

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Inlandsproduktberechnung
Saisonbereinigte Vierteljahresergebnisse
nach X13



1. Vierteljahr 2021

Erscheinungsfolge: vierteljährlich
Erschienen am 25.05.2021
Artikelnummer: 2180130213214

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 **erste Vierteljahr 2021**.

– Termine für das **2. Vierteljahr 2021**:

BIP-Schnellmeldung: 30.07.2021 – 10:00 Uhr

BIP-Überarbeitung und detaillierte Ergebnisse: 24.08.2021 – 08:00 Uhr

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

- Rechenstand dieser Ergebnisse ist **Mai 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 Durchschnitts quartals 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

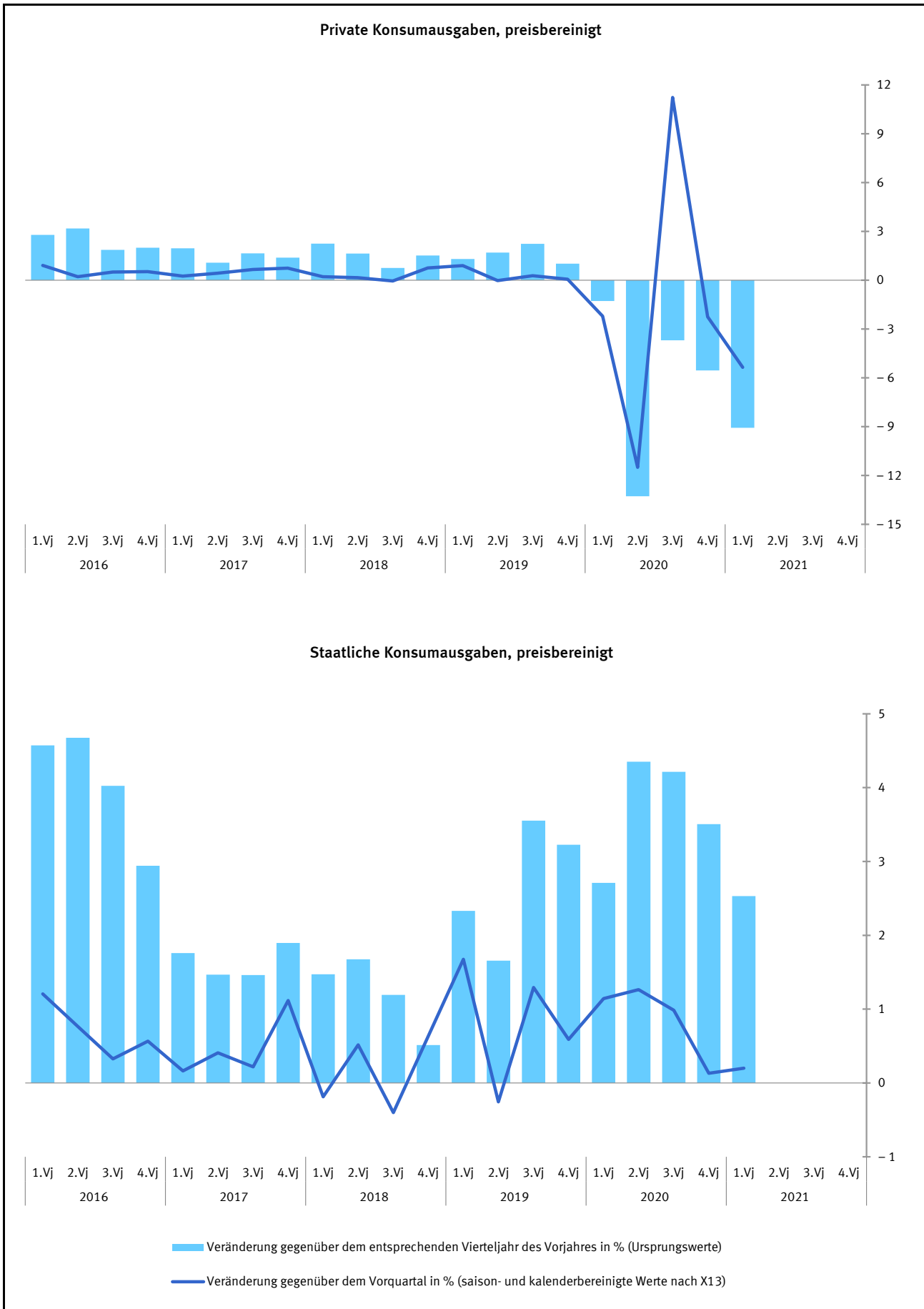


Schaubild 3: Ausrüstungs- und Bauinvestitionen

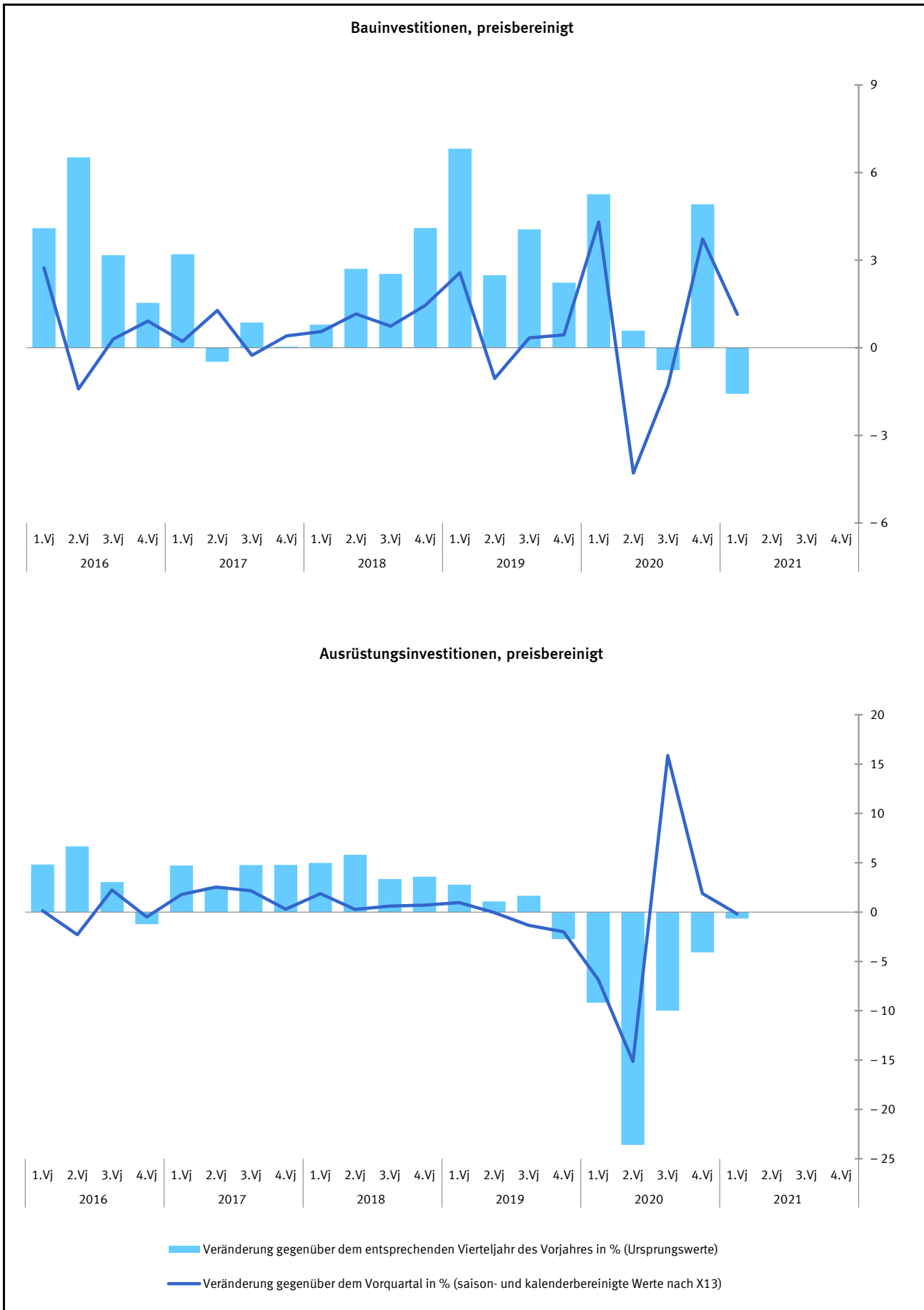
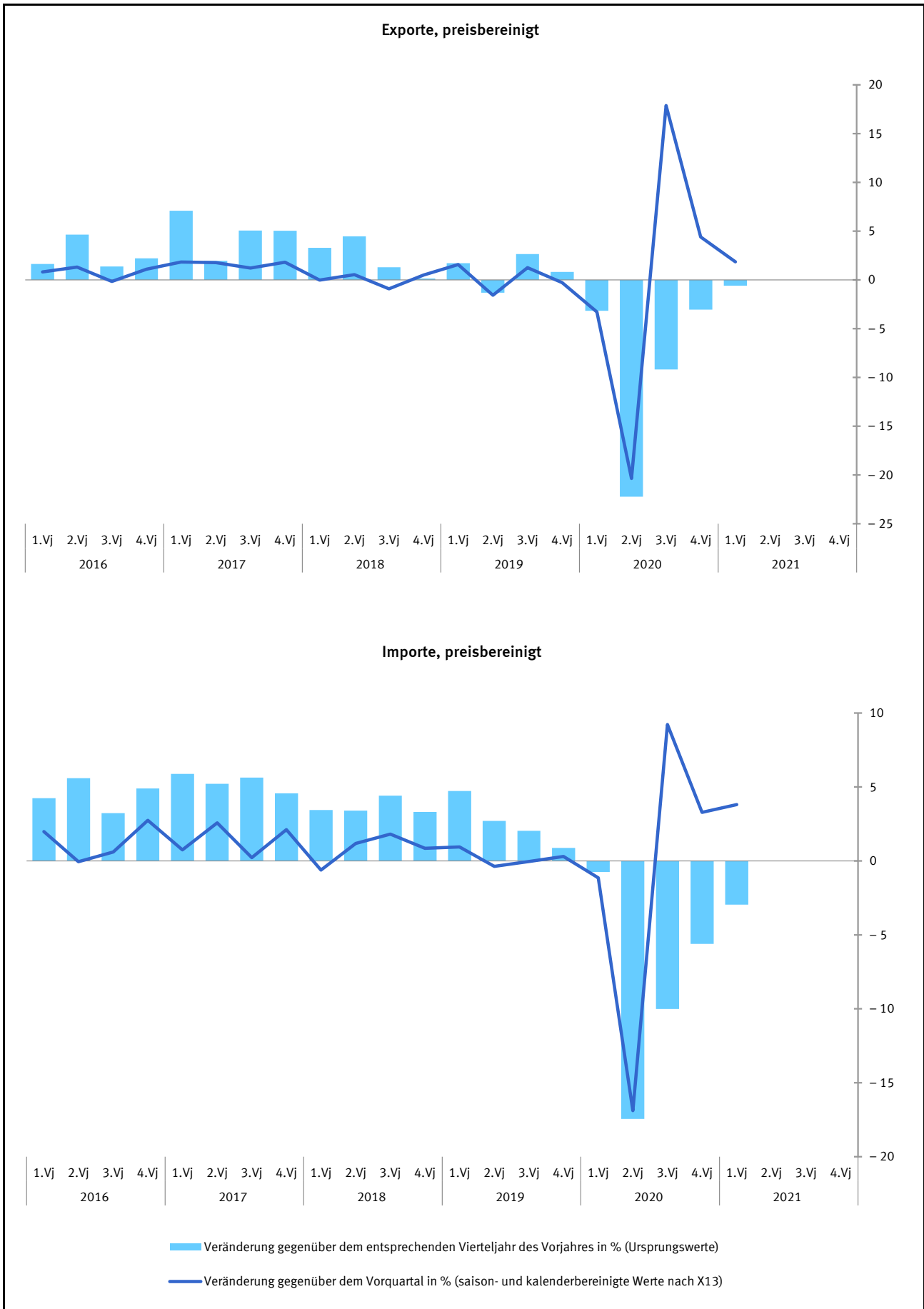


Schaubild 4: Exporte und Importe



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)
2006 1.Vj	87,11	4,3	100,67	1,3	86,53	3,0	88,22	1,0
2.Vj	88,92	2,7	99,74	-1,3	89,15	4,0	89,74	1,7
3.Vj	90,67	3,5	99,65	-0,4	90,99	4,0	90,44	0,8
4.Vj	93,45	4,7	99,91	-0,2	93,53	4,9	91,80	1,5
2007 1.Vj	90,62	4,0	100,42	-0,2	90,24	4,3	91,87	0,1
2.Vj	91,71	3,1	99,67	-0,1	92,01	3,2	92,64	0,8
3.Vj	93,34	2,9	99,61	0,0	93,71	3,0	93,11	0,5
4.Vj	95,22	1,9	99,83	-0,1	95,38	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
2.Vj	94,39	2,9	101,03	1,4	93,42	1,5	94,08	-0,3
3.Vj	94,25	1,0	100,14	0,5	94,12	0,4	93,49	-0,6
4.Vj	93,40	-1,9	99,86	0,0	93,53	-1,9	91,99	-1,6
2009 1.Vj	86,23	-6,7	99,82	0,2	86,39	-6,9	87,69	-4,7
2.Vj	86,91	-7,9	99,72	-1,3	87,16	-6,7	87,83	0,2
3.Vj	89,08	-5,5	100,21	0,1	88,89	-5,6	88,31	0,5
4.Vj	90,90	-2,7	100,61	0,8	90,35	-3,4	88,96	0,7
2010 1.Vj	88,41	2,5	99,95	0,1	88,46	2,4	89,70	0,8
2.Vj	91,05	4,8	100,10	0,4	90,96	4,4	91,70	2,2
3.Vj	93,26	4,7	100,20	0,0	93,08	4,7	92,46	0,8
4.Vj	95,18	4,7	100,66	0,1	94,55	4,6	93,19	0,8
2011 1.Vj	94,06	6,4	100,23	0,3	93,84	6,1	95,02	2,0
2.Vj	94,49	3,8	100,20	0,1	94,30	3,7	95,10	0,1
3.Vj	96,69	3,7	100,10	-0,1	96,59	3,8	95,93	0,9
4.Vj	97,06	2,0	100,11	-0,5	96,95	2,5	95,63	-0,3
2012 1.Vj	95,46	1,5	100,73	0,5	94,76	1,0	95,84	0,2
2.Vj	94,89	0,4	99,68	-0,5	95,19	0,9	96,04	0,2
3.Vj	96,62	-0,1	99,63	-0,5	96,98	0,4	96,30	0,3
4.Vj	96,96	-0,1	99,84	-0,3	97,12	0,2	95,88	-0,4
2013 1.Vj	93,99	-1,5	99,52	-1,2	94,44	-0,3	95,44	-0,5
2.Vj	95,67	0,8	100,10	0,4	95,58	0,4	96,46	1,1
3.Vj	97,76	1,2	100,10	0,5	97,66	0,7	96,98	0,5
4.Vj	98,17	1,2	99,68	-0,2	98,49	1,4	97,29	0,3
2014 1.Vj	97,02	3,2	99,74	0,2	97,27	3,0	98,22	1,0
2.Vj	97,02	1,4	99,70	-0,4	97,31	1,8	98,23	0,0
3.Vj	99,54	1,8	100,15	0,1	99,39	1,8	98,71	0,5
4.Vj	100,56	2,4	99,84	0,2	100,72	2,3	99,53	0,8
2015 1.Vj	97,99	1,0	99,86	0,1	98,13	0,9	99,03	-0,5
2.Vj	98,50	1,5	99,69	0,0	98,81	1,5	99,74	0,7
3.Vj	101,05	1,5	100,23	0,1	100,82	1,4	100,17	0,4
4.Vj	102,46	1,9	100,64	0,8	101,81	1,1	100,64	0,5
2016 1.Vj	100,11	2,2	99,47	-0,4	100,64	2,6	101,51	0,9
2.Vj	102,02	3,6	101,06	1,4	100,95	2,2	101,91	0,4
3.Vj	102,93	1,9	100,11	-0,1	102,81	2,0	102,16	0,2
4.Vj	103,86	1,4	100,12	-0,5	103,73	1,9	102,55	0,4
2017 1.Vj	103,68	3,6	100,69	1,2	102,97	2,3	103,81	1,2
2.Vj	103,23	1,2	99,74	-1,3	103,50	2,5	104,49	0,7
3.Vj	105,68	2,7	99,66	-0,5	106,04	3,1	105,41	0,9
4.Vj	106,98	3,0	99,52	-0,6	107,49	3,6	106,29	0,8
2018 1.Vj	105,26	1,5	99,99	-0,7	105,27	2,2	106,07	-0,2
2.Vj	105,67	2,4	100,10	0,4	105,56	2,0	106,57	0,5
3.Vj	106,42	0,7	99,62	0,0	106,83	0,7	106,22	-0,3
4.Vj	107,54	0,5	99,78	0,3	107,78	0,3	106,58	0,3
2019 1.Vj	106,36	1,0	99,89	-0,1	106,48	1,1	107,23	0,6
2.Vj	105,36	-0,3	99,73	-0,4	105,65	0,1	106,69	-0,5
3.Vj	107,74	1,2	100,10	0,5	107,63	0,7	107,02	0,3
4.Vj	107,79	0,2	99,63	-0,2	108,19	0,4	107,00	0,0
2020 1.Vj	104,44	-1,8	100,28	0,4	104,15	-2,2	104,87	-2,0
2.Vj	93,46	-11,3	99,69	0,0	93,75	-11,3	94,70	-9,7
3.Vj	103,72	-3,7	100,22	0,1	103,49	-3,8	102,94	8,7
4.Vj	105,27	-2,3	100,64	1,0	104,60	-3,3	103,49	0,5
2021 1.Vj	100,88	-3,4	99,93	-0,3	100,95	-3,1	101,62	-1,8

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)				%	
2006 1.Vj	87,11	4,3	88,22	1,0	88,35	1,1	100,67	98,09	99,85	3,9	1,9
2006 2.Vj	88,92	2,7	89,74	1,7	89,52	1,3	99,74	99,34	100,25	7,1	3,2
2006 3.Vj	90,67	3,5	90,44	0,8	90,69	1,3	99,65	100,61	99,72	3,2	3,6
2006 4.Vj	93,45	4,7	91,80	1,5	91,51	0,9	99,91	101,88	100,32	6,2	1,9
2007 1.Vj	90,62	4,0	91,87	0,1	92,10	0,6	100,42	98,22	99,76	0,3	2,0
2007 2.Vj	91,71	3,1	92,64	0,8	92,55	0,5	99,67	99,30	100,12	3,4	2,7
2007 3.Vj	93,34	2,9	93,11	0,5	93,17	0,7	99,61	100,63	99,95	2,0	2,9
2007 4.Vj	95,22	1,9	93,73	0,7	93,79	0,7	99,83	101,75	99,94	2,7	1,0
2008 1.Vj	92,41	2,0	94,32	0,6	94,25	0,5	99,57	98,36	100,11	2,5	1,6
2008 2.Vj	94,39	2,9	94,08	-0,3	94,03	-0,2	101,03	99,26	100,08	-1,0	1,4
2008 3.Vj	94,25	1,0	93,49	-0,6	93,72	-0,3	100,14	100,65	99,78	-2,5	1,1
2008 4.Vj	93,40	-1,9	91,99	-1,6	91,96	-1,9	99,86	101,64	100,07	-6,3	-1,6
2009 1.Vj	86,23	-6,7	87,69	-4,7	87,62	-4,7	99,82	98,50	100,09	-17,4	-6,2
2009 2.Vj	86,91	-7,9	87,83	0,2	87,90	0,3	99,72	99,23	99,92	0,6	-6,1
2009 3.Vj	89,08	-5,5	88,31	0,5	88,31	0,5	100,21	100,65	100,01	2,2	-5,8
2009 4.Vj	90,90	-2,7	88,96	0,7	89,00	0,8	100,61	101,55	99,97	3,0	0,9
2010 1.Vj	88,41	2,5	89,70	0,8	89,59	0,7	99,95	98,62	100,12	3,4	1,7
2010 2.Vj	91,05	4,8	91,70	2,2	91,81	2,5	100,10	99,19	99,88	9,2	3,4
2010 3.Vj	93,26	4,7	92,46	0,8	92,35	0,6	100,20	100,66	100,13	3,4	3,8
2010 4.Vj	95,18	4,7	93,19	0,8	93,49	1,2	100,66	101,45	99,69	3,2	1,6
2011 1.Vj	94,06	6,4	95,02	2,0	94,64	1,2	100,23	98,75	100,41	8,1	3,5
2011 2.Vj	94,49	3,8	95,10	0,1	95,43	0,8	100,20	99,15	99,66	0,3	3,6
2011 3.Vj	96,69	3,7	95,93	0,9	95,69	0,3	100,10	100,67	100,27	3,5	4,1
2011 4.Vj	97,06	2,0	95,63	-0,3	95,81	0,1	100,11	101,36	99,84	-1,2	0,2
2012 1.Vj	95,46	1,5	95,84	0,2	95,81	0,0	100,73	98,86	100,05	0,9	0,4
2012 2.Vj	94,89	0,4	96,04	0,2	96,11	0,3	99,68	99,11	99,94	0,8	0,6
2012 3.Vj	96,62	-0,1	96,30	0,3	96,21	0,1	99,63	100,69	100,11	1,1	0,7
2012 4.Vj	96,96	-0,1	95,88	-0,4	95,83	-0,4	99,84	101,28	100,07	-1,7	-0,1
2013 1.Vj	93,99	-1,5	95,44	-0,5	95,69	-0,1	99,52	98,95	99,73	-1,8	-0,6
2013 2.Vj	95,67	0,8	96,46	1,1	96,30	0,6	100,10	99,09	100,17	4,3	0,2
2013 3.Vj	97,76	1,2	96,98	0,5	96,95	0,7	100,10	100,69	100,04	2,2	0,5
2013 4.Vj	98,17	1,2	97,29	0,3	97,47	0,5	99,68	101,22	99,82	1,3	0,8
2014 1.Vj	97,02	3,2	98,22	1,0	98,01	0,6	99,74	99,03	100,22	3,9	1,7
2014 2.Vj	97,02	1,4	98,23	0,0	98,34	0,3	99,70	99,06	99,89	0,0	1,7
2014 3.Vj	99,54	1,8	98,71	0,5	98,83	0,5	100,15	100,68	99,89	2,0	2,0
2014 4.Vj	100,56	2,4	99,53	0,8	99,23	0,4	99,84	101,19	100,31	3,4	0,9
2015 1.Vj	97,99	1,0	99,03	-0,5	99,33	0,1	99,86	99,09	99,70	-2,0	0,4
2015 2.Vj	98,50	1,5	99,74	0,7	99,61	0,3	99,69	99,06	100,14	2,9	0,9
2015 3.Vj	101,05	1,5	100,17	0,4	100,17	0,6	100,23	100,65	100,00	1,7	1,1
2015 4.Vj	102,46	1,9	100,64	0,5	100,73	0,6	100,64	101,16	99,91	1,9	0,7
2016 1.Vj	100,11	2,2	101,51	0,9	101,42	0,7	99,47	99,14	100,09	3,5	1,6
2016 2.Vj	102,02	3,6	101,91	0,4	101,91	0,5	101,06	99,06	99,99	1,6	1,9
2016 3.Vj	102,93	1,9	102,16	0,2	102,14	0,2	100,11	100,63	100,03	1,0	2,0
2016 4.Vj	103,86	1,4	102,55	0,4	102,72	0,6	100,12	101,14	99,84	1,5	0,5
2017 1.Vj	103,68	3,6	103,81	1,2	103,64	0,9	100,69	99,19	100,16	5,0	1,7
2017 2.Vj	103,23	1,2	104,49	0,7	104,57	0,9	99,74	99,05	99,92	2,6	2,2
2017 3.Vj	105,68	2,7	105,41	0,9	105,47	0,9	99,66	100,59	99,95	3,6	2,7
2017 4.Vj	106,98	3,0	106,29	0,8	106,08	0,6	99,52	101,13	100,20	3,4	1,2
2018 1.Vj	105,26	1,5	106,07	-0,2	106,32	0,2	99,99	99,24	99,77	-0,8	1,0
2018 2.Vj	105,67	2,4	106,57	0,5	106,35	0,0	100,10	99,04	100,22	1,9	1,4
2018 3.Vj	106,42	0,7	106,22	-0,3	106,37	0,0	99,62	100,57	99,86	-1,3	1,2
2018 4.Vj	107,54	0,5	106,58	0,3	106,67	0,3	99,78	101,11	99,93	1,4	0,2
2019 1.Vj	106,36	1,0	107,23	0,6	106,98	0,3	99,89	99,30	100,24	2,5	0,8
2019 2.Vj	105,36	-0,3	106,69	-0,5	106,93	0,0	99,73	99,02	99,77	-2,0	0,4
2019 3.Vj	107,74	1,2	107,02	0,3	106,89	0,0	100,10	100,56	100,13	1,2	0,6
2019 4.Vj	107,79	0,2	107,00	0,0	107,10	0,2	99,63	101,10	99,92	-0,1	0,0
2020 1.Vj	104,44	-1,8	104,87	-2,0	...	...	100,28	99,33	...	-7,7	-2,0
2020 2.Vj	93,46	-11,3	94,70	-9,7	...	...	99,69	99,01	...	-33,5	-9,1
2020 3.Vj	103,72	-3,7	102,94	8,7	...	...	100,22	100,55	...	39,6	-5,3
2020 4.Vj	105,27	-2,3	103,49	0,5	...	...	100,64	101,09	...	2,2	2,0
2021 1.Vj	100,88	-3,4	101,62	-1,8	...	...	99,93	99,36	...	-7,0	0,1

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

2 Ergebnisse nach X13

2.1 Tabellen für die Gesamtwirtschaft

2.1.1 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bruttoinlands- produkt	Primäreinkommen			Bruttonational- einkommen (Sp.1+2)	Abschreibungen	Nettonational- einkommen (Sp.5-6)
		Saldo (Sp. 3-4)	aus der übrigen Welt	an die übrige Welt			
		1	2	3				4	5	6	7
Mrd. EUR							
2015 1.Vj	744,461	16,944	49,806	32,862	761,405	134,264	627,141
2.Vj	751,501	14,566	49,961	35,395	766,067	135,135	630,932
3.Vj	761,234	20,012	51,087	31,075	781,246	136,108	645,138
4.Vj	768,984	17,441	51,043	33,602	786,425	137,251	649,174
2016 1.Vj	770,960	20,889	53,113	32,224	791,849	137,836	654,013
2.Vj	788,517	17,886	52,362	34,476	806,403	139,063	667,340
3.Vj	784,931	19,095	53,083	33,988	804,026	140,247	663,779
4.Vj	790,332	19,894	53,634	33,740	810,226	141,543	668,683
2017 1.Vj	805,995	19,599	54,369	34,770	825,594	142,985	682,609
2.Vj	808,272	18,222	54,504	36,282	826,494	144,531	681,963
3.Vj	818,416	19,199	55,511	36,312	837,615	146,009	691,606
4.Vj	827,177	20,321	55,204	34,883	847,498	147,797	699,701
2018 1.Vj	830,992	22,040	55,948	33,908	853,032	149,687	703,345
2.Vj	840,296	21,735	56,503	34,768	862,031	151,512	710,519
3.Vj	836,819	23,618	56,482	32,864	860,437	153,604	706,833
4.Vj	848,303	23,608	56,847	33,239	871,911	155,471	716,440
2019 1.Vj	856,207	23,243	57,964	34,721	879,450	157,617	721,833
2.Vj	856,395	24,344	58,440	34,096	880,739	159,304	721,435
3.Vj	867,381	23,308	56,933	33,625	890,689	160,748	729,941
4.Vj	869,068	22,874	56,448	33,574	891,942	162,146	729,796
2020 1.Vj	861,775	24,939	55,886	30,947	886,714	163,551	723,163
2.Vj	777,537	23,588	48,198	24,610	801,125	164,864	636,261
3.Vj	841,497	22,775	50,637	27,862	864,272	164,201	700,071
4.Vj	855,371	23,678	51,026	27,348	879,049	165,053	713,996
2021 1.Vj	851,888	25,347	49,307	23,960	877,235	167,193	710,042
Veränderung gegenüber dem Vorquartal							
	in %	in Mrd. EUR			in %		
2015 1.Vj	0,5	1,651	1,9	-2,1	0,7	1,2	0,6
2.Vj	0,9	-2,378	0,3	7,7	0,6	0,6	0,6
3.Vj	1,3	5,446	2,3	-12,2	2,0	0,7	2,3
4.Vj	1,0	-2,571	-0,1	8,1	0,7	0,8	0,6
2016 1.Vj	0,3	3,448	4,1	-4,1	0,7	0,4	0,7
2.Vj	2,3	-3,003	-1,4	7,0	1,8	0,9	2,0
3.Vj	-0,5	1,209	1,4	-1,4	-0,3	0,9	-0,5
4.Vj	0,7	0,799	1,0	-0,7	0,8	0,9	0,7
2017 1.Vj	2,0	-0,295	1,4	3,1	1,9	1,0	2,1
2.Vj	0,3	-1,377	0,2	4,3	0,1	1,1	-0,1
3.Vj	1,3	0,977	1,8	0,1	1,3	1,0	1,4
4.Vj	1,1	1,122	-0,6	-3,9	1,2	1,2	1,2
2018 1.Vj	0,5	1,719	1,3	-2,8	0,7	1,3	0,5
2.Vj	1,1	-0,305	1,0	2,5	1,1	1,2	1,0
3.Vj	-0,4	1,883	0,0	-5,5	-0,2	1,4	-0,5
4.Vj	1,4	-0,010	0,6	1,1	1,3	1,2	1,4
2019 1.Vj	0,9	-0,365	2,0	4,5	0,9	1,4	0,8
2.Vj	0,0	1,101	0,8	-1,8	0,1	1,1	-0,1
3.Vj	1,3	-1,036	-2,6	-1,4	1,1	0,9	1,2
4.Vj	0,2	-0,434	-0,9	-0,2	0,1	0,9	0,0
2020 1.Vj	-0,8	2,065	-1,0	-7,8	-0,6	0,9	-0,9
2.Vj	-9,8	-1,351	-13,8	-20,5	-9,7	0,8	-12,0
3.Vj	8,2	-0,813	5,1	13,2	7,9	-0,4	10,0
4.Vj	1,6	0,903	0,8	-1,8	1,7	0,5	2,0
2021 1.Vj	-0,4	1,669	-3,4	-12,4	-0,2	1,3	-0,6

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 übrigen(n) Welt	an die	
	1	2	3	4	5	6	7	8
Mrd. EUR								
2015 1.Vj	555,635	384,413	171,222	71,506	627,141	16,365	28,750	614,756
2.Vj	556,852	389,999	166,853	74,080	630,932	19,592	27,000	623,524
3.Vj	568,426	393,173	175,253	76,712	645,138	17,367	25,078	637,427
4.Vj	571,842	397,231	174,611	77,332	649,174	18,030	27,441	639,763
2016 1.Vj	578,043	400,746	177,297	75,970	654,013	15,085	25,581	643,517
2.Vj	591,349	403,560	187,789	75,991	667,340	17,258	24,250	660,348
3.Vj	585,414	407,782	177,632	78,365	663,779	16,873	29,247	651,405
4.Vj	590,697	412,963	177,734	77,986	668,683	17,088	24,121	661,650
2017 1.Vj	602,735	417,216	185,519	79,874	682,609	16,521	27,826	671,304
2.Vj	602,571	421,157	181,414	79,392	681,963	17,451	31,996	667,418
3.Vj	611,391	425,293	186,098	80,215	691,606	17,847	26,812	682,641
4.Vj	619,840	431,062	188,778	79,861	699,701	16,851	27,656	688,896
2018 1.Vj	621,558	435,845	185,713	81,787	703,345	17,309	26,268	694,386
2.Vj	629,501	439,882	189,619	81,018	710,519	18,141	28,690	699,970
3.Vj	623,330	445,991	177,339	83,503	706,833	17,805	30,015	694,623
4.Vj	635,720	450,070	185,650	80,720	716,440	18,145	30,264	704,321
2019 1.Vj	636,486	455,126	181,360	85,347	721,833	18,699	27,430	713,102
2.Vj	638,222	459,206	179,016	83,213	721,435	18,770	30,057	710,148
3.Vj	643,301	465,677	177,624	86,640	729,941	18,391	30,504	717,828
4.Vj	646,122	465,926	180,196	83,674	729,796	18,707	29,813	718,690
2020 1.Vj	642,647	468,223	174,424	80,516	723,163	19,086	28,332	713,917
2.Vj	582,327	444,509	137,818	53,934	636,261	16,231	30,055	622,437
3.Vj	628,656	462,891	165,765	71,415	700,071	19,199	32,050	687,220
4.Vj	647,474	467,951	179,523	66,522	713,996	19,059	31,375	701,680
2021 1.Vj	648,645	466,133	182,512	61,397	710,042	16,737	29,422	697,357
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %			in Mrd. EUR			in %	
2015 1.Vj	1,1	1,0	1,4	-3,7	0,6	0,243	5,525	-0,3
2.Vj	0,2	1,5	-2,6	3,6	0,6	3,227	-1,750	1,4
3.Vj	2,1	0,8	5,0	3,6	2,3	-2,225	-1,922	2,2
4.Vj	0,6	1,0	-0,4	0,8	0,6	0,663	2,363	0,4
2016 1.Vj	1,1	0,9	1,5	-1,8	0,7	-2,945	-1,860	0,6
2.Vj	2,3	0,7	5,9	0,0	2,0	2,173	-1,331	2,6
3.Vj	-1,0	1,0	-5,4	3,1	-0,5	-0,385	4,997	-1,4
4.Vj	0,9	1,3	0,1	-0,5	0,7	0,215	-5,126	1,6
2017 1.Vj	2,0	1,0	4,4	2,4	2,1	-0,567	3,705	1,5
2.Vj	0,0	0,9	-2,2	-0,6	-0,1	0,930	4,170	-0,6
3.Vj	1,5	1,0	2,6	1,0	1,4	0,396	-5,184	2,3
4.Vj	1,4	1,4	1,4	-0,4	1,2	-0,996	0,844	0,9
2018 1.Vj	0,3	1,1	-1,6	2,4	0,5	0,458	-1,388	0,8
2.Vj	1,3	0,9	2,1	-0,9	1,0	0,832	2,422	0,8
3.Vj	-1,0	1,4	-6,5	3,1	-0,5	-0,336	1,325	-0,8
4.Vj	2,0	0,9	4,7	-3,3	1,4	0,340	0,249	1,4
2019 1.Vj	0,1	1,1	-2,3	5,7	0,8	0,554	-2,834	1,2
2.Vj	0,3	0,9	-1,3	-2,5	-0,1	0,071	2,627	-0,4
3.Vj	0,8	1,4	-0,8	4,1	1,2	-0,379	0,447	1,1
4.Vj	0,4	0,1	1,4	-3,4	0,0	0,316	-0,691	0,1
2020 1.Vj	-0,5	0,5	-3,2	-3,8	-0,9	0,379	-1,481	-0,7
2.Vj	-9,4	-5,1	-21,0	-33,0	-12,0	-2,855	1,723	-12,8
3.Vj	8,0	4,1	20,3	32,4	10,0	2,968	1,995	10,4
4.Vj	3,0	1,1	8,3	-6,9	2,0	-0,140	-0,675	2,1
2021 1.Vj	0,2	-0,4	1,7	-7,7	-0,6	-2,322	-1,953	-0,6

