

# Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Inlandsproduktberechnung  
Saisonbereinigte Vierteljahresergebnisse  
nach X13



## 4. Vierteljahr 2019

Erscheinungsfolge: vierteljährlich  
Erschienen am 25.02.2020  
Artikelnummer: 2180130193244

Ihr Kontakt zu uns:  
[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)  
Telefon: +49 (0) 611 / 75 24 05

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2020

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

Vorbemerkung

Methodische Erläuterungen, Literaturhinweise

Schaubild 1: Bruttoinlandsprodukt und inländische Verwendung

Schaubild 2: Private und staatliche Konsumausgaben

Schaubild 3: Ausrüstungs- und Bauinvestitionen

Schaubild 4: Exporte und Importe

## Tabellenteil

### 1 Bruttoinlandsprodukt, preisbereinigt

#### 1.1 Ergebnisse nach X13

#### 1.2 Komponentenerlegung nach X13

### 2 Detaillierte Ergebnisse

#### 2.1 Tabellen für die Gesamtwirtschaft

##### 2.1.1 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen

##### 2.1.2 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

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

##### 2.1.4 Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft

##### 2.1.5 Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte und seine Verwendung

##### 2.1.6 Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer)

##### 2.1.7 Masseneinkommen und verfügbares Einkommen der privaten Haushalte

##### 2.1.8 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates

##### 2.1.9 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung

##### 2.1.10 Erwerbstätige, Arbeitnehmer und geleistete Arbeitsstunden im Inland

##### 2.1.11 Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten

#### 2.2 Tabellen für Wirtschaftsbereiche

##### 2.2.1 Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen

##### 2.2.2 Bruttowertschöpfung, preisbereinigt

##### 2.2.3 Arbeitnehmerentgelt

##### 2.2.4 Bruttolöhne und -gehälter

##### 2.2.5 Erwerbstätige

##### 2.2.6 Arbeitnehmer

##### 2.2.7 Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen

##### 2.2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen

##### 2.2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer

##### 2.2.10 Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer

##### 2.2.11 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen

##### 2.2.12 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je geleisteter Erwerbstätigenstunde

##### 2.2.13 Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen

##### 2.2.14 Arbeitsproduktivität je geleisteter Erwerbstätigenstunde

##### 2.2.15 Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer

##### 2.2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde

##### 2.2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer

##### 2.2.18 Bruttolöhne und -gehälter je geleisteter Arbeitnehmerstunde

##### 2.2.19 Lohnstückkosten (Personenkonzept)

##### 2.2.20 Lohnstückkosten (Stundenkonzept)

#### 2.3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

##### 2.3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

##### 2.3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

##### 2.3.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren

##### 2.3.4 Konsum in jeweiligen Preisen

##### 2.3.5 Konsum, preisbereinigt

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

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

##### 2.3.8 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen

##### 2.3.9 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

##### 2.3.10 Bruttoanlageinvestitionen, Deflatoren

##### 2.3.11 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren in jeweiligen Preisen

##### 2.3.12 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren, preisbereinigt

##### 2.3.13 Bauinvestitionen nach Bauarten in jeweiligen Preisen

##### 2.3.14 Bauinvestitionen nach Bauarten, preisbereinigt

##### 2.3.15 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

##### 2.3.16 Exporte und Importe, preisbereinigt

##### 2.3.17 Exporte und Importe, Deflatoren

### 3 Arbeitstage

## Vorbemerkung

- Erstmals nachgewiesen werden in dieser Ausgabe die Ergebnisse für das **vierte Vierteljahr 2019**.
- Termine für das **1. Vierteljahr 2020**: BIP-Schnellmeldung **15.05.2020**, tiefer gegliederte Ergebnisse **25.05.2020**.

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

- Rechenstand dieser Ergebnisse ist **Februar 2020**.
- Ergebnisse für weiter zurückliegende **Zeiträume bis 1991** können in der Excel-Datei durch einen Klick auf das **"+"-Symbol** am linken Rand von jeder Nutzerin und jedem Nutzer selbstständig eingeblendet werden.
- Die saison- und kalenderbereinigten Ergebnisse dieser Veröffentlichung **beziehen** sich auf die in der Fachserie 18, Reihe 1.2 dargestellten Ursprungswerte. Sie werden mit dem Verfahren X13 mit Hilfe der Software JDemetra+ bereinigt (siehe Methodische Erläuterungen).
- Einen ausführlichen Qualitätsbericht über die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen finden Sie in unserem Internetangebot unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) > Menü > Methoden > Qualität > Qualitätsberichte > Wirtschaft > Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen.
- Die Ergebnisse in der Gliederung nach Wirtschaftsbereichen werden nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 2008) dargestellt.
- Die Ergebnisse in jeweiligen Preisen werden in der Regel in Milliarden Euro (Mrd. EUR) mit drei 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" Veränderungsdaten 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. Zur Berechnung der vierteljährlichen Daten auf Vorjahrespreisbasis (Verkettung) wird die sog. Annual-Overlap-Methode verwendet.
- Die Darstellung der **preisbereinigten** Ergebnisse erfolgt in der Regel in Form von verketteten Indizes (sog. **Kettenindizes**) mit dem Referenzjahr 2015 = 100. Kettenindizes werden auf zwei Stellen nach dem Komma gerundet.
- Die Veränderung der Ergebnisse gegenüber dem Vorquartal wird in **Prozent, in Mrd. EUR** oder als **Wachstumsbeitrag** zum Bruttoinlandsprodukt (BIP) in Prozent-Punkten ausgedrückt. Bei den Ergebnissen in den Tabellen 1.1 und 1.2 wird die Veränderung in Prozent gegenüber dem Vorquartal sowie gegenüber dem entsprechenden Quartal des Vorjahres angegeben. Der Unterschied zwischen der Vorjahresveränderung der unbereinigten und der Vorjahresveränderung der saison- und kalenderbereinigten Ergebnisse zeigt weitgehend den Kalendereffekt.
- Veränderungsraten werden von den **gerundeten** Werten errechnet.
- **Abgeleitete Kennziffern** wie Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten sind teilweise nur eingeschränkt aussagefähig und unsicherer als die ihnen zugrundeliegenden Ausgangsgrößen.
- Das vierteljährliche Bruttoinlandsprodukt wird zurzeit in einer **BIP-Schnellmeldung** 45 Tage nach Ablauf des Berichtsquartals, tiefer gegliederte Ergebnisse der Inlandsproduktberechnung werden nach rund 55 Tagen per Pressemitteilung veröffentlicht.
- Die Zeitreihe zur **Erwerbslosigkeit** entspricht der Definition der Internationalen Arbeitsorganisation (Labour-Force-Konzept). Dargestellt werden Ergebnisse der Arbeitskräfteerhebung, die sich auf Personen in Privathaushalten im Alter von 15 bis 74 Jahren beziehen. Da die Zeitreihe keine stabilen Saisonmuster aufweist, werden übergangsweise anstelle saisonbereinigter Ergebnisse die Ergebnisse einer Trendschätzung veröffentlicht.
- Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 und der Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung.

## Gebietsstand

Alle Angaben beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

## 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

## Methodische Erläuterungen

### Allgemeiner Überblick

Unter **Saisonbereinigung** wird die Herausrechnung von saisonalen und kalenderbedingten Schwankungen aus den Ursprungswerten verstanden. Bei der Zerlegung ökonomischer Zeitreihen wird von der Vorstellung ausgegangen, dass sich die Reihen aus verschiedenen Komponenten zusammensetzen. Allgemein wird zwischen dem langfristigen Trend, den saisonalen und kalendarischen Komponenten sowie den irregulären Einflüssen unterschieden. Die einzelnen Komponenten basieren auf unterschiedlichen Einflüssen und können für sich betrachtet besser analysiert werden. Da sich die Auswirkungen der langfristigen, saisonalen und anderen Einflüsse nicht unmittelbar beobachten lassen, gibt es keine objektiv "richtige" Zeitreihenzerlegung.

Die konkrete Komponentenzerlegung muss immer von Annahmen über Struktur und Eigenschaften der verschiedenen Einflussgrößen sowie deren Zusammenwirken ausgehen. Diese Annahmen unterscheiden sich von Verfahren zu Verfahren. Darüber hinaus setzen die Verfahren der Zeitreihenzerlegung auch unterschiedliche Schwerpunkte im Hinblick auf die gewünschten Eigenschaften der Ergebnisse, wie beispielsweise die Stabilität der Ergebnisse. Aus diesen Gründen werden die unterschiedlichen Verfahren zur Zeitreihenzerlegung in keinem Fall allen Anforderungen an derartige Verfahren gerecht. Letztendlich muss der Nutzer selbst entscheiden, welches der vorhandenen Verfahren seine Ansprüche an die Zeitreihenanalyse am besten erfüllt. In dieser Fachserie werden die Ergebnisse der Saison- bzw. Saison- und Kalenderbereinigung nach der Methode X13 dargestellt.

### X13

Das Statistische Bundesamt übermittelt im Rahmen seiner internationalen Lieferverpflichtungen mit dem mathematisch-statistischen Verfahren **X13** berechnete saison- bzw. saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse an das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften (Eurostat).

Die Ermittlung der mit X13 bereinigten Ergebnisse wird partnerschaftlich sowie nach arbeitsteiligen Grundsätzen vom Statistischen Bundesamt und von der Deutschen Bundesbank durchgeführt. Die Festlegung der Steuerparameter des Verfahrens erfolgt reihenspezifisch auf der Basis verschiedener statistischer Kriterien. Dabei wird versucht, verfügbaren Zusatzinformationen wirtschaftlicher und klimatischer Art Rechnung zu tragen.

Für die Saisonbereinigung mit X13 wird das Programm **JDemetra+** verwendet, eine von Eurostat entwickelte plattformunabhängige Open-Source-Software, welche innerhalb der Europäischen Union für die Saisonbereinigung der amtlichen Statistiken empfohlen wird.

Bei den meisten vierteljährlichen Zeitreihen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ist festzustellen, dass die saisonalen und die irregulären Schwankungen proportional mit dem Reihenniveau zusammenhängen. Zur sachgerechten Analyse solcher Reihen ist beim X13 Verfahren die Anwendung der multiplikativen Verfahrensvariante erforderlich. Bei Zeitreihen, bei denen kein proportionaler Zusammenhang dieser Schwankungen mit dem Reihenniveau beobachtet werden kann, wird die additive Verfahrensvariante verwendet.

Die Nachvollziehbarkeit der mit X13 saison- bzw. saison- und kalenderbereinigten Ergebnisse ist gewährleistet. Auf Anfrage teilt das Statistische Bundesamt die bei der Saisonbereinigung verwendeten reihenspezifischen Steuerungsoptionen sowie die Ableitungsregeln für indirekt bereinigte Zeitreihen mit.

### BV4.1

Als zweites Verfahren zur Saisonbereinigung wird im Statistischen Bundesamt das sogenannte **Berliner Verfahren, Version 4.1 (BV4.1)** verwendet.

BV4.1 ist eine **methodische Weiterentwicklung** des Verfahrens BV4, das sich viele Jahre im Statistischen Bundesamt bewährt hat.

Die saison- und kalenderbereinigten Ergebnisse nach BV4.1 sind in der Datenbank Genesis abrufbar, auf Anfrage werden auch entsprechende Excel-Tabellen zur Verfügung gestellt.

### Unterschiede zwischen X13 und BV4.1

Die Ergebnisse der beiden Verfahren unterscheiden sich vor allem dadurch, dass BV4.1 gegenüber X13 einen ruhigeren Trendverlauf, eine flexiblere Saisonkomponente, weniger irreguläre saisonbereinigte Werte und häufig geringere Restwerte ermittelt.

### Hinweise zu anderen Größen

Im Abschnitt 1 des Tabellenteils werden neben den saisonbereinigten Werten für ausgewählte gesamtwirtschaftliche Zeitreihen auch die Faktoren bzw. Komponenten sowie abgeleitete Größen gezeigt. Dabei ergibt sich bei multiplikativer Zerlegung (X13) die Originalreihe als Produkt aus Trend und allen Faktoren.

Die **Veränderungsraten** der saisonbereinigten Ergebnisse gegenüber dem Vorquartal in Prozent können häufig kleiner sein als die vergleichbaren Veränderungsraten der Ursprungswerte im Vorjahresvergleich. Daraus darf nicht etwa geschlossen werden, dass der Anstieg saisonbereinigter Werte geringer ist, sondern der Unterschied ergibt sich ausschließlich aus dem größeren zeitlichen Abstand des Vorjahresvergleichs bei den Ursprungswerten gegenüber dem Vorquartalsvergleich bei den saisonbereinigten Werten.

Als **Jahresrate** wird die auf ein Jahr hochgerechnete Veränderungsrate der saisonbereinigten Werte bezeichnet. Diese Darstellung der Entwicklung mit Hilfe von "**annual rates**" ist vor allem in den USA üblich (berechnet als 4. Potenz des Quotienten aus den saisonbereinigten Werten des Berichts- und des Vorquartals, abzüglich 1, mal 100). Der sogenannte **Überhang** ist eine hochgerechnete Jahreszuwachsrate für das laufende Kalenderjahr unter der Annahme, dass das erreichte saisonbereinigte Vierteljahresniveau auch für den Rest des Jahres gilt. Der Überhang im vierten Quartal trifft dieselbe Aussage für das nachfolgende Kalenderjahr. Gerechnet wurde wie folgt:

- 1.Vj:  $[\text{Sp.3 (1.Vj)} \times 4 / \text{Sp.3 (Summe des Vorjahres)} - 1] \times 100$
- 2.Vj:  $\{[\text{Sp.3 (1.Vj)} + \text{Sp.3 (2.Vj)} \times 3] / \text{Sp.3 (Summe des Vorjahres)} - 1\} \times 100$
- 3.Vj:  $\{[\text{Sp.3 (1.Vj)} + \text{Sp.3 (2.Vj)} + \text{Sp.3 (3.Vj)} \times 2] / \text{Sp.3 (Summe des Vorjahres)} - 1\} \times 100$
- 4.Vj:  $[\text{Sp.3 (4.Vj)} \times 4 / \text{Sp.3 (Summe des aktuellen Jahres)} - 1] \times 100$

Um die Einschätzung von Kalendereinflüssen zu erleichtern, werden in Tabelle 3 monatliche, vierteljährliche und jährliche **Arbeitstage** für Deutschland nachgewiesen. Ferner werden die Arbeitstage in Prozent gleichnamiger (spezifischer) Periodendurchschnitte und in Prozent eines Durchschnittsmonats von 20,8 Arbeitstagen, eines Durchschnittsquartals von 62,4 Arbeitstagen und eines Durchschnittsjahres von 249,7 Arbeitstagen (Normperiode) ausgedrückt.

## Literaturhinweise

Findley, David F.; Monsell, Brian C.; Bell, William R.; Otto, Mark C. und Chen, Bor-Chung:

New Capabilities and Methods of the X-12-ARIMA Seasonal-Adjustment Program, Journal of Business & Economic Statistics, Vol. 16, April 1998, S. 127-177.

Findley, David F.:

Some Recent Developments and Directions in Seasonal Adjustment, Journal of Official Statistics, Vol. 21, No. 2 June 2005, pp. 343-365.

Kirchner, Robert:

Auswirkungen des neuen Saisonbereinigungsverfahrens Census X-12-ARIMA auf die aktuelle Wirtschaftsanalyse in Deutschland, Diskussionspapier 7/99 der Volkswirtschaftlichen Forschungsgruppe der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main 1999.

Speth, H.-Th.: "Komponentenzerlegung und Saisonbereinigung ökonomischer Zeitreihen mit dem Verfahren BV4.1",

Methodenberichte, Heft 3/2004.

Dr. Stefan Linz, Dr. Claudia Fries, Julia Völker:

Saisonbereinigung der Konjunkturstatistiken mit X-12-ARIMA und mit X13 in JDemetra+, Wirtschaft und Statistik 4/2018, S. 59-80.

Schaubild 1: Bruttoinlandsprodukt und Inländische Verwendung

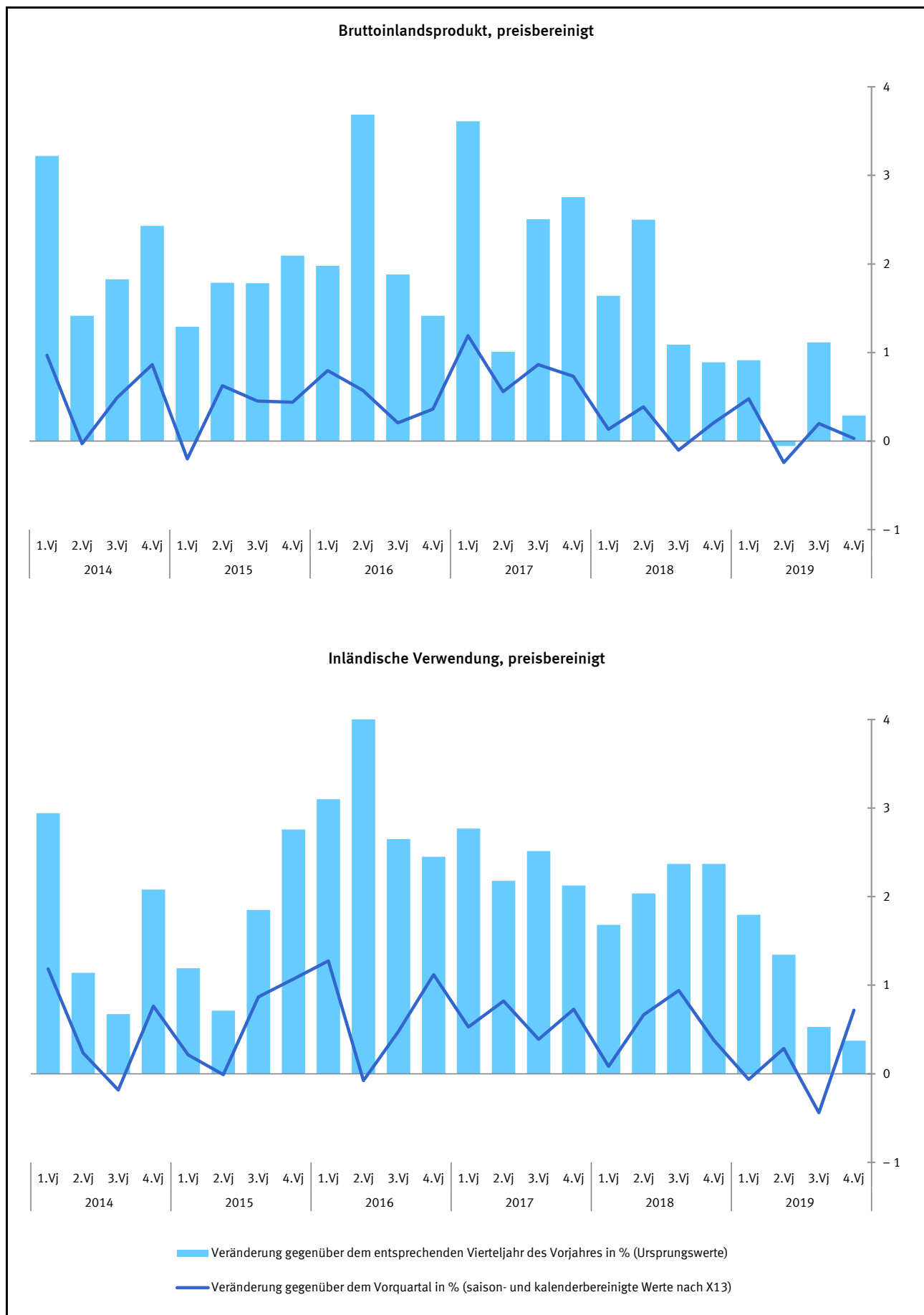


Schaubild 2: Private und Staatliche Konsumausgaben

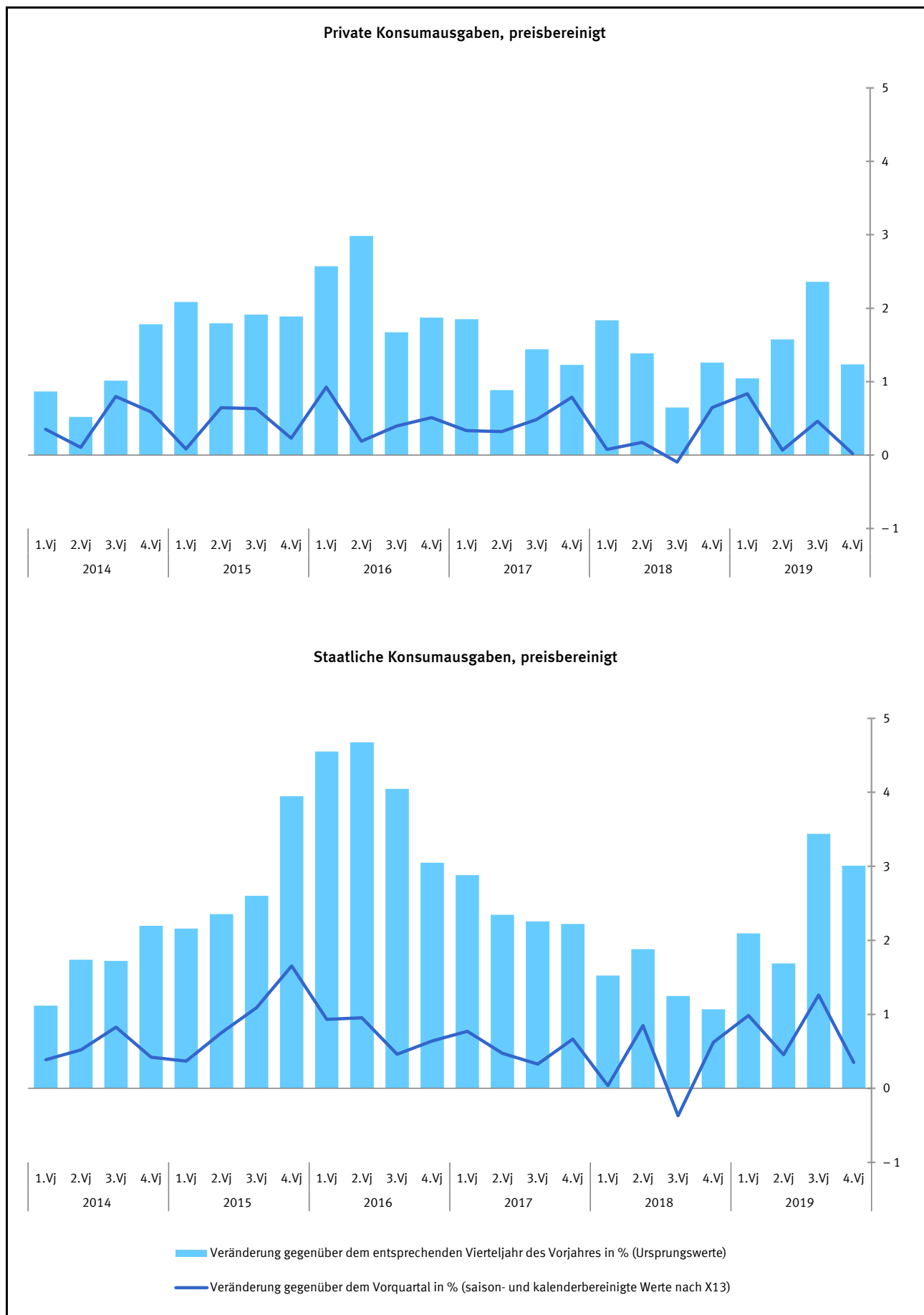


Schaubild 3: Ausrüstungs- und Bauinvestitionen

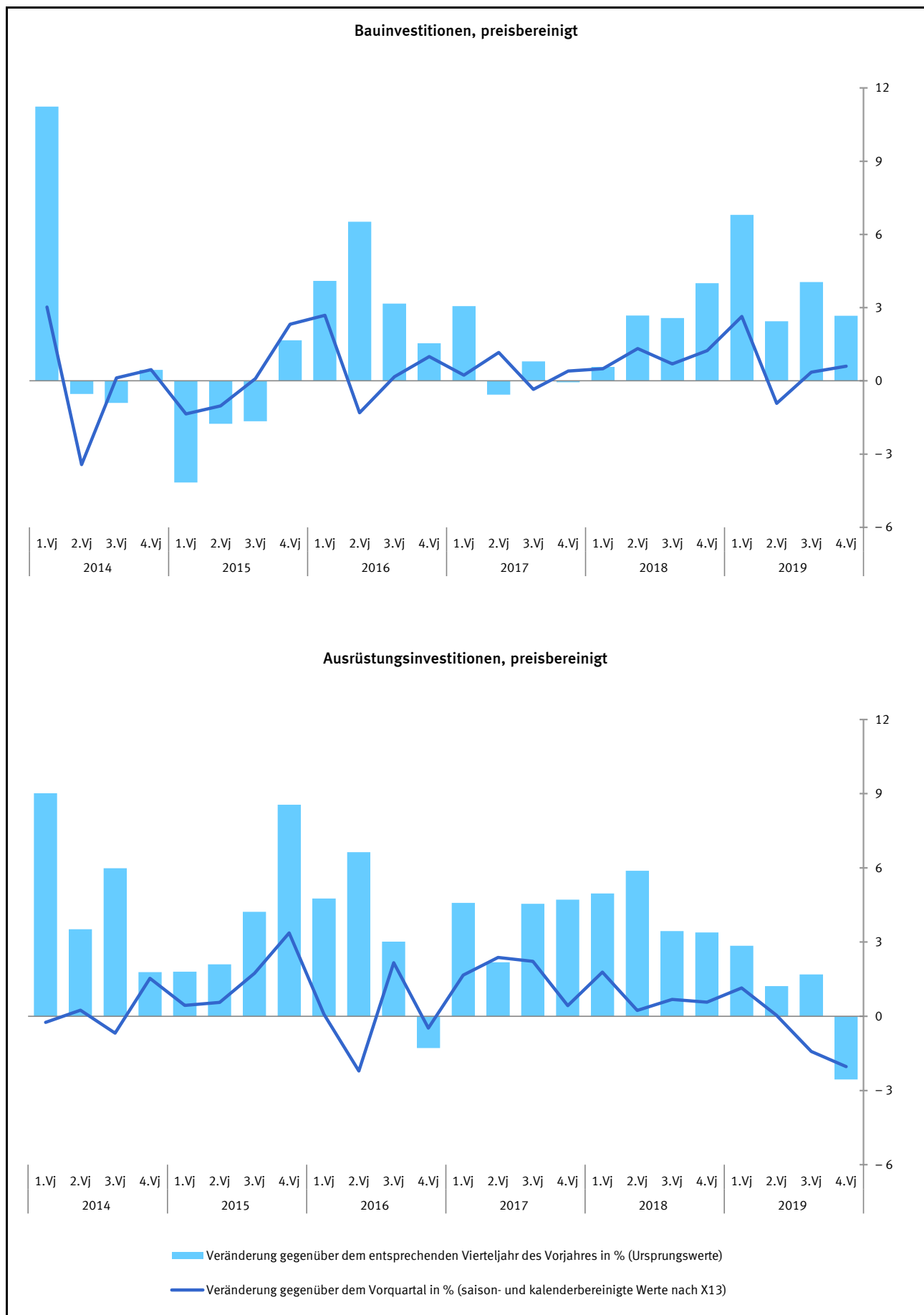
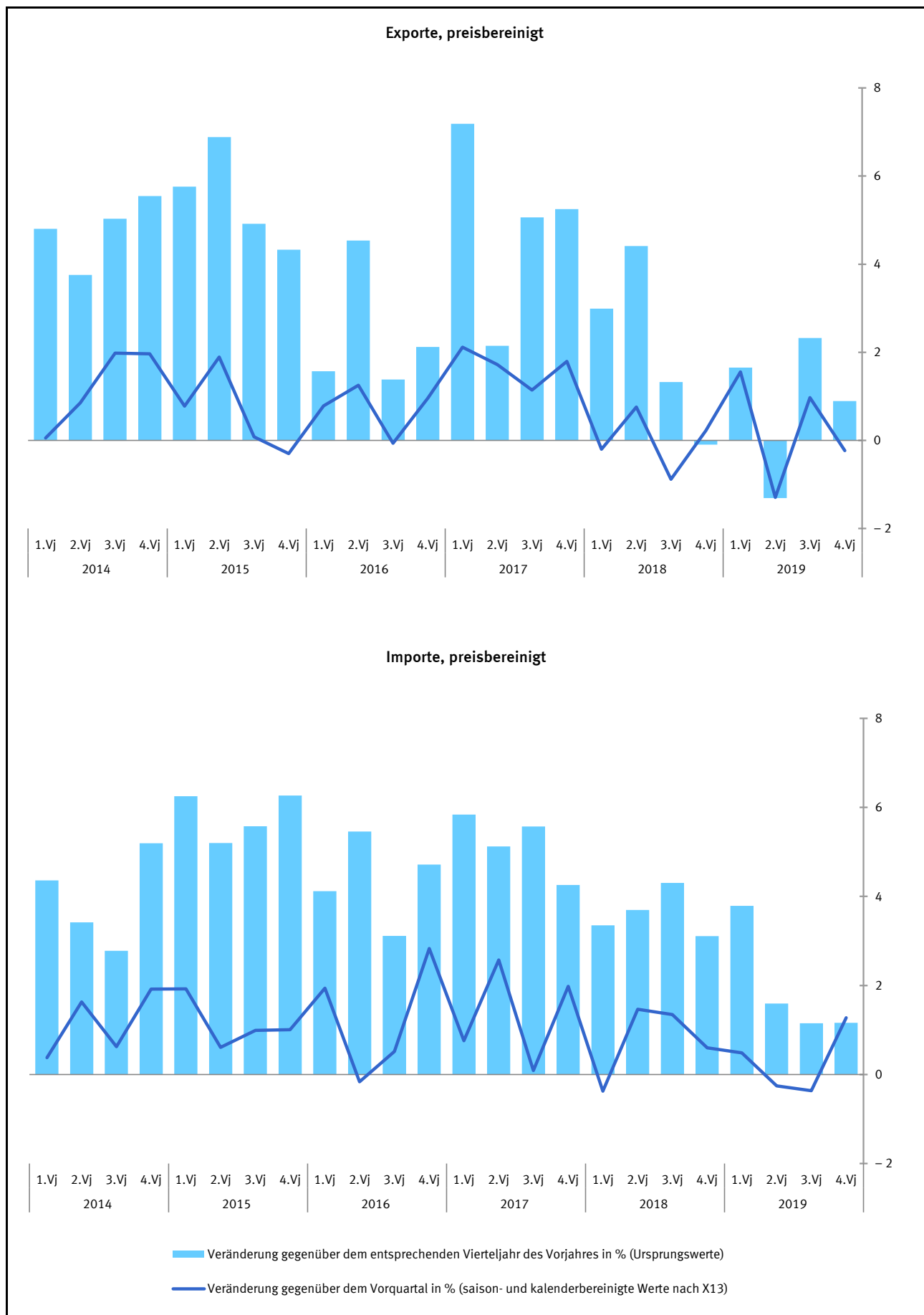




Schaubild 4: Exporte und Importe



# 1 Bruttoinlandsprodukt, preisbereinigt

## 1.1 Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Ursprungswerte		Werte nach X13					
			Kalender- faktoren 1)	Kalender- einfluss 2)	kalenderbereinigt 3)		saison- und kalenderbereinigt	
	1	2	3	4	5	6	7	8
	2015 = 100	% 4)		% 4)	2015 = 100	% 4)	2015 = 100	% 5)
2005 1.Vj	83,32	- 0,7	99,39	- 0,9	83,83	0,3	85,56	0,0
2.Vj	86,37	1,1	101,02	0,9	85,50	0,3	86,04	0,6
3.Vj	87,35	1,2	100,10	- 0,1	87,26	1,3	86,75	0,8
4.Vj	89,01	1,2	100,10	- 0,5	88,92	1,8	87,16	0,5
2006 1.Vj	86,89	4,3	100,66	1,3	86,32	3,0	88,00	1,0
2.Vj	88,70	2,7	99,73	- 1,3	88,94	4,0	89,53	1,7
3.Vj	90,44	3,5	99,66	- 0,4	90,75	4,0	90,21	0,8
4.Vj	93,22	4,7	99,90	- 0,2	93,32	4,9	91,59	1,5
2007 1.Vj	90,39	4,0	100,41	- 0,2	90,02	4,3	91,64	0,1
2.Vj	91,47	3,1	99,67	- 0,1	91,78	3,2	92,41	0,8
3.Vj	93,10	2,9	99,61	0,0	93,46	3,0	92,88	0,5
4.Vj	94,98	1,9	99,83	- 0,1	95,14	2,0	93,48	0,6
2008 1.Vj	92,18	2,0	99,57	- 0,8	92,58	2,8	94,09	0,7
2.Vj	94,15	2,9	101,02	1,4	93,20	1,5	93,85	- 0,3
3.Vj	94,01	1,0	100,14	0,5	93,88	0,4	93,26	- 0,6
4.Vj	93,17	- 1,9	99,85	0,0	93,31	- 1,9	91,77	- 1,6
2009 1.Vj	86,02	- 6,7	99,82	0,2	86,18	- 6,9	87,48	- 4,7
2.Vj	86,69	- 7,9	99,71	- 1,3	86,94	- 6,7	87,60	0,1
3.Vj	88,86	- 5,5	100,21	0,1	88,67	- 5,5	88,10	0,6
4.Vj	90,67	- 2,7	100,59	0,7	90,14	- 3,4	88,76	0,7
2010 1.Vj	88,19	2,5	99,94	0,1	88,24	2,4	89,47	0,8
2.Vj	90,82	4,8	100,09	0,4	90,74	4,4	91,47	2,2
3.Vj	93,03	4,7	100,20	0,0	92,84	4,7	92,23	0,8
4.Vj	94,94	4,7	100,64	0,0	94,34	4,7	92,99	0,8
2011 1.Vj	93,82	6,4	100,23	0,3	93,61	6,1	94,78	1,9
2.Vj	94,26	3,8	100,19	0,1	94,09	3,7	94,87	0,1
3.Vj	96,44	3,7	100,10	- 0,1	96,34	3,8	95,69	0,9
4.Vj	96,82	2,0	100,09	- 0,5	96,73	2,5	95,43	- 0,3
2012 1.Vj	95,22	1,5	100,72	0,5	94,54	1,0	95,62	0,2
2.Vj	94,65	0,4	99,67	- 0,5	94,96	0,9	95,78	0,2
3.Vj	96,38	- 0,1	99,63	- 0,5	96,74	0,4	96,06	0,3
4.Vj	96,72	- 0,1	99,83	- 0,3	96,88	0,2	95,66	- 0,4
2013 1.Vj	93,76	- 1,5	99,53	- 1,2	94,21	- 0,3	95,21	- 0,5
2.Vj	95,43	0,8	100,09	0,4	95,35	0,4	96,21	1,1
3.Vj	97,51	1,2	100,10	0,5	97,41	0,7	96,73	0,5
4.Vj	97,92	1,2	99,67	- 0,2	98,24	1,4	97,06	0,3
2014 1.Vj	96,78	3,2	99,74	0,2	97,04	3,0	98,00	1,0
2.Vj	96,78	1,4	99,70	- 0,4	97,08	1,8	97,97	0,0
3.Vj	99,29	1,8	100,16	0,1	99,13	1,8	98,45	0,5
4.Vj	100,30	2,4	99,83	0,2	100,47	2,3	99,30	0,9
2015 1.Vj	98,03	1,3	99,85	0,1	98,17	1,2	99,10	- 0,2
2.Vj	98,51	1,8	99,68	0,0	98,83	1,8	99,72	0,6
3.Vj	101,06	1,8	100,23	0,1	100,83	1,7	100,17	0,5
4.Vj	102,40	2,1	100,62	0,8	101,77	1,3	100,61	0,4
2016 1.Vj	99,97	2,0	99,47	- 0,4	100,50	2,4	101,41	0,8
2.Vj	102,14	3,7	101,04	1,4	101,09	2,3	101,99	0,6
3.Vj	102,96	1,9	100,11	- 0,1	102,84	2,0	102,20	0,2
4.Vj	103,85	1,4	100,10	- 0,5	103,74	1,9	102,57	0,4
2017 1.Vj	103,58	3,6	100,67	1,2	102,89	2,4	103,79	1,2
2.Vj	103,17	1,0	99,73	- 1,3	103,45	2,3	104,37	0,6
3.Vj	105,54	2,5	99,67	- 0,4	105,89	3,0	105,27	0,9
4.Vj	106,71	2,8	99,51	- 0,6	107,24	3,4	106,04	0,7
2018 1.Vj	105,28	1,6	99,99	- 0,7	105,30	2,3	106,18	0,1
2.Vj	105,75	2,5	100,09	0,4	105,66	2,1	106,59	0,4
3.Vj	106,69	1,1	99,62	0,0	107,09	1,1	106,48	- 0,1
4.Vj	107,66	0,9	99,78	0,3	107,90	0,6	106,70	0,2
2019 1.Vj	106,24	0,9	99,88	- 0,1	106,36	1,0	107,21	0,5
2.Vj	105,69	- 0,1	99,70	- 0,4	106,00	0,3	106,95	- 0,2
3.Vj	107,88	1,1	100,11	0,5	107,76	0,6	107,16	0,2
4.Vj	107,97	0,3	99,62	- 0,2	108,38	0,4	107,19	0,0

1) Quelle: Deutsche Bundesbank. – 2) Veränderung der Kalenderfaktoren gegenüber dem Vorjahresquartal. – 3) Ursprungswerte dividiert durch Kalenderfaktoren. – 4) Veränderung gegenüber dem Vorjahresquartal. – 5) Veränderung gegenüber dem Vorquartal.

