 = 100)									
1991	88,21	79,11	79,95	79,59	107,88	96,41	122,69	126,54	116,30	57,62
1992	91,84	76,79	78,98	72,70	118,98	106,07	135,65	138,47	130,94	58,79
1993	87,98	65,74	69,70	55,45	121,27	110,96	134,65	137,21	130,37	58,55
1994	91,18	64,86	67,98	57,24	129,82	123,85	137,62	137,85	137,26	58,79
1995	91,15	66,24	69,11	59,43	127,53	124,11	132,02	134,30	128,14	60,79
1996	90,70	67,87	70,35	62,29	123,97	124,00	123,97	126,50	119,65	63,01
1997	91,41	70,91	71,90	69,92	122,16	124,36	119,31	119,96	118,34	64,31
1998	94,97	78,70	80,66	75,05	121,08	124,94	116,07	117,25	114,11	69,09
1999	99,38	85,36	88,95	77,16	122,56	126,68	117,21	115,86	119,95	75,43
2000	101,71	93,62	96,86	86,59	118,77	122,49	113,94	112,62	116,63	79,02
2001	99,14	90,75	96,93	75,51	113,77	115,26	111,84	110,63	114,32	82,94
2002	93,41	83,48	89,28	69,14	106,90	108,37	104,99	102,70	109,44	83,33
2003	92,17	83,44	86,35	76,60	104,24	106,24	101,64	97,23	110,01	82,80
2004	92,21	87,25	87,87	86,17	100,17	102,67	96,92	91,87	106,48	84,57
2005	92,90	92,58	92,90	92,24	96,53	98,30	94,24	89,80	102,65	85,85
2006	99,88	103,57	103,19	104,94	101,15	104,28	97,08	93,90	103,10	90,30
2007	103,94	112,98	114,37	110,33	100,90	102,44	98,90	97,45	101,67	94,00
2008	105,53	115,93	120,68	105,98	100,33	99,21	101,75	102,73	99,92	98,41
2009	94,89	90,18	96,07	77,76	96,93	95,87	98,29	98,58	97,75	98,89
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	107,17	106,79	110,75	98,50	108,14	109,99	105,77	106,52	104,32	105,34
2012	106,47	103,39	110,51	88,55	108,69	113,72	102,26	103,08	100,67	106,50
2013	105,25	101,26	107,84	87,57	107,45	112,85	100,53	100,85	99,93	107,12
2014	108,87	106,80	111,97	96,02	109,49	116,19	100,93	100,25	102,30	111,44
2015	110,71	110,71	118,08	95,37	109,83	117,88	99,53	98,74	101,12	113,53
2016	113,10	111,88	...	...	112,86	122,65	100,30	98,91	103,10	116,47

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Aufteilung in Maschinen und Geräte sowie Fahrzeuge folgte bis zur Revision 2011 der Abgrenzung im Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken GP 2002, seither der inhaltlich abweichenden Abgrenzung des revidierten GP 2009. – Ab 1991 (Deutschland) einschl. militärischer Waffensysteme.