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	
2015 1.Vj	745,489	17 377	9 159	99,03	99,54	99,39	761,405	9 354	555,635	6 826	
2015 2.Vj	753,817	17 506	9 246	99,74	99,88	99,93	766,067	9 396	556,852	6 830	
2015 3.Vj	759,463	17 580	9 291	100,17	99,99	100,11	781,246	9 558	568,426	6 954	
2015 4.Vj	764,098	17 634	9 308	100,64	100,16	100,15	786,425	9 580	571,842	6 966	
2016 1.Vj	775,027	17 841	9 426	101,51	100,76	100,85	791,849	9 631	578,043	7 030	
2016 2.Vj	780,270	17 899	9 478	101,91	100,81	101,13	806,403	9 796	591,349	7 184	
2016 3.Vj	784,032	17 930	9 516	102,16	100,75	101,29	804,026	9 759	585,414	7 106	
2016 4.Vj	789,352	17 984	9 572	102,55	100,75	101,57	810,226	9 825	590,697	7 163	
2017 1.Vj	800,452	18 182	9 697	103,81	101,67	102,72	825,594	10 001	602,735	7 301	
2017 2.Vj	810,375	18 339	9 806	104,49	101,97	103,29	826,494	10 001	602,571	7 291	
2017 3.Vj	821,307	18 519	9 932	105,41	102,49	104,12	837,615	10 129	611,391	7 393	
2017 4.Vj	831,174	18 682	10 045	106,29	103,01	104,94	847,498	10 243	619,840	7 491	
2018 1.Vj	831,072	18 602	10 035	106,07	102,38	104,62	853,032	10 300	621,558	7 505	
2018 2.Vj	839,431	18 729	10 130	106,57	102,53	105,06	862,031	10 403	629,501	7 597	
2018 3.Vj	840,064	18 694	10 129	106,22	101,93	104,62	860,437	10 374	623,330	7 516	
2018 4.Vj	850,219	18 875	10 244	106,58	102,03	104,89	871,911	10 505	635,720	7 659	
2019 1.Vj	857,171	18 970	10 322	107,23	102,33	105,48	879,450	10 590	636,486	7 664	
2019 2.Vj	858,734	18 966	10 337	106,69	101,61	104,91	880,739	10 602	638,222	7 682	
2019 3.Vj	866,495	19 132	10 426	107,02	101,89	105,19	890,689	10 718	643,301	7 741	
2019 4.Vj	872,335	19 248	10 492	107,00	101,82	105,12	891,942	10 728	646,122	7 771	
2020 1.Vj	859,368	18 960	10 331	104,87	99,77	102,99	886,714	10 660	642,647	7 726	
2020 2.Vj	779,899	17 456	9 380	90,70	91,40	93,03	801,125	9 635	582,327	7 003	
2020 3.Vj	839,592	18 818	10 096	102,94	99,49	101,11	864,272	10 393	628,656	7 559	
2020 4.Vj	849,921	19 032	10 220	103,49	99,93	101,65	879,049	10 570	647,474	7 785	
2021 1.Vj	852,446	19 109	10 252	101,62	98,23	99,83	877,235	10 551	648,645	7 801	
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2015 1.Vj	0,4	0,2	0,1	-0,5	-0,7	-0,8	0,7	0,4	1,1	0,8	
2015 2.Vj	1,1	0,7	0,9	0,7	0,3	0,5	0,6	0,4	0,2	0,1	
2015 3.Vj	0,7	0,4	0,5	0,4	0,1	0,2	2,0	1,7	2,1	1,8	
2015 4.Vj	0,6	0,3	0,2	0,5	0,2	0,0	0,7	0,2	0,6	0,2	
2016 1.Vj	1,4	1,2	1,3	0,9	0,6	0,7	0,7	0,5	1,1	0,9	
2016 2.Vj	0,7	0,3	0,6	0,4	0,0	0,3	1,8	1,7	2,3	2,2	
2016 3.Vj	0,5	0,2	0,4	0,2	-0,1	0,2	-0,3	-0,4	-1,0	-1,1	
2016 4.Vj	0,7	0,3	0,6	0,4	0,0	0,3	0,8	0,7	0,9	0,8	
2017 1.Vj	1,4	1,1	1,3	1,2	0,9	1,1	1,9	1,8	2,0	1,9	
2017 2.Vj	1,2	0,9	1,1	0,7	0,3	0,6	0,1	0,0	0,0	-0,1	
2017 3.Vj	1,3	1,0	1,3	0,9	0,5	0,8	1,3	1,3	1,5	1,4	
2017 4.Vj	1,2	0,9	1,1	0,8	0,5	0,8	1,2	1,1	1,4	1,3	
2018 1.Vj	0,0	-0,4	-0,1	-0,2	-0,6	-0,3	0,7	0,6	0,3	0,2	
2018 2.Vj	1,0	0,7	0,9	0,5	0,1	0,4	1,1	1,0	1,3	1,2	
2018 3.Vj	0,1	-0,2	0,0	-0,3	-0,6	-0,4	-0,2	-0,3	-1,0	-1,1	
2018 4.Vj	1,2	1,0	1,1	0,3	0,1	0,3	1,3	1,3	2,0	1,9	
2019 1.Vj	0,8	0,5	0,8	0,6	0,3	0,6	0,9	0,8	0,1	0,1	
2019 2.Vj	0,2	0,0	0,1	-0,5	-0,7	-0,5	0,1	0,1	0,3	0,2	
2019 3.Vj	0,9	0,9	0,9	0,3	0,3	0,3	1,1	1,1	0,8	0,8	
2019 4.Vj	0,7	0,6	0,6	0,0	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	
2020 1.Vj	-1,5	-1,5	-1,5	-2,0	-2,0	-2,0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	
2020 2.Vj	-9,2	-7,9	-9,2	-9,7	-8,4	-9,7	-9,7	-9,6	-9,4	-9,4	
2020 3.Vj	7,7	7,8	7,6	8,7	8,9	8,7	7,9	7,9	8,0	7,9	
2020 4.Vj	1,2	1,1	1,2	0,5	0,4	0,5	1,7	1,7	3,0	3,0	
2021 1.Vj	0,3	0,4	0,3	-1,8	-1,7	-1,8	-0,2	-0,2	0,2	0,2	

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								
2015 1.Vj	614,756	541,865	72,891	5,309	7,685	148,637	134,264	56,142
2.Vj	623,524	546,489	77,035	5,849	5,675	146,218	135,135	66,126
3.Vj	637,427	552,557	84,870	5,494	6,884	149,260	136,108	70,328
4.Vj	639,763	557,966	81,797	5,225	4,148	151,314	137,251	68,811
2016 1.Vj	643,517	561,315	82,202	6,232	8,952	157,002	137,836	60,316
2.Vj	660,348	568,776	91,572	7,738	6,779	153,285	139,063	78,309
3.Vj	651,405	571,213	80,192	5,796	7,736	155,390	140,247	63,109
4.Vj	661,650	576,263	85,387	6,642	5,958	160,237	141,543	67,377
2017 1.Vj	671,304	581,775	89,529	5,674	7,382	164,896	142,985	65,910
2.Vj	667,418	585,037	82,381	5,990	7,368	170,113	144,531	55,421
3.Vj	682,641	590,410	92,231	6,727	8,289	170,445	146,009	66,233
4.Vj	688,896	594,995	93,901	5,236	8,860	175,093	147,797	62,981
2018 1.Vj	694,386	601,829	92,557	11,938	10,521	171,385	149,687	72,276
2.Vj	699,970	604,135	95,835	9,436	10,411	177,551	151,512	68,821
3.Vj	694,623	605,782	88,841	9,011	12,198	186,948	153,604	52,310
4.Vj	704,321	613,995	90,326	12,916	15,066	189,979	155,471	53,668
2019 1.Vj	713,102	620,260	92,842	11,451	12,765	184,588	157,617	64,557
2.Vj	710,148	625,566	84,582	10,257	11,175	187,850	159,304	55,118
3.Vj	717,828	631,524	86,304	11,029	12,652	181,811	160,748	63,618
4.Vj	718,690	634,057	84,633	14,442	17,040	185,112	162,146	59,069
2020 1.Vj	713,917	631,818	82,099	7,924	11,026	184,390	163,551	58,158
2.Vj	622,437	584,699	37,738	13,573	14,532	164,194	164,864	37,449
3.Vj	687,220	626,623	60,597	12,953	16,095	157,715	164,201	63,941
4.Vj	701,680	622,834	78,846	17,386	21,372	167,697	165,053	72,216
2021 1.Vj	697,357	610,945	86,412	14,608	17,315	186,492	167,193	64,406
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %			in Mrd. EUR		in %		in Mrd. EUR
2015 1.Vj	-0,3	0,3	-4,7	0,968	3,145	0,8	1,6	-5,001
2.Vj	1,4	0,9	5,7	0,540	-2,010	-2,4	0,9	9,984
3.Vj	2,2	1,1	10,2	-0,355	1,209	3,0	1,0	4,202
4.Vj	0,4	1,0	-3,6	-0,269	-2,736	2,1	1,1	-1,517
2016 1.Vj	0,6	0,6	0,5	1,007	4,804	5,7	0,6	-8,495
2.Vj	2,6	1,3	11,4	1,506	-2,173	-3,7	1,2	17,993
3.Vj	-1,4	0,4	-12,4	-1,942	0,957	2,1	1,2	-15,200
4.Vj	1,6	0,9	6,5	0,846	-1,778	4,8	1,3	4,268
2017 1.Vj	1,5	1,0	4,9	-0,968	1,424	4,7	1,4	-1,467
2.Vj	-0,6	0,6	-8,0	0,316	-0,014	5,2	1,5	-10,489
3.Vj	2,3	0,9	12,0	0,737	0,921	0,3	1,5	10,812
4.Vj	0,9	0,8	1,8	-1,491	0,571	4,6	1,8	-3,252
2018 1.Vj	0,8	1,1	-1,4	6,702	1,661	-3,7	1,9	9,295
2.Vj	0,8	0,4	3,5	-2,502	-0,110	6,2	1,8	-3,455
3.Vj	-0,8	0,3	-7,3	-0,425	1,787	9,4	2,1	-16,511
4.Vj	1,4	1,4	1,7	3,905	2,868	3,0	1,9	1,358
2019 1.Vj	1,2	1,0	2,8	-1,465	-2,301	-5,4	2,1	10,889
2.Vj	-0,4	0,9	-8,9	-1,194	-1,590	3,3	1,7	-9,439
3.Vj	1,1	1,0	2,0	0,772	1,477	-6,0	1,4	8,500
4.Vj	0,1	0,4	-1,9	3,413	4,388	3,3	1,4	-4,549
2020 1.Vj	-0,7	-0,4	-3,0	-6,518	-6,014	-0,7	1,4	-0,911
2.Vj	-12,8	-7,5	-54,0	5,649	3,506	-20,2	1,3	-20,709
3.Vj	10,4	7,2	60,6	-0,620	1,563	-6,5	-0,7	26,492
4.Vj	2,1	-0,6	30,1	4,433	5,277	10,0	0,9	8,275
2021 1.Vj	-0,6	-1,9	9,6	-2,778	-4,057	18,8	2,1	-7,810

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
2015 1.Vj	423,075	395,759	516,934	489,618	14,305	437,380	41,621	9,5	5 198
2.Vj	429,783	398,495	525,005	493,717	14,572	444,355	45,860	10,3	5 272
3.Vj	433,903	402,971	530,207	499,275	14,548	448,451	45,480	10,1	5 308
4.Vj	437,772	405,744	535,809	503,781	14,381	452,153	46,409	10,3	5 333
2016 1.Vj	438,834	407,352	538,684	507,202	14,119	452,953	45,601	10,1	5 337
2.Vj	446,013	413,228	546,933	514,148	14,067	460,080	46,852	10,2	5 418
3.Vj	448,042	414,593	549,776	516,327	14,153	462,195	47,602	10,3	5 438
4.Vj	451,996	418,543	554,166	520,713	14,254	466,250	47,707	10,2	5 481
2017 1.Vj	457,142	422,063	560,439	525,360	14,918	472,060	49,997	10,6	5 538
2.Vj	458,889	424,014	563,125	528,250	14,980	473,869	49,855	10,5	5 553
3.Vj	463,417	428,189	568,186	532,958	15,017	478,434	50,245	10,5	5 604
4.Vj	466,592	429,784	572,813	536,005	14,988	481,580	51,796	10,8	5 639
2018 1.Vj	475,606	436,272	582,155	542,821	14,779	490,385	54,113	11,0	5 743
2.Vj	475,372	436,967	583,037	544,632	14,788	490,160	53,193	10,9	5 737
3.Vj	476,963	438,188	584,809	546,034	14,834	491,797	53,609	10,9	5 751
4.Vj	483,651	443,967	593,044	553,360	14,842	498,493	54,526	10,9	5 827
2019 1.Vj	487,990	446,674	599,519	558,203	14,293	502,283	55,609	11,1	5 876
2.Vj	491,110	451,368	603,430	563,688	14,325	505,435	54,067	10,7	5 912
3.Vj	494,570	454,223	608,172	567,825	14,352	508,922	54,699	10,7	5 951
4.Vj	496,145	454,606	611,611	570,072	14,338	510,483	55,877	10,9	5 967
2020 1.Vj	500,914	448,274	618,468	565,828	14,435	515,349	67,075	13,0	6 022
2.Vj	484,198	396,724	598,478	511,004	14,265	498,463	101,739	20,4	5 823
3.Vj	497,213	436,396	617,482	556,665	14,343	511,556	75,160	14,7	5 979
4.Vj	501,615	430,198	622,435	551,018	14,353	515,968	85,770	16,6	6 032
2021 1.Vj	505,237	415,603	627,159	537,525	14,662	519,899	104,296	20,1	6 077
	Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2015 1.Vj	-0,3	0,2	-0,1	0,4	0,4	-0,3	-4,9	X	-0,6
2.Vj	1,6	0,7	1,6	0,8	1,9	1,6	10,2	X	1,4
3.Vj	1,0	1,1	1,0	1,1	-0,2	0,9	-0,8	X	0,7
4.Vj	0,9	0,7	1,1	0,9	-1,1	0,8	2,0	X	0,5
2016 1.Vj	0,2	0,4	0,5	0,7	-1,8	0,2	-1,7	X	0,1
2.Vj	1,6	1,4	1,5	1,4	-0,4	1,6	2,7	X	1,5
3.Vj	0,5	0,3	0,5	0,4	0,6	0,5	1,6	X	0,4
4.Vj	0,9	1,0	0,8	0,8	0,7	0,9	0,2	X	0,8
2017 1.Vj	1,1	0,8	1,1	0,9	4,7	1,2	4,8	X	1,0
2.Vj	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4	0,4	-0,3	X	0,3
3.Vj	1,0	1,0	0,9	0,9	0,2	1,0	0,8	X	0,9
4.Vj	0,7	0,4	0,8	0,6	-0,2	0,7	3,1	X	0,6
2018 1.Vj	1,9	1,5	1,6	1,3	-1,4	1,8	4,5	X	1,8
2.Vj	0,0	0,2	0,2	0,3	0,1	0,0	-1,7	X	-0,1
3.Vj	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,8	X	0,2
4.Vj	1,4	1,3	1,4	1,3	0,1	1,4	1,7	X	1,3
2019 1.Vj	0,9	0,6	1,1	0,9	-3,7	0,8	2,0	X	0,8
2.Vj	0,6	1,1	0,7	1,0	0,2	0,6	-2,8	X	0,6
3.Vj	0,7	0,6	0,8	0,7	0,2	0,7	1,2	X	0,7
4.Vj	0,3	0,1	0,6	0,4	-0,1	0,3	2,2	X	0,3
2020 1.Vj	1,0	-1,4	1,1	-0,7	0,7	1,0	20,0	X	0,9
2.Vj	-3,3	-11,5	-3,2	-9,7	-1,2	-3,3	51,7	X	-3,3
3.Vj	2,7	10,0	3,2	8,9	0,5	2,6	-26,1	X	2,7
4.Vj	0,9	-1,4	0,8	-1,0	0,1	0,9	14,1	X	0,9
2021 1.Vj	0,7	-3,4	0,8	-2,4	2,2	0,8	21,6	X	0,7

*) 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	
											monatlich je Arbeitnehmer
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				Mrd. EUR			EUR				
2015	1.Vj	384,413	69,004	315,409	104,004	53,002	51,002	211,405	3 337	2 738	1 835
	2.Vj	389,999	69,529	320,470	105,314	53,282	52,032	215,156	3 371	2 770	1 860
	3.Vj	393,173	70,131	323,042	105,990	53,997	51,993	217,052	3 385	2 781	1 869
	4.Vj	397,231	70,696	326,535	106,858	54,663	52,195	219,677	3 408	2 801	1 885
2016	1.Vj	400,746	71,007	329,739	108,959	55,868	53,091	220,780	3 427	2 820	1 888
	2.Vj	403,560	71,301	332,259	109,070	55,955	53,115	223,189	3 437	2 830	1 901
	3.Vj	407,782	72,354	335,428	110,971	56,842	54,129	224,457	3 460	2 846	1 904
	4.Vj	412,963	73,001	339,962	112,097	57,161	54,936	227,865	3 488	2 871	1 924
2017	1.Vj	417,216	73,861	343,355	113,828	58,444	55,384	229,527	3 510	2 889	1 931
	2.Vj	421,157	74,654	346,503	115,313	59,345	55,968	231,190	3 528	2 903	1 937
	3.Vj	425,293	75,431	349,862	116,230	59,511	56,719	233,632	3 548	2 918	1 949
	4.Vj	431,062	76,726	354,336	117,102	59,727	57,375	237,234	3 583	2 945	1 972
2018	1.Vj	435,845	76,094	359,751	119,549	61,159	58,390	240,202	3 605	2 975	1 987
	2.Vj	439,882	76,443	363,439	121,405	62,177	59,228	242,034	3 625	2 995	1 995
	3.Vj	445,991	78,316	367,675	122,580	62,394	60,186	245,095	3 664	3 021	2 014
	4.Vj	450,070	79,618	370,452	122,550	62,002	60,548	247,902	3 687	3 034	2 031
2019	1.Vj	455,126	79,514	375,612	123,605	62,618	60,987	252,007	3 713	3 065	2 056
	2.Vj	459,206	79,573	379,633	125,722	63,530	62,192	253,911	3 737	3 089	2 066
	3.Vj	465,677	81,956	383,721	126,409	63,155	63,254	257,312	3 786	3 119	2 092
	4.Vj	465,926	83,259	382,667	125,591	62,214	63,377	257,076	3 782	3 106	2 087
2020	1.Vj	468,223	81,475	386,748	127,608	64,681	62,927	259,140	3 797	3 136	2 101
	2.Vj	444,509	81,593	362,916	118,804	60,416	58,388	244,112	3 654	2 984	2 007
	3.Vj	462,891	83,526	379,365	122,846	62,499	60,347	256,519	3 805	3 119	2 109
	4.Vj	467,951	85,453	382,498	122,769	61,265	61,504	259,729	3 842	3 140	2 132
2021	1.Vj	466,133	83,217	382,916	124,683	64,242	60,441	258,233	3 829	3 145	2 121
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2015	1.Vj	1,0	1,3	0,9	1,0	0,5	1,6	0,9	0,7	0,7	0,6
	2.Vj	1,5	0,8	1,6	1,3	0,5	2,0	1,8	1,0	1,2	1,4
	3.Vj	0,8	0,9	0,8	0,6	1,3	-0,1	0,9	0,4	0,4	0,5
	4.Vj	1,0	0,8	1,1	0,8	1,2	0,4	1,2	0,7	0,7	0,9
2016	1.Vj	0,9	0,4	1,0	2,0	2,2	1,7	0,5	0,6	0,7	0,2
	2.Vj	0,7	0,4	0,8	0,1	0,2	0,0	1,1	0,3	0,4	0,7
	3.Vj	1,0	1,5	1,0	1,7	1,6	1,9	0,6	0,7	0,6	0,2
	4.Vj	1,3	0,9	1,4	1,0	0,6	1,5	1,5	0,8	0,9	1,1
2017	1.Vj	1,0	1,2	1,0	1,5	2,2	0,8	0,7	0,6	0,6	0,4
	2.Vj	0,9	1,1	0,9	1,3	1,5	1,1	0,7	0,5	0,5	0,3
	3.Vj	1,0	1,0	1,0	0,8	0,3	1,3	1,1	0,6	0,5	0,6
	4.Vj	1,4	1,7	1,3	0,8	0,4	1,2	1,5	1,0	0,9	1,2
2018	1.Vj	1,1	-0,8	1,5	2,1	2,4	1,8	1,3	0,6	1,0	0,8
	2.Vj	0,9	0,5	1,0	1,6	1,7	1,4	0,8	0,6	0,7	0,4
	3.Vj	1,4	2,5	1,2	1,0	0,3	1,6	1,3	1,1	0,9	1,0
	4.Vj	0,9	1,7	0,8	0,0	-0,6	0,6	1,1	0,6	0,4	0,8
2019	1.Vj	1,1	-0,1	1,4	0,9	1,0	0,7	1,7	0,7	1,0	1,2
	2.Vj	0,9	0,1	1,1	1,7	1,5	2,0	0,8	0,6	0,8	0,5
	3.Vj	1,4	3,0	1,1	0,5	-0,6	1,7	1,3	1,3	1,0	1,3
	4.Vj	0,1	1,6	-0,3	-0,6	-1,5	0,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,2
2020	1.Vj	0,5	-2,1	1,1	1,6	4,0	-0,7	0,8	0,4	1,0	0,7
	2.Vj	-5,1	0,1	-6,2	-6,9	-6,6	-7,2	-5,8	-3,8	-4,8	-4,5
	3.Vj	4,1	2,4	4,5	3,4	3,4	3,4	5,1	4,1	4,5	5,1
	4.Vj	1,1	2,3	0,8	-0,1	-2,0	1,9	1,3	1,0	0,7	1,1
2021	1.Vj	-0,4	-2,6	0,1	1,6	4,9	-1,7	-0,6	-0,3	0,2	-0,5

*) 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									
2015 1.Vj	315,409	104,004	211,405	129,860	28,243	313,022	132,156	- 22,103	423,075
2.Vj	320,470	105,314	215,156	130,414	28,338	317,232	131,465	- 18,914	429,783
3.Vj	323,042	105,990	217,052	131,122	28,573	319,601	136,895	- 22,593	433,903
4.Vj	326,535	106,858	219,677	132,941	28,724	323,894	134,872	- 20,994	437,772
2016 1.Vj	329,739	108,959	220,780	133,243	28,624	325,399	136,095	- 22,660	438,834
2.Vj	332,259	109,070	223,189	134,991	29,025	329,155	138,150	- 21,292	446,013
3.Vj	335,428	110,971	224,457	137,318	29,633	332,142	138,263	- 22,363	448,042
4.Vj	339,962	112,097	227,865	137,971	30,023	335,813	139,024	- 22,841	451,996
2017 1.Vj	343,355	113,828	229,527	139,681	30,435	338,773	143,440	- 25,071	457,142
2.Vj	346,503	115,313	231,190	140,538	30,642	341,086	140,808	- 23,005	458,889
3.Vj	349,862	116,230	233,632	141,297	30,854	344,075	144,853	- 25,511	463,417
4.Vj	354,336	117,102	237,234	142,523	31,204	348,553	142,722	- 24,683	466,592
2018 1.Vj	359,751	119,549	240,202	143,597	31,572	352,227	149,371	- 25,992	475,606
2.Vj	363,439	121,405	242,034	144,287	31,563	354,758	145,784	- 25,170	475,372
3.Vj	367,675	122,580	245,095	145,477	31,925	358,647	142,838	- 24,522	476,963
4.Vj	370,452	122,550	247,902	146,856	32,385	362,373	144,816	- 23,538	483,651
2019 1.Vj	375,612	123,605	252,007	148,633	32,991	367,649	145,394	- 25,053	487,990
2.Vj	379,633	125,722	253,911	151,025	33,717	371,219	145,860	- 25,969	491,110
3.Vj	383,721	126,409	257,312	152,648	34,125	375,835	142,717	- 23,982	494,570
4.Vj	382,667	125,591	257,076	153,935	34,568	376,443	144,432	- 24,730	496,145
2020 1.Vj	386,748	127,608	259,140	156,617	34,418	381,339	147,701	- 28,126	500,914
2.Vj	362,916	118,804	244,112	164,681	34,562	374,231	130,479	- 20,512	484,198
3.Vj	379,365	122,846	256,519	166,319	35,948	386,890	132,637	- 22,314	497,213
4.Vj	382,498	122,769	259,729	166,809	35,413	391,125	133,042	- 22,552	501,615
2021 1.Vj	382,916	124,683	258,233	168,498	35,625	391,106	141,392	- 27,261	505,237
Veränderung gegenüber dem Vorquartal									
	in %				in Mrd. EUR				in %
2015 1.Vj	0,9	1,0	0,9	1,0	0,3	1,0	- 1,6	- 2,231	- 0,3
2.Vj	1,6	1,3	1,8	0,4	0,3	1,3	- 0,5	3,189	1,6
3.Vj	0,8	0,6	0,9	0,5	0,8	0,7	4,1	- 3,679	1,0
4.Vj	1,1	0,8	1,2	1,4	0,5	1,3	- 1,5	1,599	0,9
2016 1.Vj	1,0	2,0	0,5	0,2	- 0,3	0,5	0,9	- 1,666	0,2
2.Vj	0,8	0,1	1,1	1,3	1,4	1,2	1,5	1,368	1,6
3.Vj	1,0	1,7	0,6	1,7	2,1	0,9	0,1	- 1,071	0,5
4.Vj	1,4	1,0	1,5	0,5	1,3	1,1	0,6	- 0,478	0,9
2017 1.Vj	1,0	1,5	0,7	1,2	1,4	0,9	3,2	- 2,230	1,1
2.Vj	0,9	1,3	0,7	0,6	0,7	0,7	- 1,8	2,066	0,4
3.Vj	1,0	0,8	1,1	0,5	0,7	0,9	2,9	- 2,506	1,0
4.Vj	1,3	0,8	1,5	0,9	1,1	1,3	- 1,5	0,828	0,7
2018 1.Vj	1,5	2,1	1,3	0,8	1,2	1,1	4,7	- 1,309	1,9
2.Vj	1,0	1,6	0,8	0,5	0,0	0,7	- 2,4	0,822	0,0
3.Vj	1,2	1,0	1,3	0,8	1,1	1,1	- 2,0	0,648	0,3
4.Vj	0,8	0,0	1,1	0,9	1,4	1,0	1,4	0,984	1,4
2019 1.Vj	1,4	0,9	1,7	1,2	1,9	1,5	0,4	- 1,515	0,9
2.Vj	1,1	1,7	0,8	1,6	2,2	1,0	0,3	- 0,916	0,6
3.Vj	1,1	0,5	1,3	1,1	1,2	1,2	- 2,2	1,987	0,7
4.Vj	- 0,3	- 0,6	- 0,1	0,8	1,3	0,2	1,2	- 0,748	0,3
2020 1.Vj	1,1	1,6	0,8	1,7	- 0,4	1,3	2,3	- 3,396	1,0
2.Vj	- 6,2	- 6,9	- 5,8	5,1	0,4	- 1,9	- 11,7	7,614	- 3,3
3.Vj	4,5	3,4	5,1	1,0	4,0	3,4	1,7	- 1,802	2,7
4.Vj	0,8	- 0,1	1,3	0,3	- 1,5	1,1	0,3	- 0,238	0,9
2021 1.Vj	0,1	1,6	- 0,6	1,0	0,6	0,0	6,3	- 4,709	0,7

*) 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
2015 1.Vj	336,581	331,205	5,376	45,1	44,4	0,7
2.Vj	338,999	334,195	4,804	45,0	44,3	0,6
3.Vj	343,986	331,168	12,818	45,3	43,6	1,7
4.Vj	345,291	339,222	6,069	45,2	44,4	0,8
2016 1.Vj	351,560	344,129	7,431	45,4	44,4	1,0
2.Vj	353,605	346,981	6,624	45,3	44,5	0,8
3.Vj	357,310	351,634	5,676	45,6	44,8	0,7
4.Vj	364,273	347,630	16,643	46,1	44,0	2,1
2017 1.Vj	368,480	356,406	12,074	46,0	44,5	1,5
2.Vj	366,790	364,722	2,068	45,3	45,0	0,3
3.Vj	372,690	357,122	15,568	45,4	43,5	1,9
4.Vj	377,194	362,509	14,685	45,4	43,6	1,8
2018 1.Vj	383,903	364,663	19,240	46,2	43,9	2,3
2.Vj	388,187	369,170	19,017	46,2	44,0	2,3
3.Vj	389,724	374,008	15,716	46,4	44,5	1,9
4.Vj	392,031	384,359	7,672	46,1	45,2	0,9
2019 1.Vj	397,498	379,800	17,698	46,4	44,3	2,1
2.Vj	402,271	387,529	14,742	46,8	45,1	1,7
3.Vj	404,463	394,115	10,348	46,7	45,5	1,2
4.Vj	406,327	396,645	9,682	46,6	45,5	1,1
2020 1.Vj	408,677	405,321	3,356	47,6	47,2	0,4
2.Vj	367,609	438,824	-71,215	47,1	56,3	-9,1
3.Vj	387,123	431,090	-43,967	46,1	51,3	-5,2
4.Vj	399,737	437,072	-37,335	47,0	51,4	-4,4
2021 1.Vj	399,823	451,054	-51,231	46,9	52,9	-6,0

Veränderung gegenüber dem Vorquartal

Vierteljahr	in %			in Mrd. EUR		
2015 1.Vj	0,5	1,1	-1,985	X	X	X
2.Vj	0,7	0,9	-0,572	X	X	X
3.Vj	1,5	-0,9	8,014	X	X	X
4.Vj	0,4	2,4	-6,749	X	X	X
2016 1.Vj	1,8	1,4	1,362	X	X	X
2.Vj	0,6	0,8	-0,807	X	X	X
3.Vj	1,0	1,3	-0,948	X	X	X
4.Vj	1,9	-1,1	10,967	X	X	X
2017 1.Vj	1,2	2,5	-4,569	X	X	X
2.Vj	-0,5	2,3	-10,006	X	X	X
3.Vj	1,6	-2,1	13,500	X	X	X
4.Vj	1,2	1,5	-0,883	X	X	X
2018 1.Vj	1,8	0,6	4,555	X	X	X
2.Vj	1,1	1,2	-0,223	X	X	X
3.Vj	0,4	1,3	-3,301	X	X	X
4.Vj	0,6	2,8	-8,044	X	X	X
2019 1.Vj	1,4	-1,2	10,026	X	X	X
2.Vj	1,2	2,0	-2,956	X	X	X
3.Vj	0,5	1,7	-4,394	X	X	X
4.Vj	0,5	0,6	-0,666	X	X	X
2020 1.Vj	0,6	2,2	-6,326	X	X	X
2.Vj	-10,0	8,3	-74,571	X	X	X
3.Vj	5,3	-1,8	27,248	X	X	X
4.Vj	3,3	1,4	6,632	X	X	X
2021 1.Vj	0,0	3,2	-13,896	X	X	X

1) Bruttoninlandsprodukt saison- und kalenderbereinigt.

