

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Inlandsproduktberechnung
Saisonbereinigte Vierteljahresergebnisse
nach X13



3. Vierteljahr 2021

Erscheinungsfolge: vierteljährlich
Erschienen am 25.11.2021
Artikelnummer: 2180130213234

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

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2021
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 **dritte Vierteljahr 2021**.

– Termine für das **4. Vierteljahr 2021**:

BIP-Schnellmeldung: 28.01.2022 – 10:00 Uhr

BIP-Überarbeitung und detaillierte Ergebnisse: 25.02.2022 – 08:00 Uhr

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

- Rechenstand dieser Ergebnisse ist **November 2021**.
- 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 > 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.
- Veränderungsdaten 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** 30 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.
- Ab 2011 Ergebnisse der laufenden Bevölkerungsstatistik, davor Rückrechnungen auf Basis des Zensus 2011.

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

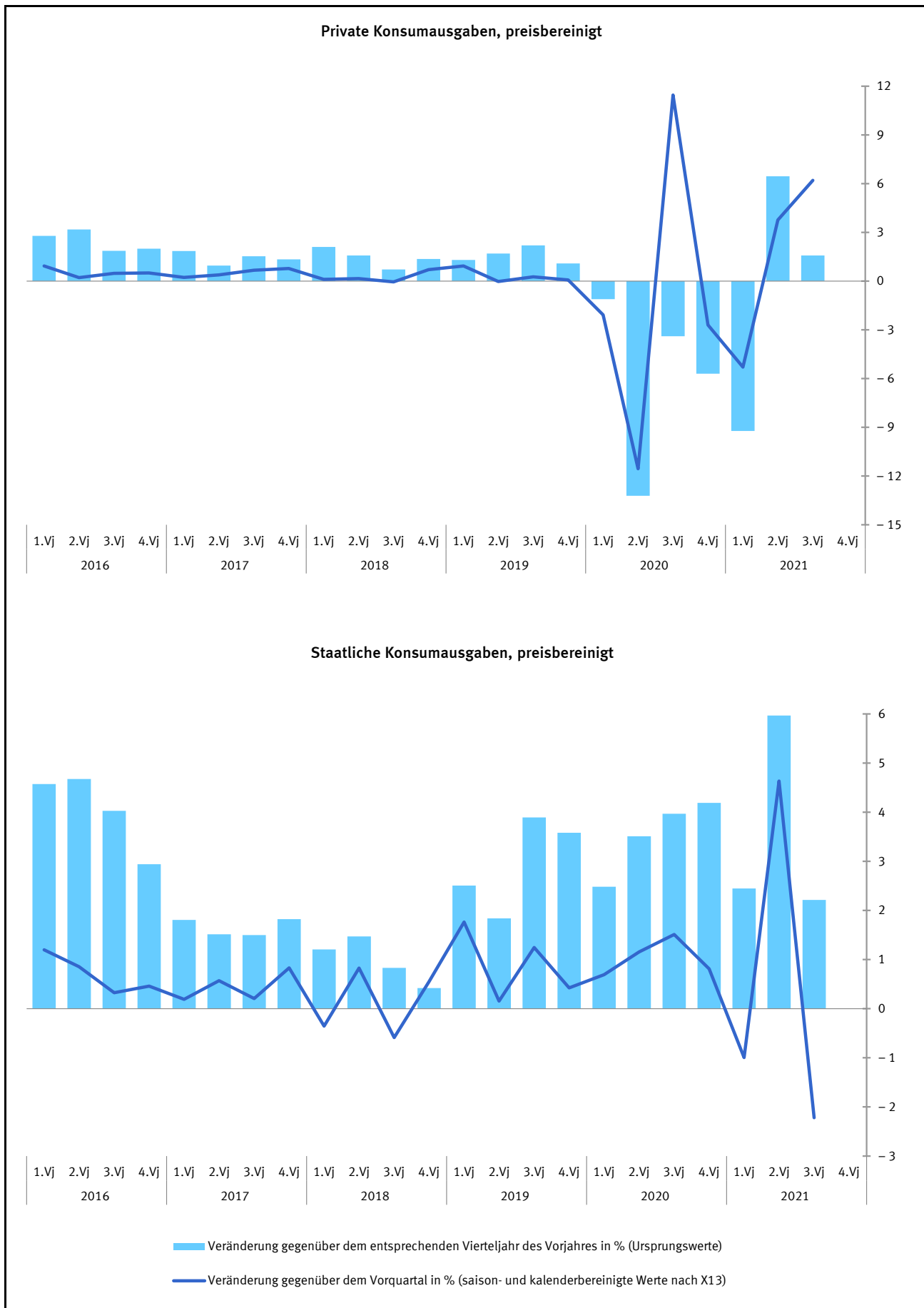


Schaubild 3: Ausrüstungs- und Bauinvestitionen

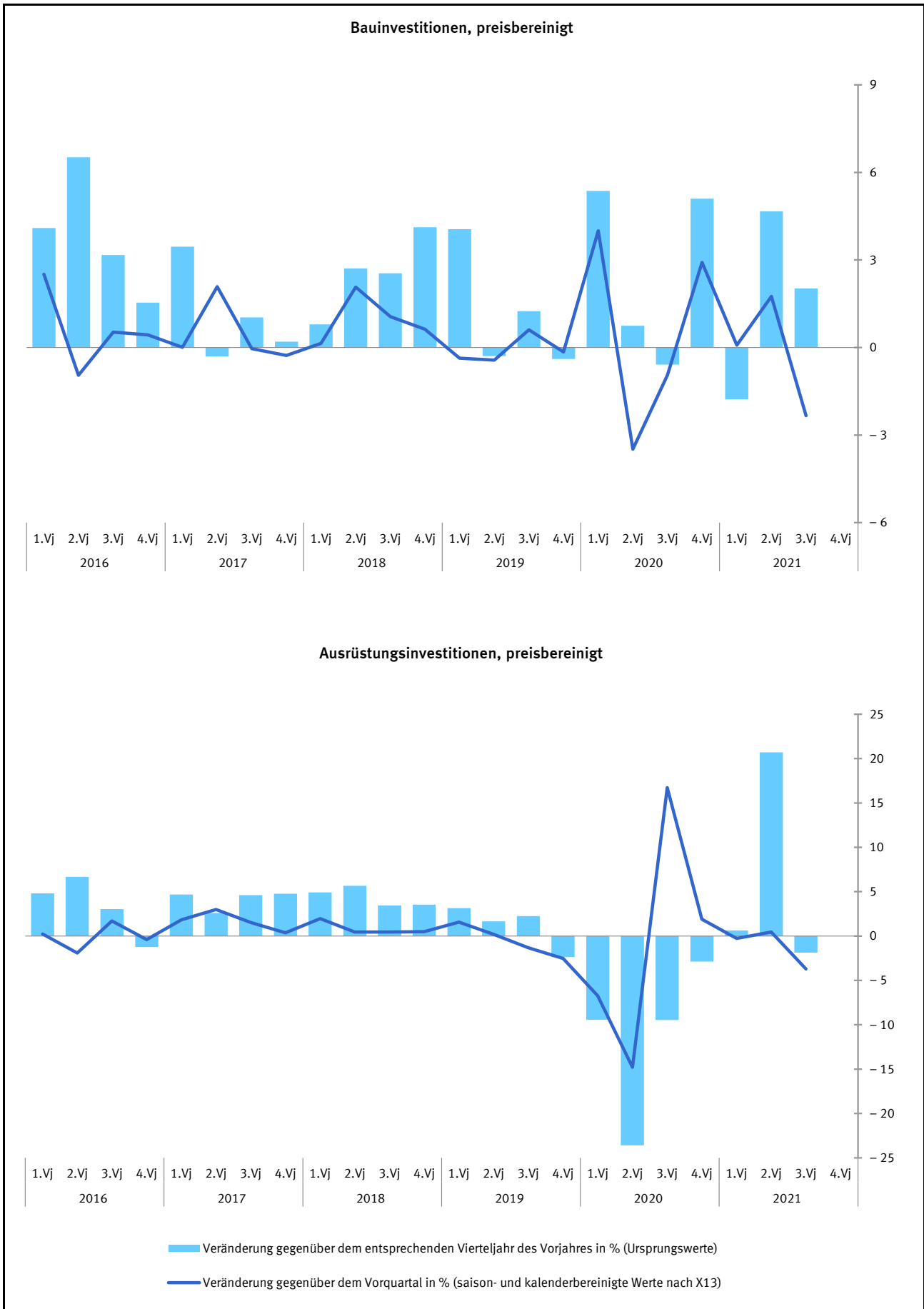
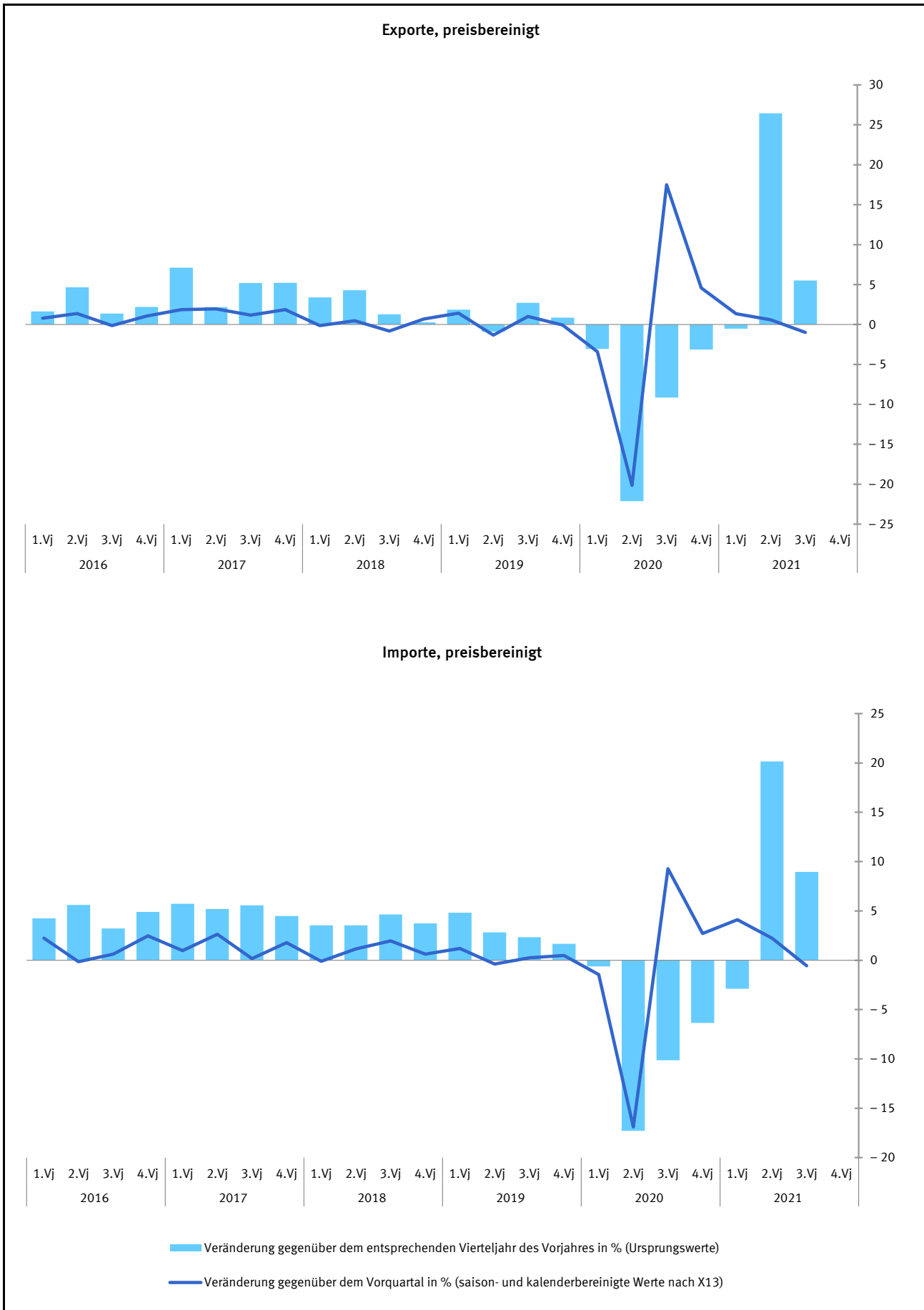


Schaubild 4: Exporte und Importe



1 Bruttoinlandsprodukt, preisbereinigt

1.1 Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Ursprungswerte		Werte nach X13					
			Kalenderfaktoren 1)	Kalenderinfluss 2)	kalenderbereinigt 3)		saison- und kalenderbereinigt	
	1	2	3	4	5	6	7	8
	2015 = 100	% 4)		% 4)	2015 = 100	% 4)	2015 = 100	% 5)
2007 1.Vj	90,62	4,0	100,41	-0,2	90,25	4,3	91,88	0,1
2007 2.Vj	91,71	3,1	99,68	-0,1	92,00	3,2	92,65	0,8
2007 3.Vj	93,34	2,9	99,60	0,0	93,71	3,0	93,11	0,5
2007 4.Vj	95,22	1,9	99,81	-0,1	95,40	2,0	93,73	0,7
2008 1.Vj	92,41	2,0	99,57	-0,8	92,81	2,8	94,32	0,6
2008 2.Vj	94,39	2,9	101,04	1,4	93,42	1,5	94,10	-0,2
2008 3.Vj	94,25	1,0	100,13	0,5	94,12	0,4	93,49	-0,6
2008 4.Vj	93,40	-1,9	99,84	0,0	93,55	-1,9	92,00	-1,6
2009 1.Vj	86,23	-6,7	99,81	0,2	86,39	-6,9	87,69	-4,7
2009 2.Vj	86,91	-7,9	99,73	-1,3	87,15	-6,7	87,83	0,2
2009 3.Vj	89,08	-5,5	100,20	0,1	88,90	-5,5	88,32	0,6
2009 4.Vj	90,90	-2,7	100,59	0,8	90,37	-3,4	88,97	0,7
2010 1.Vj	88,41	2,5	99,94	0,1	88,46	2,4	89,69	0,8
2010 2.Vj	91,05	4,8	100,11	0,4	90,95	4,4	91,70	2,2
2010 3.Vj	93,26	4,7	100,19	0,0	93,08	4,7	92,47	0,8
2010 4.Vj	95,18	4,7	100,64	0,1	94,58	4,7	93,22	0,8
2011 1.Vj	94,06	6,4	100,22	0,3	93,85	6,1	95,02	1,9
2011 2.Vj	94,49	3,8	100,21	0,1	94,29	3,7	95,10	0,1
2011 3.Vj	96,69	3,7	100,09	-0,1	96,60	3,8	95,95	0,9
2011 4.Vj	97,06	2,0	100,09	-0,5	96,97	2,5	95,65	-0,3
2012 1.Vj	95,46	1,5	100,73	0,5	94,77	1,0	95,85	0,2
2012 2.Vj	94,89	0,4	99,69	-0,5	95,18	0,9	96,03	0,2
2012 3.Vj	96,62	-0,1	99,62	-0,5	96,99	0,4	96,31	0,3
2012 4.Vj	96,96	-0,1	99,82	-0,3	97,13	0,2	95,88	-0,4
2013 1.Vj	93,99	-1,5	99,52	-1,2	94,45	-0,3	95,43	-0,5
2013 2.Vj	95,67	0,8	100,11	0,4	95,57	0,4	96,45	1,1
2013 3.Vj	97,76	1,2	100,09	0,5	97,67	0,7	97,01	0,6
2013 4.Vj	98,17	1,2	99,66	-0,2	98,51	1,4	97,30	0,3
2014 1.Vj	97,02	3,2	99,73	0,2	97,28	3,0	98,21	0,9
2014 2.Vj	97,02	1,4	99,72	-0,4	97,30	1,8	98,21	0,0
2014 3.Vj	99,54	1,8	100,15	0,1	99,39	1,8	98,74	0,5
2014 4.Vj	100,56	2,4	99,82	0,2	100,74	2,3	99,54	0,8
2015 1.Vj	97,99	1,0	99,85	0,1	98,14	0,9	99,02	-0,5
2015 2.Vj	98,50	1,5	99,70	0,0	98,80	1,5	99,72	0,7
2015 3.Vj	101,05	1,5	100,22	0,1	100,83	1,4	100,22	0,5
2015 4.Vj	102,46	1,9	100,61	0,8	101,83	1,1	100,65	0,4
2016 1.Vj	100,11	2,2	99,47	-0,4	100,64	2,5	101,47	0,8
2016 2.Vj	102,02	3,6	101,07	1,4	100,94	2,2	101,89	0,4
2016 3.Vj	102,93	1,9	100,11	-0,1	102,82	2,0	102,24	0,3
2016 4.Vj	103,86	1,4	100,10	-0,5	103,76	1,9	102,56	0,3
2017 1.Vj	103,71	3,6	100,67	1,2	103,02	2,4	103,81	1,2
2017 2.Vj	103,39	1,3	99,75	-1,3	103,65	2,7	104,62	0,8
2017 3.Vj	105,70	2,7	99,66	-0,4	106,07	3,2	105,54	0,9
2017 4.Vj	107,08	3,1	99,50	-0,6	107,62	3,7	106,39	0,8
2018 1.Vj	105,17	1,4	99,98	-0,7	105,19	2,1	105,93	-0,4
2018 2.Vj	105,66	2,2	100,11	0,4	105,54	1,8	106,52	0,6
2018 3.Vj	106,16	0,4	99,62	0,0	106,57	0,5	106,07	-0,4
2018 4.Vj	107,45	0,3	99,76	0,3	107,70	0,1	106,48	0,4
2019 1.Vj	106,79	1,5	99,88	-0,1	106,92	1,6	107,60	1,1
2019 2.Vj	105,79	0,1	99,74	-0,4	106,06	0,5	107,07	-0,5
2019 3.Vj	108,08	1,8	100,10	0,5	107,98	1,3	107,51	0,4
2019 4.Vj	108,24	0,7	99,61	-0,1	108,66	0,9	107,43	-0,1
2020 1.Vj	105,17	-1,5	100,27	0,4	104,89	-1,9	105,54	-1,8
2020 2.Vj	93,80	-11,3	99,71	0,0	94,07	-11,3	94,99	-10,0
2020 3.Vj	104,20	-3,6	100,21	0,1	103,98	-3,7	103,58	9,0
2020 4.Vj	106,17	-1,9	100,62	1,0	105,51	-2,9	104,35	0,7
2021 1.Vj	101,79	-3,2	99,98	-0,3	101,81	-2,9	102,40	-1,9
2021 2.Vj	103,56	10,4	100,11	0,4	103,45	10,0	104,47	2,0
2021 3.Vj	106,82	2,5	100,19	0,0	106,62	2,5	106,24	1,7

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 Komponentenerlegung nach X13

Vierteljahr	Ursprungswerte		Saison- und kalenderbereinigte Werte		Trend		Faktoren			Jahresrate	Überhang
	1	2	3	4	5	6	Kalender	Saison	Rest		
	2015 = 100	% 1)	2015 = 100	% 2)	2015 = 100	% 2)	7	8	9	10	11
2007 1.Vj	90,62	4,0	91,88	0,1	92,11	0,6	100,41	98,22	99,76	0,3	2,0
2007 2.Vj	91,71	3,1	92,65	0,8	92,55	0,5	99,68	99,29	100,12	3,4	2,7
2007 3.Vj	93,34	2,9	93,11	0,5	93,17	0,7	99,60	100,63	99,95	2,0	2,9
2007 4.Vj	95,22	1,9	93,73	0,7	93,79	0,7	99,81	101,77	99,95	2,7	1,0
2008 1.Vj	92,41	2,0	94,32	0,6	94,26	0,5	99,57	98,36	100,10	2,5	1,6
2008 2.Vj	94,39	2,9	94,10	-0,2	94,04	-0,2	101,04	99,25	100,09	-0,9	1,4
2008 3.Vj	94,25	1,0	93,49	-0,6	93,73	-0,3	100,13	100,65	99,77	-2,6	1,1
2008 4.Vj	93,40	-1,9	92,00	-1,6	91,97	-1,9	99,84	101,65	100,07	-6,2	-1,6
2009 1.Vj	86,23	-6,7	87,69	-4,7	87,62	-4,7	99,81	98,50	100,09	-17,5	-6,2
2009 2.Vj	86,91	-7,9	87,83	0,2	87,91	0,3	99,73	99,21	99,92	0,6	-6,1
2009 3.Vj	89,08	-5,5	88,32	0,6	88,32	0,5	100,20	100,65	100,01	2,3	-5,8
2009 4.Vj	90,90	-2,7	88,97	0,7	89,01	0,8	100,59	101,56	99,97	3,0	0,9
2010 1.Vj	88,41	2,5	89,69	0,8	89,59	0,7	99,94	98,62	100,11	3,3	1,7
2010 2.Vj	91,05	4,8	91,70	2,2	91,81	2,5	100,11	99,18	99,89	9,3	3,4
2010 3.Vj	93,26	4,7	92,47	0,8	92,35	0,6	100,19	100,66	100,13	3,4	3,8
2010 4.Vj	95,18	4,7	93,22	0,8	93,51	1,3	100,64	101,46	99,70	3,3	1,6
2011 1.Vj	94,06	6,4	95,02	1,9	94,64	1,2	100,22	98,75	100,41	8,0	3,5
2011 2.Vj	94,49	3,8	95,10	0,1	95,44	0,8	100,21	99,14	99,66	0,3	3,6
2011 3.Vj	96,69	3,7	95,95	0,9	95,70	0,3	100,09	100,67	100,27	3,6	4,1
2011 4.Vj	97,06	2,0	95,65	-0,3	95,82	0,1	100,09	101,37	99,83	-1,2	0,2
2012 1.Vj	95,46	1,5	95,85	0,2	95,81	0,0	100,73	98,87	100,05	0,8	0,4
2012 2.Vj	94,89	0,4	96,03	0,2	96,11	0,3	99,69	99,10	99,93	0,8	0,6
2012 3.Vj	96,62	-0,1	96,31	0,3	96,22	0,1	99,62	100,68	100,12	1,2	0,7
2012 4.Vj	96,96	-0,1	95,88	-0,4	95,84	-0,4	99,82	101,29	100,06	-1,8	-0,1
2013 1.Vj	93,99	-1,5	95,43	-0,5	95,69	-0,2	99,52	98,96	99,74	-1,9	-0,6
2013 2.Vj	95,67	0,8	96,45	1,1	96,30	0,6	100,11	99,08	100,16	4,3	0,2
2013 3.Vj	97,76	1,2	97,01	0,6	96,97	0,7	100,09	100,67	100,05	2,3	0,5
2013 4.Vj	98,17	1,2	97,30	0,3	97,49	0,5	99,66	101,23	99,82	1,2	0,8
2014 1.Vj	97,02	3,2	98,21	0,9	98,00	0,5	99,73	99,05	100,22	3,8	1,7
2014 2.Vj	97,02	1,4	98,21	0,0	98,34	0,3	99,72	99,07	99,87	0,0	1,7
2014 3.Vj	99,54	1,8	98,74	0,5	98,85	0,5	100,15	100,65	99,90	2,2	2,0
2014 4.Vj	100,56	2,4	99,54	0,8	99,24	0,4	99,82	101,20	100,31	3,3	0,9
2015 1.Vj	97,99	1,0	99,02	-0,5	99,32	0,1	99,85	99,11	99,70	-2,1	0,3
2015 2.Vj	98,50	1,5	99,72	0,7	99,61	0,3	99,70	99,07	100,12	2,9	0,9
2015 3.Vj	101,05	1,5	100,22	0,5	100,20	0,6	100,22	100,61	100,02	2,0	1,1
2015 4.Vj	102,46	1,9	100,65	0,4	100,74	0,5	100,61	101,17	99,91	1,7	0,7
2016 1.Vj	100,11	2,2	101,47	0,8	101,39	0,6	99,47	99,18	100,08	3,3	1,6
2016 2.Vj	102,02	3,6	101,89	0,4	101,91	0,5	101,07	99,07	99,98	1,7	1,9
2016 3.Vj	102,93	1,9	102,24	0,3	102,18	0,3	100,11	100,56	100,07	1,4	2,1
2016 4.Vj	103,86	1,4	102,56	0,3	102,74	0,5	100,10	101,16	99,84	1,3	0,5
2017 1.Vj	103,71	3,6	103,81	1,2	103,67	0,9	100,67	99,24	100,13	5,0	1,7
2017 2.Vj	103,39	1,3	104,62	0,8	104,67	1,0	99,75	99,07	99,95	3,2	2,3
2017 3.Vj	105,70	2,7	105,54	0,9	105,62	0,9	99,66	100,51	99,92	3,6	2,8
2017 4.Vj	107,08	3,1	106,39	0,8	106,13	0,5	99,50	101,15	100,25	3,3	1,2
2018 1.Vj	105,17	1,4	105,93	-0,4	106,26	0,1	99,98	99,30	99,69	-1,7	0,8
2018 2.Vj	105,66	2,2	106,52	0,6	106,24	0,0	100,11	99,07	100,28	2,2	1,2
2018 3.Vj	106,16	0,4	106,07	-0,4	106,23	0,0	99,62	100,47	99,85	-1,7	1,0
2018 4.Vj	107,45	0,3	106,48	0,4	106,65	0,4	99,76	101,14	99,85	1,6	0,2
2019 1.Vj	106,79	1,5	107,60	1,1	107,24	0,6	99,88	99,36	100,34	4,3	1,3
2019 2.Vj	105,79	0,1	107,07	-0,5	107,38	0,1	99,74	99,05	99,72	-2,0	0,9
2019 3.Vj	108,08	1,8	107,51	0,4	107,33	0,0	100,10	100,43	100,17	1,7	1,1
2019 4.Vj	108,24	0,7	107,43	-0,1	107,58	0,2	99,61	101,13	99,88	-0,3	0,0
2020 1.Vj	105,17	-1,5	105,54	-1,8	105,44	-2,0	100,27	99,41	100,07	-6,9	-1,7
2020 2.Vj	93,80	-11,3	94,99	-10,0	94,97	-9,9	99,71	99,05	100,00	-34,4	-9,1
2020 3.Vj	104,20	-3,6	103,58	9,0	103,65	9,1	100,21	100,40	99,92	41,4	-5,1
2020 4.Vj	106,17	-1,9	104,35	0,7	104,26	0,6	100,62	101,13	100,07	3,0	2,2
2021 1.Vj	101,79	-3,2	102,40	-1,9	...	...	99,98	99,44	...	-7,3	0,3
2021 2.Vj	103,56	10,4	104,47	2,0	...	...	100,11	99,04	...	8,3	1,8
2021 3.Vj	106,82	2,5	106,24	1,7	...	...	100,19	100,38	...	7,0	2,7

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			
		1	2	3				4	5	6	7
Mrd. EUR							
2016 1.Vj	770,289	20,699	53,339	32,640	790,988	137,847	653,141
2.Vj	788,615	18,829	52,541	33,712	807,444	139,074	668,370
3.Vj	785,098	18,766	52,957	34,191	803,864	140,243	663,621
4.Vj	790,738	19,471	53,356	33,885	810,209	141,525	668,684
2017 1.Vj	807,046	18,343	51,555	33,212	825,389	142,986	682,403
2.Vj	810,670	18,835	51,699	32,864	829,505	144,576	684,929
3.Vj	820,595	20,022	52,330	32,308	840,617	146,019	694,598
4.Vj	828,850	20,645	52,433	31,788	849,495	147,770	701,725
2018 1.Vj	833,154	23,710	55,941	32,231	856,864	149,602	707,262
2.Vj	843,298	26,383	58,161	31,778	869,681	151,424	718,257
3.Vj	839,801	28,613	58,949	30,336	868,414	153,498	714,916
4.Vj	851,606	29,607	59,901	30,294	881,213	155,338	725,875
2019 1.Vj	861,838	29,074	60,157	31,083	890,912	157,378	733,534
2.Vj	862,153	28,988	59,665	30,677	891,141	159,073	732,068
3.Vj	873,803	28,228	57,084	28,856	902,031	160,539	741,492
4.Vj	875,556	26,323	54,235	27,912	901,879	161,972	739,907
2020 1.Vj	869,402	25,152	51,762	26,610	894,554	163,628	730,926
2.Vj	783,261	24,579	47,334	22,755	807,840	165,092	642,748
3.Vj	850,688	20,892	47,728	26,836	871,580	164,480	707,100
4.Vj	864,209	23,102	49,090	25,988	887,311	165,249	722,062
2021 1.Vj	856,548	26,131	50,928	24,797	882,679	167,584	715,095
2.Vj	873,579	26,559	51,196	24,637	900,138	171,187	728,951
3.Vj	910,982	27,608	53,692	26,084	938,590	176,150	762,440
Veränderung gegenüber dem Vorquartal							
	in %	in Mrd. EUR			in %		
2016 1.Vj	0,1	3,516	5,0	-3,0	0,6	0,4	0,6
2.Vj	2,4	-1,870	-1,5	3,3	2,1	0,9	2,3
3.Vj	-0,4	-0,063	0,8	1,4	-0,4	0,8	-0,7
4.Vj	0,7	0,705	0,8	-0,9	0,8	0,9	0,8
2017 1.Vj	2,1	-1,128	-3,4	-2,0	1,9	1,0	2,1
2.Vj	0,4	0,492	0,3	-1,0	0,5	1,1	0,4
3.Vj	1,2	1,187	1,2	-1,7	1,3	1,0	1,4
4.Vj	1,0	0,623	0,2	-1,6	1,1	1,2	1,0
2018 1.Vj	0,5	3,065	6,7	1,4	0,9	1,2	0,8
2.Vj	1,2	2,673	4,0	-1,4	1,5	1,2	1,6
3.Vj	-0,4	2,230	1,4	-4,5	-0,1	1,4	-0,5
4.Vj	1,4	0,994	1,6	-0,1	1,5	1,2	1,5
2019 1.Vj	1,2	-0,533	0,4	2,6	1,1	1,3	1,1
2.Vj	0,0	-0,086	-0,8	-1,3	0,0	1,1	-0,2
3.Vj	1,4	-0,760	-4,3	-5,9	1,2	0,9	1,3
4.Vj	0,2	-1,905	-5,0	-3,3	0,0	0,9	-0,2
2020 1.Vj	-0,7	-1,171	-4,6	-4,7	-0,8	1,0	-1,2
2.Vj	-9,9	-0,573	-8,6	-14,5	-9,7	0,9	-12,1
3.Vj	8,6	-3,687	0,8	17,9	7,9	-0,4	10,0
4.Vj	1,6	2,210	2,9	-3,2	1,8	0,5	2,1
2021 1.Vj	-0,9	3,029	3,7	-4,6	-0,5	1,4	-1,0
2.Vj	2,0	0,428	0,5	-0,6	2,0	2,1	1,9
3.Vj	4,3	1,049	4,9	5,9	4,3	2,9	4,6

2.1.2 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Volkseinkommen			Produktions- und Importabgaben abzgl. Subventionen 1)	Nettonational-einkommen (Sp.1+4)	Laufende Transfers		Verfügbares Einkommen (Sp.5+6-7)
	insgesamt	Arbeitnehmerentgelt (Inländer)	Unternehmens- und Vermögenseinkommen (Sp.1-2)			aus der | an die		
						übrige(n) Welt		
1	2	3	4	5	6	7	8	
Mrd. EUR								
2016 1.Vj	577,993	400,550	177,443	75,148	653,141	15,061	26,115	642,087
2.Vj	591,568	403,614	187,954	76,802	668,370	17,280	24,038	661,612
3.Vj	585,681	407,775	177,906	77,940	663,621	16,897	28,837	651,681
4.Vj	590,260	413,111	177,149	78,424	668,684	17,065	24,208	661,541
2017 1.Vj	603,660	417,307	186,353	78,743	682,403	16,504	28,544	670,363
2.Vj	605,204	421,625	183,579	79,725	684,929	17,134	31,903	670,160
3.Vj	614,905	425,683	189,222	79,693	694,598	17,469	26,466	685,601
4.Vj	620,470	431,699	188,771	81,255	701,725	16,839	27,792	690,772
2018 1.Vj	626,621	435,952	190,669	80,641	707,262	17,249	26,980	697,531
2.Vj	636,049	440,498	195,551	82,208	718,257	17,981	28,527	707,711
3.Vj	631,716	446,495	185,221	83,200	714,916	17,682	29,644	702,954
4.Vj	643,070	450,711	192,359	82,805	725,875	18,026	30,239	713,662
2019 1.Vj	649,990	457,142	192,848	83,544	733,534	18,658	28,105	724,087
2.Vj	648,620	461,951	186,669	83,448	732,068	18,608	29,937	720,739
3.Vj	655,871	468,002	187,869	85,621	741,492	18,280	30,087	729,685
4.Vj	653,741	468,432	185,309	86,166	739,907	18,720	29,858	728,769
2020 1.Vj	651,616	470,049	181,567	79,310	730,926	18,986	29,422	720,490
2.Vj	585,840	447,280	138,560	56,908	642,748	16,159	29,614	629,293
3.Vj	638,619	464,238	174,381	68,481	707,100	18,869	31,294	694,675
4.Vj	652,159	470,538	181,621	69,903	722,062	18,828	30,765	710,125
2021 1.Vj	653,611	467,948	185,663	61,484	715,095	20,430	29,952	705,573
2.Vj	663,883	471,253	192,630	65,068	728,951	17,839	30,853	715,937
3.Vj	682,406	484,365	198,041	80,034	762,440	19,966	33,316	749,090
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %				in Mrd. EUR		in %	
2016 1.Vj	1,1	0,8	1,8	- 3,1	0,6	- 2,936	- 1,456	0,4
2.Vj	2,3	0,8	5,9	2,2	2,3	2,219	- 2,077	3,0
3.Vj	- 1,0	1,0	- 5,3	1,5	- 0,7	- 0,383	4,799	- 1,5
4.Vj	0,8	1,3	- 0,4	0,6	0,8	0,168	- 4,629	1,5
2017 1.Vj	2,3	1,0	5,2	0,4	2,1	- 0,561	4,336	1,3
2.Vj	0,3	1,0	- 1,5	1,2	0,4	0,630	3,359	0,0
3.Vj	1,6	1,0	3,1	0,0	1,4	0,335	- 5,437	2,3
4.Vj	0,9	1,4	- 0,2	2,0	1,0	- 0,630	1,326	0,8
2018 1.Vj	1,0	1,0	1,0	- 0,8	0,8	0,410	- 0,812	1,0
2.Vj	1,5	1,0	2,6	1,9	1,6	0,732	1,547	1,5
3.Vj	- 0,7	1,4	- 5,3	1,2	- 0,5	- 0,299	1,117	- 0,7
4.Vj	1,8	0,9	3,9	- 0,5	1,5	0,344	0,595	1,5
2019 1.Vj	1,1	1,4	0,3	0,9	1,1	0,632	- 2,134	1,5
2.Vj	- 0,2	1,1	- 3,2	- 0,1	- 0,2	- 0,050	1,832	- 0,5
3.Vj	1,1	1,3	0,6	2,6	1,3	- 0,328	0,150	1,2
4.Vj	- 0,3	0,1	- 1,4	0,6	- 0,2	0,440	- 0,229	- 0,1
2020 1.Vj	- 0,3	0,3	- 2,0	- 8,0	- 1,2	0,266	- 0,436	- 1,1
2.Vj	- 10,1	- 4,8	- 23,7	- 28,2	- 12,1	- 2,827	0,192	- 12,7
3.Vj	9,0	3,8	25,9	20,3	10,0	2,710	1,680	10,4
4.Vj	2,1	1,4	4,2	2,1	2,1	- 0,041	- 0,529	2,2
2021 1.Vj	0,2	- 0,6	2,2	- 12,0	- 1,0	1,602	- 0,813	- 0,6
2.Vj	1,6	0,7	3,8	5,8	1,9	- 2,591	0,901	1,5
3.Vj	2,8	2,8	2,8	23,0	4,6	2,127	2,463	4,6

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)						Bruttonationaleinkommen		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		Mrd. EUR		EUR	
2016 1.Vj	774,356	17 825	9 418	101,47	100,72	100,81	790,988	9 620	577,993	7 030	
2016 2.Vj	780,290	17 900	9 479	101,89	100,79	101,10	807,444	9 808	591,568	7 186	
2016 3.Vj	784,278	17 936	9 519	102,24	100,83	101,37	803,864	9 757	585,681	7 109	
2016 4.Vj	789,991	17 999	9 580	102,56	100,76	101,58	810,209	9 825	590,260	7 158	
2017 1.Vj	801,647	18 212	9 711	103,81	101,69	102,72	825,389	9 999	603,660	7 313	
2017 2.Vj	812,696	18 396	9 834	104,62	102,12	103,41	829,505	10 037	605,204	7 323	
2017 3.Vj	823,568	18 576	9 959	105,54	102,66	104,25	840,617	10 165	614,905	7 436	
2017 4.Vj	833,086	18 731	10 069	106,39	103,15	105,04	849,495	10 267	620,470	7 499	
2018 1.Vj	833,314	18 655	10 062	105,93	102,26	104,48	856,864	10 346	626,621	7 566	
2018 2.Vj	842,353	18 796	10 165	106,52	102,49	105,00	869,681	10 495	636,049	7 675	
2018 3.Vj	843,062	18 767	10 165	106,07	101,81	104,47	868,414	10 471	631,716	7 617	
2018 4.Vj	853,614	18 957	10 285	106,48	101,97	104,79	881,213	10 617	643,070	7 748	
2019 1.Vj	862,884	19 101	10 391	107,60	102,71	105,84	890,912	10 728	649,990	7 827	
2019 2.Vj	864,337	19 090	10 404	107,07	101,97	105,28	891,141	10 727	648,620	7 807	
2019 3.Vj	872,995	19 279	10 504	107,51	102,38	105,67	902,031	10 854	655,871	7 892	
2019 4.Vj	878,996	19 388	10 572	107,43	102,18	105,54	901,879	10 847	653,741	7 863	
2020 1.Vj	867,072	19 105	10 425	105,54	100,28	103,64	894,554	10 755	651,616	7 834	
2020 2.Vj	785,466	17 545	9 446	94,99	91,49	93,32	807,840	9 716	585,840	7 046	
2020 3.Vj	848,856	18 990	10 208	103,58	99,92	101,75	871,580	10 481	638,619	7 679	
2020 4.Vj	858,830	19 195	10 328	104,35	100,58	102,49	887,311	10 670	652,159	7 842	
2021 1.Vj	856,686	19 163	10 305	102,40	98,77	100,62	882,679	10 618	653,611	7 862	
2021 2.Vj	872,630	19 479	10 496	104,47	100,56	102,63	900,138	10 826	663,883	7 985	
2021 3.Vj	909,239	20 220	10 934	106,24	101,88	104,36	938,590	11 287	682,406	8 206	
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2016 1.Vj	1,3	1,0	1,1	0,8	0,5	0,6	0,6	0,4	1,1	0,9	
2016 2.Vj	0,8	0,4	0,6	0,4	0,1	0,3	2,1	2,0	2,3	2,2	
2016 3.Vj	0,5	0,2	0,4	0,3	0,0	0,3	-0,4	-0,5	-1,0	-1,1	
2016 4.Vj	0,7	0,4	0,6	0,3	-0,1	0,2	0,8	0,7	0,8	0,7	
2017 1.Vj	1,5	1,2	1,4	1,2	0,9	1,1	1,9	1,8	2,3	2,2	
2017 2.Vj	1,4	1,0	1,3	0,8	0,4	0,7	0,5	0,4	0,3	0,1	
2017 3.Vj	1,3	1,0	1,3	0,9	0,5	0,8	1,3	1,3	1,6	1,5	
2017 4.Vj	1,2	0,8	1,1	0,8	0,5	0,8	1,1	1,0	0,9	0,8	
2018 1.Vj	0,0	-0,4	-0,1	-0,4	-0,9	-0,5	0,9	0,8	1,0	0,9	
2018 2.Vj	1,1	0,8	1,0	0,6	0,2	0,5	1,5	1,4	1,5	1,4	
2018 3.Vj	0,1	-0,2	0,0	-0,4	-0,7	-0,5	-0,1	-0,2	-0,7	-0,8	
2018 4.Vj	1,3	1,0	1,2	0,4	0,2	0,3	1,5	1,4	1,8	1,7	
2019 1.Vj	1,1	0,8	1,0	1,1	0,7	1,0	1,1	1,0	1,1	1,0	
2019 2.Vj	0,2	-0,1	0,1	-0,5	-0,7	-0,5	0,0	0,0	-0,2	-0,3	
2019 3.Vj	1,0	1,0	1,0	0,4	0,4	0,4	1,2	1,2	1,1	1,1	
2019 4.Vj	0,7	0,6	0,6	-0,1	-0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,3	-0,4	
2020 1.Vj	-1,4	-1,5	-1,4	-1,8	-1,9	-1,8	-0,8	-0,8	-0,3	-0,4	
2020 2.Vj	-9,4	-8,2	-9,4	-10,0	-8,8	-10,0	-9,7	-9,7	-10,1	-10,1	
2020 3.Vj	8,1	8,2	8,1	9,0	9,2	9,0	7,9	7,9	9,0	9,0	
2020 4.Vj	1,2	1,1	1,2	0,7	0,7	0,7	1,8	1,8	2,1	2,1	
2021 1.Vj	-0,2	-0,2	-0,2	-1,9	-1,8	-1,8	-0,5	-0,5	0,2	0,3	
2021 2.Vj	1,9	1,6	1,9	2,0	1,8	2,0	2,0	2,0	1,6	1,6	
2021 3.Vj	4,2	3,8	4,2	1,7	1,3	1,7	4,3	4,3	2,8	2,8	

1) Bruttoinlandsprodukt saison- und kalenderbereinigt. – 2) Ab 2011 Ergebnisse der laufenden Bevölkerungsstatistik, davor Rückrechnungen auf Basis des Zensus 2011.