### 3.10 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Insgesamt	Ausrüstungsinvestitionen			Bauinvestitionen					Sonstige Anlagen 1)
		zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2)	Fahrzeuge	zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten			
							zusammen	Hochbau	Tiefbau	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1971	6,0	4,4	4,7	3,2	6,7	10,6	3,7	6,2	0,7	16,8
1972	2,7	-2,0	-0,5	-8,2	5,0	12,6	-1,3	-1,6	-0,9	24,7
1973	0,5	0,2	0,6	-1,5	-0,0	1,4	-1,4	-2,5	0,2	22,8
1974	-8,6	-9,5	-8,2	-15,3	-8,3	-14,3	-2,2	-5,2	1,7	-3,8
1975	-4,5	-1,2	-2,8	6,3	-6,7	-9,5	-4,3	-5,3	-3,0	11,4
1976	3,5	5,9	2,7	19,1	1,8	3,6	0,2	2,1	-2,0	11,6
1977	4,5	8,4	7,5	11,5	1,6	3,7	-0,3	-0,6	0,1	16,8
1978	4,8	8,1	10,2	1,1	2,5	2,6	2,4	1,2	3,9	10,8
1979	6,2	8,2	9,1	4,7	4,8	6,5	3,1	3,0	3,2	9,9
1980	2,3	2,4	2,8	1,1	1,8	2,3	1,4	2,3	0,3	9,5
1981	-4,7	-5,1	-6,2	-0,8	-5,0	-4,8	-5,1	-4,2	-6,3	9,5
1982	-4,6	-7,5	-5,7	-13,9	-3,6	-4,6	-2,7	-1,5	-4,3	13,0
1983	3,0	4,9	2,6	14,0	1,6	5,6	-2,4	-1,0	-4,3	7,8
1984	0,1	-1,4	3,0	-16,6	0,9	1,7	0,1	-0,2	0,7	3,6
1985	0,7	8,8	8,7	8,9	-4,9	-8,7	-0,7	-1,5	0,5	10,0
1986	3,2	3,0	1,9	7,6	2,9	-0,5	6,3	5,7	7,2	9,8
1987	2,1	3,7	4,8	-0,4	0,5	-0,5	1,5	3,9	-1,9	7,1
1988	5,0	6,2	7,2	2,3	3,7	4,6	2,9	3,9	1,2	11,9
1989	7,2	8,9	9,7	5,4	5,6	6,7	4,6	5,3	3,3	12,3
1990	8,0	12,2	10,6	19,0	4,7	8,2	1,3	1,7	0,8	8,4
1991	5,3	8,8	6,0	19,6	2,6	4,4	0,7	0,6	0,8	4,4
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1970/1980	1,6	2,3	2,5	1,8	0,8	1,6	0,1	-0,1	0,4	12,8
1980/1991	2,2	3,7	3,7	3,5	0,8	1,0	0,5	1,1	-0,3	8,9
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1992	4,1	-2,9	-1,2	-8,7	10,3	10,0	10,6	9,4	12,6	2,0
1993	-4,2	-14,4	-11,7	-23,7	1,9	4,6	-0,7	-0,9	-0,4	-0,4
1994	3,6	-1,3	-2,5	3,2	7,1	11,6	2,2	0,5	5,3	0,4
1995	-0,0	2,1	1,7	3,8	-1,8	0,2	-4,1	-2,6	-6,6	3,4
1996	-0,5	2,5	1,8	4,8	-2,8	-0,1	-6,1	-5,8	-6,6	3,7
1997	0,8	4,5	2,2	12,2	-1,5	0,3	-3,8	-5,2	-1,1	2,1
1998	3,9	11,0	12,2	7,3	-0,9	0,5	-2,7	-2,3	-3,6	7,4
1999	4,6	8,5	10,3	2,8	1,2	1,4	1,0	-1,2	5,1	9,2
2000	2,3	9,7	8,9	12,2	-3,1	-3,3	-2,8	-2,8	-2,8	4,8
2001	-2,5	-3,1	0,1	-12,8	-4,2	-5,9	-1,8	-1,8	-2,0	5,0
2002	-5,8	-8,0	-7,9	-8,4	-6,0	-6,0	-6,1	-7,2	-4,3	0,5
2003	-1,3	-0,0	-3,3	10,8	-2,5	-2,0	-3,2	-5,3	0,5	-0,6
2004	0,0	4,6	1,8	12,5	-3,9	-3,4	-4,6	-5,5	-3,2	2,1
2005	0,7	6,1	5,7	7,0	-3,6	-4,3	-2,8	-2,3	-3,6	1,5
2006	7,5	11,9	11,1	13,8	4,8	6,1	3,0	4,6	0,4	5,2
2007	4,1	9,1	10,8	5,1	-0,2	-1,8	1,9	3,8	-1,4	4,1
2008	1,5	2,6	5,5	-3,9	-0,6	-3,2	2,9	5,4	-1,7	4,7
2009	-10,1	-22,2	-20,4	-26,6	-3,4	-3,4	-3,4	-4,0	-2,2	0,5
2010	5,4	10,9	4,1	28,6	3,2	4,3	1,7	1,4	2,3	1,1
2011	7,2	6,8	10,8	-1,5	8,1	10,0	5,8	6,5	4,3	5,3
2012	-0,7	-3,2	-0,2	-10,1	0,5	3,4	-3,3	-3,2	-3,5	1,1
2013	-1,1	-2,1	-2,4	-1,1	-1,1	-0,8	-1,7	-2,2	-0,7	0,6
2014	3,4	5,5	3,8	9,6	1,9	3,0	0,4	-0,6	2,4	4,0
2015	1,7	3,7	5,5	-0,7	0,3	1,5	-1,4	-1,5	-1,2	1,9
2016	2,2	1,1	...	...	2,8	4,0	0,8	0,2	2,0	2,6
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %									
1991/2000	1,6	1,9	2,2	0,9	1,1	2,7	-0,8	-1,3	0,0	3,6
2000/2010	-0,2	0,7	0,3	1,5	-1,7	-2,0	-1,3	-1,2	-1,5	2,4

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Aufteilung in Maschinen und Geräte sowie Fahrzeuge folgte bis zur Revision 2011 der Abgrenzung im Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken GP 2002, seither der inhaltlich abweichenden Abgrenzung des revidierten GP 2009. – Ab 1991 (Deutschland) einschl. militärischer Waffensysteme.