2.1.9 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bevölkerung (Einwohner) 1)	Erwerbs- personen	Erwerbslose 2)	Erwerbstätige Inländer			Nachrichtlich	
				insgesamt	Arbeitnehmer	Selbst- ständige 3)	Erwerbs- personen in % der Bevölkerung (Erwerbsquote)	Erwerbslose in % der Erwerbs- personen (Erwerbslosen- quote)
	1	2	3	4	5	6	7	8
	1 000 Personen			%				
2015 1.Vj	81 395	44 825	2 000	42 825	38 398	4 427	55,1	4,5
2.Vj	81 528	44 948	1 970	42 978	38 566	4 412	55,1	4,4
3.Vj	81 738	45 033	1 920	43 113	38 715	4 398	55,1	4,3
4.Vj	82 087	45 139	1 900	43 239	38 856	4 383	55,0	4,2
2016 1.Vj	82 222	45 205	1 860	43 345	38 977	4 368	55,0	4,1
2.Vj	82 320	45 314	1 820	43 494	39 142	4 352	55,0	4,0
3.Vj	82 388	45 381	1 760	43 621	39 288	4 333	55,1	3,9
4.Vj	82 466	45 474	1 690	43 784	39 470	4 314	55,1	3,7
2017 1.Vj	82 550	45 584	1 670	43 914	39 620	4 294	55,2	3,7
2.Vj	82 641	45 709	1 640	44 069	39 791	4 278	55,3	3,6
3.Vj	82 696	45 825	1 600	44 225	39 960	4 265	55,4	3,5
4.Vj	82 741	45 929	1 570	44 359	40 105	4 254	55,5	3,4
2018 1.Vj	82 820	46 064	1 520	44 544	40 303	4 241	55,6	3,3
2.Vj	82 866	46 148	1 470	44 678	40 447	4 231	55,7	3,2
3.Vj	82 938	46 239	1 450	44 789	40 571	4 218	55,8	3,1
4.Vj	83 000	46 338	1 440	44 898	40 694	4 204	55,8	3,1
2019 1.Vj	83 045	46 453	1 410	45 043	40 856	4 187	55,9	3,0
2.Vj	83 076	46 469	1 340	45 129	40 963	4 166	55,9	2,9
3.Vj	83 106	46 463	1 320	45 143	41 003	4 140	55,9	2,8
4.Vj	83 145	46 575	1 400	45 175	41 064	4 111	56,0	3,0
2020 1.Vj	83 182	46 766	1 580	45 186	41 108	4 078	56,2	3,4
2.Vj	83 149	46 420	1 840	44 580	40 545	4 035	55,8	4,0
3.Vj	83 162	46 520	1 980	44 540	40 549	3 991	55,9	4,3
4.Vj	83 165	46 558	2 010	44 548	40 603	3 945	56,0	4,3
2021 1.Vj	83 146	46 468	1 990	44 478	40 579	3 899	55,9	4,3
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %			in %-Punkten				
2015 1.Vj	0,3	0,0	-3,4	0,2	0,3	-0,3	-0,1	-0,1
2.Vj	0,2	0,3	-1,5	0,4	0,4	-0,3	0,0	-0,1
3.Vj	0,3	0,2	-2,5	0,3	0,4	-0,3	0,0	-0,1
4.Vj	0,4	0,2	-1,0	0,3	0,4	-0,3	-0,1	-0,1
2016 1.Vj	0,2	0,1	-2,1	0,2	0,3	-0,3	0,0	-0,1
2.Vj	0,1	0,2	-2,2	0,3	0,4	-0,4	0,0	-0,1
3.Vj	0,1	0,1	-3,3	0,3	0,4	-0,4	0,1	-0,1
4.Vj	0,1	0,2	-4,0	0,4	0,5	-0,4	0,0	-0,2
2017 1.Vj	0,1	0,2	-1,2	0,3	0,4	-0,5	0,1	0,0
2.Vj	0,1	0,3	-1,8	0,4	0,4	-0,4	0,1	-0,1
3.Vj	0,1	0,3	-2,4	0,4	0,4	-0,3	0,1	-0,1
4.Vj	0,1	0,2	-1,9	0,3	0,4	-0,3	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	-3,3	0,3	0,4	-0,2	0,1	-0,1
3.Vj	0,1	0,2	-1,4	0,2	0,3	-0,3	0,1	-0,1
4.Vj	0,1	0,2	-0,7	0,2	0,3	-0,3	0,0	0,0
2019 1.Vj	0,1	0,2	-2,1	0,3	0,4	-0,4	0,1	-0,1
2.Vj	0,0	0,0	-5,0	0,2	0,3	-0,5	0,0	-0,1
3.Vj	0,0	0,0	-1,5	0,0	0,1	-0,6	0,0	-0,1
4.Vj	0,0	0,2	6,1	0,1	0,1	-0,7	0,1	0,2
2020 1.Vj	0,0	0,4	12,9	0,0	0,1	-0,8	0,2	0,4
2.Vj	0,0	-0,7	16,5	-1,3	-1,4	-1,1	-0,4	0,6
3.Vj	0,0	0,2	7,6	-0,1	0,0	-1,1	0,1	0,3
4.Vj	0,0	0,1	1,5	0,0	0,1	-1,2	0,1	0,0
2021 1.Vj	0,0	-0,2	-1,0	-0,2	-0,1	-1,2	-0,1	0,0

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
2015 1.Vj	42 901	15 046	350,7	38 474	12 867	334,4
2015 2.Vj	43 061	15 115	351,0	38 649	12 946	335,0
2015 3.Vj	43 200	15 070	348,8	38 802	12 912	332,8
2015 4.Vj	43 331	15 083	348,1	38 948	12 938	332,2
2016 1.Vj	43 440	15 162	349,0	39 072	13 025	333,4
2016 2.Vj	43 592	15 196	348,6	39 240	13 072	333,1
2016 3.Vj	43 727	15 246	348,7	39 394	13 133	333,4
2016 4.Vj	43 893	15 236	347,1	39 579	13 140	332,0
2017 1.Vj	44 024	15 283	347,2	39 730	13 205	332,4
2017 2.Vj	44 188	15 384	348,2	39 910	13 312	333,6
2017 3.Vj	44 350	15 452	348,4	40 085	13 392	334,1
2017 4.Vj	44 490	15 496	348,3	40 236	13 447	334,2
2018 1.Vj	44 676	15 439	345,6	40 435	13 406	331,5
2018 2.Vj	44 819	15 633	348,8	40 588	13 601	335,1
2018 3.Vj	44 937	15 611	347,4	40 719	13 588	333,7
2018 4.Vj	45 045	15 694	348,4	40 841	13 679	334,9
2019 1.Vj	45 186	15 717	347,8	40 999	13 713	334,5
2019 2.Vj	45 277	15 658	345,8	41 111	13 667	332,4
2019 3.Vj	45 291	15 716	347,0	41 151	13 738	333,8
2019 4.Vj	45 320	15 647	345,3	41 209	13 687	332,1
2020 1.Vj	45 326	15 385	339,4	41 248	13 453	326,1
2020 2.Vj	44 677	14 218	318,2	40 642	12 507	307,7
2020 3.Vj	44 616	15 034	337,0	40 625	13 227	325,6
2020 4.Vj	44 657	14 815	331,8	40 712	13 029	320,0
2021 1.Vj	44 609	14 611	327,5	40 710	12 926	317,5
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %						
2015 1.Vj	0,2	0,3	0,0	0,3	0,4	0,1
2015 2.Vj	0,4	0,5	0,1	0,5	0,6	0,2
2015 3.Vj	0,3	-0,3	-0,6	0,4	-0,3	-0,7
2015 4.Vj	0,3	0,1	-0,2	0,4	0,2	-0,2
2016 1.Vj	0,3	0,5	0,3	0,3	0,7	0,4
2016 2.Vj	0,3	0,2	-0,1	0,4	0,4	-0,1
2016 3.Vj	0,3	0,3	0,0	0,4	0,5	0,1
2016 4.Vj	0,4	-0,1	-0,5	0,5	0,1	-0,4
2017 1.Vj	0,3	0,3	0,0	0,4	0,5	0,1
2017 2.Vj	0,4	0,7	0,3	0,5	0,8	0,4
2017 3.Vj	0,4	0,4	0,1	0,4	0,6	0,1
2017 4.Vj	0,3	0,3	0,0	0,4	0,4	0,0
2018 1.Vj	0,4	-0,4	-0,8	0,5	-0,3	-0,8
2018 2.Vj	0,3	1,3	0,9	0,4	1,5	1,1
2018 3.Vj	0,3	-0,1	-0,4	0,3	-0,1	-0,4
2018 4.Vj	0,2	0,5	0,3	0,3	0,7	0,4
2019 1.Vj	0,3	0,1	-0,2	0,4	0,2	-0,1
2019 2.Vj	0,2	-0,4	-0,6	0,3	-0,3	-0,6
2019 3.Vj	0,0	0,4	0,3	0,1	0,5	0,4
2019 4.Vj	0,1	-0,4	-0,5	0,1	-0,4	-0,5
2020 1.Vj	0,0	-1,7	-1,7	0,1	-1,7	-1,8
2020 2.Vj	-1,4	-7,6	-6,2	-1,5	-7,0	-5,6
2020 3.Vj	-0,1	5,7	5,9	0,0	5,8	5,8
2020 4.Vj	0,1	-1,5	-1,5	0,2	-1,5	-1,7
2021 1.Vj	-0,1	-1,4	-1,3	0,0	-0,8	-0,8

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

2.1.11 Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Arbeitsproduktivität 1)		Arbeitnehmerentgelt		Bruttolöhne und -gehälter		Lohnstückkosten 2)	
	je Erwerbs-tätigen	je Erwerbs-tätigenstunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer-stunde	je Arbeitnehmer monatlich	je Arbeitnehmer-stunde	Personen-konzept	Stunden-konzept
	1	2	3	4	5	6	7	8
	Index (2015 = 100)		EUR				Index (2015 = 100)	
2015 1.Vj	99,54	99,48	3 324	29,89	2 727	24,52	99,34	99,55
2.Vj	99,88	99,75	3 358	30,20	2 759	24,81	99,98	100,30
3.Vj	99,99	100,40	3 372	30,32	2 769	24,90	100,30	100,06
4.Vj	100,16	100,37	3 394	30,32	2 788	24,90	100,78	100,09
2016 1.Vj	100,76	101,42	3 414	30,98	2 807	25,47	100,77	101,19
2.Vj	100,81	101,09	3 423	30,44	2 818	25,05	101,01	99,76
3.Vj	100,75	101,24	3 446	30,98	2 832	25,46	101,73	101,37
4.Vj	100,75	101,69	3 473	31,37	2 859	25,82	102,54	102,21
2017 1.Vj	101,67	102,43	3 496	31,27	2 875	25,72	102,31	101,16
2.Vj	101,97	102,73	3 514	31,74	2 890	26,10	102,51	102,37
3.Vj	102,49	103,07	3 534	31,87	2 904	26,19	102,55	102,46
4.Vj	103,01	104,02	3 569	32,34	2 936	26,61	103,05	103,03
2018 1.Vj	102,38	103,86	3 591	32,51	2 960	26,80	104,31	103,72
2.Vj	102,53	102,92	3 611	32,28	2 979	26,63	104,75	103,92
3.Vj	101,93	102,79	3 649	32,96	3 005	27,14	106,49	106,24
4.Vj	102,03	102,92	3 672	33,08	3 029	27,29	107,05	106,50
2019 1.Vj	102,33	102,97	3 699	33,19	3 048	27,35	107,51	106,82
2.Vj	101,61	103,05	3 722	33,73	3 071	27,83	108,95	108,43
3.Vj	101,89	102,84	3 771	33,84	3 102	27,84	110,08	109,02
4.Vj	101,82	103,48	3 767	34,22	3 105	28,21	110,06	109,58
2020 1.Vj	99,77	102,89	3 782	34,66	3 115	28,55	112,76	111,62
2.Vj	91,40	100,70	3 641	35,65	2 968	29,05	118,50	117,29
3.Vj	99,49	103,42	3 791	34,85	3 102	28,51	113,35	111,64
4.Vj	99,93	105,10	3 828	35,50	3 144	29,16	113,96	111,92
2021 1.Vj	98,23	105,24	3 815	36,15	3 122	29,58	115,52	113,82
	Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %							
2015 1.Vj	-0,7	-0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,4	1,4
2.Vj	0,3	0,3	1,0	1,0	1,2	1,2	0,6	0,8
3.Vj	0,1	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	-0,2
4.Vj	0,2	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,5	0,0
2016 1.Vj	0,6	1,0	0,6	2,2	0,7	2,3	0,0	1,1
2.Vj	0,0	-0,3	0,3	-1,7	0,4	-1,6	0,2	-1,4
3.Vj	-0,1	0,1	0,7	1,8	0,5	1,6	0,7	1,6
4.Vj	0,0	0,4	0,8	1,3	0,9	1,4	0,8	0,8
2017 1.Vj	0,9	0,7	0,7	-0,3	0,6	-0,4	-0,2	-1,0
2.Vj	0,3	0,3	0,5	1,5	0,5	1,5	0,2	1,2
3.Vj	0,5	0,3	0,6	0,4	0,5	0,3	0,0	0,1
4.Vj	0,5	0,9	1,0	1,5	1,1	1,6	0,5	0,6
2018 1.Vj	-0,6	-0,2	0,6	0,5	0,8	0,7	1,2	0,7
2.Vj	0,1	-0,9	0,6	-0,7	0,6	-0,6	0,4	0,2
3.Vj	-0,6	-0,1	1,1	2,1	0,9	1,9	1,7	2,2
4.Vj	0,1	0,1	0,6	0,4	0,8	0,6	0,5	0,2
2019 1.Vj	0,3	0,0	0,7	0,3	0,6	0,2	0,4	0,3
2.Vj	-0,7	0,1	0,6	1,6	0,8	1,8	1,3	1,5
3.Vj	0,3	-0,2	1,3	0,3	1,0	0,0	1,0	0,5
4.Vj	-0,1	0,6	-0,1	1,1	0,1	1,3	0,0	0,5
2020 1.Vj	-2,0	-0,6	0,4	1,3	0,3	1,2	2,5	1,9
2.Vj	-8,4	-2,1	-3,7	2,9	-4,7	1,8	5,1	5,1
3.Vj	8,9	2,7	4,1	-2,2	4,5	-1,9	-4,3	-4,8
4.Vj	0,4	1,6	1,0	1,9	1,4	2,3	0,5	0,3
2021 1.Vj	-1,7	0,1	-0,3	1,8	-0,7	1,4	1,4	1,7

*) 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												
2015 1.Vj	671,749	5,167	171,697	151,866	30,919	106,624	30,667	29,920	73,810	75,461	120,718	26,766
2.Vj	678,394	5,159	173,957	154,202	30,803	107,066	31,341	30,110	74,407	76,513	122,088	26,950
3.Vj	682,903	5,100	174,149	153,914	31,137	108,075	31,718	29,941	75,267	77,138	123,260	27,118
4.Vj	685,650	5,295	173,787	153,891	31,626	108,075	32,263	29,804	75,801	77,587	124,094	27,318
2016 1.Vj	697,531	5,278	182,251	161,684	32,353	110,163	32,133	29,638	75,757	77,703	125,470	26,785
2.Vj	703,022	5,185	181,821	160,943	33,098	110,970	32,247	29,370	76,746	79,373	127,026	27,186
3.Vj	705,773	5,433	182,035	160,772	33,206	111,215	32,750	29,513	76,497	79,616	128,330	27,178
4.Vj	710,112	5,998	182,440	161,404	33,156	113,208	32,658	29,536	76,683	80,038	129,193	27,202
2017 1.Vj	719,116	6,452	184,523	162,114	33,489	114,825	33,269	29,461	76,654	82,413	130,352	27,678
2.Vj	730,279	6,804	189,062	165,594	34,470	116,357	33,578	29,629	77,288	83,189	132,288	27,614
3.Vj	741,077	6,984	191,961	168,483	35,010	117,930	34,145	29,549	78,230	85,049	134,101	28,118
4.Vj	749,753	6,692	194,629	170,873	35,632	119,685	34,489	29,369	78,760	86,487	135,864	28,146
2018 1.Vj	748,212	5,164	192,732	168,634	35,519	118,988	35,707	28,975	79,074	86,851	136,615	28,587
2.Vj	756,610	5,107	194,869	170,873	36,675	120,954	36,110	28,858	79,451	88,213	137,717	28,656
3.Vj	756,914	5,967	192,176	167,783	37,478	121,012	36,409	28,945	79,175	87,965	138,944	28,843
4.Vj	766,991	6,071	192,684	168,540	39,305	123,030	37,351	29,054	80,084	88,885	141,303	29,224
2019 1.Vj	771,751	6,214	190,755	166,678	40,784	124,676	37,545	29,087	80,802	89,613	142,902	29,373
2.Vj	773,966	6,295	188,740	165,154	41,222	124,913	37,991	29,250	81,342	89,949	144,386	29,878
3.Vj	779,621	6,291	188,039	164,828	42,350	126,118	38,572	29,338	82,082	90,629	146,268	29,934
4.Vj	786,403	6,096	189,429	165,129	43,184	126,489	39,172	29,292	83,022	91,335	148,295	30,089
2020 1.Vj	776,681	6,137	182,472	158,802	45,646	124,549	38,359	29,268	82,827	89,343	148,645	29,435
2.Vj	702,503	5,902	151,391	128,688	44,746	107,114	37,417	29,102	81,849	79,618	140,807	24,557
3.Vj	761,868	5,366	171,485	147,060	44,166	123,504	39,436	29,298	84,103	83,969	151,628	28,913
4.Vj	772,702	5,487	181,613	156,388	48,663	119,942	40,103	29,148	85,159	86,143	150,263	26,181
2021 1.Vj	779,111	5,712	185,481	160,909	47,462	119,412	40,316	29,274	86,939	87,841	150,242	26,432
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,6	-10,2	0,5	0,9	3,2	1,7	-2,8	1,0	1,0	0,3	0,2	1,8
2.Vj	1,0	-0,2	1,3	1,5	-0,4	0,4	2,2	0,6	0,8	1,4	1,1	0,7
3.Vj	0,7	-1,1	0,1	-0,2	1,1	0,9	1,2	-0,6	1,2	0,8	1,0	0,6
4.Vj	0,4	3,8	-0,2	0,0	1,6	0,0	1,7	-0,5	0,7	0,6	0,7	0,7
2016 1.Vj	1,7	-0,3	4,9	5,1	2,3	1,9	-0,4	-0,6	-0,1	0,1	1,1	-2,0
2.Vj	0,8	-1,8	-0,2	-0,5	2,3	0,7	0,4	-0,9	1,3	2,1	1,2	1,5
3.Vj	0,4	4,8	0,1	-0,1	0,3	0,2	1,6	0,5	-0,3	0,3	1,0	0,0
4.Vj	0,6	10,4	0,2	0,4	-0,2	1,8	-0,3	0,1	0,2	0,5	0,7	0,1
2017 1.Vj	1,3	7,6	1,1	0,4	1,0	1,4	1,9	-0,3	0,0	3,0	0,9	1,7
2.Vj	1,6	5,5	2,5	2,1	2,9	1,3	0,9	0,6	0,8	0,9	1,5	-0,2
3.Vj	1,5	2,6	1,5	1,7	1,6	1,4	1,7	-0,3	1,2	2,2	1,4	1,8
4.Vj	1,2	-4,2	1,4	1,4	1,8	1,5	1,0	-0,6	0,7	1,7	1,3	0,1
2018 1.Vj	-0,2	-22,8	-1,0	-1,3	-0,3	-0,6	3,5	-1,3	0,4	0,4	0,6	1,6
2.Vj	1,1	-1,1	1,1	1,3	3,3	1,7	1,1	-0,4	0,5	1,6	0,8	0,2
3.Vj	0,0	16,8	-1,4	-1,8	2,2	0,0	0,8	0,3	-0,3	-0,3	0,9	0,7
4.Vj	1,3	1,7	0,3	0,5	4,9	1,7	2,6	0,4	1,1	1,0	1,7	1,3
2019 1.Vj	0,6	2,4	-1,0	-1,1	3,8	1,3	0,5	0,1	0,9	0,8	1,1	0,5
2.Vj	0,3	1,3	-1,1	-0,9	1,1	0,2	1,2	0,6	0,7	0,4	1,0	1,7
3.Vj	0,7	-0,1	-0,4	-0,2	2,7	1,0	1,5	0,3	0,9	0,8	1,3	0,2
4.Vj	0,9	-3,1	0,7	0,2	2,0	0,3	1,6	-0,2	1,1	0,8	1,4	0,5
2020 1.Vj	-1,2	0,7	-3,7	-3,8	5,7	-1,5	-2,1	-0,1	-0,2	-2,2	0,2	-2,2
2.Vj	-9,6	-3,8	-17,0	-19,0	-2,0	-14,0	-2,5	-0,6	-1,2	-10,9	-5,3	-16,6
3.Vj	8,5	-9,1	13,3	14,3	-1,3	15,3	5,4	0,7	2,8	5,5	7,7	17,7
4.Vj	1,4	2,3	5,9	6,3	10,2	-2,9	1,7	-0,5	1,3	2,6	-0,9	-9,4
2021 1.Vj	0,8	4,1	2,1	2,9	-2,5	-0,4	0,5	0,4	2,1	2,0	0,0	1,0

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)												
2015 1.Vj	99,15	100,08	98,83	98,84	99,89	99,27	97,53	100,50	99,23	98,80	99,39	99,76
2.Vj	99,82	99,98	99,96	99,98	99,36	99,61	99,56	100,43	99,81	99,94	99,75	99,87
3.Vj	100,16	99,76	100,19	99,98	99,33	100,31	100,28	99,62	100,26	100,29	100,19	100,06
4.Vj	100,39	100,19	99,93	99,95	100,11	100,33	102,41	99,27	100,70	100,78	100,53	100,16
2016 1.Vj	101,42	98,70	103,71	103,40	101,27	101,24	101,57	97,68	100,04	100,56	101,54	97,75
2.Vj	101,96	98,67	103,82	103,30	101,88	101,71	102,11	95,18	101,10	102,42	102,32	98,46
3.Vj	102,22	97,32	104,25	103,52	101,56	101,70	104,07	95,67	100,63	102,70	102,78	98,43
4.Vj	102,54	98,32	104,25	103,53	100,60	102,81	104,23	98,08	100,47	103,06	103,15	98,11
2017 1.Vj	103,72	94,46	106,13	105,15	101,52	104,06	106,42	99,45	100,10	105,70	103,22	99,49
2.Vj	104,57	93,88	107,80	106,53	102,30	104,64	107,15	101,60	99,95	106,17	104,06	99,15
3.Vj	105,73	95,00	109,92	109,04	102,39	105,35	109,15	102,04	100,64	107,92	104,58	99,74
4.Vj	106,55	95,48	111,16	110,24	102,97	106,81	110,28	100,28	100,99	109,14	105,11	99,60
2018 1.Vj	106,25	81,52	109,94	109,14	102,49	107,21	113,90	97,76	100,83	109,17	105,24	100,82
2.Vj	106,67	81,14	110,21	109,45	103,51	107,96	115,07	96,76	100,78	110,16	105,54	101,10
3.Vj	106,43	80,76	109,37	108,14	103,98	107,47	116,11	96,62	100,64	109,90	105,77	100,93
4.Vj	106,79	81,71	108,69	107,74	106,42	108,18	118,44	97,56	100,75	110,08	106,30	101,42
2019 1.Vj	107,35	83,68	107,79	106,93	107,80	110,13	118,80	98,09	101,51	110,91	107,08	101,93
2.Vj	106,77	84,05	105,79	105,09	106,96	109,45	119,52	99,21	101,54	110,67	107,05	102,22
3.Vj	107,01	84,52	104,91	104,40	107,99	110,27	120,87	99,90	101,84	110,86	107,69	102,37
4.Vj	107,04	84,78	104,51	103,53	108,15	110,30	121,72	99,40	102,22	110,95	107,96	102,25
2020 1.Vj	105,37	86,73	100,66	99,77	112,55	109,04	119,15	99,09	102,06	108,90	106,41	99,42
2.Vj	94,55	86,43	83,46	81,23	109,14	93,81	115,46	98,69	99,87	96,81	98,27	81,55
3.Vj	102,40	87,09	94,60	92,92	105,82	106,69	120,16	99,12	101,35	101,30	107,80	96,32
4.Vj	102,93	87,54	100,27	99,06	115,44	104,21	121,59	97,56	102,22	102,76	103,59	84,57
2021 1.Vj	102,06	84,21	100,26	99,44	109,78	100,92	120,22	98,86	102,28	102,79	103,29	85,70
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	-0,6	-13,8	-1,2	-1,6	0,7	-0,6	-2,7	0,5	0,2	-0,4	0,2	0,8
2.Vj	0,7	-0,1	1,1	1,2	-0,5	0,3	2,1	-0,1	0,6	1,2	0,4	0,1
3.Vj	0,3	-0,2	0,2	0,0	0,0	0,7	0,7	-0,8	0,5	0,4	0,4	0,2
4.Vj	0,2	0,4	-0,3	0,0	0,8	0,0	2,1	-0,4	0,4	0,5	0,3	0,1
2016 1.Vj	1,0	-1,5	3,8	3,5	1,2	0,9	-0,8	-1,6	-0,7	-0,2	1,0	-2,4
2.Vj	0,5	0,0	0,1	-0,1	0,6	0,5	0,5	-2,6	1,1	1,8	0,8	0,7
3.Vj	0,3	-1,4	0,4	0,2	-0,3	0,0	1,9	0,5	-0,5	0,3	0,4	0,0
4.Vj	0,3	1,0	0,0	0,0	-0,9	1,1	0,2	2,5	-0,2	0,4	0,4	-0,3
2017 1.Vj	1,2	-3,9	1,8	1,6	0,9	1,2	2,1	1,4	-0,4	2,6	0,1	1,4
2.Vj	0,8	-0,6	1,6	1,3	0,8	0,6	0,7	2,2	-0,1	0,4	0,8	-0,3
3.Vj	1,1	1,2	2,0	2,4	0,1	0,7	1,9	0,4	0,7	1,6	0,5	0,6
4.Vj	0,8	0,5	1,1	1,1	0,6	1,4	1,0	-1,7	0,3	1,1	0,5	-0,1
2018 1.Vj	-0,3	-14,6	-1,1	-1,0	-0,5	0,4	3,3	-2,5	-0,2	0,0	0,1	1,2
2.Vj	0,4	-0,5	0,2	0,3	1,0	0,7	1,0	-1,0	0,0	0,9	0,3	0,3
3.Vj	-0,2	-0,5	-0,8	-1,2	0,5	-0,5	0,9	-0,1	-0,1	-0,2	0,2	-0,2
4.Vj	0,3	1,2	-0,6	-0,4	2,3	0,7	2,0	1,0	0,1	0,2	0,5	0,5
2019 1.Vj	0,5	2,4	-0,8	-0,8	1,3	1,8	0,3	0,5	0,8	0,8	0,7	0,5
2.Vj	-0,5	0,4	-1,9	-1,7	-0,8	-0,6	0,6	1,1	0,0	-0,2	0,0	0,3
3.Vj	0,2	0,6	-0,8	-0,7	1,0	0,7	1,1	0,7	0,3	0,2	0,6	0,1
4.Vj	0,0	0,3	-0,4	-0,8	0,1	0,0	0,7	-0,5	0,4	0,1	0,3	-0,1
2020 1.Vj	-1,6	2,3	-3,7	-3,6	4,1	-1,1	-2,1	-0,3	-0,2	-1,8	-1,4	-2,8
2.Vj	-10,3	-0,3	-17,1	-18,6	-3,0	-14,0	-3,1	-0,4	-2,1	-11,1	-7,6	-18,0
3.Vj	8,3	0,8	13,3	14,4	-3,0	13,7	4,1	0,4	1,5	4,6	9,7	18,1
4.Vj	0,5	0,5	6,0	6,6	9,1	-2,3	1,2	-1,6	0,9	1,4	-3,9	-12,2
2021 1.Vj	-0,8	-3,8	0,0	0,4	-4,9	-3,2	-1,1	1,3	0,1	0,0	-0,3	1,3

2.2.3 Arbeitnehmerentgelt

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mrd. EUR												
2015 1.Vj	383,681	1,868	104,343	95,946	18,368	67,030	16,901	17,757	3,307	43,640	95,688	14,779
2.Vj	389,299	1,902	105,789	97,251	18,479	67,948	17,204	18,127	3,177	44,557	97,121	14,995
3.Vj	392,475	1,922	105,817	97,315	18,697	68,498	17,445	18,090	3,294	45,372	98,261	15,079
4.Vj	396,522	1,965	106,300	97,801	18,911	69,518	17,731	18,265	3,279	46,050	99,249	15,254
2016 1.Vj	400,124	1,967	107,117	98,687	18,990	70,689	17,866	18,466	3,491	45,904	100,252	15,382
2.Vj	402,978	1,969	107,468	98,990	19,062	71,535	17,907	18,377	3,410	46,236	101,491	15,523
3.Vj	407,230	1,981	108,732	100,013	19,406	71,585	18,144	18,335	3,448	46,724	103,144	15,731
4.Vj	412,397	1,978	109,448	100,726	19,536	72,820	18,673	18,354	3,508	47,856	104,257	15,967
2017 1.Vj	416,743	1,975	110,123	101,505	19,881	73,413	18,736	17,730	3,568	50,409	104,756	16,152
2.Vj	420,751	1,982	110,542	101,785	19,999	74,013	19,173	17,806	3,711	50,866	106,494	16,165
3.Vj	424,945	1,999	111,660	102,654	20,086	74,426	19,508	17,604	3,619	51,834	107,846	16,363
4.Vj	430,758	1,990	112,969	103,954	20,311	75,582	19,703	17,871	3,739	52,611	109,478	16,504
2018 1.Vj	435,548	1,998	113,913	104,977	20,646	76,638	20,069	17,853	3,780	53,922	109,980	16,749
2.Vj	439,634	2,015	115,443	106,590	20,990	77,580	20,660	17,630	3,799	54,071	110,758	16,688
3.Vj	445,782	2,018	116,330	106,616	21,225	78,683	21,198	17,716	3,917	55,163	112,514	17,018
4.Vj	449,895	2,017	117,437	107,931	21,759	79,099	21,618	17,695	4,004	55,151	113,848	17,267
2019 1.Vj	454,931	2,044	118,422	109,351	21,988	80,968	22,130	18,118	4,017	54,797	115,156	17,291
2.Vj	459,013	2,045	118,418	109,343	22,223	81,472	22,562	18,100	4,042	55,389	116,895	17,867
3.Vj	465,495	2,057	121,393	111,183	22,411	82,359	23,003	18,149	4,043	55,718	118,530	17,832
4.Vj	465,742	2,084	118,355	108,477	22,688	82,458	23,081	18,234	4,075	56,174	120,531	18,062
2020 1.Vj	467,990	2,083	117,413	108,123	23,242	82,590	23,498	18,444	4,219	56,725	121,729	18,047
2.Vj	443,969	2,034	109,130	99,997	22,619	75,412	22,996	18,305	4,010	52,358	120,113	16,992
3.Vj	462,085	2,074	114,571	104,101	23,203	80,027	23,671	18,337	4,228	53,881	124,304	17,789
4.Vj	467,561	2,097	114,939	104,864	23,431	79,140	24,046	18,548	4,233	55,048	127,823	18,256
2021 1.Vj	465,911	2,073	114,733	105,327	23,532	78,152	24,512	18,597	4,348	56,242	126,443	17,279
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	1,0	0,1	0,7	0,7	0,3	1,0	0,4	-1,3	5,5	2,1	1,0	1,6
2.Vj	1,5	1,8	1,4	1,4	0,6	1,4	1,8	2,1	-3,9	2,1	1,5	1,5
3.Vj	0,8	1,1	0,0	0,1	1,2	0,8	1,4	-0,2	3,7	1,8	1,2	0,6
4.Vj	1,0	2,2	0,5	0,5	1,1	1,5	1,6	1,0	-0,5	1,5	1,0	1,2
2016 1.Vj	0,9	0,1	0,8	0,9	0,4	1,7	0,8	1,1	6,5	-0,3	1,0	0,8
2.Vj	0,7	0,1	0,3	0,3	0,4	1,2	0,2	-0,5	-2,3	0,7	1,2	0,9
3.Vj	1,1	0,6	1,2	1,0	1,8	0,1	1,3	-0,2	1,1	1,1	1,6	1,3
4.Vj	1,3	-0,2	0,7	0,7	0,7	1,7	2,9	0,1	1,7	2,4	1,1	1,5
2017 1.Vj	1,1	-0,2	0,6	0,8	1,8	0,8	0,3	-3,4	1,7	5,3	0,5	1,2
2.Vj	1,0	0,4	0,4	0,3	0,6	0,8	2,3	0,4	4,0	0,9	1,7	0,1
3.Vj	1,0	0,9	1,0	0,9	0,4	0,6	1,7	-1,1	-2,5	1,9	1,3	1,2
4.Vj	1,4	-0,5	1,2	1,3	1,1	1,6	1,0	1,5	3,3	1,5	1,5	0,9
2018 1.Vj	1,1	0,4	0,8	1,0	1,6	1,4	1,9	-0,1	1,1	2,5	0,5	1,5
2.Vj	0,9	0,9	1,3	1,5	1,7	1,2	2,9	-1,2	0,5	0,3	0,7	-0,4
3.Vj	1,4	0,1	0,8	0,0	1,1	1,4	2,6	0,5	3,1	2,0	1,6	2,0
4.Vj	0,9	0,0	1,0	1,2	2,5	0,5	2,0	-0,1	2,2	0,0	1,2	1,5
2019 1.Vj	1,1	1,3	0,8	1,3	1,1	2,4	2,4	2,4	0,3	-0,6	1,1	0,1
2.Vj	0,9	0,0	0,0	0,0	1,1	0,6	2,0	-0,1	0,6	1,1	1,5	3,3
3.Vj	1,4	0,6	2,5	1,7	0,8	1,1	2,0	0,3	0,0	0,6	1,4	-0,2
4.Vj	0,1	1,3	-2,5	-2,4	1,2	0,1	0,3	0,5	0,8	0,8	1,7	1,3
2020 1.Vj	0,5	0,0	-0,8	-0,3	2,4	0,2	1,8	1,2	3,5	1,0	1,0	-0,1
2.Vj	-5,1	-2,4	-7,1	-7,5	-2,7	-8,7	-2,1	-0,8	-5,0	-7,7	-1,3	-5,8
3.Vj	4,1	2,0	5,0	4,1	2,6	6,1	2,9	0,2	5,4	2,9	3,5	4,7
4.Vj	1,2	1,1	0,3	0,7	1,0	-1,1	1,6	1,2	0,1	2,2	2,8	2,6
2021 1.Vj	-0,4	-1,1	-0,2	0,4	0,4	-1,2	1,9	0,3	2,7	2,2	-1,1	-5,4

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												
2015 1.Vj	314,737	1,570	86,485	79,715	15,418	56,660	13,939	14,231	2,728	35,906	75,562	12,238
2.Vj	319,875	1,600	87,840	81,057	15,528	57,556	14,249	14,532	2,584	36,765	76,809	12,412
3.Vj	322,278	1,617	87,655	81,084	15,713	58,010	14,417	14,502	2,710	37,489	77,675	12,490
4.Vj	325,706	1,655	88,083	81,289	15,870	58,904	14,644	14,604	2,704	38,116	78,468	12,658
2016 1.Vj	329,046	1,655	88,751	81,879	15,967	59,267	14,941	14,665	2,845	38,695	79,446	12,814
2.Vj	331,734	1,658	89,116	82,206	16,036	60,082	14,997	14,563	2,745	39,044	80,566	12,927
3.Vj	334,737	1,666	89,761	83,078	16,321	60,117	15,158	14,528	2,801	39,454	81,833	13,098
4.Vj	339,410	1,665	90,550	83,556	16,424	61,267	15,598	14,567	2,846	40,455	82,730	13,308
2017 1.Vj	342,716	1,659	91,421	84,349	16,707	61,938	15,665	14,360	2,916	41,574	83,042	13,434
2.Vj	345,987	1,665	91,703	84,473	16,803	62,473	16,035	14,399	2,994	41,979	84,507	13,429
3.Vj	349,199	1,680	92,144	85,466	16,893	62,920	16,310	14,254	2,960	42,926	85,504	13,608
4.Vj	354,380	1,674	93,564	86,323	17,065	63,969	16,456	14,432	3,057	43,694	86,737	13,732
2018 1.Vj	359,099	1,682	94,901	87,520	17,380	64,640	16,659	14,577	3,115	44,939	87,252	13,954
2.Vj	362,772	1,694	96,234	88,674	17,670	65,626	17,158	14,381	3,148	45,127	87,792	13,942
3.Vj	367,051	1,698	95,989	89,187	17,871	66,544	17,612	14,480	3,232	46,132	89,314	14,179
4.Vj	371,123	1,697	97,508	89,893	18,315	66,972	17,968	14,395	3,303	46,243	90,324	14,398
2019 1.Vj	374,836	1,716	98,193	90,461	18,467	68,061	18,446	14,538	3,343	46,564	91,118	14,390
2.Vj	378,742	1,716	98,273	90,277	18,676	68,763	18,814	14,560	3,386	47,166	92,488	14,900
3.Vj	383,005	1,726	99,444	92,659	18,841	69,553	19,198	14,625	3,372	47,525	93,876	14,845
4.Vj	383,883	1,749	97,693	89,649	19,041	69,662	19,236	14,670	3,393	47,953	95,446	15,040
2020 1.Vj	385,435	1,746	97,313	89,180	19,540	69,225	19,617	14,813	3,528	48,112	96,561	14,980
2.Vj	361,860	1,711	89,013	80,855	18,982	62,418	19,063	14,717	3,355	43,880	94,832	13,889
3.Vj	378,053	1,739	92,739	86,026	19,475	67,125	19,683	14,769	3,536	45,606	98,652	14,729
4.Vj	384,026	1,760	94,563	86,244	19,676	66,290	20,038	14,956	3,543	46,801	101,394	15,005
2021 1.Vj	381,242	1,739	94,874	86,495	19,805	64,319	20,449	14,925	3,623	47,255	100,353	13,900
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	1,0	0,2	0,7	0,7	0,4	1,3	0,4	-0,7	7,0	1,8	1,0	1,3
2.Vj	1,6	1,9	1,6	1,7	0,7	1,6	2,2	2,1	-5,3	2,4	1,7	1,4
3.Vj	0,8	1,1	-0,2	0,0	1,2	0,8	1,2	-0,2	4,9	2,0	1,1	0,6
4.Vj	1,1	2,4	0,5	0,3	1,0	1,5	1,6	0,7	-0,2	1,7	1,0	1,3
2016 1.Vj	1,0	0,0	0,8	0,7	0,6	0,6	2,0	0,4	5,2	1,5	1,2	1,2
2.Vj	0,8	0,2	0,4	0,4	0,4	1,4	0,4	-0,7	-3,5	0,9	1,4	0,9
3.Vj	0,9	0,5	0,7	1,1	1,8	0,1	1,1	-0,2	2,0	1,1	1,6	1,3
4.Vj	1,4	-0,1	0,9	0,6	0,6	1,9	2,9	0,3	1,6	2,5	1,1	1,6
2017 1.Vj	1,0	-0,4	1,0	0,9	1,7	1,1	0,4	-1,4	2,5	2,8	0,4	0,9
2.Vj	1,0	0,4	0,3	0,1	0,6	0,9	2,4	0,3	2,7	1,0	1,8	0,0
3.Vj	0,9	0,9	0,5	1,2	0,5	0,7	1,7	-1,0	-1,1	2,3	1,2	1,3
4.Vj	1,5	-0,4	1,5	1,0	1,0	1,7	0,9	1,2	3,3	1,8	1,4	0,9
2018 1.Vj	1,3	0,5	1,4	1,4	1,8	1,0	1,2	1,0	1,9	2,8	0,6	1,6
2.Vj	1,0	0,7	1,4	1,3	1,7	1,5	3,0	-1,3	1,1	0,4	0,6	-0,1
3.Vj	1,2	0,2	-0,3	0,6	1,1	1,4	2,6	0,7	2,7	2,2	1,7	1,7
4.Vj	1,1	-0,1	1,6	0,8	2,5	0,6	2,0	-0,6	2,2	0,2	1,1	1,5
2019 1.Vj	1,0	1,1	0,7	0,6	0,8	1,6	2,7	1,0	1,2	0,7	0,9	-0,1
2.Vj	1,0	0,0	0,1	-0,2	1,1	1,0	2,0	0,2	1,3	1,3	1,5	3,5
3.Vj	1,1	0,6	1,2	2,6	0,9	1,1	2,0	0,4	-0,4	0,8	1,5	-0,4
4.Vj	0,2	1,3	-1,8	-3,2	1,1	0,2	0,2	0,3	0,6	0,9	1,7	1,3
2020 1.Vj	0,4	-0,2	-0,4	-0,5	2,6	-0,6	2,0	1,0	4,0	0,3	1,2	-0,4
2.Vj	-6,1	-2,0	-8,5	-9,3	-2,9	-9,8	-2,8	-0,6	-4,9	-8,8	-1,8	-7,3
3.Vj	4,5	1,6	4,2	6,4	2,6	7,5	3,3	0,4	5,4	3,9	4,0	6,0
4.Vj	1,6	1,2	2,0	0,3	1,0	-1,2	1,8	1,3	0,2	2,6	2,8	1,9
2021 1.Vj	-0,7	-1,2	0,3	0,3	0,7	-3,0	2,1	-0,2	2,3	1,0	-1,0	-7,4