# 1 Bruttoinlandsprodukt, preisbereinigt

## 1.2 Komponentenzerlegung nach X13

Vierteljahr	Ursprungswerte		Saison- und kalenderbereinigte Werte		Faktoren				Jahresrate	Überhang		
					Trend		Kalender	Saison			Rest	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	2015 = 100	% 1)	2015 = 100	% 2)	2015 = 100	% 2)					%	
2005	1.Vj	83,32	− 0,7	85,56	0,0	85,61	0,1	99,39	97,97	99,94	0,0	− 0,1
	2.Vj	86,37	1,1	86,04	0,6	86,06	0,5	101,02	99,37	99,98	2,3	0,4
	3.Vj	87,35	1,2	86,75	0,8	86,67	0,7	100,10	100,58	100,11	3,3	0,8
	4.Vj	89,01	1,2	87,16	0,5	87,20	0,6	100,10	102,01	99,96	1,9	0,9
2006	1.Vj	86,89	4,3	88,00	1,0	88,14	1,1	100,66	98,09	99,85	3,9	1,9
	2.Vj	88,70	2,7	89,53	1,7	89,30	1,3	99,73	99,34	100,25	7,1	3,2
	3.Vj	90,44	3,5	90,21	0,8	90,47	1,3	99,66	100,60	99,71	3,1	3,6
	4.Vj	93,22	4,7	91,59	1,5	91,29	0,9	99,90	101,89	100,32	6,3	2,0
2007	1.Vj	90,39	4,0	91,64	0,1	91,87	0,6	100,41	98,22	99,76	0,2	2,0
	2.Vj	91,47	3,1	92,41	0,8	92,31	0,5	99,67	99,31	100,11	3,4	2,7
	3.Vj	93,10	2,9	92,88	0,5	92,93	0,7	99,61	100,62	99,96	2,0	2,9
	4.Vj	94,98	1,9	93,48	0,6	93,55	0,7	99,83	101,76	99,94	2,6	0,9
2008	1.Vj	92,18	2,0	94,09	0,7	94,02	0,5	99,57	98,36	100,11	2,6	1,6
	2.Vj	94,15	2,9	93,85	− 0,3	93,81	− 0,2	101,02	99,27	100,08	− 1,0	1,4
	3.Vj	94,01	1,0	93,26	− 0,6	93,50	− 0,3	100,14	100,63	99,78	− 2,5	1,1
	4.Vj	93,17	− 1,9	91,77	− 1,6	91,74	− 1,9	99,85	101,64	100,07	− 6,2	− 1,6
2009	1.Vj	86,02	− 6,7	87,48	− 4,7	87,40	− 4,7	99,82	98,50	100,10	− 17,4	− 6,2
	2.Vj	86,69	− 7,9	87,60	0,1	87,68	0,3	99,71	99,24	99,91	0,5	− 6,1
	3.Vj	88,86	− 5,5	88,10	0,6	88,10	0,5	100,21	100,64	100,01	2,3	− 5,8
	4.Vj	90,67	− 2,7	88,76	0,7	88,79	0,8	100,59	101,55	99,97	3,0	0,9
2010	1.Vj	88,19	2,5	89,47	0,8	89,37	0,7	99,94	98,62	100,12	3,2	1,7
	2.Vj	90,82	4,8	91,47	2,2	91,58	2,5	100,09	99,20	99,88	9,2	3,4
	3.Vj	93,03	4,7	92,23	0,8	92,12	0,6	100,20	100,65	100,12	3,4	3,8
	4.Vj	94,94	4,7	92,99	0,8	93,28	1,3	100,64	101,44	99,70	3,3	1,6
2011	1.Vj	93,82	6,4	94,78	1,9	94,41	1,2	100,23	98,75	100,40	7,9	3,5
	2.Vj	94,26	3,8	94,87	0,1	95,19	0,8	100,19	99,16	99,67	0,4	3,6
	3.Vj	96,44	3,7	95,69	0,9	95,46	0,3	100,10	100,67	100,26	3,5	4,1
	4.Vj	96,82	2,0	95,43	− 0,3	95,59	0,1	100,09	101,35	99,85	− 1,1	0,2
2012	1.Vj	95,22	1,5	95,62	0,2	95,59	0,0	100,72	98,86	100,05	0,8	0,4
	2.Vj	94,65	0,4	95,78	0,2	95,87	0,3	99,67	99,13	99,93	0,7	0,6
	3.Vj	96,38	− 0,1	96,06	0,3	95,97	0,1	99,63	100,69	100,11	1,2	0,7
	4.Vj	96,72	− 0,1	95,66	− 0,4	95,61	− 0,4	99,83	101,26	100,07	− 1,7	− 0,1
2013	1.Vj	93,76	− 1,5	95,21	− 0,5	95,46	− 0,2	99,53	98,95	99,74	− 1,9	− 0,6
	2.Vj	95,43	0,8	96,21	1,1	96,05	0,6	100,09	99,11	100,17	4,3	0,2
	3.Vj	97,51	1,2	96,73	0,5	96,70	0,7	100,10	100,69	100,04	2,2	0,5
	4.Vj	97,92	1,2	97,06	0,3	97,24	0,6	99,67	101,20	99,82	1,4	0,8
2014	1.Vj	96,78	3,2	98,00	1,0	97,78	0,6	99,74	99,02	100,23	3,9	1,8
	2.Vj	96,78	1,4	97,97	0,0	98,09	0,3	99,70	99,10	99,88	− 0,1	1,7
	3.Vj	99,29	1,8	98,45	0,5	98,55	0,5	100,16	100,68	99,91	2,0	2,0
	4.Vj	100,30	2,4	99,30	0,9	99,07	0,5	99,83	101,17	100,24	3,5	0,9
2015	1.Vj	98,03	1,3	99,10	− 0,2	99,31	0,2	99,85	99,06	99,79	− 0,8	0,7
	2.Vj	98,51	1,8	99,72	0,6	99,64	0,3	99,68	99,11	100,08	2,5	1,2
	3.Vj	101,06	1,8	100,17	0,5	100,16	0,5	100,23	100,66	100,02	1,8	1,4
	4.Vj	102,40	2,1	100,61	0,4	100,68	0,5	100,62	101,15	99,93	1,8	0,7
2016	1.Vj	99,97	2,0	101,41	0,8	101,38	0,7	99,47	99,10	100,03	3,2	1,5
	2.Vj	102,14	3,7	101,99	0,6	101,94	0,6	101,04	99,12	100,05	2,3	1,9
	3.Vj	102,96	1,9	102,20	0,2	102,19	0,2	100,11	100,62	100,01	0,8	2,1
	4.Vj	103,85	1,4	102,57	0,4	102,73	0,5	100,10	101,14	99,84	1,5	0,5
2017	1.Vj	103,58	3,6	103,79	1,2	103,61	0,9	100,67	99,13	100,17	4,8	1,7
	2.Vj	103,17	1,0	104,37	0,6	104,47	0,8	99,73	99,12	99,90	2,3	2,1
	3.Vj	105,54	2,5	105,27	0,9	105,27	0,8	99,67	100,59	100,00	3,5	2,6
	4.Vj	106,71	2,8	106,04	0,7	105,94	0,6	99,51	101,13	100,10	3,0	1,1
2018	1.Vj	105,28	1,6	106,18	0,1	106,31	0,3	99,99	99,17	99,88	0,5	1,3
	2.Vj	105,75	2,5	106,59	0,4	106,47	0,2	100,09	99,12	100,12	1,6	1,5
	3.Vj	106,69	1,1	106,48	− 0,1	106,56	0,1	99,62	100,57	99,93	− 0,4	1,5
	4.Vj	107,66	0,9	106,70	0,2	106,75	0,2	99,78	101,12	99,96	0,8	0,2
2019	1.Vj	106,24	0,9	107,21	0,5	107,00	0,2	99,88	99,20	100,11	1,9	0,7
	2.Vj	105,69	− 0,1	106,95	− 0,2	...	...	99,70	99,12	...	− 1,0	0,5
	3.Vj	107,88	1,1	107,16	0,2	...	...	100,11	100,56	...	0,8	0,6
	4.Vj	107,97	0,3	107,19	0,0	...	...	99,62	101,11	...	0,1	0,1

1) Veränderung gegenüber dem Vorjahresquartal. – 2) Veränderung gegenüber dem Vorquartal.

## 2 Ergebnisse nach X13

### 2.1 Tabellen für die Gesamtwirtschaft

#### 2.1.1 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Bruttoinlands- produkt	Primäreinkommen			Bruttonational- einkommen (Sp.1+2)	Abschreibungen	Nettonational- einkommen (Sp.5-6)
			Saldo (Sp. 3-4)	aus der übrigen Welt	an die übrige Welt			
Mrd. EUR								
2014	1.Vj	723,670	13,594	46,680	33,086	737,264	129,899	607,365
	2.Vj	726,926	14,958	47,188	32,230	741,884	130,707	611,177
	3.Vj	735,732	15,139	47,939	32,800	750,871	131,617	619,254
	4.Vj	741,102	14,961	48,718	33,757	756,063	132,628	623,435
2015	1.Vj	745,399	16,991	49,995	33,004	762,390	133,929	628,461
	2.Vj	752,872	14,999	50,025	35,026	767,871	134,779	633,092
	3.Vj	762,344	19,986	51,088	31,102	782,330	135,689	646,641
	4.Vj	769,455	16,976	50,790	33,814	786,431	136,778	649,653
2016	1.Vj	769,975	20,345	53,582	33,237	790,320	137,578	652,742
	2.Vj	788,765	18,067	52,501	34,434	806,832	138,760	668,072
	3.Vj	785,603	18,863	52,912	34,049	804,466	139,860	664,606
	4.Vj	789,756	19,889	52,632	32,743	809,645	141,085	668,560
2017	1.Vj	802,343	20,813	53,364	32,551	823,156	142,848	680,308
	2.Vj	804,962	19,538	52,895	33,357	824,500	144,351	680,149
	3.Vj	815,789	20,825	52,946	32,121	836,614	145,746	690,868
	4.Vj	821,896	21,860	52,347	30,487	843,756	147,416	696,340
2018	1.Vj	828,364	23,269	53,826	30,557	851,633	149,849	701,784
	2.Vj	836,399	21,923	53,927	32,004	858,322	152,365	705,957
	3.Vj	835,234	24,144	53,996	29,852	859,378	153,564	705,814
	4.Vj	844,373	24,203	54,897	30,694	868,576	152,954	715,622
2019	1.Vj	853,016	23,669	55,121	31,452	876,685	157,116	719,569
	2.Vj	853,959	25,212	57,258	32,046	879,171	158,588	720,583
	3.Vj	862,986	25,935	57,031	31,096	888,921	159,942	728,979
	4.Vj	865,799	24,797	56,347	31,550	890,596	161,354	729,242
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
		in %	in Mrd. EUR			in %		
2014	1.Vj	1,9	- 3,714	- 4,2	5,4	1,3	0,6	1,5
	2.Vj	0,4	1,364	1,1	- 2,6	0,6	0,6	0,6
	3.Vj	1,2	0,181	1,6	1,8	1,2	0,7	1,3
	4.Vj	0,7	- 0,178	1,6	2,9	0,7	0,8	0,7
2015	1.Vj	0,6	2,030	2,6	- 2,2	0,8	1,0	0,8
	2.Vj	1,0	- 1,992	0,1	6,1	0,7	0,6	0,7
	3.Vj	1,3	4,987	2,1	- 11,2	1,9	0,7	2,1
	4.Vj	0,9	- 3,010	- 0,6	8,7	0,5	0,8	0,5
2016	1.Vj	0,1	3,369	5,5	- 1,7	0,5	0,6	0,5
	2.Vj	2,4	- 2,278	- 2,0	3,6	2,1	0,9	2,3
	3.Vj	- 0,4	0,796	0,8	- 1,1	- 0,3	0,8	- 0,5
	4.Vj	0,5	1,026	- 0,5	- 3,8	0,6	0,9	0,6
2017	1.Vj	1,6	0,924	1,4	- 0,6	1,7	1,2	1,8
	2.Vj	0,3	- 1,275	- 0,9	2,5	0,2	1,1	0,0
	3.Vj	1,3	1,287	0,1	- 3,7	1,5	1,0	1,6
	4.Vj	0,7	1,035	- 1,1	- 5,1	0,9	1,1	0,8
2018	1.Vj	0,8	1,409	2,8	0,2	0,9	1,7	0,8
	2.Vj	1,0	- 1,346	0,2	4,7	0,8	1,7	0,6
	3.Vj	- 0,1	2,221	0,1	- 6,7	0,1	0,8	0,0
	4.Vj	1,1	0,059	1,7	2,8	1,1	- 0,4	1,4
2019	1.Vj	1,0	- 0,534	0,4	2,5	0,9	2,7	0,6
	2.Vj	0,1	1,543	3,9	1,9	0,3	0,9	0,1
	3.Vj	1,1	0,723	- 0,4	- 3,0	1,1	0,9	1,2
	4.Vj	0,3	- 1,138	- 1,2	1,5	0,2	0,9	0,0

## 2.1.2 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Volkseinkommen			Produktions- und Import- abgaben abzgl. Subventionen 1)	Nettonational- einkommen (Sp.1+4)	Laufende Transfers		Verfügbares Einkommen (Sp.5+6–7)	
	insgesamt	Arbeitnehmer- entgelt (Inländer)	Unternehmens- und Vermögens- einkommen (Sp.1–2)			aus der   an die			
						übrige(n) Welt			
						1	2		3
Mrd. EUR									
2014	1.Vj	538,500	371,515	166,985	68,865	607,365	16,168	26,338	597,195
	2.Vj	539,098	374,324	164,774	72,079	611,177	15,467	25,888	600,756
	3.Vj	546,185	377,523	168,662	73,069	619,254	15,488	24,027	610,715
	4.Vj	549,516	380,588	168,928	73,919	623,435	16,090	23,146	616,379
2015	1.Vj	557,059	384,361	172,698	71,402	628,461	16,424	28,796	616,089
	2.Vj	559,036	390,012	169,024	74,056	633,092	19,610	27,110	625,592
	3.Vj	570,518	393,242	177,276	76,123	646,641	17,344	25,027	638,958
	4.Vj	572,762	397,229	175,533	76,891	649,653	17,977	27,320	640,310
2016	1.Vj	577,096	400,628	176,468	75,646	652,742	15,195	25,673	642,264
	2.Vj	591,661	403,616	188,045	76,411	668,072	17,317	24,397	660,992
	3.Vj	586,466	407,886	178,580	78,140	664,606	16,843	29,249	652,200
	4.Vj	590,896	412,967	177,929	77,664	668,560	17,037	23,946	661,651
2017	1.Vj	601,083	417,011	184,072	79,225	680,308	16,384	27,666	669,026
	2.Vj	601,762	421,232	180,530	78,387	680,149	17,216	31,874	665,491
	3.Vj	610,744	425,400	185,344	80,124	690,868	17,441	26,557	681,752
	4.Vj	616,943	431,044	185,899	79,397	696,340	16,542	27,083	685,799
2018	1.Vj	620,419	435,386	185,033	81,365	701,784	16,753	25,715	692,822
	2.Vj	625,402	439,816	185,586	80,555	705,957	17,529	28,177	695,309
	3.Vj	621,885	445,948	175,937	83,929	705,814	17,033	29,367	693,480
	4.Vj	635,373	450,130	185,243	80,249	715,622	17,419	29,249	703,792
2019	1.Vj	634,975	455,442	179,533	84,594	719,569	17,952	26,790	710,731
	2.Vj	637,710	459,815	177,895	82,873	720,583	17,894	29,286	709,191
	3.Vj	641,727	466,394	175,333	87,252	728,979	17,369	29,909	716,439
	4.Vj	647,138	467,472	179,666	82,104	729,242	17,998	29,712	717,528
Veränderung gegenüber dem Vorquartal									
		in %			in Mrd. EUR			in %	
2014	1.Vj	2,2	1,4	3,9	– 3,5	1,5	0,994	0,960	1,5
	2.Vj	0,1	0,8	– 1,3	4,7	0,6	– 0,701	– 0,450	0,6
	3.Vj	1,3	0,9	2,4	1,4	1,3	0,021	– 1,861	1,7
	4.Vj	0,6	0,8	0,2	1,2	0,7	0,602	– 0,881	0,9
2015	1.Vj	1,4	1,0	2,2	– 3,4	0,8	0,334	5,650	0,0
	2.Vj	0,4	1,5	– 2,1	3,7	0,7	3,186	– 1,686	1,5
	3.Vj	2,1	0,8	4,9	2,8	2,1	– 2,266	– 2,083	2,1
	4.Vj	0,4	1,0	– 1,0	1,0	0,5	0,633	2,293	0,2
2016	1.Vj	0,8	0,9	0,5	– 1,6	0,5	– 2,782	– 1,647	0,3
	2.Vj	2,5	0,7	6,6	1,0	2,3	2,122	– 1,276	2,9
	3.Vj	– 0,9	1,1	– 5,0	2,3	– 0,5	– 0,474	4,852	– 1,3
	4.Vj	0,8	1,2	– 0,4	– 0,6	0,6	0,194	– 5,303	1,4
2017	1.Vj	1,7	1,0	3,5	2,0	1,8	– 0,653	3,720	1,1
	2.Vj	0,1	1,0	– 1,9	– 1,1	0,0	0,832	4,208	– 0,5
	3.Vj	1,5	1,0	2,7	2,2	1,6	0,225	– 5,317	2,4
	4.Vj	1,0	1,3	0,3	– 0,9	0,8	– 0,899	0,526	0,6
2018	1.Vj	0,6	1,0	– 0,5	2,5	0,8	0,211	– 1,368	1,0
	2.Vj	0,8	1,0	0,3	– 1,0	0,6	0,776	2,462	0,4
	3.Vj	– 0,6	1,4	– 5,2	4,2	0,0	– 0,496	1,190	– 0,3
	4.Vj	2,2	0,9	5,3	– 4,4	1,4	0,386	– 0,118	1,5
2019	1.Vj	– 0,1	1,2	– 3,1	5,4	0,6	0,533	– 2,459	1,0
	2.Vj	0,4	1,0	– 0,9	– 2,0	0,1	– 0,058	2,496	– 0,2
	3.Vj	0,6	1,4	– 1,4	5,3	1,2	– 0,525	0,623	1,0
	4.Vj	0,8	0,2	2,5	– 5,9	0,0	0,629	– 0,197	0,2

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

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Bruttoinlandsprodukt 1)						Brutto- nationaleinkommen		Volkseinkommen	
		in jeweiligen Preisen			preisbereinigt			in jeweiligen Preisen			
		insgesamt	je Erwerbs- tätigen	je Ein- wohner 2)	insgesamt, Kettenindex	je Erwerbs- tätigen	je Ein- wohner 2)	insgesamt	je Ein- wohner 2)	insgesamt	je Ein- wohner 2)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Mrd. EUR	EUR	Index (2015 = 100)			Mrd. EUR	EUR	Mrd. EUR	EUR	
2014	1.Vj	725,594	17 027	8 976	98,00	99,17	99,03	737,264	9 120	538,500	6 661
	2.Vj	729,158	17 075	9 011	97,97	98,94	98,90	741,884	9 168	539,098	6 662
	3.Vj	734,536	17 177	9 066	98,45	99,27	99,25	750,871	9 267	546,185	6 741
	4.Vj	742,372	17 341	9 148	99,30	100,02	99,95	756,063	9 317	549,516	6 771
2015	1.Vj	746,428	17 398	9 170	99,10	99,61	99,45	762,390	9 366	557,059	6 844
	2.Vj	755,270	17 540	9 264	99,72	99,86	99,91	767,871	9 418	559,036	6 857
	3.Vj	760,572	17 607	9 305	100,17	99,99	100,11	782,330	9 571	570,518	6 980
	4.Vj	764,716	17 647	9 316	100,61	100,12	100,12	786,431	9 581	572,762	6 978
2016	1.Vj	774,042	17 818	9 414	101,41	100,67	100,76	790,320	9 612	577,096	7 019
	2.Vj	780,675	17 912	9 483	101,99	100,92	101,21	806,832	9 801	591,661	7 187
	3.Vj	784,705	17 950	9 525	102,20	100,81	101,34	804,466	9 765	586,466	7 119
	4.Vj	788,933	17 977	9 567	102,57	100,79	101,59	809,645	9 818	590,896	7 165
2017	1.Vj	796,975	18 104	9 654	103,79	101,67	102,70	823,156	9 971	601,083	7 281
	2.Vj	807,133	18 275	9 767	104,37	101,90	103,17	824,500	9 977	601,762	7 282
	3.Vj	818,595	18 466	9 899	105,27	102,40	103,99	836,614	10 117	610,744	7 386
	4.Vj	826,030	18 570	9 983	106,04	102,80	104,69	843,756	10 198	616,943	7 456
2018	1.Vj	828,521	18 546	10 004	106,18	102,49	104,72	851,633	10 283	620,419	7 491
	2.Vj	835,694	18 658	10 085	106,59	102,62	105,08	858,322	10 358	625,402	7 547
	3.Vj	838,384	18 667	10 109	106,48	102,24	104,89	859,378	10 362	621,885	7 498
	4.Vj	846,278	18 789	10 196	106,70	102,15	105,01	868,576	10 465	635,373	7 655
2019	1.Vj	853,979	18 902	10 281	107,21	102,33	105,44	876,685	10 555	634,975	7 645
	2.Vj	856,448	18 939	10 308	106,95	101,98	105,15	879,171	10 581	637,710	7 675
	3.Vj	862,026	19 045	10 371	107,16	102,09	105,32	888,921	10 695	641,727	7 721
	4.Vj	869,130	19 168	10 451	107,19	101,94	105,28	890,596	10 709	647,138	7 782
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2014	1.Vj	1,8	1,5	1,7	1,0	0,7	0,9	1,3	1,2	2,2	2,1
	2.Vj	0,5	0,3	0,4	0,0	-0,2	-0,1	0,6	0,5	0,1	0,0
	3.Vj	0,7	0,6	0,6	0,5	0,3	0,4	1,2	1,1	1,3	1,2
	4.Vj	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,5	0,6	0,4
2015	1.Vj	0,5	0,3	0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0,8	0,5	1,4	1,1
	2.Vj	1,2	0,8	1,0	0,6	0,3	0,5	0,7	0,6	0,4	0,2
	3.Vj	0,7	0,4	0,4	0,5	0,1	0,2	1,9	1,6	2,1	1,8
	4.Vj	0,5	0,2	0,1	0,4	0,1	0,0	0,5	0,1	0,4	0,0
2016	1.Vj	1,2	1,0	1,1	0,8	0,5	0,6	0,5	0,3	0,8	0,6
	2.Vj	0,9	0,5	0,7	0,6	0,2	0,4	2,1	2,0	2,5	2,4
	3.Vj	0,5	0,2	0,4	0,2	-0,1	0,1	-0,3	-0,4	-0,9	-0,9
	4.Vj	0,5	0,2	0,4	0,4	0,0	0,2	0,6	0,5	0,8	0,6
2017	1.Vj	1,0	0,7	0,9	1,2	0,9	1,1	1,7	1,6	1,7	1,6
	2.Vj	1,3	0,9	1,2	0,6	0,2	0,5	0,2	0,1	0,1	0,0
	3.Vj	1,4	1,0	1,4	0,9	0,5	0,8	1,5	1,4	1,5	1,4
	4.Vj	0,9	0,6	0,8	0,7	0,4	0,7	0,9	0,8	1,0	0,9
2018	1.Vj	0,3	-0,1	0,2	0,1	-0,3	0,0	0,9	0,8	0,6	0,5
	2.Vj	0,9	0,6	0,8	0,4	0,1	0,3	0,8	0,7	0,8	0,7
	3.Vj	0,3	0,0	0,2	-0,1	-0,4	-0,2	0,1	0,0	-0,6	-0,6
	4.Vj	0,9	0,7	0,9	0,2	-0,1	0,1	1,1	1,0	2,2	2,1
2019	1.Vj	0,9	0,6	0,8	0,5	0,2	0,4	0,9	0,9	-0,1	-0,1
	2.Vj	0,3	0,2	0,3	-0,2	-0,3	-0,3	0,3	0,2	0,4	0,4
	3.Vj	0,7	0,6	0,6	0,2	0,1	0,2	1,1	1,1	0,6	0,6
	4.Vj	0,8	0,6	0,8	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,1	0,8	0,8

1) Bruttoinlandsprodukt saison- und kalenderbereinigt. – 2) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 und der Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung.

## 2.1.4 Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Verfügbares Einkommen	Konsum	Sparen (Sp.1–2)	Vermögens-transfers aus der übr. 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
<b>Mrd. EUR</b>								
2014 1.Vj	597,195	530,257	66,938	4,149	4,107	147,856	129,899	49,023
2.Vj	600,756	531,393	69,363	4,187	4,649	145,805	130,707	53,803
3.Vj	610,715	536,986	73,729	3,959	4,662	146,468	131,617	58,175
4.Vj	616,379	540,508	75,871	4,960	5,371	148,258	132,628	59,830
2015 1.Vj	616,089	541,366	74,723	5,414	7,426	149,076	133,929	57,564
2.Vj	625,592	547,079	78,513	5,464	5,505	149,324	134,779	63,927
3.Vj	638,958	550,997	87,961	5,052	6,065	151,000	135,689	71,637
4.Vj	640,310	555,696	84,614	5,947	5,395	154,973	136,778	66,971
2016 1.Vj	642,264	559,895	82,369	6,402	8,589	158,333	137,578	59,427
2.Vj	660,992	564,498	96,494	7,222	6,561	156,794	138,760	79,121
3.Vj	652,200	568,632	83,568	5,170	6,671	158,895	139,860	63,032
4.Vj	661,651	573,513	88,138	7,617	7,610	159,661	141,085	69,569
2017 1.Vj	669,026	579,020	90,006	5,912	6,918	162,741	142,848	69,107
2.Vj	665,491	582,708	82,783	5,107	7,088	166,076	144,351	59,077
3.Vj	681,752	587,665	94,087	5,807	7,001	168,052	145,746	70,587
4.Vj	685,799	593,565	92,234	6,699	9,733	170,645	147,416	65,971
2018 1.Vj	692,822	596,626	96,196	12,227	9,950	173,087	149,849	75,235
2.Vj	695,309	601,025	94,284	8,542	9,938	175,993	152,365	69,260
3.Vj	693,480	603,195	90,285	7,691	10,463	178,866	153,564	62,211
4.Vj	703,792	609,494	94,298	14,737	16,244	182,095	152,954	63,650
2019 1.Vj	710,731	615,858	94,873	11,419	11,567	186,163	157,116	65,678
2.Vj	709,191	621,114	88,077	9,062	11,105	186,978	158,588	57,644
3.Vj	716,439	627,458	88,981	9,331	11,090	187,858	159,942	59,306
4.Vj	717,528	630,835	86,693	16,764	19,962	188,708	161,354	56,141
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal</b>								
	in %			in Mrd. EUR		in %		in Mrd. EUR
2014 1.Vj	1,5	0,9	6,8	– 0,802	– 1,676	2,8	0,7	3,060
2.Vj	0,6	0,2	3,6	0,038	0,542	– 2,1	0,8	4,780
3.Vj	1,7	1,1	6,3	– 0,228	0,013	0,7	0,9	4,372
4.Vj	0,9	0,7	2,9	1,001	0,709	1,8	1,0	1,655
2015 1.Vj	0,0	0,2	– 1,5	0,454	2,055	0,8	1,3	– 2,266
2.Vj	1,5	1,1	5,1	0,050	– 1,921	0,2	0,9	6,363
3.Vj	2,1	0,7	12,0	– 0,412	0,560	1,7	0,9	7,710
4.Vj	0,2	0,9	– 3,8	0,895	– 0,670	4,0	1,1	– 4,666
2016 1.Vj	0,3	0,8	– 2,7	0,455	3,194	3,4	0,8	– 7,544
2.Vj	2,9	0,8	17,1	0,820	– 2,028	– 1,5	1,2	19,694
3.Vj	– 1,3	0,7	– 13,4	– 2,052	0,110	2,1	1,1	– 16,089
4.Vj	1,4	0,9	5,5	2,447	0,939	0,8	1,2	6,537
2017 1.Vj	1,1	1,0	2,1	– 1,705	– 0,692	3,1	1,8	– 0,462
2.Vj	– 0,5	0,6	– 8,0	– 0,805	0,170	3,3	1,5	– 10,030
3.Vj	2,4	0,9	13,7	0,700	– 0,087	2,0	1,4	11,510
4.Vj	0,6	1,0	– 2,0	0,892	2,732	2,6	1,7	– 4,616
2018 1.Vj	1,0	0,5	4,3	5,528	0,217	2,4	2,4	9,264
2.Vj	0,4	0,7	– 2,0	– 3,685	– 0,012	2,9	2,5	– 5,975
3.Vj	– 0,3	0,4	– 4,2	– 0,851	0,525	2,9	1,2	– 7,049
4.Vj	1,5	1,0	4,4	7,046	5,781	3,2	– 0,6	1,439
2019 1.Vj	1,0	1,0	0,6	– 3,318	– 4,677	4,1	4,2	2,028
2.Vj	– 0,2	0,9	– 7,2	– 2,357	– 0,462	0,8	1,5	– 8,034
3.Vj	1,0	1,0	0,269	0,269	– 0,015	0,9	1,4	1,662
4.Vj	0,2	0,5	– 2,6	7,433	8,872	0,9	1,4	– 3,165

1) Einschl. nichtproduzierte Vermögensgüter wie Verkäufe von UMTS-Lizenzen und Emissionszertifikaten.

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	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					
	Mrd. EUR							%	EUR
2014 1.Vj	415,151	387,356	505,185	477,390	14,020	429,171	41,815	9,7	5 136
2.Vj	417,409	388,638	508,246	479,475	14,037	431,446	42,808	9,9	5 158
3.Vj	421,817	393,043	514,174	485,400	14,143	435,960	42,917	9,8	5 206
4.Vj	423,660	394,862	516,593	487,795	14,274	437,934	43,072	9,8	5 221
2015 1.Vj	424,514	395,918	517,596	489,000	14,275	438,789	42,871	9,8	5 215
2.Vj	429,539	398,540	524,029	493,030	14,562	444,101	45,561	10,3	5 269
3.Vj	432,996	402,565	528,523	498,092	14,557	447,553	44,988	10,1	5 297
4.Vj	436,650	405,228	534,079	502,657	14,413	451,063	45,835	10,2	5 319
2016 1.Vj	438,323	406,768	537,261	505,706	14,078	452,401	45,633	10,1	5 331
2.Vj	445,008	412,575	545,048	512,615	14,059	459,067	46,492	10,1	5 406
3.Vj	446,413	413,271	547,277	514,135	14,169	460,582	47,311	10,3	5 419
4.Vj	449,903	417,183	551,386	518,666	14,293	464,196	47,013	10,1	5 456
2017 1.Vj	454,893	420,979	557,368	523,454	14,984	469,877	48,898	10,4	5 510
2.Vj	455,956	422,538	559,097	525,679	15,077	471,033	48,495	10,3	5 517
3.Vj	460,090	425,887	564,017	529,814	15,148	475,238	49,351	10,4	5 564
4.Vj	463,132	427,560	568,129	532,557	15,130	478,262	50,702	10,6	5 597
2018 1.Vj	471,033	433,589	576,611	539,167	14,841	485,874	52,285	10,8	5 687
2.Vj	472,289	434,281	578,840	540,832	14,882	487,171	52,890	10,9	5 699
3.Vj	474,361	435,244	581,694	542,577	14,953	489,314	54,070	11,1	5 720
4.Vj	480,818	440,570	589,152	548,904	14,996	495,814	55,244	11,1	5 793
2019 1.Vj	481,406	442,878	590,196	551,668	15,032	496,438	53,560	10,8	5 796
2.Vj	486,829	448,051	596,524	557,746	15,085	501,914	53,863	10,7	5 859
3.Vj	491,749	451,472	602,290	562,013	15,133	506,882	55,410	10,9	5 916
4.Vj	493,295	451,580	604,900	563,185	15,153	508,448	56,868	11,2	5 932
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2014 1.Vj	1,2	0,5	1,3	0,7	3,3	1,2	8,1	X	1,1
2.Vj	0,5	0,3	0,6	0,4	0,1	0,5	2,4	X	0,4
3.Vj	1,1	1,1	1,2	1,2	0,8	1,0	0,3	X	0,9
4.Vj	0,4	0,5	0,5	0,5	0,9	0,5	0,4	X	0,3
2015 1.Vj	0,2	0,3	0,2	0,2	0,0	0,2	– 0,5	X	– 0,1
2.Vj	1,2	0,7	1,2	0,8	2,0	1,2	6,3	X	1,0
3.Vj	0,8	1,0	0,9	1,0	0,0	0,8	– 1,3	X	0,5
4.Vj	0,8	0,7	1,1	0,9	– 1,0	0,8	1,9	X	0,4
2016 1.Vj	0,4	0,4	0,6	0,6	– 2,3	0,3	– 0,4	X	0,2
2.Vj	1,5	1,4	1,4	1,4	– 0,1	1,5	1,9	X	1,4
3.Vj	0,3	0,2	0,4	0,3	0,8	0,3	1,8	X	0,2
4.Vj	0,8	0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	– 0,6	X	0,7
2017 1.Vj	1,1	0,9	1,1	0,9	4,8	1,2	4,0	X	1,0
2.Vj	0,2	0,4	0,3	0,4	0,6	0,2	– 0,8	X	0,1
3.Vj	0,9	0,8	0,9	0,8	0,5	0,9	1,8	X	0,9
4.Vj	0,7	0,4	0,7	0,5	– 0,1	0,6	2,7	X	0,6
2018 1.Vj	1,7	1,4	1,5	1,2	– 1,9	1,6	3,1	X	1,6
2.Vj	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	1,2	X	0,2
3.Vj	0,4	0,2	0,5	0,3	0,5	0,4	2,2	X	0,4
4.Vj	1,4	1,2	1,3	1,2	0,3	1,3	2,2	X	1,3
2019 1.Vj	0,1	0,5	0,2	0,5	0,2	0,1	– 3,0	X	0,1
2.Vj	1,1	1,2	1,1	1,1	0,4	1,1	0,6	X	1,1
3.Vj	1,0	0,8	1,0	0,8	0,3	1,0	2,9	X	1,0
4.Vj	0,3	0,0	0,4	0,2	0,1	0,3	2,6	X	0,3

\*) 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 und der Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung.



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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		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	Lohnsteuer		Arbeit- nehmer- entgelt	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter										
												monatlich je Arbeitnehmer									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10												
Mrd. EUR											EUR										
2014	1.Vj	371,515	66,811	304,704	99,370	51,196	48,174	205,334	3 253	2 668	1 798										
	2.Vj	374,324	67,178	307,146	99,967	51,080	48,887	207,179	3 269	2 682	1 809										
	3.Vj	377,523	67,691	309,832	101,396	52,041	49,355	208,436	3 291	2 701	1 817										
	4.Vj	380,588	68,101	312,487	102,952	52,755	50,197	209,535	3 313	2 720	1 824										
2015	1.Vj	384,361	68,978	315,383	103,995	52,922	51,073	211,388	3 336	2 738	1 835										
	2.Vj	390,012	69,526	320,486	105,308	53,279	52,029	215,178	3 371	2 770	1 860										
	3.Vj	393,242	70,151	323,091	105,983	54,058	51,925	217,108	3 386	2 782	1 869										
	4.Vj	397,229	70,706	326,523	106,877	54,681	52,196	219,646	3 408	2 801	1 884										
2016	1.Vj	400,628	70,933	329,695	108,843	55,742	53,101	220,852	3 426	2 820	1 889										
	2.Vj	403,616	71,377	332,239	108,898	55,905	52,993	223,341	3 438	2 830	1 902										
	3.Vj	407,886	72,344	335,542	110,740	56,888	53,852	224,802	3 462	2 848	1 908										
	4.Vj	412,967	73,008	339,959	112,092	57,289	54,803	227,867	3 488	2 872	1 925										
2017	1.Vj	417,011	73,765	343,246	113,649	58,228	55,421	229,597	3 509	2 888	1 932										
	2.Vj	421,232	74,880	346,352	115,062	59,173	55,889	231,290	3 531	2 903	1 939										
	3.Vj	425,400	75,358	350,042	115,957	59,498	56,459	234,085	3 550	2 921	1 954										
	4.Vj	431,044	76,644	354,400	117,418	60,098	57,320	236,982	3 583	2 946	1 970										
2018	1.Vj	435,386	76,063	359,323	119,213	60,639	58,574	240,110	3 602	2 972	1 986										
	2.Vj	439,816	76,852	362,964	120,916	61,697	59,219	242,048	3 627	2 994	1 996										
	3.Vj	445,948	78,079	367,869	122,137	62,229	59,908	245,732	3 666	3 024	2 020										
	4.Vj	450,130	79,359	370,771	123,157	62,639	60,518	247,614	3 688	3 038	2 029										
2019	1.Vj	455,442	80,166	375,276	123,092	61,760	61,332	252,184	3 717	3 063	2 058										
	2.Vj	459,815	80,725	379,090	125,136	62,776	62,360	253,954	3 747	3 089	2 069										
	3.Vj	466,394	81,852	384,542	126,131	63,028	63,103	258,411	3 794	3 128	2 102										
	4.Vj	467,472	83,568	383,904	126,701	63,340	63,361	257,203	3 793	3 115	2 087										
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %																					
2014	1.Vj	1,4	1,7	1,4	0,8	0,7	0,9	1,6	1,1	1,0	1,2										
	2.Vj	0,8	0,5	0,8	0,6	− 0,2	1,5	0,9	0,5	0,5	0,6										
	3.Vj	0,9	0,8	0,9	1,4	1,9	1,0	0,6	0,7	0,7	0,4										
	4.Vj	0,8	0,6	0,9	1,5	1,4	1,7	0,5	0,7	0,7	0,4										
2015	1.Vj	1,0	1,3	0,9	1,0	0,3	1,7	0,9	0,7	0,7	0,6										
	2.Vj	1,5	0,8	1,6	1,3	0,7	1,9	1,8	1,0	1,2	1,4										
	3.Vj	0,8	0,9	0,8	0,6	1,5	− 0,2	0,9	0,4	0,4	0,5										
	4.Vj	1,0	0,8	1,1	0,8	1,2	0,5	1,2	0,6	0,7	0,8										
2016	1.Vj	0,9	0,3	1,0	1,8	1,9	1,7	0,5	0,5	0,7	0,3										
	2.Vj	0,7	0,6	0,8	0,1	0,3	− 0,2	1,1	0,4	0,4	0,7										
	3.Vj	1,1	1,4	1,0	1,7	1,8	1,6	0,7	0,7	0,6	0,3										
	4.Vj	1,2	0,9	1,3	1,2	0,7	1,8	1,4	0,8	0,8	0,9										
2017	1.Vj	1,0	1,0	1,0	1,4	1,6	1,1	0,8	0,6	0,6	0,4										
	2.Vj	1,0	1,5	0,9	1,2	1,6	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4										
	3.Vj	1,0	0,6	1,1	0,8	0,5	1,0	1,2	0,5	0,6	0,8										
	4.Vj	1,3	1,7	1,2	1,3	1,0	1,5	1,2	0,9	0,9	0,8										
2018	1.Vj	1,0	− 0,8	1,4	1,5	0,9	2,2	1,3	0,5	0,9	0,8										
	2.Vj	1,0	1,0	1,0	1,4	1,7	1,1	0,8	0,7	0,7	0,5										
	3.Vj	1,4	1,6	1,4	1,0	0,9	1,2	1,5	1,1	1,0	1,2										
	4.Vj	0,9	1,6	0,8	0,8	0,7	1,0	0,8	0,6	0,5	0,4										
2019	1.Vj	1,2	1,0	1,2	− 0,1	− 1,4	1,3	1,8	0,8	0,8	1,4										
	2.Vj	1,0	0,7	1,0	1,7	1,6	1,7	0,7	0,8	0,8	0,5										
	3.Vj	1,4	1,4	1,4	0,8	0,4	1,2	1,8	1,3	1,3	1,6										
	4.Vj	0,2	2,1	− 0,2	0,5	0,5	0,4	− 0,5	0,0	− 0,4	− 0,7										

\*) Ab 2009 besteht Krankenversicherungspflicht für alle Arbeitnehmer und Selbstständige. Die Privaten Krankenversicherungen werden ab dem 1.Vj 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.

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bruttolöhne und -gehälter	Abzüge	Nettolöhne und -gehälter	Monetäre Sozialleistungen	Abgaben auf soziale Leistungen 1), verbrauchsnahe Steuern	Masseneinkommen (Sp.3+4-5)	Betriebsüberschuss / Selbstständigen einkommen, Vermögenseinkommen	Weitere empfangene abzüglich geleistete Transfers 2)	Verfügbares Einkommen (Sp.6+7+8)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Mrd. EUR</b>									
2014 1.Vj	304,704	99,370	205,334	124,293	26,828	302,799	130,196	- 17,844	415,151
2.Vj	307,146	99,967	207,179	124,846	27,440	304,585	132,256	- 19,432	417,409
3.Vj	309,832	101,396	208,436	126,519	27,833	307,122	135,492	- 20,797	421,817
4.Vj	312,487	102,952	209,535	128,609	28,144	310,000	134,410	- 20,750	423,660
2015 1.Vj	315,383	103,995	211,388	129,889	28,314	312,963	131,604	- 20,053	424,514
2.Vj	320,486	105,308	215,178	130,429	28,424	317,183	130,798	- 18,442	429,539
3.Vj	323,091	105,983	217,108	131,144	28,679	319,573	135,616	- 22,193	432,996
4.Vj	326,523	106,877	219,646	132,942	28,813	323,775	133,625	- 20,750	436,650
2016 1.Vj	329,695	108,843	220,852	133,138	28,671	325,319	134,479	- 21,475	438,323
2.Vj	332,239	108,898	223,341	134,886	29,134	329,093	136,646	- 20,731	445,008
3.Vj	335,542	110,740	224,802	137,242	29,731	332,313	135,625	- 21,525	446,413
4.Vj	339,959	112,092	227,867	137,927	30,104	335,690	136,518	- 22,305	449,903
2017 1.Vj	343,246	113,649	229,597	139,833	30,418	339,012	140,636	- 24,755	454,893
2.Vj	346,352	115,062	231,290	140,649	30,697	341,242	137,424	- 22,710	455,956
3.Vj	350,042	115,957	234,085	141,520	30,848	344,757	140,318	- 24,985	460,090
4.Vj	354,400	117,418	236,982	142,653	31,202	348,433	138,375	- 23,676	463,132
2018 1.Vj	359,323	119,213	240,110	143,386	31,533	351,963	146,017	- 26,947	471,033
2.Vj	362,964	120,916	242,048	144,004	31,671	354,381	142,582	- 24,674	472,289
3.Vj	367,869	122,137	245,732	145,315	31,960	359,087	138,478	- 23,204	474,361
4.Vj	370,771	123,157	247,614	146,653	32,361	361,906	140,342	- 21,430	480,818
2019 1.Vj	375,276	123,092	252,184	148,587	32,944	367,827	139,961	- 26,382	481,406
2.Vj	379,090	125,136	253,954	150,797	33,749	371,002	141,360	- 25,533	486,829
3.Vj	384,542	126,131	258,411	152,536	34,032	376,915	137,561	- 22,727	491,749
4.Vj	383,904	126,701	257,203	154,131	34,340	376,994	138,822	- 22,521	493,295
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal</b>									
	<b>in %</b>				<b>in Mrd. EUR</b>				<b>in %</b>
2014 1.Vj	1,4	0,8	1,6	1,1	0,3	1,5	- 2,0	2,833	1,2
2.Vj	0,8	0,6	0,9	0,4	2,3	0,6	1,6	- 1,588	0,5
3.Vj	0,9	1,4	0,6	1,3	1,4	0,8	2,4	- 1,365	1,1
4.Vj	0,9	1,5	0,5	1,7	1,1	0,9	- 0,8	0,047	0,4
2015 1.Vj	0,9	1,0	0,9	1,0	0,6	1,0	- 2,1	0,697	0,2
2.Vj	1,6	1,3	1,8	0,4	0,4	1,3	- 0,6	1,611	1,2
3.Vj	0,8	0,6	0,9	0,5	0,9	0,8	3,7	- 3,751	0,8
4.Vj	1,1	0,8	1,2	1,4	0,5	1,3	- 1,5	1,443	0,8
2016 1.Vj	1,0	1,8	0,5	0,1	- 0,5	0,5	0,6	- 0,725	0,4
2.Vj	0,8	0,1	1,1	1,3	1,6	1,2	1,6	0,744	1,5
3.Vj	1,0	1,7	0,7	1,7	2,0	1,0	- 0,7	- 0,794	0,3
4.Vj	1,3	1,2	1,4	0,5	1,3	1,0	0,7	- 0,780	0,8
2017 1.Vj	1,0	1,4	0,8	1,4	1,0	1,0	3,0	- 2,450	1,1
2.Vj	0,9	1,2	0,7	0,6	0,9	0,7	- 2,3	2,045	0,2
3.Vj	1,1	0,8	1,2	0,6	0,5	1,0	2,1	- 2,275	0,9
4.Vj	1,2	1,3	1,2	0,8	1,1	1,1	- 1,4	1,309	0,7
2018 1.Vj	1,4	1,5	1,3	0,5	1,1	1,0	5,5	- 3,271	1,7
2.Vj	1,0	1,4	0,8	0,4	0,4	0,7	- 2,4	2,273	0,3
3.Vj	1,4	1,0	1,5	0,9	0,9	1,3	- 2,9	1,470	0,4
4.Vj	0,8	0,8	0,8	0,9	1,3	0,8	1,3	1,774	1,4
2019 1.Vj	1,2	- 0,1	1,8	1,3	1,8	1,6	- 0,3	- 4,952	0,1
2.Vj	1,0	1,7	0,7	1,5	2,4	0,9	1,0	0,849	1,1
3.Vj	1,4	0,8	1,8	1,2	0,8	1,6	- 2,7	2,806	1,0
4.Vj	- 0,2	0,5	- 0,5	1,0	0,9	0,0	0,9	0,206	0,3

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

## 2.1.8 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Einnahmen		Ausgaben		Finanzierungssaldo		Einnahmen		Ausgaben		Finanzierungssaldo	
	1		2		3		4		5		6	
Mrd. EUR						in % des BIP 1)						
2014	1.Vj	323,816	321,365		2,451	44,6		44,3		0,3		
	2.Vj	326,145	322,033		4,112	44,7		44,2		0,6		
	3.Vj	329,273	325,997		3,276	44,8		44,4		0,4		
	4.Vj	334,672	327,546		7,126	45,1		44,1		1,0		
2015	1.Vj	335,889	330,967		4,922	45,0		44,3		0,7		
	2.Vj	338,699	333,856		4,843	44,8		44,2		0,6		
	3.Vj	343,693	330,829		12,864	45,2		43,5		1,7		
	4.Vj	344,817	338,867		5,950	45,1		44,3		0,8		
2016	1.Vj	350,880	343,784		7,096	45,3		44,4		0,9		
	2.Vj	353,307	346,321		6,986	45,3		44,4		0,9		
	3.Vj	357,221	351,172		6,049	45,5		44,8		0,8		
	4.Vj	364,186	347,206		16,980	46,2		44,0		2,2		
2017	1.Vj	366,657	356,568		10,089	46,0		44,7		1,3		
	2.Vj	366,076	364,912		1,164	45,4		45,2		0,1		
	3.Vj	372,116	357,292		14,824	45,5		43,6		1,8		
	4.Vj	376,866	362,646		14,220	45,6		43,9		1,7		
2018	1.Vj	382,655	364,184		18,471	46,2		44,0		2,2		
	2.Vj	388,131	368,586		19,545	46,4		44,1		2,3		
	3.Vj	390,150	373,619		16,531	46,5		44,6		2,0		
	4.Vj	391,987	384,109		7,878	46,3		45,4		0,9		
2019	1.Vj	396,011	379,738		16,273	46,4		44,5		1,9		
	2.Vj	402,240	387,844		14,396	47,0		45,3		1,7		
	3.Vj	404,678	394,345		10,333	46,9		45,7		1,2		
	4.Vj	405,639	396,852		8,787	46,7		45,7		1,0		
Veränderung gegenüber dem Vorquartal												
in %						in Mrd. EUR						
2014	1.Vj	1,8	1,7		0,185	X		X		X		
	2.Vj	0,7	0,2		1,661	X		X		X		
	3.Vj	1,0	1,2		- 0,836	X		X		X		
	4.Vj	1,6	0,5		3,850	X		X		X		
2015	1.Vj	0,4	1,0		- 2,204	X		X		X		
	2.Vj	0,8	0,9		- 0,079	X		X		X		
	3.Vj	1,5	- 0,9		8,021	X		X		X		
	4.Vj	0,3	2,4		- 6,914	X		X		X		
2016	1.Vj	1,8	1,5		1,146	X		X		X		
	2.Vj	0,7	0,7		- 0,110	X		X		X		
	3.Vj	1,1	1,4		- 0,937	X		X		X		
	4.Vj	1,9	- 1,1		10,931	X		X		X		
2017	1.Vj	0,7	2,7		- 6,891	X		X		X		
	2.Vj	- 0,2	2,3		- 8,925	X		X		X		
	3.Vj	1,6	- 2,1		13,660	X		X		X		
	4.Vj	1,3	1,5		- 0,604	X		X		X		
2018	1.Vj	1,5	0,4		4,251	X		X		X		
	2.Vj	1,4	1,2		1,074	X		X		X		
	3.Vj	0,5	1,4		- 3,014	X		X		X		
	4.Vj	0,5	2,8		- 8,653	X		X		X		
2019	1.Vj	1,0	- 1,1		8,395	X		X		X		
	2.Vj	1,6	2,1		- 1,877	X		X		X		
	3.Vj	0,6	1,7		- 4,063	X		X		X		
	4.Vj	0,2	0,6		- 1,546	X		X		X		

1) Bruttoninlandsprodukt saison- und kalenderbereinigt.