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
Mrd. EUR								
2016 1.Vj	642,087	561,298	80,789	5,762	8,565	156,931	137,847	58,902
2.Vj	661,612	568,935	92,677	7,580	7,065	153,127	139,074	79,139
3.Vj	651,681	571,303	80,378	5,482	7,606	155,489	140,243	63,008
4.Vj	661,541	576,030	85,511	7,584	6,189	160,540	141,525	67,891
2017 1.Vj	670,363	581,298	89,065	5,271	7,460	166,354	142,986	63,508
2.Vj	670,160	584,717	85,443	5,931	8,227	172,040	144,576	55,683
3.Vj	685,601	590,312	95,289	6,438	8,639	171,939	146,019	67,168
4.Vj	690,772	594,358	96,414	6,044	7,567	175,702	147,770	66,959
2018 1.Vj	697,531	600,591	96,940	11,427	10,895	174,891	149,602	72,183
2.Vj	707,711	603,667	104,044	9,293	11,241	180,787	151,424	72,733
3.Vj	702,954	605,289	97,665	8,182	12,442	190,209	153,498	56,694
4.Vj	713,662	612,875	100,787	14,650	13,630	193,354	155,338	63,791
2019 1.Vj	724,087	618,593	105,494	10,867	12,752	192,922	157,378	68,065
2.Vj	720,739	624,977	95,762	10,049	12,152	193,516	159,073	59,216
3.Vj	729,685	631,497	98,188	10,189	12,983	189,682	160,539	66,251
4.Vj	728,769	633,040	95,729	16,127	15,593	194,705	161,972	63,530
2020 1.Vj	720,490	629,822	90,668	7,516	10,956	195,610	163,628	55,246
2.Vj	629,293	583,672	45,621	13,541	15,756	170,255	165,092	38,243
3.Vj	694,675	627,313	67,362	12,101	16,503	167,023	164,480	60,417
4.Vj	710,125	621,747	88,378	19,529	21,398	176,425	165,249	75,333
2021 1.Vj	705,573	607,812	97,761	13,704	17,100	196,340	167,584	65,609
2.Vj	715,937	629,768	86,169	18,391	22,046	196,376	171,187	57,325
3.Vj	749,090	664,483	84,607	20,998	23,207	202,355	176,150	56,193
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %			in Mrd. EUR		in %		in Mrd. EUR
2016 1.Vj	0,4	0,6	- 1,2	- 0,181	4,233	5,5	0,6	- 10,281
2.Vj	3,0	1,4	14,7	1,818	- 1,500	- 3,8	1,2	20,237
3.Vj	- 1,5	0,4	- 13,3	- 2,098	0,541	2,4	1,2	- 16,131
4.Vj	1,5	0,8	6,4	2,102	- 1,417	5,1	1,3	4,883
2017 1.Vj	1,3	0,9	4,2	- 2,313	1,271	5,8	1,5	- 4,383
2.Vj	0,0	0,6	- 4,1	0,660	0,767	5,7	1,6	- 7,825
3.Vj	2,3	1,0	11,5	0,507	0,412	- 0,1	1,4	11,485
4.Vj	0,8	0,7	1,2	- 0,394	- 1,072	3,8	1,8	- 0,209
2018 1.Vj	1,0	1,0	0,5	5,383	3,328	- 0,8	1,8	5,224
2.Vj	1,5	0,5	7,3	- 2,134	0,346	5,9	1,8	0,550
3.Vj	- 0,7	0,3	- 6,1	- 1,111	1,201	9,4	2,1	- 16,039
4.Vj	1,5	1,3	3,2	6,468	1,188	3,1	1,8	7,097
2019 1.Vj	1,5	0,9	4,7	- 3,783	- 0,878	- 0,4	2,0	4,274
2.Vj	- 0,5	1,0	- 9,2	- 0,818	- 0,600	0,6	1,7	- 8,849
3.Vj	1,2	1,0	2,5	0,140	0,831	- 3,8	1,5	7,035
4.Vj	- 0,1	0,2	- 2,5	5,938	2,610	5,0	1,4	- 2,721
2020 1.Vj	- 1,1	- 0,5	- 5,3	- 8,611	- 4,637	0,9	1,7	- 8,284
2.Vj	- 12,7	- 7,3	- 49,7	6,025	4,800	- 25,4	1,5	- 17,003
3.Vj	10,4	7,5	47,7	- 1,440	0,747	- 3,2	- 0,6	22,174
4.Vj	2,2	- 0,9	31,2	7,428	4,895	9,4	0,8	14,916
2021 1.Vj	- 0,6	- 2,2	10,6	- 5,825	- 4,298	19,9	2,3	- 9,724
2.Vj	1,5	3,6	- 11,9	4,687	4,946	0,0	3,6	- 8,284
3.Vj	4,6	5,5	- 1,8	2,607	1,161	6,0	5,0	- 1,132

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
2016 1.Vj	439,677	407,453	539,403	507,179	14,077	453,754	46,301	10,2	5 348
2.Vj	446,302	413,371	547,226	514,295	14,065	460,367	46,996	10,2	5 421
3.Vj	447,843	414,573	549,691	516,421	14,160	462,003	47,430	10,3	5 436
4.Vj	451,063	418,318	553,241	520,496	14,291	465,354	47,036	10,1	5 470
2017 1.Vj	457,527	421,763	560,784	525,020	15,059	472,586	50,823	10,8	5 542
2.Vj	458,281	423,612	562,590	527,921	15,300	473,581	49,969	10,6	5 545
3.Vj	462,713	427,809	567,807	532,903	15,313	478,026	50,217	10,5	5 595
4.Vj	465,938	429,282	572,288	535,632	15,112	481,050	51,768	10,8	5 631
2018 1.Vj	477,994	435,421	584,348	541,775	14,125	492,119	56,698	11,5	5 772
2.Vj	478,319	436,374	585,837	543,892	13,933	492,252	55,878	11,4	5 772
3.Vj	479,276	437,523	587,290	545,537	14,046	493,322	55,799	11,3	5 779
4.Vj	483,832	442,738	593,532	552,438	14,231	498,063	55,325	11,1	5 829
2019 1.Vj	486,779	445,540	597,981	556,742	15,241	502,020	56,480	11,3	5 862
2.Vj	489,076	450,577	601,305	562,806	15,459	504,535	53,958	10,7	5 887
3.Vj	491,899	453,456	606,039	567,596	15,482	507,381	53,925	10,6	5 919
4.Vj	492,188	453,340	607,921	569,073	15,469	507,657	54,317	10,7	5 920
2020 1.Vj	500,288	447,624	616,856	564,192	14,958	515,246	67,622	13,1	6 015
2.Vj	482,101	396,056	595,770	509,725	14,854	496,955	100,899	20,3	5 798
3.Vj	496,017	436,505	616,517	557,005	14,962	510,979	74,474	14,6	5 965
4.Vj	496,816	427,794	618,236	549,214	15,078	511,894	84,100	16,4	5 974
2021 1.Vj	495,804	413,866	615,777	533,839	15,168	510,972	97,106	19,0	5 964
2.Vj	500,391	428,898	625,744	554,251	15,113	515,504	86,606	16,8	6 018
3.Vj	509,182	460,356	636,756	587,930	15,231	524,413	64,057	12,2	6 123
	Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2016 1.Vj	0,6	0,5	0,8	0,7	-2,3	0,5	1,0	X	0,5
2.Vj	1,5	1,5	1,5	1,4	-0,1	1,5	1,5	X	1,4
3.Vj	0,3	0,3	0,5	0,4	0,7	0,4	0,9	X	0,3
4.Vj	0,7	0,9	0,6	0,8	0,9	0,7	-0,8	X	0,6
2017 1.Vj	1,4	0,8	1,4	0,9	5,4	1,6	8,1	X	1,3
2.Vj	0,2	0,4	0,3	0,6	1,6	0,2	-1,7	X	0,1
3.Vj	1,0	1,0	0,9	0,9	0,1	0,9	0,5	X	0,9
4.Vj	0,7	0,3	0,8	0,5	-1,3	0,6	3,1	X	0,6
2018 1.Vj	2,6	1,4	2,1	1,1	-6,5	2,3	9,5	X	2,5
2.Vj	0,1	0,2	0,3	0,4	-1,4	0,0	-1,4	X	0,0
3.Vj	0,2	0,3	0,2	0,3	0,8	0,2	-0,1	X	0,1
4.Vj	1,0	1,2	1,1	1,3	1,3	1,0	-0,8	X	0,9
2019 1.Vj	0,6	0,6	0,7	0,8	7,1	0,8	2,1	X	0,6
2.Vj	0,5	1,1	0,6	1,1	1,4	0,5	-4,5	X	0,4
3.Vj	0,6	0,6	0,8	0,9	0,1	0,6	-0,1	X	0,5
4.Vj	0,1	0,0	0,3	0,3	-0,1	0,1	0,7	X	0,0
2020 1.Vj	1,6	-1,3	1,5	-0,9	-3,3	1,5	24,5	X	1,6
2.Vj	-3,6	-11,5	-3,4	-9,7	-0,7	-3,5	49,2	X	-3,6
3.Vj	2,9	10,2	3,5	9,3	0,7	2,8	-26,2	X	2,9
4.Vj	0,2	-2,0	0,3	-1,4	0,8	0,2	12,9	X	0,2
2021 1.Vj	-0,2	-3,3	-0,4	-2,8	0,6	-0,2	15,5	X	-0,2
2.Vj	0,9	3,6	1,6	3,8	-0,4	0,9	-10,8	X	0,9
3.Vj	1,8	7,3	1,8	6,1	0,8	1,7	-26,0	X	1,7

*) 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) Ab 2011 Ergebnisse der laufenden Bevölkerungsstatistik, davor Rückrechnungen auf Basis des Zensus 2011.

2.1.6 Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer) *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Arbeitnehmerentgelt	Sozialbeiträge der Arbeitgeber	Bruttolöhne und -gehälter (Sp.1-2)	Abzüge der Arbeitnehmer			Nettolöhne und -gehälter (Sp.3-4)	Nachrichtlich		
				insgesamt (Sp.5+6)	Sozialbeiträge	Lohnsteuer		Arbeitnehmerentgelt	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Mrd. EUR							EUR		
2016 1.Vj	400,550	70,869	329,681	108,934	55,749	53,185	220,747	3 426	2 819	1 888
2.Vj	403,614	71,296	332,318	109,101	55,852	53,249	223,217	3 437	2 830	1 901
3.Vj	407,775	72,269	335,506	111,019	57,020	53,999	224,487	3 460	2 847	1 905
4.Vj	413,111	73,228	339,883	112,043	57,206	54,837	227,840	3 489	2 870	1 924
2017 1.Vj	417,307	73,706	343,601	113,875	58,259	55,616	229,726	3 512	2 891	1 933
2.Vj	421,625	74,687	346,938	115,494	59,238	56,256	231,444	3 533	2 907	1 939
3.Vj	425,683	75,329	350,354	116,429	59,783	56,646	233,925	3 552	2 924	1 952
4.Vj	431,699	77,166	354,533	117,100	59,826	57,274	237,433	3 589	2 948	1 974
2018 1.Vj	435,952	76,020	359,932	119,579	60,822	58,757	240,353	3 606	2 977	1 988
2.Vj	440,498	76,482	364,016	121,679	62,059	59,620	242,337	3 631	3 000	1 997
3.Vj	446,495	78,203	368,292	122,794	62,755	60,039	245,498	3 669	3 027	2 018
4.Vj	450,711	80,305	370,406	122,342	62,077	60,265	248,064	3 693	3 035	2 033
2019 1.Vj	457,142	81,169	375,973	123,610	62,178	61,432	252,363	3 730	3 068	2 059
2.Vj	461,951	81,284	380,667	126,210	63,578	62,632	254,457	3 759	3 098	2 071
3.Vj	468,002	83,226	384,776	126,810	63,745	63,065	257,966	3 805	3 128	2 097
4.Vj	468,432	85,786	382,646	125,428	62,367	63,061	257,218	3 801	3 105	2 087
2020 1.Vj	470,049	82,964	387,085	127,386	64,108	63,278	259,699	3 806	3 135	2 103
2.Vj	447,280	82,866	364,414	119,563	60,670	58,893	244,851	3 669	2 990	2 009
3.Vj	464,238	84,320	379,918	123,428	63,289	60,139	256,490	3 811	3 118	2 105
4.Vj	470,538	87,898	382,640	122,341	61,418	60,923	260,299	3 857	3 137	2 134
2021 1.Vj	467,948	85,050	382,898	124,703	63,726	60,977	258,195	3 839	3 141	2 118
2.Vj	471,253	84,708	386,545	124,900	65,484	59,416	261,645	3 855	3 162	2 140
3.Vj	484,365	87,086	397,279	128,855	66,743	62,112	268,424	3 944	3 235	2 186
	Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2016 1.Vj	0,8	0,0	1,0	2,0	1,9	2,0	0,5	0,5	0,6	0,2
2.Vj	0,8	0,6	0,8	0,2	0,2	0,1	1,1	0,3	0,4	0,7
3.Vj	1,0	1,4	1,0	1,8	2,1	1,4	0,6	0,7	0,6	0,2
4.Vj	1,3	1,3	1,3	0,9	0,3	1,6	1,5	0,8	0,8	1,0
2017 1.Vj	1,0	0,7	1,1	1,6	1,8	1,4	0,8	0,7	0,7	0,5
2.Vj	1,0	1,3	1,0	1,4	1,7	1,2	0,7	0,6	0,6	0,3
3.Vj	1,0	0,9	1,0	0,8	0,9	0,7	1,1	0,5	0,6	0,7
4.Vj	1,4	2,4	1,2	0,6	0,1	1,1	1,5	1,0	0,8	1,1
2018 1.Vj	1,0	-1,5	1,5	2,1	1,7	2,6	1,2	0,5	1,0	0,7
2.Vj	1,0	0,6	1,1	1,8	2,0	1,5	0,8	0,7	0,8	0,5
3.Vj	1,4	2,3	1,2	0,9	1,1	0,7	1,3	1,0	0,9	1,1
4.Vj	0,9	2,7	0,6	-0,4	-1,1	0,4	1,0	0,7	0,3	0,7
2019 1.Vj	1,4	1,1	1,5	1,0	0,2	1,9	1,7	1,0	1,1	1,3
2.Vj	1,1	0,1	1,2	2,1	2,3	2,0	0,8	0,8	1,0	0,6
3.Vj	1,3	2,4	1,1	0,5	0,3	0,7	1,4	1,2	1,0	1,3
4.Vj	0,1	3,1	-0,6	-1,1	-2,2	0,0	-0,3	-0,1	-0,7	-0,5
2020 1.Vj	0,3	-3,3	1,2	1,6	2,8	0,3	1,0	0,1	1,0	0,8
2.Vj	-4,8	-0,1	-5,9	-6,1	-5,4	-6,9	-5,7	-3,6	-4,6	-4,5
3.Vj	3,8	1,8	4,3	3,2	4,3	2,1	4,8	3,9	4,3	4,8
4.Vj	1,4	4,2	0,7	-0,9	-3,0	1,3	1,5	1,2	0,6	1,4
2021 1.Vj	-0,6	-3,2	0,1	1,9	3,8	0,1	-0,8	-0,5	0,1	-0,7
2.Vj	0,7	-0,4	1,0	0,2	2,8	-2,6	1,3	0,4	0,7	1,0
3.Vj	2,8	2,8	2,8	3,2	1,9	4,5	2,6	2,3	2,3	2,1

*) 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
Mrd. EUR									
2016 1.Vj	329,681	108,934	220,747	133,209	28,645	325,311	136,008	- 21,642	439,677
2.Vj	332,318	109,101	223,217	134,961	29,046	329,132	138,381	- 21,211	446,302
3.Vj	335,506	111,019	224,487	137,325	29,621	332,191	137,950	- 22,298	447,843
4.Vj	339,883	112,043	227,840	138,028	29,993	335,875	139,193	- 24,005	451,063
2017 1.Vj	343,601	113,875	229,726	139,839	30,488	339,077	142,752	- 24,302	457,527
2.Vj	346,938	115,494	231,444	140,744	30,708	341,480	141,099	- 24,298	458,281
3.Vj	350,354	116,429	233,925	141,540	30,810	344,655	144,317	- 26,259	462,713
4.Vj	354,533	117,100	237,433	142,826	31,190	349,069	143,756	- 26,887	465,938
2018 1.Vj	359,932	119,579	240,353	143,878	31,646	352,585	149,417	- 24,008	477,994
2.Vj	364,016	121,679	242,337	144,651	31,671	355,317	148,540	- 25,538	478,319
3.Vj	368,292	122,794	245,498	145,859	31,836	359,521	144,083	- 24,328	479,276
4.Vj	370,406	122,342	248,064	147,433	32,368	363,129	146,161	- 25,458	483,832
2019 1.Vj	375,973	123,610	252,363	149,187	33,015	368,535	141,419	- 23,175	486,779
2.Vj	380,667	126,210	254,457	151,747	33,800	372,404	143,477	- 26,805	489,076
3.Vj	384,776	126,810	257,966	153,426	33,862	377,530	138,148	- 23,779	491,899
4.Vj	382,646	125,428	257,218	155,221	34,483	377,956	140,610	- 26,378	492,188
2020 1.Vj	387,085	127,386	259,699	157,184	34,484	382,399	143,601	- 25,712	500,288
2.Vj	364,414	119,563	244,851	165,834	34,758	375,927	127,080	- 20,906	482,101
3.Vj	379,918	123,428	256,490	167,512	35,666	388,336	129,485	- 21,804	496,017
4.Vj	382,640	122,341	260,299	168,545	35,381	393,463	127,001	- 23,648	496,816
2021 1.Vj	382,898	124,703	258,195	170,086	35,633	392,648	129,796	- 26,640	495,804
2.Vj	386,545	124,900	261,645	171,151	35,953	396,843	128,594	- 25,046	500,391
3.Vj	397,279	128,855	268,424	166,234	35,312	399,346	140,822	- 30,986	509,182
Veränderung gegenüber dem Vorquartal									
	in %				in Mrd. EUR				in %
2016 1.Vj	1,0	2,0	0,5	0,2	- 0,2	0,4	0,8	0,118	0,6
2.Vj	0,8	0,2	1,1	1,3	1,4	1,2	1,7	0,431	1,5
3.Vj	1,0	1,8	0,6	1,8	2,0	0,9	- 0,3	- 1,087	0,3
4.Vj	1,3	0,9	1,5	0,5	1,3	1,1	0,9	- 1,707	0,7
2017 1.Vj	1,1	1,6	0,8	1,3	1,7	1,0	2,6	- 0,297	1,4
2.Vj	1,0	1,4	0,7	0,6	0,7	0,7	- 1,2	0,004	0,2
3.Vj	1,0	0,8	1,1	0,6	0,3	0,9	2,3	- 1,961	1,0
4.Vj	1,2	0,6	1,5	0,9	1,2	1,3	- 0,4	- 0,628	0,7
2018 1.Vj	1,5	2,1	1,2	0,7	1,5	1,0	3,9	2,879	2,6
2.Vj	1,1	1,8	0,8	0,5	0,1	0,8	- 0,6	- 1,530	0,1
3.Vj	1,2	0,9	1,3	0,8	0,5	1,2	- 3,0	1,210	0,2
4.Vj	0,6	- 0,4	1,0	1,1	1,7	1,0	1,4	- 1,130	1,0
2019 1.Vj	1,5	1,0	1,7	1,2	2,0	1,5	- 3,2	2,283	0,6
2.Vj	1,2	2,1	0,8	1,7	2,4	1,0	1,5	- 3,630	0,5
3.Vj	1,1	0,5	1,4	1,1	0,2	1,4	- 3,7	3,026	0,6
4.Vj	- 0,6	- 1,1	- 0,3	1,2	1,8	0,1	1,8	- 2,599	0,1
2020 1.Vj	1,2	1,6	1,0	1,3	0,0	1,2	2,1	0,666	1,6
2.Vj	- 5,9	- 6,1	- 5,7	5,5	0,8	- 1,7	- 11,5	4,806	- 3,6
3.Vj	4,3	3,2	4,8	1,0	2,6	3,3	1,9	- 0,898	2,9
4.Vj	0,7	- 0,9	1,5	0,6	- 0,8	1,3	- 1,9	- 1,844	0,2
2021 1.Vj	0,1	1,9	- 0,8	0,9	0,7	- 0,2	2,2	- 2,992	- 0,2
2.Vj	1,0	0,2	1,3	0,6	0,9	1,1	- 0,9	1,594	0,9
3.Vj	2,8	3,2	2,6	- 2,9	- 1,8	0,6	9,5	- 5,940	1,8

*) 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	Mrd. EUR			in % des BIP 1)		
	Einnahmen	Ausgaben	Finanzierungssaldo	Einnahmen	Ausgaben	Finanzierungssaldo
	1	2	3	4	5	6
2016 1.Vj	350,868	343,195	7,673	45,3	44,3	1,0
2.Vj	353,973	346,163	7,810	45,4	44,4	1,0
3.Vj	357,787	352,809	4,978	45,6	45,0	0,6
4.Vj	364,120	348,206	15,914	46,1	44,1	2,0
2017 1.Vj	367,821	355,842	11,979	45,9	44,4	1,5
2.Vj	367,896	364,356	3,540	45,3	44,8	0,4
3.Vj	373,607	359,525	14,082	45,4	43,7	1,7
4.Vj	377,601	363,550	14,051	45,3	43,6	1,7
2018 1.Vj	383,086	363,418	19,668	46,0	43,6	2,4
2.Vj	390,185	367,732	22,453	46,3	43,7	2,7
3.Vj	391,065	376,059	15,006	46,4	44,6	1,8
4.Vj	392,915	385,604	7,311	46,0	45,2	0,9
2019 1.Vj	395,905	377,966	17,939	45,9	43,8	2,1
2.Vj	404,461	386,108	18,353	46,8	44,7	2,1
3.Vj	406,121	398,954	7,167	46,5	45,7	0,8
4.Vj	407,309	399,670	7,639	46,3	45,5	0,9
2020 1.Vj	406,774	402,196	4,578	46,9	46,4	0,5
2.Vj	371,926	435,910	-63,984	47,4	55,5	-8,1
3.Vj	386,903	434,089	-47,186	45,6	51,1	-5,6
4.Vj	401,282	439,936	-38,654	46,7	51,2	-4,5
2021 1.Vj	406,603	449,548	-42,945	47,5	52,5	-5,0
2.Vj	408,319	454,911	-46,592	46,8	52,1	-5,3
3.Vj	433,198	455,056	-21,858	47,6	50,0	-2,4

Veränderung gegenüber dem Vorquartal						
in %			in Mrd. EUR			
2016 1.Vj	1,7	1,1	2,183	X	X	X
2.Vj	0,9	0,9	0,137	X	X	X
3.Vj	1,1	1,9	-2,832	X	X	X
4.Vj	1,8	-1,3	10,936	X	X	X
2017 1.Vj	1,0	2,2	-3,935	X	X	X
2.Vj	0,0	2,4	-8,439	X	X	X
3.Vj	1,6	-1,3	10,542	X	X	X
4.Vj	1,1	1,1	-0,031	X	X	X
2018 1.Vj	1,5	0,0	5,617	X	X	X
2.Vj	1,9	1,2	2,785	X	X	X
3.Vj	0,2	2,3	-7,447	X	X	X
4.Vj	0,5	2,5	-7,695	X	X	X
2019 1.Vj	0,8	-2,0	10,628	X	X	X
2.Vj	2,2	2,2	0,414	X	X	X
3.Vj	0,4	3,3	-11,186	X	X	X
4.Vj	0,3	0,2	0,472	X	X	X
2020 1.Vj	-0,1	0,6	-3,061	X	X	X
2.Vj	-8,6	8,4	-68,562	X	X	X
3.Vj	4,0	-0,4	16,798	X	X	X
4.Vj	3,7	1,3	8,532	X	X	X
2021 1.Vj	1,3	2,2	-4,291	X	X	X
2.Vj	0,4	1,2	-3,647	X	X	X
3.Vj	6,1	0,0	24,734	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)
				1 000 Personen			%	
2016 1.Vj	82 221	45 206	1 860	43 346	38 977	4 369	55,0	4,1
2.Vj	82 321	45 313	1 820	43 493	39 142	4 351	55,0	4,0
3.Vj	82 388	45 391	1 770	43 621	39 288	4 333	55,1	3,9
4.Vj	82 465	45 474	1 690	43 784	39 470	4 314	55,1	3,7
2017 1.Vj	82 549	45 578	1 670	43 908	39 613	4 295	55,2	3,7
2.Vj	82 643	45 700	1 640	44 060	39 782	4 278	55,3	3,6
3.Vj	82 697	45 820	1 610	44 210	39 946	4 264	55,4	3,5
4.Vj	82 740	45 907	1 560	44 347	40 093	4 254	55,5	3,4
2018 1.Vj	82 818	46 049	1 510	44 539	40 296	4 243	55,6	3,3
2.Vj	82 868	46 155	1 480	44 675	40 444	4 231	55,7	3,2
3.Vj	82 939	46 237	1 460	44 777	40 561	4 216	55,7	3,2
4.Vj	82 998	46 315	1 430	44 885	40 682	4 203	55,8	3,1
2019 1.Vj	83 043	46 437	1 400	45 037	40 850	4 187	55,9	3,0
2.Vj	83 078	46 490	1 360	45 130	40 964	4 166	56,0	2,9
3.Vj	83 107	46 477	1 340	45 137	40 999	4 138	55,9	2,9
4.Vj	83 143	46 594	1 400	45 194	41 082	4 112	56,0	3,0
2020 1.Vj	83 176	46 780	1 530	45 250	41 162	4 088	56,2	3,3
2.Vj	83 149	46 355	1 670	44 685	40 631	4 054	55,7	3,6
3.Vj	83 160	46 414	1 780	44 634	40 610	4 024	55,8	3,8
4.Vj	83 159	46 406	1 760	44 646	40 662	3 984	55,8	3,8
2021 1.Vj	83 132	46 246	1 660	44 586	40 636	3 950	55,6	3,6
2.Vj	83 143	46 232	1 550	44 682	40 752	3 930	55,6	3,4
3.Vj	83 155	46 318	1 460	44 858	40 936	3 922	55,7	3,2
Veränderung gegenüber dem Vorquartal				in %			in %-Punkten	
2016 1.Vj	0,2	0,2	-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	-0,4	0,0	-0,2
2017 1.Vj	0,1	0,2	-1,2	0,3	0,4	-0,4	0,1	0,0
2.Vj	0,1	0,3	-1,8	0,3	0,4	-0,4	0,1	-0,1
3.Vj	0,1	0,3	-1,8	0,3	0,4	-0,3	0,1	-0,1
4.Vj	0,1	0,2	-3,1	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	-2,0	0,3	0,4	-0,3	0,1	-0,1
3.Vj	0,1	0,2	-1,4	0,2	0,3	-0,4	0,0	0,0
4.Vj	0,1	0,2	-2,1	0,2	0,3	-0,3	0,1	-0,1
2019 1.Vj	0,1	0,3	-2,1	0,3	0,4	-0,4	0,1	-0,1
2.Vj	0,0	0,1	-2,9	0,2	0,3	-0,5	0,1	-0,1
3.Vj	0,0	0,0	-1,5	0,0	0,1	-0,7	-0,1	0,0
4.Vj	0,0	0,3	4,5	0,1	0,2	-0,6	0,1	0,1
2020 1.Vj	0,0	0,4	9,3	0,1	0,2	-0,6	0,2	0,3
2.Vj	0,0	-0,9	9,2	-1,2	-1,3	-0,8	-0,5	0,3
3.Vj	0,0	0,1	6,6	-0,1	-0,1	-0,7	0,1	0,1
4.Vj	0,0	0,0	-1,1	0,0	0,1	-1,0	0,0	0,0
2021 1.Vj	0,0	-0,3	-5,7	-0,1	-0,1	-0,9	-0,2	-0,2
2.Vj	0,0	0,0	-6,6	0,2	0,3	-0,5	0,0	-0,2
3.Vj	0,0	0,2	-5,8	0,4	0,5	-0,2	0,1	-0,2

1) Ab 2011 Ergebnisse der laufenden Bevölkerungsstatistik, davor Rückrechnungen auf Basis des Zensus 2011. – 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	
2016	1.Vj	43 441	15 166	349,1	39 072	13 029	333,5
	2.Vj	43 592	15 197	348,6	39 241	13 072	333,1
	3.Vj	43 727	15 245	348,6	39 394	13 132	333,4
	4.Vj	43 892	15 238	347,2	39 578	13 142	332,1
2017	1.Vj	44 017	15 296	347,5	39 722	13 216	332,7
	2.Vj	44 178	15 385	348,2	39 900	13 313	333,6
	3.Vj	44 335	15 447	348,4	40 071	13 386	334,1
	4.Vj	44 476	15 483	348,1	40 222	13 433	334,0
2018	1.Vj	44 669	15 423	345,3	40 426	13 389	331,2
	2.Vj	44 815	15 600	348,1	40 584	13 568	334,3
	3.Vj	44 922	15 576	346,7	40 706	13 554	333,0
	4.Vj	45 030	15 669	348,0	40 827	13 655	334,5
2019	1.Vj	45 175	15 701	347,6	40 988	13 697	334,2
	2.Vj	45 276	15 632	345,3	41 110	13 641	331,8
	3.Vj	45 283	15 698	346,7	41 145	13 720	333,5
	4.Vj	45 337	15 656	345,3	41 225	13 695	332,2
2020	1.Vj	45 385	15 307	337,3	41 297	13 465	326,1
	2.Vj	44 768	14 090	314,7	40 714	12 505	307,2
	3.Vj	44 701	15 084	337,4	40 677	13 274	326,3
	4.Vj	44 742	14 798	330,7	40 758	13 071	320,7
2021	1.Vj	44 705	14 705	328,9	40 755	12 964	318,1
	2.Vj	44 798	14 966	334,1	40 868	13 235	323,8
	3.Vj	44 967	15 446	343,5	41 045	13 605	331,5
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %							
2016	1.Vj	0,3	0,5	0,3	0,3	0,7	0,4
	2.Vj	0,3	0,2	-0,1	0,4	0,3	-0,1
	3.Vj	0,3	0,3	0,0	0,4	0,5	0,1
	4.Vj	0,4	0,0	-0,4	0,5	0,1	-0,4
2017	1.Vj	0,3	0,4	0,1	0,4	0,6	0,2
	2.Vj	0,4	0,6	0,2	0,4	0,7	0,3
	3.Vj	0,4	0,4	0,1	0,4	0,6	0,1
	4.Vj	0,3	0,2	-0,1	0,4	0,3	0,0
2018	1.Vj	0,4	-0,4	-0,8	0,5	-0,3	-0,8
	2.Vj	0,3	1,1	0,8	0,4	1,3	0,9
	3.Vj	0,2	-0,1	-0,4	0,3	-0,1	-0,4
	4.Vj	0,2	0,6	0,4	0,3	0,7	0,5
2019	1.Vj	0,3	0,2	-0,1	0,4	0,3	-0,1
	2.Vj	0,2	-0,4	-0,7	0,3	-0,4	-0,7
	3.Vj	0,0	0,4	0,4	0,1	0,6	0,5
	4.Vj	0,1	-0,3	-0,4	0,2	-0,2	-0,4
2020	1.Vj	0,1	-2,2	-2,3	0,2	-1,7	-1,8
	2.Vj	-1,4	-8,0	-6,7	-1,4	-7,1	-5,8
	3.Vj	-0,1	7,1	7,2	-0,1	6,1	6,2
	4.Vj	0,1	-1,9	-2,0	0,2	-1,5	-1,7
2021	1.Vj	-0,1	-0,6	-0,5	0,0	-0,8	-0,8
	2.Vj	0,2	1,8	1,6	0,3	2,1	1,8
	3.Vj	0,4	3,2	2,8	0,4	2,8	2,4