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												
2015 1.Vj	42 901	631	8 074	7 496	2 422	9 794	1 215	1 185	467	5 762	10 405	2 945
2.Vj	43 061	637	8 077	7 501	2 424	9 833	1 220	1 184	467	5 802	10 461	2 955
3.Vj	43 200	635	8 084	7 511	2 428	9 866	1 228	1 181	468	5 839	10 508	2 964
4.Vj	43 331	630	8 093	7 521	2 433	9 886	1 234	1 177	467	5 876	10 570	2 965
2016 1.Vj	43 440	625	8 094	7 525	2 437	9 911	1 242	1 172	466	5 907	10 616	2 971
2.Vj	43 592	623	8 099	7 528	2 445	9 937	1 248	1 166	466	5 950	10 686	2 970
3.Vj	43 727	621	8 104	7 531	2 455	9 951	1 257	1 158	466	5 985	10 749	2 978
4.Vj	43 893	619	8 115	7 542	2 464	9 978	1 266	1 148	467	6 032	10 812	2 991
2017 1.Vj	44 024	620	8 137	7 560	2 468	10 001	1 275	1 138	471	6 084	10 838	2 997
2.Vj	44 188	614	8 163	7 583	2 475	10 028	1 281	1 133	472	6 116	10 896	3 003
3.Vj	44 350	613	8 184	7 602	2 481	10 069	1 285	1 126	473	6 162	10 946	3 008
4.Vj	44 490	609	8 212	7 627	2 489	10 095	1 293	1 120	474	6 202	10 994	3 007
2018 1.Vj	44 676	608	8 262	7 672	2 504	10 140	1 307	1 115	475	6 222	11 045	3 007
2.Vj	44 819	614	8 293	7 702	2 510	10 165	1 319	1 110	475	6 235	11 077	3 009
3.Vj	44 937	606	8 326	7 734	2 519	10 196	1 331	1 106	477	6 233	11 126	3 009
4.Vj	45 045	605	8 356	7 762	2 531	10 223	1 348	1 103	479	6 222	11 170	3 018
2019 1.Vj	45 186	604	8 378	7 779	2 544	10 247	1 362	1 100	480	6 224	11 226	3 034
2.Vj	45 277	600	8 385	7 781	2 547	10 247	1 371	1 098	481	6 208	11 280	3 042
3.Vj	45 291	598	8 361	7 756	2 550	10 246	1 381	1 097	481	6 192	11 340	3 039
4.Vj	45 320	596	8 325	7 718	2 560	10 269	1 389	1 095	480	6 192	11 398	3 033
2020 1.Vj	45 326	591	8 283	7 671	2 579	10 259	1 397	1 092	481	6 187	11 453	3 017
2.Vj	44 677	580	8 201	7 593	2 562	9 963	1 389	1 088	477	6 029	11 423	2 942
3.Vj	44 616	579	8 110	7 503	2 569	9 984	1 392	1 084	480	5 975	11 488	2 950
4.Vj	44 657	568	8 086	7 479	2 584	9 951	1 396	1 084	482	6 018	11 566	2 941
2021 1.Vj	44 609	559	8 070	7 458	2 598	9 860	1 402	1 084	482	6 023	11 620	2 923
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,2	-0,6	-0,1	-0,1	-0,2	0,0	-0,8	0,0	0,2	0,7	0,8	0,0
2.Vj	0,4	1,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4	-0,1	0,0	0,7	0,5	0,3
3.Vj	0,3	-0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,7	-0,3	0,2	0,6	0,4	0,3
4.Vj	0,3	-0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	-0,3	-0,2	0,6	0,6	0,0
2016 1.Vj	0,3	-0,8	0,0	0,1	0,2	0,3	0,6	-0,4	-0,2	0,5	0,4	0,2
2.Vj	0,3	-0,3	0,1	0,0	0,3	0,3	0,5	-0,5	0,0	0,7	0,7	0,0
3.Vj	0,3	-0,3	0,1	0,0	0,4	0,1	0,7	-0,7	0,0	0,6	0,6	0,3
4.Vj	0,4	-0,3	0,1	0,1	0,4	0,3	0,7	-0,9	0,2	0,8	0,6	0,4
2017 1.Vj	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,7	-0,9	0,9	0,9	0,2	0,2
2.Vj	0,4	-1,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	-0,4	0,2	0,5	0,5	0,2
3.Vj	0,4	-0,2	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	-0,6	0,2	0,8	0,5	0,2
4.Vj	0,3	-0,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	-0,5	0,2	0,6	0,4	0,0
2018 1.Vj	0,4	-0,2	0,6	0,6	0,6	0,4	1,1	-0,4	0,2	0,3	0,5	0,0
2.Vj	0,3	1,0	0,4	0,4	0,2	0,2	0,9	-0,4	0,0	0,2	0,3	0,1
3.Vj	0,3	-1,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,9	-0,4	0,4	0,0	0,4	0,0
4.Vj	0,2	-0,2	0,4	0,4	0,5	0,3	1,3	-0,3	0,4	-0,2	0,4	0,3
2019 1.Vj	0,3	-0,2	0,3	0,2	0,5	0,2	1,0	-0,3	0,2	0,0	0,5	0,5
2.Vj	0,2	-0,7	0,1	0,0	0,1	0,0	0,7	-0,2	0,2	-0,3	0,5	0,3
3.Vj	0,0	-0,3	-0,3	-0,3	0,1	0,0	0,7	-0,1	0,0	-0,3	0,5	-0,1
4.Vj	0,1	-0,3	-0,4	-0,5	0,4	0,2	0,6	-0,2	-0,2	0,0	0,5	-0,2
2020 1.Vj	0,0	-0,8	-0,5	-0,6	0,7	-0,1	0,6	-0,3	0,2	-0,1	0,5	-0,5
2.Vj	-1,4	-1,9	-1,0	-1,0	-0,7	-2,9	-0,6	-0,4	-0,8	-2,6	-0,3	-2,5
3.Vj	-0,1	-0,2	-1,1	-1,2	0,3	0,2	0,2	-0,4	0,6	-0,9	0,6	0,3
4.Vj	0,1	-1,9	-0,3	-0,3	0,6	-0,3	0,3	0,0	0,4	0,7	0,7	-0,3
2021 1.Vj	-0,1	-1,6	-0,2	-0,3	0,5	-0,9	0,4	0,0	0,0	0,1	0,5	-0,6

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												
2015 1.Vj	38 474	348	7 802	7 235	1 919	8 792	1 068	1 043	409	4 872	9 747	2 476
2.Vj	38 649	354	7 806	7 241	1 924	8 837	1 073	1 042	411	4 915	9 802	2 487
3.Vj	38 802	356	7 814	7 252	1 929	8 877	1 082	1 039	412	4 953	9 846	2 495
4.Vj	38 948	354	7 822	7 261	1 934	8 904	1 089	1 035	412	4 991	9 908	2 497
2016 1.Vj	39 072	351	7 823	7 264	1 941	8 937	1 097	1 030	412	5 026	9 953	2 506
2.Vj	39 240	351	7 832	7 272	1 950	8 965	1 104	1 024	412	5 069	10 023	2 508
3.Vj	39 394	352	7 836	7 275	1 962	8 991	1 114	1 016	413	5 105	10 085	2 519
4.Vj	39 579	353	7 852	7 290	1 974	9 025	1 123	1 008	413	5 151	10 148	2 533
2017 1.Vj	39 730	353	7 875	7 309	1 982	9 061	1 133	998	417	5 201	10 172	2 543
2.Vj	39 910	350	7 903	7 334	1 992	9 095	1 139	993	417	5 234	10 230	2 551
3.Vj	40 085	351	7 926	7 355	1 999	9 137	1 144	987	418	5 281	10 280	2 557
4.Vj	40 236	350	7 956	7 381	2 008	9 168	1 152	983	419	5 320	10 327	2 557
2018 1.Vj	40 435	352	8 009	7 430	2 026	9 219	1 167	978	420	5 338	10 377	2 558
2.Vj	40 588	359	8 041	7 460	2 033	9 250	1 180	974	420	5 350	10 409	2 561
3.Vj	40 719	354	8 075	7 494	2 044	9 288	1 193	971	422	5 348	10 455	2 560
4.Vj	40 841	355	8 107	7 524	2 058	9 324	1 211	968	425	5 338	10 496	2 567
2019 1.Vj	40 999	358	8 132	7 544	2 076	9 355	1 225	967	426	5 342	10 552	2 581
2.Vj	41 111	355	8 138	7 546	2 080	9 368	1 235	965	428	5 330	10 604	2 589
3.Vj	41 151	358	8 116	7 523	2 084	9 378	1 245	965	429	5 315	10 664	2 589
4.Vj	41 209	361	8 083	7 488	2 097	9 408	1 256	964	430	5 319	10 722	2 584
2020 1.Vj	41 248	365	8 045	7 445	2 120	9 413	1 265	963	432	5 317	10 776	2 570
2.Vj	40 642	356	7 965	7 368	2 108	9 132	1 260	961	429	5 161	10 749	2 496
3.Vj	40 625	361	7 877	7 281	2 117	9 172	1 264	959	432	5 113	10 814	2 509
4.Vj	40 712	360	7 856	7 260	2 136	9 154	1 270	960	434	5 163	10 893	2 504
2021 1.Vj	40 710	362	7 843	7 242	2 157	9 081	1 278	962	436	5 174	10 948	2 488
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,3	0,6	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	-0,9	0,1	0,5	0,8	0,8	0,1
2.Vj	0,5	1,7	0,1	0,1	0,3	0,5	0,5	-0,1	0,5	0,9	0,6	0,4
3.Vj	0,4	0,6	0,1	0,2	0,3	0,5	0,8	-0,3	0,2	0,8	0,4	0,3
4.Vj	0,4	-0,6	0,1	0,1	0,3	0,3	0,6	-0,4	0,0	0,8	0,6	0,1
2016 1.Vj	0,3	-0,8	0,0	0,0	0,4	0,4	0,7	-0,5	0,0	0,7	0,5	0,4
2.Vj	0,4	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	0,6	-0,6	0,0	0,9	0,7	0,1
3.Vj	0,4	0,3	0,1	0,0	0,6	0,3	0,9	-0,8	0,2	0,7	0,6	0,4
4.Vj	0,5	0,3	0,2	0,2	0,6	0,4	0,8	-0,8	0,0	0,9	0,6	0,6
2017 1.Vj	0,4	0,0	0,3	0,3	0,4	0,4	0,9	-1,0	1,0	1,0	0,2	0,4
2.Vj	0,5	-0,8	0,4	0,3	0,5	0,4	0,5	-0,5	0,0	0,6	0,6	0,3
3.Vj	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	-0,6	0,2	0,9	0,5	0,2
4.Vj	0,4	-0,3	0,4	0,4	0,5	0,3	0,7	-0,4	0,2	0,7	0,5	0,0
2018 1.Vj	0,5	0,6	0,7	0,7	0,9	0,6	1,3	-0,5	0,2	0,3	0,5	0,0
2.Vj	0,4	2,0	0,4	0,4	0,3	0,3	1,1	-0,4	0,0	0,2	0,3	0,1
3.Vj	0,3	-1,4	0,4	0,5	0,5	0,4	1,1	-0,3	0,5	0,0	0,4	0,0
4.Vj	0,3	0,3	0,4	0,4	0,7	0,4	1,5	-0,3	0,7	-0,2	0,4	0,3
2019 1.Vj	0,4	0,8	0,3	0,3	0,9	0,3	1,2	-0,1	0,2	0,1	0,5	0,5
2.Vj	0,3	-0,8	0,1	0,0	0,2	0,1	0,8	-0,2	0,5	-0,2	0,5	0,3
3.Vj	0,1	0,8	-0,3	-0,3	0,2	0,1	0,8	0,0	0,2	-0,3	0,6	0,0
4.Vj	0,1	0,8	-0,4	-0,5	0,6	0,3	0,9	-0,1	0,2	0,1	0,5	-0,2
2020 1.Vj	0,1	1,1	-0,5	-0,6	1,1	0,1	0,7	-0,1	0,5	0,0	0,5	-0,5
2.Vj	-1,5	-2,5	-1,0	-1,0	-0,6	-3,0	-0,4	-0,2	-0,7	-2,9	-0,3	-2,9
3.Vj	0,0	1,4	-1,1	-1,2	0,4	0,4	0,3	-0,2	0,7	-0,9	0,6	0,5
4.Vj	0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0,9	-0,2	0,5	0,1	0,5	1,0	0,7	-0,2
2021 1.Vj	0,0	0,6	-0,2	-0,2	1,0	-0,8	0,6	0,2	0,5	0,2	0,5	-0,6

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												
2015 1.Vj	15 046	283	2 986	2 762	988	3 344	459	444	144	1 977	3 584	835
2.Vj	15 115	284	2 996	2 772	987	3 357	463	445	144	1 999	3 602	838
3.Vj	15 070	282	2 976	2 755	985	3 343	463	441	145	2 000	3 597	838
4.Vj	15 083	279	2 973	2 753	987	3 347	465	439	145	2 004	3 608	836
2016 1.Vj	15 162	278	2 982	2 761	990	3 362	471	440	145	2 019	3 639	836
2.Vj	15 196	276	2 978	2 756	990	3 373	465	438	144	2 037	3 659	835
3.Vj	15 246	275	2 984	2 762	986	3 376	477	434	144	2 053	3 682	834
4.Vj	15 236	273	2 975	2 754	986	3 367	479	428	144	2 061	3 687	834
2017 1.Vj	15 283	272	2 987	2 765	985	3 376	482	425	147	2 078	3 694	837
2.Vj	15 384	269	3 006	2 781	993	3 392	487	423	147	2 101	3 724	841
3.Vj	15 452	267	3 013	2 787	998	3 412	489	420	147	2 119	3 744	842
4.Vj	15 496	266	3 023	2 796	999	3 418	492	417	148	2 134	3 760	840
2018 1.Vj	15 439	264	3 011	2 785	1 000	3 411	492	412	148	2 119	3 751	830
2.Vj	15 633	267	3 061	2 831	1 010	3 446	501	414	149	2 151	3 798	836
3.Vj	15 611	263	3 052	2 823	1 013	3 452	504	410	149	2 140	3 795	833
4.Vj	15 694	262	3 076	2 845	1 018	3 475	513	410	149	2 135	3 818	839
2019 1.Vj	15 717	261	3 076	2 846	1 018	3 476	518	408	149	2 138	3 830	843
2.Vj	15 658	259	3 058	2 826	1 013	3 450	521	406	149	2 132	3 830	841
3.Vj	15 716	257	3 057	2 825	1 011	3 465	525	407	150	2 133	3 867	844
4.Vj	15 647	255	3 023	2 790	1 008	3 461	526	404	150	2 118	3 864	839
2020 1.Vj	15 385	251	2 994	2 763	1 012	3 376	524	400	148	2 085	3 789	806
2.Vj	14 218	245	2 710	2 485	972	2 982	501	383	135	1 865	3 707	718
3.Vj	15 034	245	2 827	2 595	1 003	3 256	516	392	142	1 965	3 897	792
4.Vj	14 815	239	2 833	2 604	1 001	3 119	520	392	145	1 985	3 834	745
2021 1.Vj	14 611	237	2 857	2 625	1 022	2 976	526	394	146	1 932	3 839	681
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,3	-0,7	-0,2	-0,3	-0,1	0,1	-0,1	0,0	-0,8	0,4	1,1	0,1
2.Vj	0,5	0,4	0,3	0,4	-0,1	0,4	0,8	0,2	-0,2	1,1	0,5	0,4
3.Vj	-0,3	-0,8	-0,7	-0,6	-0,1	-0,4	0,1	-0,8	0,3	0,0	-0,1	-0,1
4.Vj	0,1	-1,0	-0,1	0,0	0,2	0,1	0,3	-0,5	0,6	0,2	0,3	-0,2
2016 1.Vj	0,5	-0,5	0,3	0,3	0,3	0,5	1,3	0,1	0,0	0,8	0,9	0,1
2.Vj	0,2	-0,6	-0,1	-0,2	0,0	0,3	-1,2	-0,4	-0,6	0,9	0,6	-0,2
3.Vj	0,3	-0,3	0,2	0,2	-0,4	0,1	2,6	-1,0	-0,5	0,8	0,6	0,0
4.Vj	-0,1	-1,0	-0,3	-0,3	0,0	-0,3	0,4	-1,3	0,4	0,4	0,1	0,0
2017 1.Vj	0,3	-0,1	0,4	0,4	-0,1	0,3	0,6	-0,7	1,8	0,8	0,2	0,3
2.Vj	0,7	-1,0	0,6	0,6	0,8	0,5	0,9	-0,4	0,3	1,1	0,8	0,5
3.Vj	0,4	-0,7	0,2	0,2	0,5	0,6	0,4	-0,8	0,1	0,9	0,5	0,1
4.Vj	0,3	-0,5	0,3	0,3	0,0	0,2	0,7	-0,6	0,5	0,7	0,4	-0,2
2018 1.Vj	-0,4	-0,7	-0,4	-0,4	0,2	-0,2	0,0	-1,2	-0,2	-0,7	-0,2	-1,2
2.Vj	1,3	0,8	1,6	1,7	0,9	1,0	1,9	0,4	0,8	1,5	1,3	0,7
3.Vj	-0,1	-1,3	-0,3	-0,3	0,3	0,2	0,6	-1,0	-0,2	-0,5	-0,1	-0,3
4.Vj	0,5	-0,4	0,8	0,8	0,4	0,7	1,8	0,0	0,3	-0,2	0,6	0,7
2019 1.Vj	0,1	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	-0,6	-0,2	0,2	0,3	0,5
2.Vj	-0,4	-0,9	-0,6	-0,7	-0,4	-0,8	0,5	-0,5	-0,2	-0,3	0,0	-0,2
3.Vj	0,4	-0,8	0,0	-0,1	-0,3	0,5	0,9	0,3	1,2	0,0	1,0	0,3
4.Vj	-0,4	-0,8	-1,1	-1,2	-0,3	-0,1	0,1	-0,8	-0,1	-0,7	-0,1	-0,6
2020 1.Vj	-1,7	-1,5	-0,9	-1,0	0,4	-2,5	-0,4	-1,0	-1,2	-1,6	-1,9	-3,9
2.Vj	-7,6	-2,1	-9,5	-10,1	-4,0	-11,7	-4,4	-4,1	-8,9	-10,5	-2,2	-10,9
3.Vj	5,7	-0,2	4,3	4,4	3,2	9,2	3,1	2,4	4,8	5,3	5,1	10,3
4.Vj	-1,5	-2,4	0,2	0,3	-0,1	-4,2	0,7	0,1	2,7	1,1	-1,6	-6,0
2021 1.Vj	-1,4	-0,6	0,8	0,8	2,1	-4,6	1,0	0,4	0,3	-2,7	0,1	-8,6

*) 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												
2015 1.Vj	350,7	449,0	369,9	368,5	407,7	341,5	377,9	374,6	309,0	343,2	344,5	283,6
2.Vj	351,0	446,3	370,9	369,6	407,0	341,4	379,3	375,9	308,5	344,6	344,3	283,7
3.Vj	348,8	444,2	368,2	366,7	405,8	338,8	377,1	373,7	308,9	342,5	342,3	282,7
4.Vj	348,1	443,0	367,4	366,1	405,7	338,5	376,4	373,1	311,2	341,0	341,3	281,9
2016 1.Vj	349,0	444,4	368,4	367,0	406,1	339,3	379,0	375,3	311,8	341,8	342,8	281,5
2.Vj	348,6	442,9	367,7	366,1	405,0	339,5	372,8	375,8	310,0	342,4	342,4	281,1
3.Vj	348,7	443,1	368,2	366,7	401,7	339,2	379,7	374,8	308,4	343,1	342,5	280,2
4.Vj	347,1	440,3	366,6	365,2	400,3	337,4	378,7	373,0	309,0	341,7	341,0	279,0
2017 1.Vj	347,2	439,1	367,1	365,7	399,1	337,5	378,2	373,5	311,8	341,5	340,8	279,4
2.Vj	348,2	438,9	368,2	366,8	401,2	338,3	380,0	373,5	312,0	343,6	341,8	280,1
3.Vj	348,4	436,3	368,1	366,7	402,4	338,9	380,3	372,7	311,5	343,9	342,0	280,0
4.Vj	348,3	437,0	368,1	366,6	401,2	338,6	380,6	372,4	312,5	344,0	342,0	279,4
2018 1.Vj	345,6	434,8	364,5	363,0	399,4	336,4	376,5	369,7	311,2	340,5	339,6	276,1
2.Vj	348,8	434,2	369,1	367,6	402,2	339,0	380,1	373,0	313,7	345,0	342,9	277,8
3.Vj	347,4	434,3	366,5	365,0	402,2	338,5	379,0	370,6	311,8	343,3	341,1	277,0
4.Vj	348,4	433,4	368,1	366,5	402,0	339,9	380,8	371,7	311,5	343,1	341,8	278,0
2019 1.Vj	347,8	432,1	367,2	365,8	400,1	339,2	380,4	370,6	310,4	343,5	341,2	277,8
2.Vj	345,8	431,0	364,7	363,3	397,9	336,6	379,7	369,5	309,0	343,5	339,5	276,6
3.Vj	347,0	429,0	365,6	364,2	396,4	338,2	380,5	370,9	312,7	344,5	341,0	277,7
4.Vj	345,3	427,1	363,1	361,5	393,6	337,1	378,7	368,6	312,9	342,0	339,0	276,7
2020 1.Vj	339,4	424,2	361,5	360,2	392,4	329,1	374,9	365,8	308,5	336,9	330,8	267,3
2.Vj	318,2	423,2	330,4	327,2	379,4	299,3	360,4	352,1	283,2	309,4	324,5	244,1
3.Vj	337,0	422,9	348,6	345,9	390,3	326,1	371,0	361,8	295,0	328,8	339,2	268,6
4.Vj	331,8	420,8	350,4	348,2	387,5	313,4	372,7	362,0	301,6	329,9	331,5	253,3
2021 1.Vj	327,5	424,8	354,0	351,9	393,5	301,8	374,9	363,6	302,5	320,8	330,4	233,0
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	0,2	0,2	0,7	0,0	-1,0	-0,3	0,2	0,0
2.Vj	0,1	-0,6	0,3	0,3	-0,2	0,0	0,4	0,3	-0,2	0,4	-0,1	0,0
3.Vj	-0,6	-0,5	-0,7	-0,8	-0,3	-0,8	-0,6	-0,6	0,1	-0,6	-0,6	-0,4
4.Vj	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	0,7	-0,4	-0,3	-0,3
2016 1.Vj	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,7	0,6	0,2	0,2	0,4	-0,1
2.Vj	-0,1	-0,3	-0,2	-0,2	-0,3	0,1	-1,6	0,1	-0,6	0,2	-0,1	-0,1
3.Vj	0,0	0,0	0,1	0,2	-0,8	-0,1	1,9	-0,3	-0,5	0,2	0,0	-0,3
4.Vj	-0,5	-0,6	-0,4	-0,4	-0,3	-0,5	-0,3	-0,5	0,2	-0,4	-0,4	-0,4
2017 1.Vj	0,0	-0,3	0,1	0,1	-0,3	0,0	-0,1	0,1	0,9	-0,1	-0,1	0,1
2.Vj	0,3	0,0	0,3	0,3	0,5	0,2	0,5	0,0	0,1	0,6	0,3	0,3
3.Vj	0,1	-0,6	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0,0
4.Vj	0,0	0,2	0,0	0,0	-0,3	-0,1	0,1	-0,1	0,3	0,0	0,0	-0,2
2018 1.Vj	-0,8	-0,5	-1,0	-1,0	-0,4	-0,6	-1,1	-0,7	-0,4	-1,0	-0,7	-1,2
2.Vj	0,9	-0,1	1,3	1,3	0,7	0,8	1,0	0,9	0,8	1,3	1,0	0,6
3.Vj	-0,4	0,0	-0,7	-0,7	0,0	-0,1	-0,3	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	-0,3
4.Vj	0,3	-0,2	0,4	0,4	0,0	0,4	0,5	0,3	-0,1	-0,1	0,2	0,4
2019 1.Vj	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	-0,5	-0,2	-0,1	-0,3	-0,4	0,1	-0,2	-0,1
2.Vj	-0,6	-0,3	-0,7	-0,7	-0,5	-0,8	-0,2	-0,3	-0,5	0,0	-0,5	-0,4
3.Vj	0,3	-0,5	0,2	0,2	-0,4	0,5	0,2	0,4	1,2	0,3	0,4	0,4
4.Vj	-0,5	-0,4	-0,7	-0,7	-0,7	-0,3	-0,5	-0,6	0,1	-0,7	-0,6	-0,4
2020 1.Vj	-1,7	-0,7	-0,4	-0,4	-0,3	-2,4	-1,0	-0,8	-1,4	-1,5	-2,4	-3,4
2.Vj	-6,2	-0,2	-8,6	-9,2	-3,3	-9,1	-3,9	-3,7	-8,2	-8,2	-1,9	-8,7
3.Vj	5,9	-0,1	5,5	5,7	2,9	9,0	2,9	2,8	4,2	6,3	4,5	10,0
4.Vj	-1,5	-0,5	0,5	0,7	-0,7	-3,9	0,5	0,1	2,2	0,3	-2,3	-5,7
2021 1.Vj	-1,3	1,0	1,0	1,1	1,5	-3,7	0,6	0,4	0,3	-2,8	-0,3	-8,0

*) 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												
2015 1.Vj	12 867	121	2 843	2 624	718	2 803	387	371	117	1 551	3 314	642
2.Vj	12 946	123	2 853	2 635	719	2 820	391	372	118	1 573	3 331	645
3.Vj	12 912	123	2 834	2 618	718	2 812	392	369	119	1 575	3 326	646
4.Vj	12 938	121	2 831	2 617	721	2 821	394	367	120	1 580	3 337	645
2016 1.Vj	13 025	120	2 839	2 625	724	2 841	400	367	121	1 597	3 369	647
2.Vj	13 072	119	2 837	2 621	726	2 855	395	367	120	1 617	3 390	647
3.Vj	13 133	120	2 843	2 627	723	2 863	408	363	120	1 633	3 413	648
4.Vj	13 140	120	2 837	2 622	726	2 860	410	358	120	1 641	3 419	649
2017 1.Vj	13 205	120	2 851	2 634	726	2 879	414	355	122	1 658	3 425	654
2.Vj	13 312	119	2 870	2 652	736	2 897	418	353	122	1 681	3 455	658
3.Vj	13 392	118	2 879	2 659	743	2 920	421	351	122	1 701	3 476	661
4.Vj	13 447	118	2 890	2 669	745	2 931	425	348	123	1 716	3 491	660
2018 1.Vj	13 406	118	2 881	2 660	748	2 928	425	344	123	1 704	3 484	651
2.Vj	13 601	122	2 931	2 707	757	2 965	435	347	125	1 734	3 530	656
3.Vj	13 588	120	2 922	2 699	763	2 975	438	343	124	1 724	3 526	653
4.Vj	13 679	119	2 947	2 722	769	3 003	448	343	125	1 720	3 548	657
2019 1.Vj	13 713	120	2 949	2 725	771	3 008	453	342	125	1 724	3 560	661
2.Vj	13 667	119	2 931	2 706	768	2 988	456	340	125	1 720	3 560	660
3.Vj	13 738	119	2 931	2 705	767	3 011	461	342	128	1 722	3 596	663
4.Vj	13 687	119	2 898	2 672	766	3 012	462	340	128	1 709	3 593	659
2020 1.Vj	13 453	119	2 872	2 647	772	2 937	461	336	127	1 678	3 520	630
2.Vj	12 507	117	2 606	2 387	735	2 607	440	326	120	1 504	3 477	574
3.Vj	13 227	119	2 721	2 495	768	2 839	456	334	125	1 578	3 650	638
4.Vj	13 029	117	2 716	2 493	770	2 751	461	332	125	1 588	3 566	604
2021 1.Vj	12 926	120	2 741	2 514	793	2 624	468	334	126	1 566	3 598	557
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,4	0,2	-0,2	-0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	-0,5	0,5	1,1	0,1
2.Vj	0,6	1,9	0,4	0,4	0,1	0,6	0,9	0,3	0,3	1,4	0,5	0,6
3.Vj	-0,3	-0,6	-0,7	-0,7	-0,1	-0,3	0,2	-0,9	0,8	0,1	-0,1	0,0
4.Vj	0,2	-1,5	-0,1	0,0	0,4	0,3	0,4	-0,4	1,2	0,3	0,3	-0,1
2016 1.Vj	0,7	-0,8	0,3	0,3	0,4	0,7	1,7	0,0	0,3	1,1	0,9	0,3
2.Vj	0,4	-0,4	-0,1	-0,1	0,3	0,5	-1,3	-0,3	-0,5	1,2	0,6	0,0
3.Vj	0,5	0,4	0,2	0,2	-0,4	0,3	3,1	-1,0	-0,2	1,0	0,7	0,1
4.Vj	0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0,4	-0,1	0,6	-1,4	0,2	0,5	0,2	0,2
2017 1.Vj	0,5	0,3	0,5	0,4	0,1	0,7	0,9	-0,7	2,1	1,0	0,2	0,7
2.Vj	0,8	-0,7	0,7	0,7	1,3	0,6	1,1	-0,5	0,0	1,4	0,9	0,7
3.Vj	0,6	-0,6	0,3	0,3	0,9	0,8	0,6	-0,7	0,0	1,2	0,6	0,4
4.Vj	0,4	0,1	0,4	0,4	0,2	0,4	0,9	-0,6	0,6	0,9	0,4	-0,2
2018 1.Vj	-0,3	0,1	-0,3	-0,3	0,4	-0,1	0,1	-1,2	0,1	-0,7	-0,2	-1,4
2.Vj	1,5	2,6	1,7	1,8	1,3	1,3	2,2	0,7	1,1	1,8	1,3	0,8
3.Vj	-0,1	-1,5	-0,3	-0,3	0,7	0,4	0,8	-1,1	-0,2	-0,6	-0,1	-0,5
4.Vj	0,7	-0,3	0,9	0,9	0,7	0,9	2,2	0,0	0,6	-0,2	0,6	0,7
2019 1.Vj	0,2	0,6	0,1	0,1	0,4	0,2	1,1	-0,4	0,0	0,2	0,3	0,5
2.Vj	-0,3	-0,5	-0,6	-0,7	-0,5	-0,7	0,7	-0,4	0,2	-0,2	0,0	-0,2
3.Vj	0,5	-0,2	0,0	0,0	-0,1	0,8	1,1	0,5	1,7	0,1	1,0	0,5
4.Vj	-0,4	0,2	-1,1	-1,2	-0,1	0,0	0,4	-0,7	0,4	-0,7	-0,1	-0,5
2020 1.Vj	-1,7	-0,5	-0,9	-0,9	0,9	-2,5	-0,3	-1,0	-1,1	-1,8	-2,0	-4,5
2.Vj	-7,0	-1,2	-9,3	-9,8	-4,8	-11,2	-4,6	-3,1	-5,0	-10,3	-1,2	-8,8
3.Vj	5,8	1,6	4,4	4,5	4,5	8,9	3,7	2,4	4,1	4,9	5,0	11,1
4.Vj	-1,5	-1,7	-0,2	-0,1	0,2	-3,1	1,1	-0,4	-0,4	0,6	-2,3	-5,4
2021 1.Vj	-0,8	2,5	0,9	0,9	3,0	-4,6	1,4	0,6	0,6	-1,4	0,9	-7,8