## 2.1.9 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bevölkerung (Einwohner) 1)	Erwerbs- personen	Erwerbslose 2)	Erwerbstätige Inländer			Nachrichtlich	
				insgesamt	Arbeitnehmer	Selbst- ständige 3)	Erwerbs- personen in % der Bevölkerung (Erwerbsquote)	Erwerbslose in % der Erwerbs- personen (Erwerbslosen- quote)
	1	2	3	4	5	6	7	8
	1 000 Personen						%	
2014 1.Vj	80 839	44 678	2 130	42 548	38 073	4 475	55,3	4,8
2.Vj	80 917	44 723	2 090	42 633	38 168	4 465	55,3	4,7
3.Vj	81 025	44 793	2 100	42 693	38 238	4 455	55,3	4,7
4.Vj	81 152	44 808	2 070	42 738	38 298	4 440	55,2	4,6
2015 1.Vj	81 396	44 826	2 000	42 826	38 400	4 426	55,1	4,5
2.Vj	81 528	44 947	1 970	42 977	38 565	4 412	55,1	4,4
3.Vj	81 737	45 032	1 920	43 112	38 715	4 397	55,1	4,3
4.Vj	82 086	45 141	1 900	43 241	38 857	4 384	55,0	4,2
2016 1.Vj	82 224	45 206	1 860	43 346	38 977	4 369	55,0	4,1
2.Vj	82 320	45 305	1 820	43 485	39 133	4 352	55,0	4,0
3.Vj	82 386	45 381	1 770	43 611	39 277	4 334	55,1	3,9
4.Vj	82 465	45 467	1 690	43 777	39 463	4 314	55,1	3,7
2017 1.Vj	82 553	45 570	1 660	43 910	39 616	4 294	55,2	3,6
2.Vj	82 641	45 696	1 650	44 046	39 768	4 278	55,3	3,6
3.Vj	82 694	45 815	1 610	44 205	39 940	4 265	55,4	3,5
4.Vj	82 740	45 902	1 550	44 352	40 097	4 255	55,5	3,4
2018 1.Vj	82 823	46 036	1 500	44 536	40 295	4 241	55,6	3,3
2.Vj	82 865	46 126	1 480	44 646	40 415	4 231	55,7	3,2
3.Vj	82 935	46 225	1 460	44 765	40 548	4 217	55,7	3,2
4.Vj	82 999	46 312	1 420	44 892	40 688	4 204	55,8	3,1
2019 1.Vj	83 060	46 429	1 400	45 029	40 843	4 186	55,9	3,0
2.Vj	83 087	46 433	1 360	45 073	40 908	4 165	55,9	2,9
3.Vj	83 115	46 472	1 360	45 112	40 973	4 139	55,9	2,9
4.Vj	83 161	46 580	1 390	45 190	41 081	4 109	56,0	3,0
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %						in %-Punkten	
2014 1.Vj	0,1	0,3	-0,5	0,3	0,4	-0,2	0,1	0,0
2.Vj	0,1	0,1	-1,9	0,2	0,2	-0,2	0,0	-0,1
3.Vj	0,1	0,2	0,5	0,1	0,2	-0,2	0,0	0,0
4.Vj	0,2	0,0	-1,4	0,1	0,2	-0,3	-0,1	-0,1
2015 1.Vj	0,3	0,0	-3,4	0,2	0,3	-0,3	-0,1	-0,1
2.Vj	0,2	0,3	-1,5	0,4	0,4	-0,3	0,0	-0,1
3.Vj	0,3	0,2	-2,5	0,3	0,4	-0,3	0,0	-0,1
4.Vj	0,4	0,2	-1,0	0,3	0,4	-0,3	-0,1	-0,1
2016 1.Vj	0,2	0,1	-2,1	0,2	0,3	-0,3	0,0	-0,1
2.Vj	0,1	0,2	-2,2	0,3	0,4	-0,4	0,0	-0,1
3.Vj	0,1	0,2	-2,7	0,3	0,4	-0,4	0,1	-0,1
4.Vj	0,1	0,2	-4,5	0,4	0,5	-0,5	0,0	-0,2
2017 1.Vj	0,1	0,2	-1,8	0,3	0,4	-0,5	0,1	-0,1
2.Vj	0,1	0,3	-0,6	0,3	0,4	-0,4	0,1	0,0
3.Vj	0,1	0,3	-2,4	0,4	0,4	-0,3	0,1	-0,1
4.Vj	0,1	0,2	-3,7	0,3	0,4	-0,2	0,1	-0,1
2018 1.Vj	0,1	0,3	-3,2	0,4	0,5	-0,3	0,1	-0,1
2.Vj	0,1	0,2	-1,3	0,2	0,3	-0,2	0,1	-0,1
3.Vj	0,1	0,2	-1,4	0,3	0,3	-0,3	0,0	0,0
4.Vj	0,1	0,2	-2,7	0,3	0,3	-0,3	0,1	-0,1
2019 1.Vj	0,1	0,3	-1,4	0,3	0,4	-0,4	0,1	-0,1
2.Vj	0,0	0,0	-2,9	0,1	0,2	-0,5	0,0	-0,1
3.Vj	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	-0,6	0,0	0,0
4.Vj	0,1	0,2	2,2	0,2	0,3	-0,7	0,1	0,1

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 und der Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung. – 2) Ergebnisse der Arbeitskräfteerhebung; Personen in Privathaushalten im Alter von 15 bis 74 Jahren. – 3) Einschl. mithelfende Familienangehörige.

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

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Erwerbstätige	Geleistete Arbeitsstunden		Arbeitnehmer	Geleistete Arbeitsstunden	
		der Erwerbstätigen	je Erwerbstätigen		der Arbeitnehmer	je Arbeitnehmer
	1	2	3	4	5	6
	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden
2014 1.Vj	42 614	14 989	351,7	38 139	12 772	334,9
2.Vj	42 702	14 966	350,5	38 237	12 760	333,7
3.Vj	42 764	14 969	350,0	38 309	12 770	333,4
4.Vj	42 811	15 010	350,6	38 371	12 821	334,1
2015 1.Vj	42 902	15 053	350,9	38 476	12 875	334,6
2.Vj	43 060	15 105	350,8	38 648	12 938	334,8
3.Vj	43 198	15 070	348,9	38 801	12 915	332,9
4.Vj	43 333	15 085	348,1	38 949	12 941	332,3
2016 1.Vj	43 441	15 152	348,8	39 072	13 016	333,1
2.Vj	43 583	15 164	347,9	39 231	13 045	332,5
3.Vj	43 716	15 242	348,6	39 382	13 134	333,5
4.Vj	43 886	15 242	347,3	39 572	13 151	332,3
2017 1.Vj	44 021	15 319	348,0	39 727	13 240	333,3
2.Vj	44 165	15 393	348,5	39 887	13 327	334,1
3.Vj	44 329	15 478	349,2	40 064	13 424	335,1
4.Vj	44 482	15 505	348,6	40 227	13 469	334,8
2018 1.Vj	44 674	15 499	346,9	40 433	13 468	333,1
2.Vj	44 789	15 638	349,2	40 558	13 608	335,5
3.Vj	44 913	15 643	348,3	40 696	13 622	334,7
4.Vj	45 042	15 717	348,9	40 838	13 703	335,6
2019 1.Vj	45 179	15 725	348,0	40 993	13 728	334,9
2.Vj	45 222	15 719	347,6	41 057	13 731	334,4
3.Vj	45 263	15 729	347,5	41 124	13 757	334,5
4.Vj	45 343	15 696	346,2	41 234	13 741	333,2
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %						
2014 1.Vj	0,3	0,6	0,3	0,4	0,8	0,4
2.Vj	0,2	- 0,2	- 0,3	0,3	- 0,1	- 0,4
3.Vj	0,1	0,0	- 0,1	0,2	0,1	- 0,1
4.Vj	0,1	0,3	0,2	0,2	0,4	0,2
2015 1.Vj	0,2	0,3	0,1	0,3	0,4	0,1
2.Vj	0,4	0,3	0,0	0,4	0,5	0,1
3.Vj	0,3	- 0,2	- 0,5	0,4	- 0,2	- 0,6
4.Vj	0,3	0,1	- 0,2	0,4	0,2	- 0,2
2016 1.Vj	0,2	0,4	0,2	0,3	0,6	0,2
2.Vj	0,3	0,1	- 0,3	0,4	0,2	- 0,2
3.Vj	0,3	0,5	0,2	0,4	0,7	0,3
4.Vj	0,4	0,0	- 0,4	0,5	0,1	- 0,4
2017 1.Vj	0,3	0,5	0,2	0,4	0,7	0,3
2.Vj	0,3	0,5	0,1	0,4	0,7	0,2
3.Vj	0,4	0,6	0,2	0,4	0,7	0,3
4.Vj	0,3	0,2	- 0,2	0,4	0,3	- 0,1
2018 1.Vj	0,4	0,0	- 0,5	0,5	0,0	- 0,5
2.Vj	0,3	0,9	0,7	0,3	1,0	0,7
3.Vj	0,3	0,0	- 0,3	0,3	0,1	- 0,2
4.Vj	0,3	0,5	0,2	0,3	0,6	0,3
2019 1.Vj	0,3	0,0	- 0,3	0,4	0,2	- 0,2
2.Vj	0,1	0,0	- 0,1	0,2	0,0	- 0,1
3.Vj	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0
4.Vj	0,2	- 0,2	- 0,4	0,3	- 0,1	- 0,4

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

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	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
	Index (2015 = 100)		EUR		Index (2015 = 100)			
2014 1.Vj	99,17	98,68	3 242	29,11	2 658	23,87	97,25	97,76
2.Vj	98,94	98,97	3 258	29,42	2 675	24,15	97,96	98,49
3.Vj	99,27	99,37	3 280	29,48	2 691	24,18	98,29	98,30
4.Vj	100,02	99,93	3 302	29,70	2 708	24,36	98,17	98,46
2015 1.Vj	99,61	99,48	3 324	29,87	2 726	24,50	99,25	99,48
2.Vj	99,86	99,79	3 358	30,22	2 759	24,83	100,00	100,34
3.Vj	99,99	100,38	3 372	30,32	2 770	24,90	100,32	100,07
4.Vj	100,12	100,32	3 394	30,32	2 787	24,90	100,81	100,14
2016 1.Vj	100,67	101,37	3 413	30,99	2 806	25,48	100,82	101,29
2.Vj	100,92	101,37	3 424	30,51	2 818	25,11	100,93	99,71
3.Vj	100,81	101,29	3 448	30,98	2 836	25,48	101,73	101,34
4.Vj	100,79	101,65	3 474	31,35	2 858	25,80	102,52	102,19
2017 1.Vj	101,67	102,15	3 495	31,17	2 874	25,63	102,24	101,12
2.Vj	101,90	102,54	3 517	31,71	2 890	26,07	102,65	102,48
3.Vj	102,40	102,76	3 536	31,80	2 909	26,16	102,71	102,55
4.Vj	102,80	103,65	3 569	32,29	2 935	26,56	103,26	103,23
2018 1.Vj	102,49	103,55	3 587	32,33	2 956	26,64	104,10	103,45
2.Vj	102,62	102,88	3 613	32,26	2 979	26,60	104,72	103,88
3.Vj	102,24	102,82	3 651	32,87	3 011	27,11	106,21	105,92
4.Vj	102,15	102,90	3 672	33,03	3 027	27,23	106,93	106,36
2019 1.Vj	102,33	102,89	3 701	33,18	3 045	27,30	107,59	106,85
2.Vj	101,98	102,88	3 731	33,61	3 073	27,68	108,82	108,26
3.Vj	102,09	102,88	3 778	33,84	3 115	27,89	110,09	108,99
4.Vj	101,94	103,34	3 777	34,20	3 106	28,12	110,21	109,67
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2014 1.Vj	0,7	0,1	1,1	0,3	1,1	0,3	0,4	0,3
2.Vj	-0,2	0,3	0,5	1,1	0,6	1,2	0,7	0,7
3.Vj	0,3	0,4	0,7	0,2	0,6	0,1	0,3	-0,2
4.Vj	0,8	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7	-0,1	0,2
2015 1.Vj	-0,4	-0,5	0,7	0,6	0,7	0,6	1,1	1,0
2.Vj	0,3	0,3	1,0	1,2	1,2	1,3	0,8	0,9
3.Vj	0,1	0,6	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	-0,3
4.Vj	0,1	-0,1	0,6	0,0	0,6	0,0	0,5	0,1
2016 1.Vj	0,5	1,0	0,6	2,2	0,7	2,3	0,0	1,1
2.Vj	0,2	0,0	0,3	-1,5	0,4	-1,5	0,1	-1,6
3.Vj	-0,1	-0,1	0,7	1,5	0,6	1,5	0,8	1,6
4.Vj	0,0	0,4	0,8	1,2	0,8	1,3	0,8	0,8
2017 1.Vj	0,9	0,5	0,6	-0,6	0,5	-0,7	-0,3	-1,0
2.Vj	0,2	0,4	0,6	1,7	0,6	1,7	0,4	1,3
3.Vj	0,5	0,2	0,5	0,3	0,6	0,3	0,1	0,1
4.Vj	0,4	0,9	0,9	1,5	0,9	1,5	0,5	0,7
2018 1.Vj	-0,3	-0,1	0,5	0,1	0,7	0,3	0,8	0,2
2.Vj	0,1	-0,6	0,7	-0,2	0,8	-0,2	0,6	0,4
3.Vj	-0,4	-0,1	1,1	1,9	1,1	1,9	1,4	2,0
4.Vj	-0,1	0,1	0,6	0,5	0,5	0,4	0,7	0,4
2019 1.Vj	0,2	0,0	0,8	0,5	0,6	0,3	0,6	0,5
2.Vj	-0,3	0,0	0,8	1,3	0,9	1,4	1,1	1,3
3.Vj	0,1	0,0	1,3	0,7	1,4	0,8	1,2	0,7
4.Vj	-0,1	0,4	0,0	1,1	-0,3	0,8	0,1	0,6

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

1) Bruttoinlandsprodukt (preisbereinigt, Kettenindex 2015 = 100) je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 2015 = 100). Bei der Berechnung je Erwerbstätigen, Bruttoinlandsprodukt saison- und kalenderbereinigt. – 2) Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer bzw. je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 2015 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde).

## 2.2 Tabellen für Wirtschaftsbereiche

### 2.2.1 Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Mrd. EUR</b>												
2014 1.Vj	654,449	7,196	167,497	147,717	30,129	102,498	30,555	29,353	71,135	72,925	117,378	25,783
2.Vj	655,569	7,217	166,788	147,169	29,799	102,098	30,959	29,167	71,990	73,434	118,290	25,827
3.Vj	661,188	6,329	168,128	148,622	30,004	103,502	31,285	29,413	72,660	74,502	119,235	26,130
4.Vj	668,371	5,738	170,998	150,701	30,013	104,955	31,557	29,593	73,138	75,257	120,806	26,316
2015 1.Vj	672,423	5,171	171,614	152,100	30,823	106,894	30,854	29,993	73,985	75,677	120,648	26,764
2.Vj	679,802	5,189	173,951	154,601	30,765	107,528	31,393	30,096	74,698	76,957	122,216	27,009
3.Vj	683,890	5,085	174,215	154,554	31,126	108,485	31,795	29,921	75,473	77,404	123,386	27,000
4.Vj	686,694	5,274	173,761	154,401	31,656	108,457	32,291	29,766	75,911	77,825	124,486	27,267
2016 1.Vj	696,486	5,291	181,311	161,809	32,208	110,094	32,189	29,702	75,457	78,023	125,433	26,778
2.Vj	703,493	5,217	181,270	161,524	33,114	111,387	32,342	29,363	76,716	79,685	127,157	27,242
3.Vj	705,965	5,419	181,600	161,706	33,249	111,516	32,840	29,526	76,402	79,801	128,445	27,167
4.Vj	710,126	5,959	182,067	162,308	33,289	113,556	32,795	29,485	76,615	79,991	129,362	27,007
2017 1.Vj	716,089	6,500	183,291	162,470	33,407	114,725	32,975	29,473	76,076	81,982	130,122	27,538
2.Vj	727,159	6,860	187,598	165,943	34,372	116,409	33,267	29,487	76,765	82,814	132,053	27,534
3.Vj	737,698	6,970	190,613	169,185	34,932	117,716	33,798	29,505	77,666	84,536	134,012	27,950
4.Vj	745,113	6,650	192,804	171,111	35,560	119,195	34,044	29,471	78,066	85,766	135,548	28,009
2018 1.Vj	746,680	6,045	192,026	170,982	36,562	119,390	34,445	29,285	78,725	85,656	136,464	28,082
2.Vj	752,672	5,972	193,162	172,405	37,723	121,034	34,473	29,422	78,724	86,812	137,235	28,115
3.Vj	753,982	6,810	191,069	170,253	38,677	121,338	33,789	29,665	78,753	86,756	138,785	28,340
4.Vj	763,463	6,880	191,417	170,703	40,513	122,907	35,386	29,672	79,690	87,373	140,966	28,659
2019 1.Vj	769,968	6,946	189,826	168,788	41,924	125,215	35,734	29,827	80,627	88,010	142,974	28,885
2.Vj	771,573	6,992	187,635	167,176	42,360	125,455	35,923	29,955	81,196	88,517	144,219	29,321
3.Vj	773,410	6,823	186,107	166,310	43,445	126,002	35,372	29,978	81,767	88,829	145,835	29,252
4.Vj	783,847	6,550	188,452	167,305	44,729	126,697	37,024	29,796	82,852	89,570	148,725	29,452
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>												
2014 1.Vj	2,0	8,3	2,9	3,4	4,3	4,2	1,2	0,0	0,0	0,8	1,0	-0,5
2.Vj	0,2	0,3	-0,4	-0,4	-1,1	-0,4	1,3	-0,6	1,2	0,7	0,8	0,2
3.Vj	0,9	-12,3	0,8	1,0	0,7	1,4	1,1	0,8	0,9	1,5	0,8	1,2
4.Vj	1,1	-9,3	1,7	1,4	0,0	1,4	0,9	0,6	0,7	1,0	1,3	0,7
2015 1.Vj	0,6	-9,9	0,4	0,9	2,7	1,8	-2,2	1,4	1,2	0,6	-0,1	1,7
2.Vj	1,1	0,3	1,4	1,6	-0,2	0,6	1,7	0,3	1,0	1,7	1,3	0,9
3.Vj	0,6	-2,0	0,2	0,0	1,2	0,9	1,3	-0,6	1,0	0,6	1,0	0,0
4.Vj	0,4	3,7	-0,3	-0,1	1,7	0,0	1,6	-0,5	0,6	0,5	0,9	1,0
2016 1.Vj	1,4	0,3	4,3	4,8	1,7	1,5	-0,3	-0,2	-0,6	0,3	0,8	-1,8
2.Vj	1,0	-1,4	0,0	-0,2	2,8	1,2	0,5	-1,1	1,7	2,1	1,4	1,7
3.Vj	0,4	3,9	0,2	0,1	0,4	0,1	1,5	0,6	-0,4	0,1	1,0	-0,3
4.Vj	0,6	10,0	0,3	0,4	0,1	1,8	-0,1	-0,1	0,3	0,2	0,7	-0,6
2017 1.Vj	0,8	9,1	0,7	0,1	0,4	1,0	0,5	0,0	-0,7	2,5	0,6	2,0
2.Vj	1,5	5,5	2,3	2,1	2,9	1,5	0,9	0,0	0,9	1,0	1,5	0,0
3.Vj	1,4	1,6	1,6	2,0	1,6	1,1	1,6	0,1	1,2	2,1	1,5	1,5
4.Vj	1,0	-4,6	1,1	1,1	1,8	1,3	0,7	-0,1	0,5	1,5	1,1	0,2
2018 1.Vj	0,2	-9,1	-0,4	-0,1	2,8	0,2	1,2	-0,6	0,8	-0,1	0,7	0,3
2.Vj	0,8	-1,2	0,6	0,8	3,2	1,4	0,1	0,5	0,0	1,3	0,6	0,1
3.Vj	0,2	14,0	-1,1	-1,2	2,5	0,3	-2,0	0,8	0,0	-0,1	1,1	0,8
4.Vj	1,3	1,0	0,2	0,3	4,7	1,3	4,7	0,0	1,2	0,7	1,6	1,1
2019 1.Vj	0,9	1,0	-0,8	-1,1	3,5	1,9	1,0	0,5	1,2	0,7	1,4	0,8
2.Vj	0,2	0,7	-1,2	-1,0	1,0	0,2	0,5	0,4	0,7	0,6	0,9	1,5
3.Vj	0,2	-2,4	-0,8	-0,5	2,6	0,4	-1,5	0,1	0,7	0,4	1,1	-0,2
4.Vj	1,3	-4,0	1,3	0,6	3,0	0,6	4,7	-0,6	1,3	0,8	2,0	0,7

## 2.2.2 Bruttowertschöpfung, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Kettenindex (2015 = 100)</b>												
2014 1.Vj	98,39	114,82	98,90	99,32	102,59	98,06	97,35	102,64	98,09	97,29	96,20	98,95
2.Vj	98,10	116,03	98,29	98,61	100,31	97,48	98,15	100,60	98,60	97,38	96,37	98,88
3.Vj	98,68	116,50	98,79	99,15	100,13	98,56	99,44	100,23	99,25	98,36	96,63	99,28
4.Vj	99,49	115,77	100,40	100,60	99,39	99,63	100,19	100,30	99,25	99,08	97,39	99,38
2015 1.Vj	99,16	100,16	98,93	98,88	99,93	99,23	97,97	100,86	99,35	98,87	99,04	99,78
2.Vj	99,80	100,13	99,98	99,99	99,30	99,51	99,60	100,42	99,88	99,92	99,64	99,91
3.Vj	100,17	99,86	100,12	99,97	99,31	100,46	100,12	99,86	100,14	100,31	100,24	100,14
4.Vj	100,42	99,86	99,94	99,99	100,25	100,37	102,12	98,69	100,64	100,72	100,94	100,01
2016 1.Vj	101,28	98,88	103,40	103,44	101,09	100,12	101,56	97,75	99,29	100,38	102,84	97,53
2.Vj	102,08	98,96	103,82	103,70	102,14	100,94	102,21	94,89	100,76	102,27	103,94	98,59
3.Vj	102,21	97,49	104,01	103,80	101,68	101,08	103,58	95,63	99,94	102,13	104,54	98,18
4.Vj	102,54	97,90	104,10	103,83	100,87	102,04	103,79	97,37	99,82	102,45	105,12	97,73
2017 1.Vj	103,66	95,76	105,44	105,19	101,21	103,49	105,39	98,86	98,89	104,53	106,44	98,90
2.Vj	104,45	95,18	107,02	106,57	101,80	104,03	105,89	100,22	98,72	104,86	107,45	98,79
3.Vj	105,51	95,91	108,86	108,88	101,74	104,90	106,89	101,29	99,06	106,31	108,24	99,13
4.Vj	106,24	95,75	110,00	109,93	102,24	105,93	107,81	100,57	99,33	107,27	108,90	98,79
2018 1.Vj	106,29	95,30	109,71	109,80	103,43	106,31	108,42	99,64	100,17	107,60	108,34	98,72
2.Vj	106,58	94,48	109,83	110,01	104,41	106,83	108,83	100,03	99,82	108,22	108,68	99,00
3.Vj	106,56	93,85	109,14	109,01	105,45	106,00	110,94	100,31	100,03	108,19	109,29	99,02
4.Vj	106,76	93,95	108,46	108,50	107,75	106,63	110,88	100,70	100,21	108,24	109,92	99,30
2019 1.Vj	107,27	94,89	107,29	107,28	108,94	109,27	111,49	101,92	100,97	108,84	110,18	99,80
2.Vj	106,93	94,84	105,62	105,76	108,35	108,82	112,15	102,76	101,41	108,91	110,38	100,19
3.Vj	107,00	94,77	104,46	104,86	109,73	108,98	114,19	103,23	101,70	108,94	111,00	100,21
4.Vj	107,13	94,54	104,18	103,93	110,27	109,24	114,05	103,22	102,00	108,90	111,67	99,95
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>												
2014 1.Vj	1,0	8,0	2,5	2,8	4,0	0,7	2,7	-2,4	-0,5	0,7	-0,3	-1,4
2.Vj	-0,3	1,1	-0,6	-0,7	-2,2	-0,6	0,8	-2,0	0,5	0,1	0,2	-0,1
3.Vj	0,6	0,4	0,5	0,5	-0,2	1,1	1,3	-0,4	0,7	1,0	0,3	0,4
4.Vj	0,8	-0,6	1,6	1,5	-0,7	1,1	0,8	0,1	0,0	0,7	0,8	0,1
2015 1.Vj	-0,3	-13,5	-1,5	-1,7	0,5	-0,4	-2,2	0,6	0,1	-0,2	1,7	0,4
2.Vj	0,6	0,0	1,1	1,1	-0,6	0,3	1,7	-0,4	0,5	1,1	0,6	0,1
3.Vj	0,4	-0,3	0,1	0,0	0,0	1,0	0,5	-0,6	0,3	0,4	0,6	0,2
4.Vj	0,2	0,0	-0,2	0,0	0,9	-0,1	2,0	-1,2	0,5	0,4	0,7	-0,1
2016 1.Vj	0,9	-1,0	3,5	3,5	0,8	-0,2	-0,5	-1,0	-1,3	-0,3	1,9	-2,5
2.Vj	0,8	0,1	0,4	0,3	1,0	0,8	0,6	-2,9	1,5	1,9	1,1	1,1
3.Vj	0,1	-1,5	0,2	0,1	-0,5	0,1	1,3	0,8	-0,8	-0,1	0,6	-0,4
4.Vj	0,3	0,4	0,1	0,0	-0,8	0,9	0,2	1,8	-0,1	0,3	0,6	-0,5
2017 1.Vj	1,1	-2,2	1,3	1,3	0,3	1,4	1,5	1,5	-0,9	2,0	1,3	1,2
2.Vj	0,8	-0,6	1,5	1,3	0,6	0,5	0,5	1,4	-0,2	0,3	0,9	-0,1
3.Vj	1,0	0,8	1,7	2,2	-0,1	0,8	0,9	1,1	0,3	1,4	0,7	0,3
4.Vj	0,7	-0,2	1,0	1,0	0,5	1,0	0,9	-0,7	0,3	0,9	0,6	-0,3
2018 1.Vj	0,0	-0,5	-0,3	-0,1	1,2	0,4	0,6	-0,9	0,8	0,3	-0,5	-0,1
2.Vj	0,3	-0,9	0,1	0,2	0,9	0,5	0,4	0,4	-0,3	0,6	0,3	0,3
3.Vj	0,0	-0,7	-0,6	-0,9	1,0	-0,8	1,9	0,3	0,2	0,0	0,6	0,0
4.Vj	0,2	0,1	-0,6	-0,5	2,2	0,6	-0,1	0,4	0,2	0,0	0,6	0,3
2019 1.Vj	0,5	1,0	-1,1	-1,1	1,1	2,5	0,6	1,2	0,8	0,6	0,2	0,5
2.Vj	-0,3	-0,1	-1,6	-1,4	-0,5	-0,4	0,6	0,8	0,4	0,1	0,2	0,4
3.Vj	0,1	-0,1	-1,1	-0,9	1,3	0,1	1,8	0,5	0,3	0,0	0,6	0,0
4.Vj	0,1	-0,2	-0,3	-0,9	0,5	0,2	-0,1	0,0	0,3	0,0	0,6	-0,3



## 2.2.3 Arbeitnehmerentgelt

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mrd. EUR													
2014	1.Vj	370,975	1,823	101,098	92,931	17,971	65,420	16,514	17,605	3,104	40,578	92,565	14,297
	2.Vj	373,774	1,854	102,133	94,020	17,852	65,521	16,305	17,904	3,098	41,441	93,265	14,401
	3.Vj	376,971	1,862	102,763	94,553	18,055	66,046	16,652	17,938	3,147	41,879	94,111	14,518
	4.Vj	380,050	1,867	103,563	95,309	18,312	66,368	16,836	17,977	3,138	42,736	94,703	14,550
2015	1.Vj	383,634	1,869	104,350	95,913	18,367	67,032	16,886	17,767	3,301	43,573	95,737	14,752
	2.Vj	389,308	1,901	105,814	97,282	18,479	67,973	17,173	18,128	3,178	44,569	97,118	14,975
	3.Vj	392,541	1,921	105,819	97,334	18,698	68,547	17,484	18,097	3,294	45,389	98,236	15,056
	4.Vj	396,522	1,967	106,267	97,783	18,911	69,570	17,738	18,245	3,284	46,087	99,229	15,224
2016	1.Vj	400,011	1,967	107,148	98,660	18,996	70,663	17,849	18,488	3,484	45,785	100,305	15,326
	2.Vj	403,035	1,968	107,540	98,999	19,072	71,557	17,870	18,381	3,410	46,276	101,482	15,479
	3.Vj	407,331	1,979	108,751	100,106	19,416	71,660	18,204	18,352	3,448	46,744	103,093	15,684
	4.Vj	412,403	1,980	109,381	100,700	19,546	72,902	18,684	18,334	3,515	47,923	104,233	15,905
2017	1.Vj	416,523	1,979	110,172	101,435	19,884	73,343	18,709	17,747	3,562	50,231	104,795	16,101
	2.Vj	420,799	1,986	110,665	101,753	19,999	74,023	19,117	17,804	3,710	50,924	106,420	16,151
	3.Vj	425,013	1,999	111,680	102,829	20,085	74,523	19,585	17,616	3,620	51,843	107,731	16,331
	4.Vj	430,700	1,996	112,837	103,883	20,304	75,680	19,711	17,844	3,751	52,718	109,383	16,476
2018	1.Vj	435,083	2,004	114,036	104,922	20,648	76,410	19,991	17,882	3,771	53,696	110,005	16,640
	2.Vj	439,550	2,018	115,706	106,577	20,998	77,399	20,502	17,643	3,792	54,163	110,696	16,633
	3.Vj	445,715	2,020	116,443	107,039	21,237	78,547	21,171	17,756	3,905	55,199	112,491	16,946
	4.Vj	449,909	2,024	117,444	108,028	21,779	78,878	21,452	17,720	3,996	55,317	114,103	17,196
2019	1.Vj	455,181	2,049	118,250	108,834	22,015	80,378	21,992	17,971	4,060	55,857	115,413	17,196
	2.Vj	459,555	2,044	118,165	108,630	22,257	81,074	22,390	17,940	4,096	56,787	116,993	17,809
	3.Vj	466,147	2,057	121,081	111,338	22,454	82,098	23,047	17,966	4,101	57,001	118,589	17,753
	4.Vj	467,223	2,093	118,366	108,648	22,743	82,096	23,106	18,067	4,132	57,297	121,400	17,923
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	1,5	2,0	0,9	1,4	0,8	1,8	4,0	1,2	2,2	1,8	1,4	0,8
	2.Vj	0,8	1,7	1,0	1,2	- 0,7	0,2	- 1,3	1,7	- 0,2	2,1	0,8	0,7
	3.Vj	0,9	0,4	0,6	0,6	1,1	0,8	2,1	0,2	1,6	1,1	0,9	0,8
	4.Vj	0,8	0,3	0,8	0,8	1,4	0,5	1,1	0,2	- 0,3	2,0	0,6	0,2
2015	1.Vj	0,9	0,1	0,8	0,6	0,3	1,0	0,3	- 1,2	5,2	2,0	1,1	1,4
	2.Vj	1,5	1,7	1,4	1,4	0,6	1,4	1,7	2,0	- 3,7	2,3	1,4	1,5
	3.Vj	0,8	1,1	0,0	0,1	1,2	0,8	1,8	- 0,2	3,7	1,8	1,2	0,5
	4.Vj	1,0	2,4	0,4	0,5	1,1	1,5	1,5	0,8	- 0,3	1,5	1,0	1,1
2016	1.Vj	0,9	0,0	0,8	0,9	0,4	1,6	0,6	1,3	6,1	- 0,7	1,1	0,7
	2.Vj	0,8	0,1	0,4	0,3	0,4	1,3	0,1	- 0,6	- 2,1	1,1	1,2	1,0
	3.Vj	1,1	0,6	1,1	1,1	1,8	0,1	1,9	- 0,2	1,1	1,0	1,6	1,3
	4.Vj	1,2	0,1	0,6	0,6	0,7	1,7	2,6	- 0,1	1,9	2,5	1,1	1,4
2017	1.Vj	1,0	- 0,1	0,7	0,7	1,7	0,6	0,1	- 3,2	1,3	4,8	0,5	1,2
	2.Vj	1,0	0,4	0,4	0,3	0,6	0,9	2,2	0,3	4,2	1,4	1,6	0,3
	3.Vj	1,0	0,7	0,9	1,1	0,4	0,7	2,4	- 1,1	- 2,4	1,8	1,2	1,1
	4.Vj	1,3	- 0,2	1,0	1,0	1,1	1,6	0,6	1,3	3,6	1,7	1,5	0,9
2018	1.Vj	1,0	0,4	1,1	1,0	1,7	1,0	1,4	0,2	0,5	1,9	0,6	1,0
	2.Vj	1,0	0,7	1,5	1,6	1,7	1,3	2,6	- 1,3	0,6	0,9	0,6	0,0
	3.Vj	1,4	0,1	0,6	0,4	1,1	1,5	3,3	0,6	3,0	1,9	1,6	1,9
	4.Vj	0,9	0,2	0,9	0,9	2,6	0,4	1,3	- 0,2	2,3	0,2	1,4	1,5
2019	1.Vj	1,2	1,2	0,7	0,7	1,1	1,9	2,5	1,4	1,6	1,0	1,1	0,0
	2.Vj	1,0	- 0,2	- 0,1	- 0,2	1,1	0,9	1,8	- 0,2	0,9	1,7	1,4	3,6
	3.Vj	1,4	0,6	2,5	2,5	0,9	1,3	2,9	0,1	0,1	0,4	1,4	- 0,3
	4.Vj	0,2	1,8	- 2,2	- 2,4	1,3	0,0	0,3	0,6	0,8	0,5	2,4	1,0