*) 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 Erwerbstätigen	je Erwerbstätigenstunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmerstunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmerstunde	Personenkonzept	Stundenkonzept	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
	Index (2015 = 100)		EUR				Index (2015 = 100)		
2016 1.Vj	100,72	101,36	3 412	30,96	2 807	25,47	100,76	101,19	
2.Vj	100,79	101,06	3 423	30,43	2 818	25,05	101,04	99,78	
3.Vj	100,83	101,32	3 446	30,98	2 833	25,47	101,65	101,30	
4.Vj	100,76	101,69	3 475	31,39	2 859	25,82	102,57	102,27	
2017 1.Vj	101,69	102,35	3 495	31,23	2 875	25,69	102,21	101,08	
2.Vj	102,12	102,86	3 516	31,74	2 890	26,09	102,39	102,24	
3.Vj	102,66	103,23	3 535	31,89	2 906	26,22	102,42	102,35	
4.Vj	103,15	104,22	3 571	32,40	2 936	26,64	102,99	103,02	
2018 1.Vj	102,26	103,84	3 589	32,54	2 960	26,84	104,40	103,83	
2.Vj	102,49	103,08	3 613	32,37	2 979	26,69	104,85	104,04	
3.Vj	101,81	102,87	3 651	33,05	3 009	27,24	106,68	106,46	
4.Vj	101,97	103,02	3 675	33,17	3 027	27,32	107,20	106,67	
2019 1.Vj	102,71	103,44	3 712	33,35	3 048	27,38	107,52	106,83	
2.Vj	101,97	103,60	3 740	33,95	3 072	27,88	109,10	108,57	
3.Vj	102,38	103,42	3 786	34,02	3 110	27,95	110,00	108,99	
4.Vj	102,18	103,84	3 782	34,36	3 101	28,17	110,10	109,63	
2020 1.Vj	100,28	104,07	3 787	34,73	3 110	28,51	112,35	110,57	
2.Vj	91,49	101,94	3 652	35,82	2 966	29,08	118,75	116,42	
3.Vj	99,92	103,71	3 794	34,79	3 102	28,45	112,93	111,17	
4.Vj	100,58	106,10	3 840	35,56	3 139	29,06	113,58	111,04	
2021 1.Vj	98,77	105,20	3 820	36,05	3 113	29,37	115,02	113,53	
2.Vj	100,56	105,36	3 836	35,47	3 131	28,96	113,47	111,56	
3.Vj	101,88	103,84	3 926	35,45	3 217	29,04	114,63	113,12	
	Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2016 1.Vj	0,5	1,0	0,5	2,0	0,7	2,2	0,0	1,0	
2.Vj	0,1	-0,3	0,3	-1,7	0,4	-1,6	0,3	-1,4	
3.Vj	0,0	0,3	0,7	1,8	0,5	1,7	0,6	1,5	
4.Vj	-0,1	0,4	0,9	1,3	0,9	1,4	0,9	1,0	
2017 1.Vj	0,9	0,6	0,6	-0,5	0,6	-0,5	-0,4	-1,2	
2.Vj	0,4	0,5	0,6	1,6	0,5	1,6	0,2	1,1	
3.Vj	0,5	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5	0,0	0,1	
4.Vj	0,5	1,0	1,0	1,6	1,0	1,6	0,6	0,7	
2018 1.Vj	-0,9	-0,4	0,5	0,4	0,8	0,8	1,4	0,8	
2.Vj	0,2	-0,7	0,7	-0,5	0,6	-0,6	0,4	0,2	
3.Vj	-0,7	-0,2	1,1	2,1	1,0	2,1	1,7	2,3	
4.Vj	0,2	0,1	0,7	0,4	0,6	0,3	0,5	0,2	
2019 1.Vj	0,7	0,4	1,0	0,5	0,7	0,2	0,3	0,1	
2.Vj	-0,7	0,2	0,7	1,8	0,8	1,8	1,5	1,6	
3.Vj	0,4	-0,2	1,2	0,2	1,2	0,3	0,8	0,4	
4.Vj	-0,2	0,4	-0,1	1,0	-0,3	0,8	0,1	0,6	
2020 1.Vj	-1,9	0,2	0,1	1,1	0,3	1,2	2,0	0,9	
2.Vj	-8,8	-2,0	-3,6	3,1	-4,6	2,0	5,7	5,3	
3.Vj	9,2	1,7	3,9	-2,9	4,6	-2,2	-4,9	-4,5	
4.Vj	0,7	2,3	1,2	2,2	1,2	2,1	0,6	-0,1	
2021 1.Vj	-1,8	-0,8	-0,5	1,4	-0,8	1,1	1,3	2,2	
2.Vj	1,8	0,2	0,4	-1,6	0,6	-1,4	-1,3	-1,7	
3.Vj	1,3	-1,4	2,4	-0,1	2,7	0,3	1,0	1,4	

*) 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
Mrd. EUR												
2016 1.Vj	696,541	5,154	181,712	161,213	32,337	109,978	32,145	29,658	75,737	77,790	125,320	26,710
2.Vj	702,989	5,105	181,764	160,884	33,159	110,830	32,310	29,393	76,717	79,477	127,063	27,171
3.Vj	705,917	5,496	182,185	160,893	33,211	111,252	32,712	29,484	76,499	79,563	128,317	27,198
4.Vj	711,204	6,139	183,015	161,936	33,112	113,547	32,626	29,524	76,729	79,916	129,320	27,276
2017 1.Vj	720,032	6,468	184,191	161,812	33,498	114,625	33,355	29,548	77,299	82,667	130,646	27,735
2.Vj	732,403	6,898	189,286	165,794	34,574	116,424	33,763	29,682	77,906	83,377	132,759	27,734
3.Vj	743,154	7,311	192,195	168,663	34,980	118,348	34,111	29,628	78,767	84,968	134,606	28,240
4.Vj	752,252	7,151	195,159	171,394	35,457	120,611	34,377	29,656	79,212	86,033	136,289	28,307
2018 1.Vj	750,340	5,175	192,668	168,561	35,588	118,306	35,951	29,471	79,974	87,807	136,783	28,617
2.Vj	759,277	5,189	195,296	171,273	36,788	120,529	36,373	29,496	80,188	88,771	137,935	28,712
3.Vj	759,489	6,279	192,334	167,900	37,442	121,178	36,432	29,655	79,729	88,350	139,170	28,920
4.Vj	770,630	6,561	193,228	169,076	39,093	124,136	37,268	29,853	80,640	88,861	141,615	29,375
2019 1.Vj	777,561	6,455	196,098	170,184	39,494	124,482	37,312	30,054	81,565	89,241	143,243	29,617
2.Vj	779,586	6,688	194,614	169,210	39,748	124,940	37,719	30,414	81,732	89,003	144,692	30,036
3.Vj	785,966	6,999	193,993	168,969	40,758	125,943	38,159	30,537	82,525	89,975	146,864	30,213
4.Vj	793,422	6,914	195,795	169,608	41,298	127,041	38,626	30,498	83,401	90,486	148,878	30,485
2020 1.Vj	783,998	6,319	188,937	163,454	44,199	125,072	38,221	30,369	83,381	89,407	148,645	29,448
2.Vj	706,049	6,235	156,592	132,139	43,231	106,491	36,742	30,334	82,533	78,196	140,916	24,779
3.Vj	772,413	5,986	177,995	151,541	42,745	124,514	38,838	30,592	85,582	84,081	152,154	29,926
4.Vj	780,578	6,223	188,568	161,334	46,572	121,818	39,410	30,420	85,246	85,168	150,362	26,791
2021 1.Vj	780,569	6,113	189,343	163,328	45,169	120,180	39,595	30,213	86,870	86,211	149,652	27,223
2.Vj	788,253	6,906	187,307	161,181	47,400	124,363	40,025	30,376	85,629	87,195	151,800	27,252
3.Vj	816,873	7,171	186,056	160,230	48,226	134,015	40,404	30,658	87,001	91,741	160,189	31,412
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	1,5	-4,5	4,3	4,5	2,3	1,6	-0,3	-0,5	-0,1	0,3	0,9	-2,4
2.Vj	0,9	-1,0	0,0	-0,2	2,5	0,8	0,5	-0,9	1,3	2,2	1,4	1,7
3.Vj	0,4	7,7	0,2	0,0	0,2	0,4	1,2	0,3	-0,3	0,1	1,0	0,1
4.Vj	0,7	11,7	0,5	0,6	-0,3	2,1	-0,3	0,1	0,3	0,4	0,8	0,3
2017 1.Vj	1,2	5,4	0,6	-0,1	1,2	0,9	2,2	0,1	0,7	3,4	1,0	1,7
2.Vj	1,7	6,6	2,8	2,5	3,2	1,6	1,2	0,5	0,8	0,9	1,6	0,0
3.Vj	1,5	6,0	1,5	1,7	1,2	1,7	1,0	-0,2	1,1	1,9	1,4	1,8
4.Vj	1,2	-2,2	1,5	1,6	1,4	1,9	0,8	0,1	0,6	1,3	1,3	0,2
2018 1.Vj	-0,3	-27,6	-1,3	-1,7	0,4	-1,9	4,6	-0,6	1,0	2,1	0,4	1,1
2.Vj	1,2	0,3	1,4	1,6	3,4	1,9	1,2	0,1	0,3	1,1	0,8	0,3
3.Vj	0,0	21,0	-1,5	-2,0	1,8	0,5	0,2	0,5	-0,6	-0,5	0,9	0,7
4.Vj	1,5	4,5	0,5	0,7	4,4	2,4	2,3	0,7	1,1	0,6	1,8	1,6
2019 1.Vj	0,9	-1,6	1,5	0,7	1,0	0,3	0,1	0,7	1,1	0,4	1,1	0,8
2.Vj	0,3	3,6	-0,8	-0,6	0,6	0,4	1,1	1,2	0,2	-0,3	1,0	1,4
3.Vj	0,8	4,7	-0,3	-0,1	2,5	0,8	1,2	0,4	1,0	1,1	1,5	0,6
4.Vj	0,9	-1,2	0,9	0,4	1,3	0,9	1,2	-0,1	1,1	0,6	1,4	0,9
2020 1.Vj	-1,2	-8,6	-3,5	-3,6	7,0	-1,5	-1,0	-0,4	0,0	-1,2	-0,2	-3,4
2.Vj	-9,9	-1,3	-17,1	-19,2	-2,2	-14,9	-3,9	-0,1	-1,0	-12,5	-5,2	-15,9
3.Vj	9,4	-4,0	13,7	14,7	-1,1	16,9	5,7	0,9	3,7	7,5	8,0	20,8
4.Vj	1,1	4,0	5,9	6,5	9,0	-2,2	1,5	-0,6	-0,4	1,3	-1,2	-10,5
2021 1.Vj	0,0	-1,8	0,4	1,2	-3,0	-1,3	0,5	-0,7	1,9	1,2	-0,5	1,6
2.Vj	1,0	13,0	-1,1	-1,3	4,9	3,5	1,1	0,5	-1,4	1,1	1,4	0,1
3.Vj	3,6	3,8	-0,7	-0,6	1,7	7,8	0,9	0,9	1,6	5,2	5,5	15,3

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
Kettenindex (2015 = 100)												
2016 1.Vj	101,40	96,18	103,50	103,15	101,24	101,45	101,59	97,78	100,07	100,69	101,56	97,50
2.Vj	101,94	97,86	103,72	103,18	101,99	101,67	102,18	95,22	101,05	102,48	102,36	98,41
3.Vj	102,27	98,26	104,40	103,68	101,69	101,72	104,08	95,55	100,67	102,66	102,77	98,56
4.Vj	102,57	100,70	104,49	103,83	100,41	102,66	104,12	98,09	100,47	102,93	103,11	98,30
2017 1.Vj	103,76	101,07	105,96	104,97	101,50	102,99	106,63	100,00	100,82	105,92	103,55	99,60
2.Vj	104,71	102,36	107,84	106,62	102,50	103,62	107,54	102,56	100,67	106,23	104,39	99,54
3.Vj	105,82	105,37	110,03	109,20	102,36	104,43	109,14	102,53	101,22	107,69	104,88	100,14
4.Vj	106,67	108,15	111,59	110,81	102,60	105,93	110,17	99,62	101,74	108,80	105,33	100,11
2018 1.Vj	106,19	83,45	110,21	109,48	102,79	105,08	114,79	96,12	102,03	110,45	104,81	100,97
2.Vj	106,63	84,69	110,81	110,22	104,00	105,98	115,95	93,72	101,97	111,00	105,09	101,56
3.Vj	106,20	85,97	109,72	108,66	104,09	105,66	116,47	92,80	101,41	110,51	105,18	101,27
4.Vj	106,66	89,45	109,37	108,67	106,05	106,60	118,58	93,97	101,70	110,52	105,57	102,02
2019 1.Vj	107,90	93,60	110,18	109,08	105,45	109,78	119,76	94,94	102,72	111,05	106,77	102,77
2.Vj	107,21	96,48	108,47	107,63	104,10	109,05	120,20	95,20	102,46	110,14	106,59	103,10
3.Vj	107,48	99,23	107,58	106,97	105,01	109,56	121,46	95,50	102,68	110,93	107,30	103,67
4.Vj	107,46	101,88	107,31	106,26	104,26	109,19	121,83	95,90	103,01	110,84	107,55	103,95
2020 1.Vj	106,09	95,50	103,54	102,46	109,93	109,17	120,70	95,25	102,75	109,53	106,18	99,99
2.Vj	94,51	97,70	85,54	83,09	106,11	92,64	114,86	95,92	100,81	95,44	97,19	82,92
3.Vj	103,21	100,93	97,23	95,38	103,07	106,45	120,19	96,69	102,88	101,90	107,33	99,79
4.Vj	103,64	103,66	103,45	102,19	111,33	104,17	121,86	95,08	102,64	102,79	103,14	87,14
2021 1.Vj	102,48	93,26	102,17	101,19	105,96	101,52	121,49	94,56	102,73	102,34	102,86	89,55
2.Vj	103,94	96,19	101,46	100,22	108,37	103,85	122,12	95,30	102,69	104,57	107,11	89,50
3.Vj	105,93	98,58	99,27	97,98	107,10	109,38	123,35	97,59	103,19	108,12	110,44	101,60
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	1,0	-5,9	3,4	3,0	1,2	1,2	-0,8	-1,5	-0,6	0,0	1,1	-2,8
2.Vj	0,5	1,7	0,2	0,0	0,7	0,2	0,6	-2,6	1,0	1,8	0,8	0,9
3.Vj	0,3	0,4	0,7	0,5	-0,3	0,0	1,9	0,3	-0,4	0,2	0,4	0,2
4.Vj	0,3	2,5	0,1	0,1	-1,3	0,9	0,0	2,7	-0,2	0,3	0,3	-0,3
2017 1.Vj	1,2	0,4	1,4	1,1	1,1	0,3	2,4	1,9	0,3	2,9	0,4	1,3
2.Vj	0,9	1,3	1,8	1,6	1,0	0,6	0,9	2,6	-0,1	0,3	0,8	-0,1
3.Vj	1,1	2,9	2,0	2,4	-0,1	0,8	1,5	0,0	0,5	1,4	0,5	0,6
4.Vj	0,8	2,6	1,4	1,5	0,2	1,4	0,9	-2,8	0,5	1,0	0,4	0,0
2018 1.Vj	-0,4	-22,8	-1,2	-1,2	0,2	-0,8	4,2	-3,5	0,3	1,5	-0,5	0,9
2.Vj	0,4	1,5	0,5	0,7	1,2	0,9	1,0	-2,5	-0,1	0,5	0,3	0,6
3.Vj	-0,4	1,5	-1,0	-1,4	0,1	-0,3	0,4	-1,0	-0,5	-0,4	0,1	-0,3
4.Vj	0,4	4,0	-0,3	0,0	1,9	0,9	1,8	1,3	0,3	0,0	0,4	0,7
2019 1.Vj	1,2	4,6	0,7	0,4	-0,6	3,0	1,0	1,0	1,0	0,5	1,1	0,7
2.Vj	-0,6	3,1	-1,6	-1,3	-1,3	-0,7	0,4	0,3	-0,3	-0,8	-0,2	0,3
3.Vj	0,3	2,9	-0,8	-0,6	0,9	0,5	1,0	0,3	0,2	0,7	0,7	0,6
4.Vj	0,0	2,7	-0,3	-0,7	-0,7	-0,3	0,3	0,4	0,3	-0,1	0,2	0,3
2020 1.Vj	-1,3	-6,3	-3,5	-3,6	5,4	0,0	-0,9	-0,7	-0,3	-1,2	-1,3	-3,8
2.Vj	-10,9	2,3	-17,4	-18,9	-3,5	-15,1	-4,8	0,7	-1,9	-12,9	-8,5	-17,1
3.Vj	9,2	3,3	13,7	14,8	-2,9	14,9	4,6	0,8	2,1	6,8	10,4	20,3
4.Vj	0,4	2,7	6,4	7,1	8,0	-2,1	1,4	-1,7	-0,2	0,9	-3,9	-12,7
2021 1.Vj	-1,1	-10,0	-1,2	-1,0	-4,8	-2,5	-0,3	-0,5	0,1	-0,4	-0,3	2,8
2.Vj	1,4	3,1	-0,7	-1,0	2,3	2,3	0,5	0,8	0,0	2,2	4,1	-0,1
3.Vj	1,9	2,5	-2,2	-2,2	-1,2	5,3	1,0	2,4	0,5	3,4	3,1	13,5

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												
2016 1.Vj	399,906	1,968	107,129	98,633	18,989	70,581	17,900	18,427	3,474	45,782	100,260	15,396
2.Vj	403,020	1,971	107,489	98,942	19,063	71,505	17,908	18,389	3,411	46,276	101,489	15,519
3.Vj	407,215	1,979	108,717	100,089	19,408	71,522	18,136	18,356	3,459	46,772	103,138	15,728
4.Vj	412,586	1,976	109,430	100,752	19,535	73,022	18,644	18,359	3,514	47,890	104,257	15,959
2017 1.Vj	416,444	1,977	110,171	101,429	19,870	73,093	18,789	17,680	3,537	50,224	104,930	16,173
2.Vj	420,809	1,985	110,589	101,676	20,006	73,816	19,173	17,827	3,703	50,936	106,636	16,138
3.Vj	424,903	1,997	111,641	102,832	20,080	74,192	19,498	17,630	3,619	51,901	107,998	16,347
4.Vj	430,938	1,987	112,932	104,013	20,312	75,684	19,658	17,871	3,736	52,643	109,642	16,473
2018 1.Vj	435,315	1,996	113,961	104,767	20,624	76,302	20,155	17,784	3,778	53,697	110,261	16,757
2.Vj	439,863	2,019	115,459	106,281	21,018	77,423	20,658	17,655	3,818	54,203	110,967	16,643
3.Vj	445,902	2,013	116,266	106,853	21,199	78,503	21,187	17,742	3,955	55,277	112,751	17,009
4.Vj	450,142	2,010	117,309	107,900	21,750	79,326	21,563	17,682	4,037	55,153	114,087	17,225
2019 1.Vj	456,493	2,043	118,756	109,256	21,932	80,565	22,324	18,029	4,028	55,821	115,616	17,379
2.Vj	461,262	2,047	118,736	109,132	22,259	81,224	22,658	18,111	4,090	57,000	117,222	17,915
3.Vj	467,353	2,049	121,604	111,891	22,346	81,949	23,108	18,143	4,078	57,367	118,783	17,926
4.Vj	467,741	2,072	118,559	108,802	22,694	82,455	23,158	18,163	4,112	57,742	120,667	18,119
2020 1.Vj	469,212	2,079	118,173	108,362	23,205	81,573	23,707	18,326	4,247	57,987	121,727	18,188
2.Vj	446,097	2,034	109,347	99,625	22,766	74,915	23,032	18,314	4,079	54,342	120,194	17,074
3.Vj	462,972	2,063	114,971	105,163	23,207	79,077	23,710	18,335	4,290	55,488	123,945	17,886
4.Vj	469,587	2,078	115,243	105,296	23,501	79,331	24,172	18,503	4,317	56,695	127,578	18,169
2021 1.Vj	467,020	2,079	115,635	105,695	23,848	76,123	24,774	18,526	4,511	57,324	126,799	17,401
2.Vj	470,279	2,068	113,766	103,820	24,151	78,996	25,781	18,307	4,439	58,530	126,740	17,501
3.Vj	483,459	2,102	118,364	108,220	24,283	82,009	25,879	18,876	4,610	59,156	129,907	18,273
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,8	0,2	0,8	0,8	0,4	1,3	1,1	0,9	5,9	-0,6	1,0	0,9
2.Vj	0,8	0,2	0,3	0,3	0,4	1,3	0,0	-0,2	-1,8	1,1	1,2	0,8
3.Vj	1,0	0,4	1,1	1,2	1,8	0,0	1,3	-0,2	1,4	1,1	1,6	1,3
4.Vj	1,3	-0,2	0,7	0,7	0,7	2,1	2,8	0,0	1,6	2,4	1,1	1,5
2017 1.Vj	0,9	0,1	0,7	0,7	1,7	0,1	0,8	-3,7	0,7	4,9	0,6	1,3
2.Vj	1,0	0,4	0,4	0,2	0,7	1,0	2,0	0,8	4,7	1,4	1,6	-0,2
3.Vj	1,0	0,6	1,0	1,1	0,4	0,5	1,7	-1,1	-2,3	1,9	1,3	1,3
4.Vj	1,4	-0,5	1,2	1,1	1,2	2,0	0,8	1,4	3,2	1,4	1,5	0,8
2018 1.Vj	1,0	0,5	0,9	0,7	1,5	0,8	2,5	-0,5	1,1	2,0	0,6	1,7
2.Vj	1,0	1,2	1,3	1,4	1,9	1,5	2,5	-0,7	1,1	0,9	0,6	-0,7
3.Vj	1,4	-0,3	0,7	0,5	0,9	1,4	2,6	0,5	3,6	2,0	1,6	2,2
4.Vj	1,0	-0,1	0,9	1,0	2,6	1,0	1,8	-0,3	2,1	-0,2	1,2	1,3
2019 1.Vj	1,4	1,6	1,2	1,3	0,8	1,6	3,5	2,0	-0,2	1,2	1,3	0,9
2.Vj	1,0	0,2	0,0	-0,1	1,5	0,8	1,5	0,5	1,5	2,1	1,4	3,1
3.Vj	1,3	0,1	2,4	2,5	0,4	0,9	2,0	0,2	-0,3	0,6	1,3	0,1
4.Vj	0,1	1,1	-2,5	-2,8	1,6	0,6	0,2	0,1	0,8	0,7	1,6	1,1
2020 1.Vj	0,3	0,3	-0,3	-0,4	2,3	-1,1	2,4	0,9	3,3	0,4	0,9	0,4
2.Vj	-4,9	-2,2	-7,5	-8,1	-1,9	-8,2	-2,8	-0,1	-4,0	-6,3	-1,3	-6,1
3.Vj	3,8	1,4	5,1	5,6	1,9	5,6	2,9	0,1	5,2	2,1	3,1	4,8
4.Vj	1,4	0,7	0,2	0,1	1,3	0,3	1,9	0,9	0,6	2,2	2,9	1,6
2021 1.Vj	-0,5	0,0	0,3	0,4	1,5	-4,0	2,5	0,1	4,5	1,1	-0,6	-4,2
2.Vj	0,7	-0,5	-1,6	-1,8	1,3	3,8	4,1	-1,2	-1,6	2,1	0,0	0,6
3.Vj	2,8	1,6	4,0	4,2	0,5	3,8	0,4	3,1	3,9	1,1	2,5	4,4

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												
2016 1.Vj	329,019	1,656	88,635	81,879	15,966	59,283	14,992	14,661	2,831	38,696	79,458	12,841
2.Vj	331,749	1,660	89,063	82,159	16,042	60,093	15,000	14,563	2,750	39,121	80,531	12,926
3.Vj	334,752	1,665	89,928	83,050	16,301	60,005	15,147	14,533	2,806	39,434	81,841	13,092
4.Vj	339,409	1,663	90,552	83,633	16,441	61,353	15,555	14,564	2,850	40,397	82,745	13,289
2017 1.Vj	342,639	1,661	91,269	84,311	16,714	61,799	15,729	14,350	2,897	41,577	83,172	13,471
2.Vj	345,903	1,668	91,558	84,442	16,816	62,324	16,039	14,407	2,998	42,115	84,567	13,411
3.Vj	349,335	1,678	92,497	85,465	16,856	62,655	16,299	14,266	2,963	42,898	85,638	13,585
4.Vj	354,218	1,671	93,509	86,394	17,083	63,912	16,401	14,424	3,058	43,581	86,885	13,694
2018 1.Vj	359,013	1,682	94,697	87,468	17,380	64,490	16,747	14,554	3,097	44,954	87,437	13,975
2.Vj	362,724	1,698	95,978	88,657	17,708	65,483	17,167	14,401	3,157	45,337	87,901	13,894
3.Vj	367,469	1,694	96,600	89,200	17,824	66,276	17,604	14,498	3,235	46,104	89,501	14,133
4.Vj	370,784	1,691	97,351	89,947	18,323	66,922	17,900	14,380	3,307	46,036	90,539	14,335
2019 1.Vj	374,812	1,713	97,933	90,433	18,416	67,847	18,571	14,490	3,317	46,655	91,399	14,471
2.Vj	378,863	1,716	97,938	90,326	18,704	68,458	18,855	14,582	3,385	47,654	92,659	14,912
3.Vj	383,928	1,719	100,450	92,774	18,750	69,047	19,236	14,620	3,358	47,807	94,055	14,886
4.Vj	383,521	1,737	97,521	89,832	19,049	69,298	19,224	14,605	3,378	48,091	95,552	15,066
2020 1.Vj	385,254	1,742	97,172	89,367	19,503	68,620	19,831	14,728	3,477	48,658	96,415	15,108
2.Vj	362,218	1,710	88,438	80,704	19,112	62,026	19,138	14,748	3,336	44,931	94,843	13,936
3.Vj	378,496	1,730	93,953	86,162	19,460	66,213	19,739	14,764	3,507	46,052	98,316	14,762
4.Vj	383,867	1,742	94,303	86,398	19,752	66,199	20,143	14,908	3,532	47,151	101,209	14,928
2021 1.Vj	380,582	1,741	94,641	86,738	20,033	62,921	20,684	14,864	3,687	47,546	100,367	14,098
2.Vj	383,916	1,731	93,059	85,141	20,272	65,656	21,526	14,718	3,639	48,750	100,275	14,290
3.Vj	396,066	1,759	97,139	89,062	20,371	68,762	21,618	15,193	3,778	49,270	103,090	15,086
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	1,0	0,2	0,6	0,6	0,5	0,5	2,7	0,4	4,6	1,6	1,3	1,5
2.Vj	0,8	0,2	0,5	0,3	0,5	1,4	0,1	-0,7	-2,9	1,1	1,4	0,7
3.Vj	0,9	0,3	1,0	1,1	1,6	-0,1	1,0	-0,2	2,0	0,8	1,6	1,3
4.Vj	1,4	-0,1	0,7	0,7	0,9	2,2	2,7	0,2	1,6	2,4	1,1	1,5
2017 1.Vj	1,0	-0,1	0,8	0,8	1,7	0,7	1,1	-1,5	1,6	2,9	0,5	1,4
2.Vj	1,0	0,4	0,3	0,2	0,6	0,8	2,0	0,4	3,5	1,3	1,7	-0,4
3.Vj	1,0	0,6	1,0	1,2	0,2	0,5	1,6	-1,0	-1,2	1,9	1,3	1,3
4.Vj	1,4	-0,4	1,1	1,1	1,3	2,0	0,6	1,1	3,2	1,6	1,5	0,8
2018 1.Vj	1,4	0,7	1,3	1,2	1,7	0,9	2,1	0,9	1,3	3,2	0,6	2,1
2.Vj	1,0	1,0	1,4	1,4	1,9	1,5	2,5	-1,1	1,9	0,9	0,5	-0,6
3.Vj	1,3	-0,2	0,6	0,6	0,7	1,2	2,5	0,7	2,5	1,7	1,8	1,7
4.Vj	0,9	-0,2	0,8	0,8	2,8	1,0	1,7	-0,8	2,2	-0,1	1,2	1,4
2019 1.Vj	1,1	1,3	0,6	0,5	0,5	1,4	3,7	0,8	0,3	1,3	0,9	0,9
2.Vj	1,1	0,2	0,0	-0,1	1,6	0,9	1,5	0,6	2,1	2,1	1,4	3,0
3.Vj	1,3	0,2	2,6	2,7	0,2	0,9	2,0	0,3	-0,8	0,3	1,5	-0,2
4.Vj	-0,1	1,0	-2,9	-3,2	1,6	0,4	-0,1	-0,1	0,6	0,6	1,6	1,2
2020 1.Vj	0,5	0,3	-0,4	-0,5	2,4	-1,0	3,2	0,8	2,9	1,2	0,9	0,3
2.Vj	-6,0	-1,8	-9,0	-9,7	-2,0	-9,6	-3,5	0,1	-4,1	-7,7	-1,6	-7,8
3.Vj	4,5	1,2	6,2	6,8	1,8	6,8	3,1	0,1	5,1	2,5	3,7	5,9
4.Vj	1,4	0,7	0,4	0,3	1,5	0,0	2,0	1,0	0,7	2,4	2,9	1,1
2021 1.Vj	-0,9	-0,1	0,4	0,4	1,4	-5,0	2,7	-0,3	4,4	0,8	-0,8	-5,6
2.Vj	0,9	-0,6	-1,7	-1,8	1,2	4,3	4,1	-1,0	-1,3	2,5	-0,1	1,4
3.Vj	3,2	1,6	4,4	4,6	0,5	4,7	0,4	3,2	3,8	1,1	2,8	5,6

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												
2016 1.Vj	43 441	625	8 094	7 525	2 437	9 912	1 241	1 172	466	5 907	10 616	2 972
2.Vj	43 592	624	8 100	7 529	2 445	9 937	1 248	1 166	466	5 950	10 687	2 971
3.Vj	43 727	621	8 104	7 532	2 455	9 950	1 257	1 158	466	5 985	10 749	2 978
4.Vj	43 892	619	8 115	7 542	2 464	9 977	1 267	1 148	468	6 032	10 812	2 989
2017 1.Vj	44 017	620	8 136	7 560	2 468	10 002	1 275	1 138	471	6 084	10 838	2 990
2.Vj	44 178	615	8 163	7 582	2 475	10 030	1 281	1 133	472	6 117	10 897	2 994
3.Vj	44 335	612	8 184	7 602	2 481	10 066	1 285	1 126	473	6 162	10 948	2 995
4.Vj	44 476	609	8 213	7 626	2 489	10 093	1 293	1 120	475	6 201	10 993	2 993
2018 1.Vj	44 669	608	8 264	7 675	2 502	10 143	1 307	1 115	475	6 223	11 045	2 996
2.Vj	44 815	615	8 294	7 703	2 510	10 168	1 318	1 110	475	6 236	11 077	3 001
3.Vj	44 922	605	8 326	7 734	2 521	10 195	1 331	1 107	477	6 233	11 124	2 999
4.Vj	45 030	605	8 354	7 760	2 532	10 221	1 348	1 102	480	6 217	11 166	3 009
2019 1.Vj	45 175	605	8 380	7 780	2 538	10 239	1 362	1 099	480	6 230	11 223	3 032
2.Vj	45 276	601	8 385	7 783	2 544	10 234	1 372	1 096	480	6 226	11 275	3 045
3.Vj	45 283	595	8 363	7 761	2 549	10 219	1 383	1 096	480	6 219	11 335	3 045
4.Vj	45 337	595	8 335	7 732	2 558	10 232	1 395	1 091	479	6 227	11 386	3 046
2020 1.Vj	45 385	592	8 288	7 684	2 577	10 234	1 403	1 090	478	6 238	11 446	3 052
2.Vj	44 768	580	8 213	7 607	2 568	9 940	1 393	1 085	475	6 083	11 424	2 982
3.Vj	44 701	578	8 119	7 515	2 580	9 965	1 396	1 084	477	6 033	11 490	2 985
4.Vj	44 742	572	8 097	7 491	2 593	9 913	1 402	1 083	478	6 073	11 565	2 976
2021 1.Vj	44 705	567	8 089	7 480	2 602	9 825	1 408	1 082	480	6 092	11 621	2 954
2.Vj	44 798	555	8 095	7 484	2 608	9 768	1 424	1 083	482	6 126	11 684	2 943
3.Vj	44 967	556	8 073	7 464	2 613	9 860	1 439	1 083	488	6 148	11 752	2 965
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,3	-0,8	0,0	0,1	0,2	0,3	0,5	-0,4	-0,4	0,5	0,4	0,3
2.Vj	0,3	-0,2	0,1	0,1	0,3	0,3	0,6	-0,5	0,0	0,7	0,7	0,0
3.Vj	0,3	-0,5	0,0	0,0	0,4	0,1	0,7	-0,7	0,0	0,6	0,6	0,2
4.Vj	0,4	-0,3	0,1	0,1	0,4	0,3	0,8	-0,9	0,4	0,8	0,6	0,4
2017 1.Vj	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,6	-0,9	0,6	0,9	0,2	0,0
2.Vj	0,4	-0,8	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	-0,4	0,2	0,5	0,5	0,1
3.Vj	0,4	-0,5	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	-0,6	0,2	0,7	0,5	0,0
4.Vj	0,3	-0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,6	-0,5	0,4	0,6	0,4	-0,1
2018 1.Vj	0,4	-0,2	0,6	0,6	0,5	0,5	1,1	-0,4	0,0	0,4	0,5	0,1
2.Vj	0,3	1,2	0,4	0,4	0,3	0,2	0,8	-0,4	0,0	0,2	0,3	0,2
3.Vj	0,2	-1,6	0,4	0,4	0,4	0,3	1,0	-0,3	0,4	0,0	0,4	-0,1
4.Vj	0,2	0,0	0,3	0,3	0,4	0,3	1,3	-0,5	0,6	-0,3	0,4	0,3
2019 1.Vj	0,3	0,0	0,3	0,3	0,2	0,2	1,0	-0,3	0,0	0,2	0,5	0,8
2.Vj	0,2	-0,7	0,1	0,0	0,2	0,0	0,7	-0,3	0,0	-0,1	0,5	0,4
3.Vj	0,0	-1,0	-0,3	-0,3	0,2	-0,1	0,8	0,0	0,0	-0,1	0,5	0,0
4.Vj	0,1	0,0	-0,3	-0,4	0,4	0,1	0,9	-0,5	-0,2	0,1	0,4	0,0
2020 1.Vj	0,1	-0,5	-0,6	-0,6	0,7	0,0	0,6	-0,1	-0,2	0,2	0,5	0,2
2.Vj	-1,4	-2,0	-0,9	-1,0	-0,3	-2,9	-0,7	-0,5	-0,6	-2,5	-0,2	-2,3
3.Vj	-0,1	-0,3	-1,1	-1,2	0,5	0,3	0,2	-0,1	0,4	-0,8	0,6	0,1
4.Vj	0,1	-1,0	-0,3	-0,3	0,5	-0,5	0,4	-0,1	0,2	0,7	0,7	-0,3
2021 1.Vj	-0,1	-0,9	-0,1	-0,1	0,3	-0,9	0,4	-0,1	0,4	0,3	0,5	-0,7
2.Vj	0,2	-2,1	0,1	0,1	0,2	-0,6	1,1	0,1	0,4	0,6	0,5	-0,4
3.Vj	0,4	0,2	-0,3	-0,3	0,2	0,9	1,1	0,0	1,2	0,4	0,6	0,7