*) 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												
2015 1.Vj	334,4	347,6	364,3	362,7	373,9	318,8	362,7	356,0	287,2	318,4	340,0	259,2
2.Vj	335,0	348,4	365,5	363,9	373,5	319,2	364,3	357,3	286,5	320,1	339,8	259,5
3.Vj	332,8	344,3	362,7	361,0	372,2	316,7	362,1	355,2	288,2	317,9	337,8	258,7
4.Vj	332,2	341,0	362,0	360,4	372,7	316,9	361,4	355,0	291,5	316,6	336,8	258,3
2016 1.Vj	333,4	341,3	362,9	361,3	372,8	317,9	364,9	356,8	292,6	317,8	338,4	258,2
2.Vj	333,1	339,8	362,3	360,4	372,1	318,4	358,0	357,9	291,0	318,9	338,2	258,0
3.Vj	333,4	340,3	362,8	361,1	368,5	318,4	365,9	357,1	289,7	319,9	338,4	257,1
4.Vj	332,0	338,8	361,4	359,7	367,8	316,9	365,1	354,8	290,2	318,6	336,9	256,3
2017 1.Vj	332,4	339,8	362,0	360,4	366,5	317,8	365,1	355,7	293,4	318,8	336,7	257,2
2.Vj	333,6	340,1	363,2	361,6	369,6	318,6	367,4	355,6	293,5	321,2	337,8	258,1
3.Vj	334,1	337,0	363,2	361,5	371,8	319,6	367,9	355,2	292,9	322,1	338,1	258,4
4.Vj	334,2	338,3	363,3	361,6	371,0	319,6	368,5	354,5	294,0	322,6	338,1	257,9
2018 1.Vj	331,5	336,5	359,7	358,0	369,1	317,6	364,2	351,9	293,5	319,2	335,8	254,3
2.Vj	335,1	338,5	364,5	362,9	372,6	320,5	368,3	355,9	296,7	324,2	339,2	256,0
3.Vj	333,7	338,2	361,9	360,2	373,3	320,3	367,4	353,1	294,8	322,3	337,3	255,0
4.Vj	334,9	336,2	363,6	361,8	373,5	322,0	369,8	354,4	294,6	322,1	338,1	256,1
2019 1.Vj	334,5	335,2	362,6	361,2	371,6	321,6	369,5	353,3	293,8	322,7	337,4	256,0
2.Vj	332,4	336,4	360,1	358,6	369,1	318,9	369,0	352,6	293,1	322,7	335,7	254,8
3.Vj	333,8	332,8	361,1	359,5	368,0	321,0	370,0	354,3	297,5	323,9	337,2	256,1
4.Vj	332,1	330,8	358,6	356,9	365,2	320,1	368,2	352,2	298,0	321,3	335,1	255,2
2020 1.Vj	326,1	325,7	357,0	355,6	364,3	312,0	364,6	349,1	293,4	315,6	326,7	245,1
2.Vj	307,7	329,8	327,2	324,0	348,8	285,5	349,1	339,0	280,7	291,5	323,4	230,0
3.Vj	325,6	330,3	345,5	342,7	363,0	309,5	361,0	347,8	290,1	308,6	337,5	254,2
4.Vj	320,0	325,6	345,8	343,4	360,4	300,5	363,2	346,0	287,6	307,5	327,4	241,0
2021 1.Vj	317,5	331,9	349,5	347,2	367,4	288,9	365,9	347,4	288,1	302,7	328,7	223,7
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,1	-0,3	-0,1	-0,2	0,4	0,2	1,0	-0,1	-1,0	-0,3	0,3	0,0
2.Vj	0,2	0,2	0,3	0,3	-0,1	0,1	0,4	0,4	-0,2	0,5	-0,1	0,1
3.Vj	-0,7	-1,2	-0,8	-0,8	-0,3	-0,8	-0,6	-0,6	0,6	-0,7	-0,6	-0,3
4.Vj	-0,2	-1,0	-0,2	-0,2	0,1	0,1	-0,2	-0,1	1,1	-0,4	-0,3	-0,2
2016 1.Vj	0,4	0,1	0,2	0,2	0,0	0,3	1,0	0,5	0,4	0,4	0,5	0,0
2.Vj	-0,1	-0,4	-0,2	-0,2	-0,2	0,2	-1,9	0,3	-0,5	0,3	-0,1	-0,1
3.Vj	0,1	0,1	0,1	0,2	-1,0	0,0	2,2	-0,2	-0,4	0,3	0,1	-0,3
4.Vj	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	-0,2	-0,5	-0,2	-0,6	0,2	-0,4	-0,4	-0,3
2017 1.Vj	0,1	0,3	0,2	0,2	-0,4	0,3	0,0	0,3	1,1	0,1	-0,1	0,4
2.Vj	0,4	0,1	0,3	0,3	0,8	0,3	0,6	0,0	0,0	0,8	0,3	0,3
3.Vj	0,1	-0,9	0,0	0,0	0,6	0,3	0,1	-0,1	-0,2	0,3	0,1	0,1
4.Vj	0,0	0,4	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,2	-0,2	0,4	0,2	0,0	-0,2
2018 1.Vj	-0,8	-0,5	-1,0	-1,0	-0,5	-0,6	-1,2	-0,7	-0,2	-1,1	-0,7	-1,4
2.Vj	1,1	0,6	1,3	1,4	0,9	0,9	1,1	1,1	1,1	1,6	1,0	0,7
3.Vj	-0,4	-0,1	-0,7	-0,7	0,2	-0,1	-0,2	-0,8	-0,6	-0,6	-0,6	-0,4
4.Vj	0,4	-0,6	0,5	0,4	0,1	0,5	0,7	0,4	-0,1	-0,1	0,2	0,4
2019 1.Vj	-0,1	-0,3	-0,3	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0,2	-0,2	0,0
2.Vj	-0,6	0,4	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	-0,1	-0,2	-0,2	0,0	-0,5	-0,5
3.Vj	0,4	-1,1	0,3	0,3	-0,3	0,7	0,3	0,5	1,5	0,4	0,4	0,5
4.Vj	-0,5	-0,6	-0,7	-0,7	-0,8	-0,3	-0,5	-0,6	0,2	-0,8	-0,6	-0,4
2020 1.Vj	-1,8	-1,5	-0,4	-0,4	-0,2	-2,5	-1,0	-0,9	-1,5	-1,8	-2,5	-4,0
2.Vj	-5,6	1,3	-8,3	-8,9	-4,3	-8,5	-4,3	-2,9	-4,3	-7,6	-1,0	-6,2
3.Vj	5,8	0,2	5,6	5,8	4,1	8,4	3,4	2,6	3,3	5,9	4,4	10,5
4.Vj	-1,7	-1,4	0,1	0,2	-0,7	-2,9	0,6	-0,5	-0,9	-0,4	-3,0	-5,2
2021 1.Vj	-0,8	1,9	1,1	1,1	1,9	-3,9	0,7	0,4	0,2	-1,6	0,4	-7,2

*) 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												
2015 1.Vj	17 377	8 189	21 265	20 260	12 766	10 887	25 240	25 249	158 051	13 096	11 602	9 089
2.Vj	17 506	8 099	21 537	20 558	12 708	10 888	25 689	25 431	159 330	13 187	11 671	9 120
3.Vj	17 580	8 031	21 542	20 492	12 824	10 954	25 829	25 352	160 827	13 211	11 730	9 149
4.Vj	17 634	8 405	21 474	20 462	12 999	10 932	26 145	25 322	162 315	13 204	11 740	9 213
2016 1.Vj	17 841	8 445	22 517	21 486	13 276	11 115	25 872	25 288	162 569	13 154	11 819	9 015
2.Vj	17 899	8 323	22 450	21 379	13 537	11 167	25 839	25 189	164 691	13 340	11 887	9 154
3.Vj	17 930	8 749	22 462	21 348	13 526	11 176	26 054	25 486	164 157	13 303	11 939	9 126
4.Vj	17 984	9 690	22 482	21 401	13 456	11 346	25 796	25 728	164 203	13 269	11 949	9 095
2017 1.Vj	18 182	10 406	22 677	21 444	13 569	11 481	26 093	25 888	162 747	13 546	12 027	9 235
2.Vj	18 339	11 081	23 161	21 838	13 927	11 603	26 212	26 151	163 746	13 602	12 141	9 195
3.Vj	18 519	11 393	23 456	22 163	14 111	11 712	26 572	26 242	165 391	13 802	12 251	9 348
4.Vj	18 682	10 989	23 701	22 404	14 316	11 856	26 674	26 222	166 160	13 945	12 358	9 360
2018 1.Vj	18 602	8 493	23 328	21 980	14 185	11 735	27 320	25 987	166 472	13 959	12 369	9 507
2.Vj	18 729	8 318	23 498	22 186	14 612	11 899	27 377	25 998	167 265	14 148	12 433	9 523
3.Vj	18 694	9 847	23 081	21 694	14 878	11 869	27 355	26 171	165 985	14 113	12 488	9 586
4.Vj	18 875	10 035	23 059	21 713	15 529	12 035	27 708	26 341	167 190	14 286	12 650	9 683
2019 1.Vj	18 970	10 288	22 769	21 427	16 031	12 167	27 566	26 443	168 338	14 398	12 730	9 681
2.Vj	18 966	10 492	22 509	21 225	16 185	12 190	27 710	26 639	169 110	14 489	12 800	9 822
3.Vj	19 132	10 520	22 490	21 252	16 608	12 309	27 930	26 744	170 649	14 636	12 898	9 850
4.Vj	19 248	10 228	22 754	21 395	16 869	12 318	28 202	26 751	172 963	14 750	13 011	9 921
2020 1.Vj	18 960	10 384	22 030	20 702	17 699	12 140	27 458	26 802	172 198	14 440	12 979	9 756
2.Vj	17 456	10 176	18 460	16 948	17 465	10 751	26 938	26 748	171 591	13 206	12 327	8 347
3.Vj	18 818	9 268	21 145	19 600	17 192	12 370	28 330	27 028	175 215	14 053	13 199	9 801
4.Vj	19 032	9 660	22 460	20 910	18 832	12 053	28 727	26 889	176 678	14 314	12 992	8 902
2021 1.Vj	19 109	10 218	22 984	21 575	18 269	12 111	28 756	27 006	180 371	14 584	12 930	9 043
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,2	-9,6	0,6	1,0	3,5	1,7	-2,0	1,0	0,8	-0,4	-0,7	1,8
2.Vj	0,7	-1,1	1,3	1,5	-0,5	0,0	1,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,3
3.Vj	0,4	-0,8	0,0	-0,3	0,9	0,6	0,5	-0,3	0,9	0,2	0,5	0,3
4.Vj	0,3	4,7	-0,3	-0,1	1,4	-0,2	1,2	-0,1	0,9	-0,1	0,1	0,7
2016 1.Vj	1,2	0,5	4,9	5,0	2,1	1,7	-1,0	-0,1	0,2	-0,4	0,7	-2,1
2.Vj	0,3	-1,4	-0,3	-0,5	2,0	0,5	-0,1	-0,4	1,3	1,4	0,6	1,5
3.Vj	0,2	5,1	0,1	-0,1	-0,1	0,1	0,8	1,2	-0,3	-0,3	0,4	-0,3
4.Vj	0,3	10,8	0,1	0,2	-0,5	1,5	-1,0	0,9	0,0	-0,3	0,1	-0,3
2017 1.Vj	1,1	7,4	0,9	0,2	0,8	1,2	1,2	0,6	-0,9	2,1	0,7	1,5
2.Vj	0,9	6,5	2,1	1,8	2,6	1,1	0,5	1,0	0,6	0,4	0,9	-0,4
3.Vj	1,0	2,8	1,3	1,5	1,3	0,9	1,4	0,3	1,0	1,5	0,9	1,7
4.Vj	0,9	-3,5	1,0	1,1	1,5	1,2	0,4	-0,1	0,5	1,0	0,9	0,1
2018 1.Vj	-0,4	-22,7	-1,6	-1,9	-0,9	-1,0	2,4	-0,9	0,2	0,1	0,1	1,6
2.Vj	0,7	-2,1	0,7	0,9	3,0	1,4	0,2	0,0	0,5	1,4	0,5	0,2
3.Vj	-0,2	18,4	-1,8	-2,2	1,8	-0,3	-0,1	0,7	-0,8	-0,2	0,4	0,7
4.Vj	1,0	1,9	-0,1	0,1	4,4	1,4	1,3	0,6	0,7	1,2	1,3	1,0
2019 1.Vj	0,5	2,5	-1,3	-1,3	3,2	1,1	-0,5	0,4	0,7	0,8	0,6	0,0
2.Vj	0,0	2,0	-1,1	-0,9	1,0	0,2	0,5	0,7	0,5	0,6	0,5	1,5
3.Vj	0,9	0,3	-0,1	0,1	2,6	1,0	0,8	0,4	0,9	1,0	0,8	0,3
4.Vj	0,6	-2,8	1,2	0,7	1,6	0,1	1,0	0,0	1,4	0,8	0,9	0,7
2020 1.Vj	-1,5	1,5	-3,2	-3,2	4,9	-1,4	-2,6	0,2	-0,4	-2,1	-0,2	-1,7
2.Vj	-7,9	-2,0	-16,2	-18,1	-1,3	-11,4	-1,9	-0,2	-0,4	-8,5	-5,0	-14,4
3.Vj	7,8	-8,9	14,5	15,6	-1,6	15,1	5,2	1,0	2,1	6,4	7,1	17,4
4.Vj	1,1	4,2	6,2	6,7	9,5	-2,6	1,4	-0,5	0,8	1,9	-1,6	-9,2
2021 1.Vj	0,4	5,8	2,3	3,2	-3,0	0,5	0,1	0,4	2,1	1,9	-0,5	1,6

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR												
2015 1.Vj	49,58	18,25	57,51	54,99	31,33	31,90	66,82	67,43	512,12	38,18	33,70	32,07
2.Vj	49,92	18,19	58,15	55,67	31,24	31,82	67,81	67,73	517,71	38,31	33,94	32,19
3.Vj	50,40	18,07	58,60	55,99	31,69	32,36	68,46	67,81	520,12	38,56	34,24	32,34
4.Vj	50,46	18,88	58,08	55,62	32,07	32,27	69,26	67,67	518,54	38,62	34,28	32,57
2016 1.Vj	51,27	19,08	61,27	58,57	32,71	32,82	68,43	67,54	523,83	38,58	34,58	32,11
2.Vj	51,25	18,67	61,12	58,60	33,58	33,01	69,06	66,80	527,60	38,83	34,57	32,43
3.Vj	51,44	19,74	61,07	58,28	33,73	32,99	68,61	67,99	532,18	38,77	34,85	32,57
4.Vj	51,82	21,98	61,38	58,66	33,73	33,70	68,09	68,94	531,04	38,81	35,03	32,58
2017 1.Vj	52,30	23,62	61,79	58,77	34,10	34,04	68,83	69,16	519,58	39,58	35,19	32,97
2.Vj	52,75	25,31	62,98	59,57	34,67	34,35	69,05	70,09	525,95	39,63	35,57	32,87
3.Vj	53,17	26,14	63,69	60,37	34,95	34,53	69,94	70,47	532,03	40,16	35,87	33,42
4.Vj	53,86	25,23	64,98	61,62	35,75	35,02	70,26	70,59	534,38	40,63	36,25	33,59
2018 1.Vj	53,88	19,56	64,01	60,58	35,56	35,00	72,60	70,32	535,29	41,02	36,44	34,45
2.Vj	53,67	19,14	63,68	60,39	36,34	35,05	72,00	69,67	532,73	40,99	36,24	34,26
3.Vj	53,82	22,70	62,95	59,35	36,89	34,96	72,25	70,68	533,48	41,15	36,66	34,64
4.Vj	54,37	23,23	63,17	59,72	38,60	35,50	72,89	71,00	538,44	41,71	37,08	34,91
2019 1.Vj	54,50	23,82	61,95	58,51	40,01	35,74	72,46	71,35	542,46	41,92	37,32	34,85
2.Vj	54,92	24,40	61,78	58,44	40,64	36,26	73,06	72,18	548,46	42,23	37,75	35,56
3.Vj	55,13	24,52	61,52	58,37	41,94	36,42	73,39	72,10	545,45	42,48	37,81	35,46
4.Vj	55,86	24,03	62,87	59,32	42,79	36,53	74,61	72,70	554,51	43,20	38,46	35,93
2020 1.Vj	55,83	24,44	60,95	57,46	45,14	36,95	73,17	73,19	557,18	42,82	39,19	36,46
2.Vj	54,91	24,11	55,90	51,77	46,06	35,91	74,81	76,06	607,43	42,73	38,05	34,24
3.Vj	55,85	21,90	60,72	56,76	44,16	37,97	76,32	74,67	593,20	42,72	38,88	36,46
4.Vj	57,15	22,84	63,67	59,75	48,62	38,45	76,87	74,06	582,40	43,27	39,05	35,02
2021 1.Vj	58,46	24,08	65,16	61,54	46,56	40,23	76,76	74,32	597,06	45,50	39,17	38,83
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,2	-9,6	0,8	1,3	3,4	1,7	-2,7	1,0	1,8	-0,1	-0,9	1,7
2.Vj	0,7	-0,3	1,1	1,2	-0,3	-0,3	1,5	0,4	1,1	0,3	0,7	0,4
3.Vj	1,0	-0,7	0,8	0,6	1,4	1,7	1,0	0,1	0,5	0,7	0,9	0,5
4.Vj	0,1	4,5	-0,9	-0,7	1,2	-0,3	1,2	-0,2	-0,3	0,2	0,1	0,7
2016 1.Vj	1,6	1,1	5,5	5,3	2,0	1,7	-1,2	-0,2	1,0	-0,1	0,9	-1,4
2.Vj	0,0	-2,1	-0,2	0,1	2,7	0,6	0,9	-1,1	0,7	0,6	0,0	1,0
3.Vj	0,4	5,7	-0,1	-0,5	0,4	-0,1	-0,7	1,8	0,9	-0,2	0,8	0,4
4.Vj	0,7	11,3	0,5	0,7	0,0	2,2	-0,8	1,4	-0,2	0,1	0,5	0,0
2017 1.Vj	0,9	7,5	0,7	0,2	1,1	1,0	1,1	0,3	-2,2	2,0	0,5	1,2
2.Vj	0,9	7,2	1,9	1,4	1,7	0,9	0,3	1,3	1,2	0,1	1,1	-0,3
3.Vj	0,8	3,3	1,1	1,3	0,8	0,5	1,3	0,5	1,2	1,3	0,8	1,7
4.Vj	1,3	-3,5	2,0	2,1	2,3	1,4	0,5	0,2	0,4	1,2	1,1	0,5
2018 1.Vj	0,0	-22,5	-1,5	-1,7	-0,5	-0,1	3,3	-0,4	0,2	1,0	0,5	2,6
2.Vj	-0,4	-2,1	-0,5	-0,3	2,2	0,1	-0,8	-0,9	-0,5	-0,1	-0,5	-0,6
3.Vj	0,3	18,6	-1,1	-1,7	1,5	-0,3	0,3	1,4	0,1	0,4	1,2	1,1
4.Vj	1,0	2,3	0,3	0,6	4,6	1,5	0,9	0,5	0,9	1,4	1,1	0,8
2019 1.Vj	0,2	2,5	-1,9	-2,0	3,7	0,7	-0,6	0,5	0,7	0,5	0,6	-0,2
2.Vj	0,8	2,4	-0,3	-0,1	1,6	1,5	0,8	1,2	1,1	0,7	1,2	2,0
3.Vj	0,4	0,5	-0,4	-0,1	3,2	0,4	0,5	-0,1	-0,5	0,6	0,2	-0,3
4.Vj	1,3	-2,0	2,2	1,6	2,0	0,3	1,7	0,8	1,7	1,7	1,7	1,3
2020 1.Vj	-0,1	1,7	-3,1	-3,1	5,5	1,1	-1,9	0,7	0,5	-0,9	1,9	1,5
2.Vj	-1,6	-1,4	-8,3	-9,9	2,0	-2,8	2,2	3,9	9,0	-0,2	-2,9	-6,1
3.Vj	1,7	-9,2	8,6	9,6	-4,1	5,7	2,0	-1,8	-2,3	0,0	2,2	6,5
4.Vj	2,3	4,3	4,9	5,3	10,1	1,3	0,7	-0,8	-1,8	1,3	0,4	-3,9
2021 1.Vj	2,3	5,4	2,3	3,0	-4,2	4,6	-0,1	0,4	2,5	5,2	0,3	10,9

*) 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)												
2015 1.Vj	99,54	100,43	98,92	98,98	100,05	99,78	98,27	100,25	99,33	99,78	100,16	100,17
2.Vj	99,88	99,39	100,02	100,06	99,45	99,73	99,91	100,26	99,92	100,24	99,98	99,94
3.Vj	99,99	99,48	100,17	99,92	99,24	100,10	99,98	99,71	100,15	99,95	99,98	99,83
4.Vj	100,16	100,70	99,80	99,76	99,82	99,91	101,61	99,69	100,81	99,80	99,73	99,89
2016 1.Vj	100,76	100,00	103,55	103,15	100,82	100,56	100,12	98,52	100,36	99,06	100,30	97,29
2.Vj	100,81	100,29	103,59	103,00	101,09	100,76	100,17	96,48	101,42	100,18	100,40	98,03
3.Vj	100,75	99,24	103,96	103,18	100,36	100,61	101,36	97,66	100,95	99,85	100,26	97,74
4.Vj	100,75	100,58	103,82	103,05	99,04	101,44	100,79	100,98	100,58	99,42	100,04	96,99
2017 1.Vj	101,67	96,48	105,41	104,41	99,78	102,44	102,19	103,29	99,35	101,10	99,86	98,16
2.Vj	101,97	96,82	106,72	105,45	100,27	102,73	102,40	105,99	99,00	101,03	100,14	97,63
3.Vj	102,49	98,13	108,54	107,67	100,13	103,01	103,99	107,12	99,47	101,92	100,18	98,05
4.Vj	103,01	99,28	109,40	108,50	100,36	104,16	104,42	105,83	99,61	102,41	100,25	97,94
2018 1.Vj	102,38	84,91	107,54	106,79	99,30	104,09	106,69	103,64	99,23	102,10	99,91	99,14
2.Vj	102,53	83,68	107,40	106,68	100,05	104,56	106,80	103,03	99,19	102,82	99,91	99,35
3.Vj	101,93	84,39	106,16	104,97	100,14	103,78	106,80	103,26	98,63	102,60	99,68	99,18
4.Vj	102,03	85,52	105,13	104,20	102,00	104,18	107,57	104,55	98,33	102,96	99,79	99,37
2019 1.Vj	102,33	87,73	103,97	103,19	102,79	105,81	106,79	105,41	98,86	103,69	100,02	99,35
2.Vj	101,61	88,71	101,97	101,39	101,89	105,15	106,72	106,80	98,69	103,74	99,52	99,37
3.Vj	101,89	89,51	101,40	101,05	102,74	105,96	107,15	107,64	98,98	104,18	99,57	99,61
4.Vj	101,82	90,08	101,46	100,69	102,49	105,74	107,29	107,30	99,56	104,27	99,32	99,69
2020 1.Vj	99,77	92,94	98,21	97,63	105,87	104,64	104,42	107,25	99,19	102,43	97,43	97,44
2.Vj	91,40	94,37	82,24	80,31	103,35	92,70	101,76	107,23	97,88	93,44	90,21	81,97
3.Vj	99,49	95,25	94,27	92,97	99,92	105,21	105,68	108,08	98,70	98,67	98,39	96,55
4.Vj	99,93	97,60	100,22	99,43	108,38	103,10	106,63	106,38	99,14	99,36	93,92	85,03
2021 1.Vj	98,23	95,39	100,41	100,09	102,51	100,77	104,98	107,80	99,20	99,31	93,21	86,70
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	-0,7	-13,3	-1,1	-1,5	1,0	-0,6	-1,9	0,5	0,0	-1,0	-0,6	0,7
2.Vj	0,3	-1,0	1,1	1,1	-0,6	-0,1	1,7	0,0	0,6	0,5	-0,2	-0,2
3.Vj	0,1	0,1	0,1	-0,1	-0,2	0,4	0,1	-0,5	0,2	-0,3	0,0	-0,1
4.Vj	0,2	1,2	-0,4	-0,2	0,6	-0,2	1,6	0,0	0,7	-0,2	-0,3	0,1
2016 1.Vj	0,6	-0,7	3,8	3,4	1,0	0,7	-1,5	-1,2	-0,4	-0,7	0,6	-2,6
2.Vj	0,0	0,3	0,0	-0,1	0,3	0,2	0,0	-2,1	1,1	1,1	0,1	0,8
3.Vj	-0,1	-1,0	0,4	0,2	-0,7	-0,1	1,2	1,2	-0,5	-0,3	-0,1	-0,3
4.Vj	0,0	1,4	-0,1	-0,1	-1,3	0,8	-0,6	3,4	-0,4	-0,4	-0,2	-0,8
2017 1.Vj	0,9	-4,1	1,5	1,3	0,7	1,0	1,4	2,3	-1,2	1,7	-0,2	1,2
2.Vj	0,3	0,4	1,2	1,0	0,5	0,3	0,2	2,6	-0,4	-0,1	0,3	-0,5
3.Vj	0,5	1,4	1,7	2,1	-0,1	0,3	1,6	1,1	0,5	0,9	0,0	0,4
4.Vj	0,5	1,2	0,8	0,8	0,2	1,1	0,4	-1,2	0,1	0,5	0,1	-0,1
2018 1.Vj	-0,6	-14,5	-1,7	-1,6	-1,1	-0,1	2,2	-2,1	-0,4	-0,3	-0,3	1,2
2.Vj	0,1	-1,4	-0,1	-0,1	0,8	0,5	0,1	-0,6	0,0	0,7	0,0	0,2
3.Vj	-0,6	0,8	-1,2	-1,6	0,1	-0,7	0,0	0,2	-0,6	-0,2	-0,2	-0,2
4.Vj	0,1	1,3	-1,0	-0,7	1,9	0,4	0,7	1,2	-0,3	0,4	0,1	0,2
2019 1.Vj	0,3	2,6	-1,1	-1,0	0,8	1,6	-0,7	0,8	0,5	0,7	0,2	0,0
2.Vj	-0,7	1,1	-1,9	-1,7	-0,9	-0,6	-0,1	1,3	-0,2	0,0	-0,5	0,0
3.Vj	0,3	0,9	-0,6	-0,3	0,8	0,8	0,4	0,8	0,3	0,4	0,1	0,2
4.Vj	-0,1	0,6	0,1	-0,4	-0,2	-0,2	0,1	-0,3	0,6	0,1	-0,3	0,1
2020 1.Vj	-2,0	3,2	-3,2	-3,0	3,3	-1,0	-2,7	0,0	-0,4	-1,8	-1,9	-2,3
2.Vj	-8,4	1,5	-16,3	-17,7	-2,4	-11,4	-2,5	0,0	-1,3	-8,8	-7,4	-15,9
3.Vj	8,9	0,9	14,6	15,8	-3,3	13,5	3,9	0,8	0,8	5,6	9,1	17,8
4.Vj	0,4	2,5	6,3	6,9	8,5	-2,0	0,9	-1,6	0,4	0,7	-4,5	-11,9
2021 1.Vj	-1,7	-2,3	0,2	0,7	-5,4	-2,3	-1,5	1,3	0,1	-0,1	-0,8	2,0

*) 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)												
2015 1.Vj	99,48	99,84	99,09	99,15	100,07	99,57	98,35	100,28	99,61	99,82	99,92	100,11
2.Vj	99,75	99,52	100,03	100,00	99,63	99,27	99,69	100,03	100,48	99,92	99,86	99,91
3.Vj	100,40	99,80	100,91	100,77	99,94	100,72	100,17	99,90	100,24	100,10	100,22	99,96
4.Vj	100,37	100,87	99,96	100,08	100,36	100,45	101,74	99,80	99,66	100,17	99,99	100,02
2016 1.Vj	101,42	100,72	104,38	103,77	101,22	101,14	100,10	98,56	100,08	99,69	100,78	98,17
2.Vj	101,09	100,34	104,45	104,19	102,20	101,44	101,21	95,84	100,57	100,06	100,27	98,40
3.Vj	101,24	99,83	104,67	103,96	102,00	101,15	100,89	97,58	101,29	99,87	100,51	98,80
4.Vj	101,69	101,71	104,97	104,24	101,18	102,63	100,56	101,35	100,67	99,79	100,71	98,42
2017 1.Vj	102,43	97,65	106,38	105,60	102,19	103,44	101,91	103,38	98,17	101,38	100,35	99,26
2.Vj	102,73	98,60	107,49	106,16	101,72	103,55	101,98	106,42	98,41	101,00	100,77	98,86
3.Vj	103,07	100,42	109,18	108,23	101,06	103,44	103,47	107,74	99,03	101,75	100,72	99,28
4.Vj	104,02	101,66	111,09	110,14	102,14	104,80	103,98	106,72	99,15	102,36	100,99	99,57
2018 1.Vj	103,86	87,18	109,29	108,61	101,46	105,74	107,18	105,05	98,76	102,95	101,08	101,77
2.Vj	102,92	85,88	107,81	107,16	101,40	104,88	106,18	103,42	97,77	102,22	100,02	101,26
3.Vj	102,79	86,75	107,22	105,97	101,18	104,10	106,63	104,47	98,12	102,66	100,50	101,54
4.Vj	102,92	88,27	106,65	105,77	103,32	104,65	106,97	105,56	98,01	103,15	100,45	101,46
2019 1.Vj	102,97	90,55	104,79	103,99	104,55	105,85	106,11	106,55	98,60	103,59	100,71	101,29
2.Vj	103,05	91,99	103,66	103,02	104,25	106,52	106,37	108,39	99,06	103,75	100,79	101,90
3.Vj	102,84	93,02	102,74	102,43	105,74	106,78	106,43	108,70	97,92	103,75	100,25	101,58
4.Vj	103,48	94,35	103,83	103,03	105,93	106,79	107,29	109,22	98,78	104,79	100,81	102,26
2020 1.Vj	102,89	97,53	100,65	100,01	110,04	108,45	105,19	109,72	99,34	104,21	101,01	103,15
2.Vj	100,70	99,69	92,23	90,53	111,07	105,45	106,84	114,20	107,24	103,75	95,62	95,24
3.Vj	103,42	100,35	100,26	99,34	104,60	109,98	107,64	111,85	103,42	102,90	99,54	101,74
4.Vj	105,10	102,90	105,22	104,84	114,03	112,01	107,87	109,76	101,14	103,07	96,95	94,76
2021 1.Vj	105,24	100,25	105,42	105,36	106,47	114,00	105,93	111,12	101,63	106,30	96,96	105,45
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	-0,7	-13,3	-0,9	-1,2	0,9	-0,6	-2,6	0,5	1,0	-0,7	-0,8	0,7
2.Vj	0,3	-0,3	0,9	0,9	-0,4	-0,3	1,4	-0,2	0,9	0,1	-0,1	-0,2
3.Vj	0,7	0,3	0,9	0,8	0,3	1,5	0,5	-0,1	-0,2	0,2	0,4	0,1
4.Vj	0,0	1,1	-0,9	-0,7	0,4	-0,3	1,6	-0,1	-0,6	0,1	-0,2	0,1
2016 1.Vj	1,0	-0,1	4,4	3,7	0,9	0,7	-1,6	-1,2	0,4	-0,5	0,8	-1,8
2.Vj	-0,3	-0,4	0,1	0,4	1,0	0,3	1,1	-2,8	0,5	0,4	-0,5	0,2
3.Vj	0,1	-0,5	0,2	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	1,8	0,7	-0,2	0,2	0,4
4.Vj	0,4	1,9	0,3	0,3	-0,8	1,5	-0,3	3,9	-0,6	-0,1	0,2	-0,4
2017 1.Vj	0,7	-4,0	1,3	1,3	1,0	0,8	1,3	2,0	-2,5	1,6	-0,4	0,9
2.Vj	0,3	1,0	1,0	0,5	-0,5	0,1	0,1	2,9	0,2	-0,4	0,4	-0,4
3.Vj	0,3	1,8	1,6	1,9	-0,6	-0,1	1,5	1,2	0,6	0,7	0,0	0,4
4.Vj	0,9	1,2	1,7	1,8	1,1	1,3	0,5	-0,9	0,1	0,6	0,3	0,3
2018 1.Vj	-0,2	-14,2	-1,6	-1,4	-0,7	0,9	3,1	-1,6	-0,4	0,6	0,1	2,2
2.Vj	-0,9	-1,5	-1,4	-1,3	-0,1	-0,8	-0,9	-1,6	-1,0	-0,7	-1,0	-0,5
3.Vj	-0,1	1,0	-0,5	-1,1	-0,2	-0,7	0,4	1,0	0,4	0,4	0,5	0,3
4.Vj	0,1	1,8	-0,5	-0,2	2,1	0,5	0,3	1,0	-0,1	0,5	0,0	-0,1
2019 1.Vj	0,0	2,6	-1,7	-1,7	1,2	1,1	-0,8	0,9	0,6	0,4	0,3	-0,2
2.Vj	0,1	1,6	-1,1	-0,9	-0,3	0,6	0,2	1,7	0,5	0,2	0,1	0,6
3.Vj	-0,2	1,1	-0,9	-0,6	1,4	0,2	0,1	0,3	-1,2	0,0	-0,5	-0,3
4.Vj	0,6	1,4	1,1	0,6	0,2	0,0	0,8	0,5	0,9	1,0	0,6	0,7
2020 1.Vj	-0,6	3,4	-3,1	-2,9	3,9	1,6	-2,0	0,5	0,6	-0,6	0,2	0,9
2.Vj	-2,1	2,2	-8,4	-9,5	0,9	-2,8	1,6	4,1	8,0	-0,4	-5,3	-7,7
3.Vj	2,7	0,7	8,7	9,7	-5,8	4,3	0,7	-2,1	-3,6	-0,8	4,1	6,8
4.Vj	1,6	2,5	4,9	5,5	9,0	1,8	0,2	-1,9	-2,2	0,2	-2,6	-6,9
2021 1.Vj	0,1	-2,6	0,2	0,5	-6,6	1,8	-1,8	1,2	0,5	3,1	0,0	11,3