## 2.2.4 Bruttolöhne und -gehälter

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mrd. EUR												
2014 1.Vj	304,174	1,533	83,846	77,085	15,113	55,169	13,638	14,052	2,539	33,418	73,003	11,863
2.Vj	306,812	1,558	84,838	78,136	14,993	55,323	13,507	14,277	2,515	34,175	73,676	11,950
3.Vj	309,255	1,565	85,286	78,682	15,168	55,740	13,760	14,306	2,570	34,519	74,302	12,039
4.Vj	311,712	1,568	85,923	79,172	15,364	55,937	13,890	14,328	2,551	35,263	74,814	12,074
2015 1.Vj	314,671	1,571	86,442	79,717	15,419	56,690	13,916	14,230	2,725	35,903	75,562	12,213
2.Vj	319,884	1,600	87,832	81,058	15,529	57,598	14,238	14,531	2,584	36,794	76,787	12,391
3.Vj	322,404	1,616	87,715	81,101	15,712	58,073	14,454	14,502	2,710	37,478	77,679	12,465
4.Vj	325,668	1,656	88,074	81,269	15,869	58,897	14,642	14,606	2,706	38,101	78,487	12,630
2016 1.Vj	328,917	1,655	88,680	81,879	15,974	59,301	14,918	14,670	2,842	38,695	79,417	12,765
2.Vj	331,709	1,657	89,091	82,257	16,049	60,127	14,982	14,564	2,745	39,087	80,529	12,878
3.Vj	335,016	1,664	89,940	83,101	16,330	60,210	15,213	14,536	2,801	39,434	81,840	13,048
4.Vj	339,333	1,667	90,523	83,535	16,425	61,244	15,599	14,574	2,849	40,437	82,766	13,249
2017 1.Vj	342,484	1,662	91,288	84,323	16,712	61,975	15,635	14,359	2,916	41,575	82,971	13,391
2.Vj	345,864	1,668	91,638	84,548	16,817	62,512	16,002	14,393	2,997	42,041	84,393	13,403
3.Vj	349,652	1,680	92,504	85,465	16,895	63,045	16,380	14,260	2,963	42,887	85,469	13,569
4.Vj	354,161	1,679	93,465	86,281	17,041	63,918	16,451	14,435	3,062	43,666	86,744	13,700
2018 1.Vj	358,586	1,687	94,695	87,505	17,372	64,571	16,595	14,594	3,109	44,948	87,163	13,852
2.Vj	362,459	1,697	96,170	88,852	17,695	65,500	17,042	14,398	3,145	45,224	87,721	13,867
3.Vj	367,641	1,699	96,657	89,238	17,883	66,470	17,602	14,530	3,222	46,093	89,388	14,097
4.Vj	370,878	1,702	97,489	90,009	18,292	66,605	17,821	14,459	3,292	46,235	90,657	14,326
2019 1.Vj	374,485	1,720	98,017	90,546	18,481	67,785	18,269	14,594	3,352	46,660	91,291	14,316
2.Vj	378,452	1,716	98,029	90,361	18,725	68,503	18,607	14,610	3,405	47,370	92,649	14,838
3.Vj	384,244	1,727	100,474	92,746	18,893	69,430	19,187	14,688	3,390	47,541	94,143	14,771
4.Vj	384,208	1,756	97,944	90,224	19,038	69,173	19,186	14,716	3,412	47,793	96,259	14,931
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2014 1.Vj	1,5	2,1	1,1	1,0	1,1	2,1	4,0	0,9	1,6	1,4	1,4	0,7
2.Vj	0,9	1,6	1,2	1,4	- 0,8	0,3	- 1,0	1,6	- 0,9	2,3	0,9	0,7
3.Vj	0,8	0,4	0,5	0,7	1,2	0,8	1,9	0,2	2,2	1,0	0,8	0,7
4.Vj	0,8	0,2	0,7	0,6	1,3	0,4	0,9	0,2	- 0,7	2,2	0,7	0,3
2015 1.Vj	0,9	0,2	0,6	0,7	0,4	1,3	0,2	- 0,7	6,8	1,8	1,0	1,2
2.Vj	1,7	1,8	1,6	1,7	0,7	1,6	2,3	2,1	- 5,2	2,5	1,6	1,5
3.Vj	0,8	1,0	- 0,1	0,1	1,2	0,8	1,5	- 0,2	4,9	1,9	1,2	0,6
4.Vj	1,0	2,5	0,4	0,2	1,0	1,4	1,3	0,7	- 0,1	1,7	1,0	1,3
2016 1.Vj	1,0	- 0,1	0,7	0,8	0,7	0,7	1,9	0,4	5,0	1,6	1,2	1,1
2.Vj	0,8	0,1	0,5	0,5	0,5	1,4	0,4	- 0,7	- 3,4	1,0	1,4	0,9
3.Vj	1,0	0,4	1,0	1,0	1,8	0,1	1,5	- 0,2	2,0	0,9	1,6	1,3
4.Vj	1,3	0,2	0,6	0,5	0,6	1,7	2,5	0,3	1,7	2,5	1,1	1,5
2017 1.Vj	0,9	- 0,3	0,8	0,9	1,7	1,2	0,2	- 1,5	2,4	2,8	0,2	1,1
2.Vj	1,0	0,4	0,4	0,3	0,6	0,9	2,3	0,2	2,8	1,1	1,7	0,1
3.Vj	1,1	0,7	0,9	1,1	0,5	0,9	2,4	- 0,9	- 1,1	2,0	1,3	1,2
4.Vj	1,3	- 0,1	1,0	1,0	0,9	1,4	0,4	1,2	3,3	1,8	1,5	1,0
2018 1.Vj	1,2	0,5	1,3	1,4	1,9	1,0	0,9	1,1	1,5	2,9	0,5	1,1
2.Vj	1,1	0,6	1,6	1,5	1,9	1,4	2,7	- 1,3	1,2	0,6	0,6	0,1
3.Vj	1,4	0,1	0,5	0,4	1,1	1,5	3,3	0,9	2,4	1,9	1,9	1,7
4.Vj	0,9	0,2	0,9	0,9	2,3	0,2	1,2	- 0,5	2,2	0,3	1,4	1,6
2019 1.Vj	1,0	1,1	0,5	0,6	1,0	1,8	2,5	0,9	1,8	0,9	0,7	- 0,1
2.Vj	1,1	- 0,2	0,0	- 0,2	1,3	1,1	1,9	0,1	1,6	1,5	1,5	3,6
3.Vj	1,5	0,6	2,5	2,6	0,9	1,4	3,1	0,5	- 0,4	0,4	1,6	- 0,5
4.Vj	0,0	1,7	- 2,5	- 2,7	0,8	- 0,4	0,0	0,2	0,6	0,5	2,2	1,1

## 2.2.5 Erwerbstätige

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 000 Personen												
2014 1.Vj	42 614	638	8 035	7 448	2 428	9 767	1 235	1 190	468	5 653	10 259	2 941
2.Vj	42 702	642	8 063	7 477	2 429	9 784	1 236	1 188	468	5 679	10 278	2 937
3.Vj	42 764	637	8 074	7 492	2 426	9 793	1 243	1 186	467	5 705	10 296	2 939
4.Vj	42 811	635	8 083	7 503	2 428	9 797	1 225	1 185	466	5 724	10 319	2 943
2015 1.Vj	42 902	632	8 074	7 496	2 422	9 795	1 215	1 185	467	5 762	10 405	2 945
2.Vj	43 060	637	8 078	7 502	2 424	9 833	1 220	1 184	468	5 802	10 461	2 956
3.Vj	43 198	635	8 084	7 510	2 427	9 866	1 228	1 181	468	5 838	10 508	2 963
4.Vj	43 333	630	8 092	7 520	2 433	9 886	1 234	1 177	468	5 876	10 570	2 963
2016 1.Vj	43 441	625	8 093	7 524	2 439	9 911	1 241	1 172	466	5 909	10 617	2 966
2.Vj	43 583	624	8 101	7 530	2 446	9 937	1 248	1 166	467	5 951	10 687	2 963
3.Vj	43 716	621	8 103	7 531	2 457	9 951	1 257	1 158	466	5 984	10 749	2 969
4.Vj	43 886	619	8 115	7 542	2 465	9 979	1 266	1 148	468	6 033	10 812	2 978
2017 1.Vj	44 021	620	8 136	7 560	2 471	10 003	1 275	1 137	471	6 085	10 839	2 983
2.Vj	44 165	614	8 165	7 584	2 476	10 029	1 281	1 133	473	6 117	10 896	2 991
3.Vj	44 329	612	8 183	7 602	2 480	10 067	1 285	1 126	473	6 160	10 946	2 994
4.Vj	44 482	610	8 211	7 626	2 488	10 092	1 293	1 122	475	6 203	10 993	2 992
2018 1.Vj	44 674	608	8 266	7 676	2 503	10 137	1 306	1 116	474	6 221	11 043	2 995
2.Vj	44 789	614	8 302	7 710	2 510	10 160	1 316	1 112	475	6 233	11 081	2 998
3.Vj	44 913	604	8 332	7 741	2 519	10 177	1 326	1 110	476	6 229	11 136	3 000
4.Vj	45 042	605	8 361	7 768	2 532	10 205	1 340	1 107	478	6 217	11 186	3 007
2019 1.Vj	45 179	604	8 378	7 780	2 546	10 224	1 353	1 104	480	6 224	11 237	3 021
2.Vj	45 222	599	8 385	7 783	2 551	10 225	1 364	1 103	483	6 208	11 286	3 031
3.Vj	45 263	595	8 358	7 756	2 552	10 226	1 377	1 102	483	6 191	11 346	3 031
4.Vj	45 343	589	8 352	7 750	2 558	10 247	1 386	1 098	482	6 197	11 398	3 033
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2014 1.Vj	0,3	- 0,3	0,2	0,2	0,3	0,1	1,1	- 0,3	0,2	0,3	0,7	- 0,2
2.Vj	0,2	0,6	0,3	0,4	0,0	0,2	0,1	- 0,2	0,0	0,5	0,2	- 0,1
3.Vj	0,1	- 0,8	0,1	0,2	- 0,1	0,1	0,6	- 0,2	- 0,2	0,5	0,2	0,1
4.Vj	0,1	- 0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	- 1,4	- 0,1	- 0,2	0,3	0,2	0,1
2015 1.Vj	0,2	- 0,5	- 0,1	- 0,1	- 0,2	0,0	- 0,8	0,0	0,2	0,7	0,8	0,1
2.Vj	0,4	0,8	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4	- 0,1	0,2	0,7	0,5	0,4
3.Vj	0,3	- 0,3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,7	- 0,3	0,0	0,6	0,4	0,2
4.Vj	0,3	- 0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	- 0,3	0,0	0,7	0,6	0,0
2016 1.Vj	0,2	- 0,8	0,0	0,1	0,2	0,3	0,6	- 0,4	- 0,4	0,6	0,4	0,1
2.Vj	0,3	- 0,2	0,1	0,1	0,3	0,3	0,6	- 0,5	0,2	0,7	0,7	- 0,1
3.Vj	0,3	- 0,5	0,0	0,0	0,4	0,1	0,7	- 0,7	- 0,2	0,6	0,6	0,2
4.Vj	0,4	- 0,3	0,1	0,1	0,3	0,3	0,7	- 0,9	0,4	0,8	0,6	0,3
2017 1.Vj	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,7	- 1,0	0,6	0,9	0,2	0,2
2.Vj	0,3	- 1,0	0,4	0,3	0,2	0,3	0,5	- 0,4	0,4	0,5	0,5	0,3
3.Vj	0,4	- 0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	- 0,6	0,0	0,7	0,5	0,1
4.Vj	0,3	- 0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,6	- 0,4	0,4	0,7	0,4	- 0,1
2018 1.Vj	0,4	- 0,3	0,7	0,7	0,6	0,4	1,0	- 0,5	- 0,2	0,3	0,5	0,1
2.Vj	0,3	1,0	0,4	0,4	0,3	0,2	0,8	- 0,4	0,2	0,2	0,3	0,1
3.Vj	0,3	- 1,6	0,4	0,4	0,4	0,2	0,8	- 0,2	0,2	- 0,1	0,5	0,1
4.Vj	0,3	0,2	0,3	0,3	0,5	0,3	1,1	- 0,3	0,4	- 0,2	0,4	0,2
2019 1.Vj	0,3	- 0,2	0,2	0,2	0,6	0,2	1,0	- 0,3	0,4	0,1	0,5	0,5
2.Vj	0,1	- 0,8	0,1	0,0	0,2	0,0	0,8	- 0,1	0,6	- 0,3	0,4	0,3
3.Vj	0,1	- 0,7	- 0,3	- 0,3	0,0	0,0	1,0	- 0,1	0,0	- 0,3	0,5	0,0
4.Vj	0,2	- 1,0	- 0,1	- 0,1	0,2	0,2	0,7	- 0,4	- 0,2	0,1	0,5	0,1

## 2.2.6 Arbeitnehmer

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 000 Personen													
2014	1.Vj	38 139	341	7 757	7 181	1 915	8 747	1 086	1 045	405	4 759	9 613	2 470
	2.Vj	38 237	347	7 785	7 210	1 919	8 771	1 088	1 044	407	4 784	9 630	2 466
	3.Vj	38 309	347	7 800	7 228	1 919	8 779	1 095	1 043	407	4 811	9 645	2 468
	4.Vj	38 371	346	7 808	7 239	1 921	8 791	1 078	1 042	407	4 832	9 666	2 474
2015	1.Vj	38 476	348	7 802	7 235	1 919	8 793	1 068	1 042	409	4 872	9 748	2 476
	2.Vj	38 648	354	7 807	7 242	1 924	8 836	1 073	1 042	411	4 915	9 802	2 488
	3.Vj	38 801	356	7 814	7 251	1 928	8 877	1 082	1 039	412	4 953	9 846	2 495
	4.Vj	38 949	354	7 822	7 261	1 934	8 903	1 089	1 035	412	4 991	9 907	2 496
2016	1.Vj	39 072	351	7 822	7 264	1 942	8 937	1 097	1 029	412	5 028	9 953	2 501
	2.Vj	39 231	351	7 834	7 273	1 951	8 966	1 104	1 024	413	5 071	10 023	2 501
	3.Vj	39 382	352	7 836	7 274	1 963	8 990	1 114	1 017	413	5 103	10 085	2 509
	4.Vj	39 572	353	7 851	7 289	1 975	9 025	1 124	1 008	413	5 151	10 147	2 520
2017	1.Vj	39 727	354	7 874	7 308	1 985	9 063	1 133	997	417	5 202	10 173	2 529
	2.Vj	39 887	349	7 905	7 335	1 994	9 096	1 139	993	418	5 235	10 230	2 538
	3.Vj	40 064	351	7 925	7 355	1 998	9 136	1 144	988	418	5 278	10 280	2 543
	4.Vj	40 227	350	7 954	7 380	2 008	9 165	1 152	984	419	5 321	10 326	2 543
2018	1.Vj	40 433	353	8 012	7 433	2 025	9 215	1 166	979	420	5 338	10 376	2 547
	2.Vj	40 558	357	8 050	7 469	2 034	9 245	1 176	976	420	5 348	10 412	2 550
	3.Vj	40 696	354	8 081	7 501	2 044	9 270	1 188	974	421	5 344	10 465	2 551
	4.Vj	40 838	355	8 113	7 530	2 059	9 306	1 203	972	423	5 333	10 512	2 556
2019	1.Vj	40 993	359	8 132	7 545	2 078	9 331	1 216	971	426	5 343	10 563	2 569
	2.Vj	41 057	352	8 138	7 548	2 085	9 345	1 229	970	430	5 330	10 611	2 579
	3.Vj	41 124	356	8 114	7 523	2 085	9 358	1 240	969	431	5 313	10 670	2 582
	4.Vj	41 234	355	8 110	7 521	2 095	9 386	1 253	967	431	5 324	10 722	2 585
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,4	1,2	0,2	0,3	0,4	0,2	1,1	-0,3	0,5	0,4	0,8	-0,1
	2.Vj	0,3	1,8	0,4	0,4	0,2	0,3	0,2	-0,1	0,5	0,5	0,2	-0,2
	3.Vj	0,2	0,0	0,2	0,2	0,0	0,1	0,6	-0,1	0,0	0,6	0,2	0,1
	4.Vj	0,2	-0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	-1,6	-0,1	0,0	0,4	0,2	0,2
2015	1.Vj	0,3	0,6	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	-0,9	0,0	0,5	0,8	0,8	0,1
	2.Vj	0,4	1,7	0,1	0,1	0,3	0,5	0,5	0,0	0,5	0,9	0,6	0,5
	3.Vj	0,4	0,6	0,1	0,1	0,2	0,5	0,8	-0,3	0,2	0,8	0,4	0,3
	4.Vj	0,4	-0,6	0,1	0,1	0,3	0,3	0,6	-0,4	0,0	0,8	0,6	0,0
2016	1.Vj	0,3	-0,8	0,0	0,0	0,4	0,4	0,7	-0,6	0,0	0,7	0,5	0,2
	2.Vj	0,4	0,0	0,2	0,1	0,5	0,3	0,6	-0,5	0,2	0,9	0,7	0,0
	3.Vj	0,4	0,3	0,0	0,0	0,6	0,3	0,9	-0,7	0,0	0,6	0,6	0,3
	4.Vj	0,5	0,3	0,2	0,2	0,6	0,4	0,9	-0,9	0,0	0,9	0,6	0,4
2017	1.Vj	0,4	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4	0,8	-1,1	1,0	1,0	0,3	0,4
	2.Vj	0,4	-1,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	-0,4	0,2	0,6	0,6	0,4
	3.Vj	0,4	0,6	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4	-0,5	0,0	0,8	0,5	0,2
	4.Vj	0,4	-0,3	0,4	0,3	0,5	0,3	0,7	-0,4	0,2	0,8	0,4	0,0
2018	1.Vj	0,5	0,9	0,7	0,7	0,8	0,5	1,2	-0,5	0,2	0,3	0,5	0,2
	2.Vj	0,3	1,1	0,5	0,5	0,4	0,3	0,9	-0,3	0,0	0,2	0,3	0,1
	3.Vj	0,3	-0,8	0,4	0,4	0,5	0,3	1,0	-0,2	0,2	-0,1	0,5	0,0
	4.Vj	0,3	0,3	0,4	0,4	0,7	0,4	1,3	-0,2	0,5	-0,2	0,4	0,2
2019	1.Vj	0,4	1,1	0,2	0,2	0,9	0,3	1,1	-0,1	0,7	0,2	0,5	0,5
	2.Vj	0,2	-1,9	0,1	0,0	0,3	0,2	1,1	-0,1	0,9	-0,2	0,5	0,4
	3.Vj	0,2	1,1	-0,3	-0,3	0,0	0,1	0,9	-0,1	0,2	-0,3	0,6	0,1
	4.Vj	0,3	-0,3	0,0	0,0	0,5	0,3	1,0	-0,2	0,0	0,2	0,5	0,1

## 2.2.7 Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Mill. Stunden</b>												
2014 1.Vj	14 989	289	2 981	2 754	997	3 349	457	446	146	1 956	3 530	838
2.Vj	14 966	288	2 982	2 756	990	3 340	458	445	146	1 956	3 525	836
3.Vj	14 969	286	2 984	2 758	988	3 339	460	444	147	1 962	3 525	834
4.Vj	15 010	285	2 994	2 769	988	3 341	460	444	146	1 970	3 547	835
2015 1.Vj	15 053	283	2 987	2 763	988	3 346	459	444	144	1 980	3 585	835
2.Vj	15 105	285	2 993	2 770	987	3 354	462	445	144	1 998	3 600	837
3.Vj	15 070	283	2 979	2 757	986	3 342	463	442	145	1 998	3 597	837
4.Vj	15 085	280	2 974	2 753	988	3 348	465	439	145	2 004	3 608	835
2016 1.Vj	15 152	278	2 979	2 759	989	3 361	470	440	145	2 021	3 635	834
2.Vj	15 164	276	2 972	2 751	990	3 366	464	437	144	2 033	3 651	831
3.Vj	15 242	275	2 987	2 765	987	3 374	477	434	144	2 050	3 681	832
4.Vj	15 242	273	2 978	2 756	989	3 369	479	428	145	2 063	3 688	831
2017 1.Vj	15 319	273	2 995	2 772	988	3 384	483	426	147	2 086	3 701	836
2.Vj	15 393	269	3 011	2 786	995	3 396	487	424	147	2 100	3 726	839
3.Vj	15 478	268	3 023	2 796	1 000	3 419	490	421	148	2 117	3 753	840
4.Vj	15 505	266	3 024	2 797	999	3 419	491	418	148	2 134	3 767	837
2018 1.Vj	15 499	266	3 025	2 797	999	3 420	494	414	148	2 132	3 769	832
2.Vj	15 638	267	3 068	2 838	1 008	3 445	500	415	149	2 149	3 803	835
3.Vj	15 643	264	3 066	2 837	1 014	3 451	504	412	149	2 138	3 811	834
4.Vj	15 717	264	3 081	2 851	1 020	3 472	510	412	149	2 137	3 834	838
2019 1.Vj	15 725	262	3 083	2 850	1 022	3 468	512	410	150	2 136	3 843	838
2.Vj	15 719	258	3 082	2 849	1 020	3 459	516	410	152	2 128	3 856	838
3.Vj	15 729	256	3 072	2 838	1 017	3 465	521	409	153	2 122	3 877	838
4.Vj	15 696	254	3 049	2 817	1 015	3 458	522	406	152	2 122	3 883	835
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>												
2014 1.Vj	0,6	-0,8	0,8	0,8	0,6	0,4	0,8	-0,2	0,5	0,8	1,0	-0,2
2.Vj	-0,2	-0,3	0,0	0,1	-0,7	-0,3	0,1	-0,3	0,4	0,0	-0,1	-0,3
3.Vj	0,0	-0,8	0,1	0,1	-0,2	0,0	0,5	-0,2	0,2	0,3	0,0	-0,2
4.Vj	0,3	-0,1	0,3	0,4	0,0	0,1	-0,1	0,1	-0,9	0,4	0,6	0,1
2015 1.Vj	0,3	-0,7	-0,2	-0,2	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,9	0,5	1,1	0,1
2.Vj	0,3	0,5	0,2	0,2	-0,1	0,2	0,6	0,2	-0,2	0,9	0,4	0,2
3.Vj	-0,2	-0,7	-0,5	-0,5	-0,1	-0,4	0,2	-0,7	0,4	0,0	-0,1	-0,1
4.Vj	0,1	-1,0	-0,2	-0,1	0,2	0,2	0,3	-0,5	0,6	0,3	0,3	-0,3
2016 1.Vj	0,4	-0,8	0,2	0,2	0,1	0,4	1,2	0,0	-0,3	0,8	0,8	0,0
2.Vj	0,1	-0,8	-0,2	-0,3	0,0	0,1	-1,3	-0,5	-0,5	0,6	0,4	-0,4
3.Vj	0,5	-0,1	0,5	0,5	-0,2	0,3	2,8	-0,8	-0,2	0,9	0,8	0,0
4.Vj	0,0	-0,8	-0,3	-0,3	0,1	-0,2	0,4	-1,3	0,5	0,6	0,2	0,0
2017 1.Vj	0,5	-0,1	0,6	0,6	-0,1	0,4	0,9	-0,5	1,7	1,1	0,4	0,6
2.Vj	0,5	-1,3	0,5	0,5	0,7	0,4	0,7	-0,6	0,1	0,7	0,7	0,3
3.Vj	0,6	-0,6	0,4	0,4	0,5	0,7	0,6	-0,6	0,4	0,8	0,7	0,1
4.Vj	0,2	-0,6	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,4	-0,7	0,6	0,8	0,4	-0,4
2018 1.Vj	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	-0,9	0,0	-0,1	0,0	-0,5
2.Vj	0,9	0,4	1,4	1,5	0,9	0,7	1,3	0,1	0,1	0,8	0,9	0,3
3.Vj	0,0	-1,1	-0,1	-0,1	0,5	0,2	0,8	-0,6	-0,1	-0,5	0,2	0,0
4.Vj	0,5	0,0	0,5	0,5	0,6	0,6	1,2	-0,1	0,5	-0,1	0,6	0,4
2019 1.Vj	0,0	-0,8	0,0	0,0	0,3	-0,1	0,4	-0,3	0,7	0,0	0,2	0,0
2.Vj	0,0	-1,3	0,0	0,0	-0,2	-0,3	0,8	-0,2	0,9	-0,3	0,3	0,0
3.Vj	0,1	-0,8	-0,3	-0,4	-0,3	0,2	1,0	-0,1	0,8	-0,3	0,6	0,0
4.Vj	-0,2	-0,8	-0,7	-0,8	-0,2	-0,2	0,2	-0,8	-0,8	0,0	0,1	-0,4

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

## 2.2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Bau-gewerbe	Handel, Verkehr, Gast-gewerbe	Informa-tion und Kommuni-kation	Finanz- und Versiche-rungs-dienst-leister	Grund-stücks- und Woh-nungs-wesen	Unter-nehmens-dienst-leister	Öffent-liche Dienst-leister, Erzie-hung, Gesund-heit	Sonstige Dienst-leister
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
Stunden													
2014	1.Vj	351,7	453,3	371,0	369,7	410,5	342,9	370,2	374,9	311,6	346,0	344,1	284,9
	2.Vj	350,5	448,9	369,9	368,6	407,4	341,4	370,4	374,3	313,0	344,5	343,0	284,6
	3.Vj	350,0	448,7	369,6	368,2	407,2	341,0	370,0	374,1	314,4	343,9	342,4	283,8
	4.Vj	350,6	449,4	370,4	369,0	407,1	341,1	375,2	374,6	312,3	344,2	343,7	283,6
2015	1.Vj	350,9	448,5	370,0	368,6	407,9	341,6	378,1	374,7	308,9	343,6	344,6	283,7
	2.Vj	350,8	447,3	370,5	369,2	407,1	341,1	379,0	375,7	307,6	344,3	344,1	283,3
	3.Vj	348,9	445,4	368,5	367,1	406,1	338,7	377,1	373,9	308,8	342,2	342,3	282,4
	4.Vj	348,1	444,4	367,5	366,1	406,0	338,6	376,5	373,3	310,7	341,0	341,3	281,7
2016	1.Vj	348,8	444,6	368,1	366,7	405,6	339,1	378,8	375,0	311,0	342,0	342,4	281,3
	2.Vj	347,9	441,8	366,8	365,3	404,6	338,7	371,8	375,1	308,7	341,6	341,7	280,6
	3.Vj	348,6	443,5	368,6	367,1	401,8	339,1	379,5	374,8	308,6	342,6	342,5	280,1
	4.Vj	347,3	441,2	366,9	365,4	401,1	337,6	378,3	373,1	308,9	341,9	341,1	279,1
2017	1.Vj	348,0	440,1	368,1	366,7	399,7	338,3	378,8	374,6	312,1	342,8	341,5	280,3
	2.Vj	348,5	438,8	368,7	367,3	401,8	338,6	379,8	373,8	311,0	343,4	342,0	280,5
	3.Vj	349,2	437,5	369,4	367,9	403,2	339,6	381,0	373,9	312,1	343,7	342,9	280,6
	4.Vj	348,6	436,4	368,3	366,7	401,3	338,8	380,1	372,6	312,5	344,1	342,7	279,7
2018	1.Vj	346,9	437,2	365,9	364,4	399,2	337,4	378,2	371,1	313,2	342,7	341,3	277,9
	2.Vj	349,2	434,6	369,5	368,1	401,7	339,1	380,0	372,8	312,9	344,7	343,2	278,4
	3.Vj	348,3	437,1	367,9	366,4	402,5	339,1	380,2	371,3	312,1	343,3	342,2	278,1
	4.Vj	348,9	436,3	368,5	367,0	402,7	340,2	380,7	371,8	312,2	343,7	342,8	278,7
2019	1.Vj	348,0	433,6	367,9	366,3	401,6	339,2	378,4	371,8	313,0	343,1	342,0	277,4
	2.Vj	347,6	431,5	367,6	366,1	399,8	338,3	378,1	371,4	313,8	342,8	341,6	276,6
	3.Vj	347,5	431,1	367,5	365,9	398,4	338,8	378,1	371,3	316,4	342,7	341,7	276,5
	4.Vj	346,2	431,8	365,0	363,4	396,8	337,5	376,5	369,6	314,3	342,4	340,7	275,3
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,3	- 0,5	0,6	0,6	0,3	0,3	- 0,2	0,1	0,3	0,4	0,3	0,0
	2.Vj	- 0,3	- 1,0	- 0,3	- 0,3	- 0,8	- 0,4	0,1	- 0,2	0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,1
	3.Vj	- 0,1	0,0	- 0,1	- 0,1	0,0	- 0,1	- 0,1	- 0,1	0,4	- 0,2	- 0,2	- 0,3
	4.Vj	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	1,4	0,1	- 0,7	0,1	0,4	- 0,1
2015	1.Vj	0,1	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,2	0,1	0,8	0,0	- 1,1	- 0,2	0,3	0,0
	2.Vj	0,0	- 0,3	0,1	0,2	- 0,2	- 0,1	0,2	0,3	- 0,4	0,2	- 0,1	- 0,1
	3.Vj	- 0,5	- 0,4	- 0,5	- 0,6	- 0,2	- 0,7	- 0,5	- 0,5	0,4	- 0,6	- 0,5	- 0,3
	4.Vj	- 0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,3	0,0	0,0	- 0,2	- 0,2	0,6	- 0,4	- 0,3	- 0,2
2016	1.Vj	0,2	0,0	0,2	0,2	- 0,1	0,1	0,6	0,5	0,1	0,3	0,3	- 0,1
	2.Vj	- 0,3	- 0,6	- 0,4	- 0,4	- 0,2	- 0,1	- 1,8	0,0	- 0,7	- 0,1	- 0,2	- 0,2
	3.Vj	0,2	0,4	0,5	0,5	- 0,7	0,1	2,1	- 0,1	0,0	0,3	0,2	- 0,2
	4.Vj	- 0,4	- 0,5	- 0,5	- 0,5	- 0,2	- 0,4	- 0,3	- 0,5	0,1	- 0,2	- 0,4	- 0,4
2017	1.Vj	0,2	- 0,2	0,3	0,4	- 0,3	0,2	0,1	0,4	1,0	0,3	0,1	0,4
	2.Vj	0,1	- 0,3	0,2	0,2	0,5	0,1	0,3	- 0,2	- 0,4	0,2	0,1	0,1
	3.Vj	0,2	- 0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,0	0,4	0,1	0,3	0,0
	4.Vj	- 0,2	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,5	- 0,2	- 0,2	- 0,3	0,1	0,1	- 0,1	- 0,3
2018	1.Vj	- 0,5	0,2	- 0,7	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,5	- 0,4	0,2	- 0,4	- 0,4	- 0,6
	2.Vj	0,7	- 0,6	1,0	1,0	0,6	0,5	0,5	0,5	- 0,1	0,6	0,6	0,2
	3.Vj	- 0,3	0,6	- 0,4	- 0,5	0,2	0,0	0,1	- 0,4	- 0,3	- 0,4	- 0,3	- 0,1
	4.Vj	0,2	- 0,2	0,2	0,2	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2
2019	1.Vj	- 0,3	- 0,6	- 0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,3	- 0,6	0,0	0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,5
	2.Vj	- 0,1	- 0,5	- 0,1	- 0,1	- 0,4	- 0,3	- 0,1	- 0,1	0,3	- 0,1	- 0,1	- 0,3
	3.Vj	0,0	- 0,1	0,0	- 0,1	- 0,4	0,1	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0
	4.Vj	- 0,4	0,2	- 0,7	- 0,7	- 0,4	- 0,4	- 0,4	- 0,5	- 0,7	- 0,1	- 0,3	- 0,4

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

## 2.2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Mill. Stunden</b>												
2014 1.Vj	12 772	118	2 834	2 613	720	2 796	384	372	117	1 525	3 262	644
2.Vj	12 760	120	2 836	2 615	714	2 792	385	371	118	1 526	3 256	641
3.Vj	12 770	120	2 839	2 619	714	2 791	387	370	119	1 533	3 256	640
4.Vj	12 821	121	2 849	2 630	716	2 798	387	371	118	1 543	3 277	641
2015 1.Vj	12 875	121	2 843	2 625	718	2 805	388	371	117	1 554	3 315	643
2.Vj	12 938	123	2 850	2 633	719	2 818	391	372	118	1 572	3 330	646
3.Vj	12 915	123	2 837	2 621	718	2 812	392	369	119	1 573	3 327	646
4.Vj	12 941	121	2 832	2 617	721	2 822	394	368	120	1 581	3 338	645
2016 1.Vj	13 016	120	2 836	2 622	723	2 839	400	367	120	1 599	3 365	645
2.Vj	13 045	119	2 832	2 616	725	2 850	394	366	120	1 613	3 383	644
3.Vj	13 134	120	2 847	2 630	724	2 864	408	363	120	1 631	3 413	645
4.Vj	13 151	120	2 840	2 624	728	2 864	410	358	120	1 644	3 420	646
2017 1.Vj	13 240	120	2 858	2 641	729	2 887	414	356	123	1 667	3 433	653
2.Vj	13 327	119	2 876	2 656	738	2 902	419	354	122	1 682	3 458	657
3.Vj	13 424	119	2 889	2 669	745	2 928	422	352	123	1 701	3 486	660
4.Vj	13 469	119	2 893	2 671	746	2 934	425	350	124	1 720	3 501	658
2018 1.Vj	13 468	119	2 894	2 672	746	2 938	428	346	124	1 717	3 502	653
2.Vj	13 608	121	2 938	2 714	756	2 966	434	347	124	1 732	3 535	655
3.Vj	13 622	120	2 936	2 713	764	2 977	439	345	124	1 722	3 542	654
4.Vj	13 703	120	2 952	2 727	770	3 002	445	345	125	1 721	3 565	657
2019 1.Vj	13 728	120	2 955	2 728	775	3 004	448	344	126	1 723	3 574	658
2.Vj	13 731	119	2 954	2 727	773	3 001	453	344	128	1 717	3 586	659
3.Vj	13 757	119	2 944	2 717	772	3 014	457	344	130	1 710	3 608	660
4.Vj	13 741	119	2 923	2 698	771	3 012	460	341	129	1 714	3 614	658
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>												
2014 1.Vj	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,6	0,9	-0,2	1,1	1,0	1,1	0,0
2.Vj	-0,1	1,1	0,1	0,1	-0,7	-0,1	0,3	-0,2	1,6	0,0	-0,2	-0,4
3.Vj	0,1	0,3	0,1	0,2	-0,1	0,0	0,6	-0,2	0,6	0,4	0,0	-0,2
4.Vj	0,4	0,5	0,3	0,4	0,2	0,2	-0,1	0,2	-0,8	0,6	0,6	0,2
2015 1.Vj	0,4	0,2	-0,2	-0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	-0,6	0,7	1,1	0,2
2.Vj	0,5	1,9	0,2	0,3	0,1	0,5	0,8	0,2	0,2	1,2	0,4	0,5
3.Vj	-0,2	-0,5	-0,5	-0,5	-0,1	-0,2	0,3	-0,7	0,9	0,1	-0,1	0,0
4.Vj	0,2	-1,4	-0,2	-0,2	0,4	0,4	0,5	-0,5	1,2	0,5	0,3	-0,1
2016 1.Vj	0,6	-0,9	0,2	0,2	0,3	0,6	1,6	-0,1	0,0	1,2	0,8	0,1
2.Vj	0,2	-0,7	-0,2	-0,2	0,3	0,4	-1,4	-0,4	-0,5	0,8	0,5	-0,2
3.Vj	0,7	0,8	0,5	0,5	-0,1	0,5	3,4	-0,8	0,1	1,1	0,9	0,2
4.Vj	0,1	0,2	-0,2	-0,2	0,5	0,0	0,5	-1,4	0,3	0,8	0,2	0,1
2017 1.Vj	0,7	0,3	0,6	0,6	0,1	0,8	1,1	-0,6	2,0	1,4	0,4	1,0
2.Vj	0,7	-1,2	0,6	0,6	1,3	0,5	1,0	-0,6	-0,2	1,0	0,7	0,6
3.Vj	0,7	-0,3	0,5	0,5	0,9	0,9	0,9	-0,5	0,4	1,1	0,8	0,4
4.Vj	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	-0,6	0,7	1,1	0,4	-0,3
2018 1.Vj	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	-1,1	0,1	-0,2	0,0	-0,7
2.Vj	1,0	1,7	1,5	1,5	1,3	1,0	1,5	0,3	0,2	0,9	1,0	0,2
3.Vj	0,1	-1,1	-0,1	0,0	1,0	0,4	1,1	-0,7	0,0	-0,6	0,2	-0,1
4.Vj	0,6	0,2	0,6	0,5	0,8	0,9	1,6	0,0	0,8	0,0	0,6	0,5
2019 1.Vj	0,2	0,0	0,1	0,0	0,7	0,1	0,6	-0,1	1,0	0,1	0,3	0,1
2.Vj	0,0	-1,3	0,0	0,0	-0,3	-0,1	1,1	-0,1	1,5	-0,4	0,3	0,1
3.Vj	0,2	-0,1	-0,3	-0,4	-0,1	0,4	1,0	-0,1	1,3	-0,4	0,6	0,2
4.Vj	-0,1	0,2	-0,7	-0,7	0,0	-0,1	0,6	-0,7	-0,5	0,2	0,2	-0,3

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

## 2.2.10 Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister	
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Stunden													
2014	1.Vj	334,9	347,5	365,4	363,8	375,8	319,6	353,8	355,6	287,8	320,5	339,3	260,8
	2.Vj	333,7	345,0	364,3	362,7	372,2	318,3	354,1	355,3	290,9	319,0	338,2	260,1
	3.Vj	333,4	346,2	364,0	362,4	372,0	317,9	353,9	355,1	292,6	318,6	337,6	259,3
	4.Vj	334,1	349,0	364,9	363,3	372,5	318,3	359,2	356,2	290,3	319,2	339,0	259,2
2015	1.Vj	334,6	347,7	364,4	362,9	374,0	319,0	362,9	356,5	287,1	318,9	340,1	259,5
	2.Vj	334,8	348,2	365,1	363,6	373,5	318,9	364,0	357,0	286,4	319,8	339,7	259,5
	3.Vj	332,9	344,5	363,0	361,4	372,4	316,8	362,3	355,4	288,3	317,6	337,9	258,8
	4.Vj	332,3	341,5	362,0	360,4	372,9	317,0	361,6	355,1	291,8	316,7	336,9	258,4
2016	1.Vj	333,1	341,1	362,6	361,0	372,4	317,7	364,5	356,7	291,8	318,1	338,1	258,0
	2.Vj	332,5	338,9	361,5	359,7	371,7	317,9	357,0	357,2	289,5	318,0	337,5	257,5
	3.Vj	333,5	340,7	363,3	361,6	369,0	318,6	365,9	356,8	290,0	319,5	338,4	257,3
	4.Vj	332,3	340,3	361,7	360,0	368,7	317,4	364,6	355,0	290,8	319,1	337,1	256,5
2017	1.Vj	333,3	340,2	363,0	361,4	367,2	318,6	365,8	356,8	293,9	320,4	337,5	258,3
	2.Vj	334,1	341,0	363,8	362,1	370,1	319,1	367,5	356,0	292,5	321,4	338,0	258,8
	3.Vj	335,1	338,0	364,6	362,8	372,7	320,5	369,0	356,0	293,7	322,2	339,1	259,4
	4.Vj	334,8	339,2	363,7	362,0	371,7	320,2	368,6	355,3	295,0	323,3	339,0	258,7
2018	1.Vj	333,1	338,3	361,3	359,5	368,6	318,8	366,7	353,3	294,5	321,7	337,5	256,6
	2.Vj	335,5	340,1	364,9	363,3	371,6	320,8	369,0	355,5	295,3	323,9	339,5	256,9
	3.Vj	334,7	339,4	363,3	361,6	373,6	321,1	369,2	353,9	294,6	322,2	338,5	256,5
	4.Vj	335,6	339,0	363,9	362,2	374,0	322,6	370,3	354,5	295,6	322,7	339,1	257,2
2019	1.Vj	334,9	335,2	363,3	361,6	373,1	321,9	368,4	354,5	296,3	322,5	338,4	256,2
	2.Vj	334,4	337,4	362,9	361,3	370,6	321,1	368,3	354,5	297,9	322,1	337,9	255,4
	3.Vj	334,5	333,3	362,9	361,2	370,1	322,1	368,6	354,6	301,1	321,9	338,1	255,6
	4.Vj	333,2	335,0	360,4	358,7	368,2	320,9	366,9	353,0	299,5	321,9	337,0	254,5
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,4	-0,3	0,7	0,7	0,5	0,4	-0,2	0,1	0,6	0,6	0,3	0,1
	2.Vj	-0,4	-0,7	-0,3	-0,3	-1,0	-0,4	0,1	-0,1	1,1	-0,5	-0,3	-0,3
	3.Vj	-0,1	0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,6	-0,1	-0,2	-0,3
	4.Vj	0,2	0,8	0,2	0,2	0,1	0,1	1,5	0,3	-0,8	0,2	0,4	0,0
2015	1.Vj	0,1	-0,4	-0,1	-0,1	0,4	0,2	1,0	0,1	-1,1	-0,1	0,3	0,1
	2.Vj	0,1	0,1	0,2	0,2	-0,1	0,0	0,3	0,1	-0,2	0,3	-0,1	0,0
	3.Vj	-0,6	-1,1	-0,6	-0,6	-0,3	-0,7	-0,5	-0,4	0,7	-0,7	-0,5	-0,3
	4.Vj	-0,2	-0,9	-0,3	-0,3	0,1	0,1	-0,2	-0,1	1,2	-0,3	-0,3	-0,2
2016	1.Vj	0,2	-0,1	0,2	0,2	-0,1	0,2	0,8	0,5	0,0	0,4	0,4	-0,2
	2.Vj	-0,2	-0,6	-0,3	-0,4	-0,2	0,1	-2,1	0,1	-0,8	0,0	-0,2	-0,2
	3.Vj	0,3	0,5	0,5	0,5	-0,7	0,2	2,5	-0,1	0,2	0,5	0,3	-0,1
	4.Vj	-0,4	-0,1	-0,4	-0,4	-0,1	-0,4	-0,4	-0,5	0,3	-0,1	-0,4	-0,3
2017	1.Vj	0,3	0,0	0,4	0,4	-0,4	0,4	0,3	0,5	1,1	0,4	0,1	0,7
	2.Vj	0,2	0,2	0,2	0,2	0,8	0,2	0,5	-0,2	-0,5	0,3	0,1	0,2
	3.Vj	0,3	-0,9	0,2	0,2	0,7	0,4	0,4	0,0	0,4	0,2	0,3	0,2
	4.Vj	-0,1	0,4	-0,2	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	-0,2	0,4	0,3	0,0	-0,3
2018	1.Vj	-0,5	-0,3	-0,7	-0,7	-0,8	-0,4	-0,5	-0,6	-0,2	-0,5	-0,4	-0,8
	2.Vj	0,7	0,5	1,0	1,1	0,8	0,6	0,6	0,6	0,3	0,7	0,6	0,1
	3.Vj	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0,5	0,1	0,1	-0,5	-0,2	-0,5	-0,3	-0,2
	4.Vj	0,3	-0,1	0,2	0,2	0,1	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3
2019	1.Vj	-0,2	-1,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,5	0,0	0,2	-0,1	-0,2	-0,4
	2.Vj	-0,1	0,7	-0,1	-0,1	-0,7	-0,2	0,0	0,0	0,5	-0,1	-0,1	-0,3
	3.Vj	0,0	-1,2	0,0	0,0	-0,1	0,3	0,1	0,0	1,1	-0,1	0,1	0,1
	4.Vj	-0,4	0,5	-0,7	-0,7	-0,5	-0,4	-0,5	-0,5	-0,5	0,0	-0,3	-0,4