### 3.10 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Insgesamt	Ausüstungsinvestitionen			Bauinvestitionen					Sonstige Anlagen 1)
		zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2)	Fahrzeuge	zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten			
							zusammen	Hochbau	Tiefbau	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005									
1970	66,78	53,29	52,42	57,56	84,97	76,62	93,11	89,44	98,85	11,81
1971	70,77	55,64	54,90	59,39	90,67	84,74	96,57	94,99	99,55	13,79
1972	72,67	54,51	54,63	54,54	95,22	95,42	95,33	93,45	98,70	17,19
1973	73,00	54,62	54,96	53,73	95,19	96,71	94,03	91,09	98,89	21,11
1974	66,69	49,43	50,47	45,52	87,26	82,85	91,93	86,33	100,62	20,30
1975	63,69	48,84	49,05	48,37	81,40	74,98	88,02	81,74	97,65	22,62
1976	65,92	51,73	50,39	57,61	82,83	77,66	88,21	83,45	95,67	25,25
1977	68,88	56,05	54,15	64,24	84,18	80,57	87,98	82,99	95,78	29,50
1978	72,21	60,59	59,65	64,92	86,26	82,66	90,06	83,95	99,53	32,70
1979	76,69	65,55	65,09	67,99	90,36	88,01	92,88	86,50	102,75	35,94
1980	78,42	67,13	66,89	68,73	92,02	90,01	94,21	88,53	103,08	39,34
1981	74,76	63,70	62,72	68,17	87,44	85,67	89,38	84,81	96,60	43,07
1982	71,35	58,95	59,17	58,67	84,28	81,76	86,98	83,56	92,47	48,68
1983	73,49	61,83	60,68	66,90	85,62	86,31	84,93	82,75	88,46	52,46
1984	73,60	60,96	62,49	55,79	86,43	87,77	85,04	82,57	89,06	54,37
1985	74,10	66,31	67,95	60,76	82,17	80,11	84,43	81,32	89,53	59,83
1986	76,46	68,28	69,21	65,38	84,54	79,73	89,78	85,98	95,99	65,71
1987	78,05	70,83	72,54	65,15	84,98	79,31	91,15	89,32	94,15	70,36
1988	81,99	75,23	77,78	66,62	88,11	82,94	93,75	92,80	95,32	78,70
1989	87,92	81,89	85,33	70,25	93,07	88,52	98,03	97,75	98,49	88,38
1990	94,95	91,89	94,35	83,59	97,47	95,75	99,34	99,41	99,23	95,80
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014									
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	104,12	97,07	98,79	91,34	110,29	110,02	110,56	109,43	112,59	102,03
1993	99,74	83,10	87,18	69,67	112,41	115,09	109,75	108,43	112,10	101,61
1994	103,37	81,99	85,03	71,92	120,34	128,46	112,17	108,94	118,02	102,03
1995	103,33	83,73	86,44	74,67	118,21	128,73	107,60	106,13	110,18	105,50
1996	102,82	85,79	87,99	78,26	114,91	128,62	101,04	99,97	102,88	109,35
1997	103,63	89,63	89,93	87,85	113,24	128,99	97,25	94,80	101,75	111,61
1998	107,66	99,48	100,89	94,30	112,24	129,59	94,60	92,66	98,12	119,91
1999	112,66	107,90	111,26	96,95	113,61	131,40	95,53	91,56	103,14	130,91
2000	115,30	118,34	121,15	108,80	110,09	127,05	92,87	89,00	100,28	137,14
2001	112,39	114,71	121,24	94,87	105,46	119,55	91,16	87,43	98,30	143,94
2002	105,90	105,52	111,67	86,87	99,09	112,41	85,57	81,16	94,10	144,62
2003	104,49	105,47	108,01	96,24	96,63	110,20	82,84	76,84	94,59	143,70
2004	104,53	110,29	109,91	108,27	92,85	106,49	79,00	72,60	91,56	146,77
2005	105,32	117,03	116,20	115,89	89,48	101,96	76,81	70,97	88,26	148,99
2006	113,23	130,92	129,07	131,85	93,76	108,16	79,13	74,21	88,65	156,72
2007	117,83	142,81	143,05	138,62	93,53	106,25	80,61	77,01	87,42	163,14
2008	119,63	146,54	150,94	133,16	93,00	102,90	82,93	81,18	85,92	170,79
2009	107,57	113,99	120,16	97,70	89,85	99,44	80,11	77,90	84,05	171,62
2010	113,37	126,41	125,08	125,64	92,70	103,72	81,51	79,03	85,98	173,55
2011	121,49	134,99	138,52	123,76	100,24	114,09	86,21	84,18	89,70	182,82
2012	120,70	130,69	138,22	111,26	100,75	117,95	83,35	81,46	86,56	184,83
2013	119,32	128,00	134,88	110,03	99,60	117,05	81,94	79,70	85,92	185,91
2014	123,42	135,00	140,05	120,64	101,49	120,52	82,26	79,22	87,96	193,41
2015	125,51	139,94	147,69	119,83	101,81	122,27	81,12	78,03	86,95	197,03
2016	128,22	141,42	...	...	104,62	127,22	81,75	78,17	88,65	202,13