*) 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												
2015 1.Vj	9 972	5 368	13 374	13 261	9 572	7 624	15 825	17 025	8 086	8 957	9 817	5 969
2.Vj	10 073	5 373	13 552	13 431	9 604	7 689	16 034	17 396	7 730	9 066	9 908	6 029
3.Vj	10 115	5 399	13 542	13 419	9 693	7 716	16 123	17 411	7 995	9 161	9 980	6 044
4.Vj	10 181	5 551	13 590	13 469	9 778	7 808	16 282	17 647	7 959	9 227	10 017	6 109
2016 1.Vj	10 241	5 604	13 693	13 586	9 784	7 910	16 286	17 928	8 473	9 133	10 073	6 138
2.Vj	10 270	5 610	13 722	13 612	9 775	7 979	16 220	17 946	8 277	9 121	10 126	6 189
3.Vj	10 337	5 628	13 876	13 747	9 891	7 962	16 287	18 046	8 349	9 153	10 227	6 245
4.Vj	10 420	5 603	13 939	13 817	9 897	8 069	16 628	18 208	8 494	9 291	10 274	6 304
2017 1.Vj	10 489	5 595	13 984	13 888	10 031	8 102	16 537	17 766	8 556	9 692	10 298	6 352
2.Vj	10 542	5 663	13 987	13 879	10 040	8 138	16 833	17 932	8 899	9 718	10 410	6 337
3.Vj	10 601	5 695	14 088	13 957	10 048	8 146	17 052	17 836	8 658	9 815	10 491	6 399
4.Vj	10 706	5 686	14 199	14 084	10 115	8 244	17 103	18 180	8 924	9 889	10 601	6 454
2018 1.Vj	10 772	5 676	14 223	14 129	10 191	8 313	17 197	18 255	9 000	10 102	10 598	6 548
2.Vj	10 832	5 613	14 357	14 288	10 325	8 387	17 508	18 101	9 045	10 107	10 641	6 516
3.Vj	10 948	5 701	14 406	14 227	10 384	8 471	17 769	18 245	9 282	10 315	10 762	6 648
4.Vj	11 016	5 682	14 486	14 345	10 573	8 483	17 851	18 280	9 421	10 332	10 847	6 727
2019 1.Vj	11 096	5 709	14 562	14 495	10 592	8 655	18 065	18 736	9 430	10 258	10 913	6 699
2.Vj	11 165	5 761	14 551	14 490	10 684	8 697	18 269	18 756	9 444	10 392	11 024	6 901
3.Vj	11 312	5 746	14 957	14 779	10 754	8 782	18 476	18 807	9 424	10 483	11 115	6 888
4.Vj	11 302	5 773	14 642	14 487	10 819	8 765	18 377	18 915	9 477	10 561	11 241	6 990
2020 1.Vj	11 346	5 707	14 595	14 523	10 963	8 774	18 575	19 153	9 766	10 669	11 296	7 022
2.Vj	10 924	5 713	13 701	13 572	10 730	8 258	18 251	19 048	9 347	10 145	11 174	6 808
3.Vj	11 374	5 745	14 545	14 298	10 960	8 725	18 727	19 121	9 787	10 538	11 495	7 090
4.Vj	11 485	5 825	14 631	14 444	10 970	8 645	18 934	19 321	9 753	10 662	11 734	7 291
2021 1.Vj	11 445	5 727	14 629	14 544	10 910	8 606	19 180	19 332	9 972	10 870	11 549	6 945
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,7	-0,5	0,8	0,7	0,4	1,0	1,4	-1,4	5,0	1,3	0,2	1,5
2.Vj	1,0	0,1	1,3	1,3	0,3	0,9	1,3	2,2	-4,4	1,2	0,9	1,0
3.Vj	0,4	0,5	-0,1	-0,1	0,9	0,4	0,6	0,1	3,4	1,0	0,7	0,2
4.Vj	0,7	2,8	0,4	0,4	0,9	1,2	1,0	1,4	-0,5	0,7	0,4	1,1
2016 1.Vj	0,6	1,0	0,8	0,9	0,1	1,3	0,0	1,6	6,5	-1,0	0,6	0,5
2.Vj	0,3	0,1	0,2	0,2	-0,1	0,9	-0,4	0,1	-2,3	-0,1	0,5	0,8
3.Vj	0,7	0,3	1,1	1,0	1,2	-0,2	0,4	0,6	0,9	0,4	1,0	0,9
4.Vj	0,8	-0,4	0,5	0,5	0,1	1,3	2,1	0,9	1,7	1,5	0,5	0,9
2017 1.Vj	0,7	-0,1	0,3	0,5	1,4	0,4	-0,5	-2,4	0,7	4,3	0,2	0,8
2.Vj	0,5	1,2	0,0	-0,1	0,1	0,4	1,8	0,9	4,0	0,3	1,1	-0,2
3.Vj	0,6	0,6	0,7	0,6	0,1	0,1	1,3	-0,5	-2,7	1,0	0,8	1,0
4.Vj	1,0	-0,2	0,8	0,9	0,7	1,2	0,3	1,9	3,1	0,8	1,0	0,9
2018 1.Vj	0,6	-0,2	0,2	0,3	0,8	0,8	0,5	0,4	0,9	2,2	0,0	1,5
2.Vj	0,6	-1,1	0,9	1,1	1,3	0,9	1,8	-0,8	0,5	0,0	0,4	-0,5
3.Vj	1,1	1,6	0,3	-0,4	0,6	1,0	1,5	0,8	2,6	2,1	1,1	2,0
4.Vj	0,6	-0,3	0,6	0,8	1,8	0,1	0,5	0,2	1,5	0,2	0,8	1,2
2019 1.Vj	0,7	0,5	0,5	1,0	0,2	2,0	1,2	2,5	0,1	-0,7	0,6	-0,4
2.Vj	0,6	0,9	-0,1	0,0	0,9	0,5	1,1	0,1	0,1	1,3	1,0	3,0
3.Vj	1,3	-0,3	2,8	2,0	0,7	1,0	1,1	0,3	-0,2	0,9	0,8	-0,2
4.Vj	-0,1	0,5	-2,1	-2,0	0,6	-0,2	-0,5	0,6	0,6	0,7	1,1	1,5
2020 1.Vj	0,4	-1,1	-0,3	0,2	1,3	0,1	1,1	1,3	3,0	1,0	0,5	0,5
2.Vj	-3,7	0,1	-6,1	-6,5	-2,1	-5,9	-1,7	-0,5	-4,3	-4,9	-1,1	-3,0
3.Vj	4,1	0,6	6,2	5,3	2,1	5,7	2,6	0,4	4,7	3,9	2,9	4,1
4.Vj	1,0	1,4	0,6	1,0	0,1	-0,9	1,1	1,0	-0,3	1,2	2,1	2,8
2021 1.Vj	-0,3	-1,7	0,0	0,7	-0,5	-0,5	1,3	0,1	2,2	2,0	-1,6	-4,7

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												
2015 1.Vj	29,89	15,46	36,86	36,72	25,70	23,96	43,69	47,89	28,19	28,17	28,91	23,06
2.Vj	30,20	15,46	37,37	37,20	25,89	24,19	44,11	48,80	27,04	28,38	29,22	23,28
3.Vj	30,32	15,66	37,16	36,99	25,95	24,30	44,46	48,95	27,71	28,77	29,50	23,33
4.Vj	30,32	16,18	36,75	36,58	25,82	24,39	44,78	49,41	27,14	28,97	29,57	23,51
2016 1.Vj	30,98	16,49	38,35	38,22	26,57	25,08	44,84	50,49	29,10	28,87	29,90	23,89
2.Vj	30,44	16,39	36,95	36,85	25,75	24,75	44,98	49,78	28,24	28,40	29,73	23,82
3.Vj	30,98	16,52	38,17	37,99	26,79	24,98	44,48	50,50	28,80	28,59	30,20	24,27
4.Vj	31,37	16,53	38,54	38,38	26,87	25,45	45,54	51,30	29,26	29,15	30,48	24,59
2017 1.Vj	31,27	16,39	37,95	37,86	27,00	25,27	45,06	49,69	29,02	30,25	30,43	24,57
2.Vj	31,74	16,70	38,82	38,69	27,35	25,65	45,92	50,54	30,39	30,33	30,89	24,61
3.Vj	31,87	16,94	39,13	38,94	27,23	25,60	46,47	50,34	29,64	30,54	31,10	24,83
4.Vj	32,34	16,90	39,84	39,69	27,67	26,03	46,66	51,59	30,51	30,82	31,52	25,16
2018 1.Vj	32,51	16,87	39,59	39,52	27,64	26,19	47,23	51,88	30,68	31,66	31,58	25,76
2.Vj	32,28	16,57	39,27	39,26	27,65	26,13	47,49	50,82	30,47	31,15	31,35	25,43
3.Vj	32,96	16,90	40,17	39,86	28,02	26,56	48,49	51,80	31,57	32,09	31,99	26,14
4.Vj	33,08	16,96	40,30	40,10	28,55	26,49	48,43	51,76	32,08	32,18	32,19	26,35
2019 1.Vj	33,19	17,04	40,20	40,18	28,53	26,93	48,91	53,05	32,11	31,80	32,36	26,18
2.Vj	33,73	17,17	40,73	40,74	29,13	27,38	49,62	53,32	32,30	32,27	32,92	27,14
3.Vj	33,84	17,26	41,32	41,00	29,17	27,32	49,90	53,04	31,66	32,34	32,94	26,88
4.Vj	34,22	17,51	41,29	41,04	29,87	27,53	50,06	53,88	31,90	32,97	33,65	27,48
2020 1.Vj	34,66	17,49	40,60	40,56	29,94	28,02	50,84	54,77	33,23	33,74	34,51	28,60
2.Vj	35,65	17,38	42,20	42,22	31,00	29,04	52,39	56,32	33,39	34,89	34,64	29,66
3.Vj	34,85	17,38	41,89	41,51	30,10	28,12	51,80	54,90	33,69	34,10	34,01	27,86
4.Vj	35,50	17,78	41,41	41,17	29,96	28,48	51,83	55,50	33,71	34,47	35,63	30,06
2021 1.Vj	36,15	17,29	42,08	42,12	29,83	29,87	52,50	55,71	34,67	35,97	35,20	31,09
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,7	-0,1	1,1	1,0	0,2	0,8	0,4	-1,3	6,1	1,6	-0,1	1,5
2.Vj	1,0	0,0	1,4	1,3	0,7	1,0	1,0	1,9	-4,1	0,7	1,1	1,0
3.Vj	0,4	1,3	-0,6	-0,6	0,2	0,5	0,8	0,3	2,5	1,4	1,0	0,2
4.Vj	0,0	3,3	-1,1	-1,1	-0,5	0,4	0,7	0,9	-2,1	0,7	0,2	0,8
2016 1.Vj	2,2	1,9	4,4	4,5	2,9	2,8	0,1	2,2	7,2	-0,3	1,1	1,6
2.Vj	-1,7	-0,6	-3,7	-3,6	-3,1	-1,3	0,3	-1,4	-3,0	-1,6	-0,6	-0,3
3.Vj	1,8	0,8	3,3	3,1	4,0	0,9	-1,1	1,4	2,0	0,7	1,6	1,9
4.Vj	1,3	0,1	1,0	1,0	0,3	1,9	2,4	1,6	1,6	2,0	0,9	1,3
2017 1.Vj	-0,3	-0,8	-1,5	-1,4	0,5	-0,7	-1,1	-3,1	-0,8	3,8	-0,2	-0,1
2.Vj	1,5	1,9	2,3	2,2	1,3	1,5	1,9	1,7	4,7	0,3	1,5	0,2
3.Vj	0,4	1,4	0,8	0,6	-0,4	-0,2	1,2	-0,4	-2,5	0,7	0,7	0,9
4.Vj	1,5	-0,2	1,8	1,9	1,6	1,7	0,4	2,5	2,9	0,9	1,4	1,3
2018 1.Vj	0,5	-0,2	-0,6	-0,4	-0,1	0,6	1,2	0,6	0,6	2,7	0,2	2,4
2.Vj	-0,7	-1,8	-0,8	-0,7	0,0	-0,2	0,6	-2,0	-0,7	-1,6	-0,7	-1,3
3.Vj	2,1	2,0	2,3	1,5	1,3	1,6	2,1	1,9	3,6	3,0	2,0	2,8
4.Vj	0,4	0,4	0,3	0,6	1,9	-0,3	-0,1	-0,1	1,6	0,3	0,6	0,8
2019 1.Vj	0,3	0,5	-0,2	0,2	-0,1	1,7	1,0	2,5	0,1	-1,2	0,5	-0,6
2.Vj	1,6	0,8	1,3	1,4	2,1	1,7	1,5	0,5	0,6	1,5	1,7	3,7
3.Vj	0,3	0,5	1,4	0,6	0,1	-0,2	0,6	-0,5	-2,0	0,2	0,1	-1,0
4.Vj	1,1	1,4	-0,1	0,1	2,4	0,8	0,3	1,6	0,8	1,9	2,2	2,2
2020 1.Vj	1,3	-0,1	-1,7	-1,2	0,2	1,8	1,6	1,7	4,2	2,3	2,6	4,1
2.Vj	2,9	-0,6	3,9	4,1	3,5	3,6	3,0	2,8	0,5	3,4	0,4	3,7
3.Vj	-2,2	0,0	-0,7	-1,7	-2,9	-3,2	-1,1	-2,5	0,9	-2,3	-1,8	-6,1
4.Vj	1,9	2,3	-1,1	-0,8	-0,5	1,3	0,1	1,1	0,1	1,1	4,8	7,9
2021 1.Vj	1,8	-2,8	1,6	2,3	-0,4	4,9	1,3	0,4	2,8	4,4	-1,2	3,4

*) 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												
2015 1.Vj	8 181	4 511	11 085	11 018	8 034	6 444	13 051	13 644	6 670	7 370	7 752	4 943
2.Vj	8 276	4 520	11 253	11 194	8 071	6 513	13 280	13 946	6 287	7 480	7 836	4 991
3.Vj	8 306	4 542	11 218	11 181	8 146	6 535	13 324	13 958	6 578	7 569	7 889	5 006
4.Vj	8 363	4 675	11 261	11 195	8 206	6 615	13 447	14 110	6 563	7 637	7 920	5 069
2016 1.Vj	8 422	4 715	11 345	11 272	8 226	6 632	13 620	14 238	6 905	7 699	7 982	5 113
2.Vj	8 454	4 724	11 378	11 304	8 224	6 702	13 584	14 222	6 663	7 703	8 038	5 154
3.Vj	8 497	4 733	11 455	11 420	8 319	6 686	13 607	14 299	6 782	7 729	8 114	5 200
4.Vj	8 576	4 717	11 532	11 462	8 320	6 789	13 890	14 451	6 891	7 854	8 152	5 254
2017 1.Vj	8 626	4 700	11 609	11 540	8 429	6 836	13 826	14 389	6 993	7 993	8 164	5 283
2.Vj	8 669	4 757	11 604	11 518	8 435	6 869	14 078	14 501	7 180	8 020	8 261	5 264
3.Vj	8 711	4 786	11 626	11 620	8 451	6 886	14 257	14 442	7 081	8 128	8 318	5 322
4.Vj	8 808	4 783	11 760	11 695	8 499	6 977	14 285	14 682	7 296	8 213	8 399	5 370
2018 1.Vj	8 881	4 778	11 849	11 779	8 578	7 012	14 275	14 905	7 417	8 419	8 408	5 455
2.Vj	8 938	4 719	11 968	11 887	8 692	7 095	14 541	14 765	7 495	8 435	8 434	5 444
3.Vj	9 014	4 797	11 887	11 901	8 743	7 165	14 763	14 912	7 659	8 626	8 543	5 539
4.Vj	9 087	4 780	12 028	11 948	8 899	7 183	14 837	14 871	7 772	8 663	8 606	5 609
2019 1.Vj	9 143	4 793	12 075	11 991	8 895	7 275	15 058	15 034	7 847	8 717	8 635	5 575
2.Vj	9 213	4 834	12 076	11 964	8 979	7 340	15 234	15 088	7 911	8 849	8 722	5 755
3.Vj	9 307	4 821	12 253	12 317	9 041	7 417	15 420	15 155	7 860	8 942	8 803	5 734
4.Vj	9 316	4 845	12 086	11 972	9 080	7 405	15 315	15 218	7 891	9 015	8 902	5 820
2020 1.Vj	9 344	4 784	12 096	11 979	9 217	7 354	15 508	15 382	8 167	9 049	8 961	5 829
2.Vj	8 904	4 806	11 176	10 974	9 005	6 835	15 129	15 314	7 821	8 502	8 822	5 565
3.Vj	9 306	4 817	11 773	11 815	9 199	7 318	15 572	15 400	8 185	8 920	9 123	5 870
4.Vj	9 433	4 889	12 037	11 879	9 212	7 242	15 778	15 579	8 164	9 065	9 308	5 992
2021 1.Vj	9 365	4 804	12 097	11 944	9 182	7 083	16 001	15 515	8 310	9 133	9 166	5 587
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,7	-0,4	0,8	0,7	0,5	1,2	1,3	-0,8	6,5	1,0	0,2	1,3
2.Vj	1,2	0,2	1,5	1,6	0,5	1,1	1,8	2,2	-5,7	1,5	1,1	1,0
3.Vj	0,4	0,5	-0,3	-0,1	0,9	0,3	0,3	0,1	4,6	1,2	0,7	0,3
4.Vj	0,7	2,9	0,4	0,1	0,7	1,2	0,9	1,1	-0,2	0,9	0,4	1,3
2016 1.Vj	0,7	0,9	0,7	0,7	0,2	0,3	1,3	0,9	5,2	0,8	0,8	0,9
2.Vj	0,4	0,2	0,3	0,3	0,0	1,1	-0,3	-0,1	-3,5	0,1	0,7	0,8
3.Vj	0,5	0,2	0,7	1,0	1,2	-0,2	0,2	0,5	1,8	0,3	0,9	0,9
4.Vj	0,9	-0,3	0,7	0,4	0,0	1,5	2,1	1,1	1,6	1,6	0,5	1,0
2017 1.Vj	0,6	-0,4	0,7	0,7	1,3	0,7	-0,5	-0,4	1,5	1,8	0,1	0,6
2.Vj	0,5	1,2	0,0	-0,2	0,1	0,5	1,8	0,8	2,7	0,3	1,2	-0,4
3.Vj	0,5	0,6	0,2	0,9	0,2	0,2	1,3	-0,4	-1,4	1,3	0,7	1,1
4.Vj	1,1	-0,1	1,2	0,6	0,6	1,3	0,2	1,7	3,0	1,0	1,0	0,9
2018 1.Vj	0,8	-0,1	0,8	0,7	0,9	0,5	-0,1	1,5	1,7	2,5	0,1	1,6
2.Vj	0,6	-1,2	1,0	0,9	1,3	1,2	1,9	-0,9	1,1	0,2	0,3	-0,2
3.Vj	0,9	1,7	-0,7	0,1	0,6	1,0	1,5	1,0	2,2	2,3	1,3	1,7
4.Vj	0,8	-0,4	1,2	0,4	1,8	0,3	0,5	-0,3	1,5	0,4	0,7	1,3
2019 1.Vj	0,6	0,3	0,4	0,4	0,0	1,3	1,5	1,1	1,0	0,6	0,3	-0,6
2.Vj	0,8	0,9	0,0	-0,2	0,9	0,9	1,2	0,4	0,8	1,5	1,0	3,2
3.Vj	1,0	-0,3	1,5	3,0	0,7	1,0	1,2	0,4	-0,6	1,1	0,9	-0,4
4.Vj	0,1	0,5	-1,4	-2,8	0,4	-0,2	-0,7	0,4	0,4	0,8	1,1	1,5
2020 1.Vj	0,3	-1,3	0,1	0,1	1,5	-0,7	1,3	1,1	3,5	0,4	0,7	0,2
2.Vj	-4,7	0,5	-7,6	-8,4	-2,3	-7,1	-2,4	-0,4	-4,2	-6,0	-1,6	-4,5
3.Vj	4,5	0,2	5,3	7,7	2,2	7,1	2,9	0,6	4,7	4,9	3,4	5,5
4.Vj	1,4	1,5	2,2	0,5	0,1	-1,0	1,3	1,2	-0,3	1,6	2,0	2,1
2021 1.Vj	-0,7	-1,7	0,5	0,5	-0,3	-2,2	1,4	-0,4	1,8	0,8	-1,5	-6,8

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												
2015 1.Vj	24,52	13,00	30,56	30,51	21,57	20,26	36,03	38,38	23,26	23,18	22,83	19,09
2.Vj	24,81	13,01	31,03	31,00	21,75	20,49	36,53	39,12	21,99	23,42	23,11	19,27
3.Vj	24,90	13,18	30,78	30,82	21,81	20,58	36,75	39,24	22,79	23,77	23,32	19,32
4.Vj	24,90	13,63	30,45	30,40	21,67	20,66	36,98	39,50	22,38	23,98	23,38	19,51
2016 1.Vj	25,47	13,88	31,77	31,71	22,34	21,03	37,50	40,10	23,71	24,34	23,69	19,90
2.Vj	25,05	13,80	30,64	30,60	21,67	20,79	37,67	39,45	22,73	23,98	23,60	19,84
3.Vj	25,46	13,89	31,51	31,56	22,53	20,98	37,16	40,02	23,40	24,15	23,96	20,21
4.Vj	25,82	13,91	31,89	31,84	22,59	21,41	38,04	40,72	23,74	24,64	24,19	20,49
2017 1.Vj	25,72	13,77	31,50	31,46	22,69	21,32	37,67	40,25	23,72	24,95	24,12	20,44
2.Vj	26,10	14,03	32,20	32,11	22,98	21,65	38,41	40,87	24,52	25,03	24,51	20,44
3.Vj	26,19	14,24	32,29	32,42	22,90	21,64	38,85	40,76	24,24	25,30	24,66	20,65
4.Vj	26,61	14,21	32,99	32,96	23,25	22,03	38,97	41,66	24,95	25,59	24,98	20,93
2018 1.Vj	26,80	14,20	32,98	32,95	23,27	22,09	39,21	42,36	25,28	26,39	25,05	21,46
2.Vj	26,63	13,93	32,74	32,66	23,28	22,10	39,44	41,45	25,24	26,00	24,85	21,24
3.Vj	27,14	14,22	33,14	33,34	23,59	22,47	40,28	42,34	26,05	26,83	25,39	21,78
4.Vj	27,29	14,27	33,46	33,39	24,03	22,43	40,25	42,11	26,47	26,98	25,53	21,97
2019 1.Vj	27,35	14,31	33,33	33,24	23,96	22,64	40,77	42,57	26,72	27,02	25,60	21,78
2.Vj	27,83	14,40	33,80	33,64	24,48	23,11	41,38	42,89	27,05	27,48	26,04	22,64
3.Vj	27,84	14,48	33,85	34,17	24,52	23,07	41,65	42,74	26,40	27,58	26,09	22,37
4.Vj	28,21	14,69	34,08	33,92	25,07	23,26	41,72	43,35	26,56	28,15	26,65	22,88
2020 1.Vj	28,55	14,66	33,65	33,45	25,17	23,49	42,44	43,99	27,79	28,61	27,38	23,74
2.Vj	29,05	14,62	34,42	34,14	26,02	24,04	43,43	45,28	27,94	29,24	27,35	24,24
3.Vj	28,51	14,57	33,91	34,30	25,26	23,59	43,08	44,22	28,18	28,87	26,99	23,06
4.Vj	29,16	14,93	34,07	33,86	25,16	23,85	43,19	44,75	28,21	29,31	28,26	24,71
2021 1.Vj	29,58	14,50	34,80	34,59	25,11	24,58	43,80	44,71	28,89	30,22	27,93	25,01
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	0,7	0,0	1,0	1,0	0,2	1,1	0,3	-0,6	7,6	1,3	-0,1	1,3
2.Vj	1,2	0,1	1,5	1,6	0,8	1,1	1,4	1,9	-5,5	1,0	1,2	0,9
3.Vj	0,4	1,3	-0,8	-0,6	0,3	0,4	0,6	0,3	3,6	1,5	0,9	0,3
4.Vj	0,0	3,4	-1,1	-1,4	-0,6	0,4	0,6	0,7	-1,8	0,9	0,3	1,0
2016 1.Vj	2,3	1,8	4,3	4,3	3,1	1,8	1,4	1,5	5,9	1,5	1,3	2,0
2.Vj	-1,6	-0,6	-3,6	-3,5	-3,0	-1,1	0,5	-1,6	-4,1	-1,5	-0,4	-0,3
3.Vj	1,6	0,7	2,8	3,1	4,0	0,9	-1,4	1,4	2,9	0,7	1,5	1,9
4.Vj	1,4	0,1	1,2	0,9	0,3	2,0	2,4	1,7	1,5	2,0	1,0	1,4
2017 1.Vj	-0,4	-1,0	-1,2	-1,2	0,4	-0,4	-1,0	-1,2	-0,1	1,3	-0,3	-0,2
2.Vj	1,5	1,9	2,2	2,1	1,3	1,5	2,0	1,5	3,4	0,3	1,6	0,0
3.Vj	0,3	1,5	0,3	1,0	-0,3	0,0	1,1	-0,3	-1,1	1,1	0,6	1,0
4.Vj	1,6	-0,2	2,2	1,7	1,5	1,8	0,3	2,2	2,9	1,1	1,3	1,4
2018 1.Vj	0,7	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,6	1,7	1,3	3,1	0,3	2,5
2.Vj	-0,6	-1,9	-0,7	-0,9	0,0	0,0	0,6	-2,1	-0,2	-1,5	-0,8	-1,0
3.Vj	1,9	2,1	1,2	2,1	1,3	1,7	2,1	2,1	3,2	3,2	2,2	2,5
4.Vj	0,6	0,4	1,0	0,1	1,9	-0,2	-0,1	-0,5	1,6	0,6	0,6	0,9
2019 1.Vj	0,2	0,3	-0,4	-0,4	-0,3	0,9	1,3	1,1	0,9	0,1	0,3	-0,9
2.Vj	1,8	0,6	1,4	1,2	2,2	2,1	1,5	0,8	1,2	1,7	1,7	3,9
3.Vj	0,0	0,6	0,1	1,6	0,2	-0,2	0,7	-0,3	-2,4	0,4	0,2	-1,2
4.Vj	1,3	1,5	0,7	-0,7	2,2	0,8	0,2	1,4	0,6	2,1	2,1	2,3
2020 1.Vj	1,2	-0,2	-1,3	-1,4	0,4	1,0	1,7	1,5	4,6	1,6	2,7	3,8
2.Vj	1,8	-0,3	2,3	2,1	3,4	2,3	2,3	2,9	0,5	2,2	-0,1	2,1
3.Vj	-1,9	-0,3	-1,5	0,5	-2,9	-1,9	-0,8	-2,3	0,9	-1,3	-1,3	-4,9
4.Vj	2,3	2,5	0,5	-1,3	-0,4	1,1	0,3	1,2	0,1	1,5	4,7	7,2
2021 1.Vj	1,4	-2,9	2,1	2,2	-0,2	3,1	1,4	-0,1	2,4	3,1	-1,2	1,2

*) 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)												
2015 1.Vj	99,34	98,56	100,03	100,02	99,00	99,10	100,20	97,77	102,50	98,60	98,69	98,68
2.Vj	99,98	99,68	100,27	100,21	99,93	99,99	99,86	99,88	97,41	99,35	99,79	99,91
3.Vj	100,30	100,08	100,03	100,26	101,05	99,99	100,35	100,50	100,52	100,68	100,50	100,25
4.Vj	100,78	101,65	100,76	100,79	101,36	101,35	99,71	101,90	99,41	101,54	101,13	101,28
2016 1.Vj	100,77	103,34	97,85	98,33	100,41	102,03	101,22	104,75	106,30	101,26	101,13	104,48
2.Vj	101,01	103,14	98,01	98,66	100,05	102,72	100,76	107,07	102,77	100,02	101,55	104,57
3.Vj	101,73	104,57	98,77	99,46	101,97	102,64	99,98	106,36	104,13	100,68	102,71	105,81
4.Vj	102,54	102,73	99,34	100,09	103,39	103,15	102,65	103,79	106,34	102,65	103,42	107,62
2017 1.Vj	102,31	106,93	98,16	99,29	104,02	102,59	100,68	99,00	108,44	105,30	103,85	107,15
2.Vj	102,51	107,86	96,98	98,25	103,60	102,75	102,29	97,38	113,19	105,67	104,68	107,49
3.Vj	102,55	107,03	96,05	96,77	103,84	102,56	102,04	95,83	109,60	105,78	105,45	108,09
4.Vj	103,05	105,61	96,03	96,90	104,28	102,65	101,92	98,88	112,81	106,06	106,49	109,14
2018 1.Vj	104,31	123,26	97,87	98,76	106,18	103,58	100,29	101,39	114,21	108,68	106,81	109,37
2.Vj	104,75	123,69	98,92	99,98	106,77	104,04	102,02	101,12	114,83	107,98	107,26	108,63
3.Vj	106,49	124,58	100,41	101,19	107,28	105,87	103,53	101,70	118,49	110,43	108,71	111,00
4.Vj	107,05	122,51	101,96	102,77	107,25	105,62	103,26	100,64	120,65	110,23	109,45	112,10
2019 1.Vj	107,51	120,00	103,65	104,86	106,62	106,10	105,25	102,31	120,11	108,66	109,87	111,67
2.Vj	108,95	119,74	105,59	106,69	108,50	107,27	106,52	101,09	120,49	110,04	111,54	115,00
3.Vj	110,08	118,39	109,14	109,18	108,31	107,50	107,30	100,56	119,88	110,54	112,40	114,50
4.Vj	110,06	118,17	106,79	107,42	109,23	107,51	106,58	101,48	119,87	111,26	113,98	116,12
2020 1.Vj	112,76	113,23	109,96	111,04	107,14	108,77	110,68	102,79	123,98	114,40	116,75	119,35
2.Vj	118,50	111,64	123,27	126,15	107,43	115,53	111,61	102,26	120,24	119,26	124,73	137,54
3.Vj	113,35	111,24	114,18	114,81	113,50	107,57	110,27	101,82	124,85	117,31	117,64	121,62
4.Vj	113,96	110,04	108,02	108,45	104,72	108,77	110,48	104,54	123,88	117,87	125,82	142,00
2021 1.Vj	115,52	110,72	107,81	108,48	110,12	110,77	113,69	103,23	126,57	120,24	124,77	132,65
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	1,4	14,8	2,0	2,2	-0,6	1,6	3,3	-1,9	5,0	2,4	0,8	0,7
2.Vj	0,6	1,1	0,2	0,2	0,9	0,9	-0,3	2,2	-5,0	0,8	1,1	1,2
3.Vj	0,3	0,4	-0,2	0,0	1,1	0,0	0,5	0,6	3,2	1,3	0,7	0,3
4.Vj	0,5	1,6	0,7	0,5	0,3	1,4	-0,6	1,4	-1,1	0,9	0,6	1,0
2016 1.Vj	0,0	1,7	-2,9	-2,4	-0,9	0,7	1,5	2,8	6,9	-0,3	0,0	3,2
2.Vj	0,2	-0,2	0,2	0,3	-0,4	0,7	-0,5	2,2	-3,3	-1,2	0,4	0,1
3.Vj	0,7	1,4	0,8	0,8	1,9	-0,1	-0,8	-0,7	1,3	0,7	1,1	1,2
4.Vj	0,8	-1,8	0,6	0,6	1,4	0,5	2,7	-2,4	2,1	2,0	0,7	1,7
2017 1.Vj	-0,2	4,1	-1,2	-0,8	0,6	-0,5	-1,9	-4,6	2,0	2,6	0,4	-0,4
2.Vj	0,2	0,9	-1,2	-1,0	-0,4	0,2	1,6	-1,6	4,4	0,4	0,8	0,3
3.Vj	0,0	-0,8	-1,0	-1,5	0,2	-0,2	-0,2	-1,6	-3,2	0,1	0,7	0,6
4.Vj	0,5	-1,3	0,0	0,1	0,4	0,1	-0,1	3,2	2,9	0,3	1,0	1,0
2018 1.Vj	1,2	16,7	1,9	1,9	1,8	0,9	-1,6	2,5	1,2	2,5	0,3	0,2
2.Vj	0,4	0,3	1,1	1,2	0,6	0,4	1,7	-0,3	0,5	-0,6	0,4	-0,7
3.Vj	1,7	0,7	1,5	1,2	0,5	1,8	1,5	0,6	3,2	2,3	1,4	2,2
4.Vj	0,5	-1,7	1,5	1,6	0,0	-0,2	-0,3	-1,0	1,8	-0,2	0,7	1,0
2019 1.Vj	0,4	-2,0	1,7	2,0	-0,6	0,5	1,9	1,7	-0,4	-1,4	0,4	-0,4
2.Vj	1,3	-0,2	1,9	1,7	1,8	1,1	1,2	-1,2	0,3	1,3	1,5	3,0
3.Vj	1,0	-1,1	3,4	2,3	-0,2	0,2	0,7	-0,5	-0,5	0,5	0,8	-0,4
4.Vj	0,0	-0,2	-2,2	-1,6	0,8	0,0	-0,7	0,9	0,0	0,7	1,4	1,4
2020 1.Vj	2,5	-4,2	3,0	3,4	-1,9	1,2	3,8	1,3	3,4	2,8	2,4	2,8
2.Vj	5,1	-1,4	12,1	13,6	0,3	6,2	0,8	-0,5	-3,0	4,2	6,8	15,2
3.Vj	-4,3	-0,4	-7,4	-9,0	5,7	-6,9	-1,2	-0,4	3,8	-1,6	-5,7	-11,6
4.Vj	0,5	-1,1	-5,4	-5,5	-7,7	1,1	0,2	2,7	-0,8	0,5	7,0	16,8
2021 1.Vj	1,4	0,6	-0,2	0,0	5,2	1,8	2,9	-1,3	2,2	2,0	-0,8	-6,6