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



## 2.2.11 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>EUR</b>												
2014 1.Vj	17 027	11 279	20 846	19 833	12 409	10 494	24 741	24 666	151 998	12 900	11 441	8 767
2.Vj	17 075	11 241	20 686	19 683	12 268	10 435	25 048	24 551	153 825	12 931	11 509	8 794
3.Vj	17 177	9 936	20 823	19 837	12 368	10 569	25 169	24 800	155 589	13 059	11 581	8 891
4.Vj	17 341	9 036	21 155	20 085	12 361	10 713	25 761	24 973	156 948	13 148	11 707	8 942
2015 1.Vj	17 398	8 182	21 255	20 291	12 726	10 913	25 394	25 311	158 426	13 134	11 595	9 088
2.Vj	17 540	8 146	21 534	20 608	12 692	10 935	25 732	25 419	159 611	13 264	11 683	9 137
3.Vj	17 607	8 008	21 551	20 580	12 825	10 996	25 892	25 335	161 267	13 259	11 742	9 112
4.Vj	17 647	8 371	21 473	20 532	13 011	10 971	26 168	25 290	162 203	13 245	11 777	9 202
2016 1.Vj	17 818	8 466	22 403	21 506	13 205	11 108	25 938	25 343	161 925	13 204	11 814	9 028
2.Vj	17 912	8 361	22 376	21 451	13 538	11 209	25 915	25 183	164 274	13 390	11 898	9 194
3.Vj	17 950	8 726	22 411	21 472	13 532	11 207	26 126	25 497	163 953	13 336	11 949	9 150
4.Vj	17 977	9 627	22 436	21 521	13 505	11 379	25 904	25 684	163 707	13 259	11 965	9 069
2017 1.Vj	18 104	10 484	22 528	21 491	13 520	11 469	25 863	25 922	161 520	13 473	12 005	9 232
2.Vj	18 275	11 173	22 976	21 881	13 882	11 607	25 970	26 026	162 294	13 538	12 119	9 206
3.Vj	18 466	11 389	23 294	22 255	14 085	11 693	26 302	26 203	164 199	13 723	12 243	9 335
4.Vj	18 570	10 902	23 481	22 438	14 293	11 811	26 329	26 266	164 349	13 827	12 330	9 361
2018 1.Vj	18 546	9 942	23 231	22 275	14 607	11 778	26 374	26 241	166 086	13 769	12 358	9 376
2.Vj	18 658	9 726	23 267	22 361	15 029	11 913	26 195	26 459	165 735	13 928	12 385	9 378
3.Vj	18 667	11 275	22 932	21 994	15 354	11 923	25 482	26 725	165 447	13 928	12 463	9 447
4.Vj	18 789	11 372	22 894	21 975	16 000	12 044	26 407	26 804	166 715	14 054	12 602	9 531
2019 1.Vj	18 902	11 500	22 658	21 695	16 467	12 247	26 411	27 017	167 973	14 140	12 724	9 561
2.Vj	18 939	11 673	22 377	21 480	16 605	12 269	26 337	27 158	168 108	14 259	12 779	9 674
3.Vj	19 045	11 467	22 267	21 443	17 024	12 322	25 688	27 203	169 290	14 348	12 853	9 651
4.Vj	19 168	11 121	22 564	21 588	17 486	12 364	26 713	27 137	171 892	14 454	13 048	9 711
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>												
2014 1.Vj	1,5	8,7	2,7	3,2	4,0	4,0	0,2	0,3	-0,2	0,5	0,3	-0,3
2.Vj	0,3	-0,3	-0,8	-0,8	-1,1	-0,6	1,2	-0,5	1,2	0,2	0,6	0,3
3.Vj	0,6	-11,6	0,7	0,8	0,8	1,3	0,5	1,0	1,1	1,0	0,6	1,1
4.Vj	1,0	-9,1	1,6	1,3	-0,1	1,4	2,4	0,7	0,9	0,7	1,1	0,6
2015 1.Vj	0,3	-9,5	0,5	1,0	3,0	1,9	-1,4	1,4	0,9	-0,1	-1,0	1,6
2.Vj	0,8	-0,4	1,3	1,6	-0,3	0,2	1,3	0,4	0,7	1,0	0,8	0,5
3.Vj	0,4	-1,7	0,1	-0,1	1,0	0,6	0,6	-0,3	1,0	0,0	0,5	-0,3
4.Vj	0,2	4,5	-0,4	-0,2	1,5	-0,2	1,1	-0,2	0,6	-0,1	0,3	1,0
2016 1.Vj	1,0	1,1	4,3	4,7	1,5	1,2	-0,9	0,2	-0,2	-0,3	0,3	-1,9
2.Vj	0,5	-1,2	-0,1	-0,3	2,5	0,9	-0,1	-0,6	1,5	1,4	0,7	1,8
3.Vj	0,2	4,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,8	1,2	-0,2	-0,4	0,4	-0,5
4.Vj	0,2	10,3	0,1	0,2	-0,2	1,5	-0,8	0,7	-0,2	-0,6	0,1	-0,9
2017 1.Vj	0,7	8,9	0,4	-0,1	0,1	0,8	-0,2	0,9	-1,3	1,6	0,3	1,8
2.Vj	0,9	6,6	2,0	1,8	2,7	1,2	0,4	0,4	0,5	0,5	0,9	-0,3
3.Vj	1,0	1,9	1,4	1,7	1,5	0,7	1,3	0,7	1,2	1,4	1,0	1,4
4.Vj	0,6	-4,3	0,8	0,8	1,5	1,0	0,1	0,2	0,1	0,8	0,7	0,3
2018 1.Vj	-0,1	-8,8	-1,1	-0,7	2,2	-0,3	0,2	-0,1	1,1	-0,4	0,2	0,2
2.Vj	0,6	-2,2	0,2	0,4	2,9	1,1	-0,7	0,8	-0,2	1,2	0,2	0,0
3.Vj	0,0	15,9	-1,4	-1,6	2,2	0,1	-2,7	1,0	-0,2	0,0	0,6	0,7
4.Vj	0,7	0,9	-0,2	-0,1	4,2	1,0	3,6	0,3	0,8	0,9	1,1	0,9
2019 1.Vj	0,6	1,1	-1,0	-1,3	2,9	1,7	0,0	0,8	0,8	0,6	1,0	0,3
2.Vj	0,2	1,5	-1,2	-1,0	0,8	0,2	-0,3	0,5	0,1	0,8	0,4	1,2
3.Vj	0,6	-1,8	-0,5	-0,2	2,5	0,4	-2,5	0,2	0,7	0,6	0,6	-0,2
4.Vj	0,6	-3,0	1,3	0,7	2,7	0,3	4,0	-0,2	1,5	0,7	1,5	0,6

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR													
2014	1.Vj	48,38	24,91	56,09	53,54	30,18	30,47	66,85	65,82	488,45	37,30	33,28	30,79
	2.Vj	48,78	25,10	55,94	53,37	30,09	30,60	67,71	65,67	492,69	37,58	33,61	30,94
	3.Vj	49,09	22,14	56,45	54,02	30,42	31,03	68,01	66,28	494,70	37,97	33,81	31,32
	4.Vj	49,47	20,14	57,09	54,38	30,36	31,37	68,70	66,69	503,31	38,22	34,08	31,56
2015	1.Vj	49,62	18,26	57,46	55,05	31,23	31,96	67,19	67,58	513,42	38,24	33,68	32,05
	2.Vj	50,05	18,26	58,20	55,86	31,20	31,99	67,97	67,73	520,15	38,57	34,00	32,30
	3.Vj	50,47	17,97	58,57	56,17	31,67	32,49	68,61	67,72	521,56	38,72	34,28	32,25
	4.Vj	50,50	18,75	58,06	55,81	32,05	32,37	69,31	67,56	519,16	38,74	34,39	32,56
2016	1.Vj	51,23	19,12	61,02	58,68	32,60	32,82	68,63	67,74	523,06	38,70	34,60	32,18
	2.Vj	51,38	18,81	61,05	58,91	33,59	33,20	69,47	66,91	528,52	39,07	34,68	32,63
	3.Vj	51,50	19,67	60,86	58,56	33,73	33,09	68,83	68,01	531,10	38,92	34,89	32,66
	4.Vj	51,78	21,79	61,20	58,95	33,76	33,77	68,44	68,81	529,65	38,77	35,07	32,47
2017	1.Vj	51,94	23,75	61,22	58,74	33,89	33,92	68,12	69,05	515,18	39,22	35,06	32,85
	2.Vj	52,52	25,53	62,39	59,61	34,51	34,33	68,45	69,70	523,10	39,48	35,49	32,87
	3.Vj	52,91	26,06	63,04	60,43	34,83	34,41	69,10	70,14	527,25	39,97	35,75	33,30
	4.Vj	53,47	25,04	64,32	61,66	35,61	34,84	69,42	70,64	528,25	40,26	36,08	33,53
2018	1.Vj	53,51	22,77	63,49	61,15	36,65	35,02	69,78	70,74	530,64	40,21	36,22	33,76
	2.Vj	53,42	22,37	62,98	60,78	37,42	35,07	68,91	70,94	529,23	40,39	36,07	33,67
	3.Vj	53,61	25,82	62,29	59,93	38,05	35,07	67,08	72,04	531,34	40,61	36,47	34,00
	4.Vj	54,05	26,15	62,65	60,38	39,73	35,49	69,50	72,22	535,79	40,97	36,84	34,27
2019	1.Vj	54,27	26,53	61,51	59,17	40,95	35,97	69,80	72,67	536,80	41,22	37,21	34,47
	2.Vj	54,56	27,12	60,91	58,66	41,50	36,32	69,72	73,21	536,97	41,64	37,46	35,02
	3.Vj	54,80	26,60	60,59	58,61	42,78	36,39	67,92	73,25	534,82	41,86	37,60	34,89
	4.Vj	55,49	25,84	62,02	59,55	44,03	36,63	71,08	73,56	548,64	42,29	38,38	35,35
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,9	9,0	1,5	2,1	3,5	3,2	0,3	0,1	-0,7	-0,1	-0,1	-0,4
	2.Vj	0,8	0,8	-0,3	-0,3	-0,3	0,4	1,3	-0,2	0,9	0,8	1,0	0,5
	3.Vj	0,6	-11,8	0,9	1,2	1,1	1,4	0,4	0,9	0,4	1,0	0,6	1,2
	4.Vj	0,8	-9,0	1,1	0,7	-0,2	1,1	1,0	0,6	1,7	0,7	0,8	0,8
2015	1.Vj	0,3	-9,3	0,6	1,2	2,9	1,9	-2,2	1,3	2,0	0,1	-1,2	1,6
	2.Vj	0,9	0,0	1,3	1,5	-0,1	0,1	1,2	0,2	1,3	0,9	1,0	0,8
	3.Vj	0,8	-1,6	0,6	0,6	1,5	1,6	0,9	0,0	0,3	0,4	0,8	-0,2
	4.Vj	0,1	4,3	-0,9	-0,6	1,2	-0,4	1,0	-0,2	-0,5	0,1	0,3	1,0
2016	1.Vj	1,4	2,0	5,1	5,1	1,7	1,4	-1,0	0,3	0,8	-0,1	0,6	-1,2
	2.Vj	0,3	-1,6	0,0	0,4	3,0	1,2	1,2	-1,2	1,0	1,0	0,2	1,4
	3.Vj	0,2	4,6	-0,3	-0,6	0,4	-0,3	-0,9	1,6	0,5	-0,4	0,6	0,1
	4.Vj	0,5	10,8	0,6	0,7	0,1	2,1	-0,6	1,2	-0,3	-0,4	0,5	-0,6
2017	1.Vj	0,3	9,0	0,0	-0,4	0,4	0,4	-0,5	0,3	-2,7	1,2	0,0	1,2
	2.Vj	1,1	7,5	1,9	1,5	1,8	1,2	0,5	0,9	1,5	0,7	1,2	0,1
	3.Vj	0,7	2,1	1,0	1,4	0,9	0,2	0,9	0,6	0,8	1,2	0,7	1,3
	4.Vj	1,1	-3,9	2,0	2,0	2,2	1,2	0,5	0,7	0,2	0,7	0,9	0,7
2018	1.Vj	0,1	-9,1	-1,3	-0,8	2,9	0,5	0,5	0,1	0,5	-0,1	0,4	0,7
	2.Vj	-0,2	-1,8	-0,8	-0,6	2,1	0,1	-1,2	0,3	-0,3	0,4	-0,4	-0,3
	3.Vj	0,4	15,4	-1,1	-1,4	1,7	0,0	-2,7	1,6	0,4	0,5	1,1	1,0
	4.Vj	0,8	1,3	0,6	0,8	4,4	1,2	3,6	0,2	0,8	0,9	1,0	0,8
2019	1.Vj	0,4	1,5	-1,8	-2,0	3,1	1,4	0,4	0,6	0,2	0,6	1,0	0,6
	2.Vj	0,5	2,2	-1,0	-0,9	1,3	1,0	-0,1	0,7	0,0	1,0	0,7	1,6
	3.Vj	0,4	-1,9	-0,5	-0,1	3,1	0,2	-2,6	0,1	-0,4	0,5	0,4	-0,4
	4.Vj	1,3	-2,9	2,4	1,6	2,9	0,7	4,7	0,4	2,6	1,0	2,1	1,3

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

### 2.2.13 Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister	
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Index (2015 = 100)													
2014	1.Vj	99,17	113,97	99,48	100,10	102,51	98,84	96,50	101,96	97,98	100,15	98,32	99,49
	2.Vj	98,94	114,45	98,52	99,01	100,19	98,09	97,22	100,10	98,50	99,78	98,32	99,56
	3.Vj	99,27	115,82	98,89	99,35	100,13	99,09	97,94	99,90	99,35	100,34	98,41	99,89
	4.Vj	100,02	115,45	100,38	100,65	99,31	100,12	100,13	100,04	99,57	100,73	98,96	99,86
2015	1.Vj	99,61	100,36	99,02	99,02	100,09	99,73	98,71	100,61	99,45	99,85	99,81	100,19
	2.Vj	99,86	99,54	100,03	100,06	99,39	99,63	99,95	100,25	99,78	100,22	99,87	99,95
	3.Vj	99,99	99,58	100,10	99,93	99,26	100,25	99,82	99,95	100,03	99,99	100,03	99,94
	4.Vj	100,12	100,37	99,82	99,81	99,96	99,95	101,32	99,11	100,53	99,74	100,14	99,81
2016	1.Vj	100,67	100,18	103,26	103,20	100,56	99,44	100,20	98,59	99,61	98,86	101,57	97,24
	2.Vj	100,92	100,43	103,57	103,38	101,31	100,00	100,26	96,19	100,87	100,01	101,98	98,39
	3.Vj	100,81	99,41	103,74	103,46	100,39	100,00	100,89	97,62	100,26	99,32	101,98	97,79
	4.Vj	100,79	100,15	103,67	103,34	99,27	100,67	100,37	100,25	99,71	98,82	101,95	97,04
2017	1.Vj	101,67	97,80	104,74	104,45	99,36	101,86	101,20	102,78	98,15	99,96	102,97	98,04
	2.Vj	101,90	98,16	105,93	105,48	99,75	102,12	101,19	104,55	97,58	99,76	103,41	97,67
	3.Vj	102,40	99,23	107,51	107,51	99,53	102,59	101,84	106,33	97,90	100,43	103,69	97,91
	4.Vj	102,80	99,40	108,28	108,22	99,69	103,34	102,08	105,95	97,76	100,64	103,87	97,63
2018	1.Vj	102,49	99,26	107,26	107,38	100,25	103,25	101,64	105,54	98,80	100,65	102,88	97,46
	2.Vj	102,62	97,44	106,91	107,11	100,92	103,52	101,25	106,32	98,25	101,04	102,84	97,64
	3.Vj	102,24	98,40	105,86	105,71	101,56	102,54	102,43	106,83	98,24	101,06	102,91	97,60
	4.Vj	102,15	98,34	104,84	104,85	103,24	102,87	101,31	107,53	98,00	101,31	103,04	97,64
2019	1.Vj	102,33	99,49	103,50	103,51	103,80	105,22	100,89	109,12	98,34	101,76	102,82	97,68
	2.Vj	101,98	100,26	101,80	102,01	103,04	104,78	100,66	110,12	98,16	102,09	102,56	97,75
	3.Vj	102,09	100,86	101,01	101,49	104,32	104,92	101,53	110,73	98,43	102,40	102,58	97,77
	4.Vj	101,94	101,64	100,81	100,67	104,58	104,96	100,74	111,12	98,92	102,26	102,73	97,45
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,7	8,3	2,3	2,6	3,7	0,6	1,6	-2,1	-0,7	0,4	-1,0	-1,2
	2.Vj	-0,2	0,4	-1,0	-1,1	-2,3	-0,8	0,7	-1,8	0,5	-0,4	0,0	0,1
	3.Vj	0,3	1,2	0,4	0,3	-0,1	1,0	0,7	-0,2	0,9	0,6	0,1	0,3
	4.Vj	0,8	-0,3	1,5	1,3	-0,8	1,0	2,2	0,1	0,2	0,4	0,6	0,0
2015	1.Vj	-0,4	-13,1	-1,4	-1,6	0,8	-0,4	-1,4	0,6	-0,1	-0,9	0,9	0,3
	2.Vj	0,3	-0,8	1,0	1,1	-0,7	-0,1	1,3	-0,4	0,3	0,4	0,1	-0,2
	3.Vj	0,1	0,0	0,1	-0,1	-0,1	0,6	-0,1	-0,3	0,3	-0,2	0,2	0,0
	4.Vj	0,1	0,8	-0,3	-0,1	0,7	-0,3	1,5	-0,8	0,5	-0,3	0,1	-0,1
2016	1.Vj	0,5	-0,2	3,4	3,4	0,6	-0,5	-1,1	-0,5	-0,9	-0,9	1,4	-2,6
	2.Vj	0,2	0,2	0,3	0,2	0,7	0,6	0,1	-2,4	1,3	1,2	0,4	1,2
	3.Vj	-0,1	-1,0	0,2	0,1	-0,9	0,0	0,6	1,5	-0,6	-0,7	0,0	-0,6
	4.Vj	0,0	0,7	-0,1	-0,1	-1,1	0,7	-0,5	2,7	-0,5	-0,5	0,0	-0,8
2017	1.Vj	0,9	-2,3	1,0	1,1	0,1	1,2	0,8	2,5	-1,6	1,2	1,0	1,0
	2.Vj	0,2	0,4	1,1	1,0	0,4	0,3	0,0	1,7	-0,6	-0,2	0,4	-0,4
	3.Vj	0,5	1,1	1,5	1,9	-0,2	0,5	0,6	1,7	0,3	0,7	0,3	0,2
	4.Vj	0,4	0,2	0,7	0,7	0,2	0,7	0,2	-0,4	-0,1	0,2	0,2	-0,3
2018	1.Vj	-0,3	-0,1	-0,9	-0,8	0,6	-0,1	-0,4	-0,4	1,1	0,0	-1,0	-0,2
	2.Vj	0,1	-1,8	-0,3	-0,3	0,7	0,3	-0,4	0,7	-0,6	0,4	0,0	0,2
	3.Vj	-0,4	1,0	-1,0	-1,3	0,6	-0,9	1,2	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0
	4.Vj	-0,1	-0,1	-1,0	-0,8	1,7	0,3	-1,1	0,7	-0,2	0,2	0,1	0,0
2019	1.Vj	0,2	1,2	-1,3	-1,3	0,5	2,3	-0,4	1,5	0,3	0,4	-0,2	0,0
	2.Vj	-0,3	0,8	-1,6	-1,4	-0,7	-0,4	-0,2	0,9	-0,2	0,3	-0,3	0,1
	3.Vj	0,1	0,6	-0,8	-0,5	1,2	0,1	0,9	0,6	0,3	0,3	0,0	0,0
	4.Vj	-0,1	0,8	-0,2	-0,8	0,2	0,0	-0,8	0,4	0,5	-0,1	0,1	-0,3

\*) Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 2015 = 100) je Erwerbstätigen (umgerechnet auf Messzahlen 2015 = 100).

## 2.2.14 Arbeitsproduktivität je geleisteter Erwerbstätigenstunde \*)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister	
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Index (2015 = 100)													
2014	1.Vj	98,68	112,43	99,13	99,72	101,63	97,72	98,57	101,92	97,43	99,36	98,19	98,86
	2.Vj	98,97	114,17	98,68	99,07	100,18	97,94	99,34	100,30	97,61	99,49	98,58	99,14
	3.Vj	99,37	115,28	99,28	99,83	100,41	99,04	100,04	100,02	97,75	100,08	98,66	99,57
	4.Vj	99,93	114,97	100,33	100,56	99,44	99,83	100,95	100,11	98,81	100,47	98,93	99,73
2015	1.Vj	99,48	100,07	99,16	99,14	100,11	99,45	98,73	100,64	99,73	99,74	99,54	99,99
	2.Vj	99,79	99,66	100,14	100,08	99,58	99,24	99,81	100,08	100,60	99,97	99,80	99,98
	3.Vj	100,38	99,84	100,74	100,65	99,92	100,86	99,99	100,08	100,11	100,19	100,27	100,09
	4.Vj	100,32	100,43	99,95	100,12	100,36	100,43	101,45	99,20	99,57	100,08	100,40	99,93
2016	1.Vj	101,37	101,07	104,16	103,92	101,20	100,04	100,21	98,72	99,57	99,41	102,15	98,08
	2.Vj	101,37	100,94	104,65	104,78	102,48	100,87	101,60	95,76	100,42	100,12	102,06	98,83
	3.Vj	101,29	100,11	104,32	104,14	102,02	100,55	100,48	97,54	100,49	99,45	102,23	98,77
	4.Vj	101,65	101,27	104,75	104,47	101,18	101,73	100,26	100,63	99,82	99,13	102,62	98,34
2017	1.Vj	102,15	98,98	105,42	105,35	101,53	102,57	100,76	102,57	96,88	99,85	103,25	98,72
	2.Vj	102,54	100,20	106,53	106,04	101,07	102,84	100,84	104,90	97,31	99,79	103,99	98,69
	3.Vj	102,76	101,45	107,76	107,72	100,31	102,77	101,14	106,62	97,28	100,34	103,96	98,83
	4.Vj	103,65	102,00	109,82	109,74	101,25	103,81	101,73	106,75	97,23	100,52	104,38	98,98
2018	1.Vj	103,55	101,58	108,57	108,78	102,53	104,54	101,64	106,59	97,67	100,84	103,54	99,31
	2.Vj	102,88	100,12	107,18	107,44	102,44	103,77	100,68	106,81	97,07	100,52	102,84	99,19
	3.Vj	102,82	100,69	106,49	106,29	102,59	102,69	101,93	107,88	97,63	101,10	103,39	99,41
	4.Vj	102,90	101,03	106,24	106,30	104,49	103,22	100,78	108,54	97,46	101,33	103,43	99,37
2019	1.Vj	102,89	102,53	104,06	104,17	105,23	105,22	100,80	109,96	97,25	101,76	103,23	99,65
	2.Vj	102,88	104,06	102,61	102,79	104,99	105,61	100,75	111,21	97,02	102,29	103,24	100,14
	3.Vj	102,88	104,53	101,79	102,37	106,85	105,50	101,47	111,70	96,22	102,50	103,03	100,02
	4.Vj	103,34	105,53	102,61	102,48	107,35	105,86	101,33	112,84	97,70	102,64	103,76	100,39
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,1	8,6	1,2	1,4	3,2	-0,2	1,7	-2,3	-1,2	-0,2	-1,4	-1,3
	2.Vj	0,3	1,5	-0,5	-0,7	-1,4	0,2	0,8	-1,6	0,2	0,1	0,4	0,3
	3.Vj	0,4	1,0	0,6	0,8	0,2	1,1	0,7	-0,3	0,1	0,6	0,1	0,4
	4.Vj	0,6	-0,3	1,1	0,7	-1,0	0,8	0,9	0,1	1,1	0,4	0,3	0,2
2015	1.Vj	-0,5	-13,0	-1,2	-1,4	0,7	-0,4	-2,2	0,5	0,9	-0,7	0,6	0,3
	2.Vj	0,3	-0,4	1,0	0,9	-0,5	-0,2	1,1	-0,6	0,9	0,2	0,3	0,0
	3.Vj	0,6	0,2	0,6	0,6	0,3	1,6	0,2	0,0	-0,5	0,2	0,5	0,1
	4.Vj	-0,1	0,6	-0,8	-0,5	0,4	-0,4	1,5	-0,9	-0,5	-0,1	0,1	-0,2
2016	1.Vj	1,0	0,6	4,2	3,8	0,8	-0,4	-1,2	-0,5	0,0	-0,7	1,7	-1,9
	2.Vj	0,0	-0,1	0,5	0,8	1,3	0,8	1,4	-3,0	0,9	0,7	-0,1	0,8
	3.Vj	-0,1	-0,8	-0,3	-0,6	-0,4	-0,3	-1,1	1,9	0,1	-0,7	0,2	-0,1
	4.Vj	0,4	1,2	0,4	0,3	-0,8	1,2	-0,2	3,2	-0,7	-0,3	0,4	-0,4
2017	1.Vj	0,5	-2,3	0,6	0,8	0,3	0,8	0,5	1,9	-2,9	0,7	0,6	0,4
	2.Vj	0,4	1,2	1,1	0,7	-0,5	0,3	0,1	2,3	0,4	-0,1	0,7	0,0
	3.Vj	0,2	1,2	1,2	1,6	-0,8	-0,1	0,3	1,6	0,0	0,6	0,0	0,1
	4.Vj	0,9	0,5	1,9	1,9	0,9	1,0	0,6	0,1	-0,1	0,2	0,4	0,2
2018	1.Vj	-0,1	-0,4	-1,1	-0,9	1,3	0,7	-0,1	-0,1	0,5	0,3	-0,8	0,3
	2.Vj	-0,6	-1,4	-1,3	-1,2	-0,1	-0,7	-0,9	0,2	-0,6	-0,3	-0,7	-0,1
	3.Vj	-0,1	0,6	-0,6	-1,1	0,1	-1,0	1,2	1,0	0,6	0,6	0,5	0,2
	4.Vj	0,1	0,3	-0,2	0,0	1,9	0,5	-1,1	0,6	-0,2	0,2	0,0	0,0
2019	1.Vj	0,0	1,5	-2,1	-2,0	0,7	1,9	0,0	1,3	-0,2	0,4	-0,2	0,3
	2.Vj	0,0	1,5	-1,4	-1,3	-0,2	0,4	0,0	1,1	-0,2	0,5	0,0	0,5
	3.Vj	0,0	0,5	-0,8	-0,4	1,8	-0,1	0,7	0,4	-0,8	0,2	-0,2	-0,1
	4.Vj	0,4	1,0	0,8	0,1	0,5	0,3	-0,1	1,0	1,5	0,1	0,7	0,4

\*) Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 2015 = 100) je geleisteter Erwerbstätigenstunde (umgerechnet auf Messzahlen 2015 = 100). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg.

## 2.2.15 Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Bau-gewerbe	Handel, Verkehr, Gast-gewerbe	Informa-tion und Kommuni-kation	Finanz- und Versiche-rungs-dienst-leister	Grund-stücks- und Woh-nungs-wesen	Unter-nemens-dienst-leister	Öffent-liche Dienst-leister, Erzie-hung, Gesund-heit	Sonstige Dienst-leister
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR													
2014	1.Vj	9 727	5 346	13 033	12 941	9 384	7 479	15 206	16 847	7 664	8 527	9 629	5 788
	2.Vj	9 775	5 343	13 119	13 040	9 303	7 470	14 986	17 149	7 612	8 662	9 685	5 840
	3.Vj	9 840	5 366	13 175	13 081	9 409	7 523	15 207	17 198	7 732	8 705	9 757	5 882
	4.Vj	9 905	5 396	13 264	13 166	9 533	7 550	15 618	17 252	7 710	8 844	9 798	5 881
2015	1.Vj	9 971	5 371	13 375	13 257	9 571	7 623	15 811	17 051	8 071	8 944	9 821	5 958
	2.Vj	10 073	5 370	13 554	13 433	9 604	7 693	16 005	17 397	7 732	9 068	9 908	6 019
	3.Vj	10 117	5 396	13 542	13 424	9 698	7 722	16 159	17 418	7 995	9 164	9 977	6 034
	4.Vj	10 181	5 556	13 586	13 467	9 778	7 814	16 288	17 628	7 971	9 234	10 016	6 099
2016	1.Vj	10 238	5 604	13 698	13 582	9 782	7 907	16 271	17 967	8 456	9 106	10 078	6 128
	2.Vj	10 273	5 607	13 727	13 612	9 775	7 981	16 187	17 950	8 257	9 126	10 125	6 189
	3.Vj	10 343	5 622	13 878	13 762	9 891	7 971	16 341	18 045	8 349	9 160	10 222	6 251
	4.Vj	10 422	5 609	13 932	13 815	9 897	8 078	16 623	18 188	8 511	9 304	10 272	6 312
2017	1.Vj	10 485	5 590	13 992	13 880	10 017	8 093	16 513	17 800	8 542	9 656	10 301	6 367
	2.Vj	10 550	5 691	13 999	13 872	10 030	8 138	16 784	17 930	8 876	9 728	10 403	6 364
	3.Vj	10 608	5 695	14 092	13 981	10 053	8 157	17 120	17 830	8 660	9 822	10 480	6 422
	4.Vj	10 707	5 703	14 186	14 076	10 112	8 258	17 110	18 134	8 952	9 908	10 593	6 479
2018	1.Vj	10 761	5 677	14 233	14 116	10 197	8 292	17 145	18 266	8 979	10 059	10 602	6 533
	2.Vj	10 838	5 653	14 373	14 269	10 324	8 372	17 434	18 077	9 029	10 128	10 632	6 523
	3.Vj	10 952	5 706	14 409	14 270	10 390	8 473	17 821	18 230	9 276	10 329	10 749	6 643
	4.Vj	11 017	5 701	14 476	14 346	10 577	8 476	17 832	18 230	9 447	10 373	10 855	6 728
2019	1.Vj	11 104	5 708	14 541	14 425	10 594	8 614	18 086	18 508	9 531	10 454	10 926	6 694
	2.Vj	11 193	5 807	14 520	14 392	10 675	8 676	18 218	18 495	9 526	10 654	11 026	6 905
	3.Vj	11 335	5 778	14 922	14 800	10 769	8 773	18 586	18 541	9 515	10 729	11 114	6 876
	4.Vj	11 331	5 896	14 595	14 446	10 856	8 747	18 441	18 684	9 587	10 762	11 323	6 933
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	1,1	0,8	0,7	1,1	0,4	1,7	2,9	1,5	1,7	1,4	0,7	0,9
	2.Vj	0,5	- 0,1	0,7	0,8	- 0,9	- 0,1	- 1,4	1,8	- 0,7	1,6	0,6	0,9
	3.Vj	0,7	0,4	0,4	0,3	1,1	0,7	1,5	0,3	1,6	0,5	0,7	0,7
	4.Vj	0,7	0,6	0,7	0,6	1,3	0,4	2,7	0,3	- 0,3	1,6	0,4	0,0
2015	1.Vj	0,7	- 0,5	0,8	0,7	0,4	1,0	1,2	- 1,2	4,7	1,1	0,2	1,3
	2.Vj	1,0	0,0	1,3	1,3	0,3	0,9	1,2	2,0	- 4,2	1,4	0,9	1,0
	3.Vj	0,4	0,5	- 0,1	- 0,1	1,0	0,4	1,0	0,1	3,4	1,1	0,7	0,2
	4.Vj	0,6	3,0	0,3	0,3	0,8	1,2	0,8	1,2	- 0,3	0,8	0,4	1,1
2016	1.Vj	0,6	0,9	0,8	0,9	0,0	1,2	- 0,1	1,9	6,1	- 1,4	0,6	0,5
	2.Vj	0,3	0,1	0,2	0,2	- 0,1	0,9	- 0,5	- 0,1	- 2,4	0,2	0,5	1,0
	3.Vj	0,7	0,3	1,1	1,1	1,2	- 0,1	1,0	0,5	1,1	0,4	1,0	1,0
	4.Vj	0,8	- 0,2	0,4	0,4	0,1	1,3	1,7	0,8	1,9	1,6	0,5	1,0
2017	1.Vj	0,6	- 0,3	0,4	0,5	1,2	0,2	- 0,7	- 2,1	0,4	3,8	0,3	0,9
	2.Vj	0,6	1,8	0,1	- 0,1	0,1	0,6	1,6	0,7	3,9	0,7	1,0	0,0
	3.Vj	0,5	0,1	0,7	0,8	0,2	0,2	2,0	- 0,6	- 2,4	1,0	0,7	0,9
	4.Vj	0,9	0,1	0,7	0,7	0,6	1,2	- 0,1	1,7	3,4	0,9	1,1	0,9
2018	1.Vj	0,5	- 0,5	0,3	0,3	0,8	0,4	0,2	0,7	0,3	1,5	0,1	0,8
	2.Vj	0,7	- 0,4	1,0	1,1	1,2	1,0	1,7	- 1,0	0,6	0,7	0,3	- 0,2
	3.Vj	1,1	0,9	0,3	0,0	0,6	1,2	2,2	0,8	2,7	2,0	1,1	1,8
	4.Vj	0,6	- 0,1	0,5	0,5	1,8	0,0	0,1	0,0	1,8	0,4	1,0	1,3
2019	1.Vj	0,8	0,1	0,4	0,6	0,2	1,6	1,4	1,5	0,9	0,8	0,7	- 0,5
	2.Vj	0,8	1,7	- 0,1	- 0,2	0,8	0,7	0,7	- 0,1	- 0,1	1,9	0,9	3,2
	3.Vj	1,3	- 0,5	2,8	2,8	0,9	1,1	2,0	0,2	- 0,1	0,7	0,8	- 0,4
	4.Vj	0,0	2,0	- 2,2	- 2,4	0,8	- 0,3	- 0,8	0,8	0,8	0,3	1,9	0,8

## 2.2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde \*)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
				zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR													
2014	1.Vj	29,11	15,41	35,83	35,73	25,06	23,45	43,03	47,44	26,67	26,63	28,42	22,23
	2.Vj	29,42	15,53	36,32	36,25	25,16	23,57	42,43	48,38	26,23	27,22	28,71	22,50
	3.Vj	29,48	15,49	36,10	36,00	25,24	23,63	42,94	48,40	26,41	27,30	28,88	22,67
	4.Vj	29,70	15,48	36,48	36,37	25,65	23,76	43,52	48,47	26,60	27,73	28,93	22,71
2015	1.Vj	29,87	15,47	36,86	36,69	25,69	23,95	43,62	47,90	28,15	28,08	28,92	22,99
	2.Vj	30,22	15,47	37,43	37,25	25,89	24,22	44,07	48,84	27,06	28,42	29,24	23,25
	3.Vj	30,32	15,65	37,12	36,95	25,95	24,31	44,54	48,94	27,69	28,81	29,49	23,29
	4.Vj	30,32	16,18	36,75	36,59	25,82	24,40	44,78	49,35	27,16	28,99	29,56	23,46
2016	1.Vj	30,99	16,50	38,40	38,25	26,60	25,09	44,84	50,61	29,11	28,76	29,95	23,86
	2.Vj	30,51	16,43	37,06	36,93	25,79	24,80	45,02	49,90	28,32	28,49	29,79	23,86
	3.Vj	30,98	16,48	38,12	37,98	26,75	24,99	44,64	50,54	28,78	28,65	30,19	24,28
	4.Vj	31,35	16,47	38,50	38,36	26,81	25,44	45,59	51,22	29,27	29,15	30,47	24,60
2017	1.Vj	31,17	16,35	37,87	37,73	26,91	25,18	44,91	49,64	28,92	29,99	30,37	24,53
	2.Vj	31,71	16,74	38,81	38,63	27,29	25,61	45,78	50,48	30,42	30,34	30,85	24,65
	3.Vj	31,80	16,89	38,99	38,86	27,17	25,56	46,50	50,20	29,56	30,56	30,98	24,82
	4.Vj	32,29	16,91	39,77	39,65	27,62	26,04	46,67	51,34	30,51	30,81	31,41	25,18
2018	1.Vj	32,33	16,79	39,45	39,32	27,70	26,03	46,77	51,71	30,50	31,28	31,43	25,47
	2.Vj	32,26	16,61	39,28	39,17	27,73	26,06	47,21	50,81	30,56	31,25	31,29	25,37
	3.Vj	32,87	16,85	40,01	39,81	28,01	26,51	48,39	51,64	31,57	32,14	31,84	25,97
	4.Vj	33,03	16,88	40,25	40,07	28,53	26,42	48,32	51,60	32,06	32,25	32,11	26,24
2019	1.Vj	33,18	17,03	40,07	39,94	28,42	26,77	49,11	52,22	32,18	32,43	32,30	26,14
	2.Vj	33,61	17,26	40,34	40,17	28,99	27,13	49,59	52,30	32,05	33,16	32,70	27,10
	3.Vj	33,84	17,33	41,01	40,86	29,04	27,20	50,39	52,25	31,59	33,30	32,85	26,88
	4.Vj	34,20	17,66	40,96	40,74	29,74	27,41	50,42	53,11	32,11	33,54	33,70	27,33
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,3	1,0	-0,6	-0,2	-0,4	0,9	2,9	1,2	0,9	0,6	0,2	0,6
	2.Vj	1,1	0,8	1,4	1,5	0,4	0,5	-1,4	2,0	-1,6	2,2	1,0	1,2
	3.Vj	0,2	-0,3	-0,6	-0,7	0,3	0,3	1,2	0,0	0,7	0,3	0,6	0,8
	4.Vj	0,7	-0,1	1,1	1,0	1,6	0,6	1,4	0,1	0,7	1,6	0,2	0,2
2015	1.Vj	0,6	-0,1	1,0	0,9	0,2	0,8	0,2	-1,2	5,8	1,3	0,0	1,2
	2.Vj	1,2	0,0	1,5	1,5	0,8	1,1	1,0	2,0	-3,9	1,2	1,1	1,1
	3.Vj	0,3	1,2	-0,8	-0,8	0,2	0,4	1,1	0,2	2,3	1,4	0,9	0,2
	4.Vj	0,0	3,4	-1,0	-1,0	-0,5	0,4	0,5	0,8	-1,9	0,6	0,2	0,7
2016	1.Vj	2,2	2,0	4,5	4,5	3,0	2,8	0,1	2,6	7,2	-0,8	1,3	1,7
	2.Vj	-1,5	-0,4	-3,5	-3,5	-3,0	-1,2	0,4	-1,4	-2,7	-0,9	-0,5	0,0
	3.Vj	1,5	0,3	2,9	2,8	3,7	0,8	-0,8	1,3	1,6	0,6	1,3	1,8
	4.Vj	1,2	-0,1	1,0	1,0	0,2	1,8	2,1	1,3	1,7	1,7	0,9	1,3
2017	1.Vj	-0,6	-0,7	-1,6	-1,6	0,4	-1,0	-1,5	-3,1	-1,2	2,9	-0,3	-0,3
	2.Vj	1,7	2,4	2,5	2,4	1,4	1,7	1,9	1,7	5,2	1,2	1,6	0,5
	3.Vj	0,3	0,9	0,5	0,6	-0,4	-0,2	1,6	-0,6	-2,8	0,7	0,4	0,7
	4.Vj	1,5	0,1	2,0	2,0	1,7	1,9	0,4	2,3	3,2	0,8	1,4	1,5
2018	1.Vj	0,1	-0,7	-0,8	-0,8	0,3	0,0	0,2	0,7	0,0	1,5	0,1	1,2
	2.Vj	-0,2	-1,1	-0,4	-0,4	0,1	0,1	0,9	-1,7	0,2	-0,1	-0,4	-0,4
	3.Vj	1,9	1,4	1,9	1,6	1,0	1,7	2,5	1,6	3,3	2,8	1,8	2,4
	4.Vj	0,5	0,2	0,6	0,7	1,9	-0,3	-0,1	-0,1	1,6	0,3	0,8	1,0
2019	1.Vj	0,5	0,9	-0,4	-0,3	-0,4	1,3	1,6	1,2	0,4	0,6	0,6	-0,4
	2.Vj	1,3	1,4	0,7	0,6	2,0	1,3	1,0	0,2	-0,4	2,3	1,2	3,7
	3.Vj	0,7	0,4	1,7	1,7	0,2	0,3	1,6	-0,1	-1,4	0,4	0,5	-0,8
	4.Vj	1,1	1,9	-0,1	-0,3	2,4	0,8	0,1	1,6	1,6	0,7	2,6	1,7