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												
2016 1.Vj	39 072	351	7 822	7 264	1 940	8 937	1 097	1 030	412	5 026	9 952	2 506
2.Vj	39 241	352	7 832	7 272	1 950	8 966	1 104	1 024	413	5 070	10 023	2 509
3.Vj	39 394	351	7 836	7 275	1 962	8 990	1 114	1 017	413	5 105	10 085	2 518
4.Vj	39 578	353	7 852	7 290	1 975	9 024	1 124	1 008	413	5 150	10 147	2 531
2017 1.Vj	39 722	353	7 874	7 309	1 981	9 060	1 133	998	417	5 202	10 173	2 535
2.Vj	39 900	351	7 902	7 333	1 992	9 097	1 139	993	418	5 234	10 231	2 541
3.Vj	40 071	351	7 926	7 355	2 000	9 135	1 144	988	418	5 281	10 282	2 544
4.Vj	40 222	350	7 956	7 381	2 009	9 165	1 152	983	419	5 319	10 326	2 543
2018 1.Vj	40 426	351	8 010	7 432	2 024	9 221	1 167	977	420	5 339	10 377	2 548
2.Vj	40 584	360	8 041	7 461	2 034	9 254	1 179	974	421	5 351	10 408	2 553
3.Vj	40 706	354	8 075	7 494	2 046	9 288	1 194	971	422	5 348	10 453	2 551
4.Vj	40 827	355	8 106	7 523	2 059	9 322	1 211	968	426	5 333	10 493	2 557
2019 1.Vj	40 988	358	8 133	7 545	2 068	9 348	1 225	965	426	5 348	10 550	2 579
2.Vj	41 110	358	8 138	7 548	2 078	9 353	1 237	963	428	5 348	10 600	2 593
3.Vj	41 145	357	8 118	7 528	2 083	9 352	1 248	963	428	5 342	10 658	2 595
4.Vj	41 225	361	8 092	7 501	2 095	9 370	1 262	961	429	5 354	10 710	2 597
2020 1.Vj	41 297	362	8 051	7 458	2 116	9 383	1 271	960	429	5 367	10 769	2 603
2.Vj	40 714	354	7 976	7 381	2 114	9 106	1 262	958	427	5 216	10 746	2 533
3.Vj	40 677	357	7 883	7 291	2 124	9 141	1 268	957	429	5 170	10 813	2 539
4.Vj	40 758	358	7 864	7 270	2 140	9 106	1 276	959	431	5 212	10 888	2 532
2021 1.Vj	40 755	358	7 860	7 262	2 154	9 027	1 284	959	434	5 235	10 946	2 513
2.Vj	40 868	350	7 868	7 269	2 167	8 977	1 299	961	437	5 270	11 010	2 503
3.Vj	41 045	353	7 845	7 247	2 166	9 073	1 316	961	442	5 294	11 077	2 524
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,3	-0,8	0,0	0,0	0,3	0,4	0,7	-0,5	0,0	0,7	0,4	0,4
2.Vj	0,4	0,3	0,1	0,1	0,5	0,3	0,6	-0,6	0,2	0,9	0,7	0,1
3.Vj	0,4	-0,3	0,1	0,0	0,6	0,3	0,9	-0,7	0,0	0,7	0,6	0,4
4.Vj	0,5	0,6	0,2	0,2	0,7	0,4	0,9	-0,9	0,0	0,9	0,6	0,5
2017 1.Vj	0,4	0,0	0,3	0,3	0,3	0,4	0,8	-1,0	1,0	1,0	0,3	0,2
2.Vj	0,4	-0,6	0,4	0,3	0,6	0,4	0,5	-0,5	0,2	0,6	0,6	0,2
3.Vj	0,4	0,0	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	-0,5	0,0	0,9	0,5	0,1
4.Vj	0,4	-0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,7	-0,5	0,2	0,7	0,4	0,0
2018 1.Vj	0,5	0,3	0,7	0,7	0,7	0,6	1,3	-0,6	0,2	0,4	0,5	0,2
2.Vj	0,4	2,6	0,4	0,4	0,5	0,4	1,0	-0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
3.Vj	0,3	-1,7	0,4	0,4	0,6	0,4	1,3	-0,3	0,2	-0,1	0,4	-0,1
4.Vj	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	0,4	1,4	-0,3	0,9	-0,3	0,4	0,2
2019 1.Vj	0,4	0,8	0,3	0,3	0,4	0,3	1,2	-0,3	0,0	0,3	0,5	0,9
2.Vj	0,3	0,0	0,1	0,0	0,5	0,1	1,0	-0,2	0,5	0,0	0,5	0,5
3.Vj	0,1	-0,3	-0,2	-0,3	0,2	0,0	0,9	0,0	0,0	-0,1	0,5	0,1
4.Vj	0,2	1,1	-0,3	-0,4	0,6	0,2	1,1	-0,2	0,2	0,2	0,5	0,1
2020 1.Vj	0,2	0,3	-0,5	-0,6	1,0	0,1	0,7	-0,1	0,0	0,2	0,6	0,2
2.Vj	-1,4	-2,2	-0,9	-1,0	-0,1	-3,0	-0,7	-0,2	-0,5	-2,8	-0,2	-2,7
3.Vj	-0,1	0,8	-1,2	-1,2	0,5	0,4	0,5	-0,1	0,5	-0,9	0,6	0,2
4.Vj	0,2	0,3	-0,2	-0,3	0,8	-0,4	0,6	0,2	0,5	0,8	0,7	-0,3
2021 1.Vj	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,7	-0,9	0,6	0,0	0,7	0,4	0,5	-0,8
2.Vj	0,3	-2,2	0,1	0,1	0,6	-0,6	1,2	0,2	0,7	0,7	0,6	-0,4
3.Vj	0,4	0,9	-0,3	-0,3	0,0	1,1	1,3	0,0	1,1	0,5	0,6	0,8

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
Mill. Stunden												
2016 1.Vj	15 166	278	2 983	2 763	990	3 363	471	440	145	2 020	3 639	836
2.Vj	15 197	276	2 978	2 757	990	3 374	465	438	144	2 038	3 658	835
3.Vj	15 245	275	2 983	2 762	986	3 376	477	434	144	2 053	3 682	834
4.Vj	15 238	273	2 976	2 755	986	3 366	479	428	144	2 061	3 688	834
2017 1.Vj	15 296	273	2 991	2 768	986	3 378	482	425	147	2 081	3 697	836
2.Vj	15 385	269	3 007	2 783	993	3 394	486	423	147	2 102	3 722	840
3.Vj	15 447	267	3 012	2 786	998	3 411	488	420	147	2 117	3 745	841
4.Vj	15 483	266	3 022	2 795	998	3 414	491	417	148	2 130	3 758	838
2018 1.Vj	15 423	264	3 013	2 786	1 000	3 408	489	411	147	2 118	3 743	828
2.Vj	15 600	266	3 060	2 831	1 009	3 441	498	412	149	2 147	3 783	834
3.Vj	15 576	263	3 050	2 821	1 012	3 447	502	408	148	2 133	3 782	832
4.Vj	15 669	262	3 078	2 847	1 018	3 469	510	409	149	2 128	3 809	837
2019 1.Vj	15 701	262	3 076	2 845	1 016	3 469	517	407	149	2 140	3 824	842
2.Vj	15 632	259	3 055	2 825	1 012	3 441	519	404	148	2 136	3 816	841
3.Vj	15 698	256	3 055	2 824	1 007	3 455	525	406	150	2 138	3 861	845
4.Vj	15 656	255	3 029	2 798	1 008	3 449	528	403	149	2 129	3 864	842
2020 1.Vj	15 307	250	2 993	2 764	988	3 351	522	399	144	2 090	3 768	802
2.Vj	14 090	241	2 701	2 478	950	2 938	490	380	135	1 844	3 689	721
3.Vj	15 084	242	2 843	2 612	1 007	3 240	513	394	143	1 974	3 910	818
4.Vj	14 798	237	2 848	2 619	980	3 108	518	393	142	1 985	3 822	766
2021 1.Vj	14 705	235	2 875	2 644	1 005	2 980	526	394	144	1 967	3 850	730
2.Vj	14 966	229	2 881	2 651	1 009	3 093	534	395	146	2 022	3 890	766
3.Vj	15 446	232	2 912	2 680	1 025	3 309	546	398	151	2 089	3 969	815
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,5	-0,5	0,3	0,3	0,3	0,5	1,3	0,1	-0,1	0,8	0,9	0,1
2.Vj	0,2	-0,7	-0,2	-0,2	0,0	0,3	-1,1	-0,4	-0,6	0,9	0,5	-0,2
3.Vj	0,3	-0,3	0,2	0,2	-0,4	0,0	2,6	-0,9	-0,5	0,7	0,7	-0,1
4.Vj	0,0	-0,9	-0,2	-0,2	0,0	-0,3	0,4	-1,3	0,5	0,4	0,2	0,0
2017 1.Vj	0,4	0,0	0,5	0,5	-0,1	0,3	0,5	-0,7	1,6	1,0	0,2	0,2
2.Vj	0,6	-1,2	0,5	0,5	0,8	0,5	0,9	-0,6	0,3	1,0	0,7	0,4
3.Vj	0,4	-0,8	0,2	0,1	0,5	0,5	0,4	-0,8	0,0	0,7	0,6	0,1
4.Vj	0,2	-0,4	0,3	0,3	0,0	0,1	0,6	-0,6	0,5	0,6	0,3	-0,3
2018 1.Vj	-0,4	-0,8	-0,3	-0,3	0,2	-0,2	-0,4	-1,4	-0,4	-0,5	-0,4	-1,2
2.Vj	1,1	0,8	1,6	1,6	0,9	1,0	1,8	0,3	0,8	1,4	1,1	0,7
3.Vj	-0,1	-1,4	-0,3	-0,4	0,3	0,2	0,7	-0,9	-0,3	-0,6	0,0	-0,3
4.Vj	0,6	0,0	0,9	0,9	0,6	0,6	1,8	0,1	0,5	-0,2	0,7	0,7
2019 1.Vj	0,2	-0,4	-0,1	-0,1	-0,2	0,0	1,2	-0,4	-0,2	0,5	0,4	0,6
2.Vj	-0,4	-1,2	-0,7	-0,7	-0,4	-0,8	0,5	-0,7	-0,5	-0,2	-0,2	-0,1
3.Vj	0,4	-1,1	0,0	0,0	-0,4	0,4	1,1	0,5	1,2	0,1	1,2	0,5
4.Vj	-0,3	-0,4	-0,9	-0,9	0,1	-0,2	0,5	-0,7	-0,1	-0,4	0,1	-0,4
2020 1.Vj	-2,2	-1,9	-1,2	-1,2	-2,0	-2,8	-1,1	-1,1	-3,3	-1,8	-2,5	-4,8
2.Vj	-8,0	-3,7	-9,7	-10,3	-3,9	-12,3	-6,1	-4,7	-6,5	-11,8	-2,1	-10,2
3.Vj	7,1	0,4	5,2	5,4	6,0	10,3	4,7	3,7	5,8	7,1	6,0	13,6
4.Vj	-1,9	-1,8	0,2	0,3	-2,7	-4,1	0,9	-0,3	-0,9	0,5	-2,3	-6,4
2021 1.Vj	-0,6	-1,1	1,0	0,9	2,6	-4,1	1,6	0,2	1,5	-0,9	0,7	-4,7
2.Vj	1,8	-2,3	0,2	0,3	0,4	3,8	1,5	0,5	1,5	2,8	1,0	5,0
3.Vj	3,2	1,0	1,1	1,1	1,6	7,0	2,2	0,6	3,5	3,3	2,0	6,4

*) 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		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												
2016 1.Vj	349,1	444,6	368,6	367,1	406,2	339,3	379,2	375,3	311,8	342,0	342,8	281,4
2.Vj	348,6	442,2	367,7	366,2	405,0	339,6	372,8	375,7	310,0	342,5	342,2	281,0
3.Vj	348,6	443,0	368,1	366,6	401,7	339,2	379,8	374,8	308,3	343,0	342,6	280,2
4.Vj	347,2	440,4	366,8	365,3	400,4	337,4	378,5	373,2	308,4	341,6	341,1	279,2
2017 1.Vj	347,5	439,5	367,6	366,2	399,5	337,7	378,1	373,6	311,5	342,0	341,1	279,8
2.Vj	348,2	438,0	368,4	367,1	401,3	338,3	379,8	373,2	311,9	343,7	341,6	280,6
3.Vj	348,4	436,6	368,0	366,5	402,3	338,8	380,1	372,7	311,2	343,6	342,1	280,8
4.Vj	348,1	437,2	368,0	366,5	401,0	338,3	380,0	372,3	311,6	343,5	341,8	280,1
2018 1.Vj	345,3	434,4	364,6	363,0	399,6	336,0	374,4	368,7	310,4	340,4	338,9	276,4
2.Vj	348,1	433,0	369,0	367,5	402,1	338,4	378,1	371,3	313,0	344,3	341,5	277,9
3.Vj	346,7	434,1	366,3	364,7	401,4	338,1	376,9	369,0	310,8	342,3	340,0	277,3
4.Vj	348,0	433,8	368,4	366,8	402,1	339,4	378,7	370,9	310,3	342,4	341,1	278,2
2019 1.Vj	347,6	432,3	367,0	365,6	400,2	338,8	379,3	370,6	309,6	343,5	340,8	277,7
2.Vj	345,3	430,2	364,3	363,0	397,7	336,2	378,6	369,0	308,1	343,1	338,5	276,3
3.Vj	346,7	429,9	365,3	363,8	395,2	338,1	379,8	370,7	311,7	343,8	340,6	277,6
4.Vj	345,3	428,2	363,4	361,9	394,1	337,0	378,3	369,7	312,0	341,9	339,4	276,5
2020 1.Vj	337,3	422,3	361,1	359,7	383,4	327,5	372,1	365,8	302,2	335,0	329,2	262,9
2.Vj	314,7	415,3	328,9	325,8	369,8	295,6	352,0	350,2	284,3	303,2	323,0	241,6
3.Vj	337,4	418,5	350,2	347,6	390,1	325,1	367,8	363,6	299,5	327,3	340,3	274,1
4.Vj	330,7	415,1	351,7	349,6	377,8	313,6	369,3	362,7	296,3	326,9	330,4	257,4
2021 1.Vj	328,9	414,2	355,4	353,4	386,2	303,4	373,6	363,8	299,5	322,9	331,3	247,2
2.Vj	334,1	413,2	355,8	354,2	386,8	316,7	374,9	365,2	302,7	330,1	332,9	260,4
3.Vj	343,5	416,6	360,8	359,0	392,3	335,6	379,1	367,5	309,6	339,8	337,8	275,0
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,2	0,8	0,6	0,4	0,3	0,4	-0,2
2.Vj	-0,1	-0,5	-0,2	-0,2	-0,3	0,1	-1,7	0,1	-0,6	0,1	-0,2	-0,1
3.Vj	0,0	0,2	0,1	0,1	-0,8	-0,1	1,9	-0,2	-0,5	0,1	0,1	-0,3
4.Vj	-0,4	-0,6	-0,4	-0,4	-0,3	-0,5	-0,3	-0,4	0,0	-0,4	-0,4	-0,4
2017 1.Vj	0,1	-0,2	0,2	0,2	-0,2	0,1	-0,1	0,1	1,0	0,1	0,0	0,2
2.Vj	0,2	-0,3	0,2	0,2	0,5	0,2	0,4	-0,1	0,1	0,5	0,1	0,3
3.Vj	0,1	-0,3	-0,1	-0,2	0,2	0,1	0,1	-0,1	-0,2	0,0	0,1	0,1
4.Vj	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,3	-0,1	0,0	-0,1	0,1	0,0	-0,1	-0,2
2018 1.Vj	-0,8	-0,6	-0,9	-1,0	-0,3	-0,7	-1,5	-1,0	-0,4	-0,9	-0,8	-1,3
2.Vj	0,8	-0,3	1,2	1,2	0,6	0,7	1,0	0,7	0,8	1,1	0,8	0,5
3.Vj	-0,4	0,3	-0,7	-0,8	-0,2	-0,1	-0,3	-0,6	-0,7	-0,6	-0,4	-0,2
4.Vj	0,4	-0,1	0,6	0,6	0,2	0,4	0,5	0,5	-0,2	0,0	0,3	0,3
2019 1.Vj	-0,1	-0,3	-0,4	-0,3	-0,5	-0,2	0,2	-0,1	-0,2	0,3	-0,1	-0,2
2.Vj	-0,7	-0,5	-0,7	-0,7	-0,6	-0,8	-0,2	-0,4	-0,5	-0,1	-0,7	-0,5
3.Vj	0,4	-0,1	0,3	0,2	-0,6	0,6	0,3	0,5	1,2	0,2	0,6	0,5
4.Vj	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	-0,4	-0,3	0,1	-0,6	-0,4	-0,4
2020 1.Vj	-2,3	-1,4	-0,6	-0,6	-2,7	-2,8	-1,6	-1,1	-3,1	-2,0	-3,0	-4,9
2.Vj	-6,7	-1,7	-8,9	-9,4	-3,5	-9,7	-5,4	-4,3	-5,9	-9,5	-1,9	-8,1
3.Vj	7,2	0,8	6,5	6,7	5,5	10,0	4,5	3,8	5,3	7,9	5,4	13,5
4.Vj	-2,0	-0,8	0,4	0,6	-3,2	-3,5	0,4	-0,2	-1,1	-0,1	-2,9	-6,1
2021 1.Vj	-0,5	-0,2	1,1	1,1	2,2	-3,3	1,2	0,3	1,1	-1,2	0,3	-4,0
2.Vj	1,6	-0,2	0,1	0,2	0,2	4,4	0,3	0,4	1,1	2,2	0,5	5,3
3.Vj	2,8	0,8	1,4	1,4	1,4	6,0	1,1	0,6	2,3	2,9	1,5	5,6

*) 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
Mill. Stunden												
2016 1.Vj	13 029	120	2 841	2 626	724	2 842	400	368	121	1 598	3 369	647
2.Vj	13 072	119	2 838	2 622	726	2 855	395	366	120	1 617	3 388	647
3.Vj	13 132	120	2 843	2 627	723	2 863	408	363	120	1 632	3 413	648
4.Vj	13 142	120	2 839	2 623	726	2 860	410	358	120	1 641	3 420	649
2017 1.Vj	13 216	120	2 854	2 637	727	2 880	413	355	122	1 661	3 429	653
2.Vj	13 313	119	2 872	2 653	737	2 899	418	353	122	1 682	3 454	657
3.Vj	13 386	118	2 878	2 658	743	2 919	421	350	122	1 699	3 477	659
4.Vj	13 433	119	2 889	2 668	744	2 926	424	348	123	1 713	3 490	658
2018 1.Vj	13 389	118	2 883	2 661	747	2 924	422	343	123	1 703	3 477	648
2.Vj	13 568	121	2 930	2 706	757	2 960	432	345	124	1 731	3 515	654
3.Vj	13 554	119	2 920	2 697	762	2 970	435	341	124	1 717	3 513	651
4.Vj	13 655	120	2 949	2 724	769	2 997	445	342	125	1 713	3 539	656
2019 1.Vj	13 697	120	2 949	2 724	769	3 001	451	341	125	1 726	3 555	660
2.Vj	13 641	119	2 928	2 704	766	2 980	455	339	125	1 724	3 546	660
3.Vj	13 720	119	2 929	2 704	764	3 000	460	341	127	1 727	3 589	664
4.Vj	13 695	120	2 904	2 680	766	2 999	464	339	127	1 720	3 593	662
2020 1.Vj	13 465	119	2 873	2 650	770	2 924	464	337	125	1 695	3 524	635
2.Vj	12 505	115	2 602	2 384	737	2 599	440	326	119	1 517	3 470	579
3.Vj	13 274	118	2 731	2 506	770	2 836	459	335	125	1 596	3 659	644
4.Vj	13 071	117	2 735	2 512	774	2 733	464	334	124	1 606	3 578	607
2021 1.Vj	12 964	118	2 762	2 536	783	2 609	469	335	126	1 600	3 599	564
2.Vj	13 235	117	2 769	2 545	788	2 723	477	337	128	1 656	3 639	601
3.Vj	13 605	117	2 798	2 571	796	2 902	488	339	131	1 693	3 700	640
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,7	-0,8	0,3	0,3	0,4	0,7	1,7	0,0	0,3	1,2	0,9	0,3
2.Vj	0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0,3	0,5	-1,3	-0,3	-0,5	1,2	0,6	0,0
3.Vj	0,5	0,5	0,2	0,2	-0,4	0,3	3,2	-1,0	-0,2	1,0	0,7	0,1
4.Vj	0,1	0,0	-0,2	-0,1	0,4	-0,1	0,6	-1,4	0,2	0,5	0,2	0,2
2017 1.Vj	0,6	0,3	0,6	0,5	0,1	0,7	0,8	-0,7	1,9	1,2	0,2	0,6
2.Vj	0,7	-1,0	0,6	0,6	1,3	0,7	1,1	-0,7	0,0	1,3	0,7	0,6
3.Vj	0,6	-0,6	0,2	0,2	0,9	0,7	0,6	-0,7	0,0	1,0	0,7	0,3
4.Vj	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,2	0,8	-0,6	0,7	0,8	0,4	-0,2
2018 1.Vj	-0,3	-0,5	-0,2	-0,2	0,4	-0,1	-0,3	-1,4	-0,1	-0,5	-0,4	-1,4
2.Vj	1,3	2,7	1,6	1,7	1,3	1,2	2,2	0,4	1,1	1,6	1,1	0,8
3.Vj	-0,1	-1,4	-0,3	-0,3	0,6	0,3	0,9	-1,0	-0,3	-0,8	0,0	-0,4
4.Vj	0,7	0,2	1,0	1,0	1,0	0,9	2,2	0,1	0,8	-0,2	0,7	0,7
2019 1.Vj	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	-0,1	-0,1	0,7	0,5	0,7
2.Vj	-0,4	-0,8	-0,7	-0,7	-0,4	-0,7	0,9	-0,7	-0,1	-0,1	-0,2	0,0
3.Vj	0,6	-0,4	0,0	0,0	-0,3	0,7	1,2	0,7	1,7	0,1	1,2	0,7
4.Vj	-0,2	0,8	-0,8	-0,9	0,3	0,0	0,8	-0,6	0,4	-0,4	0,1	-0,3
2020 1.Vj	-1,7	-0,7	-1,1	-1,1	0,4	-2,5	-0,2	-0,7	-1,6	-1,5	-1,9	-4,1
2.Vj	-7,1	-3,0	-9,4	-10,0	-4,2	-11,1	-5,0	-3,2	-5,4	-10,5	-1,5	-8,8
3.Vj	6,1	2,6	4,9	5,1	4,5	9,1	4,1	2,6	5,2	5,2	5,5	11,3
4.Vj	-1,5	-1,0	0,2	0,2	0,4	-3,7	1,1	-0,3	-0,7	0,6	-2,2	-5,8
2021 1.Vj	-0,8	0,7	1,0	1,0	1,2	-4,5	1,3	0,3	1,7	-0,4	0,6	-7,1
2.Vj	2,1	-1,2	0,2	0,3	0,6	4,4	1,6	0,7	1,8	3,5	1,1	6,6
3.Vj	2,8	0,5	1,0	1,0	1,0	6,6	2,3	0,7	2,2	2,2	1,7	6,5

*) 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												
2016 1.Vj	333,5	341,4	363,1	361,5	373,1	318,0	364,9	356,9	292,6	318,0	338,5	258,2
2.Vj	333,1	338,7	362,3	360,6	372,2	318,5	358,0	357,8	290,4	318,9	338,1	257,9
3.Vj	333,4	341,2	362,8	361,1	368,5	318,5	366,0	356,8	289,7	319,8	338,5	257,2
4.Vj	332,1	339,2	361,5	359,8	367,7	316,9	364,8	354,9	290,3	318,6	337,1	256,5
2017 1.Vj	332,7	340,1	362,5	360,8	366,9	317,9	364,9	356,0	293,1	319,3	337,0	257,7
2.Vj	333,6	338,7	363,4	361,8	369,7	318,7	367,0	355,3	292,5	321,4	337,6	258,7
3.Vj	334,1	336,7	363,1	361,4	371,5	319,5	367,7	354,7	292,5	321,8	338,1	259,2
4.Vj	334,0	338,7	363,2	361,5	370,6	319,2	367,9	354,2	293,7	322,0	338,0	258,6
2018 1.Vj	331,2	336,0	359,9	358,1	369,1	317,1	362,0	351,4	292,6	319,0	335,0	254,4
2.Vj	334,3	336,5	364,3	362,7	372,2	319,9	366,0	354,0	295,1	323,4	337,7	256,0
3.Vj	333,0	337,3	361,6	359,9	372,4	319,8	364,7	351,5	293,6	321,1	336,1	255,1
4.Vj	334,5	337,1	363,8	362,1	373,6	321,5	367,5	353,0	293,2	321,2	337,2	256,4
2019 1.Vj	334,2	335,7	362,6	361,0	371,8	321,0	368,2	353,9	292,9	322,7	336,9	255,9
2.Vj	331,8	333,2	359,7	358,3	368,7	318,6	367,8	352,0	291,3	322,4	334,5	254,5
3.Vj	333,5	332,7	360,8	359,2	366,7	320,8	369,0	354,4	296,3	323,2	336,8	256,0
4.Vj	332,2	331,6	358,9	357,3	365,8	320,0	367,9	352,9	296,9	321,2	335,5	254,9
2020 1.Vj	326,1	328,5	356,8	355,3	363,8	311,7	364,7	350,8	292,1	315,8	327,2	244,0
2.Vj	307,2	325,8	326,3	323,1	348,7	285,4	349,0	340,3	277,7	290,8	322,9	228,6
3.Vj	326,3	331,6	346,4	343,7	362,7	310,3	361,7	349,7	290,7	308,8	338,4	253,8
4.Vj	320,7	327,2	347,8	345,5	361,6	300,1	363,3	348,0	287,4	308,0	328,7	239,8
2021 1.Vj	318,1	329,4	351,4	349,2	363,4	289,0	365,5	348,9	290,4	305,6	328,8	224,4
2.Vj	323,8	332,9	351,9	350,1	363,5	303,3	367,2	350,5	293,5	314,3	330,5	240,2
3.Vj	331,5	331,7	356,6	354,8	367,3	319,9	370,7	352,9	296,5	319,8	334,1	253,8
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,4	0,1	0,3	0,3	0,1	0,3	1,0	0,5	0,3	0,4	0,5	-0,1
2.Vj	-0,1	-0,8	-0,2	-0,2	-0,2	0,2	-1,9	0,3	-0,8	0,3	-0,1	-0,1
3.Vj	0,1	0,7	0,1	0,1	-1,0	0,0	2,2	-0,3	-0,2	0,3	0,1	-0,3
4.Vj	-0,4	-0,6	-0,4	-0,4	-0,2	-0,5	-0,3	-0,5	0,2	-0,4	-0,4	-0,3
2017 1.Vj	0,2	0,3	0,3	0,3	-0,2	0,3	0,0	0,3	1,0	0,2	0,0	0,5
2.Vj	0,3	-0,4	0,2	0,3	0,8	0,3	0,6	-0,2	-0,2	0,7	0,2	0,4
3.Vj	0,1	-0,6	-0,1	-0,1	0,5	0,3	0,2	-0,2	0,0	0,1	0,1	0,2
4.Vj	0,0	0,6	0,0	0,0	-0,2	-0,1	0,1	-0,1	0,4	0,1	0,0	-0,2
2018 1.Vj	-0,8	-0,8	-0,9	-0,9	-0,4	-0,7	-1,6	-0,8	-0,4	-0,9	-0,9	-1,6
2.Vj	0,9	0,1	1,2	1,3	0,8	0,9	1,1	0,7	0,9	1,4	0,8	0,6
3.Vj	-0,4	0,2	-0,7	-0,8	0,1	0,0	-0,4	-0,7	-0,5	-0,7	-0,5	-0,4
4.Vj	0,5	-0,1	0,6	0,6	0,3	0,5	0,8	0,4	-0,1	0,0	0,3	0,5
2019 1.Vj	-0,1	-0,4	-0,3	-0,3	-0,5	-0,2	0,2	0,3	-0,1	0,5	-0,1	-0,2
2.Vj	-0,7	-0,7	-0,8	-0,7	-0,8	-0,7	-0,1	-0,5	-0,5	-0,1	-0,7	-0,5
3.Vj	0,5	-0,2	0,3	0,3	-0,5	0,7	0,3	0,7	1,7	0,2	0,7	0,6
4.Vj	-0,4	-0,3	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	-0,3	-0,4	0,2	-0,6	-0,4	-0,4
2020 1.Vj	-1,8	-0,9	-0,6	-0,6	-0,5	-2,6	-0,9	-0,6	-1,6	-1,7	-2,5	-4,3
2.Vj	-5,8	-0,8	-8,5	-9,1	-4,2	-8,4	-4,3	-3,0	-4,9	-7,9	-1,3	-6,3
3.Vj	6,2	1,8	6,2	6,4	4,0	8,7	3,6	2,8	4,7	6,2	4,8	11,0
4.Vj	-1,7	-1,3	0,4	0,5	-0,3	-3,3	0,4	-0,5	-1,1	-0,3	-2,9	-5,5
2021 1.Vj	-0,8	0,7	1,0	1,1	0,5	-3,7	0,6	0,3	1,0	-0,8	0,0	-6,4
2.Vj	1,8	1,1	0,1	0,3	0,0	4,9	0,5	0,5	1,1	2,8	0,5	7,0
3.Vj	2,4	-0,4	1,3	1,3	1,0	5,5	1,0	0,7	1,0	1,7	1,1	5,7

*) 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
EUR												
2016 1.Vj	17 825	8 246	22 450	21 424	13 269	11 095	25 902	25 305	162 526	13 169	11 805	8 987
2.Vj	17 900	8 181	22 440	21 369	13 562	11 153	25 889	25 208	164 629	13 357	11 889	9 145
3.Vj	17 936	8 850	22 481	21 361	13 528	11 181	26 024	25 461	164 161	13 294	11 938	9 133
4.Vj	17 999	9 918	22 553	21 471	13 438	11 381	25 751	25 718	163 951	13 249	11 961	9 125
2017 1.Vj	18 212	10 432	22 639	21 404	13 573	11 460	26 161	25 965	164 117	13 588	12 054	9 276
2.Vj	18 396	11 216	23 188	21 867	13 969	11 608	26 357	26 198	165 055	13 630	12 183	9 263
3.Vj	18 576	11 946	23 484	22 187	14 099	11 757	26 546	26 313	166 526	13 789	12 295	9 429
4.Vj	18 731	11 742	23 762	22 475	14 245	11 950	26 587	26 479	166 762	13 874	12 398	9 458
2018 1.Vj	18 655	8 512	23 314	21 962	14 224	11 664	27 507	26 431	168 366	14 110	12 384	9 552
2.Vj	18 796	8 437	23 547	22 235	14 657	11 854	27 597	26 573	168 817	14 235	12 452	9 567
3.Vj	18 767	10 379	23 100	21 709	14 852	11 886	27 372	26 789	167 147	14 175	12 511	9 643
4.Vj	18 957	10 845	23 130	21 788	15 440	12 145	27 647	27 090	168 000	14 293	12 683	9 762
2019 1.Vj	19 101	10 669	23 401	21 875	15 561	12 158	27 395	27 347	169 927	14 324	12 763	9 768
2.Vj	19 090	11 128	23 210	21 741	15 624	12 208	27 492	27 750	170 275	14 295	12 833	9 864
3.Vj	19 279	11 763	23 197	21 772	15 990	12 324	27 591	27 862	171 927	14 468	12 957	9 922
4.Vj	19 388	11 620	23 491	21 936	16 145	12 416	27 689	27 954	174 115	14 531	13 076	10 008
2020 1.Vj	19 105	10 674	22 796	21 272	17 151	12 221	27 242	27 861	174 437	14 333	12 987	9 649
2.Vj	17 545	10 750	19 066	17 371	16 835	10 713	26 376	27 958	173 754	12 855	12 335	8 310
3.Vj	18 990	10 356	21 923	20 165	16 568	12 495	27 821	28 221	179 417	13 937	13 242	10 025
4.Vj	19 195	10 879	23 289	21 537	17 961	12 289	28 110	28 089	178 339	14 024	13 001	9 002
2021 1.Vj	19 163	10 781	23 407	21 835	17 359	12 232	28 121	27 923	180 979	14 152	12 878	9 216
2.Vj	19 479	12 443	23 139	21 537	18 175	12 732	28 107	28 048	177 654	14 234	12 992	9 260
3.Vj	20 220	12 897	23 047	21 467	18 456	13 592	28 078	28 308	178 281	14 922	13 631	10 594
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	1,0	-3,7	4,2	4,4	2,1	1,3	-0,8	0,0	0,3	-0,2	0,5	-2,7
2.Vj	0,4	-0,8	0,0	-0,3	2,2	0,5	-0,1	-0,4	1,3	1,4	0,7	1,8
3.Vj	0,2	8,2	0,2	0,0	-0,3	0,3	0,5	1,0	-0,3	-0,5	0,4	-0,1
4.Vj	0,4	12,1	0,3	0,5	-0,7	1,8	-1,0	1,0	-0,1	-0,3	0,2	-0,1
2017 1.Vj	1,2	5,2	0,4	-0,3	1,0	0,7	1,6	1,0	0,1	2,6	0,8	1,7
2.Vj	1,0	7,5	2,4	2,2	2,9	1,3	0,7	0,9	0,6	0,3	1,1	-0,1
3.Vj	1,0	6,5	1,3	1,5	0,9	1,3	0,7	0,4	0,9	1,2	0,9	1,8
4.Vj	0,8	-1,7	1,2	1,3	1,0	1,6	0,2	0,6	0,1	0,6	0,8	0,3
2018 1.Vj	-0,4	-27,5	-1,9	-2,3	-0,1	-2,4	3,5	-0,2	1,0	1,7	-0,1	1,0
2.Vj	0,8	-0,9	1,0	1,2	3,0	1,6	0,3	0,5	0,3	0,9	0,5	0,2
3.Vj	-0,2	23,0	-1,9	-2,4	1,3	0,3	-0,8	0,8	-1,0	-0,4	0,5	0,8
4.Vj	1,0	4,5	0,1	0,4	4,0	2,2	1,0	1,1	0,5	0,8	1,4	1,2
2019 1.Vj	0,8	-1,6	1,2	0,4	0,8	0,1	-0,9	0,9	1,1	0,2	0,6	0,1
2.Vj	-0,1	4,3	-0,8	-0,6	0,4	0,4	0,4	1,5	0,2	-0,2	0,5	1,0
3.Vj	1,0	5,7	-0,1	0,1	2,3	1,0	0,4	0,4	1,0	1,2	1,0	0,6
4.Vj	0,6	-1,2	1,3	0,8	1,0	0,7	0,4	0,3	1,3	0,4	0,9	0,9
2020 1.Vj	-1,5	-8,1	-3,0	-3,0	6,2	-1,6	-1,6	-0,3	0,2	-1,4	-0,7	-3,6
2.Vj	-8,2	0,7	-16,4	-18,3	-1,8	-12,3	-3,2	0,3	-0,4	-10,3	-5,0	-13,9
3.Vj	8,2	-3,7	15,0	16,1	-1,6	16,6	5,5	0,9	3,3	8,4	7,4	20,6
4.Vj	1,1	5,1	6,2	6,8	8,4	-1,6	1,0	-0,5	-0,6	0,6	-1,8	-10,2
2021 1.Vj	-0,2	-0,9	0,5	1,4	-3,4	-0,5	0,0	-0,6	1,5	0,9	-0,9	2,4
2.Vj	1,6	15,4	-1,1	-1,4	4,7	4,1	0,0	0,4	-1,8	0,6	0,9	0,5
3.Vj	3,8	3,6	-0,4	-0,3	1,5	6,8	-0,1	0,9	0,4	4,8	4,9	14,4