*) 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)												
2015 1.Vj	99,55	98,71	100,45	100,44	99,37	99,42	100,36	97,95	102,87	98,76	98,75	98,88
2.Vj	100,30	99,02	100,90	100,89	100,56	100,62	99,97	100,06	97,80	99,41	99,87	100,04
3.Vj	100,06	100,01	99,43	99,56	100,49	99,66	100,28	100,47	100,46	100,59	100,46	100,16
4.Vj	100,09	102,21	99,27	99,13	99,57	100,27	99,43	101,53	98,98	101,20	100,90	100,88
2016 1.Vj	101,19	104,37	99,20	99,89	101,57	102,43	101,19	105,05	105,67	101,35	101,25	104,45
2.Vj	99,76	104,11	95,53	95,91	97,51	100,78	100,41	106,53	102,06	99,32	101,18	103,94
3.Vj	101,37	105,47	98,46	99,12	101,65	102,00	99,60	106,14	103,35	100,19	102,56	105,48
4.Vj	102,21	103,55	99,14	99,86	102,77	102,40	102,30	103,81	105,61	102,21	103,31	107,23
2017 1.Vj	101,16	106,95	96,33	97,23	102,23	100,92	99,87	98,59	107,43	104,42	103,47	106,27
2.Vj	102,37	107,91	97,52	98,85	104,04	102,30	101,75	97,40	112,25	105,09	104,61	106,85
3.Vj	102,46	107,51	96,77	97,58	104,26	102,21	101,45	95,82	108,77	105,05	105,39	107,34
4.Vj	103,03	105,93	96,82	97,75	104,86	102,60	101,39	99,12	111,83	105,35	106,54	108,47
2018 1.Vj	103,72	123,33	97,82	98,68	105,42	102,31	99,54	101,29	112,90	107,63	106,61	108,64
2.Vj	103,92	122,97	98,35	99,37	105,52	102,91	101,05	100,77	113,26	106,63	106,96	107,81
3.Vj	106,24	124,13	101,16	102,02	107,15	105,41	102,73	101,69	116,94	109,38	108,64	110,52
4.Vj	106,50	122,42	102,02	102,82	106,94	104,55	102,28	100,55	118,98	109,17	109,35	111,48
2019 1.Vj	106,82	119,93	103,60	104,78	105,60	105,08	104,14	102,09	118,36	107,41	109,64	110,93
2.Vj	108,43	118,94	106,10	107,27	108,14	106,15	105,39	100,88	118,48	108,86	111,44	114,36
3.Vj	109,02	118,22	108,58	108,56	106,74	105,68	105,92	100,07	117,49	109,08	112,12	113,58
4.Vj	109,58	118,25	107,39	108,07	109,12	106,47	105,42	101,18	117,36	110,13	113,93	115,36
2020 1.Vj	111,62	114,30	108,91	109,99	105,30	106,72	109,18	102,37	121,56	113,30	116,60	119,00
2.Vj	117,29	111,09	123,56	126,48	108,01	113,77	110,77	101,15	113,16	117,68	123,61	133,70
3.Vj	111,64	110,35	112,84	113,34	111,36	105,62	108,72	100,66	118,39	115,99	116,61	117,53
4.Vj	111,92	110,14	106,28	106,51	101,67	105,01	108,55	103,69	121,12	117,03	125,43	136,19
2021 1.Vj	113,82	109,91	107,79	108,42	108,43	108,20	111,98	102,83	123,97	118,42	123,87	126,58
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	1,4	15,2	2,0	2,2	-0,7	1,5	3,1	-1,7	5,1	2,4	0,8	0,8
2.Vj	0,8	0,3	0,4	0,4	1,2	1,2	-0,4	2,2	-4,9	0,7	1,1	1,2
3.Vj	-0,2	1,0	-1,5	-1,3	-0,1	-1,0	0,3	0,4	2,7	1,2	0,6	0,1
4.Vj	0,0	2,2	-0,2	-0,4	-0,9	0,6	-0,8	1,1	-1,5	0,6	0,4	0,7
2016 1.Vj	1,1	2,1	-0,1	0,8	2,0	2,2	1,8	3,5	6,8	0,1	0,3	3,5
2.Vj	-1,4	-0,2	-3,7	-4,0	-4,0	-1,6	-0,8	1,4	-3,4	-2,0	-0,1	-0,5
3.Vj	1,6	1,3	3,1	3,3	4,2	1,2	-0,8	-0,4	1,3	0,9	1,4	1,5
4.Vj	0,8	-1,8	0,7	0,7	1,1	0,4	2,7	-2,2	2,2	2,0	0,7	1,7
2017 1.Vj	-1,0	3,3	-2,8	-2,6	-0,5	-1,4	-2,4	-5,0	1,7	2,2	0,2	-0,9
2.Vj	1,2	0,9	1,2	1,7	1,8	1,4	1,9	-1,2	4,5	0,6	1,1	0,5
3.Vj	0,1	-0,4	-0,8	-1,3	0,2	-0,1	-0,3	-1,6	-3,1	0,0	0,7	0,5
4.Vj	0,6	-1,5	0,1	0,2	0,6	0,4	-0,1	3,4	2,8	0,3	1,1	1,1
2018 1.Vj	0,7	16,4	1,0	1,0	0,5	-0,3	-1,8	2,2	1,0	2,2	0,1	0,2
2.Vj	0,2	-0,3	0,5	0,7	0,1	0,6	1,5	-0,5	0,3	-0,9	0,3	-0,8
3.Vj	2,2	0,9	2,9	2,7	1,5	2,4	1,7	0,9	3,2	2,6	1,6	2,5
4.Vj	0,2	-1,4	0,9	0,8	-0,2	-0,8	-0,4	-1,1	1,7	-0,2	0,7	0,9
2019 1.Vj	0,3	-2,0	1,5	1,9	-1,3	0,5	1,8	1,5	-0,5	-1,6	0,3	-0,5
2.Vj	1,5	-0,8	2,4	2,4	2,4	1,0	1,2	-1,2	0,1	1,3	1,6	3,1
3.Vj	0,5	-0,6	2,3	1,2	-1,3	-0,4	0,5	-0,8	-0,8	0,2	0,6	-0,7
4.Vj	0,5	0,0	-1,1	-0,5	2,2	0,7	-0,5	1,1	-0,1	1,0	1,6	1,6
2020 1.Vj	1,9	-3,3	1,4	1,8	-3,5	0,2	3,6	1,2	3,6	2,9	2,3	3,2
2.Vj	5,1	-2,8	13,5	15,0	2,6	6,6	1,5	-1,2	-6,9	3,9	6,0	12,4
3.Vj	-4,8	-0,7	-8,7	-10,4	3,1	-7,2	-1,9	-0,5	4,6	-1,4	-5,7	-12,1
4.Vj	0,3	-0,2	-5,8	-6,0	-8,7	-0,6	-0,2	3,0	2,3	0,9	7,6	15,9
2021 1.Vj	1,7	-0,2	1,4	1,8	6,6	3,0	3,2	-0,8	2,4	1,2	-1,2	-7,1

*) 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											
2015 1.Vj	745,489	690,543	541,906	395,800	146,106	148,637	149,074	- 0,437	54,946	348,224	293,278
2.Vj	753,817	694,071	547,853	399,859	147,994	146,218	149,335	- 3,117	59,746	357,142	297,396
3.Vj	759,463	701,457	552,197	402,611	149,586	149,260	150,925	- 1,665	58,006	356,830	298,824
4.Vj	764,098	708,316	557,002	404,780	152,222	151,314	154,800	- 3,486	55,782	353,867	298,085
2016 1.Vj	775,027	718,517	561,515	407,552	153,963	157,002	158,289	- 1,287	56,510	354,126	297,616
2.Vj	780,270	719,402	566,117	410,569	155,548	153,285	156,790	- 3,505	60,868	358,672	297,804
3.Vj	784,032	726,277	570,887	414,267	156,620	155,390	158,817	- 3,427	57,755	359,415	301,660
4.Vj	789,352	735,971	575,734	418,014	157,720	160,237	159,511	0,726	53,381	365,646	312,265
2017 1.Vj	800,452	745,693	580,797	421,085	159,712	164,896	162,840	2,056	54,759	376,111	321,352
2.Vj	810,375	755,028	584,915	423,892	161,023	170,113	166,238	3,875	55,347	383,927	328,580
3.Vj	821,307	761,143	590,698	428,477	162,221	170,445	168,046	2,399	60,164	386,894	326,730
4.Vj	831,174	772,349	597,256	432,045	165,211	175,093	170,369	4,724	58,825	394,695	335,870
2018 1.Vj	831,072	772,131	600,746	435,189	165,557	171,385	173,679	- 2,294	58,941	395,346	336,405
2.Vj	839,431	782,175	604,624	437,456	167,168	177,551	176,434	1,117	57,256	399,439	342,183
3.Vj	840,064	794,055	607,107	439,513	167,594	186,948	178,994	7,954	46,009	398,766	352,757
4.Vj	850,219	804,216	614,237	444,209	170,028	189,979	182,483	7,496	46,003	402,045	356,042
2019 1.Vj	857,171	806,257	621,669	448,083	173,586	184,588	186,876	- 2,288	50,914	407,584	356,670
2.Vj	858,734	813,361	625,511	451,313	174,198	187,850	187,333	0,517	45,373	401,348	355,975
3.Vj	866,495	812,985	631,174	453,873	177,301	181,811	188,069	- 6,258	53,510	407,128	353,618
4.Vj	872,335	820,004	634,892	455,441	179,451	185,112	188,585	- 3,473	52,331	407,369	355,038
2020 1.Vj	859,368	815,030	630,640	447,096	183,544	184,390	188,735	- 4,345	44,338	392,920	348,582
2.Vj	779,899	749,332	585,138	397,163	187,975	164,194	176,782	- 12,588	30,567	310,978	280,411
3.Vj	839,592	783,971	626,256	436,029	190,227	157,715	182,215	- 24,500	55,621	365,698	310,077
4.Vj	849,921	789,483	621,786	429,150	192,636	167,697	187,582	- 19,885	60,438	383,209	322,771
2021 1.Vj	852,446	797,145	610,653	415,311	195,342	186,492	190,485	- 3,993	55,301	396,017	340,716
Veränderung gegenüber dem Vorquartal											
				in %			in Mrd. EUR			in %	
2015 1.Vj	0,4	0,3	0,2	0,1	0,7	0,6	0,5	0,032	1,110	1,1	0,9
2.Vj	1,1	0,5	1,1	1,0	1,3	- 1,6	0,2	- 2,680	4,800	2,6	1,4
3.Vj	0,7	1,1	0,8	0,7	1,1	2,1	1,1	1,452	- 1,740	- 0,1	0,5
4.Vj	0,6	1,0	0,9	0,5	1,8	1,4	2,6	- 1,821	- 2,224	- 0,8	- 0,2
2016 1.Vj	1,4	1,4	0,8	0,7	1,1	3,8	2,3	2,199	0,728	0,1	- 0,2
2.Vj	0,7	0,1	0,8	0,7	1,0	- 2,4	- 0,9	- 2,218	4,358	1,3	0,1
3.Vj	0,5	1,0	0,8	0,9	0,7	1,4	1,3	0,078	- 3,113	0,2	1,3
4.Vj	0,7	1,3	0,8	0,9	0,7	3,1	0,4	4,153	- 4,374	1,7	3,5
2017 1.Vj	1,4	1,3	0,9	0,7	1,3	2,9	2,1	1,330	1,378	2,9	2,9
2.Vj	1,2	1,3	0,7	0,7	0,8	3,2	2,1	1,819	0,588	2,1	2,2
3.Vj	1,3	0,8	1,0	1,1	0,7	0,2	1,1	- 1,476	4,817	0,8	- 0,6
4.Vj	1,2	1,5	1,1	0,8	1,8	2,7	1,4	2,325	- 1,339	2,0	2,8
2018 1.Vj	0,0	0,0	0,6	0,7	0,2	- 2,1	1,9	- 7,018	0,116	0,2	0,2
2.Vj	1,0	1,3	0,6	0,5	1,0	3,6	1,6	3,411	- 1,685	1,0	1,7
3.Vj	0,1	1,5	0,4	0,5	0,3	5,3	1,5	6,837	- 11,247	- 0,2	3,1
4.Vj	1,2	1,3	1,2	1,1	1,5	1,6	1,9	- 0,458	- 0,006	0,8	0,9
2019 1.Vj	0,8	0,3	1,2	0,9	2,1	- 2,8	2,4	- 9,784	4,911	1,4	0,2
2.Vj	0,2	0,9	0,6	0,7	0,4	1,8	0,2	2,805	- 5,541	- 1,5	- 0,2
3.Vj	0,9	0,0	0,9	0,6	1,8	- 3,2	0,4	- 6,775	8,137	1,4	- 0,7
4.Vj	0,7	0,9	0,6	0,3	1,2	1,8	0,3	2,785	- 1,179	0,1	0,4
2020 1.Vj	- 1,5	- 0,6	- 0,7	- 1,8	2,3	- 0,4	0,1	- 0,872	- 7,993	- 3,5	- 1,8
2.Vj	- 9,2	- 8,1	- 7,2	- 11,2	2,4	- 11,0	- 6,3	- 8,243	- 13,771	- 20,9	- 19,6
3.Vj	7,7	4,6	7,0	9,8	1,2	- 3,9	3,1	- 11,912	25,054	17,6	10,6
4.Vj	1,2	0,7	- 0,7	- 1,6	1,3	6,3	2,9	4,615	4,817	4,8	4,1
2021 1.Vj	0,3	1,0	- 1,8	- 3,2	1,4	11,2	1,5	15,892	- 5,137	3,3	5,6

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)											
2015 1.Vj	99,03	99,19	98,94	99,07	98,60	100,11	98,89	X	X	98,32	98,57
2.Vj	99,74	99,21	99,61	99,74	99,26	97,72	98,78	X	X	100,24	99,11
3.Vj	100,17	100,13	100,40	100,45	100,25	99,14	99,49	X	X	100,35	100,29
4.Vj	100,64	101,20	101,07	100,76	101,90	101,69	101,73	X	X	100,00	101,18
2016 1.Vj	101,51	102,57	102,07	101,68	103,13	104,40	103,90	X	X	100,82	103,19
2.Vj	101,91	102,31	102,45	101,90	103,92	101,80	102,50	X	X	102,15	103,14
3.Vj	102,16	102,93	102,91	102,41	104,26	102,99	103,41	X	X	101,98	103,76
4.Vj	102,55	104,00	103,46	102,95	104,85	105,97	103,52	X	X	103,10	106,61
2017 1.Vj	103,81	104,73	103,70	103,21	105,02	108,51	104,95	X	X	105,00	107,41
2.Vj	104,49	105,68	104,15	103,66	105,45	111,31	106,56	X	X	106,86	110,18
3.Vj	105,41	106,14	104,70	104,34	105,68	111,41	107,23	X	X	108,15	110,43
4.Vj	106,29	107,08	105,59	105,12	106,86	112,54	107,85	X	X	110,11	112,77
2018 1.Vj	106,07	106,57	105,70	105,35	106,66	109,75	109,18	X	X	110,09	112,08
2.Vj	106,57	107,37	105,98	105,52	107,21	112,48	110,12	X	X	110,68	113,41
3.Vj	106,22	108,35	105,82	105,47	106,78	117,62	110,75	X	X	109,67	115,46
4.Vj	106,58	108,87	106,58	106,26	107,46	117,26	112,01	X	X	110,22	116,45
2019 1.Vj	107,23	109,17	107,77	107,21	109,26	114,34	113,93	X	X	111,95	117,55
2.Vj	106,69	109,28	107,67	107,18	108,98	115,21	113,46	X	X	110,19	117,12
3.Vj	107,02	108,93	108,26	107,47	110,39	111,44	113,21	X	X	111,57	117,07
4.Vj	107,00	109,21	108,49	107,53	111,04	111,94	112,86	X	X	111,26	117,42
2020 1.Vj	104,87	108,15	107,11	105,15	112,31	112,00	112,37	X	X	107,60	116,08
2.Vj	94,70	99,88	98,75	93,06	113,73	104,06	104,85	X	X	85,70	96,48
3.Vj	102,94	104,93	106,63	103,51	114,85	99,05	108,76	X	X	101,02	105,38
4.Vj	103,49	104,76	104,98	101,18	115,00	104,13	111,47	X	X	105,46	108,84
2021 1.Vj	101,62	103,43	101,15	95,76	115,23	111,95	111,75	X	X	107,41	112,99
Veränderung gegenüber dem Vorquartal											
				in %			Wachstumsbeitrag 2)			in %	
2015 1.Vj	-0,5	-0,1	0,2	0,0	0,7	-1,0	0,1	-0,2	-0,4	0,7	1,9
2.Vj	0,7	0,0	0,7	0,7	0,7	-2,4	-0,1	-0,5	0,7	2,0	0,5
3.Vj	0,4	0,9	0,8	0,7	1,0	1,5	0,7	0,1	-0,4	0,1	1,2
4.Vj	0,5	1,1	0,7	0,3	1,6	2,6	2,3	0,1	-0,5	-0,3	0,9
2016 1.Vj	0,9	1,4	1,0	0,9	1,2	2,7	2,1	0,1	-0,4	0,8	2,0
2.Vj	0,4	-0,3	0,4	0,2	0,8	-2,5	-1,3	-0,2	0,6	1,3	0,0
3.Vj	0,2	0,6	0,4	0,5	0,3	1,2	0,9	0,1	-0,3	-0,2	0,6
4.Vj	0,4	1,0	0,5	0,5	0,6	2,9	0,1	0,6	-0,6	1,1	2,7
2017 1.Vj	1,2	0,7	0,2	0,3	0,2	2,4	1,4	0,2	0,6	1,8	0,8
2.Vj	0,7	0,9	0,4	0,4	0,4	2,6	1,5	0,2	-0,2	1,8	2,6
3.Vj	0,9	0,4	0,5	0,7	0,2	0,1	0,6	-0,1	0,5	1,2	0,2
4.Vj	0,8	0,9	0,9	0,7	1,1	1,0	0,6	0,1	0,0	1,8	2,1
2018 1.Vj	-0,2	-0,5	0,1	0,2	-0,2	-2,5	1,2	-0,8	0,2	0,0	-0,6
2.Vj	0,5	0,8	0,3	0,2	0,5	2,5	0,9	0,3	-0,2	0,5	1,2
3.Vj	-0,3	0,9	-0,2	0,0	-0,4	4,6	0,6	0,8	-1,2	-0,9	1,8
4.Vj	0,3	0,5	0,7	0,7	0,6	-0,3	1,1	-0,3	-0,1	0,5	0,9
2019 1.Vj	0,6	0,3	1,1	0,9	1,7	-2,5	1,7	-0,9	0,3	1,6	0,9
2.Vj	-0,5	0,1	-0,1	0,0	-0,3	0,8	-0,4	0,3	-0,6	-1,6	-0,4
3.Vj	0,3	-0,3	0,5	0,3	1,3	-3,3	-0,2	-0,7	0,6	1,3	0,0
4.Vj	0,0	0,3	0,2	0,1	0,6	0,4	-0,3	0,2	-0,3	-0,3	0,3
2020 1.Vj	-2,0	-1,0	-1,3	-2,2	1,1	0,1	-0,4	0,1	-1,1	-3,3	-1,1
2.Vj	-9,7	-7,6	-7,8	-11,5	1,3	-7,1	-6,7	-0,1	-2,4	-20,4	-16,9
3.Vj	8,7	5,1	8,0	11,2	1,0	-4,8	3,7	-1,9	3,8	17,9	9,2
4.Vj	0,5	-0,2	-1,5	-2,3	0,1	5,1	2,5	0,5	0,7	4,4	3,3
2021 1.Vj	-1,8	-1,3	-3,6	-5,4	0,2	7,5	0,3	1,4	-0,6	1,8	3,8

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)										
2015 1.Vj	99,48	99,59	99,63	99,68	99,41	99,43	99,53	99,76	99,77	100,01
2.Vj	99,87	100,08	100,05	100,03	100,02	100,21	99,82	99,50	100,37	100,87
3.Vj	100,20	100,21	100,06	100,01	100,10	100,79	100,17	100,02	100,17	100,15
4.Vj	100,33	100,12	100,26	100,23	100,21	99,62	100,47	100,66	99,67	99,02
2016 1.Vj	100,90	100,20	100,07	100,00	100,16	100,63	100,58	102,06	98,95	96,95
2.Vj	101,18	100,58	100,52	100,52	100,43	100,82	100,99	101,93	98,92	97,05
3.Vj	101,42	100,93	100,91	100,92	100,79	101,00	101,40	101,59	99,28	97,73
4.Vj	101,72	101,22	101,23	101,30	100,93	101,20	101,73	101,48	99,91	98,45
2017 1.Vj	101,89	101,85	101,88	101,80	102,02	101,74	102,45	100,35	100,91	100,56
2.Vj	102,49	102,20	102,16	102,03	102,44	102,32	103,00	100,97	101,21	100,24
3.Vj	102,96	102,58	102,63	102,46	102,99	102,43	103,49	101,33	100,77	99,45
4.Vj	103,33	103,18	102,90	102,55	103,72	104,15	104,30	100,86	100,98	100,12
2018 1.Vj	103,54	103,63	103,39	103,07	104,15	104,52	105,02	100,29	101,16	100,87
2.Vj	104,09	104,21	103,79	103,44	104,62	105,66	105,79	100,25	101,67	101,42
3.Vj	104,50	104,83	104,37	103,97	105,31	106,40	106,71	99,75	102,43	102,69
4.Vj	105,41	105,67	104,83	104,30	106,16	108,45	107,56	99,98	102,75	102,77
2019 1.Vj	105,63	105,64	104,94	104,27	106,60	108,04	108,29	100,58	102,57	101,98
2.Vj	106,36	106,46	105,68	105,06	107,25	109,12	109,01	100,44	102,61	102,16
3.Vj	107,00	106,75	106,06	105,37	107,76	109,17	109,68	101,25	102,80	101,53
4.Vj	107,73	107,40	106,46	105,67	108,43	110,70	110,32	101,50	103,15	101,63
2020 1.Vj	108,31	107,81	107,09	106,12	109,65	110,26	110,89	101,91	102,87	100,94
2.Vj	108,85	107,31	107,78	106,51	110,90	105,62	111,31	104,64	102,22	97,69
3.Vj	107,80	106,88	106,84	105,13	111,13	106,66	110,61	103,10	101,97	98,90
4.Vj	108,55	107,81	107,74	105,85	112,39	107,90	111,10	102,69	102,36	99,68
2021 1.Vj	110,87	110,25	109,82	108,23	113,74	111,59	112,55	102,48	103,87	101,36
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %										
2015 1.Vj	0,9	0,4	0,1	0,1	0,0	1,6	0,5	1,4	0,4	-1,0
2.Vj	0,4	0,5	0,4	0,4	0,6	0,8	0,3	-0,3	0,6	0,9
3.Vj	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1	0,6	0,4	0,5	-0,2	-0,7
4.Vj	0,1	-0,1	0,2	0,2	0,1	-1,2	0,3	0,6	-0,5	-1,1
2016 1.Vj	0,6	0,1	-0,2	-0,2	0,0	1,0	0,1	1,4	-0,7	-2,1
2.Vj	0,3	0,4	0,4	0,5	0,3	0,2	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	0,3	0,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,3	-0,1	0,6	0,7
2017 1.Vj	0,2	0,6	0,6	0,5	1,1	0,5	0,7	-1,1	1,0	2,1
2.Vj	0,6	0,3	0,3	0,2	0,4	0,6	0,5	0,6	0,3	-0,3
3.Vj	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,1	0,5	0,4	-0,4	-0,8
4.Vj	0,4	0,6	0,3	0,1	0,7	1,7	0,8	-0,5	0,2	0,7
2018 1.Vj	0,2	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,7	-0,6	0,2	0,7
2.Vj	0,5	0,6	0,4	0,4	0,5	1,1	0,7	0,0	0,5	0,5
3.Vj	0,4	0,6	0,6	0,5	0,7	0,7	0,9	-0,5	0,7	1,3
4.Vj	0,9	0,8	0,4	0,3	0,8	1,9	0,8	0,2	0,3	0,1
2019 1.Vj	0,2	0,0	0,1	0,0	0,4	-0,4	0,7	0,6	-0,2	-0,8
2.Vj	0,7	0,8	0,7	0,8	0,6	1,0	0,7	-0,1	0,0	0,2
3.Vj	0,6	0,3	0,4	0,3	0,5	0,0	0,6	0,8	0,2	-0,6
4.Vj	0,7	0,6	0,4	0,3	0,6	1,4	0,6	0,2	0,3	0,1
2020 1.Vj	0,5	0,4	0,6	0,4	1,1	-0,4	0,5	0,4	-0,3	-0,7
2.Vj	0,5	-0,5	0,6	0,4	1,1	-4,2	0,4	2,7	-0,6	-3,2
3.Vj	-1,0	-0,4	-0,9	-1,3	0,2	1,0	-0,6	-1,5	-0,2	1,2
4.Vj	0,7	0,9	0,8	0,7	1,1	1,2	0,4	-0,4	0,4	0,8
2021 1.Vj	2,1	2,3	1,9	2,2	1,2	3,4	1,3	-0,2	1,5	1,7

*) 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		
2015 1.Vj	541,906	395,800	385,147	146,106	93,859	489,659	52,247	4 863	
2.Vj	547,853	399,859	388,931	147,994	95,222	495,081	52,772	4 905	
3.Vj	552,197	402,611	391,684	149,586	96,304	498,915	53,282	4 926	
4.Vj	557,002	404,780	393,734	152,222	98,037	502,817	54,185	4 931	
2016 1.Vj	561,515	407,552	396,445	153,963	99,850	507,402	54,113	4 957	
2.Vj	566,117	410,569	399,287	155,548	100,920	511,489	54,628	4 987	
3.Vj	570,887	414,267	402,821	156,620	101,734	516,001	54,886	5 028	
4.Vj	575,734	418,014	406,437	157,720	102,170	520,184	55,550	5 069	
2017 1.Vj	580,797	421,085	409,264	159,712	103,297	524,382	56,415	5 101	
2.Vj	584,915	423,892	412,145	161,023	104,236	528,128	56,787	5 129	
3.Vj	590,698	428,477	416,433	162,221	104,769	533,246	57,452	5 181	
4.Vj	597,256	432,045	419,834	165,211	106,221	538,266	58,990	5 222	
2018 1.Vj	600,746	435,189	422,852	165,557	106,549	541,738	59,008	5 255	
2.Vj	604,624	437,456	425,321	167,168	107,665	545,121	59,503	5 279	
3.Vj	607,107	439,513	427,127	167,594	107,846	547,359	59,748	5 299	
4.Vj	614,237	444,209	431,820	170,028	109,393	553,602	60,635	5 352	
2019 1.Vj	621,669	448,083	435,714	173,586	111,529	559,612	62,057	5 396	
2.Vj	625,511	451,313	438,284	174,198	112,320	563,633	61,878	5 433	
3.Vj	631,174	453,873	441,025	177,301	113,602	567,475	63,699	5 461	
4.Vj	634,892	455,441	442,410	179,451	115,466	570,907	63,985	5 478	
2020 1.Vj	630,640	447,096	433,716	183,544	117,554	564,650	65,990	5 375	
2.Vj	585,138	397,163	384,232	187,975	114,280	511,443	73,695	4 777	
3.Vj	626,256	436,029	422,746	190,227	120,269	556,298	69,958	5 243	
4.Vj	621,786	429,150	415,192	192,636	120,820	549,970	71,816	5 160	
2021 1.Vj	610,653	415,311	401,797	195,342	121,922	537,233	73,420	4 995	
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2015 1.Vj	0,2	0,1	0,1	0,7	1,1	0,3	-0,1	-0,2	
2.Vj	1,1	1,0	1,0	1,3	1,5	1,1	1,0	0,9	
3.Vj	0,8	0,7	0,7	1,1	1,1	0,8	1,0	0,4	
4.Vj	0,9	0,5	0,5	1,8	1,8	0,8	1,7	0,1	
2016 1.Vj	0,8	0,7	0,7	1,1	1,8	0,9	-0,1	0,5	
2.Vj	0,8	0,7	0,7	1,0	1,1	0,8	1,0	0,6	
3.Vj	0,8	0,9	0,9	0,7	0,8	0,9	0,5	0,8	
4.Vj	0,8	0,9	0,9	0,7	0,4	0,8	1,2	0,8	
2017 1.Vj	0,9	0,7	0,7	1,3	1,1	0,8	1,6	0,6	
2.Vj	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7	0,5	
3.Vj	1,0	1,1	1,0	0,7	0,5	1,0	1,2	1,0	
4.Vj	1,1	0,8	0,8	1,8	1,4	0,9	2,7	0,8	
2018 1.Vj	0,6	0,7	0,7	0,2	0,3	0,6	0,0	0,6	
2.Vj	0,6	0,5	0,6	1,0	1,0	0,6	0,8	0,5	
3.Vj	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	
4.Vj	1,2	1,1	1,1	1,5	1,4	1,1	1,5	1,0	
2019 1.Vj	1,2	0,9	0,9	2,1	2,0	1,1	2,3	0,8	
2.Vj	0,6	0,7	0,6	0,4	0,7	0,7	-0,3	0,7	
3.Vj	0,9	0,6	0,6	1,8	1,1	0,7	2,9	0,5	
4.Vj	0,6	0,3	0,3	1,2	1,6	0,6	0,4	0,3	
2020 1.Vj	-0,7	-1,8	-2,0	2,3	1,8	-1,1	3,1	-1,9	
2.Vj	-7,2	-11,2	-11,4	2,4	-2,8	-9,4	11,7	-11,1	
3.Vj	7,0	9,8	10,0	1,2	5,2	8,8	-5,1	9,8	
4.Vj	-0,7	-1,6	-1,8	1,3	0,5	-1,1	2,7	-1,6	
2021 1.Vj	-1,8	-3,2	-3,2	1,4	0,9	-2,3	2,2	-3,2	

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)							
2015 1.Vj	98,94	99,07	99,06	98,60	98,51	98,96	98,76
2.Vj	99,61	99,74	99,73	99,26	99,22	99,64	99,33
3.Vj	100,40	100,45	100,47	100,25	100,10	100,38	100,52
4.Vj	101,07	100,76	100,76	101,90	102,18	101,03	101,40
2016 1.Vj	102,07	101,68	101,68	103,13	103,65	102,06	102,19
2.Vj	102,45	101,90	101,91	103,92	104,48	102,40	102,91
3.Vj	102,91	102,41	102,39	104,26	104,95	102,90	103,01
4.Vj	103,46	102,95	102,93	104,85	106,00	103,54	102,77
2017 1.Vj	103,70	103,21	103,17	105,02	105,22	103,60	104,66
2.Vj	104,15	103,66	103,61	105,45	105,56	104,03	105,26
3.Vj	104,70	104,34	104,29	105,68	105,58	104,58	105,87
4.Vj	105,59	105,12	105,07	106,86	106,34	105,36	107,81
2018 1.Vj	105,70	105,35	105,31	106,66	106,26	105,52	107,39
2.Vj	105,98	105,52	105,48	107,21	106,79	105,76	107,98
3.Vj	105,82	105,47	105,42	106,78	106,31	105,63	107,64
4.Vj	106,58	106,26	106,25	107,46	106,95	106,39	108,39
2019 1.Vj	107,77	107,21	107,20	109,26	108,26	107,41	111,09
2.Vj	107,67	107,18	107,16	108,98	108,40	107,42	110,04
3.Vj	108,26	107,47	107,44	110,39	109,09	107,78	112,77
4.Vj	108,49	107,53	107,48	111,04	110,22	108,05	112,54
2020 1.Vj	107,11	105,15	105,09	112,31	110,81	106,26	115,06
2.Vj	98,75	93,06	93,18	113,73	105,69	95,55	128,54
3.Vj	106,63	103,51	103,42	114,85	110,68	104,92	122,52
4.Vj	104,98	101,18	101,09	115,00	109,74	102,87	124,68
2021 1.Vj	101,15	95,76	95,71	115,23	109,25	98,45	126,29
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %							
2015 1.Vj	0,2	0,0	0,0	0,7	1,3	0,2	-0,5
2.Vj	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6
3.Vj	0,8	0,7	0,7	1,0	0,9	0,7	1,2
4.Vj	0,7	0,3	0,3	1,6	2,1	0,6	0,9
2016 1.Vj	1,0	0,9	0,9	1,2	1,4	1,0	0,8
2.Vj	0,4	0,2	0,2	0,8	0,8	0,3	0,7
3.Vj	0,4	0,5	0,5	0,3	0,4	0,5	0,1
4.Vj	0,5	0,5	0,5	0,6	1,0	0,6	-0,2
2017 1.Vj	0,2	0,3	0,2	0,2	-0,7	0,1	1,8
2.Vj	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,6
3.Vj	0,5	0,7	0,7	0,2	0,0	0,5	0,6
4.Vj	0,9	0,7	0,7	1,1	0,7	0,7	1,8
2018 1.Vj	0,1	0,2	0,2	-0,2	-0,1	0,2	-0,4
2.Vj	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,2	0,5
3.Vj	-0,2	0,0	-0,1	-0,4	-0,4	-0,1	-0,3
4.Vj	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7
2019 1.Vj	1,1	0,9	0,9	1,7	1,2	1,0	2,5
2.Vj	-0,1	0,0	0,0	-0,3	0,1	0,0	-0,9
3.Vj	0,5	0,3	0,3	1,3	0,6	0,3	2,5
4.Vj	0,2	0,1	0,0	0,6	1,0	0,3	-0,2
2020 1.Vj	-1,3	-2,2	-2,2	1,1	0,5	-1,7	2,2
2.Vj	-7,8	-11,5	-11,3	1,3	-4,6	-10,1	11,7
3.Vj	8,0	11,2	11,0	1,0	4,7	9,8	-4,7
4.Vj	-1,5	-2,3	-2,3	0,1	-0,8	-2,0	1,8
2021 1.Vj	-3,6	-5,4	-5,3	0,2	-0,4	-4,3	1,3

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

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brennstoffe	Einrichtungsgegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichtenübermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherbergungs- und Gaststättenleistungen	Übrige Verwendungszwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Mrd. EUR									
2015 1.Vj	378,160	52,578	17,942	92,274	24,582	58,677	40,367	19,468	72,272
2.Vj	382,079	53,491	18,071	93,842	24,696	59,134	40,579	19,824	72,442
3.Vj	384,567	53,862	18,070	95,007	24,760	59,498	40,880	20,081	72,409
4.Vj	385,730	53,973	17,895	93,925	25,121	59,152	41,467	20,337	73,860
2016 1.Vj	388,713	53,881	18,298	93,511	25,723	61,672	42,004	20,523	73,101
2.Vj	391,877	54,110	18,580	96,079	25,373	60,504	42,319	20,679	74,233
3.Vj	394,827	55,024	18,014	95,940	25,621	62,364	42,360	21,149	74,355
4.Vj	399,079	55,457	18,888	96,750	26,091	62,327	43,331	21,118	75,117
2017 1.Vj	401,153	55,263	19,081	96,903	25,829	62,734	44,101	21,595	75,647
2.Vj	403,576	55,928	18,834	97,525	26,358	63,741	44,318	21,753	75,119
3.Vj	407,672	56,602	19,233	97,946	26,400	65,227	44,656	21,820	75,788
4.Vj	411,355	57,362	19,100	98,681	26,556	66,445	44,959	22,005	76,247
2018 1.Vj	414,433	57,365	18,345	100,575	26,433	67,138	45,477	22,438	76,662
2.Vj	417,013	59,529	19,046	98,921	26,400	67,181	45,647	22,984	77,305
3.Vj	418,231	59,028	18,606	99,733	26,477	67,642	45,785	23,080	77,880
4.Vj	422,050	59,209	18,744	101,678	26,730	68,948	46,102	23,141	77,498
2019 1.Vj	427,556	59,733	19,111	102,764	27,342	69,697	46,412	23,823	78,674
2.Vj	429,412	60,142	19,017	102,021	27,537	70,769	47,009	23,972	78,945
3.Vj	432,233	60,734	19,224	102,674	27,756	70,659	47,271	23,860	80,055
4.Vj	433,095	61,000	19,083	103,468	27,786	70,985	46,743	24,156	79,874
2020 1.Vj	424,876	63,252	16,366	104,345	27,648	66,428	45,414	20,418	81,005
2.Vj	383,927	64,068	14,456	105,006	27,795	52,610	35,765	10,917	73,310
3.Vj	418,914	62,944	18,128	103,951	29,921	66,433	39,510	20,510	77,517
4.Vj	413,353	63,456	16,012	105,675	29,925	66,035	39,275	11,856	81,119
2021 1.Vj	401,147	65,745	12,457	106,573	26,150	60,222	39,141	9,108	81,751
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2015 1.Vj	0,1	2,1	-1,2	-0,4	3,5	-3,2	3,0	-1,6	0,2
2.Vj	1,0	1,7	0,7	1,7	0,5	0,8	0,5	1,8	0,2
3.Vj	0,7	0,7	0,0	1,2	0,3	0,6	0,7	1,3	0,0
4.Vj	0,3	0,2	-1,0	-1,1	1,5	-0,6	1,4	1,3	2,0
2016 1.Vj	0,8	-0,2	2,3	-0,4	2,4	4,3	1,3	0,9	-1,0
2.Vj	0,8	0,4	1,5	2,7	-1,4	-1,9	0,7	0,8	1,5
3.Vj	0,8	1,7	-3,0	-0,1	1,0	3,1	0,1	2,3	0,2
4.Vj	1,1	0,8	4,9	0,8	1,8	-0,1	2,3	-0,1	1,0
2017 1.Vj	0,5	-0,3	1,0	0,2	-1,0	0,7	1,8	2,3	0,7
2.Vj	0,6	1,2	-1,3	0,6	2,0	1,6	0,5	0,7	-0,7
3.Vj	1,0	1,2	2,1	0,4	0,2	2,3	0,8	0,3	0,9
4.Vj	0,9	1,3	-0,7	0,8	0,6	1,9	0,7	0,8	0,6
2018 1.Vj	0,7	0,0	-4,0	1,9	-0,5	1,0	1,2	2,0	0,5
2.Vj	0,6	3,8	3,8	-1,6	-0,1	0,1	0,4	2,4	0,8
3.Vj	0,3	-0,8	-2,3	0,8	0,3	0,7	0,3	0,4	0,7
4.Vj	0,9	0,3	0,7	2,0	1,0	1,9	0,7	0,3	-0,5
2019 1.Vj	1,3	0,9	2,0	1,1	2,3	1,1	0,7	2,9	1,5
2.Vj	0,4	0,7	-0,5	-0,7	0,7	1,5	1,3	0,6	0,3
3.Vj	0,7	1,0	1,1	0,6	0,8	-0,2	0,6	-0,5	1,4
4.Vj	0,2	0,4	-0,7	0,8	0,1	0,5	-1,1	1,2	-0,2
2020 1.Vj	-1,9	3,7	-14,2	0,8	-0,5	-6,4	-2,8	-15,5	1,4
2.Vj	-9,6	1,3	-11,7	0,6	0,5	-20,8	-21,2	-46,5	-9,5
3.Vj	9,1	-1,8	25,4	-1,0	7,6	26,3	10,5	87,9	5,7
4.Vj	-1,3	0,8	-11,7	1,7	0,0	-0,6	-0,6	-42,2	4,6
2021 1.Vj	-3,0	3,6	-22,2	0,8	-12,6	-8,8	-0,3	-23,2	0,8