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

## 2.2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Bau-gewerbe	Handel, Verkehr, Gast-gewerbe	Informa-tion und Kommuni-kation	Finanz- und Versiche-rungs-dienst-leister	Grund-stücks- und Woh-nungs-wesen	Unter-nemens-dienst-leister	Öffent-liche Dienst-leister, Erzie-hung, Gesund-heit	Sonstige Dienst-leister
				zusammen	darunter: Verarbei-tendes Gewerbe								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR													
2014	1.Vj	7 975	4 496	10 809	10 735	7 892	6 307	12 558	13 447	6 269	7 022	7 594	4 803
	2.Vj	8 024	4 490	10 898	10 837	7 813	6 307	12 415	13 675	6 179	7 144	7 651	4 846
	3.Vj	8 073	4 510	10 934	10 886	7 904	6 349	12 566	13 716	6 314	7 175	7 704	4 878
	4.Vj	8 124	4 532	11 004	10 937	7 998	6 363	12 885	13 750	6 268	7 298	7 740	4 880
2015	1.Vj	8 178	4 514	11 079	11 018	8 035	6 447	13 030	13 656	6 663	7 369	7 752	4 933
	2.Vj	8 277	4 520	11 250	11 193	8 071	6 519	13 269	13 945	6 287	7 486	7 834	4 980
	3.Vj	8 309	4 539	11 225	11 185	8 149	6 542	13 359	13 958	6 578	7 567	7 889	4 996
	4.Vj	8 361	4 678	11 260	11 193	8 205	6 615	13 445	14 112	6 568	7 634	7 922	5 060
2016	1.Vj	8 418	4 715	11 337	11 272	8 226	6 635	13 599	14 257	6 898	7 696	7 979	5 104
	2.Vj	8 455	4 721	11 372	11 310	8 226	6 706	13 571	14 223	6 646	7 708	8 034	5 149
	3.Vj	8 507	4 727	11 478	11 424	8 319	6 697	13 656	14 293	6 782	7 728	8 115	5 200
	4.Vj	8 575	4 722	11 530	11 460	8 316	6 786	13 878	14 458	6 898	7 850	8 157	5 258
2017	1.Vj	8 621	4 695	11 594	11 538	8 419	6 838	13 800	14 402	6 993	7 992	8 156	5 295
	2.Vj	8 671	4 779	11 592	11 527	8 434	6 872	14 049	14 494	7 170	8 031	8 250	5 281
	3.Vj	8 727	4 786	11 672	11 620	8 456	6 901	14 318	14 433	7 089	8 126	8 314	5 336
	4.Vj	8 804	4 797	11 751	11 691	8 487	6 974	14 280	14 670	7 308	8 206	8 401	5 387
2018	1.Vj	8 869	4 779	11 819	11 773	8 579	7 007	14 232	14 907	7 402	8 420	8 400	5 439
	2.Vj	8 937	4 754	11 947	11 896	8 700	7 085	14 491	14 752	7 488	8 456	8 425	5 438
	3.Vj	9 034	4 799	11 961	11 897	8 749	7 170	14 816	14 918	7 653	8 625	8 542	5 526
	4.Vj	9 082	4 794	12 016	11 953	8 884	7 157	14 814	14 876	7 783	8 670	8 624	5 605
2019	1.Vj	9 135	4 791	12 053	12 001	8 894	7 264	15 024	15 030	7 869	8 733	8 643	5 573
	2.Vj	9 218	4 875	12 046	11 972	8 981	7 330	15 140	15 062	7 919	8 887	8 731	5 753
	3.Vj	9 344	4 851	12 383	12 328	9 061	7 419	15 473	15 158	7 865	8 948	8 823	5 721
	4.Vj	9 318	4 946	12 077	11 996	9 087	7 370	15 312	15 218	7 916	8 977	8 978	5 776
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	1,1	0,9	0,8	0,8	0,7	1,9	2,8	1,2	1,1	1,0	0,6	0,8
	2.Vj	0,6	- 0,1	0,8	1,0	- 1,0	0,0	- 1,1	1,7	- 1,4	1,7	0,8	0,9
	3.Vj	0,6	0,4	0,3	0,5	1,2	0,7	1,2	0,3	2,2	0,4	0,7	0,7
	4.Vj	0,6	0,5	0,6	0,5	1,2	0,2	2,5	0,2	- 0,7	1,7	0,5	0,0
2015	1.Vj	0,7	- 0,4	0,7	0,7	0,5	1,3	1,1	- 0,7	6,3	1,0	0,2	1,1
	2.Vj	1,2	0,1	1,5	1,6	0,4	1,1	1,8	2,1	- 5,6	1,6	1,1	1,0
	3.Vj	0,4	0,4	- 0,2	- 0,1	1,0	0,4	0,7	0,1	4,6	1,1	0,7	0,3
	4.Vj	0,6	3,1	0,3	0,1	0,7	1,1	0,6	1,1	- 0,2	0,9	0,4	1,3
2016	1.Vj	0,7	0,8	0,7	0,7	0,3	0,3	1,1	1,0	5,0	0,8	0,7	0,9
	2.Vj	0,4	0,1	0,3	0,3	0,0	1,1	- 0,2	- 0,2	- 3,7	0,2	0,7	0,9
	3.Vj	0,6	0,1	0,9	1,0	1,1	- 0,1	0,6	0,5	2,0	0,3	1,0	1,0
	4.Vj	0,8	- 0,1	0,5	0,3	0,0	1,3	1,6	1,2	1,7	1,6	0,5	1,1
2017	1.Vj	0,5	- 0,6	0,6	0,7	1,2	0,8	- 0,6	- 0,4	1,4	1,8	0,0	0,7
	2.Vj	0,6	1,8	0,0	- 0,1	0,2	0,5	1,8	0,6	2,5	0,5	1,2	- 0,3
	3.Vj	0,6	0,1	0,7	0,8	0,3	0,4	1,9	- 0,4	- 1,1	1,2	0,8	1,0
	4.Vj	0,9	0,2	0,7	0,6	0,4	1,1	- 0,3	1,6	3,1	1,0	1,0	1,0
2018	1.Vj	0,7	- 0,4	0,6	0,7	1,1	0,5	- 0,3	1,6	1,3	2,6	0,0	1,0
	2.Vj	0,8	- 0,5	1,1	1,0	1,4	1,1	1,8	- 1,0	1,2	0,4	0,3	0,0
	3.Vj	1,1	0,9	0,1	0,0	0,6	1,2	2,2	1,1	2,2	2,0	1,4	1,6
	4.Vj	0,5	- 0,1	0,5	0,5	1,5	- 0,2	0,0	- 0,3	1,7	0,5	1,0	1,4
2019	1.Vj	0,6	- 0,1	0,3	0,4	0,1	1,5	1,4	1,0	1,1	0,7	0,2	- 0,6
	2.Vj	0,9	1,8	- 0,1	- 0,2	1,0	0,9	0,8	0,2	0,6	1,8	1,0	3,2
	3.Vj	1,4	- 0,5	2,8	3,0	0,9	1,2	2,2	0,6	- 0,7	0,7	1,1	- 0,6
	4.Vj	- 0,3	2,0	- 2,5	- 2,7	0,3	- 0,7	- 1,0	0,4	0,6	0,3	1,8	1,0

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister	
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
EUR													
2014	1.Vj	23,87	12,96	29,72	29,64	21,08	19,78	35,54	37,87	21,82	21,93	22,41	18,44
	2.Vj	24,15	13,05	30,17	30,13	21,13	19,90	35,15	38,58	21,30	22,45	22,68	18,67
	3.Vj	24,18	13,02	29,96	29,96	21,21	19,94	35,49	38,60	21,57	22,51	22,80	18,79
	4.Vj	24,36	13,01	30,27	30,21	21,52	20,03	35,90	38,63	21,62	22,88	22,85	18,85
2015	1.Vj	24,50	13,00	30,53	30,50	21,56	20,25	35,95	38,37	23,23	23,14	22,82	19,03
	2.Vj	24,83	13,02	31,07	31,04	21,76	20,52	36,54	39,15	22,00	23,46	23,12	19,24
	3.Vj	24,90	13,16	30,77	30,79	21,81	20,60	36,82	39,22	22,78	23,79	23,32	19,28
	4.Vj	24,90	13,62	30,45	30,41	21,66	20,66	36,96	39,51	22,38	23,97	23,38	19,47
2016	1.Vj	25,48	13,89	31,78	31,74	22,37	21,06	37,48	40,16	23,75	24,31	23,71	19,87
	2.Vj	25,11	13,83	30,70	30,68	21,70	20,84	37,74	39,54	22,79	24,06	23,64	19,85
	3.Vj	25,48	13,86	31,53	31,53	22,50	21,00	37,30	40,03	23,38	24,17	23,97	20,20
	4.Vj	25,80	13,87	31,86	31,82	22,53	21,38	38,06	40,72	23,72	24,60	24,19	20,49
2017	1.Vj	25,63	13,73	31,38	31,37	22,62	21,27	37,53	40,16	23,68	24,82	24,05	20,40
	2.Vj	26,07	14,06	32,13	32,09	22,95	21,63	38,32	40,81	24,57	25,05	24,46	20,45
	3.Vj	26,16	14,20	32,29	32,30	22,85	21,62	38,89	40,64	24,20	25,28	24,58	20,62
	4.Vj	26,56	14,22	32,94	32,93	23,18	21,99	38,95	41,53	24,91	25,52	24,91	20,94
2018	1.Vj	26,64	14,13	32,76	32,79	23,30	21,99	38,82	42,20	25,14	26,19	24,90	21,20
	2.Vj	26,60	13,97	32,65	32,66	23,37	22,05	39,24	41,47	25,34	26,09	24,80	21,15
	3.Vj	27,11	14,18	33,21	33,19	23,58	22,43	40,23	42,26	26,05	26,84	25,30	21,60
	4.Vj	27,23	14,19	33,41	33,39	23,96	22,31	40,14	42,10	26,41	26,95	25,51	21,86
2019	1.Vj	27,30	14,30	33,21	33,23	23,86	22,58	40,80	42,41	26,56	27,09	25,55	21,76
	2.Vj	27,68	14,49	33,47	33,41	24,39	22,93	41,21	42,59	26,64	27,66	25,90	22,58
	3.Vj	27,89	14,55	34,03	34,04	24,44	23,01	41,95	42,71	26,11	27,77	26,07	22,37
	4.Vj	28,12	14,81	33,89	33,83	24,89	23,10	41,87	43,26	26,51	27,98	26,72	22,77
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	0,3	1,1	-0,5	-0,5	-0,2	1,2	2,8	0,9	0,3	0,2	0,1	0,5
	2.Vj	1,2	0,7	1,5	1,7	0,2	0,6	-1,1	1,9	-2,4	2,4	1,2	1,2
	3.Vj	0,1	-0,2	-0,7	-0,6	0,4	0,2	1,0	0,1	1,3	0,3	0,5	0,6
	4.Vj	0,7	-0,1	1,0	0,8	1,5	0,5	1,2	0,1	0,2	1,6	0,2	0,3
2015	1.Vj	0,6	-0,1	0,9	1,0	0,2	1,1	0,1	-0,7	7,4	1,1	-0,1	1,0
	2.Vj	1,3	0,2	1,8	1,8	0,9	1,3	1,6	2,0	-5,3	1,4	1,3	1,1
	3.Vj	0,3	1,1	-1,0	-0,8	0,2	0,4	0,8	0,2	3,5	1,4	0,9	0,2
	4.Vj	0,0	3,5	-1,0	-1,2	-0,7	0,3	0,4	0,7	-1,8	0,8	0,3	1,0
2016	1.Vj	2,3	2,0	4,4	4,4	3,3	1,9	1,4	1,6	6,1	1,4	1,4	2,1
	2.Vj	-1,5	-0,4	-3,4	-3,3	-3,0	-1,0	0,7	-1,5	-4,0	-1,0	-0,3	-0,1
	3.Vj	1,5	0,2	2,7	2,8	3,7	0,8	-1,2	1,2	2,6	0,5	1,4	1,8
	4.Vj	1,3	0,1	1,0	0,9	0,1	1,8	2,0	1,7	1,5	1,8	0,9	1,4
2017	1.Vj	-0,7	-1,0	-1,5	-1,4	0,4	-0,5	-1,4	-1,4	-0,2	0,9	-0,6	-0,4
	2.Vj	1,7	2,4	2,4	2,3	1,5	1,7	2,1	1,6	3,8	0,9	1,7	0,2
	3.Vj	0,3	1,0	0,5	0,7	-0,4	0,0	1,5	-0,4	-1,5	0,9	0,5	0,8
	4.Vj	1,5	0,1	2,0	2,0	1,4	1,7	0,2	2,2	2,9	0,9	1,3	1,6
2018	1.Vj	0,3	-0,6	-0,5	-0,4	0,5	0,0	-0,3	1,6	0,9	2,6	0,0	1,2
	2.Vj	-0,2	-1,1	-0,3	-0,4	0,3	0,3	1,1	-1,7	0,8	-0,4	-0,4	-0,2
	3.Vj	1,9	1,5	1,7	1,6	0,9	1,7	2,5	1,9	2,8	2,9	2,0	2,1
	4.Vj	0,4	0,1	0,6	0,6	1,6	-0,5	-0,2	-0,4	1,4	0,4	0,8	1,2
2019	1.Vj	0,3	0,8	-0,6	-0,5	-0,4	1,2	1,6	0,7	0,6	0,5	0,2	-0,5
	2.Vj	1,4	1,3	0,8	0,5	2,2	1,6	1,0	0,4	0,3	2,1	1,4	3,8
	3.Vj	0,8	0,4	1,7	1,9	0,2	0,3	1,8	0,3	-2,0	0,4	0,7	-0,9
	4.Vj	0,8	1,8	-0,4	-0,6	1,8	0,4	-0,2	1,3	1,5	0,8	2,5	1,8

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



## 2.2.19 Lohnstückkosten (Personenkonzept) \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungs-dienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmens-dienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Index (2015 = 100)												
2014 1.Vj	97,25	86,50	96,94	96,50	94,72	98,09	98,04	95,11	98,50	93,53	98,62	96,51
2.Vj	97,96	86,08	98,54	98,32	96,08	98,74	95,91	98,62	97,32	95,36	99,18	97,29
3.Vj	98,29	85,43	98,58	98,29	97,22	98,44	96,62	99,09	97,99	95,29	99,85	97,68
4.Vj	98,17	86,19	97,78	97,66	99,33	97,76	97,06	99,26	97,51	96,45	99,71	97,69
2015 1.Vj	99,25	98,68	99,94	99,95	98,95	99,09	99,67	97,54	102,18	98,38	99,08	98,64
2.Vj	100,00	99,48	100,27	100,22	99,99	100,10	99,64	99,89	97,58	99,39	99,90	99,89
3.Vj	100,32	99,92	100,10	100,29	101,09	99,86	100,74	100,30	100,64	100,67	100,43	100,16
4.Vj	100,81	102,08	100,71	100,73	101,22	101,36	100,04	102,38	99,84	101,68	100,71	101,37
2016 1.Vj	100,82	103,15	98,16	98,26	100,66	103,08	101,05	104,89	106,89	101,17	99,91	104,54
2.Vj	100,93	102,95	98,08	98,29	99,84	103,47	100,46	107,41	103,08	100,24	99,97	104,35
3.Vj	101,73	104,29	98,99	99,29	101,94	103,34	100,78	106,40	104,85	101,31	100,93	106,04
4.Vj	102,52	103,28	99,43	99,82	103,15	104,02	103,05	104,43	107,49	103,41	101,46	107,88
2017 1.Vj	102,24	105,41	98,84	99,20	104,32	102,99	101,53	99,68	109,59	106,11	100,74	107,73
2.Vj	102,65	106,92	97,79	98,19	104,04	103,31	103,21	98,70	114,54	107,12	101,30	108,08
3.Vj	102,71	105,85	97,00	97,08	104,51	103,09	104,62	96,52	111,39	107,43	101,76	108,80
4.Vj	103,26	105,79	96,94	97,11	104,95	103,58	104,29	98,51	115,31	108,13	102,70	110,08
2018 1.Vj	104,10	105,46	98,18	98,13	105,25	104,12	104,96	99,61	114,42	109,78	103,76	111,19
2.Vj	104,72	106,98	99,49	99,46	105,85	104,85	107,14	97,86	115,72	110,10	104,10	110,82
3.Vj	106,21	106,94	100,72	100,78	105,85	107,11	108,26	98,22	118,88	112,27	105,17	112,90
4.Vj	106,93	106,90	102,17	102,15	106,01	106,81	109,54	97,59	121,39	112,47	106,07	114,30
2019 1.Vj	107,59	105,79	103,95	104,03	105,61	106,14	111,54	97,63	122,04	112,84	107,00	113,67
2.Vj	108,82	106,80	105,54	105,31	107,21	107,35	112,62	96,66	122,20	114,64	108,26	117,18
3.Vj	110,09	105,64	109,32	108,86	106,82	108,40	113,91	96,39	121,72	115,08	109,11	116,65
4.Vj	110,21	106,97	107,12	107,12	107,41	108,03	113,90	96,80	122,05	115,60	110,98	118,02
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2014 1.Vj	0,4	- 6,9	- 1,6	- 1,4	- 3,2	1,1	1,2	3,7	2,5	1,0	1,7	2,1
2.Vj	0,7	- 0,5	1,7	1,9	1,4	0,7	- 2,2	3,7	- 1,2	2,0	0,6	0,8
3.Vj	0,3	- 0,8	0,0	0,0	1,2	- 0,3	0,7	0,5	0,7	- 0,1	0,7	0,4
4.Vj	- 0,1	0,9	- 0,8	- 0,6	2,2	- 0,7	0,5	0,2	- 0,5	1,2	- 0,1	0,0
2015 1.Vj	1,1	14,5	2,2	2,3	- 0,4	1,4	2,7	- 1,7	4,8	2,0	- 0,6	1,0
2.Vj	0,8	0,8	0,3	0,3	1,1	1,0	0,0	2,4	- 4,5	1,0	0,8	1,3
3.Vj	0,3	0,4	- 0,2	0,1	1,1	- 0,2	1,1	0,4	3,1	1,3	0,5	0,3
4.Vj	0,5	2,2	0,6	0,4	0,1	1,5	- 0,7	2,1	- 0,8	1,0	0,3	1,2
2016 1.Vj	0,0	1,0	- 2,5	- 2,5	- 0,6	1,7	1,0	2,5	7,1	- 0,5	- 0,8	3,1
2.Vj	0,1	- 0,2	- 0,1	0,0	- 0,8	0,4	- 0,6	2,4	- 3,6	- 0,9	0,1	- 0,2
3.Vj	0,8	1,3	0,9	1,0	2,1	- 0,1	0,3	- 0,9	1,7	1,1	1,0	1,6
4.Vj	0,8	- 1,0	0,4	0,5	1,2	0,7	2,3	- 1,9	2,5	2,1	0,5	1,7
2017 1.Vj	- 0,3	2,1	- 0,6	- 0,6	1,1	- 1,0	- 1,5	- 4,5	2,0	2,6	- 0,7	- 0,1
2.Vj	0,4	1,4	- 1,1	- 1,0	- 0,3	0,3	1,7	- 1,0	4,5	1,0	0,6	0,3
3.Vj	0,1	- 1,0	- 0,8	- 1,1	0,5	- 0,2	1,4	- 2,2	- 2,8	0,3	0,5	0,7
4.Vj	0,5	- 0,1	- 0,1	0,0	0,4	0,5	- 0,3	2,1	3,5	0,7	0,9	1,2
2018 1.Vj	0,8	- 0,3	1,3	1,1	0,3	0,5	0,6	1,1	- 0,8	1,5	1,0	1,0
2.Vj	0,6	1,4	1,3	1,4	0,6	0,7	2,1	- 1,8	1,1	0,3	0,3	- 0,3
3.Vj	1,4	0,0	1,2	1,3	0,0	2,2	1,0	0,4	2,7	2,0	1,0	1,9
4.Vj	0,7	0,0	1,4	1,4	0,2	- 0,3	1,2	- 0,6	2,1	0,2	0,9	1,2
2019 1.Vj	0,6	- 1,0	1,7	1,8	- 0,4	- 0,6	1,8	0,0	0,5	0,3	0,9	- 0,6
2.Vj	1,1	1,0	1,5	1,2	1,5	1,1	1,0	- 1,0	0,1	1,6	1,2	3,1
3.Vj	1,2	- 1,1	3,6	3,4	- 0,4	1,0	1,1	- 0,3	- 0,4	0,4	0,8	- 0,5
4.Vj	0,1	1,3	- 2,0	- 1,6	0,6	- 0,3	0,0	0,4	0,3	0,5	1,7	1,2

\*) Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 2015 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 2015 = 100) je Erwerbstätigen).

## 2.2.20 Lohnstückkosten (Stundenkonzept) \*)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungs-dienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmens-dienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Index (2015 = 100)												
2014 1.Vj	97,76	87,38	97,60	97,17	95,45	99,09	98,64	95,47	99,50	93,80	98,77	96,70
2.Vj	98,49	86,69	99,36	99,24	97,20	99,36	96,50	98,92	97,71	95,75	99,38	97,63
3.Vj	98,30	85,64	98,17	97,82	97,29	98,51	96,99	99,24	98,21	95,45	99,92	97,90
4.Vj	98,46	85,85	98,19	98,09	99,85	98,26	97,41	99,30	97,84	96,59	99,80	97,94
2015 1.Vj	99,48	98,55	100,36	100,38	99,31	99,42	99,84	97,62	102,58	98,52	99,15	98,88
2.Vj	100,34	98,94	100,92	100,95	100,63	100,76	99,76	100,09	97,78	99,47	99,99	100,03
3.Vj	100,07	99,90	99,47	99,58	100,53	99,52	100,66	100,29	100,55	100,62	100,37	100,08
4.Vj	100,14	102,67	99,26	99,13	99,56	100,31	99,73	102,03	99,15	101,37	100,47	100,99
2016 1.Vj	101,29	104,09	99,54	99,82	101,73	103,53	101,13	105,14	106,29	101,25	100,05	104,63
2.Vj	99,71	103,77	95,62	95,59	97,38	101,50	100,13	106,87	102,51	99,58	99,62	103,87
3.Vj	101,34	104,96	98,68	98,92	101,48	102,62	100,38	106,27	104,10	100,80	100,78	105,76
4.Vj	102,19	103,69	99,23	99,58	102,55	103,26	102,74	104,40	106,57	102,91	101,34	107,61
2017 1.Vj	101,12	105,33	96,99	97,12	102,58	101,34	100,71	99,25	108,51	105,10	100,39	106,86
2.Vj	102,48	106,48	98,36	98,80	104,49	102,81	102,59	98,69	113,64	106,39	101,24	107,42
3.Vj	102,55	106,13	97,69	97,86	104,81	102,69	103,90	96,58	110,46	106,56	101,70	108,03
4.Vj	103,23	105,66	97,77	98,00	105,57	103,56	103,66	98,64	114,08	107,27	102,72	109,43
2018 1.Vj	103,45	105,33	98,12	98,02	104,55	102,78	103,96	99,49	113,49	108,56	103,59	110,32
2.Vj	103,88	105,77	98,96	98,88	104,77	103,68	105,94	97,57	114,42	108,76	103,84	110,02
3.Vj	105,92	106,69	101,46	101,58	105,66	106,55	107,27	98,19	117,54	111,24	105,09	112,35
4.Vj	106,36	106,48	102,28	102,24	105,68	105,69	108,34	97,49	119,60	111,36	105,96	113,60
2019 1.Vj	106,85	105,91	103,96	103,97	104,53	105,07	110,10	97,42	120,27	111,51	106,78	112,82
2.Vj	108,26	105,74	106,16	105,98	106,89	106,08	111,22	96,46	120,09	113,44	108,12	116,43
3.Vj	108,99	105,67	108,80	108,26	105,20	106,46	112,19	95,94	119,31	113,69	108,79	115,63
4.Vj	109,67	106,66	107,78	107,82	107,20	106,92	112,43	96,54	119,49	114,36	110,85	117,12
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2014 1.Vj	0,3	-7,0	-1,7	-1,6	-3,5	1,1	1,1	3,6	2,2	0,8	1,6	2,0
2.Vj	0,7	-0,8	1,8	2,1	1,8	0,3	-2,2	3,6	-1,8	2,1	0,6	1,0
3.Vj	-0,2	-1,2	-1,2	-1,4	0,1	-0,9	0,5	0,3	0,5	-0,3	0,5	0,3
4.Vj	0,2	0,2	0,0	0,3	2,6	-0,3	0,4	0,1	-0,4	1,2	-0,1	0,0
2015 1.Vj	1,0	14,8	2,2	2,3	-0,5	1,2	2,5	-1,7	4,8	2,0	-0,7	1,0
2.Vj	0,9	0,4	0,6	0,6	1,3	1,3	-0,1	2,5	-4,7	1,0	0,8	1,2
3.Vj	-0,3	1,0	-1,4	-1,4	-0,1	-1,2	0,9	0,2	2,8	1,2	0,4	0,0
4.Vj	0,1	2,8	-0,2	-0,5	-1,0	0,8	-0,9	1,7	-1,4	0,7	0,1	0,9
2016 1.Vj	1,1	1,4	0,3	0,7	2,2	3,2	1,4	3,0	7,2	-0,1	-0,4	3,6
2.Vj	-1,6	-0,3	-3,9	-4,2	-4,3	-2,0	-1,0	1,6	-3,6	-1,6	-0,4	-0,7
3.Vj	1,6	1,1	3,2	3,5	4,2	1,1	0,2	-0,6	1,6	1,2	1,2	1,8
4.Vj	0,8	-1,2	0,6	0,7	1,1	0,6	2,4	-1,8	2,4	2,1	0,6	1,7
2017 1.Vj	-1,0	1,6	-2,3	-2,5	0,0	-1,9	-2,0	-4,9	1,8	2,1	-0,9	-0,7
2.Vj	1,3	1,1	1,4	1,7	1,9	1,5	1,9	-0,6	4,7	1,2	0,8	0,5
3.Vj	0,1	-0,3	-0,7	-1,0	0,3	-0,1	1,3	-2,1	-2,8	0,2	0,5	0,6
4.Vj	0,7	-0,4	0,1	0,1	0,7	0,8	-0,2	2,1	3,3	0,7	1,0	1,3
2018 1.Vj	0,2	-0,3	0,4	0,0	-1,0	-0,8	0,3	0,9	-0,5	1,2	0,8	0,8
2.Vj	0,4	0,4	0,9	0,9	0,2	0,9	1,9	-1,9	0,8	0,2	0,2	-0,3
3.Vj	2,0	0,9	2,5	2,7	0,8	2,8	1,3	0,6	2,7	2,3	1,2	2,1
4.Vj	0,4	-0,2	0,8	0,6	0,0	-0,8	1,0	-0,7	1,8	0,1	0,8	1,1
2019 1.Vj	0,5	-0,5	1,6	1,7	-1,1	-0,6	1,6	-0,1	0,6	0,1	0,8	-0,7
2.Vj	1,3	-0,2	2,1	1,9	2,3	1,0	1,0	-1,0	-0,1	1,7	1,3	3,2
3.Vj	0,7	-0,1	2,5	2,2	-1,6	0,4	0,9	-0,5	-0,6	0,2	0,6	-0,7
4.Vj	0,6	0,9	-0,9	-0,4	1,9	0,4	0,2	0,6	0,2	0,6	1,9	1,3

\*) Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 2015 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung (preisbereinigt, Kettenindex 2015 = 100) je geleisteter Erwerbstätigenstunde). – Quelle für geleistete Arbeitsstunden: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) der Bundesagentur für Arbeit (BA), Nürnberg.

## 2.3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

### 2.3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		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		
Mrd. EUR												
2014	1.Vj	725,594	680,558	530,257	388,819	141,438	150,301	147,856	2,445	45,036	327,505	282,469
	2.Vj	729,158	683,615	531,393	388,746	142,647	152,222	145,805	6,417	45,543	329,963	284,420
	3.Vj	734,536	684,011	536,986	392,754	144,232	147,025	146,468	0,557	50,525	337,064	286,539
	4.Vj	742,372	688,560	540,508	395,370	145,138	148,052	148,258	– 0,206	53,812	344,639	290,827
2015	1.Vj	746,428	691,509	541,366	396,038	145,328	150,143	149,076	1,067	54,919	348,408	293,489
	2.Vj	755,270	696,000	547,079	399,903	147,176	148,921	149,324	– 0,403	59,270	357,157	297,887
	3.Vj	760,572	702,404	550,997	402,204	148,793	151,407	151,000	0,407	58,168	356,602	298,434
	4.Vj	764,716	709,077	555,696	404,305	151,391	153,381	154,973	– 1,592	55,639	353,799	298,160
2016	1.Vj	774,042	717,755	559,895	407,007	152,888	157,860	158,333	– 0,473	56,287	353,943	297,656
	2.Vj	780,675	720,143	564,498	409,876	154,622	155,645	156,794	– 1,149	60,532	358,188	297,656
	3.Vj	784,705	726,324	568,632	412,947	155,685	157,692	158,895	– 1,203	58,381	359,181	300,800
	4.Vj	788,933	735,761	573,513	416,695	156,818	162,248	159,661	2,587	53,172	364,997	311,825
2017	1.Vj	796,975	741,734	579,020	420,041	158,979	162,714	162,741	– 0,027	55,241	376,341	321,100
	2.Vj	807,133	751,706	582,708	422,457	160,251	168,998	166,076	2,922	55,427	383,852	328,425
	3.Vj	818,595	757,657	587,665	426,175	161,490	169,992	168,052	1,940	60,938	386,523	325,585
	4.Vj	826,030	766,188	593,565	429,943	163,622	172,623	170,645	1,978	59,842	394,356	334,514
2018	1.Vj	828,521	770,520	596,626	432,486	164,140	173,894	173,087	0,807	58,001	393,992	335,991
	2.Vj	835,694	779,622	601,025	434,833	166,192	178,597	175,993	2,604	56,072	398,831	342,759
	3.Vj	838,384	791,158	603,195	436,589	166,606	187,963	178,866	9,097	47,226	398,266	351,040
	4.Vj	846,278	799,692	609,494	440,834	168,660	190,198	182,095	8,103	46,586	400,499	353,913
2019	1.Vj	853,979	801,081	615,858	444,327	171,531	185,223	186,163	– 0,940	52,898	406,099	353,201
	2.Vj	856,448	808,598	621,114	447,997	173,117	187,484	186,978	0,506	47,850	400,748	352,898
	3.Vj	862,026	805,179	627,458	451,165	176,293	177,721	187,858	– 10,137	56,847	405,438	348,591
	4.Vj	869,130	816,842	630,835	452,371	178,464	186,007	188,708	– 2,701	52,288	406,131	353,843
Veränderung gegenüber dem Vorquartal												
				in %				in Mrd. EUR		in %		
2014	1.Vj	1,8	2,0	0,9	0,8	1,3	6,1	1,9	5,834	– 0,396	0,0	0,2
	2.Vj	0,5	0,4	0,2	0,0	0,9	1,3	– 1,4	3,972	0,507	0,8	0,7
	3.Vj	0,7	0,1	1,1	1,0	1,1	– 3,4	0,5	– 5,860	4,982	2,2	0,7
	4.Vj	1,1	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	1,2	– 0,763	3,287	2,2	1,5
2015	1.Vj	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	1,4	0,6	1,273	1,107	1,1	0,9
	2.Vj	1,2	0,6	1,1	1,0	1,3	– 0,8	0,2	– 1,470	4,351	2,5	1,5
	3.Vj	0,7	0,9	0,7	0,6	1,1	1,7	1,1	0,810	– 1,102	– 0,2	0,2
	4.Vj	0,5	1,0	0,9	0,5	1,7	1,3	2,6	– 1,999	– 2,529	– 0,8	– 0,1
2016	1.Vj	1,2	1,2	0,8	0,7	1,0	2,9	2,2	1,119	0,648	0,0	– 0,2
	2.Vj	0,9	0,3	0,8	0,7	1,1	– 1,4	– 1,0	– 0,676	4,245	1,2	0,0
	3.Vj	0,5	0,9	0,7	0,7	0,7	1,3	1,3	– 0,054	– 2,151	0,3	1,1
	4.Vj	0,5	1,3	0,9	0,9	0,7	2,9	0,5	3,790	– 5,209	1,6	3,7
2017	1.Vj	1,0	0,8	1,0	0,8	1,4	0,3	1,9	– 2,614	2,069	3,1	3,0
	2.Vj	1,3	1,3	0,6	0,6	0,8	3,9	2,0	2,949	0,186	2,0	2,3
	3.Vj	1,4	0,8	0,9	0,9	0,8	0,6	1,2	– 0,982	5,511	0,7	– 0,9
	4.Vj	0,9	1,1	1,0	0,9	1,3	1,5	1,5	0,038	– 1,096	2,0	2,7
2018	1.Vj	0,3	0,6	0,5	0,6	0,3	0,7	1,4	– 1,171	– 1,841	– 0,1	0,4
	2.Vj	0,9	1,2	0,7	0,5	1,3	2,7	1,7	1,797	– 1,929	1,2	2,0
	3.Vj	0,3	1,5	0,4	0,4	0,2	5,2	1,6	6,493	– 8,846	– 0,1	2,4
	4.Vj	0,9	1,1	1,0	1,0	1,2	1,2	1,8	– 0,994	– 0,640	0,6	0,8
2019	1.Vj	0,9	0,2	1,0	0,8	1,7	– 2,6	2,2	– 9,043	6,312	1,4	– 0,2
	2.Vj	0,3	0,9	0,9	0,8	0,9	1,2	0,4	1,446	– 5,048	– 1,3	– 0,1
	3.Vj	0,7	– 0,4	1,0	0,7	1,8	– 5,2	0,5	– 10,643	8,997	1,2	– 1,2
	4.Vj	0,8	1,4	0,5	0,3	1,2	4,7	0,5	7,436	– 4,559	0,2	1,5

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

### 2.3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	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		
Kettenindex (2015 = 100)												
2014	1.Vj	98,00	98,23	97,30	97,62	96,42	101,67	99,58	X	X	93,10	92,82
	2.Vj	97,97	98,46	97,50	97,72	96,92	101,98	97,92	X	X	93,89	94,33
	3.Vj	98,45	98,28	98,29	98,50	97,72	98,23	97,94	X	X	95,75	94,92
	4.Vj	99,30	99,03	98,82	99,08	98,13	99,77	98,79	X	X	97,63	96,74
2015	1.Vj	99,10	99,24	98,98	99,16	98,49	100,20	98,88	X	X	98,39	98,60
	2.Vj	99,72	99,23	99,65	99,80	99,23	97,70	98,75	X	X	100,25	99,20
	3.Vj	100,17	100,09	100,40	100,43	100,31	98,96	99,51	X	X	100,33	100,18
	4.Vj	100,61	101,16	101,01	100,66	101,97	101,70	101,83	X	X	100,03	101,19
2016	1.Vj	101,41	102,45	101,95	101,59	102,92	104,26	103,91	X	X	100,81	103,15
	2.Vj	101,99	102,37	102,35	101,78	103,90	102,43	102,47	X	X	102,07	102,98
	3.Vj	102,20	102,86	102,77	102,18	104,38	103,17	103,43	X	X	102,00	103,51
	4.Vj	102,57	104,01	103,33	102,70	105,05	106,45	103,59	X	X	102,98	106,44
2017	1.Vj	103,79	104,56	103,80	103,04	105,86	107,31	104,85	X	X	105,16	107,25
	2.Vj	104,37	105,42	104,18	103,37	106,36	109,92	106,39	X	X	106,97	110,01
	3.Vj	105,27	105,83	104,64	103,87	106,71	110,15	107,17	X	X	108,19	110,11
	4.Vj	106,04	106,60	105,43	104,69	107,42	110,85	107,98	X	X	110,13	112,29
2018	1.Vj	106,18	106,69	105,50	104,77	107,46	111,02	108,91	X	X	109,91	111,87
	2.Vj	106,59	107,40	105,87	104,95	108,37	112,94	109,93	X	X	110,74	113,51
	3.Vj	106,48	108,41	105,69	104,85	107,97	118,29	110,77	X	X	109,76	115,04
	4.Vj	106,70	108,82	106,37	105,53	108,64	117,72	111,89	X	X	110,00	115,73
2019	1.Vj	107,21	108,75	107,30	106,41	109,71	114,04	113,65	X	X	111,71	116,29
	2.Vj	106,95	109,06	107,49	106,48	110,21	114,79	113,34	X	X	110,26	115,99
	3.Vj	107,16	108,58	108,22	106,97	111,60	109,96	113,21	X	X	111,33	115,57
	4.Vj	107,19	109,36	108,34	106,99	111,99	113,11	113,01	X	X	111,07	117,04
Veränderung gegenüber dem Vorquartal												
				in %				Wachstumsbeitrag 2)		in %		
2014	1.Vj	1,0	1,2	0,4	0,3	0,4	4,2	1,8	0,5	- 0,1	0,1	0,4
	2.Vj	0,0	0,2	0,2	0,1	0,5	0,3	- 1,7	0,4	- 0,3	0,8	1,6
	3.Vj	0,5	- 0,2	0,8	0,8	0,8	- 3,7	0,0	- 0,8	0,7	2,0	0,6
	4.Vj	0,9	0,8	0,5	0,6	0,4	1,6	0,9	0,1	0,1	2,0	1,9
2015	1.Vj	- 0,2	0,2	0,2	0,1	0,4	0,4	0,1	0,1	- 0,4	0,8	1,9
	2.Vj	0,6	0,0	0,7	0,6	0,8	- 2,5	- 0,1	- 0,5	0,6	1,9	0,6
	3.Vj	0,5	0,9	0,8	0,6	1,1	1,3	0,8	0,1	- 0,4	0,1	1,0
	4.Vj	0,4	1,1	0,6	0,2	1,7	2,8	2,3	0,1	- 0,6	- 0,3	1,0
2016	1.Vj	0,8	1,3	0,9	0,9	0,9	2,5	2,0	0,1	- 0,4	0,8	1,9
	2.Vj	0,6	- 0,1	0,4	0,2	1,0	- 1,8	- 1,4	- 0,1	0,7	1,2	- 0,2
	3.Vj	0,2	0,5	0,4	0,4	0,5	0,7	0,9	0,0	- 0,2	- 0,1	0,5
	4.Vj	0,4	1,1	0,5	0,5	0,6	3,2	0,2	0,6	- 0,7	1,0	2,8
2017	1.Vj	1,2	0,5	0,5	0,3	0,8	0,8	1,2	- 0,1	0,7	2,1	0,8
	2.Vj	0,6	0,8	0,4	0,3	0,5	2,4	1,5	0,2	- 0,2	1,7	2,6
	3.Vj	0,9	0,4	0,4	0,5	0,3	0,2	0,7	- 0,1	0,5	1,1	0,1
	4.Vj	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,6	0,8	0,0	0,1	1,8	2,0
2018	1.Vj	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,9	- 0,2	0,1	- 0,2	- 0,4
	2.Vj	0,4	0,7	0,4	0,2	0,8	1,7	0,9	0,2	- 0,2	0,8	1,5
	3.Vj	- 0,1	0,9	- 0,2	- 0,1	- 0,4	4,7	0,8	0,8	- 1,0	- 0,9	1,3
	4.Vj	0,2	0,4	0,6	0,6	0,6	- 0,5	1,0	- 0,3	- 0,2	0,2	0,6
2019	1.Vj	0,5	- 0,1	0,9	0,8	1,0	- 3,1	1,6	- 1,0	0,5	1,6	0,5
	2.Vj	- 0,2	0,3	0,2	0,1	0,5	0,7	- 0,3	0,2	- 0,5	- 1,3	- 0,3
	3.Vj	0,2	- 0,4	0,7	0,5	1,3	- 4,2	- 0,1	- 0,9	0,6	1,0	- 0,4
	4.Vj	0,0	0,7	0,1	0,0	0,3	2,9	- 0,2	0,6	- 0,6	- 0,2	1,3

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen. – 2) Wachstumsbeitrag zum Bruttoinlandsprodukt in Prozentpunkten.

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung						Terms of Trade 1)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen				
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Index (2015 = 100)										
2014 1.Vj	97,73	98,95	99,32	99,43	98,96	97,61	98,02	96,94	99,12	102,25
2.Vj	98,24	99,15	99,32	99,30	99,29	98,50	98,30	97,73	99,02	101,32
3.Vj	98,48	99,39	99,56	99,53	99,57	98,78	98,72	97,78	99,19	101,44
4.Vj	98,68	99,30	99,68	99,61	99,78	97,96	99,07	98,46	99,47	101,03
2015 1.Vj	99,42	99,52	99,68	99,69	99,52	98,94	99,52	99,77	99,79	100,02
2.Vj	99,96	100,17	100,05	100,02	100,03	100,66	99,82	99,49	100,39	100,90
3.Vj	100,22	100,22	100,02	99,97	100,05	100,99	100,17	100,06	100,16	100,10
4.Vj	100,32	100,11	100,26	100,25	100,13	99,56	100,47	100,67	99,67	99,01
2016 1.Vj	100,74	100,05	100,08	100,01	100,21	99,92	100,58	102,03	98,94	96,97
2.Vj	101,02	100,46	100,51	100,52	100,39	100,28	101,00	101,82	98,88	97,11
3.Vj	101,33	100,85	100,84	100,87	100,61	100,89	101,42	101,60	99,22	97,66
4.Vj	101,51	101,02	101,14	101,28	100,69	100,59	101,75	101,44	99,87	98,45
2017 1.Vj	101,34	101,31	101,65	101,75	101,31	100,11	102,46	100,24	100,84	100,60
2.Vj	102,06	101,83	101,94	102,01	101,64	101,46	103,05	100,81	101,12	100,31
3.Vj	102,63	102,24	102,34	102,42	102,08	101,86	103,52	101,31	100,66	99,36
4.Vj	102,80	102,65	102,61	102,51	102,75	102,79	104,33	100,80	100,89	100,09
2018 1.Vj	102,99	103,13	103,07	103,03	103,05	103,37	104,91	100,10	101,01	100,91
2.Vj	103,48	103,67	103,45	103,42	103,46	104,37	105,68	100,03	101,49	101,46
3.Vj	103,92	104,21	104,00	103,93	104,10	104,85	106,60	99,73	102,25	102,53
4.Vj	104,68	104,95	104,41	104,27	104,74	106,65	107,44	99,84	102,60	102,76
2019 1.Vj	105,14	105,19	104,60	104,23	105,48	107,18	108,14	100,38	102,44	102,05
2.Vj	105,69	105,88	105,31	105,02	105,97	107,77	108,90	100,17	102,41	102,24
3.Vj	106,18	105,90	105,66	105,28	106,57	106,68	109,55	101,24	102,62	101,36
4.Vj	107,03	106,67	106,12	105,54	107,50	108,54	110,23	101,43	103,04	101,59
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %										
2014 1.Vj	0,9	0,8	0,6	0,4	0,9	1,8	0,1	0,2	0,0	-0,2
2.Vj	0,5	0,2	0,0	-0,1	0,3	0,9	0,3	0,8	-0,1	-0,9
3.Vj	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,1
4.Vj	0,2	-0,1	0,1	0,1	0,2	-0,8	0,4	0,7	0,3	-0,4
2015 1.Vj	0,7	0,2	0,0	0,1	-0,3	1,0	0,5	1,3	0,3	-1,0
2.Vj	0,5	0,7	0,4	0,3	0,5	1,7	0,3	-0,3	0,6	0,9
3.Vj	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,6	-0,2	-0,8
4.Vj	0,1	-0,1	0,2	0,3	0,1	-1,4	0,3	0,6	-0,5	-1,1
2016 1.Vj	0,4	-0,1	-0,2	-0,2	0,1	0,4	0,1	1,4	-0,7	-2,1
2.Vj	0,3	0,4	0,4	0,5	0,2	0,4	0,4	-0,2	-0,1	0,1
3.Vj	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,6	0,4	-0,2	0,3	0,6
4.Vj	0,2	0,2	0,3	0,4	0,1	-0,3	0,3	-0,2	0,7	0,8
2017 1.Vj	-0,2	0,3	0,5	0,5	0,6	-0,5	0,7	-1,2	1,0	2,2
2.Vj	0,7	0,5	0,3	0,3	0,3	1,3	0,6	0,6	0,3	-0,3
3.Vj	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	-0,5	-0,9
4.Vj	0,2	0,4	0,3	0,1	0,7	0,9	0,8	-0,5	0,2	0,7
2018 1.Vj	0,2	0,5	0,4	0,5	0,3	0,6	0,6	-0,7	0,1	0,8
2.Vj	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	1,0	0,7	-0,1	0,5	0,5
3.Vj	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,9	-0,3	0,7	1,1
4.Vj	0,7	0,7	0,4	0,3	0,6	1,7	0,8	0,1	0,3	0,2
2019 1.Vj	0,4	0,2	0,2	0,0	0,7	0,5	0,7	0,5	-0,2	-0,7
2.Vj	0,5	0,7	0,7	0,8	0,5	0,6	0,7	-0,2	0,0	0,2
3.Vj	0,5	0,0	0,3	0,2	0,6	-1,0	0,6	1,1	0,2	-0,9
4.Vj	0,8	0,7	0,4	0,2	0,9	1,7	0,6	0,2	0,4	0,2

\*) Implizite Preisindizes (Deflatoren): Division der zu Messzahlen (2015 = 100) umgerechneten Ergebnisse in jeweiligen Preisen durch die entsprechenden preisbereinigten Größen (Kettenindizes, 2015 = 100). – 1) Deflatoren der Exporte in Relation zu den Deflatoren der Importe.