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												
2016 1.Vj	51,21	18,62	61,08	58,39	32,67	32,77	68,47	67,58	523,79	38,60	34,53	32,02
2.Vj	51,25	18,39	61,08	58,55	33,65	32,95	69,20	66,86	527,29	38,87	34,60	32,40
3.Vj	51,46	19,97	61,12	58,33	33,74	33,00	68,50	67,92	532,29	38,76	34,84	32,59
4.Vj	51,86	22,49	61,56	58,85	33,69	33,80	68,01	68,89	531,29	38,76	35,06	32,67
2017 1.Vj	52,33	23,66	61,60	58,60	34,08	33,95	69,05	69,34	524,39	39,65	35,24	33,07
2.Vj	52,90	25,67	63,03	59,61	34,75	34,36	69,48	70,27	530,44	39,70	35,72	33,06
3.Vj	53,34	27,39	63,79	60,45	34,92	34,67	69,91	70,66	536,29	40,16	35,99	33,62
4.Vj	54,04	26,96	65,19	61,84	35,58	35,34	70,13	71,30	537,94	40,49	36,38	33,86
2018 1.Vj	54,09	19,62	63,95	60,52	35,64	34,82	73,50	71,72	542,84	41,48	36,56	34,58
2.Vj	53,97	19,47	63,84	60,54	36,46	34,98	72,96	71,53	538,86	41,32	36,45	34,41
3.Vj	54,14	23,94	63,03	59,43	36,89	35,06	72,70	72,67	539,03	41,45	36,85	34,81
4.Vj	54,68	25,08	63,33	59,89	38,35	35,88	73,14	73,17	543,29	41,83	37,26	35,16
2019 1.Vj	54,92	24,69	63,69	59,77	38,82	35,75	72,23	73,80	549,03	41,71	37,46	35,17
2.Vj	55,37	25,93	63,77	59,91	39,24	36,36	72,70	75,29	553,90	41,71	37,97	35,74
3.Vj	55,61	27,36	63,50	59,85	40,49	36,48	72,63	75,14	551,37	42,08	38,03	35,74
4.Vj	56,26	27,23	64,87	60,77	40,88	36,83	73,33	75,74	559,99	42,58	38,61	36,27
2020 1.Vj	56,61	25,24	63,13	59,12	44,78	37,38	73,14	76,09	576,17	42,74	39,41	36,67
2.Vj	55,81	25,95	57,99	53,29	45,54	36,22	75,02	79,91	612,75	42,45	38,25	34,43
3.Vj	56,28	24,73	62,67	58,11	42,57	38,46	75,61	77,58	598,33	42,57	38,89	36,54
4.Vj	57,82	26,09	65,77	61,28	47,57	39,17	75,91	77,24	598,49	42,79	39,21	34,85
2021 1.Vj	58,27	26,04	65,79	61,73	45,09	40,39	75,29	76,76	604,35	43,83	38,88	37,29
2.Vj	58,27	30,10	65,03	60,83	47,05	40,10	74,94	76,77	586,31	43,09	39,00	35,53
3.Vj	58,85	30,94	63,88	59,82	47,13	40,54	74,02	76,99	575,24	43,89	40,33	38,50
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	1,4	-3,2	4,9	4,7	1,9	1,4	-1,1	-0,1	1,0	0,0	0,7	-1,9
2.Vj	0,1	-1,2	0,0	0,3	3,0	0,5	1,1	-1,1	0,7	0,7	0,2	1,2
3.Vj	0,4	8,6	0,1	-0,4	0,3	0,2	-1,0	1,6	0,9	-0,3	0,7	0,6
4.Vj	0,8	12,6	0,7	0,9	-0,1	2,4	-0,7	1,4	-0,2	0,0	0,6	0,2
2017 1.Vj	0,9	5,2	0,1	-0,4	1,2	0,4	1,5	0,7	-1,3	2,3	0,5	1,2
2.Vj	1,1	8,5	2,3	1,7	2,0	1,2	0,6	1,3	1,2	0,1	1,4	0,0
3.Vj	0,8	6,7	1,2	1,4	0,5	0,9	0,6	0,6	1,1	1,2	0,8	1,7
4.Vj	1,3	-1,6	2,2	2,3	1,9	1,9	0,3	0,9	0,3	0,8	1,1	0,7
2018 1.Vj	0,1	-27,2	-1,9	-2,1	0,2	-1,5	4,8	0,6	0,9	2,4	0,5	2,1
2.Vj	-0,2	-0,8	-0,2	0,0	2,3	0,5	-0,7	-0,3	-0,7	-0,4	-0,3	-0,5
3.Vj	0,3	23,0	-1,3	-1,8	1,2	0,2	-0,4	1,6	0,0	0,3	1,1	1,2
4.Vj	1,0	4,8	0,5	0,8	4,0	2,3	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,0
2019 1.Vj	0,4	-1,6	0,6	-0,2	1,2	-0,4	-1,2	0,9	1,1	-0,3	0,5	0,0
2.Vj	0,8	5,0	0,1	0,2	1,1	1,7	0,7	2,0	0,9	0,0	1,4	1,6
3.Vj	0,4	5,5	-0,4	-0,1	3,2	0,3	-0,1	-0,2	-0,5	0,9	0,2	0,0
4.Vj	1,2	-0,5	2,2	1,5	1,0	1,0	1,0	0,8	1,6	1,2	1,5	1,5
2020 1.Vj	0,6	-7,3	-2,7	-2,7	9,5	1,5	-0,3	0,5	2,9	0,4	2,1	1,1
2.Vj	-1,4	2,8	-8,1	-9,9	1,7	-3,1	2,6	5,0	6,3	-0,7	-2,9	-6,1
3.Vj	0,8	-4,7	8,1	9,0	-6,5	6,2	0,8	-2,9	-2,4	0,3	1,7	6,1
4.Vj	2,7	5,5	4,9	5,5	11,7	1,8	0,4	-0,4	0,0	0,5	0,8	-4,6
2021 1.Vj	0,8	-0,2	0,0	0,7	-5,2	3,1	-0,8	-0,6	1,0	2,4	-0,8	7,0
2.Vj	0,0	15,6	-1,2	-1,5	4,3	-0,7	-0,5	0,0	-3,0	-1,7	0,3	-4,7
3.Vj	1,0	2,8	-1,8	-1,7	0,2	1,1	-1,2	0,3	-1,9	1,9	3,4	8,4

*) 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)												
2016 1.Vj	100,72	97,45	103,34	102,90	100,79	100,75	100,23	98,62	100,39	99,19	100,32	97,01
2.Vj	100,79	99,31	103,48	102,87	101,20	100,72	100,24	96,52	101,37	100,23	100,43	97,95
3.Vj	100,83	100,19	104,11	103,33	100,48	100,64	101,37	97,54	100,99	99,82	100,25	97,87
4.Vj	100,76	103,02	104,06	103,34	98,86	101,30	100,61	100,99	100,36	99,30	100,00	97,25
2017 1.Vj	101,69	103,23	105,25	104,23	99,76	101,38	102,39	103,86	100,07	101,31	100,18	98,51
2.Vj	102,12	105,40	106,76	105,55	100,47	101,71	102,77	106,99	99,71	101,07	100,46	98,31
3.Vj	102,66	109,02	108,65	107,83	100,10	102,14	103,98	107,63	100,04	101,70	100,45	98,86
4.Vj	103,15	112,46	109,80	109,09	100,00	103,33	104,32	105,13	100,13	102,10	100,47	98,90
2018 1.Vj	102,26	86,92	107,77	107,08	99,67	101,99	107,52	101,90	100,41	103,28	99,51	99,66
2.Vj	102,49	87,20	107,97	107,42	100,52	102,61	107,70	99,80	100,36	103,58	99,49	100,08
3.Vj	101,81	89,98	106,50	105,47	100,16	102,04	107,13	99,09	99,38	103,17	99,14	99,85
4.Vj	101,97	93,63	105,81	105,13	101,61	102,68	107,70	100,79	99,05	103,44	99,14	100,26
2019 1.Vj	102,71	97,97	106,26	105,25	100,79	105,56	107,65	102,11	100,04	103,73	99,76	100,22
2.Vj	101,97	101,65	104,55	103,81	99,28	104,91	107,25	102,66	99,80	102,94	99,14	100,13
3.Vj	102,38	105,61	103,96	103,47	99,94	105,55	107,52	103,00	100,00	103,80	99,26	100,67
4.Vj	102,18	108,43	104,04	103,17	98,88	105,06	106,92	103,90	100,54	103,59	99,05	100,91
2020 1.Vj	100,28	102,16	100,97	100,10	103,49	105,02	105,32	103,29	100,49	102,17	97,27	96,88
2.Vj	91,49	106,67	84,17	81,99	100,25	91,75	100,95	104,49	99,22	91,30	89,21	82,23
3.Vj	99,92	110,57	96,78	95,28	96,92	105,17	105,40	105,44	100,82	98,29	97,96	98,85
4.Vj	100,58	114,76	103,25	102,41	104,16	103,46	106,41	103,77	100,38	98,49	93,52	86,58
2021 1.Vj	98,77	104,17	102,08	101,56	98,80	101,72	105,63	103,30	100,05	97,76	92,82	89,64
2.Vj	100,56	109,76	101,29	100,53	100,81	104,67	105,00	104,01	99,60	99,34	96,13	89,93
3.Vj	101,88	112,28	99,38	98,54	99,43	109,22	104,94	106,52	98,85	102,34	98,55	101,33
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,5	-5,2	3,3	2,9	1,1	1,0	-1,2	-1,1	-0,2	-0,6	0,6	-3,1
2.Vj	0,1	1,9	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	-2,1	1,0	1,0	0,1	1,0
3.Vj	0,0	0,9	0,6	0,4	-0,7	-0,1	1,1	1,1	-0,4	-0,4	-0,2	-0,1
4.Vj	-0,1	2,8	0,0	0,0	-1,6	0,7	-0,7	3,5	-0,6	-0,5	-0,2	-0,6
2017 1.Vj	0,9	0,2	1,1	0,9	0,9	0,1	1,8	2,8	-0,3	2,0	0,2	1,3
2.Vj	0,4	2,1	1,4	1,3	0,7	0,3	0,4	3,0	-0,4	-0,2	0,3	-0,2
3.Vj	0,5	3,4	1,8	2,2	-0,4	0,4	1,2	0,6	0,3	0,6	0,0	0,6
4.Vj	0,5	3,2	1,1	1,2	-0,1	1,2	0,3	-2,3	0,1	0,4	0,0	0,0
2018 1.Vj	-0,9	-22,7	-1,8	-1,8	-0,3	-1,3	3,1	-3,1	0,3	1,2	-1,0	0,8
2.Vj	0,2	0,3	0,2	0,3	0,9	0,6	0,2	-2,1	0,0	0,3	0,0	0,4
3.Vj	-0,7	3,2	-1,4	-1,8	-0,4	-0,6	-0,5	-0,7	-1,0	-0,4	-0,4	-0,2
4.Vj	0,2	4,1	-0,6	-0,3	1,4	0,6	0,5	1,7	-0,3	0,3	0,0	0,4
2019 1.Vj	0,7	4,6	0,4	0,1	-0,8	2,8	0,0	1,3	1,0	0,3	0,6	0,0
2.Vj	-0,7	3,8	-1,6	-1,4	-1,5	-0,6	-0,4	0,5	-0,2	-0,8	-0,6	-0,1
3.Vj	0,4	3,9	-0,6	-0,3	0,7	0,6	0,3	0,3	0,2	0,8	0,1	0,5
4.Vj	-0,2	2,7	0,1	-0,3	-1,1	-0,5	-0,6	0,9	0,5	-0,2	-0,2	0,2
2020 1.Vj	-1,9	-5,8	-3,0	-3,0	4,7	0,0	-1,5	-0,6	0,0	-1,4	-1,8	-4,0
2.Vj	-8,8	4,4	-16,6	-18,1	-3,1	-12,6	-4,1	1,2	-1,3	-10,6	-8,3	-15,1
3.Vj	9,2	3,7	15,0	16,2	-3,3	14,6	4,4	0,9	1,6	7,7	9,8	20,2
4.Vj	0,7	3,8	6,7	7,5	7,5	-1,6	1,0	-1,6	-0,4	0,2	-4,5	-12,4
2021 1.Vj	-1,8	-9,2	-1,1	-0,8	-5,1	-1,7	-0,7	-0,5	-0,3	-0,7	-0,7	3,5
2.Vj	1,8	5,4	-0,8	-1,0	2,0	2,9	-0,6	0,7	-0,4	1,6	3,6	0,3
3.Vj	1,3	2,3	-1,9	-2,0	-1,4	4,3	-0,1	2,4	-0,8	3,0	2,5	12,7

*) 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)												
2016 1.Vj	101,36	98,12	104,13	103,49	101,13	101,36	100,15	98,65	100,13	99,77	100,79	97,92
2.Vj	101,06	99,52	104,32	104,03	102,34	101,36	101,29	95,91	100,49	100,08	100,36	98,31
3.Vj	101,32	100,82	104,83	104,13	102,14	101,17	100,87	97,46	101,35	99,86	100,49	98,92
4.Vj	101,69	104,16	105,20	104,53	101,01	102,48	100,45	101,33	100,66	99,70	100,65	98,62
2017 1.Vj	102,35	104,40	106,08	105,30	102,11	102,26	102,16	103,92	98,96	101,45	100,58	99,48
2.Vj	102,86	107,54	107,48	106,19	101,87	102,53	102,42	107,50	99,16	101,00	101,12	99,38
3.Vj	103,23	111,47	109,29	108,42	101,03	102,58	103,51	108,27	99,70	101,64	100,98	99,85
4.Vj	104,22	115,11	111,57	110,74	101,79	104,07	104,02	106,04	99,97	102,24	101,26	100,31
2018 1.Vj	103,84	89,34	109,49	108,90	101,77	103,71	108,62	103,58	100,21	104,18	100,88	102,21
2.Vj	103,08	89,74	108,42	107,92	101,91	103,11	107,64	100,64	99,13	103,18	100,00	101,96
3.Vj	102,87	92,54	107,62	106,55	101,41	102,51	107,56	100,68	99,20	103,53	100,29	102,10
4.Vj	103,02	96,56	107,28	106,63	102,87	103,31	107,71	101,98	99,14	103,89	100,03	102,29
2019 1.Vj	103,44	101,08	107,11	106,12	102,48	105,72	107,29	103,22	100,04	103,63	100,56	102,23
2.Vj	103,60	105,62	106,39	105,56	101,61	106,42	107,22	104,35	100,47	103,05	100,72	102,77
3.Vj	103,42	109,54	105,40	104,97	103,16	106,39	106,99	104,04	99,26	103,58	100,05	102,71
4.Vj	103,84	113,30	106,41	105,48	102,04	106,13	107,05	105,44	100,07	104,15	100,44	103,60
2020 1.Vj	104,07	107,69	103,56	102,66	110,13	109,39	106,89	105,66	102,72	104,54	101,37	104,28
2.Vj	101,94	114,82	94,81	92,82	110,52	105,67	108,54	111,88	108,29	103,45	95,00	96,52
3.Vj	103,71	117,76	102,48	101,33	101,48	110,25	108,27	108,56	104,07	103,01	98,79	102,08
4.Vj	106,10	122,69	108,01	107,53	112,43	112,31	108,63	106,89	104,27	103,12	96,86	94,96
2021 1.Vj	105,20	112,17	106,25	105,94	104,58	114,42	106,91	106,38	103,40	103,90	96,23	102,74
2.Vj	105,36	118,36	105,44	104,78	106,35	112,29	105,83	106,66	101,73	103,20	99,09	97,75
3.Vj	103,84	120,09	102,02	101,34	103,49	110,93	104,58	108,51	98,72	103,27	100,12	104,31
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	1,0	-4,7	4,0	3,2	0,8	1,0	-1,5	-1,1	0,5	-0,3	0,8	-2,3
2.Vj	-0,3	1,4	0,2	0,5	1,2	0,0	1,1	-2,8	0,4	0,3	-0,4	0,4
3.Vj	0,3	1,3	0,5	0,1	-0,2	-0,2	-0,4	1,6	0,9	-0,2	0,1	0,6
4.Vj	0,4	3,3	0,4	0,4	-1,1	1,3	-0,4	4,0	-0,7	-0,2	0,2	-0,3
2017 1.Vj	0,6	0,2	0,8	0,7	1,1	-0,2	1,7	2,6	-1,7	1,8	-0,1	0,9
2.Vj	0,5	3,0	1,3	0,8	-0,2	0,3	0,3	3,4	0,2	-0,4	0,5	-0,1
3.Vj	0,4	3,7	1,7	2,1	-0,8	0,0	1,1	0,7	0,5	0,6	-0,1	0,5
4.Vj	1,0	3,3	2,1	2,1	0,8	1,5	0,5	-2,1	0,3	0,6	0,3	0,5
2018 1.Vj	-0,4	-22,4	-1,9	-1,7	0,0	-0,3	4,4	-2,3	0,2	1,9	-0,4	1,9
2.Vj	-0,7	0,4	-1,0	-0,9	0,1	-0,6	-0,9	-2,8	-1,1	-1,0	-0,9	-0,2
3.Vj	-0,2	3,1	-0,7	-1,3	-0,5	-0,6	-0,1	0,0	0,1	0,3	0,3	0,1
4.Vj	0,1	4,3	-0,3	0,1	1,4	0,8	0,1	1,3	-0,1	0,3	-0,3	0,2
2019 1.Vj	0,4	4,7	-0,2	-0,5	-0,4	2,3	-0,4	1,2	0,9	-0,3	0,5	-0,1
2.Vj	0,2	4,5	-0,7	-0,5	-0,8	0,7	-0,1	1,1	0,4	-0,6	0,2	0,5
3.Vj	-0,2	3,7	-0,9	-0,6	1,5	0,0	-0,2	-0,3	-1,2	0,5	-0,7	-0,1
4.Vj	0,4	3,4	1,0	0,5	-1,1	-0,2	0,1	1,3	0,8	0,6	0,4	0,9
2020 1.Vj	0,2	-5,0	-2,7	-2,7	7,9	3,1	-0,1	0,2	2,6	0,4	0,9	0,7
2.Vj	-2,0	6,6	-8,4	-9,6	0,4	-3,4	1,5	5,9	5,4	-1,0	-6,3	-7,4
3.Vj	1,7	2,6	8,1	9,2	-8,2	4,3	-0,2	-3,0	-3,9	-0,4	4,0	5,8
4.Vj	2,3	4,2	5,4	6,1	10,8	1,9	0,3	-1,5	0,2	0,1	-2,0	-7,0
2021 1.Vj	-0,8	-8,6	-1,6	-1,5	-7,0	1,9	-1,6	-0,5	-0,8	0,8	-0,7	8,2
2.Vj	0,2	5,5	-0,8	-1,1	1,7	-1,9	-1,0	0,3	-1,6	-0,7	3,0	-4,9
3.Vj	-1,4	1,5	-3,2	-3,3	-2,7	-1,2	-1,2	1,7	-3,0	0,1	1,0	6,7

*) 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		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												
2016 1.Vj	10 235	5 607	13 696	13 578	9 788	7 898	16 317	17 890	8 432	9 109	10 074	6 144
2.Vj	10 270	5 599	13 724	13 606	9 776	7 975	16 221	17 958	8 259	9 127	10 126	6 185
3.Vj	10 337	5 638	13 874	13 758	9 892	7 956	16 280	18 049	8 375	9 162	10 227	6 246
4.Vj	10 425	5 598	13 937	13 821	9 891	8 092	16 587	18 213	8 508	9 299	10 275	6 305
2017 1.Vj	10 484	5 601	13 992	13 877	10 030	8 068	16 583	17 715	8 482	9 655	10 315	6 380
2.Vj	10 547	5 655	13 995	13 866	10 043	8 114	16 833	17 953	8 859	9 732	10 423	6 351
3.Vj	10 604	5 689	14 085	13 981	10 040	8 122	17 044	17 844	8 658	9 828	10 504	6 426
4.Vj	10 714	5 677	14 195	14 092	10 111	8 258	17 064	18 180	8 916	9 897	10 618	6 478
2018 1.Vj	10 768	5 687	14 227	14 097	10 190	8 275	17 271	18 203	8 995	10 058	10 626	6 577
2.Vj	10 838	5 608	14 359	14 245	10 333	8 366	17 522	18 126	9 069	10 130	10 662	6 519
3.Vj	10 954	5 686	14 398	14 258	10 361	8 452	17 745	18 272	9 372	10 336	10 786	6 668
4.Vj	11 026	5 662	14 472	14 343	10 563	8 510	17 806	18 267	9 477	10 342	10 873	6 736
2019 1.Vj	11 137	5 707	14 602	14 481	10 605	8 618	18 224	18 683	9 455	10 438	10 959	6 739
2.Vj	11 220	5 718	14 590	14 458	10 712	8 684	18 317	18 807	9 556	10 658	11 059	6 909
3.Vj	11 359	5 739	14 980	14 863	10 728	8 763	18 516	18 840	9 528	10 739	11 145	6 908
4.Vj	11 346	5 740	14 651	14 505	10 832	8 800	18 350	18 900	9 585	10 785	11 267	6 977
2020 1.Vj	11 362	5 743	14 678	14 530	10 966	8 694	18 652	19 090	9 900	10 804	11 303	6 987
2.Vj	10 957	5 746	13 710	13 497	10 769	8 227	18 250	19 117	9 553	10 418	11 185	6 741
3.Vj	11 382	5 779	14 585	14 424	10 926	8 651	18 699	19 159	10 000	10 733	11 463	7 045
4.Vj	11 521	5 804	14 655	14 484	10 982	8 712	18 944	19 294	10 016	10 878	11 717	7 176
2021 1.Vj	11 459	5 807	14 712	14 555	11 071	8 433	19 294	19 318	10 394	10 950	11 584	6 924
2.Vj	11 507	5 909	14 459	14 283	11 145	8 800	19 847	19 050	10 158	11 106	11 511	6 992
3.Vj	11 779	5 955	15 088	14 933	11 211	9 039	19 665	19 642	10 430	11 174	11 728	7 240
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,5	1,1	0,8	0,8	0,1	0,9	0,3	1,4	5,8	-1,3	0,6	0,5
2.Vj	0,3	-0,1	0,2	0,2	-0,1	1,0	-0,6	0,4	-2,1	0,2	0,5	0,7
3.Vj	0,7	0,7	1,1	1,1	1,2	-0,2	0,4	0,5	1,4	0,4	1,0	1,0
4.Vj	0,9	-0,7	0,5	0,5	0,0	1,7	1,9	0,9	1,6	1,5	0,5	0,9
2017 1.Vj	0,6	0,1	0,4	0,4	1,4	-0,3	0,0	-2,7	-0,3	3,8	0,4	1,2
2.Vj	0,6	1,0	0,0	-0,1	0,1	0,6	1,5	1,3	4,4	0,8	1,0	-0,5
3.Vj	0,5	0,6	0,6	0,8	0,0	0,1	1,3	-0,6	-2,3	1,0	0,8	1,2
4.Vj	1,0	-0,2	0,8	0,8	0,7	1,7	0,1	1,9	3,0	0,7	1,1	0,8
2018 1.Vj	0,5	0,2	0,2	0,0	0,8	0,2	1,2	0,1	0,9	1,6	0,1	1,5
2.Vj	0,7	-1,4	0,9	1,0	1,4	1,1	1,5	-0,4	0,8	0,7	0,3	-0,9
3.Vj	1,1	1,4	0,3	0,1	0,3	1,0	1,3	0,8	3,3	2,0	1,2	2,3
4.Vj	0,7	-0,4	0,5	0,6	1,9	0,7	0,3	0,0	1,1	0,1	0,8	1,0
2019 1.Vj	1,0	0,8	0,9	1,0	0,4	1,3	2,3	2,3	-0,2	0,9	0,8	0,0
2.Vj	0,7	0,2	-0,1	-0,2	1,0	0,8	0,5	0,7	1,1	2,1	0,9	2,5
3.Vj	1,2	0,4	2,7	2,8	0,1	0,9	1,1	0,2	-0,3	0,8	0,8	0,0
4.Vj	-0,1	0,0	-2,2	-2,4	1,0	0,4	-0,9	0,3	0,6	0,4	1,1	1,0
2020 1.Vj	0,1	0,1	0,2	0,2	1,2	-1,2	1,6	1,0	3,3	0,2	0,3	0,1
2.Vj	-3,6	0,1	-6,6	-7,1	-1,8	-5,4	-2,2	0,1	-3,5	-3,6	-1,0	-3,5
3.Vj	3,9	0,6	6,4	6,9	1,5	5,2	2,5	0,2	4,7	3,0	2,5	4,5
4.Vj	1,2	0,4	0,5	0,4	0,5	0,7	1,3	0,7	0,2	1,4	2,2	1,9
2021 1.Vj	-0,5	0,1	0,4	0,5	0,8	-3,2	1,8	0,1	3,8	0,7	-1,1	-3,5
2.Vj	0,4	1,8	-1,7	-1,9	0,7	4,4	2,9	-1,4	-2,3	1,4	-0,6	1,0
3.Vj	2,4	0,8	4,4	4,6	0,6	2,7	-0,9	3,1	2,7	0,6	1,9	3,5

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												
2016 1.Vj	30,96	16,50	38,34	38,19	26,57	25,04	44,93	50,37	28,96	28,78	29,90	23,91
2.Vj	30,43	16,42	36,95	36,80	25,75	24,73	44,98	49,83	28,24	28,41	29,74	23,81
3.Vj	30,98	16,51	38,17	38,04	26,80	24,96	44,46	50,57	28,90	28,64	30,20	24,27
4.Vj	31,39	16,50	38,55	38,41	26,88	25,53	45,47	51,31	29,30	29,18	30,48	24,58
2017 1.Vj	31,23	16,39	37,92	37,79	26,97	25,15	45,21	49,52	28,79	30,08	30,45	24,64
2.Vj	31,74	16,74	38,81	38,62	27,34	25,56	45,96	50,64	30,35	30,35	30,95	24,61
3.Vj	31,89	16,94	39,14	39,03	27,23	25,53	46,47	50,43	29,68	30,62	31,14	24,86
4.Vj	32,40	16,85	39,86	39,76	27,71	26,12	46,64	51,63	30,52	30,91	31,59	25,19
2018 1.Vj	32,54	16,93	39,59	39,43	27,64	26,12	47,73	51,82	30,75	31,54	31,73	25,86
2.Vj	32,37	16,66	39,28	39,15	27,69	26,11	47,82	51,16	30,70	31,29	31,54	25,44
3.Vj	33,05	16,90	40,18	39,98	28,03	26,55	48,78	52,11	32,01	32,27	32,18	26,20
4.Vj	33,17	16,86	40,25	40,09	28,53	26,62	48,62	51,93	32,43	32,30	32,35	26,36
2019 1.Vj	33,35	17,01	40,33	40,16	28,55	26,86	49,51	52,81	32,29	32,36	32,54	26,34
2.Vj	33,95	17,20	40,88	40,67	29,24	27,37	49,91	53,55	32,88	33,13	33,13	27,21
3.Vj	34,02	17,24	41,42	41,28	29,21	27,28	50,15	53,12	32,14	33,20	33,07	26,97
4.Vj	34,36	17,37	41,31	41,08	29,87	27,66	50,05	53,74	32,39	33,68	33,70	27,46
2020 1.Vj	34,73	17,46	40,86	40,62	30,00	27,80	51,04	54,32	33,82	34,14	34,48	28,58
2.Vj	35,82	17,69	42,34	42,10	31,11	28,93	52,41	56,29	34,48	35,91	34,72	29,55
3.Vj	34,79	17,41	41,90	41,76	30,03	27,81	51,63	54,72	34,36	34,71	33,82	27,72
4.Vj	35,56	17,64	41,27	41,05	29,91	28,74	51,85	55,12	34,65	35,11	35,45	29,74
2021 1.Vj	36,05	17,64	41,92	41,72	30,51	29,20	52,80	55,37	35,81	35,85	35,24	30,86
2.Vj	35,47	17,74	40,94	40,65	30,59	28,96	53,99	54,29	34,57	35,30	34,79	29,08
3.Vj	35,45	17,93	42,11	41,89	30,43	28,19	52,98	55,58	35,13	34,89	35,06	28,49
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	2,0	2,0	4,3	4,3	2,9	2,4	0,4	1,9	6,6	-0,8	1,1	1,7
2.Vj	-1,7	-0,5	-3,6	-3,6	-3,1	-1,2	0,1	-1,1	-2,5	-1,3	-0,5	-0,4
3.Vj	1,8	0,5	3,3	3,4	4,1	0,9	-1,2	1,5	2,3	0,8	1,5	1,9
4.Vj	1,3	-0,1	1,0	1,0	0,3	2,3	2,3	1,5	1,4	1,9	0,9	1,3
2017 1.Vj	-0,5	-0,7	-1,6	-1,6	0,3	-1,5	-0,6	-3,5	-1,7	3,1	-0,1	0,2
2.Vj	1,6	2,1	2,3	2,2	1,4	1,6	1,7	2,3	5,4	0,9	1,6	-0,1
3.Vj	0,5	1,2	0,9	1,1	-0,4	-0,1	1,1	-0,4	-2,2	0,9	0,6	1,0
4.Vj	1,6	-0,5	1,8	1,9	1,8	2,3	0,4	2,4	2,8	0,9	1,4	1,3
2018 1.Vj	0,4	0,5	-0,7	-0,8	-0,3	0,0	2,3	0,4	0,8	2,0	0,4	2,7
2.Vj	-0,5	-1,6	-0,8	-0,7	0,2	0,0	0,2	-1,3	-0,2	-0,8	-0,6	-1,6
3.Vj	2,1	1,4	2,3	2,1	1,2	1,7	2,0	1,9	4,3	3,1	2,0	3,0
4.Vj	0,4	-0,2	0,2	0,3	1,8	0,3	-0,3	-0,3	1,3	0,1	0,5	0,6
2019 1.Vj	0,5	0,9	0,2	0,2	0,1	0,9	1,8	1,7	-0,4	0,2	0,6	-0,1
2.Vj	1,8	1,1	1,4	1,3	2,4	1,9	0,8	1,4	1,8	2,4	1,8	3,3
3.Vj	0,2	0,2	1,3	1,5	-0,1	-0,3	0,5	-0,8	-2,3	0,2	-0,2	-0,9
4.Vj	1,0	0,8	-0,3	-0,5	2,3	1,4	-0,2	1,2	0,8	1,4	1,9	1,8
2020 1.Vj	1,1	0,5	-1,1	-1,1	0,4	0,5	2,0	1,1	4,4	1,4	2,3	4,1
2.Vj	3,1	1,3	3,6	3,6	3,7	4,1	2,7	3,6	2,0	5,2	0,7	3,4
3.Vj	-2,9	-1,6	-1,0	-0,8	-3,5	-3,9	-1,5	-2,8	-0,3	-3,3	-2,6	-6,2
4.Vj	2,2	1,3	-1,5	-1,7	-0,4	3,3	0,4	0,7	0,8	1,2	4,8	7,3
2021 1.Vj	1,4	0,0	1,6	1,6	2,0	1,6	1,8	0,5	3,3	2,1	-0,6	3,8
2.Vj	-1,6	0,6	-2,3	-2,6	0,3	-0,8	2,3	-2,0	-3,5	-1,5	-1,3	-5,8
3.Vj	-0,1	1,1	2,9	3,1	-0,5	-2,7	-1,9	2,4	1,6	-1,2	0,8	-2,0

*) 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		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												
2016 1.Vj	8 421	4 718	11 332	11 272	8 230	6 633	13 666	14 234	6 871	7 699	7 984	5 124
2.Vj	8 454	4 716	11 372	11 298	8 227	6 702	13 587	14 222	6 659	7 716	8 035	5 152
3.Vj	8 498	4 744	11 476	11 416	8 308	6 675	13 597	14 290	6 794	7 725	8 115	5 199
4.Vj	8 576	4 711	11 532	11 472	8 325	6 799	13 839	14 448	6 901	7 844	8 155	5 250
2017 1.Vj	8 626	4 705	11 591	11 535	8 437	6 821	13 883	14 379	6 947	7 993	8 176	5 314
2.Vj	8 669	4 752	11 587	11 515	8 442	6 851	14 082	14 509	7 172	8 046	8 266	5 278
3.Vj	8 718	4 781	11 670	11 620	8 428	6 859	14 247	14 439	7 089	8 123	8 329	5 340
4.Vj	8 807	4 774	11 753	11 705	8 503	6 973	14 237	14 673	7 298	8 193	8 414	5 385
2018 1.Vj	8 881	4 792	11 822	11 769	8 587	6 994	14 350	14 897	7 374	8 420	8 426	5 485
2.Vj	8 938	4 717	11 936	11 883	8 706	7 076	14 561	14 785	7 499	8 473	8 446	5 442
3.Vj	9 027	4 785	11 963	11 903	8 712	7 136	14 744	14 931	7 666	8 621	8 562	5 540
4.Vj	9 082	4 763	12 010	11 956	8 899	7 179	14 781	14 855	7 763	8 632	8 629	5 606
2019 1.Vj	9 144	4 785	12 041	11 986	8 905	7 258	15 160	15 016	7 786	8 724	8 663	5 611
2.Vj	9 216	4 793	12 035	11 967	9 001	7 319	15 243	15 142	7 909	8 911	8 741	5 751
3.Vj	9 331	4 815	12 374	12 324	9 001	7 383	15 413	15 182	7 846	8 949	8 825	5 736
4.Vj	9 303	4 812	12 052	11 976	9 093	7 396	15 233	15 198	7 874	8 982	8 922	5 801
2020 1.Vj	9 329	4 812	12 070	11 983	9 217	7 313	15 603	15 342	8 105	9 066	8 953	5 804
2.Vj	8 897	4 831	11 088	10 934	9 041	6 812	15 165	15 395	7 813	8 614	8 826	5 502
3.Vj	9 305	4 846	11 918	11 818	9 162	7 244	15 567	15 427	8 175	8 908	9 092	5 814
4.Vj	9 418	4 866	11 992	11 884	9 230	7 270	15 786	15 545	8 195	9 047	9 295	5 896
2021 1.Vj	9 338	4 863	12 041	11 944	9 300	6 970	16 109	15 499	8 495	9 082	9 169	5 610
2.Vj	9 394	4 946	11 828	11 713	9 355	7 314	16 571	15 315	8 327	9 250	9 108	5 709
3.Vj	9 650	4 983	12 382	12 289	9 405	7 579	16 427	15 810	8 548	9 307	9 307	5 977
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,7	1,0	0,6	0,6	0,2	0,1	1,9	0,9	4,6	0,9	0,8	1,1
2.Vj	0,4	0,0	0,4	0,2	0,0	1,0	-0,6	-0,1	-3,1	0,2	0,6	0,5
3.Vj	0,5	0,6	0,9	1,0	1,0	-0,4	0,1	0,5	2,0	0,1	1,0	0,9
4.Vj	0,9	-0,7	0,5	0,5	0,2	1,9	1,8	1,1	1,6	1,5	0,5	1,0
2017 1.Vj	0,6	-0,1	0,5	0,5	1,3	0,3	0,3	-0,5	0,7	1,9	0,3	1,2
2.Vj	0,5	1,0	0,0	-0,2	0,1	0,4	1,4	0,9	3,2	0,7	1,1	-0,7
3.Vj	0,6	0,6	0,7	0,9	-0,2	0,1	1,2	-0,5	-1,2	1,0	0,8	1,2
4.Vj	1,0	-0,1	0,7	0,7	0,9	1,7	-0,1	1,6	2,9	0,9	1,0	0,8
2018 1.Vj	0,8	0,4	0,6	0,5	1,0	0,3	0,8	1,5	1,0	2,8	0,1	1,9
2.Vj	0,6	-1,6	1,0	1,0	1,4	1,2	1,5	-0,8	1,7	0,6	0,2	-0,8
3.Vj	1,0	1,4	0,2	0,2	0,1	0,8	1,3	1,0	2,2	1,7	1,4	1,8
4.Vj	0,6	-0,5	0,4	0,4	2,1	0,6	0,3	-0,5	1,3	0,1	0,8	1,2
2019 1.Vj	0,7	0,5	0,3	0,3	0,1	1,1	2,6	1,1	0,3	1,1	0,4	0,1
2.Vj	0,8	0,2	0,0	-0,2	1,1	0,8	0,5	0,8	1,6	2,1	0,9	2,5
3.Vj	1,2	0,5	2,8	3,0	0,0	0,9	1,1	0,3	-0,8	0,4	1,0	-0,3
4.Vj	-0,3	-0,1	-2,6	-2,8	1,0	0,2	-1,2	0,1	0,4	0,4	1,1	1,1
2020 1.Vj	0,3	0,0	0,1	0,1	1,4	-1,1	2,4	0,9	2,9	0,9	0,3	0,1
2.Vj	-4,6	0,4	-8,1	-8,8	-1,9	-6,9	-2,8	0,3	-3,6	-5,0	-1,4	-5,2
3.Vj	4,6	0,3	7,5	8,1	1,3	6,3	2,7	0,2	4,6	3,4	3,0	5,7
4.Vj	1,2	0,4	0,6	0,6	0,7	0,4	1,4	0,8	0,2	1,6	2,2	1,4
2021 1.Vj	-0,8	-0,1	0,4	0,5	0,8	-4,1	2,0	-0,3	3,7	0,4	-1,4	-4,9
2.Vj	0,6	1,7	-1,8	-1,9	0,6	4,9	2,9	-1,2	-2,0	1,8	-0,7	1,8
3.Vj	2,7	0,7	4,7	4,9	0,5	3,6	-0,9	3,2	2,7	0,6	2,2	4,7