1) Aufteilung in Maschinen und Geräte sowie Fahrzeuge folgte bis zur Revision 2011 der Abgrenzung im Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken GP 2002, seither der inhaltlich abweichenden Abgrenzung des revidierten GP 2009. – Ab 1991 (Deutschland) einschl. militärischer Waffensysteme. – 2) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen.

### 3.11 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

Mrd. EUR

Jahr	Exporte			Importe			Außenbeitrag (Sp.1–4)
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005						
1970	77,09	65,03	12,06	69,38	53,30	16,08	7,71
1971	82,35	70,12	12,23	75,62	58,34	17,28	6,73
1972	89,74	76,76	12,98	81,92	63,42	18,50	7,82
1973	105,46	91,63	13,83	92,19	71,23	20,96	13,27
1974	135,56	119,57	15,99	114,23	91,17	23,06	21,33
1975	133,23	115,25	17,98	120,17	94,55	25,62	13,06
1976	152,56	132,99	19,57	140,70	112,97	27,73	11,86
1977	161,73	141,33	20,40	148,63	119,13	29,50	13,10
1978	169,21	146,82	22,39	153,96	122,46	31,50	15,25
1979	185,73	161,74	23,99	183,09	147,18	35,91	2,64
1980	207,49	180,44	27,05	212,56	172,91	39,65	– 5,07
1981	234,96	204,02	30,94	230,42	185,86	44,56	4,54
1982	253,69	220,18	33,51	234,73	189,37	45,36	18,96
1983	257,57	223,06	34,51	242,68	196,46	46,22	14,89
1984	289,20	251,25	37,95	267,97	219,23	48,74	21,23
1985	319,10	277,67	41,43	285,28	234,39	50,89	33,82
1986	311,98	271,49	40,49	260,62	209,93	50,69	51,36
1987	311,31	271,07	40,24	259,61	207,51	52,10	51,70
1988	334,77	293,59	41,18	279,39	223,64	55,75	55,38
1989	378,35	332,25	46,10	319,25	257,89	61,36	59,10
1990	421,66	357,07	64,59	349,13	282,57	66,56	72,53
1991	474,78	398,65	76,13	398,14	326,93	71,21	76,64
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014						
1991	374,88	324,35	50,53	383,02	306,30	76,71	– 8,13
1992	377,44	326,07	51,37	386,30	301,84	84,46	– 8,86
1993	355,91	304,36	51,54	354,78	268,15	86,63	1,13
1994	386,83	335,01	51,82	383,23	290,85	92,37	3,61
1995	417,88	362,24	55,64	408,99	311,48	97,51	8,89
1996	441,29	381,46	59,83	425,49	322,65	102,84	15,81
1997	499,48	429,10	70,38	476,21	361,95	114,27	23,27
1998	533,89	458,59	75,30	507,17	386,95	120,23	26,72
1999	558,37	479,77	78,60	543,65	411,74	131,90	14,72
2000	652,50	562,20	90,30	646,81	498,14	148,67	5,69
2001	694,73	599,22	95,51	656,29	497,95	158,34	38,44
2002	719,66	611,85	107,81	623,00	469,75	153,25	96,66
2003	723,56	619,68	103,88	642,22	489,66	152,56	81,34
2004	804,90	686,08	118,82	690,44	532,92	157,53	114,46
2005	868,36	739,95	128,40	751,94	582,94	169,00	116,42
2006	985,79	841,48	144,31	858,98	680,04	178,94	126,81
2007	1 080,94	926,78	154,16	913,83	724,79	189,04	167,11
2008	1 113,33	948,74	164,59	960,27	764,21	196,06	153,06
2009	930,04	770,39	159,65	808,52	629,22	179,30	121,52
2010	1 090,09	918,34	171,75	955,98	757,20	198,79	134,10
2011	1 211,49	1 030,11	181,38	1 079,34	866,68	212,67	132,15
2012	1 268,32	1 071,42	196,89	1 100,33	871,04	229,29	167,99
2013	1 284,74	1 079,81	204,94	1 116,35	868,16	248,19	168,39
2014	1 334,83	1 114,79	220,05	1 144,11	888,27	255,84	190,73
2015	1 418,79	1 180,07	238,72	1 189,25	916,90	272,35	229,54
2016	1 442,21	1 197,16	245,06	1 203,46	921,09	282,37	238,76