### 2.3.4 Konsum in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt (Sp.2+4 oder 6+7)	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)				Konsum (Verbrauchskonzept)		Nachrichtlich	
		Private Konsumausgaben		Konsumausgaben des Staates		Individual- konsum (Sp.2+5)	Kollektiv- konsum (Sp.4–5)	Private Konsum- ausgaben je Einwohner 1)	
		zusammen	darunter: private Haushalte	zusammen	darunter: Individual- konsum				
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Mrd. EUR					EUR				
2014	1.Vj	530,257	388,819	378,135	141,438	90,034	478,853	51,404	4 810
	2.Vj	531,393	388,746	378,049	142,647	90,837	479,583	51,810	4 804
	3.Vj	536,986	392,754	382,071	144,232	92,357	485,111	51,875	4 847
	4.Vj	540,508	395,370	384,584	145,138	92,933	488,303	52,205	4 872
2015	1.Vj	541,366	396,038	385,391	145,328	93,082	489,120	52,246	4 866
	2.Vj	547,079	399,903	388,990	147,176	94,490	494,393	52,686	4 905
	3.Vj	550,997	402,204	391,277	148,793	95,527	497,731	53,266	4 921
	4.Vj	555,696	404,305	393,242	151,391	97,429	501,734	53,962	4 925
2016	1.Vj	559,895	407,007	395,930	152,888	98,938	505,945	53,950	4 950
	2.Vj	564,498	409,876	398,637	154,622	100,040	509,916	54,582	4 979
	3.Vj	568,632	412,947	401,524	155,685	100,864	513,811	54,821	5 012
	4.Vj	573,513	416,695	405,120	156,818	101,483	518,178	55,335	5 053
2017	1.Vj	579,020	420,041	408,267	158,979	102,475	522,516	56,504	5 088
	2.Vj	582,708	422,457	410,767	160,251	103,141	525,598	57,110	5 112
	3.Vj	587,665	426,175	414,169	161,490	103,927	530,102	57,563	5 154
	4.Vj	593,565	429,943	417,740	163,622	104,997	534,940	58,625	5 196
2018	1.Vj	596,626	432,486	419,938	164,140	105,578	538,064	58,562	5 222
	2.Vj	601,025	434,833	422,417	166,192	106,551	541,384	59,641	5 247
	3.Vj	603,195	436,589	423,813	166,606	107,333	543,922	59,273	5 264
	4.Vj	609,494	440,834	427,955	168,660	108,334	549,168	60,326	5 311
2019	1.Vj	615,858	444,327	431,437	171,531	108,790	553,117	62,741	5 349
	2.Vj	621,114	447,997	434,459	173,117	109,695	557,692	63,422	5 392
	3.Vj	627,458	451,165	437,788	176,293	110,541	561,706	65,752	5 428
	4.Vj	630,835	452,371	438,785	178,464	111,605	563,976	66,859	5 440
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2014	1.Vj	0,9	0,8	0,7	1,3	1,7	0,9	0,8	0,7
	2.Vj	0,2	0,0	0,0	0,9	0,9	0,2	0,8	– 0,1
	3.Vj	1,1	1,0	1,1	1,1	1,7	1,2	0,1	0,9
	4.Vj	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,5
2015	1.Vj	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	– 0,1
	2.Vj	1,1	1,0	0,9	1,3	1,5	1,1	0,8	0,8
	3.Vj	0,7	0,6	0,6	1,1	1,1	0,7	1,1	0,3
	4.Vj	0,9	0,5	0,5	1,7	2,0	0,8	1,3	0,1
2016	1.Vj	0,8	0,7	0,7	1,0	1,5	0,8	0,0	0,5
	2.Vj	0,8	0,7	0,7	1,1	1,1	0,8	1,2	0,6
	3.Vj	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,4	0,7
	4.Vj	0,9	0,9	0,9	0,7	0,6	0,8	0,9	0,8
2017	1.Vj	1,0	0,8	0,8	1,4	1,0	0,8	2,1	0,7
	2.Vj	0,6	0,6	0,6	0,8	0,6	0,6	1,1	0,5
	3.Vj	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8
	4.Vj	1,0	0,9	0,9	1,3	1,0	0,9	1,8	0,8
2018	1.Vj	0,5	0,6	0,5	0,3	0,6	0,6	– 0,1	0,5
	2.Vj	0,7	0,5	0,6	1,3	0,9	0,6	1,8	0,5
	3.Vj	0,4	0,4	0,3	0,2	0,7	0,5	– 0,6	0,3
	4.Vj	1,0	1,0	1,0	1,2	0,9	1,0	1,8	0,9
2019	1.Vj	1,0	0,8	0,8	1,7	0,4	0,7	4,0	0,7
	2.Vj	0,9	0,8	0,7	0,9	0,8	0,8	1,1	0,8
	3.Vj	1,0	0,7	0,8	1,8	0,8	0,7	3,7	0,7
	4.Vj	0,5	0,3	0,2	1,2	1,0	0,4	1,7	0,2

1) Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 und der Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung.

### 2.3.5 Konsum, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)				Konsum (Verbrauchskonzept)	
		Private Konsumausgaben		Konsumausgaben des Staates		Individual- konsum	Kollektiv- konsum
		zusammen	darunter: private Haushalte	zusammen	darunter: Individual- konsum		
	1	2	3	4	5	6	7
<b>Kettenindex (2015 = 100)</b>							
2014 1.Vj	97,30	97,62	97,55	96,42	95,81	97,27	97,51
2.Vj	97,50	97,72	97,65	96,92	96,34	97,46	97,96
3.Vj	98,29	98,50	98,46	97,72	97,54	98,31	98,05
4.Vj	98,82	99,08	99,05	98,13	97,46	98,77	99,33
2015 1.Vj	98,98	99,16	99,15	98,49	98,36	99,01	98,72
2.Vj	99,65	99,80	99,79	99,23	99,17	99,68	99,34
3.Vj	100,40	100,43	100,45	100,31	100,13	100,37	100,63
4.Vj	101,01	100,66	100,66	101,97	102,34	100,98	101,31
2016 1.Vj	101,95	101,59	101,60	102,92	103,49	101,95	101,90
2.Vj	102,35	101,78	101,79	103,90	104,44	102,29	102,93
3.Vj	102,77	102,18	102,16	104,38	105,15	102,75	103,00
4.Vj	103,33	102,70	102,68	105,05	106,35	103,40	102,72
2017 1.Vj	103,80	103,04	103,01	105,86	106,49	103,70	104,73
2.Vj	104,18	103,37	103,32	106,36	106,57	103,98	105,98
3.Vj	104,64	103,87	103,82	106,71	107,05	104,48	106,10
4.Vj	105,43	104,69	104,63	107,42	107,27	105,19	107,69
2018 1.Vj	105,50	104,77	104,67	107,46	108,01	105,39	106,48
2.Vj	105,87	104,95	104,83	108,37	108,45	105,62	108,23
3.Vj	105,69	104,85	104,70	107,97	108,71	105,59	106,65
4.Vj	106,37	105,53	105,40	108,64	109,08	106,21	107,85
2019 1.Vj	107,30	106,41	106,27	109,71	108,33	106,78	112,16
2.Vj	107,49	106,48	106,33	110,21	108,88	106,94	112,57
3.Vj	108,22	106,97	106,82	111,60	109,17	107,39	115,92
4.Vj	108,34	106,99	106,81	111,99	109,39	107,45	116,61
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>							
2014 1.Vj	0,4	0,3	0,3	0,4	1,0	0,5	- 0,6
2.Vj	0,2	0,1	0,1	0,5	0,6	0,2	0,5
3.Vj	0,8	0,8	0,8	0,8	1,2	0,9	0,1
4.Vj	0,5	0,6	0,6	0,4	- 0,1	0,5	1,3
2015 1.Vj	0,2	0,1	0,1	0,4	0,9	0,2	- 0,6
2.Vj	0,7	0,6	0,6	0,8	0,8	0,7	0,6
3.Vj	0,8	0,6	0,7	1,1	1,0	0,7	1,3
4.Vj	0,6	0,2	0,2	1,7	2,2	0,6	0,7
2016 1.Vj	0,9	0,9	0,9	0,9	1,1	1,0	0,6
2.Vj	0,4	0,2	0,2	1,0	0,9	0,3	1,0
3.Vj	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,4	0,1
4.Vj	0,5	0,5	0,5	0,6	1,1	0,6	- 0,3
2017 1.Vj	0,5	0,3	0,3	0,8	0,1	0,3	2,0
2.Vj	0,4	0,3	0,3	0,5	0,1	0,3	1,2
3.Vj	0,4	0,5	0,5	0,3	0,5	0,5	0,1
4.Vj	0,8	0,8	0,8	0,7	0,2	0,7	1,5
2018 1.Vj	0,1	0,1	0,0	0,0	0,7	0,2	- 1,1
2.Vj	0,4	0,2	0,2	0,8	0,4	0,2	1,6
3.Vj	- 0,2	- 0,1	- 0,1	- 0,4	0,2	0,0	- 1,5
4.Vj	0,6	0,6	0,7	0,6	0,3	0,6	1,1
2019 1.Vj	0,9	0,8	0,8	1,0	- 0,7	0,5	4,0
2.Vj	0,2	0,1	0,1	0,5	0,5	0,1	0,4
3.Vj	0,7	0,5	0,5	1,3	0,3	0,4	3,0
4.Vj	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	0,6

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

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brennstoffe	Einrichtungsgegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichtenübermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherbergungs- und Gaststättenleistungen	Übrige Verwendungszwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Mrd. EUR</b>									
2014 1.Vj	370,949	51,150	18,813	90,652	23,098	59,676	38,349	18,990	70,221
2.Vj	370,697	50,852	18,209	91,881	23,266	58,783	38,608	18,922	70,176
3.Vj	374,625	50,890	18,454	93,697	23,353	59,520	38,893	19,267	70,551
4.Vj	377,578	51,459	18,156	92,591	23,752	60,518	39,156	19,775	72,171
2015 1.Vj	378,380	52,678	17,931	92,167	24,577	58,741	40,405	19,468	72,413
2.Vj	382,170	53,498	18,074	93,595	24,704	59,052	40,611	19,834	72,802
3.Vj	384,231	53,847	18,094	94,606	24,774	59,367	40,909	20,082	72,552
4.Vj	385,159	53,920	17,880	93,384	25,114	59,073	41,400	20,331	74,057
2016 1.Vj	388,177	53,929	18,301	92,860	25,706	61,811	42,008	20,498	73,064
2.Vj	391,263	54,010	18,584	95,230	25,372	60,507	42,294	20,681	74,585
3.Vj	393,642	54,905	18,049	94,953	25,629	62,159	42,377	21,133	74,437
4.Vj	397,632	55,220	18,861	95,616	26,060	62,242	43,239	21,106	75,288
2017 1.Vj	400,107	55,343	19,070	95,747	25,808	63,047	44,119	21,601	75,372
2.Vj	402,200	55,757	18,836	96,047	26,348	63,877	44,271	21,791	75,273
3.Vj	405,548	56,414	19,284	96,295	26,400	65,013	44,678	21,838	75,626
4.Vj	409,042	56,950	19,075	96,985	26,517	66,238	44,842	22,024	76,411
2018 1.Vj	411,507	56,994	18,511	98,358	26,509	66,722	45,699	22,397	76,317
2.Vj	414,013	58,681	19,262	96,725	26,478	66,760	45,878	22,919	77,310
3.Vj	415,116	58,098	18,840	97,541	26,597	67,356	46,107	22,995	77,582
4.Vj	419,070	58,023	18,914	99,262	26,830	68,488	46,420	23,080	78,053
2019 1.Vj	423,075	59,058	19,299	100,349	27,365	68,601	46,448	23,828	78,127
2.Vj	425,453	59,039	19,242	99,748	27,614	69,687	47,167	23,930	79,026
3.Vj	428,671	59,588	19,519	100,486	27,865	69,911	47,564	23,868	79,870
4.Vj	430,191	59,503	19,475	101,211	27,808	70,571	47,105	24,206	80,312
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>									
2014 1.Vj	0,8	3,2	4,8	- 1,1	- 1,4	1,5	- 0,7	2,0	1,1
2.Vj	- 0,1	- 0,6	- 3,2	1,4	0,7	- 1,5	0,7	- 0,4	- 0,1
3.Vj	1,1	0,1	1,3	2,0	0,4	1,3	0,7	1,8	0,5
4.Vj	0,8	1,1	- 1,6	- 1,2	1,7	1,7	0,7	2,6	2,3
2015 1.Vj	0,2	2,4	- 1,2	- 0,5	3,5	- 2,9	3,2	- 1,6	0,3
2.Vj	1,0	1,6	0,8	1,5	0,5	0,5	0,5	1,9	0,5
3.Vj	0,5	0,7	0,1	1,1	0,3	0,5	0,7	1,3	- 0,3
4.Vj	0,2	0,1	- 1,2	- 1,3	1,4	- 0,5	1,2	1,2	2,1
2016 1.Vj	0,8	0,0	2,4	- 0,6	2,4	4,6	1,5	0,8	- 1,3
2.Vj	0,8	0,2	1,5	2,6	- 1,3	- 2,1	0,7	0,9	2,1
3.Vj	0,6	1,7	- 2,9	- 0,3	1,0	2,7	0,2	2,2	- 0,2
4.Vj	1,0	0,6	4,5	0,7	1,7	0,1	2,0	- 0,1	1,1
2017 1.Vj	0,6	0,2	1,1	0,1	- 1,0	1,3	2,0	2,3	0,1
2.Vj	0,5	0,7	- 1,2	0,3	2,1	1,3	0,3	0,9	- 0,1
3.Vj	0,8	1,2	2,4	0,3	0,2	1,8	0,9	0,2	0,5
4.Vj	0,9	1,0	- 1,1	0,7	0,4	1,9	0,4	0,9	1,0
2018 1.Vj	0,6	0,1	- 3,0	1,4	0,0	0,7	1,9	1,7	- 0,1
2.Vj	0,6	3,0	4,1	- 1,7	- 0,1	0,1	0,4	2,3	1,3
3.Vj	0,3	- 1,0	- 2,2	0,8	0,4	0,9	0,5	0,3	0,4
4.Vj	1,0	- 0,1	0,4	1,8	0,9	1,7	0,7	0,4	0,6
2019 1.Vj	1,0	1,8	2,0	1,1	2,0	0,2	0,1	3,2	0,1
2.Vj	0,6	0,0	- 0,3	- 0,6	0,9	1,6	1,5	0,4	1,2
3.Vj	0,8	0,9	1,4	0,7	0,9	0,3	0,8	- 0,3	1,1
4.Vj	0,4	- 0,1	- 0,2	0,7	- 0,2	0,9	- 1,0	1,4	0,6

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



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

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brennstoffe	Einrichtungsgegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichtenübermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherbergungs- und Gaststättenleistungen	Übrige Verwendungszwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Kettenindex (2015 = 100)</b>									
2014 1.Vj	97,38	96,77	105,59	97,64	94,40	98,78	93,05	98,47	97,44
2.Vj	97,47	96,69	102,28	98,66	94,95	97,30	95,58	97,64	97,34
3.Vj	98,30	96,26	102,98	100,38	95,12	98,39	96,85	98,81	97,64
4.Vj	99,04	97,36	101,93	99,13	96,68	101,35	96,06	100,76	99,51
2015 1.Vj	99,20	99,40	100,25	99,02	99,68	99,19	97,79	98,43	99,87
2.Vj	99,90	100,09	101,06	99,97	99,93	98,67	100,43	99,76	100,14
3.Vj	100,47	100,63	99,83	101,15	100,02	100,09	101,71	100,71	99,34
4.Vj	100,47	100,44	99,47	99,87	101,04	100,43	100,08	101,32	101,34
2016 1.Vj	101,49	100,70	101,71	99,38	103,34	106,05	102,96	101,51	99,56
2.Vj	101,77	100,40	102,63	101,43	101,87	103,21	102,67	101,68	101,32
3.Vj	102,03	101,60	99,56	100,86	102,89	105,69	102,51	103,51	100,52
4.Vj	102,67	101,49	103,61	101,39	104,32	104,65	105,28	102,93	101,25
2017 1.Vj	102,86	100,42	104,71	101,13	103,30	104,62	107,48	104,91	101,67
2.Vj	103,06	101,66	103,54	101,08	105,34	106,67	105,60	105,32	100,77
3.Vj	103,55	101,90	105,56	100,96	105,30	108,47	106,26	104,65	101,20
4.Vj	104,32	101,88	104,92	101,35	105,76	109,44	107,52	105,15	103,12
2018 1.Vj	104,42	101,35	101,64	102,40	105,34	109,38	109,50	106,38	102,24
2.Vj	104,61	103,72	105,50	100,29	105,19	109,12	108,65	108,23	103,45
3.Vj	104,43	102,19	103,35	100,62	105,43	108,88	108,54	108,00	103,98
4.Vj	105,09	101,92	103,02	101,84	105,95	109,35	110,48	107,74	104,60
2019 1.Vj	106,14	103,66	105,04	102,52	108,02	110,83	111,34	110,62	104,27
2.Vj	106,04	103,15	104,13	101,57	108,73	111,60	110,89	110,10	105,11
3.Vj	106,54	102,98	104,94	101,99	109,39	112,42	112,10	109,31	105,79
4.Vj	106,69	102,90	104,71	102,21	108,72	113,15	111,62	110,01	106,11
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>									
2014 1.Vj	0,4	2,7	4,3	- 1,3	- 1,4	1,6	- 1,9	1,3	0,6
2.Vj	0,1	- 0,1	- 3,1	1,0	0,6	- 1,5	2,7	- 0,8	- 0,1
3.Vj	0,9	- 0,4	0,7	1,7	0,2	1,1	1,3	1,2	0,3
4.Vj	0,8	1,1	- 1,0	- 1,2	1,6	3,0	- 0,8	2,0	1,9
2015 1.Vj	0,2	2,1	- 1,6	- 0,1	3,1	- 2,1	1,8	- 2,3	0,4
2.Vj	0,7	0,7	0,8	1,0	0,3	- 0,5	2,7	1,4	0,3
3.Vj	0,6	0,5	- 1,2	1,2	0,1	1,4	1,3	1,0	- 0,8
4.Vj	0,0	- 0,2	- 0,4	- 1,3	1,0	0,3	- 1,6	0,6	2,0
2016 1.Vj	1,0	0,3	2,3	- 0,5	2,3	5,6	2,9	0,2	- 1,8
2.Vj	0,3	- 0,3	0,9	2,1	- 1,4	- 2,7	- 0,3	0,2	1,8
3.Vj	0,3	1,2	- 3,0	- 0,6	1,0	2,4	- 0,2	1,8	- 0,8
4.Vj	0,6	- 0,1	4,1	0,5	1,4	- 1,0	2,7	- 0,6	0,7
2017 1.Vj	0,2	- 1,1	1,1	- 0,3	- 1,0	0,0	2,1	1,9	0,4
2.Vj	0,2	1,2	- 1,1	0,0	2,0	2,0	- 1,7	0,4	- 0,9
3.Vj	0,5	0,2	2,0	- 0,1	0,0	1,7	0,6	- 0,6	0,4
4.Vj	0,7	0,0	- 0,6	0,4	0,4	0,9	1,2	0,5	1,9
2018 1.Vj	0,1	- 0,5	- 3,1	1,0	- 0,4	- 0,1	1,8	1,2	- 0,9
2.Vj	0,2	2,3	3,8	- 2,1	- 0,1	- 0,2	- 0,8	1,7	1,2
3.Vj	- 0,2	- 1,5	- 2,0	0,3	0,2	- 0,2	- 0,1	- 0,2	0,5
4.Vj	0,6	- 0,3	- 0,3	1,2	0,5	0,4	1,8	- 0,2	0,6
2019 1.Vj	1,0	1,7	2,0	0,7	2,0	1,4	0,8	2,7	- 0,3
2.Vj	- 0,1	- 0,5	- 0,9	- 0,9	0,7	0,7	- 0,4	- 0,5	0,8
3.Vj	0,5	- 0,2	0,8	0,4	0,6	0,7	1,1	- 0,7	0,6
4.Vj	0,1	- 0,1	- 0,2	0,2	- 0,6	0,6	- 0,4	0,6	0,3

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

### 2.3.8 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Bauinvestitionen			Ausstattungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)	
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohn- bauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2)	Fahrzeuge		
1	5	6	7	2	3	4	8		
Mrd. EUR									
2014	1.Vj	147,856	74,023	44,318	29,705	49,067	34,821	14,246	24,766
	2.Vj	145,805	71,789	42,957	28,832	49,240	35,063	14,177	24,776
	3.Vj	146,468	72,290	43,264	29,026	49,012	35,722	13,290	25,166
	4.Vj	148,258	72,989	43,508	29,481	49,837	36,114	13,723	25,432
2015	1.Vj	149,076	72,340	43,289	29,051	50,271	36,371	13,900	26,465
	2.Vj	149,324	71,806	43,376	28,430	50,672	37,222	13,450	26,846
	3.Vj	151,000	72,191	43,676	28,515	51,685	36,982	14,703	27,124
	4.Vj	154,973	74,215	44,611	29,604	53,437	37,637	15,800	27,321
2016	1.Vj	158,333	76,362	46,090	30,272	53,569	38,788	14,781	28,402
	2.Vj	156,794	75,896	46,596	29,300	52,395	37,760	14,635	28,503
	3.Vj	158,895	76,461	46,944	29,517	53,625	38,285	15,340	28,809
	4.Vj	159,661	77,687	47,746	29,941	53,315	37,776	15,539	28,659
2017	1.Vj	162,741	78,632	47,489	31,143	54,435	38,387	16,048	29,674
	2.Vj	166,076	80,371	49,013	31,358	55,784	39,253	16,531	29,921
	3.Vj	168,052	80,737	49,344	31,393	57,044	40,128	16,916	30,271
	4.Vj	170,645	81,979	49,944	32,035	57,567	40,942	16,625	31,099
2018	1.Vj	173,087	83,369	50,695	32,674	58,440	41,034	17,406	31,278
	2.Vj	175,993	85,500	52,152	33,348	58,699	40,843	17,856	31,794
	3.Vj	178,866	87,341	53,387	33,954	59,248	42,422	16,826	32,277
	4.Vj	182,095	89,424	54,433	34,991	59,881	42,850	17,031	32,790
2019	1.Vj	186,163	92,857	56,422	36,435	60,553	...	...	32,753
	2.Vj	186,978	92,893	56,490	36,403	60,899	...	...	33,186
	3.Vj	187,858	93,872	57,422	36,450	60,334	...	...	33,652
	4.Vj	188,708	95,181	58,229	36,952	59,385	...	...	34,142
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2014	1.Vj	1,9	3,0	4,2	1,3	-0,1	1,3	-3,2	2,7
	2.Vj	-1,4	-3,0	-3,1	-2,9	0,4	0,7	-0,5	0,0
	3.Vj	0,5	0,7	0,7	0,7	-0,5	1,9	-6,3	1,6
	4.Vj	1,2	1,0	0,6	1,6	1,7	1,1	3,3	1,1
2015	1.Vj	0,6	-0,9	-0,5	-1,5	0,9	0,7	1,3	4,1
	2.Vj	0,2	-0,7	0,2	-2,1	0,8	2,3	-3,2	1,4
	3.Vj	1,1	0,5	0,7	0,3	2,0	-0,6	9,3	1,0
	4.Vj	2,6	2,8	2,1	3,8	3,4	1,8	7,5	0,7
2016	1.Vj	2,2	2,9	3,3	2,3	0,2	3,1	-6,4	4,0
	2.Vj	-1,0	-0,6	1,1	-3,2	-2,2	-2,7	-1,0	0,4
	3.Vj	1,3	0,7	0,7	0,7	2,3	1,4	4,8	1,1
	4.Vj	0,5	1,6	1,7	1,4	-0,6	-1,3	1,3	-0,5
2017	1.Vj	1,9	1,2	-0,5	4,0	2,1	1,6	3,3	3,5
	2.Vj	2,0	2,2	3,2	0,7	2,5	2,3	3,0	0,8
	3.Vj	1,2	0,5	0,7	0,1	2,3	2,2	2,3	1,2
	4.Vj	1,5	1,5	1,2	2,0	0,9	2,0	-1,7	2,7
2018	1.Vj	1,4	1,7	1,5	2,0	1,5	0,2	4,7	0,6
	2.Vj	1,7	2,6	2,9	2,1	0,4	-0,5	2,6	1,6
	3.Vj	1,6	2,2	2,4	1,8	0,9	3,9	-5,8	1,5
	4.Vj	1,8	2,4	2,0	3,1	1,1	1,0	1,2	1,6
2019	1.Vj	2,2	3,8	3,7	4,1	1,1	...	...	-0,1
	2.Vj	0,4	0,0	0,1	-0,1	0,6	...	...	1,3
	3.Vj	0,5	1,1	1,6	0,1	-0,9	...	...	1,4
	4.Vj	0,5	1,4	1,4	1,4	-1,6	...	...	1,5

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Einschl. militärischer Waffensysteme.

### 2.3.9 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Bauinvestitionen			Ausrüstungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)	
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohn- bauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2)	Fahrzeuge		
1	2	3	4	5	6	7	8		
Kettenindex (2015 = 100)									
2014	1.Vj	99,58	104,29	103,69	105,20	95,99	94,95	98,63	93,86
	2.Vj	97,92	100,71	100,01	101,77	96,23	95,47	98,15	93,65
	3.Vj	97,94	100,83	100,20	101,78	95,57	97,09	91,71	94,74
	4.Vj	98,79	101,29	100,19	102,96	97,04	98,04	94,51	95,39
2015	1.Vj	98,88	99,92	99,36	100,77	97,47	98,16	95,72	98,81
	2.Vj	98,75	98,89	99,22	98,39	98,02	100,23	92,41	99,78
	3.Vj	99,51	98,98	99,41	98,33	99,72	99,17	101,11	100,51
	4.Vj	101,83	101,28	101,08	101,58	103,08	100,90	108,61	100,91
2016	1.Vj	103,91	104,00	103,74	104,39	103,16	103,90	101,27	105,13
	2.Vj	102,47	102,64	104,14	100,37	100,88	101,20	100,07	105,07
	3.Vj	103,43	102,81	104,38	100,43	103,06	102,42	104,71	105,79
	4.Vj	103,59	103,83	105,54	101,24	102,57	101,28	105,86	104,89
2017	1.Vj	104,85	104,07	104,16	103,95	104,28	102,49	108,85	108,10
	2.Vj	106,39	105,28	106,48	103,46	106,76	104,82	111,72	108,72
	3.Vj	107,17	104,91	106,39	102,66	109,13	107,30	113,80	109,59
	4.Vj	107,98	105,33	106,55	103,48	109,60	108,99	111,15	112,10
2018	1.Vj	108,91	105,85	106,94	104,20	111,56	109,63	116,48	112,30
	2.Vj	109,93	107,25	108,81	104,89	111,82	108,97	119,07	113,71
	3.Vj	110,77	107,99	109,96	105,01	112,58	112,94	111,72	114,95
	4.Vj	111,89	109,33	110,89	106,97	113,22	113,58	112,36	116,36
2019	1.Vj	113,65	112,22	113,58	110,16	114,52	...	...	115,72
	2.Vj	113,34	111,18	112,66	108,94	114,57	...	...	116,82
	3.Vj	113,21	111,58	113,72	108,35	112,94	...	...	117,99
	4.Vj	113,01	112,25	114,42	108,97	110,64	...	...	119,23
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2014	1.Vj	1,8	3,0	4,3	1,2	-0,2	1,2	-3,6	2,3
	2.Vj	-1,7	-3,4	-3,5	-3,3	0,3	0,5	-0,5	-0,2
	3.Vj	0,0	0,1	0,2	0,0	-0,7	1,7	-6,6	1,2
	4.Vj	0,9	0,5	0,0	1,2	1,5	1,0	3,1	0,7
2015	1.Vj	0,1	-1,4	-0,8	-2,1	0,4	0,1	1,3	3,6
	2.Vj	-0,1	-1,0	-0,1	-2,4	0,6	2,1	-3,5	1,0
	3.Vj	0,8	0,1	0,2	-0,1	1,7	-1,1	9,4	0,7
	4.Vj	2,3	2,3	1,7	3,3	3,4	1,7	7,4	0,4
2016	1.Vj	2,0	2,7	2,6	2,8	0,1	3,0	-6,8	4,2
	2.Vj	-1,4	-1,3	0,4	-3,9	-2,2	-2,6	-1,2	-0,1
	3.Vj	0,9	0,2	0,2	0,1	2,2	1,2	4,6	0,7
	4.Vj	0,2	1,0	1,1	0,8	-0,5	-1,1	1,1	-0,9
2017	1.Vj	1,2	0,2	-1,3	2,7	1,7	1,2	2,8	3,1
	2.Vj	1,5	1,2	2,2	-0,5	2,4	2,3	2,6	0,6
	3.Vj	0,7	-0,4	-0,1	-0,8	2,2	2,4	1,9	0,8
	4.Vj	0,8	0,4	0,2	0,8	0,4	1,6	-2,3	2,3
2018	1.Vj	0,9	0,5	0,4	0,7	1,8	0,6	4,8	0,2
	2.Vj	0,9	1,3	1,7	0,7	0,2	-0,6	2,2	1,3
	3.Vj	0,8	0,7	1,1	0,1	0,7	3,6	-6,2	1,1
	4.Vj	1,0	1,2	0,8	1,9	0,6	0,6	0,6	1,2
2019	1.Vj	1,6	2,6	2,4	3,0	1,1	...	...	-0,6
	2.Vj	-0,3	-0,9	-0,8	-1,1	0,0	...	...	1,0
	3.Vj	-0,1	0,4	0,9	-0,5	-1,4	...	...	1,0
	4.Vj	-0,2	0,6	0,6	0,6	-2,0	...	...	1,1

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Einschl. militärischer Waffensysteme.

### 2.3.10 Bruttoanlageinvestitionen, Deflatoren \*)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bruttoanlageinvestitionen			
	zusammen	Bauinvestitionen	Ausrüstungsinvestitionen	Sonstige Anlagen 1)
	1	2	3	4
Index (2015 = 100)				
2014 1.Vj	98,02	97,47	98,83	97,90
2.Vj	98,30	97,89	98,92	98,17
3.Vj	98,72	98,45	99,15	98,56
4.Vj	99,07	98,95	99,29	98,93
2015 1.Vj	99,52	99,43	99,72	99,39
2.Vj	99,82	99,72	99,94	99,84
3.Vj	100,17	100,16	100,21	100,14
4.Vj	100,47	100,64	100,23	100,47
2016 1.Vj	100,58	100,82	100,39	100,25
2.Vj	101,00	101,53	100,41	100,67
3.Vj	101,42	102,13	100,60	101,05
4.Vj	101,75	102,74	100,49	101,39
2017 1.Vj	102,46	103,74	100,90	101,85
2.Vj	103,05	104,82	101,00	102,11
3.Vj	103,52	105,67	101,03	102,49
4.Vj	104,33	106,86	101,53	102,93
2018 1.Vj	104,91	108,13	101,25	103,34
2.Vj	105,68	109,45	101,45	103,74
3.Vj	106,60	111,04	101,71	104,19
4.Vj	107,44	112,29	102,22	104,56
2019 1.Vj	108,14	113,62	102,17	105,02
2.Vj	108,90	114,72	102,71	105,41
3.Vj	109,55	115,51	103,23	105,83
4.Vj	110,23	116,42	103,71	106,25
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %				
2014 1.Vj	0,1	0,0	0,1	0,4
2.Vj	0,3	0,4	0,1	0,3
3.Vj	0,4	0,6	0,2	0,4
4.Vj	0,4	0,5	0,1	0,4
2015 1.Vj	0,5	0,5	0,4	0,5
2.Vj	0,3	0,3	0,2	0,5
3.Vj	0,4	0,4	0,3	0,3
4.Vj	0,3	0,5	0,0	0,3
2016 1.Vj	0,1	0,2	0,2	-0,2
2.Vj	0,4	0,7	0,0	0,4
3.Vj	0,4	0,6	0,2	0,4
4.Vj	0,3	0,6	-0,1	0,3
2017 1.Vj	0,7	1,0	0,4	0,5
2.Vj	0,6	1,0	0,1	0,3
3.Vj	0,5	0,8	0,0	0,4
4.Vj	0,8	1,1	0,5	0,4
2018 1.Vj	0,6	1,2	-0,3	0,4
2.Vj	0,7	1,2	0,2	0,4
3.Vj	0,9	1,5	0,3	0,4
4.Vj	0,8	1,1	0,5	0,4
2019 1.Vj	0,7	1,2	0,0	0,4
2.Vj	0,7	1,0	0,5	0,4
3.Vj	0,6	0,7	0,5	0,4
4.Vj	0,6	0,8	0,5	0,4

\*) Implizite Preisindizes (Deflatoren): Division der zu Messzahlen (2015 = 100) umgerechneten Ergebnisse in jeweiligen Preisen durch die entsprechenden preisbereinigten Größen (Kettenindizes, 2015 = 100). – 1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzungen.

### 2.3.11 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Staat						Nichtstaatliche Sektoren					
		Insgesamt (Sp.2+5 +6)	Bauinvestitionen			Ausrüs- tungs- investi- tionen 1)	Sonstige Anlagen 2)	Insgesamt (Sp.8+11 +12)	Bauinvestitionen			Ausrüs- tungs- investi- tionen	Sonstige Anlagen 2)
			zu- sammen	Wohn- bauten	Nicht- wohn- bauten				zu- sammen	Wohn- bauten	Nicht- wohn- bauten		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mrd. EUR													
2014	1.Vj	15,551	8,996	0,175	8,821	2,385	4,170	132,305	65,027	44,143	20,884	46,682	20,596
	2.Vj	15,288	8,646	0,167	8,479	2,641	4,001	130,517	63,143	42,790	20,353	46,599	20,775
	3.Vj	15,194	8,330	0,164	8,166	2,800	4,064	131,274	63,960	43,100	20,860	46,212	21,102
	4.Vj	15,467	8,682	0,162	8,520	2,698	4,087	132,791	64,307	43,346	20,961	47,139	21,345
2015	1.Vj	15,757	8,656	0,161	8,495	2,875	4,226	133,319	63,684	43,128	20,556	47,396	22,239
	2.Vj	15,706	8,451	0,159	8,292	2,895	4,360	133,618	63,355	43,217	20,138	47,777	22,486
	3.Vj	15,956	8,588	0,158	8,430	3,053	4,315	135,044	63,603	43,518	20,085	48,632	22,809
	4.Vj	17,330	9,113	0,156	8,957	3,938	4,279	137,643	65,102	44,455	20,647	49,499	23,042
2016	1.Vj	17,781	9,408	0,190	9,218	3,557	4,816	140,552	66,954	45,900	21,054	50,012	23,586
	2.Vj	16,767	8,978	0,189	8,789	3,131	4,658	140,027	66,918	46,407	20,511	49,264	23,845
	3.Vj	16,812	9,027	0,185	8,842	3,136	4,649	142,083	67,434	46,759	20,675	50,489	24,160
	4.Vj	17,112	9,196	0,183	9,013	3,689	4,227	142,549	68,491	47,563	20,928	49,626	24,432
2017	1.Vj	17,686	9,432	0,285	9,147	3,575	4,679	145,055	69,200	47,204	21,996	50,860	24,995
	2.Vj	18,575	9,792	0,286	9,506	3,938	4,845	147,501	70,579	48,727	21,852	51,846	25,076
	3.Vj	18,649	9,729	0,281	9,448	4,111	4,809	149,403	71,008	49,063	21,945	52,933	25,462
	4.Vj	18,407	9,928	0,278	9,650	3,605	4,874	152,238	72,051	49,666	22,385	53,962	26,225
2018	1.Vj	19,429	10,033	0,271	9,762	4,530	4,866	153,658	73,336	50,424	22,912	53,910	26,412
	2.Vj	19,710	10,576	0,271	10,305	4,114	5,020	156,283	74,924	51,881	23,043	54,585	26,774
	3.Vj	20,169	10,980	0,270	10,710	4,131	5,058	158,697	76,361	53,117	23,244	55,117	27,219
	4.Vj	20,410	11,022	0,270	10,752	4,266	5,122	161,685	78,402	54,163	24,239	55,615	27,668
2019	1.Vj	20,648	11,697	0,302	11,395	3,832	5,119	165,515	81,160	56,120	25,040	56,721	27,634
	2.Vj	22,490	11,768	0,293	11,475	5,689	5,033	164,488	81,125	56,197	24,928	55,210	28,153
	3.Vj	21,850	12,160	0,289	11,871	4,509	5,181	166,008	81,712	57,133	24,579	55,825	28,471
	4.Vj	20,714	11,894	0,288	11,606	3,732	5,088	167,994	83,287	57,941	25,346	55,653	29,054
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %													
2014	1.Vj	- 3,2	0,5	31,6	0,1	- 24,2	5,1	2,6	3,4	4,1	1,8	1,6	2,2
	2.Vj	- 1,7	- 3,9	- 4,6	- 3,9	10,7	- 4,1	- 1,4	- 2,9	- 3,1	- 2,5	- 0,2	0,9
	3.Vj	- 0,6	- 3,7	- 1,8	- 3,7	6,0	1,6	0,6	1,3	0,7	2,5	- 0,8	1,6
	4.Vj	1,8	4,2	- 1,2	4,3	- 3,6	0,6	1,2	0,5	0,6	0,5	2,0	1,2
2015	1.Vj	1,9	- 0,3	- 0,6	- 0,3	6,6	3,4	0,4	- 1,0	- 0,5	- 1,9	0,5	4,2
	2.Vj	- 0,3	- 2,4	- 1,2	- 2,4	0,7	3,2	0,2	- 0,5	0,2	- 2,0	0,8	1,1
	3.Vj	1,6	1,6	- 0,6	1,7	5,5	- 1,0	1,1	0,4	0,7	- 0,3	1,8	1,4
	4.Vj	8,6	6,1	- 1,3	6,3	29,0	- 0,8	1,9	2,4	2,2	2,8	1,8	1,0
2016	1.Vj	2,6	3,2	21,8	2,9	- 9,7	12,5	2,1	2,8	3,3	2,0	1,0	2,4
	2.Vj	- 5,7	- 4,6	- 0,5	- 4,7	- 12,0	- 3,3	- 0,4	- 0,1	1,1	- 2,6	- 1,5	1,1
	3.Vj	0,3	0,5	- 2,1	0,6	0,2	- 0,2	1,5	0,8	0,8	0,8	2,5	1,3
	4.Vj	1,8	1,9	- 1,1	1,9	17,6	- 9,1	0,3	1,6	1,7	1,2	- 1,7	1,1
2017	1.Vj	3,4	2,6	55,7	1,5	- 3,1	10,7	1,8	1,0	- 0,8	5,1	2,5	2,3
	2.Vj	5,0	3,8	0,4	3,9	10,2	3,5	1,7	2,0	3,2	- 0,7	1,9	0,3
	3.Vj	0,4	- 0,6	- 1,7	- 0,6	4,4	- 0,7	1,3	0,6	0,7	0,4	2,1	1,5
	4.Vj	- 1,3	2,0	- 1,1	2,1	- 12,3	1,4	1,9	1,5	1,2	2,0	1,9	3,0
2018	1.Vj	5,6	1,1	- 2,5	1,2	25,7	- 0,2	0,9	1,8	1,5	2,4	- 0,1	0,7
	2.Vj	1,4	5,4	0,0	5,6	- 9,2	3,2	1,7	2,2	2,9	0,6	1,3	1,4
	3.Vj	2,3	3,8	- 0,4	3,9	0,4	0,8	1,5	1,9	2,4	0,9	1,0	1,7
	4.Vj	1,2	0,4	0,0	0,4	3,3	1,3	1,9	2,7	2,0	4,3	0,9	1,6
2019	1.Vj	1,2	6,1	11,9	6,0	- 10,2	- 0,1	2,4	3,5	3,6	3,3	2,0	- 0,1
	2.Vj	8,9	0,6	- 3,0	0,7	48,5	- 1,7	- 0,6	0,0	0,1	- 0,4	- 2,7	1,9
	3.Vj	- 2,8	3,3	- 1,4	3,5	- 20,7	2,9	0,9	0,7	1,7	- 1,4	1,1	1,1
	4.Vj	- 5,2	- 2,2	- 0,3	- 2,2	- 17,2	- 1,8	1,2	1,9	1,4	3,1	- 0,3	2,0

1) Einschl. militärischer Waffensysteme. – 2) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzungen.