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												
2016 1.Vj	25,47	13,88	31,72	31,70	22,34	21,03	37,63	40,08	23,60	24,32	23,70	19,94
2.Vj	25,05	13,83	30,61	30,56	21,67	20,78	37,68	39,46	22,77	24,02	23,60	19,83
3.Vj	25,47	13,89	31,58	31,56	22,51	20,94	37,13	40,03	23,45	24,14	23,96	20,20
4.Vj	25,82	13,88	31,90	31,88	22,62	21,45	37,93	40,71	23,77	24,62	24,19	20,47
2017 1.Vj	25,69	13,77	31,42	31,41	22,69	21,27	37,85	40,19	23,58	24,91	24,13	20,52
2.Vj	26,09	14,07	32,13	32,07	22,98	21,58	38,45	40,92	24,57	25,09	24,54	20,45
3.Vj	26,22	14,23	32,42	32,44	22,86	21,56	38,85	40,81	24,30	25,31	24,69	20,66
4.Vj	26,64	14,17	33,01	33,03	23,30	22,06	38,91	41,67	24,98	25,59	25,04	20,94
2018 1.Vj	26,84	14,26	32,90	32,92	23,29	22,07	39,66	42,41	25,21	26,40	25,16	21,57
2.Vj	26,69	14,01	32,66	32,66	23,33	22,08	39,74	41,73	25,38	26,17	24,99	21,24
3.Vj	27,24	14,22	33,38	33,38	23,56	22,42	40,53	42,58	26,18	26,91	25,54	21,77
4.Vj	27,32	14,18	33,41	33,42	24,04	22,46	40,36	42,23	26,57	26,96	25,67	21,94
2019 1.Vj	27,38	14,26	33,25	33,24	23,98	22,62	41,18	42,44	26,59	27,05	25,72	21,93
2.Vj	27,88	14,42	33,72	33,66	24,57	23,06	41,53	43,11	27,21	27,70	26,19	22,65
3.Vj	27,95	14,47	34,21	34,23	24,51	22,99	41,75	42,81	26,47	27,67	26,19	22,40
4.Vj	28,17	14,56	33,98	33,92	25,08	23,24	41,55	43,22	26,61	28,05	26,68	22,83
2020 1.Vj	28,51	14,63	33,60	33,50	25,22	23,39	42,70	43,65	27,69	28,65	27,31	23,74
2.Vj	29,08	14,87	34,24	34,10	26,12	23,95	43,55	45,33	28,20	29,69	27,40	24,12
3.Vj	28,45	14,60	34,24	34,22	25,18	23,29	42,98	44,06	28,09	28,81	26,83	22,88
4.Vj	29,06	14,79	33,77	33,69	25,14	23,98	43,21	44,41	28,35	29,20	28,12	24,44
2021 1.Vj	29,37	14,77	34,31	34,24	25,63	24,13	44,09	44,43	29,27	29,73	27,89	25,00
2.Vj	28,96	14,85	33,49	33,34	25,68	24,07	45,08	43,65	28,34	29,40	27,52	23,74
3.Vj	29,04	15,01	34,56	34,48	25,53	23,64	44,25	44,74	28,79	29,06	27,82	23,52
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	2,2	2,0	4,1	4,1	2,9	1,6	2,0	1,5	5,4	1,5	1,4	2,3
2.Vj	-1,6	-0,4	-3,5	-3,6	-3,0	-1,2	0,1	-1,5	-3,5	-1,2	-0,4	-0,6
3.Vj	1,7	0,4	3,2	3,3	3,9	0,8	-1,5	1,4	3,0	0,5	1,5	1,9
4.Vj	1,4	-0,1	1,0	1,0	0,5	2,4	2,2	1,7	1,4	2,0	1,0	1,3
2017 1.Vj	-0,5	-0,8	-1,5	-1,5	0,3	-0,8	-0,2	-1,3	-0,8	1,2	-0,2	0,2
2.Vj	1,6	2,2	2,3	2,1	1,3	1,5	1,6	1,8	4,2	0,7	1,7	-0,3
3.Vj	0,5	1,1	0,9	1,2	-0,5	-0,1	1,0	-0,3	-1,1	0,9	0,6	1,0
4.Vj	1,6	-0,4	1,8	1,8	1,9	2,3	0,2	2,1	2,8	1,1	1,4	1,4
2018 1.Vj	0,8	0,6	-0,3	-0,3	0,0	0,0	1,9	1,8	0,9	3,2	0,5	3,0
2.Vj	-0,6	-1,8	-0,7	-0,8	0,2	0,0	0,2	-1,6	0,7	-0,9	-0,7	-1,5
3.Vj	2,1	1,5	2,2	2,2	1,0	1,5	2,0	2,0	3,2	2,8	2,2	2,5
4.Vj	0,3	-0,3	0,1	0,1	2,0	0,2	-0,4	-0,8	1,5	0,2	0,5	0,8
2019 1.Vj	0,2	0,6	-0,5	-0,5	-0,2	0,7	2,0	0,5	0,1	0,3	0,2	0,0
2.Vj	1,8	1,1	1,4	1,3	2,5	1,9	0,8	1,6	2,3	2,4	1,8	3,3
3.Vj	0,3	0,3	1,5	1,7	-0,2	-0,3	0,5	-0,7	-2,7	-0,1	0,0	-1,1
4.Vj	0,8	0,6	-0,7	-0,9	2,3	1,1	-0,5	1,0	0,5	1,4	1,9	1,9
2020 1.Vj	1,2	0,5	-1,1	-1,2	0,6	0,6	2,8	1,0	4,1	2,1	2,4	4,0
2.Vj	2,0	1,6	1,9	1,8	3,6	2,4	2,0	3,8	1,8	3,6	0,3	1,6
3.Vj	-2,2	-1,8	0,0	0,4	-3,6	-2,8	-1,3	-2,8	-0,4	-3,0	-2,1	-5,1
4.Vj	2,1	1,3	-1,4	-1,5	-0,2	3,0	0,5	0,8	0,9	1,4	4,8	6,8
2021 1.Vj	1,1	-0,1	1,6	1,6	1,9	0,6	2,0	0,0	3,2	1,8	-0,8	2,3
2.Vj	-1,4	0,5	-2,4	-2,6	0,2	-0,2	2,2	-1,8	-3,2	-1,1	-1,3	-5,0
3.Vj	0,3	1,1	3,2	3,4	-0,6	-1,8	-1,8	2,5	1,6	-1,2	1,1	-0,9

*) 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 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)												
2016 1.Vj	100,76	106,11	98,07	98,52	100,49	101,68	101,30	104,43	105,75	100,87	101,13	104,89
2.Vj	101,04	103,98	98,13	98,74	99,95	102,70	100,70	107,10	102,60	100,04	101,52	104,58
3.Vj	101,65	103,76	98,61	99,39	101,86	102,53	99,94	106,51	104,43	100,82	102,71	105,69
4.Vj	102,57	100,20	99,10	99,84	103,53	103,59	102,58	103,81	106,77	102,86	103,47	107,36
2017 1.Vj	102,21	100,05	98,36	99,39	104,02	103,22	100,78	98,18	106,73	104,68	103,68	107,25
2.Vj	102,39	98,95	97,00	98,08	103,43	103,47	101,93	96,58	111,87	105,77	104,48	106,99
3.Vj	102,42	96,24	95,93	96,79	103,78	103,14	102,01	95,43	108,98	106,15	105,29	107,64
4.Vj	102,99	93,09	95,66	96,42	104,62	103,65	101,77	99,53	112,13	106,47	106,42	108,47
2018 1.Vj	104,40	120,64	97,68	98,28	105,78	105,23	99,93	102,83	112,80	106,97	107,53	109,29
2.Vj	104,85	118,60	98,42	98,99	106,37	105,76	101,23	104,54	113,79	107,42	107,91	107,86
3.Vj	106,68	116,55	100,04	100,93	107,04	107,45	103,06	106,14	118,75	110,05	109,56	110,58
4.Vj	107,20	111,50	101,20	101,85	107,57	107,49	102,88	104,32	120,46	109,83	110,44	111,26
2019 1.Vj	107,52	107,42	101,68	102,71	108,88	105,90	105,33	105,31	119,01	110,53	110,62	111,36
2.Vj	109,10	103,74	103,26	103,96	111,64	107,36	106,27	105,45	120,58	113,74	112,33	114,26
3.Vj	110,00	100,22	106,61	107,25	111,06	107,67	107,16	105,28	119,97	113,64	113,06	113,63
4.Vj	110,10	97,61	104,20	104,94	113,36	108,64	106,79	104,70	120,04	114,35	114,54	114,50
2020 1.Vj	112,35	103,66	107,56	108,35	109,63	107,37	110,20	106,37	124,04	116,15	117,01	119,45
2.Vj	118,75	99,33	120,51	122,89	111,15	116,31	112,49	105,31	121,24	125,36	126,25	135,74
3.Vj	112,93	96,38	111,51	113,01	116,64	106,68	110,39	104,58	124,90	119,95	117,82	118,01
4.Vj	113,58	93,27	105,02	105,57	109,09	109,22	110,77	107,03	125,64	121,32	126,17	137,25
2021 1.Vj	115,02	102,79	106,65	106,98	115,96	107,52	113,65	107,64	130,81	123,04	125,67	127,93
2.Vj	113,47	99,27	105,63	106,07	114,38	109,05	117,62	105,42	128,43	122,81	120,58	128,76
3.Vj	114,63	97,80	112,35	113,13	116,68	107,34	116,61	106,14	132,85	119,92	119,84	118,32
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	0,0	6,6	-2,5	-2,0	-0,9	0,0	1,6	2,5	6,1	-0,8	0,0	3,8
2.Vj	0,3	-2,0	0,1	0,2	-0,5	1,0	-0,6	2,6	-3,0	-0,8	0,4	-0,3
3.Vj	0,6	-0,2	0,5	0,7	1,9	-0,2	-0,8	-0,6	1,8	0,8	1,2	1,1
4.Vj	0,9	-3,4	0,5	0,5	1,6	1,0	2,6	-2,5	2,2	2,0	0,7	1,6
2017 1.Vj	-0,4	-0,1	-0,7	-0,5	0,5	-0,4	-1,8	-5,4	0,0	1,8	0,2	-0,1
2.Vj	0,2	-1,1	-1,4	-1,3	-0,6	0,2	1,1	-1,6	4,8	1,0	0,8	-0,2
3.Vj	0,0	-2,7	-1,1	-1,3	0,3	-0,3	0,1	-1,2	-2,6	0,4	0,8	0,6
4.Vj	0,6	-3,3	-0,3	-0,4	0,8	0,5	-0,2	4,3	2,9	0,3	1,1	0,8
2018 1.Vj	1,4	29,6	2,1	1,9	1,1	1,5	-1,8	3,3	0,6	0,5	1,0	0,8
2.Vj	0,4	-1,7	0,8	0,7	0,6	0,5	1,3	1,7	0,9	0,4	0,4	-1,3
3.Vj	1,7	-1,7	1,6	2,0	0,6	1,6	1,8	1,5	4,4	2,4	1,5	2,5
4.Vj	0,5	-4,3	1,2	0,9	0,5	0,0	-0,2	-1,7	1,4	-0,2	0,8	0,6
2019 1.Vj	0,3	-3,7	0,5	0,8	1,2	-1,5	2,4	0,9	-1,2	0,6	0,2	0,1
2.Vj	1,5	-3,4	1,6	1,2	2,5	1,4	0,9	0,1	1,3	2,9	1,5	2,6
3.Vj	0,8	-3,4	3,2	3,2	-0,5	0,3	0,8	-0,2	-0,5	-0,1	0,6	-0,6
4.Vj	0,1	-2,6	-2,3	-2,2	2,1	0,9	-0,3	-0,6	0,1	0,6	1,3	0,8
2020 1.Vj	2,0	6,2	3,2	3,2	-3,3	-1,2	3,2	1,6	3,3	1,6	2,2	4,3
2.Vj	5,7	-4,2	12,0	13,4	1,4	8,3	2,1	-1,0	-2,3	7,9	7,9	13,6
3.Vj	-4,9	-3,0	-7,5	-8,0	4,9	-8,3	-1,9	-0,7	3,0	-4,3	-6,7	-13,1
4.Vj	0,6	-3,2	-5,8	-6,6	-6,5	2,4	0,3	2,3	0,6	1,1	7,1	16,3
2021 1.Vj	1,3	10,2	1,6	1,3	6,3	-1,6	2,6	0,6	4,1	1,4	-0,4	-6,8
2.Vj	-1,3	-3,4	-1,0	-0,9	-1,4	1,4	3,5	-2,1	-1,8	-0,2	-4,1	0,6
3.Vj	1,0	-1,5	6,4	6,7	2,0	-1,6	-0,9	0,7	3,4	-2,4	-0,6	-8,1

*) 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 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)												
2016 1.Vj	101,19	107,16	99,43	100,10	101,66	102,04	101,35	104,71	105,11	100,93	101,24	104,81
2.Vj	99,78	105,13	95,63	95,95	97,35	100,77	100,34	106,56	102,14	99,35	101,12	103,98
3.Vj	101,30	104,36	98,32	99,07	101,52	101,90	99,56	106,40	103,65	100,35	102,56	105,34
4.Vj	102,27	100,94	98,95	99,67	102,98	102,89	102,25	103,86	105,80	102,44	103,36	107,00
2017 1.Vj	101,08	100,06	96,52	97,34	102,20	101,59	99,98	97,73	105,72	103,79	103,32	106,32
2.Vj	102,24	99,23	97,50	98,64	103,87	102,96	101,39	96,60	111,24	105,15	104,43	106,30
3.Vj	102,35	96,85	96,70	97,65	104,29	102,81	101,44	95,52	108,20	105,43	105,24	106,86
4.Vj	103,02	93,32	96,49	97,39	105,35	103,67	101,28	99,84	110,95	105,80	106,48	107,79
2018 1.Vj	103,83	120,75	97,63	98,20	105,10	104,00	99,27	102,61	111,53	105,94	107,35	108,61
2.Vj	104,04	118,29	97,84	98,39	105,17	104,60	100,37	104,25	112,56	106,13	107,66	107,10
3.Vj	106,46	116,37	100,81	101,77	106,95	106,98	102,45	106,16	117,28	109,08	109,50	110,16
4.Vj	106,67	111,26	101,32	101,97	107,33	106,43	101,98	104,43	118,88	108,82	110,37	110,61
2019 1.Vj	106,83	107,23	101,67	102,65	107,82	104,96	104,24	104,93	117,32	109,28	110,42	110,60
2.Vj	108,57	103,82	103,74	104,49	111,34	106,20	105,16	105,22	118,93	112,52	112,25	113,66
3.Vj	108,99	100,32	106,10	106,68	109,57	105,92	105,90	104,72	117,68	112,18	112,80	112,72
4.Vj	109,63	97,70	104,81	105,62	113,30	107,64	105,61	104,54	117,64	113,18	114,49	113,77
2020 1.Vj	110,57	103,31	106,55	107,33	105,42	104,97	107,89	105,44	119,67	114,30	116,09	117,64
2.Vj	116,42	98,18	120,57	123,00	108,94	113,09	109,07	103,18	115,74	121,48	124,73	131,41
3.Vj	111,17	94,21	110,40	111,79	114,51	104,19	107,74	103,38	119,99	117,92	116,84	116,55
4.Vj	111,04	91,61	103,17	103,54	102,94	105,71	107,83	105,74	120,77	119,15	124,90	134,47
2021 1.Vj	113,53	100,22	106,52	106,82	112,88	105,40	111,57	106,74	125,86	120,73	124,98	128,96
2.Vj	111,56	95,51	104,86	105,24	111,32	106,54	115,24	104,40	123,50	119,69	119,81	127,71
3.Vj	113,12	95,17	111,45	112,13	113,79	104,97	114,45	105,05	129,34	118,22	119,50	117,26
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	1,0	7,0	0,3	1,1	2,0	1,4	2,0	3,1	6,1	-0,4	0,3	4,1
2.Vj	-1,4	-1,9	-3,8	-4,1	-4,2	-1,2	-1,0	1,8	-2,8	-1,6	-0,1	-0,8
3.Vj	1,5	-0,7	2,8	3,3	4,3	1,1	-0,8	-0,2	1,5	1,0	1,4	1,3
4.Vj	1,0	-3,3	0,6	0,6	1,4	1,0	2,7	-2,4	2,1	2,1	0,8	1,6
2017 1.Vj	-1,2	-0,9	-2,5	-2,3	-0,8	-1,3	-2,2	-5,9	-0,1	1,3	0,0	-0,6
2.Vj	1,1	-0,8	1,0	1,3	1,6	1,3	1,4	-1,2	5,2	1,3	1,1	0,0
3.Vj	0,1	-2,4	-0,8	-1,0	0,4	-0,1	0,0	-1,1	-2,7	0,3	0,8	0,5
4.Vj	0,7	-3,6	-0,2	-0,3	1,0	0,8	-0,2	4,5	2,5	0,4	1,2	0,9
2018 1.Vj	0,8	29,4	1,2	0,8	-0,2	0,3	-2,0	2,8	0,5	0,1	0,8	0,8
2.Vj	0,2	-2,0	0,2	0,2	0,1	0,6	1,1	1,6	0,9	0,2	0,3	-1,4
3.Vj	2,3	-1,6	3,0	3,4	1,7	2,3	2,1	1,8	4,2	2,8	1,7	2,9
4.Vj	0,2	-4,4	0,5	0,2	0,4	-0,5	-0,5	-1,6	1,4	-0,2	0,8	0,4
2019 1.Vj	0,1	-3,6	0,3	0,7	0,5	-1,4	2,2	0,5	-1,3	0,4	0,0	0,0
2.Vj	1,6	-3,2	2,0	1,8	3,3	1,2	0,9	0,3	1,4	3,0	1,7	2,8
3.Vj	0,4	-3,4	2,3	2,1	-1,6	-0,3	0,7	-0,5	-1,1	-0,3	0,5	-0,8
4.Vj	0,6	-2,6	-1,2	-1,0	3,4	1,6	-0,3	-0,2	0,0	0,9	1,5	0,9
2020 1.Vj	0,9	5,7	1,7	1,6	-7,0	-2,5	2,2	0,9	1,7	1,0	1,4	3,4
2.Vj	5,3	-5,0	13,2	14,6	3,3	7,7	1,1	-2,1	-3,3	6,3	7,4	11,7
3.Vj	-4,5	-4,0	-8,4	-9,1	5,1	-7,9	-1,2	0,2	3,7	-2,9	-6,3	-11,3
4.Vj	-0,1	-2,8	-6,5	-7,4	-10,1	1,5	0,1	2,3	0,7	1,0	6,9	15,4
2021 1.Vj	2,2	9,4	3,2	3,2	9,7	-0,3	3,5	0,9	4,2	1,3	0,1	-4,1
2.Vj	-1,7	-4,7	-1,6	-1,5	-1,4	1,1	3,3	-2,2	-1,9	-0,9	-4,1	-1,0
3.Vj	1,4	-0,4	6,3	6,5	2,2	-1,5	-0,7	0,6	4,7	-1,2	-0,3	-8,2

*) 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	Bruttoinlandsprodukt	Inländische Verwendung							Außenbeitrag (Sp.10-11)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsumausgaben	Konsumausgaben des Staates	zusammen	Bruttoanlageinvestitionen	Vorratsveränderungen 1)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Mrd. EUR											
2016 1.Vj	774,356	718,348	561,417	407,572	153,845	156,931	157,768	- 0,837	56,008	354,019	298,011
2.Vj	780,290	719,362	566,235	410,671	155,564	153,127	157,011	- 3,884	60,928	358,810	297,882
3.Vj	784,278	726,467	570,978	414,248	156,730	155,489	159,042	- 3,553	57,811	359,607	301,796
4.Vj	789,991	736,042	575,502	417,790	157,712	160,540	159,633	0,907	53,949	365,665	311,716
2017 1.Vj	801,647	746,775	580,421	420,886	159,535	166,354	162,367	3,987	54,872	376,369	321,497
2.Vj	812,696	756,615	584,575	423,470	161,105	172,040	166,859	5,181	56,081	384,638	328,557
3.Vj	823,568	762,559	590,620	428,117	162,503	171,939	168,697	3,242	61,009	387,488	326,479
4.Vj	833,086	772,381	596,679	431,603	165,076	175,702	170,604	5,098	60,705	395,479	334,774
2018 1.Vj	833,314	774,523	599,632	434,462	165,170	174,891	172,852	2,039	58,791	395,923	337,132
2.Vj	842,353	784,902	604,115	436,822	167,293	180,787	176,677	4,110	57,451	399,835	342,384
3.Vj	843,062	796,782	606,573	438,807	167,766	190,209	179,662	10,547	46,280	399,706	353,426
4.Vj	853,614	806,555	613,201	443,064	170,137	193,354	182,449	10,905	47,059	403,430	356,371
2019 1.Vj	862,884	813,006	620,084	447,031	173,053	192,922	184,642	8,280	49,878	407,876	357,998
2.Vj	864,337	818,397	624,881	450,481	174,400	193,516	186,083	7,433	45,940	402,386	356,446
3.Vj	872,995	820,829	631,147	453,106	178,041	189,682	187,343	2,339	52,166	407,182	355,016
4.Vj	878,996	828,621	633,916	454,216	179,700	194,705	187,108	7,597	50,375	408,309	357,934
2020 1.Vj	867,072	824,180	628,570	446,372	182,198	195,610	187,596	8,014	42,892	393,381	350,489
2.Vj	785,466	754,420	584,165	396,549	187,616	170,255	175,386	- 5,131	31,046	311,780	280,734
3.Vj	848,856	793,937	626,914	436,106	190,808	167,023	182,317	- 15,294	54,919	365,678	310,759
4.Vj	858,830	797,137	620,712	426,759	193,953	176,425	187,561	- 11,136	61,693	384,375	322,682
2021 1.Vj	856,686	803,441	607,101	413,155	193,946	196,340	188,898	7,442	53,245	395,510	342,265
2.Vj	872,630	827,210	630,834	429,964	200,870	196,376	195,020	1,356	45,420	406,516	361,096
3.Vj	909,239	866,293	663,938	459,811	204,127	202,355	196,552	5,803	42,946	413,793	370,847
Veränderung gegenüber dem Vorquartal											
				in %				in Mrd. EUR		in %	
2016 1.Vj	1,3	1,4	0,8	0,7	1,0	3,6	1,9	2,610	- 0,142	0,0	0,1
2.Vj	0,8	0,1	0,9	0,8	1,1	- 2,4	- 0,5	- 3,047	4,920	1,4	0,0
3.Vj	0,5	1,0	0,8	0,9	0,7	1,5	1,3	0,331	- 3,117	0,2	1,3
4.Vj	0,7	1,3	0,8	0,9	0,6	3,2	0,4	4,460	- 3,862	1,7	3,3
2017 1.Vj	1,5	1,5	0,9	0,7	1,2	3,6	1,7	3,080	0,923	2,9	3,1
2.Vj	1,4	1,3	0,7	0,6	1,0	3,4	2,8	1,194	1,209	2,2	2,2
3.Vj	1,3	0,8	1,0	1,1	0,9	- 0,1	1,1	- 1,939	4,928	0,7	- 0,6
4.Vj	1,2	1,3	1,0	0,8	1,6	2,2	1,1	1,856	- 0,304	2,1	2,5
2018 1.Vj	0,0	0,3	0,5	0,7	0,1	- 0,5	1,3	- 3,059	- 1,914	0,1	0,7
2.Vj	1,1	1,3	0,7	0,5	1,3	3,4	2,2	2,071	- 1,340	1,0	1,6
3.Vj	0,1	1,5	0,4	0,5	0,3	5,2	1,7	6,437	- 11,171	0,0	3,2
4.Vj	1,3	1,2	1,1	1,0	1,4	1,7	1,6	0,358	0,779	0,9	0,8
2019 1.Vj	1,1	0,8	1,1	0,9	1,7	- 0,2	1,2	- 2,625	2,819	1,1	0,5
2.Vj	0,2	0,7	0,8	0,8	0,8	0,3	0,8	- 0,847	- 3,938	- 1,3	- 0,4
3.Vj	1,0	0,3	1,0	0,6	2,1	- 2,0	0,7	- 5,094	6,226	1,2	- 0,4
4.Vj	0,7	0,9	0,4	0,2	0,9	2,6	- 0,1	5,258	- 1,791	0,3	0,8
2020 1.Vj	- 1,4	- 0,5	- 0,8	- 1,7	1,4	0,5	0,3	0,417	- 7,483	- 3,7	- 2,1
2.Vj	- 9,4	- 8,5	- 7,1	- 11,2	3,0	- 13,0	- 6,5	- 13,145	- 11,846	- 20,7	- 19,9
3.Vj	8,1	5,2	7,3	10,0	1,7	- 1,9	4,0	- 10,163	23,873	17,3	10,7
4.Vj	1,2	0,4	- 1,0	- 2,1	1,6	5,6	2,9	4,158	6,774	5,1	3,8
2021 1.Vj	- 0,2	0,8	- 2,2	- 3,2	0,0	11,3	0,7	18,578	- 8,448	2,9	6,1
2.Vj	1,9	3,0	3,9	4,1	3,6	0,0	3,2	- 6,086	- 7,825	2,8	5,5
3.Vj	4,2	4,7	5,2	6,9	1,6	3,0	0,8	4,447	- 2,474	1,8	2,7

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

2.3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bruttoinlandsprodukt	Inländische Verwendung						Außenbeitrag	Exporte	Importe		
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen						
			zusammen	private Konsumausgaben	Konsumausgaben des Staates	zusammen	Bruttoanlageinvestitionen				Vorratsveränderungen 1)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Kettenindex (2015 = 100)												
2016 1.Vj	101,47	102,60	102,07	101,69	103,09	104,55	103,57	X	X	100,79	103,32	
2.Vj	101,89	102,29	102,47	101,91	103,97	101,63	102,64	X	X	102,18	103,17	
3.Vj	102,24	103,01	102,92	102,40	104,31	103,35	103,57	X	X	102,05	103,82	
4.Vj	102,56	103,90	103,43	102,92	104,79	105,64	103,59	X	X	103,12	106,39	
2017 1.Vj	103,81	104,72	103,65	103,15	104,99	108,65	104,63	X	X	105,03	107,42	
2.Vj	104,62	105,73	104,10	103,54	105,59	111,73	106,93	X	X	107,09	110,24	
3.Vj	105,54	106,18	104,66	104,23	105,81	111,76	107,61	X	X	108,34	110,43	
4.Vj	106,39	106,91	105,49	105,04	106,69	112,13	107,98	X	X	110,35	112,40	
2018 1.Vj	105,93	106,44	105,47	105,16	106,31	110,01	108,68	X	X	110,21	112,27	
2.Vj	106,52	107,35	105,83	105,33	107,19	112,91	110,27	X	X	110,74	113,57	
3.Vj	106,07	108,23	105,63	105,28	106,56	117,76	111,17	X	X	109,84	115,79	
4.Vj	106,48	108,59	106,33	106,02	107,15	116,88	111,98	X	X	110,61	116,50	
2019 1.Vj	107,60	109,59	107,56	107,01	109,04	117,00	112,70	X	X	112,19	117,89	
2.Vj	107,07	109,57	107,59	106,98	109,21	116,82	112,80	X	X	110,69	117,44	
3.Vj	107,51	109,62	108,16	107,26	110,57	115,01	112,89	X	X	111,80	117,73	
4.Vj	107,43	109,80	108,35	107,34	111,04	115,17	112,05	X	X	111,74	118,31	
2020 1.Vj	105,54	108,90	106,95	105,11	111,81	116,03	111,96	X	X	107,95	116,59	
2.Vj	94,99	100,09	98,51	92,97	113,10	105,89	104,24	X	X	86,20	96,89	
3.Vj	103,58	105,69	106,70	103,62	114,81	102,46	109,04	X	X	101,28	105,88	
4.Vj	104,35	105,42	104,92	100,82	115,74	107,44	111,63	X	X	105,93	108,74	
2021 1.Vj	102,40	104,38	100,77	95,48	114,59	117,55	111,00	X	X	107,36	113,21	
2.Vj	104,47	107,33	104,85	99,08	119,90	116,45	112,35	X	X	107,99	115,74	
3.Vj	106,24	109,51	108,52	105,23	117,24	113,28	109,93	X	X	106,93	115,09	
Veränderung gegenüber dem Vorquartal												
				in %				Wachstumsbeitrag 2)		in %		
2016 1.Vj	0,8	1,4	1,0	0,9	1,2	3,0	1,8	0,2	-0,5	0,8	2,2	
2.Vj	0,4	-0,3	0,4	0,2	0,9	-2,8	-0,9	-0,4	0,7	1,4	-0,1	
3.Vj	0,3	0,7	0,4	0,5	0,3	1,7	0,9	0,2	-0,3	-0,1	0,6	
4.Vj	0,3	0,9	0,5	0,5	0,5	2,2	0,0	0,4	-0,5	1,0	2,5	
2017 1.Vj	1,2	0,8	0,2	0,2	0,2	2,8	1,0	0,4	0,5	1,9	1,0	
2.Vj	0,8	1,0	0,4	0,4	0,6	2,8	2,2	0,1	-0,1	2,0	2,6	
3.Vj	0,9	0,4	0,5	0,7	0,2	0,0	0,6	-0,1	0,5	1,2	0,2	
4.Vj	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8	0,3	0,3	0,0	0,2	1,9	1,8	
2018 1.Vj	-0,4	-0,4	0,0	0,1	-0,4	-1,9	0,6	-0,5	0,0	-0,1	-0,1	
2.Vj	0,6	0,9	0,3	0,2	0,8	2,6	1,5	0,2	-0,2	0,5	1,2	
3.Vj	-0,4	0,8	-0,2	0,0	-0,6	4,3	0,8	0,7	-1,2	-0,8	2,0	
4.Vj	0,4	0,3	0,7	0,7	0,6	-0,7	0,7	-0,3	0,1	0,7	0,6	
2019 1.Vj	1,1	0,9	1,2	0,9	1,8	0,1	0,6	-0,1	0,2	1,4	1,2	
2.Vj	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,2	0,1	-0,1	-0,5	-1,3	-0,4	
3.Vj	0,4	0,0	0,5	0,3	1,2	-1,5	0,1	-0,4	0,4	1,0	0,2	
4.Vj	-0,1	0,2	0,2	0,1	0,4	0,1	-0,7	0,2	-0,2	-0,1	0,5	
2020 1.Vj	-1,8	-0,8	-1,3	-2,1	0,7	0,7	-0,1	0,2	-1,0	-3,4	-1,5	
2.Vj	-10,0	-8,1	-7,9	-11,5	1,2	-8,7	-6,9	-0,5	-2,3	-20,1	-16,9	
3.Vj	9,0	5,6	8,3	11,5	1,5	-3,2	4,6	-1,8	3,6	17,5	9,3	
4.Vj	0,7	-0,3	-1,7	-2,7	0,8	4,9	2,4	0,5	1,0	4,6	2,7	
2021 1.Vj	-1,9	-1,0	-4,0	-5,3	-1,0	9,4	-0,6	2,1	-0,9	1,3	4,1	
2.Vj	2,0	2,8	4,0	3,8	4,6	-0,9	1,2	-0,5	-0,6	0,6	2,2	
3.Vj	1,7	2,0	3,5	6,2	-2,2	-2,7	-2,2	-0,1	-0,2	-1,0	-0,6	

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

2.3.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bruttoinlandsprodukt	Inländische Verwendung						Terms of Trade 1)	Exporte	Importe
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen				
			zusammen	private Konsumausgaben	Konsumausgaben des Staates	zusammen	Bruttoanlageinvestitionen			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Index (2015 = 100)										
2016 1.Vj	100,85	100,15	100,06	100,00	100,13	100,48	100,58	102,06	98,96	96,96
2.Vj	101,20	100,59	100,52	100,54	100,40	100,87	100,99	101,94	98,92	97,04
3.Vj	101,37	100,87	100,92	100,93	100,82	100,70	101,38	101,61	99,28	97,71
4.Vj	101,79	101,32	101,23	101,28	100,99	101,66	101,75	101,44	99,90	98,48
2017 1.Vj	102,04	102,02	101,86	101,80	101,96	102,53	102,46	100,35	100,95	100,60
2.Vj	102,65	102,37	102,16	102,05	102,38	103,11	103,03	101,00	101,17	100,17
3.Vj	103,12	102,73	102,65	102,48	103,06	102,99	103,51	101,39	100,75	99,37
4.Vj	103,47	103,34	102,89	102,52	103,82	104,88	104,31	100,84	100,96	100,12
2018 1.Vj	103,95	104,09	103,42	103,08	104,26	106,46	105,01	100,28	101,21	100,93
2.Vj	104,50	104,60	103,84	103,47	104,74	107,21	105,79	100,37	101,71	101,34
3.Vj	105,03	105,31	104,47	103,99	105,65	108,13	106,70	99,92	102,52	102,60
4.Vj	105,94	106,24	104,91	104,27	106,56	110,76	107,57	99,93	102,75	102,82
2019 1.Vj	105,97	106,11	104,87	104,23	106,50	110,35	108,17	100,35	102,43	102,07
2.Vj	106,68	106,84	105,66	105,06	107,16	110,89	108,92	100,38	102,41	102,02
3.Vj	107,31	107,12	106,15	105,40	108,06	110,45	109,57	101,21	102,60	101,37
4.Vj	108,13	107,94	106,43	105,58	108,60	113,17	110,26	101,23	102,94	101,69
2020 1.Vj	108,58	108,26	106,91	105,98	109,35	112,84	110,62	101,61	102,67	101,04
2.Vj	109,29	107,82	107,88	106,44	111,32	107,63	111,08	104,62	101,90	97,40
3.Vj	108,31	107,45	106,89	105,03	111,52	109,14	110,39	103,11	101,72	98,65
4.Vj	108,78	108,16	107,61	105,63	112,45	109,93	110,94	102,50	102,24	99,75
2021 1.Vj	110,57	110,10	109,59	107,98	113,58	111,79	112,36	102,13	103,78	101,62
2.Vj	110,40	110,24	109,45	108,29	112,42	112,87	114,61	101,14	106,06	104,86
3.Vj	113,11	113,16	111,30	109,04	116,83	119,58	118,05	100,66	109,02	108,31
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %										
2016 1.Vj	0,5	0,0	-0,2	-0,2	-0,1	0,6	0,1	1,4	-0,7	-2,1
2.Vj	0,3	0,4	0,5	0,5	0,3	0,4	0,4	-0,1	0,0	0,1
3.Vj	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	-0,2	0,4	-0,3	0,4	0,7
4.Vj	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	1,0	0,4	-0,2	0,6	0,8
2017 1.Vj	0,2	0,7	0,6	0,5	1,0	0,9	0,7	-1,1	1,1	2,2
2.Vj	0,6	0,3	0,3	0,2	0,4	0,6	0,6	0,6	0,2	-0,4
3.Vj	0,5	0,4	0,5	0,4	0,7	-0,1	0,5	0,4	-0,4	-0,8
4.Vj	0,3	0,6	0,2	0,0	0,7	1,8	0,8	-0,5	0,2	0,8
2018 1.Vj	0,5	0,7	0,5	0,5	0,4	1,5	0,7	-0,6	0,2	0,8
2.Vj	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,7	0,7	0,1	0,5	0,4
3.Vj	0,5	0,7	0,6	0,5	0,9	0,9	0,9	-0,4	0,8	1,2
4.Vj	0,9	0,9	0,4	0,3	0,9	2,4	0,8	0,0	0,2	0,2
2019 1.Vj	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,4	0,6	0,4	-0,3	-0,7
2.Vj	0,7	0,7	0,8	0,8	0,6	0,5	0,7	0,0	0,0	0,0
3.Vj	0,6	0,3	0,5	0,3	0,8	-0,4	0,6	0,8	0,2	-0,6
4.Vj	0,8	0,8	0,3	0,2	0,5	2,5	0,6	0,0	0,3	0,3
2020 1.Vj	0,4	0,3	0,5	0,4	0,7	-0,3	0,3	0,4	-0,3	-0,6
2.Vj	0,7	-0,4	0,9	0,4	1,8	-4,6	0,4	3,0	-0,7	-3,6
3.Vj	-0,9	-0,3	-0,9	-1,3	0,2	1,4	-0,6	-1,4	-0,2	1,3
4.Vj	0,4	0,7	0,7	0,6	0,8	0,7	0,5	-0,6	0,5	1,1
2021 1.Vj	1,6	1,8	1,8	2,2	1,0	1,7	1,3	-0,4	1,5	1,9
2.Vj	-0,2	0,1	-0,1	0,3	-1,0	1,0	2,0	-1,0	2,2	3,2
3.Vj	2,5	2,6	1,7	0,7	3,9	5,9	3,0	-0,5	2,8	3,3

*) 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		
2016 1.Vj	561,417	407,572	396,454	153,845	99,726	507,298	54,119	4 957	
2.Vj	566,235	410,671	399,403	155,564	100,924	511,595	54,640	4 989	
3.Vj	570,978	414,248	402,806	156,730	101,848	516,096	54,882	5 028	
4.Vj	575,502	417,790	406,210	157,712	102,178	519,968	55,534	5 066	
2017 1.Vj	580,421	420,886	409,009	159,535	103,257	524,143	56,278	5 099	
2.Vj	584,575	423,470	411,709	161,105	104,309	527,779	56,796	5 124	
3.Vj	590,620	428,117	416,042	162,503	105,094	533,211	57,409	5 177	
4.Vj	596,679	431,603	419,361	165,076	106,350	537,953	58,726	5 216	
2018 1.Vj	599,632	434,462	422,091	165,170	106,354	540,816	58,816	5 246	
2.Vj	604,115	436,822	424,713	167,293	107,518	544,340	59,775	5 271	
3.Vj	606,573	438,807	426,417	167,766	108,014	546,821	59,752	5 291	
4.Vj	613,201	443,064	430,671	170,137	109,700	552,764	60,437	5 338	
2019 1.Vj	620,084	447,031	434,931	173,053	111,202	558,233	61,851	5 383	
2.Vj	624,881	450,481	437,840	174,400	112,229	562,710	62,171	5 422	
3.Vj	631,147	453,106	440,629	178,041	114,140	567,246	63,901	5 452	
4.Vj	633,916	454,216	441,606	179,700	115,733	569,949	63,967	5 463	
2020 1.Vj	628,570	446,372	433,388	182,198	116,568	562,940	65,630	5 367	
2.Vj	584,165	396,549	384,082	187,616	113,669	510,218	73,947	4 769	
3.Vj	626,914	436,106	423,235	190,808	120,500	556,606	70,308	5 244	
4.Vj	620,712	426,759	413,332	193,953	121,420	548,179	72,533	5 132	
2021 1.Vj	607,101	413,155	400,125	193,946	119,973	533,128	73,973	4 970	
2.Vj	630,834	429,964	416,876	200,870	125,353	555,317	75,517	5 171	
3.Vj	663,938	459,811	446,420	204,127	127,574	587,385	76,553	5 530	
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2016 1.Vj	0,8	0,7	0,7	1,0	1,7	0,9	-0,1	0,5	
2.Vj	0,9	0,8	0,7	1,1	1,2	0,8	1,0	0,6	
3.Vj	0,8	0,9	0,9	0,7	0,9	0,9	0,4	0,8	
4.Vj	0,8	0,9	0,8	0,6	0,3	0,8	1,2	0,8	
2017 1.Vj	0,9	0,7	0,7	1,2	1,1	0,8	1,3	0,7	
2.Vj	0,7	0,6	0,7	1,0	1,0	0,7	0,9	0,5	
3.Vj	1,0	1,1	1,1	0,9	0,8	1,0	1,1	1,0	
4.Vj	1,0	0,8	0,8	1,6	1,2	0,9	2,3	0,8	
2018 1.Vj	0,5	0,7	0,7	0,1	0,0	0,5	0,2	0,6	
2.Vj	0,7	0,5	0,6	1,3	1,1	0,7	1,6	0,5	
3.Vj	0,4	0,5	0,4	0,3	0,5	0,5	0,0	0,4	
4.Vj	1,1	1,0	1,0	1,4	1,6	1,1	1,1	0,9	
2019 1.Vj	1,1	0,9	1,0	1,7	1,4	1,0	2,3	0,8	
2.Vj	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8	0,5	0,7	
3.Vj	1,0	0,6	0,6	2,1	1,7	0,8	2,8	0,6	
4.Vj	0,4	0,2	0,2	0,9	1,4	0,5	0,1	0,2	
2020 1.Vj	-0,8	-1,7	-1,9	1,4	0,7	-1,2	2,6	-1,8	
2.Vj	-7,1	-11,2	-11,4	3,0	-2,5	-9,4	12,7	-11,1	
3.Vj	7,3	10,0	10,2	1,7	6,0	9,1	-4,9	10,0	
4.Vj	-1,0	-2,1	-2,3	1,6	0,8	-1,5	3,2	-2,1	
2021 1.Vj	-2,2	-3,2	-3,2	0,0	-1,2	-2,7	2,0	-3,2	
2.Vj	3,9	4,1	4,2	3,6	4,5	4,2	2,1	4,0	
3.Vj	5,2	6,9	7,1	1,6	1,8	5,8	1,4	6,9	

1) Ab 2011 Ergebnisse der laufenden Bevölkerungsstatistik, davor Rückrechnungen auf Basis des Zensus 2011.