### 3.11 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

Jahr	Exporte			Importe			Außenbeitrag (Sp.1-4)
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	7
Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005							
Veränderung gegenüber dem Vorjahr							
			in %				in Mrd. EUR
1971	6,8	7,8	1,4	9,0	9,5	7,5	- 0,98
1972	9,0	9,5	6,1	8,3	8,7	7,1	1,09
1973	17,5	19,4	6,5	12,5	12,3	13,3	5,45
1974	28,5	30,5	15,6	23,9	28,0	10,0	8,06
1975	- 1,7	- 3,6	12,4	5,2	3,7	11,1	- 8,27
1976	14,5	15,4	8,8	17,1	19,5	8,2	- 1,20
1977	6,0	6,3	4,2	5,6	5,5	6,4	1,24
1978	4,6	3,9	9,8	3,6	2,8	6,8	2,15
1979	9,8	10,2	7,1	18,9	20,2	14,0	- 12,61
1980	11,7	11,6	12,8	16,1	17,5	10,4	- 7,71
1981	13,2	13,1	14,4	8,4	7,5	12,4	9,61
1982	8,0	7,9	8,3	1,9	1,9	1,8	14,42
1983	1,5	1,3	3,0	3,4	3,7	1,9	- 4,07
1984	12,3	12,6	10,0	10,4	11,6	5,5	6,34
1985	10,3	10,5	9,2	6,5	6,9	4,4	12,59
1986	- 2,2	- 2,2	- 2,3	- 8,6	- 10,4	- 0,4	17,54
1987	- 0,2	- 0,2	- 0,6	- 0,4	- 1,2	2,8	0,34
1988	7,5	8,3	2,3	7,6	7,8	7,0	3,68
1989	13,0	13,2	11,9	14,3	15,3	10,1	3,72
1990	11,4	7,5	40,1	9,4	9,6	8,5	13,43
1991	12,6	11,6	17,9	14,0	15,7	7,0	4,11
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %							
1970/1980	10,4	10,7	8,4	11,8	12,5	9,4	x
1980/1991	7,8	7,5	9,9	5,9	6,0	5,5	x
Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014							
Veränderung gegenüber dem Vorjahr							
			in %				in Mrd. EUR
1992	0,7	0,5	1,7	0,9	- 1,5	10,1	- 0,73
1993	- 5,7	- 6,7	0,3	- 8,2	- 11,2	2,6	9,99
1994	8,7	10,1	0,5	8,0	8,5	6,6	2,48
1995	8,0	8,1	7,4	6,7	7,1	5,6	5,28
1996	5,6	5,3	7,5	4,0	3,6	5,5	6,92
1997	13,2	12,5	17,6	11,9	12,2	11,1	7,46
1998	6,9	6,9	7,0	6,5	6,9	5,2	3,45
1999	4,6	4,6	4,4	7,2	6,4	9,7	- 12,00
2000	16,9	17,2	14,9	19,0	21,0	12,7	- 9,03
2001	6,5	6,6	5,8	1,5	- 0,0	6,5	32,75
2002	3,6	2,1	12,9	- 5,1	- 5,7	- 3,2	58,22
2003	0,5	1,3	- 3,6	3,1	4,2	- 0,4	- 15,32
2004	11,2	10,7	14,4	7,5	8,8	3,3	33,12
2005	7,9	7,9	8,1	8,9	9,4	7,3	1,96
2006	13,5	13,7	12,4	14,2	16,7	5,9	10,39
2007	9,7	10,1	6,8	6,4	6,6	5,6	40,31
2008	3,0	2,4	6,8	5,1	5,4	3,7	- 14,05
2009	- 16,5	- 18,8	- 3,0	- 15,8	- 17,7	- 8,5	- 31,54
2010	17,2	19,2	7,6	18,2	20,3	10,9	12,58
2011	11,1	12,2	5,6	12,9	14,5	7,0	- 1,96
2012	4,7	4,0	8,6	1,9	0,5	7,8	35,84
2013	1,3	0,8	4,1	1,5	- 0,3	8,2	0,40
2014	3,9	3,2	7,4	2,5	2,3	3,1	22,34
2015	6,3	5,9	8,5	3,9	3,2	6,5	38,81
2016	1,7	1,4	2,7	1,2	0,5	3,7	9,22
Durchschnittliche jährliche Veränderung in %							
1991/2000	6,4	6,3	6,7	6,0	5,6	7,6	x
2000/2010	5,3	5,0	6,6	4,0	4,3	2,9	x