### 2.3.12 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Staat						Nichtstaatliche Sektoren					
	Insgesamt	Bauinvestitionen			Ausrüstungs-investitionen 1)	Sonstige Anlagen 2)	Insgesamt	Bauinvestitionen			Ausrüstungs-investitionen	Sonstige Anlagen 2)
		zu-sammen	Wohn-bauten	Nicht-wohn-bauten				zu-sammen	Wohn-bauten	Nicht-wohn-bauten		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Kettenindex (2015 = 100)</b>												
2014 1.Vj	97,64	105,20	112,66	105,06	76,08	98,34	99,81	104,16	103,66	105,25	97,29	93,00
2.Vj	95,79	100,80	106,69	100,69	84,20	94,21	98,18	100,70	99,99	102,22	97,02	93,54
3.Vj	94,78	96,62	104,79	96,47	88,95	95,31	98,32	101,41	100,18	104,03	96,00	94,63
4.Vj	96,16	100,32	102,73	100,28	85,46	95,63	99,11	101,42	100,18	104,09	97,80	95,34
2015 1.Vj	97,72	99,67	101,97	99,63	90,50	99,13	99,02	99,95	99,35	101,25	97,93	98,75
2.Vj	96,97	97,05	100,64	96,98	90,91	101,30	98,96	99,14	99,21	98,99	98,48	99,49
3.Vj	98,32	98,33	98,43	98,33	95,62	100,30	99,65	99,07	99,41	98,33	99,99	100,55
4.Vj	106,36	103,80	98,01	103,91	122,96	99,26	101,29	100,94	101,09	100,60	101,78	101,23
2016 1.Vj	109,14	106,86	117,78	106,66	111,16	112,26	103,28	103,61	103,69	103,44	102,63	103,78
2.Vj	102,44	101,46	115,68	101,20	97,83	107,86	102,47	102,80	104,10	100,02	101,08	104,54
3.Vj	102,24	101,46	113,73	101,23	97,68	107,20	103,57	102,99	104,35	100,09	103,41	105,52
4.Vj	103,46	102,75	111,45	102,59	114,62	96,62	103,61	103,98	105,52	100,67	101,78	106,46
2017 1.Vj	106,06	104,28	171,81	103,02	110,35	106,51	104,70	104,04	103,91	104,35	103,88	108,40
2.Vj	110,60	106,93	171,12	105,73	121,27	110,19	105,89	105,06	106,24	102,50	105,81	108,44
3.Vj	110,46	105,45	167,06	104,30	126,39	108,89	106,78	104,84	106,17	101,97	107,99	109,72
4.Vj	107,98	106,31	163,12	105,25	110,25	109,69	107,98	105,20	106,34	102,74	109,56	112,56
2018 1.Vj	112,95	105,92	157,58	104,95	138,44	108,64	108,42	105,84	106,76	103,89	109,78	113,00
2.Vj	113,35	110,05	155,81	109,19	125,03	111,46	109,52	106,87	108,64	103,08	110,95	114,14
3.Vj	114,62	112,39	153,39	111,62	124,95	111,50	110,31	107,39	109,80	102,23	111,77	115,61
4.Vj	115,00	111,31	151,23	110,56	128,46	112,61	111,52	109,06	110,74	105,46	112,22	117,07
2019 1.Vj	114,95	116,45	167,93	115,49	115,26	110,98	113,50	111,64	113,38	107,92	114,49	116,62
2.Vj	124,36	115,87	161,19	115,02	170,38	108,42	112,00	110,54	112,48	106,38	110,85	118,43
3.Vj	120,10	118,93	158,00	118,20	134,22	111,76	112,38	110,57	113,56	104,20	111,53	119,18
4.Vj	114,28	115,52	156,20	114,76	110,46	113,87	112,86	111,80	114,27	106,53	110,67	120,25
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>												
2014 1.Vj	-3,2	0,3	31,5	-0,2	-24,2	5,5	2,4	3,4	4,2	1,7	1,4	1,7
2.Vj	-1,9	-4,2	-5,3	-4,2	10,7	-4,2	-1,6	-3,3	-3,5	-2,9	-0,3	0,6
3.Vj	-1,1	-4,1	-1,8	-4,2	5,6	1,2	0,1	0,7	0,2	1,8	-1,1	1,2
4.Vj	1,5	3,8	-2,0	3,9	-3,9	0,3	0,8	0,0	0,0	0,1	1,9	0,8
2015 1.Vj	1,6	-0,6	-0,7	-0,6	5,9	3,7	-0,1	-1,4	-0,8	-2,7	0,1	3,6
2.Vj	-0,8	-2,6	-1,3	-2,7	0,5	2,2	-0,1	-0,8	-0,1	-2,2	0,6	0,7
3.Vj	1,4	1,3	-2,2	1,4	5,2	-1,0	0,7	-0,1	0,2	-0,7	1,5	1,1
4.Vj	8,2	5,6	-0,4	5,7	28,6	-1,0	1,6	1,9	1,7	2,3	1,8	0,7
2016 1.Vj	2,6	2,9	20,2	2,6	-9,6	13,1	2,0	2,6	2,6	2,8	0,8	2,5
2.Vj	-6,1	-5,1	-1,8	-5,1	-12,0	-3,9	-0,8	-0,8	0,4	-3,3	-1,5	0,7
3.Vj	-0,2	0,0	-1,7	0,0	-0,2	-0,6	1,1	0,2	0,2	0,1	2,3	0,9
4.Vj	1,2	1,3	-2,0	1,3	17,3	-9,9	0,0	1,0	1,1	0,6	-1,6	0,9
2017 1.Vj	2,5	1,5	54,2	0,4	-3,7	10,2	1,1	0,1	-1,5	3,7	2,1	1,8
2.Vj	4,3	2,5	-0,4	2,6	9,9	3,5	1,1	1,0	2,2	-1,8	1,9	0,0
3.Vj	-0,1	-1,4	-2,4	-1,4	4,2	-1,2	0,8	-0,2	-0,1	-0,5	2,1	1,2
4.Vj	-2,2	0,8	-2,4	0,9	-12,8	0,7	1,1	0,3	0,2	0,8	1,5	2,6
2018 1.Vj	4,6	-0,4	-3,4	-0,3	25,6	-1,0	0,4	0,6	0,4	1,1	0,2	0,4
2.Vj	0,4	3,9	-1,1	4,0	-9,7	2,6	1,0	1,0	1,8	-0,8	1,1	1,0
3.Vj	1,1	2,1	-1,6	2,2	-0,1	0,0	0,7	0,5	1,1	-0,8	0,7	1,3
4.Vj	0,3	-1,0	-1,4	-0,9	2,8	1,0	1,1	1,6	0,9	3,2	0,4	1,3
2019 1.Vj	0,0	4,6	11,0	4,5	-10,3	-1,4	1,8	2,4	2,4	2,3	2,0	-0,4
2.Vj	8,2	-0,5	-4,0	-0,4	47,8	-2,3	-1,3	-1,0	-0,8	-1,4	-3,2	1,6
3.Vj	-3,4	2,6	-2,0	2,8	-21,2	3,1	0,3	0,0	1,0	-2,0	0,6	0,6
4.Vj	-4,8	-2,9	-1,1	-2,9	-17,7	1,9	0,4	1,1	0,6	2,2	-0,8	0,9

1) Einschl. militärischer Waffensysteme. – 2) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzungen.

### 2.3.13 Bauinvestitionen nach Bauarten in jeweiligen Preisen \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Wohnbauten	Nichtwohnbauten						Nachrichtlich	
				zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau			Gesamter Hochbau
					zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Mrd. EUR											
2014	1.Vj	74,023	44,318	29,705	9,294	3,411	5,883	20,411	16,143	4,268	63,872
	2.Vj	71,789	42,957	28,832	8,512	3,210	5,302	20,320	16,150	4,170	62,317
	3.Vj	72,290	43,264	29,026	8,653	3,162	5,491	20,373	16,213	4,160	62,639
	4.Vj	72,989	43,508	29,481	8,979	3,183	5,796	20,502	16,253	4,249	62,944
2015	1.Vj	72,340	43,289	29,051	8,803	3,160	5,643	20,248	15,995	4,253	62,444
	2.Vj	71,806	43,376	28,430	8,382	3,138	5,244	20,048	15,844	4,204	62,358
	3.Vj	72,191	43,676	28,515	8,410	3,181	5,229	20,105	15,910	4,195	62,767
	4.Vj	74,215	44,611	29,604	8,724	3,183	5,541	20,880	16,678	4,202	64,472
2016	1.Vj	76,362	46,090	30,272	9,149	3,347	5,802	21,123	16,569	4,554	66,006
	2.Vj	75,896	46,596	29,300	8,813	3,279	5,534	20,487	16,136	4,351	66,011
	3.Vj	76,461	46,944	29,517	8,963	3,316	5,647	20,554	16,334	4,220	66,594
	4.Vj	77,687	47,746	29,941	9,082	3,289	5,793	20,859	16,449	4,410	67,484
2017	1.Vj	78,632	47,489	31,143	9,446	3,287	6,159	21,697	16,936	4,761	67,712
	2.Vj	80,371	49,013	31,358	9,536	3,418	6,118	21,822	17,115	4,707	69,546
	3.Vj	80,737	49,344	31,393	9,480	3,403	6,077	21,913	17,093	4,820	69,840
	4.Vj	81,979	49,944	32,035	9,793	3,486	6,307	22,242	17,357	4,885	70,787
2018	1.Vj	83,369	50,695	32,674	9,890	3,467	6,423	22,784	17,833	4,951	71,995
	2.Vj	85,500	52,152	33,348	10,353	3,592	6,761	22,995	17,945	5,050	73,689
	3.Vj	87,341	53,387	33,954	10,401	3,592	6,809	23,553	18,344	5,209	75,323
	4.Vj	89,424	54,433	34,991	10,867	3,667	7,200	24,124	18,771	5,353	76,871
2019	1.Vj	92,857	56,422	36,435	11,364	3,786	7,578	25,071	19,580	5,491	79,788
	2.Vj	92,893	56,490	36,403	11,418	3,832	7,586	24,985	19,397	5,588	79,719
	3.Vj	93,872	57,422	36,450	11,464	3,978	7,486	24,986	19,424	5,562	80,824
	4.Vj	95,181	58,229	36,952	11,661	3,985	7,676	25,291	19,558	5,733	81,772
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2014	1.Vj	3,0	4,2	1,3	2,3	1,1	3,0	0,8	0,8	0,9	3,2
	2.Vj	-3,0	-3,1	-2,9	-8,4	-5,9	-9,9	-0,4	0,0	-2,3	-2,4
	3.Vj	0,7	0,7	0,7	1,7	-1,5	3,6	0,3	0,4	-0,2	0,5
	4.Vj	1,0	0,6	1,6	3,8	0,7	5,6	0,6	0,2	2,1	0,5
2015	1.Vj	-0,9	-0,5	-1,5	-2,0	-0,7	-2,6	-1,2	-1,6	0,1	-0,8
	2.Vj	-0,7	0,2	-2,1	-4,8	-0,7	-7,1	-1,0	-0,9	-1,2	-0,1
	3.Vj	0,5	0,7	0,3	0,3	1,4	-0,3	0,3	0,4	-0,2	0,7
	4.Vj	2,8	2,1	3,8	3,7	0,1	6,0	3,9	4,8	0,2	2,7
2016	1.Vj	2,9	3,3	2,3	4,9	5,2	4,7	1,2	-0,7	8,4	2,4
	2.Vj	-0,6	1,1	-3,2	-3,7	-2,0	-4,6	-3,0	-2,6	-4,5	0,0
	3.Vj	0,7	0,7	0,7	1,7	1,1	2,0	0,3	1,2	-3,0	0,9
	4.Vj	1,6	1,7	1,4	1,3	-0,8	2,6	1,5	0,7	4,5	1,3
2017	1.Vj	1,2	-0,5	4,0	4,0	-0,1	6,3	4,0	3,0	8,0	0,3
	2.Vj	2,2	3,2	0,7	1,0	4,0	-0,7	0,6	1,1	-1,1	2,7
	3.Vj	0,5	0,7	0,1	-0,6	-0,4	-0,7	0,4	-0,1	2,4	0,4
	4.Vj	1,5	1,2	2,0	3,3	2,4	3,8	1,5	1,5	1,3	1,4
2018	1.Vj	1,7	1,5	2,0	1,0	-0,5	1,8	2,4	2,7	1,4	1,7
	2.Vj	2,6	2,9	2,1	4,7	3,6	5,3	0,9	0,6	2,0	2,4
	3.Vj	2,2	2,4	1,8	0,5	0,0	0,7	2,4	2,2	3,1	2,2
	4.Vj	2,4	2,0	3,1	4,5	2,1	5,7	2,4	2,3	2,8	2,1
2019	1.Vj	3,8	3,7	4,1	4,6	3,2	5,2	3,9	4,3	2,6	3,8
	2.Vj	0,0	0,1	-0,1	0,5	1,2	0,1	-0,3	-0,9	1,8	-0,1
	3.Vj	1,1	1,6	0,1	0,4	3,8	-1,3	0,0	0,1	-0,5	1,4
	4.Vj	1,4	1,4	1,4	1,7	0,2	2,5	1,2	0,7	3,1	1,2

\*) Ohne den Saldo aus Käufen und Verkäufen von Bauten zwischen dem Staat und den Unternehmen.

### 2.3.14 Bauinvestitionen nach Bauarten, preisbereinigt \*)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Wohnbauten	Nichtwohnbauten							Nachrichtlich	
			zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau			Gesamter Hochbau	
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Kettenindex (2015 = 100)</b>											
2014 1.Vj	104,29	103,69	105,20	110,20	110,50	110,03	103,07	102,92	103,63	103,84	
2.Vj	100,71	100,01	101,77	100,82	103,40	99,34	102,18	102,52	100,89	100,82	
3.Vj	100,83	100,20	101,78	101,62	101,37	101,77	101,85	102,36	99,92	100,81	
4.Vj	101,29	100,19	102,96	105,43	101,62	107,62	101,91	102,02	101,49	100,73	
2015 1.Vj	99,92	99,36	100,77	102,68	100,26	104,08	99,96	99,74	100,80	99,50	
2.Vj	98,89	99,22	98,39	97,83	99,18	97,05	98,63	98,44	99,35	99,02	
3.Vj	98,98	99,41	98,33	97,60	99,92	96,26	98,64	98,38	99,63	99,17	
4.Vj	101,28	101,08	101,58	100,94	99,59	101,72	101,85	102,55	99,18	101,38	
2016 1.Vj	104,00	103,74	104,39	105,36	104,11	106,09	103,98	102,97	107,84	103,56	
2.Vj	102,64	104,14	100,37	101,18	101,26	101,13	100,03	99,35	102,63	102,77	
3.Vj	102,81	104,38	100,43	101,97	101,79	102,08	99,78	100,03	98,82	103,14	
4.Vj	103,83	105,54	101,24	103,04	100,52	104,51	100,48	100,09	101,97	103,89	
2017 1.Vj	104,07	104,16	103,95	105,96	99,66	109,67	103,10	101,87	107,80	103,34	
2.Vj	105,28	106,48	103,46	105,82	102,82	107,58	102,46	101,76	105,13	105,09	
3.Vj	104,91	106,39	102,66	104,17	101,63	105,66	102,02	100,73	106,95	104,71	
4.Vj	105,33	106,55	103,48	106,33	102,89	108,35	102,27	101,04	106,97	104,96	
2018 1.Vj	105,85	106,94	104,20	105,99	101,34	108,72	103,44	102,66	106,44	105,57	
2.Vj	107,25	108,81	104,89	109,49	103,93	112,75	102,94	102,07	106,28	106,85	
3.Vj	107,99	109,96	105,01	107,79	102,79	110,73	103,83	102,82	107,69	107,78	
4.Vj	109,33	110,89	106,97	111,22	103,83	115,55	105,17	103,94	109,86	108,76	
2019 1.Vj	112,22	113,58	110,16	115,04	105,91	120,35	108,09	107,31	111,10	111,60	
2.Vj	111,18	112,66	108,94	114,08	106,37	118,58	106,76	105,26	112,44	110,46	
3.Vj	111,58	113,72	108,35	113,59	109,62	115,95	106,13	104,69	111,59	111,21	
4.Vj	112,25	114,42	108,97	114,58	109,06	117,83	106,59	104,54	114,31	111,63	
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>											
2014 1.Vj	3,0	4,3	1,2	2,1	1,1	2,7	0,8	0,9	0,3	3,3	
2.Vj	-3,4	-3,5	-3,3	-8,5	-6,4	-9,7	-0,9	-0,4	-2,6	-2,9	
3.Vj	0,1	0,2	0,0	0,8	-2,0	2,4	-0,3	-0,2	-1,0	0,0	
4.Vj	0,5	0,0	1,2	3,7	0,2	5,7	0,1	-0,3	1,6	-0,1	
2015 1.Vj	-1,4	-0,8	-2,1	-2,6	-1,3	-3,3	-1,9	-2,2	-0,7	-1,2	
2.Vj	-1,0	-0,1	-2,4	-4,7	-1,1	-6,8	-1,3	-1,3	-1,4	-0,5	
3.Vj	0,1	0,2	-0,1	-0,2	0,7	-0,8	0,0	-0,1	0,3	0,2	
4.Vj	2,3	1,7	3,3	3,4	-0,3	5,7	3,3	4,2	-0,5	2,2	
2016 1.Vj	2,7	2,6	2,8	4,4	4,5	4,3	2,1	0,4	8,7	2,2	
2.Vj	-1,3	0,4	-3,9	-4,0	-2,7	-4,7	-3,8	-3,5	-4,8	-0,8	
3.Vj	0,2	0,2	0,1	0,8	0,5	0,9	-0,2	0,7	-3,7	0,4	
4.Vj	1,0	1,1	0,8	1,0	-1,2	2,4	0,7	0,1	3,2	0,7	
2017 1.Vj	0,2	-1,3	2,7	2,8	-0,9	4,9	2,6	1,8	5,7	-0,5	
2.Vj	1,2	2,2	-0,5	-0,1	3,2	-1,9	-0,6	-0,1	-2,5	1,7	
3.Vj	-0,4	-0,1	-0,8	-1,6	-1,2	-1,8	-0,4	-1,0	1,7	-0,4	
4.Vj	0,4	0,2	0,8	2,1	1,2	2,5	0,2	0,3	0,0	0,2	
2018 1.Vj	0,5	0,4	0,7	-0,3	-1,5	0,3	1,1	1,6	-0,5	0,6	
2.Vj	1,3	1,7	0,7	3,3	2,6	3,7	-0,5	-0,6	-0,2	1,2	
3.Vj	0,7	1,1	0,1	-1,6	-1,1	-1,8	0,9	0,7	1,3	0,9	
4.Vj	1,2	0,8	1,9	3,2	1,0	4,4	1,3	1,1	2,0	0,9	
2019 1.Vj	2,6	2,4	3,0	3,4	2,0	4,2	2,8	3,2	1,1	2,6	
2.Vj	-0,9	-0,8	-1,1	-0,8	0,4	-1,5	-1,2	-1,9	1,2	-1,0	
3.Vj	0,4	0,9	-0,5	-0,4	3,1	-2,2	-0,6	-0,5	-0,8	0,7	
4.Vj	0,6	0,6	0,6	0,9	-0,5	1,6	0,4	-0,1	2,4	0,4	

\*) Ohne den Saldo aus Käufen und Verkäufen von Bauten zwischen dem Staat und den Unternehmen.



### 2.3.15 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Exporte			Importe			Außenbeitrag (Sp.1-4)	
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen		
	1	2	3	4	5	6		
Mrd. EUR								
2014	1.Vj	327,505	271,763	55,742	282,469	220,403	62,066	45,036
	2.Vj	329,963	273,453	56,510	284,420	221,601	62,819	45,543
	3.Vj	337,064	279,661	57,403	286,539	222,617	63,922	50,525
	4.Vj	344,639	285,313	59,326	290,827	224,714	66,113	53,812
2015	1.Vj	348,408	286,771	61,637	293,489	227,309	66,180	54,919
	2.Vj	357,157	294,453	62,704	297,887	230,869	67,018	59,270
	3.Vj	356,602	293,587	63,015	298,434	231,623	66,811	58,168
	4.Vj	353,799	288,652	65,147	298,160	226,738	71,422	55,639
2016	1.Vj	353,943	289,021	64,922	297,656	227,330	70,326	56,287
	2.Vj	358,188	293,136	65,052	297,656	226,231	71,425	60,532
	3.Vj	359,181	293,747	65,434	300,800	230,888	69,912	58,381
	4.Vj	364,997	297,479	67,518	311,825	238,624	73,201	53,172
2017	1.Vj	376,341	307,462	68,879	321,100	246,822	74,278	55,241
	2.Vj	383,852	312,981	70,871	328,425	250,829	77,596	55,427
	3.Vj	386,523	315,816	70,707	325,585	250,017	75,568	60,938
	4.Vj	394,356	322,682	71,674	334,514	257,097	77,417	59,842
2018	1.Vj	393,992	322,460	71,532	335,991	259,505	76,486	58,001
	2.Vj	398,831	326,698	72,133	342,759	265,900	76,859	56,072
	3.Vj	398,266	324,317	73,949	351,040	271,964	79,076	47,226
	4.Vj	400,499	326,541	73,958	353,913	274,398	79,515	46,586
2019	1.Vj	406,099	331,522	74,577	353,201	272,799	80,402	52,898
	2.Vj	400,748	324,790	75,958	352,898	271,773	81,125	47,850
	3.Vj	405,438	328,666	76,772	348,591	266,532	82,059	56,847
	4.Vj	406,131	328,808	77,323	353,843	270,748	83,095	52,288
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
in %				in Mrd. EUR				
2014	1.Vj	0,0	- 0,7	3,9	0,2	0,3	- 0,4	- 0,396
	2.Vj	0,8	0,6	1,4	0,7	0,5	1,2	0,507
	3.Vj	2,2	2,3	1,6	0,7	0,5	1,8	4,982
	4.Vj	2,2	2,0	3,3	1,5	0,9	3,4	3,287
2015	1.Vj	1,1	0,5	3,9	0,9	1,2	0,1	1,107
	2.Vj	2,5	2,7	1,7	1,5	1,6	1,3	4,351
	3.Vj	- 0,2	- 0,3	0,5	0,2	0,3	- 0,3	- 1,102
	4.Vj	- 0,8	- 1,7	3,4	- 0,1	- 2,1	6,9	- 2,529
2016	1.Vj	0,0	0,1	- 0,3	- 0,2	0,3	- 1,5	0,648
	2.Vj	1,2	1,4	0,2	0,0	- 0,5	1,6	4,245
	3.Vj	0,3	0,2	0,6	1,1	2,1	- 2,1	- 2,151
	4.Vj	1,6	1,3	3,2	3,7	3,4	4,7	- 5,209
2017	1.Vj	3,1	3,4	2,0	3,0	3,4	1,5	2,069
	2.Vj	2,0	1,8	2,9	2,3	1,6	4,5	0,186
	3.Vj	0,7	0,9	- 0,2	- 0,9	- 0,3	- 2,6	5,511
	4.Vj	2,0	2,2	1,4	2,7	2,8	2,4	- 1,096
2018	1.Vj	- 0,1	- 0,1	- 0,2	0,4	0,9	- 1,2	- 1,841
	2.Vj	1,2	1,3	0,8	2,0	2,5	0,5	- 1,929
	3.Vj	- 0,1	- 0,7	2,5	2,4	2,3	2,9	- 8,846
	4.Vj	0,6	0,7	0,0	0,8	0,9	0,6	- 0,640
2019	1.Vj	1,4	1,5	0,8	- 0,2	- 0,6	1,1	6,312
	2.Vj	- 1,3	- 2,0	1,9	- 0,1	- 0,4	0,9	- 5,048
	3.Vj	1,2	1,2	1,1	- 1,2	- 1,9	1,2	8,997
	4.Vj	0,2	0,0	0,7	1,5	1,6	1,3	- 4,559

### 2.3.16 Exporte und Importe, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Exporte			Importe		
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen
	1	2	3	4	5	6
<b>Kettenindex (2015 = 100)</b>						
2014 1.Vj	93,10	93,96	89,15	92,82	92,94	92,39
2.Vj	93,89	94,74	90,00	94,33	94,59	93,39
3.Vj	95,75	96,69	91,39	94,92	94,89	95,04
4.Vj	97,63	98,44	93,93	96,74	96,48	97,66
2015 1.Vj	98,39	98,75	96,72	98,60	99,00	97,19
2.Vj	100,25	100,48	99,21	99,20	99,39	98,56
3.Vj	100,33	100,47	99,66	100,18	100,64	98,56
4.Vj	100,03	99,23	103,69	101,19	100,22	104,56
2016 1.Vj	100,81	100,09	104,14	103,15	103,01	103,64
2.Vj	102,07	101,88	102,96	102,98	102,41	104,92
3.Vj	102,00	101,84	102,75	103,51	103,82	102,45
4.Vj	102,98	102,60	104,74	106,44	106,18	107,30
2017 1.Vj	105,16	105,01	105,86	107,25	106,96	108,22
2.Vj	106,97	106,68	108,30	110,01	109,23	112,58
3.Vj	108,19	108,19	108,22	110,11	110,41	109,14
4.Vj	110,13	110,31	109,36	112,29	112,47	111,74
2018 1.Vj	109,91	110,01	109,48	111,87	112,41	110,11
2.Vj	110,74	111,14	108,96	113,51	114,64	109,76
3.Vj	109,76	109,58	110,60	115,04	115,89	112,22
4.Vj	110,00	109,89	110,54	115,73	116,55	113,00
2019 1.Vj	111,71	111,61	112,18	116,29	117,07	113,72
2.Vj	110,26	109,48	113,77	115,99	116,65	113,81
3.Vj	111,33	110,99	112,88	115,57	115,82	114,75
4.Vj	111,07	110,57	113,33	117,04	117,28	116,25
<b>Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %</b>						
2014 1.Vj	0,1	- 0,6	3,5	0,4	0,6	- 0,4
2.Vj	0,8	0,8	1,0	1,6	1,8	1,1
3.Vj	2,0	2,1	1,5	0,6	0,3	1,8
4.Vj	2,0	1,8	2,8	1,9	1,7	2,8
2015 1.Vj	0,8	0,3	3,0	1,9	2,6	- 0,5
2.Vj	1,9	1,8	2,6	0,6	0,4	1,4
3.Vj	0,1	0,0	0,5	1,0	1,3	0,0
4.Vj	- 0,3	- 1,2	4,0	1,0	- 0,4	6,1
2016 1.Vj	0,8	0,9	0,4	1,9	2,8	- 0,9
2.Vj	1,2	1,8	- 1,1	- 0,2	- 0,6	1,2
3.Vj	- 0,1	0,0	- 0,2	0,5	1,4	- 2,4
4.Vj	1,0	0,7	1,9	2,8	2,3	4,7
2017 1.Vj	2,1	2,3	1,1	0,8	0,7	0,9
2.Vj	1,7	1,6	2,3	2,6	2,1	4,0
3.Vj	1,1	1,4	- 0,1	0,1	1,1	- 3,1
4.Vj	1,8	2,0	1,1	2,0	1,9	2,4
2018 1.Vj	- 0,2	- 0,3	0,1	- 0,4	- 0,1	- 1,5
2.Vj	0,8	1,0	- 0,5	1,5	2,0	- 0,3
3.Vj	- 0,9	- 1,4	1,5	1,3	1,1	2,2
4.Vj	0,2	0,3	- 0,1	0,6	0,6	0,7
2019 1.Vj	1,6	1,6	1,5	0,5	0,4	0,6
2.Vj	- 1,3	- 1,9	1,4	- 0,3	- 0,4	0,1
3.Vj	1,0	1,4	- 0,8	- 0,4	- 0,7	0,8
4.Vj	- 0,2	- 0,4	0,4	1,3	1,3	1,3

### 2.3.17 Exporte und Importe, Deflatoren \*)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Terms of Trade 1)	Exporte			Importe			
		zusammen	Waren	Dienstleistungen	zusammen	Waren	Dienstleistungen	
		1	2	3	4	5	6	7
Index (2015 = 100)								
2014	1.Vj	96,94	99,12	99,18	98,82	102,25	103,30	98,68
	2.Vj	97,73	99,02	98,97	99,24	101,32	102,06	98,80
	3.Vj	97,78	99,19	99,17	99,27	101,44	102,20	98,79
	4.Vj	98,46	99,47	99,38	99,83	101,03	101,46	99,44
2015	1.Vj	99,77	99,79	99,58	100,76	100,02	100,02	100,03
	2.Vj	99,49	100,39	100,49	99,93	100,90	101,19	99,89
	3.Vj	100,06	100,16	100,20	99,98	100,10	100,26	99,58
	4.Vj	100,67	99,67	99,74	99,34	99,01	98,55	100,35
2016	1.Vj	102,03	98,94	99,01	98,50	96,97	96,15	99,66
	2.Vj	101,82	98,88	98,66	99,82	97,11	96,24	99,98
	3.Vj	101,60	99,22	98,91	100,62	97,66	96,88	100,22
	4.Vj	101,44	99,87	99,42	101,85	98,45	97,91	100,20
2017	1.Vj	100,24	100,84	100,39	102,85	100,60	100,53	100,79
	2.Vj	100,81	101,12	100,59	103,44	100,31	100,03	101,22
	3.Vj	101,31	100,66	100,09	103,28	99,36	98,64	101,68
	4.Vj	100,80	100,89	100,31	103,60	100,09	99,58	101,75
2018	1.Vj	100,10	101,01	100,51	103,25	100,91	100,57	101,99
	2.Vj	100,03	101,49	100,80	104,62	101,46	101,05	102,81
	3.Vj	99,73	102,25	101,49	105,66	102,53	102,23	103,46
	4.Vj	99,84	102,60	101,89	105,74	102,76	102,56	103,32
2019	1.Vj	100,38	102,44	101,85	105,06	102,05	101,51	103,83
	2.Vj	100,17	102,41	101,72	105,52	102,24	101,49	104,68
	3.Vj	101,24	102,62	101,53	107,49	101,36	100,25	105,02
	4.Vj	101,43	103,04	101,96	107,82	101,59	100,56	104,97
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2014	1.Vj	0,2	0,0	- 0,1	0,4	- 0,2	- 0,3	0,1
	2.Vj	0,8	- 0,1	- 0,2	0,4	- 0,9	- 1,2	0,1
	3.Vj	0,1	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0
	4.Vj	0,7	0,3	0,2	0,6	- 0,4	- 0,7	0,7
2015	1.Vj	1,3	0,3	0,2	0,9	- 1,0	- 1,4	0,6
	2.Vj	- 0,3	0,6	0,9	- 0,8	0,9	1,2	- 0,1
	3.Vj	0,6	- 0,2	- 0,3	0,1	- 0,8	- 0,9	- 0,3
	4.Vj	0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,6	- 1,1	- 1,7	0,8
2016	1.Vj	1,4	- 0,7	- 0,7	- 0,8	- 2,1	- 2,4	- 0,7
	2.Vj	- 0,2	- 0,1	- 0,4	1,3	0,1	0,1	0,3
	3.Vj	- 0,2	0,3	0,3	0,8	0,6	0,7	0,2
	4.Vj	- 0,2	0,7	0,5	1,2	0,8	1,1	0,0
2017	1.Vj	- 1,2	1,0	1,0	1,0	2,2	2,7	0,6
	2.Vj	0,6	0,3	0,2	0,6	- 0,3	- 0,5	0,4
	3.Vj	0,5	- 0,5	- 0,5	- 0,2	- 0,9	- 1,4	0,5
	4.Vj	- 0,5	0,2	0,2	0,3	0,7	1,0	0,1
2018	1.Vj	- 0,7	0,1	0,2	- 0,3	0,8	1,0	0,2
	2.Vj	- 0,1	0,5	0,3	1,3	0,5	0,5	0,8
	3.Vj	- 0,3	0,7	0,7	1,0	1,1	1,2	0,6
	4.Vj	0,1	0,3	0,4	0,1	0,2	0,3	- 0,1
2019	1.Vj	0,5	- 0,2	0,0	- 0,6	- 0,7	- 1,0	0,5
	2.Vj	- 0,2	0,0	- 0,1	0,4	0,2	0,0	0,8
	3.Vj	1,1	0,2	- 0,2	1,9	- 0,9	- 1,2	0,3
	4.Vj	0,2	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,0

\*) Implizite Preisindizes (Deflatoren): Division der zu Messzahlen (2015 = 100) umgerechneten Ergebnisse in jeweiligen Preisen durch die entsprechenden preisbereinigten Größen (Kettenindizes, 2015 = 100). - 1) Deflatoren der Exporte in Relation zu den Deflatoren der Importe.

### 3 Arbeitstage \*)

Zeitraum	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Januar	19,6	20,6	21,6	22,0	21,6	20,6	19,6	21,6	22,0	22,0	21,6
Februar	19,6	20,0	20,6	19,6	20,0	19,6	20,6	19,6	19,6	20,0	19,6
März	23,0	22,6	22,0	20,0	20,6	22,0	21,0	23,0	21,0	20,6	22,0
April	20,0	19,0	19,0	21,0	20,0	20,0	21,0	18,0	20,0	20,0	20,0
Mai	19,0	22,0	20,0	19,3	20,0	18,0	19,3	21,0	19,3	21,0	19,0
Juni	21,3	19,3	20,3	20,0	19,3	21,3	22,0	20,3	21,0	18,3	20,3
Juli	22,0	21,0	22,0	23,0	23,0	23,0	21,0	21,0	22,0	23,0	23,0
August	22,0	22,8	22,8	21,8	20,8	21,0	22,8	22,8	22,8	21,8	21,0
September	22,0	22,0	20,0	21,0	22,0	22,0	22,0	21,0	20,0	21,0	22,0
Oktober	21,0	19,9	21,9	21,9	21,9	22,0	19,9	20,0	21,8	21,8	22,0
November	21,3	21,3	21,3	20,3	20,0	21,0	21,3	21,3	21,3	20,3	21,0
Dezember	21,0	21,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	19,0	17,0	18,0	20,0
1. Vj	62,2	63,2	64,2	61,6	62,2	62,2	61,2	64,2	62,6	62,6	63,2
2. Vj	60,3	60,3	59,3	60,3	59,3	59,3	62,3	59,3	60,3	59,3	59,3
3. Vj	66,0	65,8	64,8	65,8	65,8	66,0	65,8	64,8	64,8	65,8	66,0
4. Vj	63,3	62,2	60,2	60,2	60,9	63,0	62,2	60,3	60,1	60,1	63,0
Jahr	251,8	251,5	248,5	247,9	248,2	250,5	251,5	248,6	247,8	247,8	251,5

#### in % spezifischer Periodendurchschnitte

Januar	92,7	97,4	102,2	104,0	102,2	97,4	92,7	102,2	104,0	104,0	102,2
Februar	98,7	100,7	103,7	98,7	100,7	98,7	103,7	98,7	98,7	100,7	98,7
März	106,3	104,4	101,7	92,4	95,2	101,7	97,0	106,3	97,0	95,2	101,7
April	100,8	95,7	95,7	105,8	100,8	100,8	105,8	90,7	100,8	100,8	100,8
Mai	96,3	111,5	101,4	97,8	101,4	91,2	97,8	106,4	97,8	106,4	96,3
Juni	104,3	94,5	99,4	98,0	94,5	104,3	107,8	99,4	102,9	89,6	99,4
Juli	99,2	94,7	99,2	103,7	103,7	103,7	94,7	94,7	99,2	103,7	103,7
August	100,1	103,7	103,7	99,2	94,6	95,5	103,7	103,7	103,7	99,2	95,5
September	102,7	102,7	93,3	98,0	102,7	102,7	102,7	98,0	93,3	98,0	102,7
Oktober	98,4	93,3	102,6	102,6	102,6	103,1	93,3	93,7	102,2	102,2	103,1
November	102,3	102,3	102,3	97,5	96,1	100,9	102,3	102,3	102,3	97,5	100,9
Dezember	108,9	108,9	88,2	93,4	98,6	103,8	108,9	98,6	88,2	93,4	103,8
1. Vj	99,3	100,9	102,5	98,3	99,3	99,3	97,7	102,5	99,9	99,9	100,9
2. Vj	100,5	100,5	98,8	100,5	98,8	98,8	103,8	98,8	100,5	98,8	98,8
3. Vj	100,6	100,3	98,8	100,3	100,3	100,6	100,3	98,8	98,8	100,3	100,6
4. Vj	103,0	101,3	98,0	98,0	99,1	102,6	101,3	98,2	97,8	97,8	102,6
Jahr	100,9	100,7	99,5	99,3	99,4	100,3	100,7	99,6	99,3	99,3	100,7

#### in % von Normperioden 1)

Januar	94,2	99,0	103,8	105,7	103,8	99,0	94,2	103,8	105,7	105,7	103,8
Februar	94,2	96,1	99,0	94,2	96,1	94,2	99,0	94,2	94,2	96,1	94,2
März	110,6	108,6	105,7	96,1	99,0	105,7	100,9	110,6	100,9	99,0	105,7
April	96,1	91,3	91,3	100,9	96,1	96,1	100,9	86,5	96,1	96,1	96,1
Mai	91,3	105,7	96,1	92,8	96,1	86,5	92,8	100,9	92,8	100,9	91,3
Juni	102,4	92,8	97,6	96,1	92,8	102,4	105,7	97,6	100,9	88,0	97,6
Juli	105,7	100,9	105,7	110,6	110,6	110,6	100,9	100,9	105,7	110,6	110,6
August	105,7	109,6	109,6	104,8	100,0	100,9	109,6	109,6	109,6	104,8	100,9
September	105,7	105,7	96,1	100,9	105,7	105,7	105,7	100,9	96,1	100,9	105,7
Oktober	100,9	95,7	105,3	105,3	105,3	105,7	95,7	96,1	104,8	104,8	105,7
November	102,4	102,4	102,4	97,6	96,1	100,9	102,4	102,4	102,4	97,6	100,9
Dezember	100,9	100,9	81,7	86,5	91,3	96,1	100,9	91,3	81,7	86,5	96,1
1. Vj	99,7	101,3	102,9	98,7	99,7	99,7	98,1	102,9	100,3	100,3	101,3
2. Vj	96,6	96,6	95,0	96,6	95,0	95,0	99,8	95,0	96,6	95,0	95,0
3. Vj	105,7	105,4	103,8	105,4	105,4	105,7	105,4	103,8	103,8	105,4	105,7
4. Vj	101,4	99,7	96,5	96,5	97,6	100,9	99,7	96,6	96,3	96,3	100,9
Jahr	100,9	100,7	99,5	99,3	99,4	100,3	100,7	99,6	99,3	99,3	100,7

\*) 5-Tage-Woche, die Feiertage wurden auf Basis empirischer Analysen mit folgenden Arbeitstageanteilen bei der Kalenderbereinigung berücksichtigt:

Heilige Drei Könige (6.1.) = 0,6 Tage, Rosenmontag = 0,8 Tage, Fastnachtdienstag = 0,8 Tage, Fronleichnam = 0,3 Tage, Mariä Himmelfahrt (15.8.) = 0,8 Tage, Reformationstag (31.10.) = 0,8 Tage (2017 = 0 Tage; 1991 bis 2016 = 0,9 Tage); Allerheiligen (1.11.) = 0,3 Tage. Heiligabend (24.12.) und Silvester (31.12.) werden hinsichtlich ihrer Produktionswirkung so behandelt wie Wochenend- und Feiertage, also nicht als Arbeitstage gezählt. Im Einzelhandel und Teilen des privaten Konsums spielen andere Kalendereffekte (beispielsweise verkaufsoffene Tage) eine Rolle. Dort werden Heiligabend und Silvester als verkaufsoffene Tage gezählt, sofern sie nicht auf einen Sonntag fallen.

1) Durchschnittsmonat = 20,8 Arbeitstage; Durchschnittsquartal = 62,4 Arbeitstage; Durchschnittsjahr = 249,7 Arbeitstage.