2.3.5 Konsum, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Konsumausgaben (Ausgabenkonzept)				Konsum (Verbrauchskonzept)	
		Private Konsumausgaben		Konsumausgaben des Staates		Individualkonsum	Kollektivkonsum
		zusammen	darunter: private Haushalte	zusammen	darunter: Individualkonsum		
1	2	3	4	5	6	7	
Kettenindex (2015 = 100)							
2016 1.Vj	102,07	101,69	101,69	103,09	103,65	102,07	102,08
2.Vj	102,47	101,91	101,92	103,97	104,51	102,41	103,00
3.Vj	102,92	102,40	102,38	104,31	104,98	102,90	103,10
4.Vj	103,43	102,92	102,90	104,79	105,94	103,50	102,71
2017 1.Vj	103,65	103,15	103,10	104,99	105,32	103,57	104,40
2.Vj	104,10	103,54	103,48	105,59	105,69	103,95	105,41
3.Vj	104,66	104,23	104,17	105,81	105,79	104,53	105,85
4.Vj	105,49	105,04	104,99	106,69	106,33	105,29	107,35
2018 1.Vj	105,47	105,16	105,11	106,31	105,92	105,30	107,03
2.Vj	105,83	105,33	105,29	107,19	106,36	105,53	108,71
3.Vj	105,63	105,28	105,23	106,56	105,97	105,41	107,64
4.Vj	106,33	106,02	106,01	107,15	106,69	106,15	108,00
2019 1.Vj	107,56	107,01	107,06	109,04	107,98	107,20	110,99
2.Vj	107,59	106,98	107,02	109,21	108,26	107,23	110,95
3.Vj	108,16	107,26	107,29	110,57	109,21	107,64	113,07
4.Vj	108,35	107,34	107,35	111,04	110,17	107,89	112,64
2020 1.Vj	106,95	105,11	105,02	111,81	110,11	106,09	114,94
2.Vj	98,51	92,97	93,09	113,10	104,40	95,23	129,17
3.Vj	106,70	103,62	103,50	114,81	110,19	104,91	123,34
4.Vj	104,92	100,82	100,70	115,74	109,90	102,61	126,52
2021 1.Vj	100,77	95,48	95,26	114,59	107,39	97,86	127,99
2.Vj	104,85	99,08	98,93	119,90	113,83	102,04	131,14
3.Vj	108,52	105,23	105,07	117,24	110,35	106,22	130,04
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %							
2016 1.Vj	1,0	0,9	0,9	1,2	1,5	1,0	0,7
2.Vj	0,4	0,2	0,2	0,9	0,8	0,3	0,9
3.Vj	0,4	0,5	0,5	0,3	0,4	0,5	0,1
4.Vj	0,5	0,5	0,5	0,5	0,9	0,6	-0,4
2017 1.Vj	0,2	0,2	0,2	0,2	-0,6	0,1	1,6
2.Vj	0,4	0,4	0,4	0,6	0,4	0,4	1,0
3.Vj	0,5	0,7	0,7	0,2	0,1	0,6	0,4
4.Vj	0,8	0,8	0,8	0,8	0,5	0,7	1,4
2018 1.Vj	0,0	0,1	0,1	-0,4	-0,4	0,0	-0,3
2.Vj	0,3	0,2	0,2	0,8	0,4	0,2	1,6
3.Vj	-0,2	0,0	-0,1	-0,6	-0,4	-0,1	-1,0
4.Vj	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,3
2019 1.Vj	1,2	0,9	1,0	1,8	1,2	1,0	2,8
2.Vj	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0
3.Vj	0,5	0,3	0,3	1,2	0,9	0,4	1,9
4.Vj	0,2	0,1	0,1	0,4	0,9	0,2	-0,4
2020 1.Vj	-1,3	-2,1	-2,2	0,7	-0,1	-1,7	2,0
2.Vj	-7,9	-11,5	-11,4	1,2	-5,2	-10,2	12,4
3.Vj	8,3	11,5	11,2	1,5	5,5	10,2	-4,5
4.Vj	-1,7	-2,7	-2,7	0,8	-0,3	-2,2	2,6
2021 1.Vj	-4,0	-5,3	-5,4	-1,0	-2,3	-4,6	1,2
2.Vj	4,0	3,8	3,9	4,6	6,0	4,3	2,5
3.Vj	3,5	6,2	6,2	-2,2	-3,1	4,1	-0,8

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 Gaststättendienstleistungen	Übrige Verwendungszwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Mrd. EUR									
2016 1.Vj	388,772	53,940	18,238	93,734	25,748	61,936	42,079	20,539	72,558
2.Vj	391,991	54,137	18,614	95,954	25,383	60,349	42,370	20,685	74,499
3.Vj	394,883	54,954	18,044	95,834	25,611	62,280	42,319	21,144	74,697
4.Vj	398,733	55,473	18,871	96,758	26,066	62,331	43,246	21,111	74,877
2017 1.Vj	401,006	55,458	19,072	97,180	25,848	62,879	44,234	21,444	74,891
2.Vj	403,114	55,917	18,854	97,317	26,350	63,444	44,378	21,600	75,254
3.Vj	407,365	56,516	19,247	97,862	26,353	64,964	44,588	21,647	76,188
4.Vj	410,714	57,320	19,077	98,702	26,494	66,306	44,847	21,824	76,144
2018 1.Vj	413,844	57,064	18,150	100,926	26,071	67,672	45,359	22,295	76,307
2.Vj	416,357	59,013	18,895	98,642	25,981	67,032	45,436	22,831	78,527
3.Vj	417,613	58,419	18,426	99,749	26,027	67,598	45,427	22,901	79,066
4.Vj	420,686	58,630	18,539	101,708	26,310	69,112	45,690	22,949	77,748
2019 1.Vj	426,963	59,946	18,665	103,179	27,136	69,968	46,458	23,635	77,976
2.Vj	428,887	60,090	18,595	102,151	27,317	70,233	46,897	23,750	79,854
3.Vj	431,780	60,532	18,792	102,962	27,483	70,258	47,082	23,590	81,081
4.Vj	431,264	60,520	18,600	103,902	27,466	70,852	46,328	23,888	79,708
2020 1.Vj	423,972	63,717	15,917	104,797	27,427	66,867	45,397	20,281	79,569
2.Vj	383,855	64,056	14,211	105,127	27,586	52,245	35,405	10,898	74,327
3.Vj	418,458	62,936	17,730	104,273	29,644	66,146	38,800	20,312	78,617
4.Vj	412,634	63,130	15,614	106,152	29,622	66,557	38,554	11,739	81,266
2021 1.Vj	399,416	66,573	12,048	106,569	26,022	60,778	37,345	8,625	81,456
2.Vj	414,818	65,761	15,412	107,227	28,711	63,625	39,222	12,330	82,530
3.Vj	439,621	64,310	19,099	106,755	30,060	69,663	44,271	21,799	83,664
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2016 1.Vj	0,8	-0,1	2,0	-0,2	2,6	4,7	1,6	1,0	-1,7
2.Vj	0,8	0,4	2,1	2,4	-1,4	-2,6	0,7	0,7	2,7
3.Vj	0,7	1,5	-3,1	-0,1	0,9	3,2	-0,1	2,2	0,3
4.Vj	1,0	0,9	4,6	1,0	1,8	0,1	2,2	-0,2	0,2
2017 1.Vj	0,6	0,0	1,1	0,4	-0,8	0,9	2,3	1,6	0,0
2.Vj	0,5	0,8	-1,1	0,1	1,9	0,9	0,3	0,7	0,5
3.Vj	1,1	1,1	2,1	0,6	0,0	2,4	0,5	0,2	1,2
4.Vj	0,8	1,4	-0,9	0,9	0,5	2,1	0,6	0,8	-0,1
2018 1.Vj	0,8	-0,4	-4,9	2,3	-1,6	2,1	1,1	2,2	0,2
2.Vj	0,6	3,4	4,1	-2,3	-0,3	-0,9	0,2	2,4	2,9
3.Vj	0,3	-1,0	-2,5	1,1	0,2	0,8	0,0	0,3	0,7
4.Vj	0,7	0,4	0,6	2,0	1,1	2,2	0,6	0,2	-1,7
2019 1.Vj	1,5	2,2	0,7	1,4	3,1	1,2	1,7	3,0	0,3
2.Vj	0,5	0,2	-0,4	-1,0	0,7	0,4	0,9	0,5	2,4
3.Vj	0,7	0,7	1,1	0,8	0,6	0,0	0,4	-0,7	1,5
4.Vj	-0,1	0,0	-1,0	0,9	-0,1	0,8	-1,6	1,3	-1,7
2020 1.Vj	-1,7	5,3	-14,4	0,9	-0,1	-5,6	-2,0	-15,1	-0,2
2.Vj	-9,5	0,5	-10,7	0,3	0,6	-21,9	-22,0	-46,3	-6,6
3.Vj	9,0	-1,7	24,8	-0,8	7,5	26,6	9,6	86,4	5,8
4.Vj	-1,4	0,3	-11,9	1,8	-0,1	0,6	-0,6	-42,2	3,4
2021 1.Vj	-3,2	5,5	-22,8	0,4	-12,2	-8,7	-3,1	-26,5	0,2
2.Vj	3,9	-1,2	27,9	0,6	10,3	4,7	5,0	43,0	1,3
3.Vj	6,0	-2,2	23,9	-0,4	4,7	9,5	12,9	76,8	1,4

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 Gaststättendienstleistungen	Übrige Verwendungszwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kettenindex (2015 = 100)									
2016 1.Vj	101,60	100,68	101,50	100,11	103,50	105,95	103,16	101,69	99,13
2.Vj	101,89	100,68	102,76	101,86	101,92	102,71	102,89	101,72	101,41
3.Vj	102,24	101,78	99,43	101,38	102,84	105,50	102,31	103,54	101,12
4.Vj	102,89	101,87	103,66	102,07	104,36	104,48	105,40	102,98	101,28
2017 1.Vj	102,99	100,58	104,79	102,26	103,44	104,03	107,81	104,18	101,21
2.Vj	103,21	102,03	103,60	102,05	105,32	105,76	105,91	104,41	100,84
3.Vj	103,89	102,21	105,32	102,19	105,12	107,98	105,95	103,74	102,11
4.Vj	104,71	102,45	104,92	102,64	105,69	109,24	107,65	104,23	103,47
2018 1.Vj	104,92	101,49	99,72	104,66	103,54	110,64	108,64	105,91	102,52
2.Vj	105,10	104,51	103,44	101,88	103,17	109,45	107,68	107,78	104,99
3.Vj	104,95	102,97	101,13	102,39	103,14	108,95	106,95	107,49	106,17
4.Vj	105,45	102,94	100,96	103,74	103,86	110,16	108,88	107,07	104,93
2019 1.Vj	107,02	105,20	101,70	104,97	107,15	112,82	111,52	109,70	104,23
2.Vj	106,74	105,12	100,57	103,58	107,59	112,49	110,28	109,32	105,83
3.Vj	107,08	104,77	101,15	103,96	107,88	112,64	110,67	107,98	107,21
4.Vj	106,80	104,53	99,59	104,20	107,33	113,39	109,82	108,61	105,83
2020 1.Vj	104,67	108,78	85,00	104,98	107,07	106,68	108,48	91,76	105,05
2.Vj	94,76	107,90	77,34	105,38	107,30	86,07	83,74	49,24	97,33
3.Vj	104,24	107,85	97,26	104,28	117,04	109,24	95,00	92,04	103,36
4.Vj	102,37	107,88	86,53	105,95	116,90	109,48	90,41	52,85	107,55
2021 1.Vj	96,84	111,64	64,34	105,45	100,28	95,70	84,78	38,60	105,35
2.Vj	100,28	108,98	83,44	105,61	110,75	99,16	91,71	55,11	105,93
3.Vj	105,34	105,91	101,08	104,54	114,86	105,41	103,25	95,58	107,78
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2016 1.Vj	1,0	0,1	2,0	0,0	2,5	5,6	3,0	0,4	-2,4
2.Vj	0,3	0,0	1,2	1,7	-1,5	-3,1	-0,3	0,0	2,3
3.Vj	0,3	1,1	-3,2	-0,5	0,9	2,7	-0,6	1,8	-0,3
4.Vj	0,6	0,1	4,3	0,7	1,5	-1,0	3,0	-0,5	0,2
2017 1.Vj	0,1	-1,3	1,1	0,2	-0,9	-0,4	2,3	1,2	-0,1
2.Vj	0,2	1,4	-1,1	-0,2	1,8	1,7	-1,8	0,2	-0,4
3.Vj	0,7	0,2	1,7	0,1	-0,2	2,1	0,0	-0,6	1,3
4.Vj	0,8	0,2	-0,4	0,4	0,5	1,2	1,6	0,5	1,3
2018 1.Vj	0,2	-0,9	-5,0	2,0	-2,0	1,3	0,9	1,6	-0,9
2.Vj	0,2	3,0	3,7	-2,7	-0,4	-1,1	-0,9	1,8	2,4
3.Vj	-0,1	-1,5	-2,2	0,5	0,0	-0,5	-0,7	-0,3	1,1
4.Vj	0,5	0,0	-0,2	1,3	0,7	1,1	1,8	-0,4	-1,2
2019 1.Vj	1,5	2,2	0,7	1,2	3,2	2,4	2,4	2,5	-0,7
2.Vj	-0,3	-0,1	-1,1	-1,3	0,4	-0,3	-1,1	-0,3	1,5
3.Vj	0,3	-0,3	0,6	0,4	0,3	0,1	0,4	-1,2	1,3
4.Vj	-0,3	-0,2	-1,5	0,2	-0,5	0,7	-0,8	0,6	-1,3
2020 1.Vj	-2,0	4,1	-14,7	0,7	-0,2	-5,9	-1,2	-15,5	-0,7
2.Vj	-9,5	-0,8	-9,0	0,4	0,2	-19,3	-22,8	-46,3	-7,3
3.Vj	10,0	0,0	25,8	-1,0	9,1	26,9	13,4	86,9	6,2
4.Vj	-1,8	0,0	-11,0	1,6	-0,1	0,2	-4,8	-42,6	4,1
2021 1.Vj	-5,4	3,5	-25,6	-0,5	-14,2	-12,6	-6,2	-27,0	-2,0
2.Vj	3,6	-2,4	29,7	0,2	10,4	3,6	8,2	42,8	0,6
3.Vj	5,0	-2,8	21,1	-1,0	3,7	6,3	12,6	73,4	1,7

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			Ausrüstungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2)	Fahrzeuge	
		1	5	6	7	2	3		4	8
Mrd. EUR								
2016 1.Vj	157,768	76,102	46,136	29,966	53,566	38,767	14,799	28,100
2.Vj	157,011	75,908	46,619	29,289	52,545	37,893	14,652	28,558
3.Vj	159,042	76,748	46,986	29,762	53,505	38,076	15,429	28,789
4.Vj	159,633	77,557	47,584	29,973	53,270	37,848	15,422	28,806
2017 1.Vj	162,367	78,340	47,618	30,722	54,466	38,529	15,937	29,561
2.Vj	166,859	80,802	49,275	31,527	56,119	39,485	16,634	29,938
3.Vj	168,697	81,447	49,592	31,855	56,991	39,919	17,072	30,259
4.Vj	170,604	82,132	49,900	32,232	57,514	40,925	16,589	30,958
2018 1.Vj	172,852	83,173	50,938	32,235	58,465	41,020	17,445	31,214
2.Vj	176,677	85,949	52,354	33,595	58,838	40,912	17,926	31,890
3.Vj	179,662	88,142	53,579	34,563	59,239	42,318	16,921	32,281
4.Vj	182,449	89,696	54,371	35,325	59,935	43,175	16,760	32,818
2019 1.Vj	184,642	90,283	55,479	34,804	60,870	41,180	19,690	33,489
2.Vj	186,083	90,785	55,360	35,425	61,266	42,979	18,287	34,032
3.Vj	187,343	92,006	56,194	35,812	60,785	40,354	20,431	34,552
4.Vj	187,108	92,569	56,595	35,974	59,575	39,833	19,742	34,964
2020 1.Vj	187,596	97,093	60,022	37,071	55,569	39,957	15,612	34,934
2.Vj	175,386	94,193	57,971	36,222	47,477	37,150	10,327	33,716
3.Vj	182,317	91,889	56,467	35,422	55,649	37,956	17,693	34,779
4.Vj	187,561	95,230	58,959	36,271	56,857	37,736	19,121	35,474
2021 1.Vj	188,898	97,372	60,604	36,768	56,935	...	...	34,591
2.Vj	195,020	102,571	63,682	38,889	57,419	...	...	35,030
3.Vj	196,552	105,399	65,980	39,419	55,682	...	...	35,471
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2016 1.Vj	1,9	2,7	3,7	1,3	0,4	3,0	-5,8	2,5
2.Vj	-0,5	-0,3	1,0	-2,3	-1,9	-2,3	-1,0	1,6
3.Vj	1,3	1,1	0,8	1,6	1,8	0,5	5,3	0,8
4.Vj	0,4	1,1	1,3	0,7	-0,4	-0,6	0,0	0,1
2017 1.Vj	1,7	1,0	0,1	2,5	2,2	1,8	3,3	2,6
2.Vj	2,8	3,1	3,5	2,6	3,0	2,5	4,4	1,3
3.Vj	1,1	0,8	0,6	1,0	1,6	1,1	2,6	1,1
4.Vj	1,1	0,8	0,6	1,2	0,9	2,5	-2,8	2,3
2018 1.Vj	1,3	1,3	2,1	0,0	1,7	0,2	5,2	0,8
2.Vj	2,2	3,3	2,8	4,2	0,6	-0,3	2,8	2,2
3.Vj	1,7	2,6	2,3	2,9	0,7	3,4	-5,6	1,2
4.Vj	1,6	1,8	1,5	2,2	1,2	2,0	-1,0	1,7
2019 1.Vj	1,2	0,7	2,0	-1,5	1,6	-4,6	17,5	2,0
2.Vj	0,8	0,6	-0,2	1,8	0,7	4,4	-7,1	1,6
3.Vj	0,7	1,3	1,5	1,1	-0,8	-6,1	11,7	1,5
4.Vj	-0,1	0,6	0,7	0,5	-2,0	-1,3	-3,4	1,2
2020 1.Vj	0,3	4,9	6,1	3,0	-6,7	0,3	-20,9	-0,1
2.Vj	-6,5	-3,0	-3,4	-2,3	-14,6	-7,0	-33,9	-3,5
3.Vj	4,0	-2,4	-2,6	-2,2	17,2	2,2	71,3	3,2
4.Vj	2,9	3,6	4,4	2,4	2,2	-0,6	8,1	2,0
2021 1.Vj	0,7	2,2	2,8	1,4	0,1	...	...	-2,5
2.Vj	3,2	5,3	5,1	5,8	0,9	...	...	1,3
3.Vj	0,8	2,8	3,6	1,4	-3,0	...	...	1,3

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

2.3.9 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Bauminvestitionen			Ausstattungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2)	Fahrzeuge	
		1	2	3	4	5	6		7	8
Kettenindex (2015 = 100)								
2016 1.Vj	103,57	103,65	103,86	103,33	103,17	103,89	101,32	104,13
2.Vj	102,64	102,66	104,20	100,33	101,20	101,59	100,21	105,36
3.Vj	103,57	103,20	104,45	101,31	102,92	102,01	105,24	105,84
4.Vj	103,59	103,65	105,17	101,35	102,50	101,51	105,03	105,50
2017 1.Vj	104,63	103,66	104,47	102,44	104,38	102,81	108,38	107,75
2.Vj	106,93	105,82	107,07	103,93	107,51	105,45	112,76	108,88
3.Vj	107,61	105,78	106,90	104,09	109,15	106,71	115,36	109,65
4.Vj	107,98	105,49	106,45	104,04	109,56	108,80	111,51	111,78
2018 1.Vj	108,68	105,64	107,56	102,73	111,71	109,44	117,48	111,29
2.Vj	110,27	107,83	109,36	105,52	112,22	109,04	120,30	113,27
3.Vj	111,17	108,97	110,41	106,79	112,73	112,57	113,15	114,24
4.Vj	111,98	109,65	110,84	107,85	113,30	114,04	111,45	115,84
2019 1.Vj	112,70	109,25	111,76	105,46	115,08	109,06	130,29	117,79
2.Vj	112,80	108,78	110,45	106,26	115,31	113,26	120,53	119,22
3.Vj	112,89	109,44	111,29	106,64	113,79	105,70	134,20	120,69
4.Vj	112,05	109,27	111,25	106,28	110,91	103,72	129,07	121,77
2020 1.Vj	111,96	113,64	117,01	108,56	103,45	104,04	102,09	122,33
2.Vj	104,24	109,68	112,40	105,58	88,15	96,49	67,37	117,77
3.Vj	109,04	108,64	111,24	104,72	102,89	97,99	115,27	121,07
4.Vj	111,63	111,81	115,30	106,55	104,84	97,11	124,32	123,14
2021 1.Vj	111,00	111,90	115,91	105,86	104,55	...	...	119,77
2.Vj	112,35	113,86	117,50	108,37	105,02	...	...	120,94
3.Vj	109,93	111,20	115,57	104,62	101,12	...	...	122,06
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2016 1.Vj	1,8	2,5	3,0	1,8	0,2	2,9	-6,2	2,8
2.Vj	-0,9	-1,0	0,3	-2,9	-1,9	-2,2	-1,1	1,2
3.Vj	0,9	0,5	0,2	1,0	1,7	0,4	5,0	0,5
4.Vj	0,0	0,4	0,7	0,0	-0,4	-0,5	-0,2	-0,3
2017 1.Vj	1,0	0,0	-0,7	1,1	1,8	1,3	3,2	2,1
2.Vj	2,2	2,1	2,5	1,5	3,0	2,6	4,0	1,0
3.Vj	0,6	0,0	-0,2	0,2	1,5	1,2	2,3	0,7
4.Vj	0,3	-0,3	-0,4	0,0	0,4	2,0	-3,3	1,9
2018 1.Vj	0,6	0,1	1,0	-1,3	2,0	0,6	5,4	-0,4
2.Vj	1,5	2,1	1,7	2,7	0,5	-0,4	2,4	1,8
3.Vj	0,8	1,1	1,0	1,2	0,5	3,2	-5,9	0,9
4.Vj	0,7	0,6	0,4	1,0	0,5	1,3	-1,5	1,4
2019 1.Vj	0,6	-0,4	0,8	-2,2	1,6	-4,4	16,9	1,7
2.Vj	0,1	-0,4	-1,2	0,8	0,2	3,9	-7,5	1,2
3.Vj	0,1	0,6	0,8	0,4	-1,3	-6,7	11,3	1,2
4.Vj	-0,7	-0,2	0,0	-0,3	-2,5	-1,9	-3,8	0,9
2020 1.Vj	-0,1	4,0	5,2	2,1	-6,7	0,3	-20,9	0,5
2.Vj	-6,9	-3,5	-3,9	-2,7	-14,8	-7,3	-34,0	-3,7
3.Vj	4,6	-0,9	-1,0	-0,8	16,7	1,6	71,1	2,8
4.Vj	2,4	2,9	3,6	1,7	1,9	-0,9	7,9	1,7
2021 1.Vj	-0,6	0,1	0,5	-0,6	-0,3	...	...	-2,7
2.Vj	1,2	1,8	1,4	2,4	0,4	...	...	1,0
3.Vj	-2,2	-2,3	-1,6	-3,5	-3,7	...	...	0,9

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)				
2016 1.Vj	100,58	100,82	100,38	100,23
2.Vj	100,99	101,53	100,38	100,68
3.Vj	101,38	102,13	100,50	101,03
4.Vj	101,75	102,75	100,47	101,42
2017 1.Vj	102,46	103,77	100,86	101,90
2.Vj	103,03	104,85	100,90	102,12
3.Vj	103,51	105,73	100,92	102,50
4.Vj	104,31	106,91	101,47	102,87
2018 1.Vj	105,01	108,10	101,15	104,17
2.Vj	105,79	109,43	101,33	104,57
3.Vj	106,70	111,06	101,56	104,96
4.Vj	107,57	112,31	102,24	105,23
2019 1.Vj	108,17	113,47	102,20	105,60
2.Vj	108,92	114,60	102,67	106,03
3.Vj	109,57	115,45	103,22	106,34
4.Vj	110,26	116,33	103,79	106,65
2020 1.Vj	110,62	117,36	103,83	106,07
2.Vj	111,08	117,97	104,11	106,33
3.Vj	110,39	116,18	104,55	106,69
4.Vj	110,94	116,99	104,84	107,00
2021 1.Vj	112,36	119,53	105,27	107,28
2.Vj	114,61	123,74	105,69	107,59
3.Vj	118,05	130,20	106,45	107,94
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %				
2016 1.Vj	0,1	0,2	0,1	-0,3
2.Vj	0,4	0,7	0,0	0,4
3.Vj	0,4	0,6	0,1	0,3
4.Vj	0,4	0,6	0,0	0,4
2017 1.Vj	0,7	1,0	0,4	0,5
2.Vj	0,6	1,0	0,0	0,2
3.Vj	0,5	0,8	0,0	0,4
4.Vj	0,8	1,1	0,5	0,4
2018 1.Vj	0,7	1,1	-0,3	1,3
2.Vj	0,7	1,2	0,2	0,4
3.Vj	0,9	1,5	0,2	0,4
4.Vj	0,8	1,1	0,7	0,3
2019 1.Vj	0,6	1,0	0,0	0,4
2.Vj	0,7	1,0	0,5	0,4
3.Vj	0,6	0,7	0,5	0,3
4.Vj	0,6	0,8	0,6	0,3
2020 1.Vj	0,3	0,9	0,0	-0,5
2.Vj	0,4	0,5	0,3	0,2
3.Vj	-0,6	-1,5	0,4	0,3
4.Vj	0,5	0,7	0,3	0,3
2021 1.Vj	1,3	2,2	0,4	0,3
2.Vj	2,0	3,5	0,4	0,3
3.Vj	3,0	5,2	0,7	0,3

*) 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 Nutzpflanzen.