### 3.11 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

% des Bruttoinlandsprodukts

Jahr	Exporte			Importe			Außenbeitrag (Sp.1–4)
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005						
1970	21,4	18,0	3,3	19,2	14,8	4,5	2,1
1971	20,6	17,5	3,1	18,9	14,6	4,3	1,7
1972	20,6	17,6	3,0	18,8	14,5	4,2	1,8
1973	21,7	18,9	2,8	19,0	14,7	4,3	2,7
1974	25,8	22,7	3,0	21,7	17,3	4,4	4,1
1975	24,2	20,9	3,3	21,8	17,2	4,6	2,4
1976	25,5	22,3	3,3	23,6	18,9	4,6	2,0
1977	25,4	22,2	3,2	23,3	18,7	4,6	2,1
1978	24,9	21,6	3,3	22,7	18,0	4,6	2,2
1979	25,2	21,9	3,3	24,8	20,0	4,9	0,4
1980	26,3	22,9	3,4	27,0	21,9	5,0	– 0,6
1981	28,5	24,7	3,7	27,9	22,5	5,4	0,5
1982	29,5	25,6	3,9	27,3	22,0	5,3	2,2
1983	28,7	24,8	3,8	27,0	21,9	5,1	1,7
1984	30,7	26,7	4,0	28,4	23,3	5,2	2,3
1985	32,4	28,2	4,2	29,0	23,8	5,2	3,4
1986	30,1	26,2	3,9	25,1	20,2	4,9	5,0
1987	29,2	25,4	3,8	24,4	19,5	4,9	4,9
1988	29,8	26,1	3,7	24,9	19,9	5,0	4,9
1989	31,5	27,7	3,8	26,6	21,5	5,1	4,9
1990	32,3	27,3	4,9	26,7	21,6	5,1	5,6
1991	33,5	28,2	5,4	28,1	23,1	5,0	5,4
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014						
1991	23,7	20,5	3,2	24,2	19,4	4,9	– 0,5
1992	22,3	19,2	3,0	22,8	17,8	5,0	– 0,5
1993	20,4	17,4	2,9	20,3	15,3	5,0	0,1
1994	21,1	18,3	2,8	20,9	15,9	5,0	0,2
1995	22,0	19,1	2,9	21,5	16,4	5,1	0,5
1996	22,9	19,8	3,1	22,1	16,7	5,3	0,8
1997	25,4	21,8	3,6	24,2	18,4	5,8	1,2
1998	26,5	22,7	3,7	25,1	19,2	6,0	1,3
1999	27,0	23,2	3,8	26,3	19,9	6,4	0,7
2000	30,8	26,6	4,3	30,6	23,5	7,0	0,3
2001	31,9	27,5	4,4	30,1	22,8	7,3	1,8
2002	32,6	27,7	4,9	28,2	21,3	6,9	4,4
2003	32,6	27,9	4,7	28,9	22,1	6,9	3,7
2004	35,4	30,2	5,2	30,4	23,5	6,9	5,0
2005	37,7	32,2	5,6	32,7	25,3	7,3	5,1
2006	41,2	35,2	6,0	35,9	28,4	7,5	5,3
2007	43,0	36,9	6,1	36,4	28,8	7,5	6,6
2008	43,5	37,0	6,4	37,5	29,8	7,7	6,0
2009	37,8	31,3	6,5	32,9	25,6	7,3	4,9
2010	42,3	35,6	6,7	37,1	29,3	7,7	5,2
2011	44,8	38,1	6,7	39,9	32,1	7,9	4,9
2012	46,0	38,8	7,1	39,9	31,6	8,3	6,1
2013	45,5	38,2	7,3	39,5	30,7	8,8	6,0
2014	45,7	38,1	7,5	39,1	30,4	8,7	6,5
2015	46,8	38,9	7,9	39,2	30,2	9,0	7,6
2016	46,0	38,2	7,8	38,4	29,4	9,0	7,6

### 3.12 Exporte und Importe, preisbereinigt

Jahr	Exporte			Importe		
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen
	1	2	3	4	5	6
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005					
	Kettenindex (1991 = 100)					
1970	32,71	31,91	37,96	36,23	32,10	60,09
1971	33,48	33,04	36,39	38,90	34,89	61,92
1972	35,55	35,41	36,57	41,42	37,70	62,64
1973	39,36	39,83	36,63	42,93	38,53	68,02
1974	44,00	44,84	39,04	43,12	38,83	67,53
1975	41,30	41,37	41,33	44,38	40,05	68,96
1976	45,55	46,05	42,92	49,21	45,06	72,30
1977	47,37	48,17	42,88	51,01	46,79	74,39
1978	48,68	49,28	45,40	53,79	49,74	75,88
1979	51,10	51,92	46,52	58,97	54,72	82,07
1980	53,89	54,69	49,45	60,79	56,77	82,34
1981	57,78	58,66	52,90	58,99	54,25	85,21
1982	59,92	60,85	54,82	58,53	54,00	83,43
1983	59,62	60,56	54,51	60,11	56,02	82,03
1984	64,90	66,10	58,36	63,28	59,53	82,90
1985	69,74	71,14	62,07	65,83	62,24	84,31
1986	68,91	70,57	59,73	67,96	64,86	83,25
1987	69,42	71,34	58,71	71,07	68,25	84,81
1988	73,35	75,93	58,99	74,96	72,29	87,94
1989	80,89	83,81	64,65	81,40	79,02	93,00
1990	90,07	90,11	89,83	90,17	88,00	100,74
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014					
	Kettenindex (2010 = 100)					
1991	36,88	37,03	36,32	40,92	39,42	46,19
1992	36,75	36,97	35,71	42,21	40,22	49,74
1993	34,57	34,57	34,84	39,44	36,54	51,07
1994	37,28	37,82	34,39	42,68	39,68	54,69
1995	39,73	40,34	36,42	45,70	42,45	58,72
1996	42,06	42,71	38,60	47,54	44,15	61,09
1997	47,22	47,70	44,74	51,86	48,32	65,94
1998	50,85	51,39	48,06	56,72	53,67	68,59
1999	53,57	54,44	48,96	61,73	58,38	74,80
2000	60,98	61,92	55,95	68,45	64,86	82,38
2001	64,46	65,72	57,68	69,03	64,81	85,68
2002	67,20	67,75	64,29	67,28	63,41	82,47
2003	68,48	69,38	63,72	71,13	68,10	82,96
2004	76,32	76,97	72,92	76,77	73,90	87,99
2005	81,40	82,44	75,94	81,20	78,72	90,84
2006	91,40	92,58	85,15	90,24	88,97	95,01
2007	99,91	101,75	90,14	95,87	95,01	99,00
2008	101,84	103,12	95,07	98,02	97,40	100,17
2009	87,31	85,92	94,76	88,61	87,57	92,46
2010	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2011	108,28	108,82	105,44	107,02	107,87	103,79
2012	111,34	111,45	110,80	106,95	106,34	109,41
2013	113,40	113,06	115,33	110,30	108,65	116,86
2014	118,03	117,36	121,76	114,76	113,69	119,17
2015	124,12	123,20	129,18	121,04	120,02	125,27
2016	127,43	126,25	133,80	125,59	124,65	129,57



### 3.12 Exporte und Importe, preisbereinigt

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

Jahr	Exporte			Importe		
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen
	1	2	3	4	5	6
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005					
1971	2,4	3,5	- 4,1	7,4	8,7	3,0
1972	6,2	7,2	0,5	6,5	8,1	1,2
1973	10,7	12,5	0,2	3,6	2,2	8,6
1974	11,8	12,6	6,6	0,4	0,8	- 0,7
1975	- 6,1	- 7,7	5,9	2,9	3,1	2,1
1976	10,3	11,3	3,8	10,9	12,5	4,8
1977	4,0	4,6	- 0,1	3,7	3,8	2,9
1978	2,8	2,3	5,9	5,4	6,3	2,0
1979	5,0	5,4	2,5	9,6	10,0	8,2
1980	5,5	5,3	6,3	3,1	3,7	0,3
1981	7,2	7,3	7,0	- 3,0	- 4,4	3,5
1982	3,7	3,7	3,6	- 0,8	- 0,5	- 2,1
1983	- 0,5	- 0,5	- 0,6	2,7	3,7	- 1,7
1984	8,9	9,1	7,1	5,3	6,3	1,1
1985	7,5	7,6	6,4	4,0	4,6	1,7
1986	- 1,2	- 0,8	- 3,8	3,2	4,2	- 1,3
1987	0,7	1,1	- 1,7	4,6	5,2	1,9
1988	5,7	6,4	0,5	5,5	5,9	3,7
1989	10,3	10,4	9,6	8,6	9,3	5,8
1990	11,3	7,5	38,9	10,8	11,4	8,3
1991	11,0	11,0	11,3	10,9	13,6	- 0,7
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %					
1970/1980	5,1	5,5	2,7	5,3	5,9	3,2
1980/1991	5,8	5,6	6,6	4,6	5,3	1,8
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014					
1992	- 0,4	- 0,2	- 1,7	3,2	2,0	7,7
1993	- 5,9	- 6,5	- 2,4	- 6,6	- 9,1	2,7
1994	7,8	9,4	- 1,3	8,2	8,6	7,1
1995	6,6	6,7	5,9	7,1	7,0	7,4
1996	5,9	5,9	6,0	4,0	4,0	4,0
1997	12,3	11,7	15,9	9,1	9,4	7,9
1998	7,7	7,7	7,4	9,4	11,1	4,0
1999	5,3	5,9	1,9	8,8	8,8	9,1
2000	13,8	13,7	14,3	10,9	11,1	10,1
2001	5,7	6,1	3,1	0,8	- 0,1	4,0
2002	4,3	3,1	11,5	- 2,5	- 2,2	- 3,7
2003	1,9	2,4	- 0,9	5,7	7,4	0,6
2004	11,4	10,9	14,4	7,9	8,5	6,1
2005	6,7	7,1	4,1	5,8	6,5	3,2
2006	12,3	12,3	12,1	11,1	13,0	4,6
2007	9,3	9,9	5,9	6,2	6,8	4,2
2008	1,9	1,3	5,5	2,2	2,5	1,2
2009	- 14,3	- 16,7	- 0,3	- 9,6	- 10,1	- 7,7
2010	14,5	16,4	5,5	12,9	14,2	8,2
2011	8,3	8,8	5,4	7,0	7,9	3,8
2012	2,8	2,4	5,1	- 0,1	- 1,4	5,4
2013	1,9	1,4	4,1	3,1	2,2	6,8
2014	4,1	3,8	5,6	4,0	4,6	2,0
2015	5,2	5,0	6,1	5,5	5,6	5,1
2016	2,7	2,5	3,6	3,8	3,9	3,4
	Durchschnittliche jährliche Veränderung in %					
1991/2000	5,7	5,9	4,9	5,9	5,7	6,6
2000/2010	5,1	4,9	6,0	3,9	4,4	2,0