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			Ausrüstungs- investi- tionen 1)	Sonstige Anlagen 2)	Insgesamt (Sp.8+11 +12)	Bauinvestitionen			Ausrüstungs- 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												
2016 1.Vj	17,664	9,383	0,186	9,197	3,625	4,656	140,104	66,719	45,950	20,769	49,941	23,444
2.Vj	16,710	8,964	0,186	8,778	3,072	4,674	140,301	66,944	46,433	20,511	49,473	23,884
3.Vj	16,846	9,054	0,186	8,868	3,168	4,624	142,196	67,694	46,800	20,894	50,337	24,165
4.Vj	17,185	9,181	0,187	8,994	3,669	4,335	142,448	68,376	47,397	20,979	49,601	24,471
2017 1.Vj	17,568	9,417	0,277	9,140	3,473	4,678	144,799	68,923	47,341	21,582	50,993	24,883
2.Vj	18,609	9,869	0,284	9,585	3,999	4,741	148,250	70,933	48,991	21,942	52,120	25,197
3.Vj	18,600	9,879	0,284	9,595	3,977	4,744	150,097	71,568	49,308	22,260	53,014	25,515
4.Vj	18,219	9,998	0,287	9,711	3,451	4,770	152,385	72,134	49,613	22,521	54,063	26,188
2018 1.Vj	19,618	9,997	0,198	9,799	4,739	4,882	153,234	73,176	50,740	22,436	53,726	26,332
2.Vj	19,469	10,567	0,203	10,364	3,894	5,008	157,208	75,382	52,151	23,231	54,944	26,882
3.Vj	20,194	11,067	0,208	10,859	4,081	5,046	159,468	77,075	53,371	23,704	55,158	27,235
4.Vj	20,456	11,088	0,211	10,877	4,184	5,184	161,993	78,608	54,160	24,448	55,751	27,634
2019 1.Vj	19,846	11,152	0,216	10,936	3,675	5,019	164,796	79,131	55,263	23,868	57,195	28,470
2.Vj	21,283	11,039	0,216	10,823	5,166	5,078	164,800	79,746	55,144	24,602	56,100	28,954
3.Vj	21,335	11,391	0,220	11,171	4,639	5,305	166,008	80,615	55,974	24,641	56,146	29,247
4.Vj	20,846	11,598	0,222	11,376	3,973	5,275	166,262	80,971	56,373	24,598	55,602	29,689
2020 1.Vj	21,569	12,454	0,233	12,221	3,948	5,167	166,027	84,639	59,789	24,850	51,621	29,767
2.Vj	23,873	11,915	0,226	11,689	6,768	5,190	151,513	82,278	57,745	24,533	40,709	28,526
3.Vj	21,521	11,285	0,222	11,063	4,964	5,272	160,796	80,604	56,245	24,359	50,685	29,507
4.Vj	22,033	11,846	0,232	11,614	4,788	5,399	165,528	83,384	58,727	24,657	52,069	30,075
2021 1.Vj	22,302	11,923	0,234	11,689	4,991	5,388	166,596	85,449	60,370	25,079	51,944	29,203
2.Vj	22,314	11,808	0,248	11,560	5,137	5,369	172,706	90,763	63,434	27,329	52,282	29,661
3.Vj	22,132	12,373	0,260	12,113	4,321	5,438	174,420	93,026	65,720	27,306	51,361	30,033
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	2,0	3,1	17,0	2,9	-7,6	8,4	1,9	2,7	3,6	0,6	1,0	1,5
2.Vj	-5,4	-4,5	0,0	-4,6	-15,3	0,4	0,1	0,3	1,1	-1,2	-0,9	1,9
3.Vj	0,8	1,0	0,0	1,0	3,1	-1,1	1,4	1,1	0,8	1,9	1,7	1,2
4.Vj	2,0	1,4	0,5	1,4	15,8	-6,2	0,2	1,0	1,3	0,4	-1,5	1,3
2017 1.Vj	2,2	2,6	48,1	1,6	-5,3	7,9	1,7	0,8	-0,1	2,9	2,8	1,7
2.Vj	5,9	4,8	2,5	4,9	15,1	1,3	2,4	2,9	3,5	1,7	2,2	1,3
3.Vj	0,0	0,1	0,0	0,1	-0,6	0,1	1,2	0,9	0,6	1,4	1,7	1,3
4.Vj	-2,0	1,2	1,1	1,2	-13,2	0,5	1,5	0,8	0,6	1,2	2,0	2,6
2018 1.Vj	7,7	0,0	-31,0	0,9	37,3	2,3	0,6	1,4	2,3	-0,4	-0,6	0,5
2.Vj	-0,8	5,7	2,5	5,8	-17,8	2,6	2,6	3,0	2,8	3,5	2,3	2,1
3.Vj	3,7	4,7	2,5	4,8	4,8	0,8	1,4	2,2	2,3	2,0	0,4	1,3
4.Vj	1,3	0,2	1,4	0,2	2,5	2,7	1,6	2,0	1,5	3,1	1,1	1,5
2019 1.Vj	-3,0	0,6	2,4	0,5	-12,2	-3,2	1,7	0,7	2,0	-2,4	2,6	3,0
2.Vj	7,2	-1,0	0,0	-1,0	40,6	1,2	0,0	0,8	-0,2	3,1	-1,9	1,7
3.Vj	0,2	3,2	1,9	3,2	-10,2	4,5	0,7	1,1	1,5	0,2	0,1	1,0
4.Vj	-2,3	1,8	0,9	1,8	-14,4	-0,6	0,2	0,4	0,7	-0,2	-1,0	1,5
2020 1.Vj	3,5	7,4	5,0	7,4	-0,6	-2,0	-0,1	4,5	6,1	1,0	-7,2	0,3
2.Vj	10,7	-4,3	-3,0	-4,4	71,4	0,4	-8,7	-2,8	-3,4	-1,3	-21,1	-4,2
3.Vj	-9,9	-5,3	-1,8	-5,4	-26,7	1,6	6,1	-2,0	-2,6	-0,7	24,5	3,4
4.Vj	2,4	5,0	4,5	5,0	-3,5	2,4	2,9	3,4	4,4	1,2	2,7	1,9
2021 1.Vj	1,2	0,7	0,9	0,6	4,2	-0,2	0,6	2,5	2,8	1,7	-0,2	-2,9
2.Vj	0,1	-1,0	6,0	-1,1	2,9	-0,4	3,7	6,2	5,1	9,0	0,7	1,6
3.Vj	-0,8	4,8	4,8	4,8	-15,9	1,3	1,0	2,5	3,6	-0,1	-1,8	1,3

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	
Kettenindex (2015 = 100)												
2016 1.Vj	108,61	106,58	115,55	106,41	113,58	109,05	102,97	103,25	103,82	102,04	102,49	103,20
2.Vj	102,26	101,31	114,65	101,06	96,27	108,65	102,69	102,84	104,16	100,02	101,52	104,74
3.Vj	102,58	101,75	114,44	101,51	98,99	106,95	103,69	103,40	104,41	101,23	103,18	105,63
4.Vj	103,94	102,57	113,88	102,36	114,36	98,97	103,55	103,80	105,14	100,93	101,72	106,74
2017 1.Vj	105,44	104,24	167,60	103,06	106,97	106,76	104,53	103,58	104,24	102,18	104,21	107,94
2.Vj	110,98	107,91	170,20	106,75	122,92	108,42	106,45	105,54	106,84	102,74	106,50	108,97
3.Vj	110,25	107,20	169,23	106,04	122,02	107,77	107,29	105,59	106,67	103,27	108,31	110,01
4.Vj	107,06	107,20	168,54	106,06	105,27	108,06	108,09	105,26	106,22	103,19	109,84	112,48
2018 1.Vj	114,30	105,67	115,03	105,49	144,93	109,51	108,00	105,64	107,53	101,57	109,51	111,63
2.Vj	112,29	110,13	116,82	110,00	118,51	112,11	110,03	107,52	109,33	103,64	111,81	113,49
3.Vj	115,06	113,36	118,00	113,27	123,54	112,23	110,70	108,37	110,38	104,07	112,02	114,62
4.Vj	115,62	112,06	118,20	111,94	126,04	115,24	111,54	109,32	110,81	106,13	112,46	115,95
2019 1.Vj	111,22	111,25	119,93	111,09	110,59	111,15	112,88	108,98	111,73	103,09	115,39	119,04
2.Vj	118,45	108,95	118,65	108,77	155,04	111,58	112,12	108,76	110,42	105,21	112,67	120,66
3.Vj	117,95	111,59	119,84	111,43	138,53	116,09	112,28	109,15	111,26	104,63	112,15	121,56
4.Vj	114,50	112,82	120,05	112,68	118,04	115,05	111,76	108,79	111,22	103,59	110,45	123,04
2020 1.Vj	117,90	120,41	125,31	120,31	117,14	112,04	111,24	112,71	116,98	103,59	102,55	124,28
2.Vj	130,43	114,80	120,62	114,69	200,83	112,73	101,04	108,98	112,37	101,73	80,62	118,72
3.Vj	118,49	111,01	120,54	110,83	146,53	113,80	107,89	108,32	111,21	102,14	99,98	122,44
4.Vj	120,89	115,93	124,19	115,77	140,83	116,47	110,50	111,25	115,27	102,65	102,44	124,40
2021 1.Vj	120,49	114,26	123,90	114,08	146,03	114,81	109,85	111,58	115,88	102,38	101,78	120,70
2.Vj	118,77	110,77	126,04	110,48	148,66	113,84	111,57	114,28	117,47	107,46	102,11	122,28
3.Vj	114,29	110,64	124,30	110,38	124,87	113,86	109,40	111,28	115,54	102,18	99,54	123,61
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2016 1.Vj	2,2	2,8	16,0	2,6	-7,5	9,5	1,7	2,5	3,0	1,4	0,8	1,6
2.Vj	-5,8	-4,9	-0,8	-5,0	-15,2	-0,4	-0,3	-0,4	0,3	-2,0	-0,9	1,5
3.Vj	0,3	0,4	-0,2	0,4	2,8	-1,6	1,0	0,5	0,2	1,2	1,6	0,8
4.Vj	1,3	0,8	-0,5	0,8	15,5	-7,5	-0,1	0,4	0,7	-0,3	-1,4	1,1
2017 1.Vj	1,4	1,6	47,2	0,7	-6,5	7,9	0,9	-0,2	-0,9	1,2	2,4	1,1
2.Vj	5,3	3,5	1,6	3,6	14,9	1,6	1,8	1,9	2,5	0,5	2,2	1,0
3.Vj	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	-0,7	-0,6	0,8	0,0	-0,2	0,5	1,7	1,0
4.Vj	-2,9	0,0	-0,4	0,0	-13,7	0,3	0,7	-0,3	-0,4	-0,1	1,4	2,2
2018 1.Vj	6,8	-1,4	-31,7	-0,5	37,7	1,3	-0,1	0,4	1,2	-1,6	-0,3	-0,8
2.Vj	-1,8	4,2	1,6	4,3	-18,2	2,4	1,9	1,8	1,7	2,0	2,1	1,7
3.Vj	2,5	2,9	1,0	3,0	4,2	0,1	0,6	0,8	1,0	0,4	0,2	1,0
4.Vj	0,5	-1,1	0,2	-1,2	2,0	2,7	0,8	0,9	0,4	2,0	0,4	1,2
2019 1.Vj	-3,8	-0,7	1,5	-0,8	-12,3	-3,5	1,2	-0,3	0,8	-2,9	2,6	2,7
2.Vj	6,5	-2,1	-1,1	-2,1	40,2	0,4	-0,7	-0,2	-1,2	2,1	-2,4	1,4
3.Vj	-0,4	2,4	1,0	2,4	-10,6	4,0	0,1	0,4	0,8	-0,6	-0,5	0,7
4.Vj	-2,9	1,1	0,2	1,1	-14,8	-0,9	-0,5	-0,3	0,0	-1,0	-1,5	1,2
2020 1.Vj	3,0	6,7	4,4	6,8	-0,8	-2,6	-0,5	3,6	5,2	0,0	-7,2	1,0
2.Vj	10,6	-4,7	-3,7	-4,7	71,4	0,6	-9,2	-3,3	-3,9	-1,8	-21,4	-4,5
3.Vj	-9,2	-3,3	-0,1	-3,4	-27,0	0,9	6,8	-0,6	-1,0	0,4	24,0	3,1
4.Vj	2,0	4,4	3,0	4,5	-3,9	2,3	2,4	2,7	3,7	0,5	2,5	1,6
2021 1.Vj	-0,3	-1,4	-0,2	-1,5	3,7	-1,4	-0,6	0,3	0,5	-0,3	-0,6	-3,0
2.Vj	-1,4	-3,1	1,7	-3,2	1,8	-0,8	1,6	2,4	1,4	5,0	0,3	1,3
3.Vj	-3,8	-0,1	-1,4	-0,1	-16,0	0,0	-1,9	-2,6	-1,6	-4,9	-2,5	1,1

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 Gesamter Hochbau	
			zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau				
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Mrd. EUR											
2016	1.Vj	76,102	46,136	29,966	8,927	3,365	5,562	21,039	16,496	4,543	65,997
	2.Vj	75,908	46,619	29,289	8,794	3,269	5,525	20,495	16,151	4,344	66,039
	3.Vj	76,748	46,986	29,762	9,128	3,312	5,816	20,634	16,410	4,224	66,708
	4.Vj	77,557	47,584	29,973	9,141	3,281	5,860	20,832	16,415	4,417	67,280
2017	1.Vj	78,340	47,618	30,722	9,102	3,323	5,779	21,620	16,965	4,655	67,906
	2.Vj	80,802	49,275	31,527	9,600	3,450	6,150	21,927	17,316	4,611	70,041
	3.Vj	81,447	49,592	31,855	9,768	3,445	6,323	22,087	17,371	4,716	70,408
	4.Vj	82,132	49,900	32,232	9,921	3,513	6,408	22,311	17,507	4,804	70,920
2018	1.Vj	83,173	50,938	32,235	9,450	3,508	5,942	22,785	17,819	4,966	72,265
	2.Vj	85,949	52,354	33,595	10,412	3,621	6,791	23,183	18,091	5,092	74,066
	3.Vj	88,142	53,579	34,563	10,731	3,630	7,101	23,832	18,595	5,237	75,804
	4.Vj	89,696	54,371	35,325	11,021	3,699	7,322	24,304	18,880	5,424	76,950
2019	1.Vj	90,283	55,479	34,804	10,411	3,724	6,687	24,393	19,010	5,383	78,213
	2.Vj	90,785	55,360	35,425	10,894	3,709	7,185	24,531	19,041	5,490	78,110
	3.Vj	92,006	56,194	35,812	11,190	3,834	7,356	24,622	19,196	5,426	79,224
	4.Vj	92,569	56,595	35,974	11,203	3,821	7,382	24,771	19,254	5,517	79,670
2020	1.Vj	97,093	60,022	37,071	11,253	4,142	7,111	25,818	20,027	5,791	84,191
	2.Vj	94,193	57,971	36,222	11,606	4,101	7,505	24,616	19,109	5,507	81,181
	3.Vj	91,889	56,467	35,422	11,244	3,914	7,330	24,178	18,514	5,664	78,895
	4.Vj	95,230	58,959	36,271	11,262	4,020	7,242	25,009	19,203	5,806	82,182
2021	1.Vj	97,372	60,604	36,768	10,954	4,079	6,875	25,814	19,958	5,856	84,641
	2.Vj	102,571	63,682	38,889	12,018	4,287	7,731	26,871	20,424	6,447	88,393
	3.Vj	105,399	65,980	39,419	12,220	4,365	7,855	27,199	20,687	6,512	91,032
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2016	1.Vj	2,7	3,7	1,3	2,1	5,9	-0,1	0,9	-0,9	8,1	2,6
	2.Vj	-0,3	1,0	-2,3	-1,5	-2,9	-0,7	-2,6	-2,1	-4,4	0,1
	3.Vj	1,1	0,8	1,6	3,8	1,3	5,3	0,7	1,6	-2,8	1,0
	4.Vj	1,1	1,3	0,7	0,1	-0,9	0,8	1,0	0,0	4,6	0,9
2017	1.Vj	1,0	0,1	2,5	-0,4	1,3	-1,4	3,8	3,4	5,4	0,9
	2.Vj	3,1	3,5	2,6	5,5	3,8	6,4	1,4	2,1	-0,9	3,1
	3.Vj	0,8	0,6	1,0	1,7	-0,1	2,8	0,7	0,3	2,3	0,5
	4.Vj	0,8	0,6	1,2	1,6	2,0	1,3	1,0	0,8	1,9	0,7
2018	1.Vj	1,3	2,1	0,0	-4,7	-0,1	-7,3	2,1	1,8	3,4	1,9
	2.Vj	3,3	2,8	4,2	10,2	3,2	14,3	1,7	1,5	2,5	2,5
	3.Vj	2,6	2,3	2,9	3,1	0,2	4,6	2,8	2,8	2,8	2,3
	4.Vj	1,8	1,5	2,2	2,7	1,9	3,1	2,0	1,5	3,6	1,5
2019	1.Vj	0,7	2,0	-1,5	-5,5	0,7	-8,7	0,4	0,7	-0,8	1,6
	2.Vj	0,6	-0,2	1,8	4,6	-0,4	7,4	0,6	0,2	2,0	-0,1
	3.Vj	1,3	1,5	1,1	2,7	3,4	2,4	0,4	0,8	-1,2	1,4
	4.Vj	0,6	0,7	0,5	0,1	-0,3	0,4	0,6	0,3	1,7	0,6
2020	1.Vj	4,9	6,1	3,0	0,4	8,4	-3,7	4,2	4,0	5,0	5,7
	2.Vj	-3,0	-3,4	-2,3	3,1	-1,0	5,5	-4,7	-4,6	-4,9	-3,6
	3.Vj	-2,4	-2,6	-2,2	-3,1	-4,6	-2,3	-1,8	-3,1	2,9	-2,8
	4.Vj	3,6	4,4	2,4	0,2	2,7	-1,2	3,4	3,7	2,5	4,2
2021	1.Vj	2,2	2,8	1,4	-2,7	1,5	-5,1	3,2	3,9	0,9	3,0
	2.Vj	5,3	5,1	5,8	9,7	5,1	12,5	4,1	2,3	10,1	4,4
	3.Vj	2,8	3,6	1,4	1,7	1,8	1,6	1,2	1,3	1,0	3,0

*) 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 Gesamter Hochbau
			zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau			
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Kettenindex (2015 = 100)										
2016 1.Vj	103,65	103,86	103,33	102,69	104,74	101,49	103,60	102,50	107,80	103,56
2.Vj	102,66	104,20	100,33	100,80	100,91	100,74	100,13	99,44	102,77	102,82
3.Vj	103,20	104,45	101,31	104,15	101,67	105,60	100,11	100,48	98,70	103,30
4.Vj	103,65	105,17	101,35	103,79	100,25	105,86	100,32	99,94	101,77	103,59
2017 1.Vj	103,66	104,47	102,44	102,10	101,00	102,74	102,59	101,80	105,61	103,61
2.Vj	105,82	107,07	103,93	106,55	104,00	108,05	102,82	102,67	103,40	105,79
3.Vj	105,78	106,90	104,09	107,62	103,07	110,30	102,59	102,07	104,58	105,48
4.Vj	105,49	106,45	104,04	108,00	103,96	110,38	102,36	101,70	104,88	105,11
2018 1.Vj	105,64	107,56	102,73	101,54	102,81	100,81	103,23	102,29	106,80	105,98
2.Vj	107,83	109,36	105,52	109,91	105,04	112,77	103,66	102,65	107,50	107,43
3.Vj	108,97	110,41	106,79	111,47	104,06	115,81	104,81	103,91	108,23	108,43
4.Vj	109,65	110,84	107,85	113,00	104,78	117,81	105,67	104,31	110,83	108,87
2019 1.Vj	109,25	111,76	105,46	105,69	104,17	106,63	105,36	104,30	109,39	109,47
2.Vj	108,78	110,45	106,26	108,95	102,88	112,49	105,12	103,53	111,11	108,30
3.Vj	109,44	111,29	106,64	111,01	105,56	114,20	104,79	103,63	109,19	109,05
4.Vj	109,27	111,25	106,28	110,46	104,43	113,98	104,51	103,16	109,61	108,84
2020 1.Vj	113,64	117,01	108,56	110,67	112,39	109,80	107,67	105,92	114,26	113,95
2.Vj	109,68	112,40	105,58	113,18	110,77	114,65	102,34	100,48	109,34	109,28
3.Vj	108,64	111,24	104,72	112,06	107,58	114,70	101,59	98,63	112,67	107,84
4.Vj	111,81	115,30	106,55	111,88	109,80	113,16	104,28	101,63	114,21	111,54
2021 1.Vj	111,90	115,91	105,86	106,77	108,96	105,62	105,46	103,22	113,87	112,32
2.Vj	113,86	117,50	108,37	114,20	110,93	116,16	105,89	101,66	121,74	113,13
3.Vj	111,20	115,57	104,62	110,90	106,99	113,22	101,95	97,52	118,54	110,53
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %										
2016 1.Vj	2,5	3,0	1,8	1,4	5,4	-0,8	1,9	0,1	8,9	2,4
2.Vj	-1,0	0,3	-2,9	-1,8	-3,7	-0,7	-3,3	-3,0	-4,7	-0,7
3.Vj	0,5	0,2	1,0	3,3	0,8	4,8	0,0	1,0	-4,0	0,5
4.Vj	0,4	0,7	0,0	-0,3	-1,4	0,2	0,2	-0,5	3,1	0,3
2017 1.Vj	0,0	-0,7	1,1	-1,6	0,7	-2,9	2,3	1,9	3,8	0,0
2.Vj	2,1	2,5	1,5	4,4	3,0	5,2	0,2	0,9	-2,1	2,1
3.Vj	0,0	-0,2	0,2	1,0	-0,9	2,1	-0,2	-0,6	1,1	-0,3
4.Vj	-0,3	-0,4	0,0	0,4	0,9	0,1	-0,2	-0,4	0,3	-0,4
2018 1.Vj	0,1	1,0	-1,3	-6,0	-1,1	-8,7	0,8	0,6	1,8	0,8
2.Vj	2,1	1,7	2,7	8,2	2,2	11,9	0,4	0,4	0,7	1,4
3.Vj	1,1	1,0	1,2	1,4	-0,9	2,7	1,1	1,2	0,7	0,9
4.Vj	0,6	0,4	1,0	1,4	0,7	1,7	0,8	0,4	2,4	0,4
2019 1.Vj	-0,4	0,8	-2,2	-6,5	-0,6	-9,5	-0,3	0,0	-1,3	0,6
2.Vj	-0,4	-1,2	0,8	3,1	-1,2	5,5	-0,2	-0,7	1,6	-1,1
3.Vj	0,6	0,8	0,4	1,9	2,6	1,5	-0,3	0,1	-1,7	0,7
4.Vj	-0,2	0,0	-0,3	-0,5	-1,1	-0,2	-0,3	-0,5	0,4	-0,2
2020 1.Vj	4,0	5,2	2,1	0,2	7,6	-3,7	3,0	2,7	4,2	4,7
2.Vj	-3,5	-3,9	-2,7	2,3	-1,4	4,4	-5,0	-5,1	-4,3	-4,1
3.Vj	-0,9	-1,0	-0,8	-1,0	-2,9	0,0	-0,7	-1,8	3,0	-1,3
4.Vj	2,9	3,6	1,7	-0,2	2,1	-1,3	2,6	3,0	1,4	3,4
2021 1.Vj	0,1	0,5	-0,6	-4,6	-0,8	-6,7	1,1	1,6	-0,3	0,7
2.Vj	1,8	1,4	2,4	7,0	1,8	10,0	0,4	-1,5	6,9	0,7
3.Vj	-2,3	-1,6	-3,5	-2,9	-3,6	-2,5	-3,7	-4,1	-2,6	-2,3

*) 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		7
Mrd. EUR							
2016 1.Vj	354,019	288,880	65,139	298,011	227,611	70,400	56,008
2.Vj	358,810	293,280	65,530	297,882	226,347	71,535	60,928
3.Vj	359,607	293,829	65,778	301,796	231,329	70,467	57,811
4.Vj	365,665	297,876	67,789	311,716	238,696	73,020	53,949
2017 1.Vj	376,369	307,064	69,305	321,497	246,744	74,753	54,872
2.Vj	384,638	313,048	71,590	328,557	250,217	78,340	56,081
3.Vj	387,488	316,023	71,465	326,479	249,965	76,514	61,009
4.Vj	395,479	323,440	72,039	334,774	256,413	78,361	60,705
2018 1.Vj	395,923	322,579	73,344	337,132	259,294	77,838	58,791
2.Vj	399,835	326,027	73,808	342,384	264,684	77,700	57,451
3.Vj	399,706	323,877	75,829	353,426	273,349	80,077	46,280
4.Vj	403,430	325,382	78,048	356,371	274,017	82,354	47,059
2019 1.Vj	407,876	329,697	78,179	357,998	275,052	82,946	49,878
2.Vj	402,386	322,858	79,528	356,446	272,824	83,622	45,940
3.Vj	407,182	327,913	79,269	355,016	271,443	83,573	52,166
4.Vj	408,309	329,631	78,678	357,934	272,010	85,924	50,375
2020 1.Vj	393,381	316,007	77,374	350,489	266,992	83,497	42,892
2.Vj	311,780	248,250	63,530	280,734	222,533	58,201	31,046
3.Vj	365,678	301,265	64,413	310,759	247,481	63,278	54,919
4.Vj	384,375	318,442	65,933	322,682	260,316	62,366	61,693
2021 1.Vj	395,510	325,679	69,831	342,265	273,401	68,864	53,245
2.Vj	406,516	333,304	73,212	361,096	291,999	69,097	45,420
3.Vj	413,793	334,778	79,015	370,847	291,478	79,369	42,946
Veränderung gegenüber dem Vorquartal							
	in %						in Mrd. EUR
2016 1.Vj	0,0	0,1	-0,2	0,1	0,4	-0,8	-0,142
2.Vj	1,4	1,5	0,6	0,0	-0,6	1,6	4,920
3.Vj	0,2	0,2	0,4	1,3	2,2	-1,5	-3,117
4.Vj	1,7	1,4	3,1	3,3	3,2	3,6	-3,862
2017 1.Vj	2,9	3,1	2,2	3,1	3,4	2,4	0,923
2.Vj	2,2	1,9	3,3	2,2	1,4	4,8	1,209
3.Vj	0,7	1,0	-0,2	-0,6	-0,1	-2,3	4,928
4.Vj	2,1	2,3	0,8	2,5	2,6	2,4	-0,304
2018 1.Vj	0,1	-0,3	1,8	0,7	1,1	-0,7	-1,914
2.Vj	1,0	1,1	0,6	1,6	2,1	-0,2	-1,340
3.Vj	0,0	-0,7	2,7	3,2	3,3	3,1	-11,171
4.Vj	0,9	0,5	2,9	0,8	0,2	2,8	0,779
2019 1.Vj	1,1	1,3	0,2	0,5	0,4	0,7	2,819
2.Vj	-1,3	-2,1	1,7	-0,4	-0,8	0,8	-3,938
3.Vj	1,2	1,6	-0,3	-0,4	-0,5	-0,1	6,226
4.Vj	0,3	0,5	-0,7	0,8	0,2	2,8	-1,791
2020 1.Vj	-3,7	-4,1	-1,7	-2,1	-1,8	-2,8	-7,483
2.Vj	-20,7	-21,4	-17,9	-19,9	-16,7	-30,3	-11,846
3.Vj	17,3	21,4	1,4	10,7	11,2	8,7	23,873
4.Vj	5,1	5,7	2,4	3,8	5,2	-1,4	6,774
2021 1.Vj	2,9	2,3	5,9	6,1	5,0	10,4	-8,448
2.Vj	2,8	2,3	4,8	5,5	6,8	0,3	-7,825
3.Vj	1,8	0,4	7,9	2,7	-0,2	14,9	-2,474

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
Kettenindex (2015 = 100)						
2016 1.Vj	100,79	100,06	104,13	103,32	103,15	103,90
2.Vj	102,18	101,93	103,32	103,17	102,55	105,26
3.Vj	102,05	101,84	102,99	103,82	103,93	103,43
4.Vj	103,12	102,76	104,76	106,39	106,20	107,05
2017 1.Vj	105,03	104,81	106,04	107,42	106,90	109,16
2.Vj	107,09	106,70	108,90	110,24	109,09	114,01
3.Vj	108,34	108,21	108,97	110,43	110,30	110,89
4.Vj	110,35	110,57	109,37	112,40	112,12	113,33
2018 1.Vj	110,21	109,98	111,26	112,27	112,33	112,07
2.Vj	110,74	110,86	110,26	113,57	114,29	111,16
3.Vj	109,84	109,27	112,41	115,79	116,35	113,90
4.Vj	110,61	109,45	115,84	116,50	116,33	117,04
2019 1.Vj	112,19	111,11	117,00	117,89	118,00	117,50
2.Vj	110,69	108,91	118,63	117,44	117,33	117,82
3.Vj	111,80	110,79	116,34	117,73	117,86	117,28
4.Vj	111,74	110,98	115,16	118,31	117,68	120,40
2020 1.Vj	107,95	106,72	113,41	116,59	116,65	116,39
2.Vj	86,20	84,69	92,89	96,89	101,95	80,40
3.Vj	101,28	102,51	95,94	105,88	111,25	88,36
4.Vj	105,93	108,14	96,29	108,74	115,98	85,13
2021 1.Vj	107,36	109,58	97,83	113,21	119,44	93,15
2.Vj	107,99	110,14	98,75	115,74	122,90	92,79
3.Vj	106,93	107,67	103,78	115,09	117,55	106,69
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %						
2016 1.Vj	0,8	0,8	0,5	2,2	2,9	-0,1
2.Vj	1,4	1,9	-0,8	-0,1	-0,6	1,3
3.Vj	-0,1	-0,1	-0,3	0,6	1,3	-1,7
4.Vj	1,0	0,9	1,7	2,5	2,2	3,5
2017 1.Vj	1,9	2,0	1,2	1,0	0,7	2,0
2.Vj	2,0	1,8	2,7	2,6	2,0	4,4
3.Vj	1,2	1,4	0,1	0,2	1,1	-2,7
4.Vj	1,9	2,2	0,4	1,8	1,7	2,2
2018 1.Vj	-0,1	-0,5	1,7	-0,1	0,2	-1,1
2.Vj	0,5	0,8	-0,9	1,2	1,7	-0,8
3.Vj	-0,8	-1,4	1,9	2,0	1,8	2,5
4.Vj	0,7	0,2	3,1	0,6	0,0	2,8
2019 1.Vj	1,4	1,5	1,0	1,2	1,4	0,4
2.Vj	-1,3	-2,0	1,4	-0,4	-0,6	0,3
3.Vj	1,0	1,7	-1,9	0,2	0,5	-0,5
4.Vj	-0,1	0,2	-1,0	0,5	-0,2	2,7
2020 1.Vj	-3,4	-3,8	-1,5	-1,5	-0,9	-3,3
2.Vj	-20,1	-20,6	-18,1	-16,9	-12,6	-30,9
3.Vj	17,5	21,0	3,3	9,3	9,1	9,9
4.Vj	4,6	5,5	0,4	2,7	4,3	-3,7
2021 1.Vj	1,3	1,3	1,6	4,1	3,0	9,4
2.Vj	0,6	0,5	0,9	2,2	2,9	-0,4
3.Vj	-1,0	-2,2	5,1	-0,6	-4,4	15,0

2.3.17 Exporte und Importe, Deflatoren *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Terms of Trade 1)	Exporte			Importe		
		zusammen	Waren	Dienstleistungen	zusammen	Waren	Dienstleistungen
		2	3	4	5	6	7
Index (2015 = 100)							
2016 1.Vj	102,06	98,96	99,00	98,69	96,96	96,12	99,65
2.Vj	101,94	98,92	98,66	100,06	97,04	96,15	99,94
3.Vj	101,61	99,28	98,93	100,76	97,71	96,96	100,20
4.Vj	101,44	99,90	99,40	102,08	98,48	97,91	100,31
2017 1.Vj	100,35	100,95	100,46	103,15	100,60	100,56	100,70
2.Vj	101,00	101,17	100,60	103,75	100,17	99,92	101,04
3.Vj	101,39	100,75	100,14	103,51	99,37	98,73	101,46
4.Vj	100,84	100,96	100,30	103,96	100,12	99,63	101,68
2018 1.Vj	100,28	101,21	100,57	104,03	100,93	100,56	102,12
2.Vj	100,37	101,71	100,84	105,64	101,34	100,89	102,77
3.Vj	99,92	102,52	101,63	106,45	102,60	102,36	103,37
4.Vj	99,93	102,75	101,94	106,32	102,82	102,62	103,46
2019 1.Vj	100,35	102,43	101,74	105,46	102,07	101,54	103,82
2.Vj	100,38	102,41	101,65	105,81	102,02	101,29	104,37
3.Vj	101,21	102,60	101,48	107,54	101,37	100,33	104,80
4.Vj	101,23	102,94	101,84	107,83	101,69	100,69	104,95
2020 1.Vj	101,61	102,67	101,54	107,73	101,04	99,71	105,58
2.Vj	104,62	101,90	100,52	108,00	97,40	95,09	106,54
3.Vj	103,11	101,72	100,78	106,02	98,65	96,91	105,39
4.Vj	102,50	102,24	100,98	108,13	99,75	97,78	107,82
2021 1.Vj	102,13	103,78	101,91	112,72	101,62	99,71	108,80
2.Vj	101,14	106,06	103,77	117,07	104,86	103,50	109,59
3.Vj	100,66	109,02	106,62	120,22	108,31	108,02	109,49
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %							
2016 1.Vj	1,4	-0,7	-0,7	-0,7	-2,1	-2,5	-0,8
2.Vj	-0,1	0,0	-0,3	1,4	0,1	0,0	0,3
3.Vj	-0,3	0,4	0,3	0,7	0,7	0,8	0,3
4.Vj	-0,2	0,6	0,5	1,3	0,8	1,0	0,1
2017 1.Vj	-1,1	1,1	1,1	1,0	2,2	2,7	0,4
2.Vj	0,6	0,2	0,1	0,6	-0,4	-0,6	0,3
3.Vj	0,4	-0,4	-0,5	-0,2	-0,8	-1,2	0,4
4.Vj	-0,5	0,2	0,2	0,4	0,8	0,9	0,2
2018 1.Vj	-0,6	0,2	0,3	0,1	0,8	0,9	0,4
2.Vj	0,1	0,5	0,3	1,5	0,4	0,3	0,6
3.Vj	-0,4	0,8	0,8	0,8	1,2	1,5	0,6
4.Vj	0,0	0,2	0,3	-0,1	0,2	0,3	0,1
2019 1.Vj	0,4	-0,3	-0,2	-0,8	-0,7	-1,1	0,3
2.Vj	0,0	0,0	-0,1	0,3	0,0	-0,2	0,5
3.Vj	0,8	0,2	-0,2	1,6	-0,6	-0,9	0,4
4.Vj	0,0	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,1
2020 1.Vj	0,4	-0,3	-0,3	-0,1	-0,6	-1,0	0,6
2.Vj	3,0	-0,7	-1,0	0,3	-3,6	-4,6	0,9
3.Vj	-1,4	-0,2	0,3	-1,8	1,3	1,9	-1,1
4.Vj	-0,6	0,5	0,2	2,0	1,1	0,9	2,3
2021 1.Vj	-0,4	1,5	0,9	4,2	1,9	2,0	0,9
2.Vj	-1,0	2,2	1,8	3,9	3,2	3,8	0,7
3.Vj	-0,5	2,8	2,7	2,7	3,3	4,4	-0,1

*) 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	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Januar	21,6	22,0	21,6	20,6	19,6	21,6	22,0	22,0	21,6	19,6	20,6
Februar	20,6	19,6	20,0	19,6	20,6	19,6	19,6	20,0	19,6	19,6	19,8
März	22,0	20,0	20,6	22,0	21,0	23,0	21,0	20,6	22,0	23,0	22,8
April	19,0	21,0	20,0	20,0	21,0	18,0	20,0	20,0	20,0	20,0	19,0
Mai	20,0	19,3	20,0	18,0	19,3	21,0	19,3	21,0	19,0	19,0	21,0
Juni	20,3	20,0	19,3	21,3	22,0	20,3	21,0	18,3	20,3	21,3	20,3
Juli	22,0	23,0	23,0	23,0	21,0	21,0	22,0	23,0	23,0	22,0	21,0
August	22,8	21,8	20,8	21,0	22,8	22,8	22,8	21,8	21,0	22,0	22,8
September	20,0	21,0	22,0	22,0	22,0	21,0	20,0	21,0	22,0	22,0	22,0
Oktober	21,9	21,9	21,9	22,0	19,9	20,0	21,8	21,8	22,0	21,0	19,8
November	21,3	20,3	20,0	21,0	21,3	21,3	21,3	20,3	21,0	21,3	21,3
Dezember	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	19,0	17,0	18,0	20,0	21,0	21,0
1. Vj	64,2	61,6	62,2	62,2	61,2	64,2	62,6	62,6	63,2	62,2	63,2
2. Vj	59,3	60,3	59,3	59,3	62,3	59,3	60,3	59,3	59,3	60,3	60,3
3. Vj	64,8	65,8	65,8	66,0	65,8	64,8	64,8	65,8	66,0	66,0	65,8
4. Vj	60,2	60,2	60,9	63,0	62,2	60,3	60,1	60,1	63,0	63,3	62,1
Jahr	248,5	247,9	248,2	250,5	251,5	248,6	247,8	247,8	251,5	251,8	251,4
in % spezifischer Periodendurchschnitte											
Januar	102,2	104,0	102,2	97,4	92,7	102,2	104,0	104,0	102,2	92,7	97,4
Februar	103,7	98,7	100,7	98,7	103,7	98,7	98,7	100,7	98,7	98,7	97,4
März	101,7	92,4	95,2	101,7	97,0	106,3	97,0	95,2	101,7	106,3	105,4
April	95,7	105,8	100,8	100,8	105,8	90,7	100,8	100,8	100,8	100,8	95,7
Mai	101,4	97,8	101,4	91,2	97,8	106,4	97,8	106,4	96,3	96,3	106,4
Juni	99,4	98,0	94,5	104,3	107,8	99,4	102,9	89,6	99,4	104,3	99,4
Juli	99,2	103,7	103,7	103,7	94,7	94,7	99,2	103,7	103,7	99,2	94,7
August	103,7	99,2	94,6	95,5	103,7	103,7	103,7	99,2	95,5	100,1	103,7
September	93,3	98,0	102,7	102,7	102,7	98,0	93,3	98,0	102,7	102,7	102,7
Oktober	102,6	102,6	102,6	103,1	93,3	93,7	102,2	102,2	103,1	98,4	92,8
November	102,3	97,5	96,1	100,9	102,3	102,3	102,3	97,5	100,9	102,3	102,3
Dezember	88,2	93,4	98,6	103,8	108,9	98,6	88,2	93,4	103,8	108,9	108,9
1. Vj	102,5	98,3	99,3	99,3	97,7	102,5	99,9	99,9	100,9	99,3	100,9
2. Vj	98,8	100,5	98,8	98,8	103,8	98,8	100,5	98,8	98,8	100,5	100,5
3. Vj	98,8	100,3	100,3	100,6	100,3	98,8	98,8	100,3	100,6	100,6	100,3
4. Vj	98,0	98,0	99,1	102,6	101,3	98,2	97,8	97,8	102,6	103,0	101,1
Jahr	99,5	99,3	99,4	100,3	100,7	99,6	99,3	99,3	100,7	100,9	100,7
in % von Normperioden 1)											
Januar	103,8	105,7	103,8	99,0	94,2	103,8	105,7	105,7	103,8	94,2	99,0
Februar	99,0	94,2	96,1	94,2	99,0	94,2	94,2	96,1	94,2	94,2	95,2
März	105,7	96,1	99,0	105,7	100,9	110,6	100,9	99,0	105,7	110,6	109,6
April	91,3	100,9	96,1	96,1	100,9	86,5	96,1	96,1	96,1	96,1	91,3
Mai	96,1	92,8	96,1	86,5	92,8	100,9	92,8	100,9	91,3	91,3	100,9
Juni	97,6	96,1	92,8	102,4	105,7	97,6	100,9	88,0	97,6	102,4	97,6
Juli	105,7	110,6	110,6	110,6	100,9	100,9	105,7	110,6	110,6	105,7	100,9
August	109,6	104,8	100,0	100,9	109,6	109,6	109,6	104,8	100,9	105,7	109,6
September	96,1	100,9	105,7	105,7	105,7	100,9	96,1	100,9	105,7	105,7	105,7
Oktober	105,3	105,3	105,3	105,7	95,7	96,1	104,8	104,8	105,7	100,9	95,2
November	102,4	97,6	96,1	100,9	102,4	102,4	102,4	97,6	100,9	102,4	102,4
Dezember	81,7	86,5	91,3	96,1	100,9	91,3	81,7	86,5	96,1	100,9	100,9
1. Vj	102,9	98,7	99,7	99,7	98,1	102,9	100,3	100,3	101,3	99,7	101,3
2. Vj	95,0	96,6	95,0	95,0	99,8	95,0	96,6	95,0	95,0	96,6	96,6
3. Vj	103,8	105,4	105,4	105,7	105,4	103,8	103,8	105,4	105,7	105,7	105,4
4. Vj	96,5	96,5	97,6	100,9	99,7	96,6	96,3	96,3	100,9	101,4	99,5
Jahr	99,5	99,3	99,4	100,3	100,7	99,6	99,3	99,3	100,7	100,9	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.