### 3.12 Exporte und Importe, preisbereinigt

Messzahl (1991 = 100)

Jahr	Exporte			Importe		
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen
	1	2	3	4	5	6
	Früheres Bundesgebiet – Ergebnisse der VGR-Revision 2005					
1970	32,71	31,91	37,96	36,23	32,10	60,09
1971	33,48	33,04	36,39	38,90	34,89	61,92
1972	35,55	35,41	36,57	41,42	37,70	62,64
1973	39,36	39,83	36,63	42,93	38,53	68,02
1974	44,00	44,84	39,04	43,12	38,83	67,53
1975	41,30	41,37	41,33	44,38	40,05	68,96
1976	45,55	46,05	42,92	49,21	45,06	72,30
1977	47,37	48,17	42,88	51,01	46,79	74,39
1978	48,68	49,28	45,40	53,79	49,74	75,88
1979	51,10	51,92	46,52	58,97	54,72	82,07
1980	53,89	54,69	49,45	60,79	56,77	82,34
1981	57,78	58,66	52,90	58,99	54,25	85,21
1982	59,92	60,85	54,82	58,53	54,00	83,43
1983	59,62	60,56	54,51	60,11	56,02	82,03
1984	64,90	66,10	58,36	63,28	59,53	82,90
1985	69,74	71,14	62,07	65,83	62,24	84,31
1986	68,91	70,57	59,73	67,96	64,86	83,25
1987	69,42	71,34	58,71	71,07	68,25	84,81
1988	73,35	75,93	58,99	74,96	72,29	87,94
1989	80,89	83,81	64,65	81,40	79,02	93,00
1990	90,07	90,11	89,83	90,17	88,00	100,74
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Deutschland – Ergebnisse der VGR-Revision 2014					
1991	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1992	99,65	99,84	98,32	103,15	102,03	107,69
1993	93,74	93,36	95,93	96,38	92,69	110,57
1994	101,08	102,13	94,69	104,30	100,66	118,40
1995	107,73	108,94	100,28	111,68	107,69	127,13
1996	114,05	115,34	106,28	116,18	112,00	132,26
1997	128,04	128,81	123,18	126,74	122,58	142,76
1998	137,88	138,78	132,32	138,61	136,15	148,50
1999	145,25	147,02	134,80	150,86	148,10	161,94
2000	165,35	167,22	154,05	167,28	164,54	178,35
2001	174,78	177,48	158,81	168,70	164,41	185,49
2002	182,21	182,96	177,01	164,42	160,86	178,55
2003	185,68	187,36	175,44	173,83	172,75	179,61
2004	206,94	207,86	200,77	187,61	187,47	190,50
2005	220,72	222,63	209,09	198,44	199,70	196,67
2006	247,83	250,01	234,44	220,53	225,70	205,69
2007	270,91	274,78	248,18	234,29	241,02	214,33
2008	276,14	278,48	261,76	239,54	247,08	216,87
2009	236,74	232,03	260,90	216,54	222,15	200,17
2010	271,15	270,05	275,33	244,38	253,68	216,50
2011	293,60	293,87	290,31	261,53	273,64	224,70
2012	301,90	300,97	305,07	261,36	269,76	236,87
2013	307,48	305,32	317,54	269,55	275,62	253,00
2014	320,04	316,93	335,24	280,45	288,41	258,00
2015	336,55	332,70	355,67	295,80	304,46	271,21
2016	345,53	340,94	368,39	306,92	316,21	280,52