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)									
2015 1.Vj	99,12	99,20	100,31	98,78	99,69	99,01	97,75	98,43	100,06
2.Vj	99,83	100,04	101,01	99,88	99,88	98,72	100,37	99,71	99,96
3.Vj	100,47	100,69	99,72	101,20	99,97	100,15	101,57	100,70	99,30
4.Vj	100,59	100,57	99,56	100,12	101,08	100,40	100,31	101,36	101,41
2016 1.Vj	101,58	100,60	101,69	99,85	103,41	105,54	103,04	101,60	99,83
2.Vj	101,88	100,53	102,57	101,97	101,89	102,92	102,76	101,70	101,29
3.Vj	102,23	101,87	99,41	101,49	102,87	105,66	102,34	103,56	100,71
4.Vj	102,95	101,96	103,76	102,13	104,45	104,49	105,60	103,01	101,27
2017 1.Vj	103,03	100,27	104,76	101,93	103,39	103,84	107,57	104,91	102,18
2.Vj	103,36	101,93	103,46	102,23	105,35	106,16	105,76	105,17	101,04
3.Vj	103,99	102,33	105,34	102,27	105,30	108,43	106,01	104,56	101,76
4.Vj	104,83	102,64	105,03	102,72	105,92	109,45	107,94	105,07	103,19
2018 1.Vj	105,09	102,04	100,72	104,23	104,99	109,84	109,03	106,57	103,07
2.Vj	105,31	105,28	104,26	102,10	104,84	109,59	108,19	108,53	103,87
3.Vj	105,12	104,02	102,19	102,37	104,91	109,05	107,69	108,33	104,72
4.Vj	105,74	104,06	102,08	103,84	105,53	109,92	109,89	107,98	104,04
2019 1.Vj	107,13	104,85	104,11	104,44	107,93	112,39	111,26	110,58	105,18
2.Vj	106,91	105,03	102,87	103,39	108,39	113,16	110,61	110,28	105,21
3.Vj	107,25	105,10	103,47	103,65	108,89	113,22	111,26	109,23	106,19
4.Vj	107,19	105,46	102,24	103,95	108,60	113,54	110,76	109,81	105,46
2020 1.Vj	104,89	107,99	87,43	104,40	107,93	105,96	108,42	92,41	107,15
2.Vj	94,84	107,67	78,69	105,16	108,19	86,40	84,59	49,35	96,82
3.Vj	104,39	107,75	99,42	103,93	118,08	109,57	96,68	92,98	102,33
4.Vj	102,49	108,50	88,77	105,65	118,08	108,60	92,00	53,37	106,86
2021 1.Vj	97,33	110,29	66,54	105,26	100,81	94,78	89,25	40,74	106,20
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2015 1.Vj	0,1	1,8	-1,6	-0,1	3,1	-2,5	1,7	-2,3	0,4
2.Vj	0,7	0,8	0,7	1,1	0,2	-0,3	2,7	1,3	-0,1
3.Vj	0,6	0,6	-1,3	1,3	0,1	1,4	1,2	1,0	-0,7
4.Vj	0,1	-0,1	-0,2	-1,1	1,1	0,2	-1,2	0,7	2,1
2016 1.Vj	1,0	0,0	2,1	-0,3	2,3	5,1	2,7	0,2	-1,6
2.Vj	0,3	-0,1	0,9	2,1	-1,5	-2,5	-0,3	0,1	1,5
3.Vj	0,3	1,3	-3,1	-0,5	1,0	2,7	-0,4	1,8	-0,6
4.Vj	0,7	0,1	4,4	0,6	1,5	-1,1	3,2	-0,5	0,6
2017 1.Vj	0,1	-1,7	1,0	-0,2	-1,0	-0,6	1,9	1,8	0,9
2.Vj	0,3	1,7	-1,2	0,3	1,9	2,2	-1,7	0,2	-1,1
3.Vj	0,6	0,4	1,8	0,0	0,0	2,1	0,2	-0,6	0,7
4.Vj	0,8	0,3	-0,3	0,4	0,6	0,9	1,8	0,5	1,4
2018 1.Vj	0,2	-0,6	-4,1	1,5	-0,9	0,4	1,0	1,4	-0,1
2.Vj	0,2	3,2	3,5	-2,0	-0,1	-0,2	-0,8	1,8	0,8
3.Vj	-0,2	-1,2	-2,0	0,3	0,1	-0,5	-0,5	-0,2	0,8
4.Vj	0,6	0,0	-0,1	1,4	0,6	0,8	2,0	-0,3	-0,6
2019 1.Vj	1,3	0,8	2,0	0,6	2,3	2,2	1,2	2,4	1,1
2.Vj	-0,2	0,2	-1,2	-1,0	0,4	0,7	-0,6	-0,3	0,0
3.Vj	0,3	0,1	0,6	0,3	0,5	0,1	0,6	-1,0	0,9
4.Vj	-0,1	0,3	-1,2	0,3	-0,3	0,3	-0,4	0,5	-0,7
2020 1.Vj	-2,1	2,4	-14,5	0,4	-0,6	-6,7	-2,1	-15,8	1,6
2.Vj	-9,6	-0,3	-10,0	0,7	0,2	-18,5	-22,0	-46,6	-9,6
3.Vj	10,1	0,1	26,3	-1,2	9,1	26,8	14,3	88,4	5,7
4.Vj	-1,8	0,7	-10,7	1,7	0,0	-0,9	-4,8	-42,6	4,4
2021 1.Vj	-5,0	1,6	-25,0	-0,4	-14,6	-12,7	-3,0	-23,7	-0,6

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	Bauminvestitionen			Ausstattungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2)	Fahrzeuge	
Mrd. EUR								
2015 1.Vj	149,074	72,289	43,260	29,029	50,279	36,366	13,913	26,506
2.Vj	149,335	71,791	43,369	28,422	50,649	37,172	13,477	26,895
3.Vj	150,925	72,205	43,708	28,497	51,655	36,908	14,747	27,065
4.Vj	154,800	74,186	44,568	29,618	53,429	37,715	15,714	27,185
2016 1.Vj	158,289	76,357	46,077	30,280	53,590	38,786	14,804	28,342
2.Vj	156,790	75,802	46,564	29,238	52,355	37,672	14,683	28,633
3.Vj	158,817	76,486	46,976	29,510	53,607	38,234	15,373	28,724
4.Vj	159,511	77,654	47,705	29,949	53,303	37,870	15,433	28,554
2017 1.Vj	162,840	78,578	47,417	31,161	54,490	38,543	15,947	29,772
2.Vj	166,238	80,399	49,046	31,353	55,903	39,303	16,600	29,936
3.Vj	168,046	80,863	49,397	31,466	57,110	40,097	17,013	30,073
4.Vj	170,369	82,106	49,952	32,154	57,587	40,939	16,648	30,676
2018 1.Vj	173,679	83,553	50,751	32,802	58,491	41,059	17,432	31,635
2.Vj	176,434	85,523	52,129	33,394	58,786	40,879	17,907	32,125
3.Vj	178,994	87,445	53,322	34,123	59,274	42,445	16,829	32,275
4.Vj	182,483	89,720	54,483	35,237	60,031	43,183	16,848	32,732
2019 1.Vj	186,876	93,123	56,475	36,648	60,656	40,930	19,726	33,097
2.Vj	187,333	92,982	56,488	36,494	60,930	42,686	18,244	33,421
3.Vj	188,069	94,007	57,321	36,686	60,414	40,101	20,313	33,648
4.Vj	188,585	95,146	58,030	37,116	59,452	39,544	19,908	33,987
2020 1.Vj	188,735	99,998	61,062	38,936	55,472	...	...	33,265
2.Vj	176,782	96,122	59,044	37,078	47,201	...	...	33,459
3.Vj	182,215	93,419	57,449	35,970	54,934	...	...	33,862
4.Vj	187,582	97,526	60,413	37,113	56,043	...	...	34,013
2021 1.Vj	190,485	100,906	61,675	39,231	56,019	...	...	33,560
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2015 1.Vj	0,5	-1,0	-0,6	-1,7	0,9	0,5	1,9	4,4
2.Vj	0,2	-0,7	0,3	-2,1	0,7	2,2	-3,1	1,5
3.Vj	1,1	0,6	0,8	0,3	2,0	-0,7	9,4	0,6
4.Vj	2,6	2,7	2,0	3,9	3,4	2,2	6,6	0,4
2016 1.Vj	2,3	2,9	3,4	2,2	0,3	2,8	-5,8	4,3
2.Vj	-0,9	-0,7	1,1	-3,4	-2,3	-2,9	-0,8	1,0
3.Vj	1,3	0,9	0,9	0,9	2,4	1,5	4,7	0,3
4.Vj	0,4	1,5	1,6	1,5	-0,6	-1,0	0,4	-0,6
2017 1.Vj	2,1	1,2	-0,6	4,0	2,2	1,8	3,3	4,3
2.Vj	2,1	2,3	3,4	0,6	2,6	2,0	4,1	0,6
3.Vj	1,1	0,6	0,7	0,4	2,2	2,0	2,5	0,5
4.Vj	1,4	1,5	1,1	2,2	0,8	2,1	-2,1	2,0
2018 1.Vj	1,9	1,8	1,6	2,0	1,6	0,3	4,7	3,1
2.Vj	1,6	2,4	2,7	1,8	0,5	-0,4	2,7	1,5
3.Vj	1,5	2,2	2,3	2,2	0,8	3,8	-6,0	0,5
4.Vj	1,9	2,6	2,2	3,3	1,3	1,7	0,1	1,4
2019 1.Vj	2,4	3,8	3,7	4,0	1,0	-5,2	17,1	1,1
2.Vj	0,2	-0,2	0,0	-0,4	0,5	4,3	-7,5	1,0
3.Vj	0,4	1,1	1,5	0,5	-0,8	-6,1	11,3	0,7
4.Vj	0,3	1,2	1,2	1,2	-1,6	-1,4	-2,0	1,0
2020 1.Vj	0,1	5,1	5,2	4,9	-6,7	...	...	-2,1
2.Vj	-6,3	-3,9	-3,3	-4,8	-14,9	...	...	0,6
3.Vj	3,1	-2,8	-2,7	-3,0	16,4	...	...	1,2
4.Vj	2,9	4,4	5,2	3,2	2,0	...	...	0,4
2021 1.Vj	1,5	3,5	2,1	5,7	0,0	...	...	-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	Bauinvestitionen			Ausrüstungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohnbauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2)	Fahrzeuge	
Kettenindex (2015 = 100)								
2015 1.Vj	98,89	99,86	99,30	100,71	97,44	98,09	95,78	99,05
2.Vj	98,78	98,87	99,21	98,35	97,99	100,12	92,59	100,06
3.Vj	99,49	98,99	99,49	98,23	99,71	99,05	101,38	100,39
4.Vj	101,73	101,23	100,98	101,61	103,06	101,11	108,01	100,51
2016 1.Vj	103,90	104,00	103,71	104,44	103,20	103,91	101,39	105,00
2.Vj	102,50	102,53	104,08	100,18	100,84	101,02	100,37	105,63
3.Vj	103,41	102,84	104,45	100,40	103,10	102,42	104,85	105,57
4.Vj	103,52	103,78	105,44	101,27	102,59	101,61	105,10	104,62
2017 1.Vj	104,95	104,01	104,02	104,02	104,43	102,97	108,14	108,53
2.Vj	106,56	105,34	106,59	103,45	107,09	105,09	112,19	108,89
3.Vj	107,23	105,07	106,50	102,90	109,40	107,45	114,38	108,96
4.Vj	107,85	105,50	106,56	103,90	109,71	109,09	111,29	110,72
2018 1.Vj	109,18	106,08	107,08	104,57	111,76	109,84	116,64	112,82
2.Vj	110,12	107,31	108,83	105,01	112,07	109,19	119,37	114,13
3.Vj	110,75	108,10	109,85	105,45	112,76	113,24	111,59	114,20
4.Vj	112,01	109,67	111,00	107,66	113,56	114,54	111,13	115,50
2019 1.Vj	113,93	112,49	113,77	110,55	114,66	108,63	129,75	116,33
2.Vj	113,46	111,31	112,78	109,09	114,61	112,72	119,38	117,07
3.Vj	113,21	111,69	113,59	108,82	113,06	105,27	132,54	117,48
4.Vj	112,86	112,18	114,10	109,28	110,81	103,55	128,98	118,25
2020 1.Vj	112,37	117,01	119,05	113,93	103,25	...	...	115,32
2.Vj	104,85	111,99	114,58	108,09	87,62	...	...	115,60
3.Vj	108,76	110,54	113,27	106,43	101,52	...	...	116,60
4.Vj	111,47	114,66	118,27	109,23	103,43	...	...	116,66
2021 1.Vj	111,75	115,97	117,98	112,94	103,24	...	...	114,77
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2015 1.Vj	0,1	-1,5	-0,9	-2,3	0,4	-0,2	1,8	3,9
2.Vj	-0,1	-1,0	-0,1	-2,3	0,6	2,1	-3,3	1,0
3.Vj	0,7	0,1	0,3	-0,1	1,8	-1,1	9,5	0,3
4.Vj	2,3	2,3	1,5	3,4	3,4	2,1	6,5	0,1
2016 1.Vj	2,1	2,7	2,7	2,8	0,1	2,8	-6,1	4,5
2.Vj	-1,3	-1,4	0,4	-4,1	-2,3	-2,8	-1,0	0,6
3.Vj	0,9	0,3	0,4	0,2	2,2	1,4	4,5	-0,1
4.Vj	0,1	0,9	0,9	0,9	-0,5	-0,8	0,2	-0,9
2017 1.Vj	1,4	0,2	-1,3	2,7	1,8	1,3	2,9	3,7
2.Vj	1,5	1,3	2,5	-0,5	2,5	2,1	3,7	0,3
3.Vj	0,6	-0,3	-0,1	-0,5	2,2	2,2	2,0	0,1
4.Vj	0,6	0,4	0,1	1,0	0,3	1,5	-2,7	1,6
2018 1.Vj	1,2	0,5	0,5	0,6	1,9	0,7	4,8	1,9
2.Vj	0,9	1,2	1,6	0,4	0,3	-0,6	2,3	1,2
3.Vj	0,6	0,7	0,9	0,4	0,6	3,7	-6,5	0,1
4.Vj	1,1	1,5	1,0	2,1	0,7	1,1	-0,4	1,1
2019 1.Vj	1,7	2,6	2,5	2,7	1,0	-5,2	16,8	0,7
2.Vj	-0,4	-1,0	-0,9	-1,3	0,0	3,8	-8,0	0,6
3.Vj	-0,2	0,3	0,7	-0,2	-1,4	-6,6	11,0	0,4
4.Vj	-0,3	0,4	0,4	0,4	-2,0	-1,6	-2,7	0,7
2020 1.Vj	-0,4	4,3	4,3	4,3	-6,8	...	...	-2,5
2.Vj	-6,7	-4,3	-3,8	-5,1	-15,1	...	...	0,2
3.Vj	3,7	-1,3	-1,1	-1,5	15,9	...	...	0,9
4.Vj	2,5	3,7	4,4	2,6	1,9	...	...	0,1
2021 1.Vj	0,3	1,1	-0,2	3,4	-0,2	...	...	-1,6

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)				
2015 1.Vj	99,53	99,42	99,77	99,39
2.Vj	99,82	99,72	99,94	99,84
3.Vj	100,17	100,17	100,16	100,13
4.Vj	100,47	100,65	100,24	100,47
2016 1.Vj	100,58	100,82	100,39	100,25
2.Vj	100,99	101,52	100,37	100,68
3.Vj	101,40	102,14	100,51	101,05
4.Vj	101,73	102,75	100,44	101,37
2017 1.Vj	102,45	103,74	100,85	101,88
2.Vj	103,00	104,80	100,90	102,11
3.Vj	103,49	105,67	100,90	102,50
4.Vj	104,30	106,87	101,46	102,90
2018 1.Vj	105,02	108,14	101,14	104,15
2.Vj	105,79	109,42	101,37	104,55
3.Vj	106,71	111,06	101,58	104,97
4.Vj	107,56	112,32	102,16	105,26
2019 1.Vj	108,29	113,66	102,22	105,67
2.Vj	109,01	114,70	102,73	106,03
3.Vj	109,68	115,57	103,25	106,38
4.Vj	110,32	116,46	103,68	106,75
2020 1.Vj	110,89	117,40	103,85	107,13
2.Vj	111,31	117,90	104,13	107,49
3.Vj	110,61	116,09	104,60	107,86
4.Vj	111,10	116,84	104,74	108,29
2021 1.Vj	112,55	119,52	104,89	108,60
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %				
2015 1.Vj	0,5	0,5	0,5	0,4
2.Vj	0,3	0,3	0,2	0,5
3.Vj	0,4	0,5	0,2	0,3
4.Vj	0,3	0,5	0,1	0,3
2016 1.Vj	0,1	0,2	0,1	-0,2
2.Vj	0,4	0,7	0,0	0,4
3.Vj	0,4	0,6	0,1	0,4
4.Vj	0,3	0,6	-0,1	0,3
2017 1.Vj	0,7	1,0	0,4	0,5
2.Vj	0,5	1,0	0,0	0,2
3.Vj	0,5	0,8	0,0	0,4
4.Vj	0,8	1,1	0,6	0,4
2018 1.Vj	0,7	1,2	-0,3	1,2
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	0,6	0,3
2019 1.Vj	0,7	1,2	0,1	0,4
2.Vj	0,7	0,9	0,5	0,3
3.Vj	0,6	0,8	0,5	0,3
4.Vj	0,6	0,8	0,4	0,3
2020 1.Vj	0,5	0,8	0,2	0,4
2.Vj	0,4	0,4	0,3	0,3
3.Vj	-0,6	-1,5	0,5	0,3
4.Vj	0,4	0,6	0,1	0,4
2021 1.Vj	1,3	2,3	0,1	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 Nutzpflanzungen.

2.3.11 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Staat						Nichtstaatliche Sektoren					
	Insgesamt (Sp.2+5 +6)	Bauinvestitionen			Ausrü- stungs- investi- tionen 1)	Sonstige Anlagen 2)	Insgesamt (Sp.8+11 +12)	Bauinvestitionen			Ausrü- stungs- 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												
2015 1.Vj	15,734	8,640	0,157	8,483	2,879	4,215	133,340	63,649	43,103	20,546	47,400	22,291
2.Vj	15,586	8,436	0,158	8,278	2,834	4,316	133,749	63,355	43,211	20,144	47,815	22,579
3.Vj	15,984	8,611	0,160	8,451	3,071	4,302	134,941	63,594	43,548	20,046	48,584	22,763
4.Vj	17,349	9,108	0,160	8,948	3,951	4,290	137,451	65,078	44,408	20,670	49,478	22,895
2016 1.Vj	17,683	9,377	0,184	9,193	3,632	4,674	140,606	66,980	45,893	21,087	49,958	23,668
2.Vj	16,630	8,953	0,186	8,767	3,016	4,661	140,160	66,849	46,378	20,471	49,339	23,972
3.Vj	16,864	9,061	0,187	8,874	3,177	4,626	141,953	67,425	46,789	20,636	50,430	24,098
4.Vj	17,228	9,190	0,188	9,002	3,710	4,328	142,283	68,464	47,517	20,947	49,593	24,226
2017 1.Vj	17,601	9,362	0,275	9,087	3,528	4,711	145,239	69,216	47,142	22,074	50,962	25,061
2.Vj	18,409	9,799	0,283	9,516	3,891	4,719	147,829	70,600	48,763	21,837	52,012	25,217
3.Vj	18,651	9,876	0,285	9,591	4,056	4,719	149,395	70,987	49,112	21,875	53,054	25,354
4.Vj	18,388	10,104	0,287	9,817	3,498	4,786	151,981	72,002	49,665	22,337	54,089	25,890
2018 1.Vj	19,676	9,976	0,261	9,715	4,770	4,930	154,003	73,577	50,490	23,087	53,721	26,705
2.Vj	19,502	10,596	0,267	10,329	3,911	4,995	156,932	74,927	51,862	23,065	54,875	27,130
3.Vj	20,268	11,099	0,274	10,825	4,167	5,002	158,726	76,346	53,048	23,298	55,107	27,273
4.Vj	20,571	11,071	0,279	10,792	4,300	5,200	161,912	78,649	54,204	24,445	55,731	27,532
2019 1.Vj	20,610	11,574	0,291	11,283	3,848	5,188	166,266	81,549	56,184	25,365	56,808	27,909
2.Vj	21,867	11,687	0,290	11,397	4,999	5,181	165,466	81,295	56,198	25,097	55,931	28,240
3.Vj	21,836	12,051	0,297	11,754	4,446	5,339	166,233	81,956	57,024	24,932	55,968	28,309
4.Vj	21,498	12,189	0,300	11,889	3,919	5,390	167,087	82,957	57,730	25,227	55,533	28,597
2020 1.Vj	22,063	12,787	0,314	12,473	4,020	5,256	166,672	87,211	60,748	26,463	51,452	28,009
2.Vj	24,286	12,397	0,303	12,094	6,585	5,304	152,496	83,725	58,741	24,984	40,616	28,155
3.Vj	22,059	11,778	0,299	11,479	4,846	5,435	160,156	81,641	57,150	24,491	50,088	28,427
4.Vj	22,553	12,282	0,313	11,969	4,768	5,503	165,029	85,244	60,100	25,144	51,275	28,510
2021 1.Vj	22,605	12,625	0,316	12,309	4,517	5,463	167,880	88,281	61,359	26,922	51,502	28,097
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	1,3	-0,5	-4,8	-0,4	6,4	1,8	0,4	-1,1	-0,6	-2,2	0,6	4,9
2.Vj	-0,9	-2,4	0,6	-2,4	-1,6	2,4	0,3	-0,5	0,3	-2,0	0,9	1,3
3.Vj	2,6	2,1	1,3	2,1	8,4	-0,3	0,9	0,4	0,8	-0,5	1,6	0,8
4.Vj	8,5	5,8	0,0	5,9	28,7	-0,3	1,9	2,3	2,0	3,1	1,8	0,6
2016 1.Vj	1,9	3,0	15,0	2,7	-8,1	9,0	2,3	2,9	3,3	2,0	1,0	3,4
2.Vj	-6,0	-4,5	1,1	-4,6	-17,0	-0,3	-0,3	-0,2	1,1	-2,9	-1,2	1,3
3.Vj	1,4	1,2	0,5	1,2	5,3	-0,8	1,3	0,9	0,9	0,8	2,2	0,5
4.Vj	2,2	1,4	0,5	1,4	16,8	-6,4	0,2	1,5	1,6	1,5	-1,7	0,5
2017 1.Vj	2,2	1,9	46,3	0,9	-4,9	8,8	2,1	1,1	-0,8	5,4	2,8	3,4
2.Vj	4,6	4,7	2,9	4,7	10,3	0,2	1,8	2,0	3,4	-1,1	2,1	0,6
3.Vj	1,3	0,8	0,7	0,8	4,2	0,0	1,1	0,5	0,7	0,2	2,0	0,5
4.Vj	-1,4	2,3	0,7	2,4	-13,8	1,4	1,7	1,4	1,1	2,1	2,0	2,1
2018 1.Vj	7,0	-1,3	-9,1	-1,0	36,4	3,0	1,3	2,2	1,7	3,4	-0,7	3,1
2.Vj	-0,9	6,2	2,3	6,3	-18,0	1,3	1,9	1,8	2,7	-0,1	2,1	1,6
3.Vj	3,9	4,7	2,6	4,8	6,5	0,1	1,1	1,9	2,3	1,0	0,4	0,5
4.Vj	1,5	-0,3	1,8	-0,3	3,2	4,0	2,0	3,0	2,2	4,9	1,1	0,9
2019 1.Vj	0,2	4,5	4,3	4,5	-10,5	-0,2	2,7	3,7	3,7	3,8	1,9	1,4
2.Vj	6,1	1,0	-0,3	1,0	29,9	-0,1	-0,5	-0,3	0,0	-1,1	-1,5	1,2
3.Vj	-0,1	3,1	2,4	3,1	-11,1	3,0	0,5	0,8	1,5	-0,7	0,1	0,2
4.Vj	-1,5	1,1	1,0	1,1	-11,9	1,0	0,5	1,2	1,2	1,2	-0,8	1,0
2020 1.Vj	2,6	4,9	4,7	4,9	2,6	-2,5	-0,2	5,1	5,2	4,9	-7,3	-2,1
2.Vj	10,1	-3,0	-3,5	-3,0	63,8	0,9	-8,5	-4,0	-3,3	-5,6	-21,1	0,5
3.Vj	-9,2	-5,0	-1,3	-5,1	-26,4	2,5	5,0	-2,5	-2,7	-2,0	23,3	1,0
4.Vj	2,2	4,3	4,7	4,3	-1,6	1,3	3,0	4,4	5,2	2,7	2,4	0,3
2021 1.Vj	0,2	2,8	1,0	2,8	-5,3	-0,7	1,7	3,6	2,1	7,1	0,4	-1,4

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)												
2015 1.Vj	97,72	99,50	99,37	99,50	90,80	99,22	99,03	99,91	99,30	101,22	97,87	99,02
2.Vj	96,38	96,90	99,97	96,84	89,09	100,70	99,07	99,14	99,21	98,99	98,57	99,94
3.Vj	98,63	98,59	99,48	98,57	96,42	100,35	99,59	99,04	99,49	98,09	99,92	100,40
4.Vj	106,60	103,75	100,14	103,82	123,69	99,73	101,15	100,89	100,98	100,68	101,71	100,66
2016 1.Vj	108,70	106,51	114,35	106,36	113,79	109,39	103,33	103,66	103,67	103,63	102,51	104,17
2.Vj	101,73	101,19	114,75	100,94	94,49	108,23	102,59	102,71	104,04	99,86	101,26	105,14
3.Vj	102,67	101,83	114,98	101,59	99,26	106,92	103,50	102,98	104,41	99,90	103,35	105,31
4.Vj	104,28	102,67	114,41	102,45	115,67	99,08	103,43	103,93	105,41	100,77	101,73	105,67
2017 1.Vj	105,72	103,56	165,82	102,40	109,20	107,55	104,86	104,07	103,79	104,71	104,12	108,72
2.Vj	109,86	107,13	169,68	105,96	120,08	107,89	106,16	105,10	106,36	102,39	106,24	109,08
3.Vj	110,63	107,13	169,64	105,96	125,06	107,10	106,82	104,79	106,27	101,61	108,37	109,31
4.Vj	108,05	108,29	168,40	107,17	107,32	108,06	107,83	105,12	106,33	102,52	109,87	111,22
2018 1.Vj	114,70	105,47	152,24	104,60	146,37	110,51	108,52	106,16	106,92	104,56	109,48	113,26
2.Vj	112,42	110,36	153,71	109,55	119,29	111,53	109,84	106,90	108,67	103,10	111,60	114,62
3.Vj	115,46	113,69	155,29	112,91	126,52	110,88	110,18	107,34	109,68	102,31	111,85	114,83
4.Vj	116,22	111,87	156,24	111,04	130,00	115,02	111,50	109,37	110,84	106,24	112,48	115,59
2019 1.Vj	115,37	115,42	162,22	114,55	116,28	114,06	113,76	112,09	113,59	108,87	114,57	116,76
2.Vj	121,61	115,40	160,17	114,56	150,40	113,40	112,48	110,75	112,61	106,79	112,24	117,76
3.Vj	120,62	118,11	161,16	117,30	133,19	116,31	112,32	110,81	113,42	105,25	111,73	117,70
4.Vj	118,02	118,62	162,76	117,79	116,98	116,94	112,24	111,30	113,92	105,70	110,41	118,50
2020 1.Vj	120,45	123,69	169,32	122,84	119,83	113,01	111,39	116,10	118,87	110,17	102,16	115,76
2.Vj	132,33	119,49	162,57	118,68	195,96	113,77	110,50	110,96	114,41	103,62	80,41	115,95
3.Vj	121,27	115,90	161,44	115,05	143,56	116,27	107,24	109,81	113,09	102,80	98,73	116,66
4.Vj	123,65	120,27	168,73	119,37	140,93	117,83	109,99	113,89	118,09	104,95	100,94	116,43
2021 1.Vj	121,81	120,98	167,39	120,11	133,14	114,66	110,53	115,29	117,80	109,91	101,26	114,79
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2015 1.Vj	1,1	-0,9	-5,0	-0,8	5,7	2,2	-0,1	-1,6	-0,9	-3,0	0,1	4,2
2.Vj	-1,4	-2,6	0,6	-2,7	-1,9	1,5	0,0	-0,8	-0,1	-2,2	0,7	0,9
3.Vj	2,3	1,7	-0,5	1,8	8,2	-0,3	0,5	-0,1	0,3	-0,9	1,4	0,5
4.Vj	8,1	5,2	0,7	5,3	28,3	-0,6	1,6	1,9	1,5	2,6	1,8	0,3
2016 1.Vj	2,0	2,7	14,2	2,4	-8,0	9,7	2,2	2,7	2,7	2,9	0,8	3,5
2.Vj	-6,4	-5,0	0,3	-5,1	-17,0	-1,1	-0,7	-0,9	0,4	-3,6	-1,2	0,9
3.Vj	0,9	0,6	0,2	0,6	5,0	-1,2	0,9	0,3	0,4	0,0	2,1	0,2
4.Vj	1,6	0,8	-0,5	0,8	16,5	-7,3	-0,1	0,9	1,0	0,9	-1,6	0,3
2017 1.Vj	1,4	0,9	44,9	0,0	-5,6	8,5	1,4	0,1	-1,5	3,9	2,3	2,9
2.Vj	3,9	3,4	2,3	3,5	10,0	0,3	1,2	1,0	2,5	-2,2	2,0	0,3
3.Vj	0,7	0,0	0,0	0,0	4,1	-0,7	0,6	-0,3	-0,1	-0,8	2,0	0,2
4.Vj	-2,3	1,1	-0,7	1,1	-14,2	0,9	0,9	0,3	0,1	0,9	1,4	1,7
2018 1.Vj	6,2	-2,6	-9,6	-2,4	36,4	2,3	0,6	1,0	0,6	2,0	-0,4	1,8
2.Vj	-2,0	4,6	1,0	4,7	-18,5	0,9	1,2	0,7	1,6	-1,4	1,9	1,2
3.Vj	2,7	3,0	1,0	3,1	6,1	-0,6	0,3	0,4	0,9	-0,8	0,2	0,2
4.Vj	0,7	-1,6	0,6	-1,7	2,8	3,7	1,2	1,9	1,1	3,8	0,6	0,7
2019 1.Vj	-0,7	3,2	3,8	3,2	-10,6	-0,8	2,0	2,5	2,5	2,5	1,9	1,0
2.Vj	5,4	0,0	-1,3	0,0	29,3	-0,6	-1,1	-1,2	-0,9	-1,9	-2,0	0,9
3.Vj	-0,8	2,3	0,6	2,4	-11,4	2,6	-0,1	0,1	0,7	-1,4	-0,5	-0,1
4.Vj	-2,2	0,4	1,0	0,4	-12,2	0,5	-0,1	0,4	0,4	0,4	-1,2	0,7
2020 1.Vj	2,1	4,3	4,0	4,3	2,4	-3,4	-0,8	4,3	4,3	4,2	-7,5	-2,3
2.Vj	9,9	-3,4	-4,0	-3,4	63,5	0,7	-8,9	-4,4	-3,8	-5,9	-21,3	0,2
3.Vj	-8,4	-3,0	-0,7	-3,1	-26,7	2,2	5,7	-1,0	-1,2	-0,8	22,8	0,6
4.Vj	2,0	3,8	4,5	3,8	-1,8	1,3	2,6	3,7	4,4	2,1	2,2	-0,2
2021 1.Vj	-1,5	0,6	-0,8	0,6	-5,5	-2,7	0,5	1,2	-0,2	4,7	0,3	-1,4

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

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										
2015 1.Vj	72,289	43,260	29,029	8,866	3,163	5,703	20,163	15,920	4,243	62,343
2.Vj	71,791	43,369	28,422	8,388	3,129	5,259	20,034	15,859	4,175	62,357
3.Vj	72,205	43,708	28,497	8,335	3,176	5,159	20,162	15,944	4,218	62,828
4.Vj	74,186	44,568	29,618	8,716	3,189	5,527	20,902	16,685	4,217	64,442
2016 1.Vj	76,357	46,077	30,280	9,283	3,353	5,930	20,997	16,462	4,535	65,892
2.Vj	75,802	46,564	29,238	8,775	3,265	5,510	20,463	16,145	4,318	65,974
3.Vj	76,486	46,976	29,510	8,877	3,311	5,566	20,633	16,384	4,249	66,671
4.Vj	77,654	47,705	29,949	9,047	3,299	5,748	20,902	16,474	4,428	67,478
2017 1.Vj	78,578	47,417	31,161	9,648	3,311	6,337	21,513	16,879	4,634	67,607
2.Vj	80,399	49,046	31,353	9,512	3,452	6,060	21,841	17,252	4,589	69,750
3.Vj	80,863	49,397	31,466	9,439	3,450	5,989	22,027	17,277	4,750	70,124
4.Vj	82,106	49,952	32,154	9,809	3,544	6,265	22,345	17,530	4,815	71,026
2018 1.Vj	83,553	50,751	32,802	10,135	3,484	6,651	22,667	17,741	4,926	71,976
2.Vj	85,523	52,129	33,394	10,284	3,624	6,660	23,110	18,044	5,066	73,797
3.Vj	87,445	53,322	34,123	10,336	3,631	6,705	23,787	18,514	5,273	75,467
4.Vj	89,720	54,483	35,237	10,858	3,731	7,127	24,379	18,954	5,425	77,168
2019 1.Vj	93,123	56,475	36,648	11,646	3,806	7,840	25,002	19,530	5,472	79,811
2.Vj	92,982	56,488	36,494	11,201	3,837	7,364	25,293	19,638	5,655	79,963
3.Vj	94,007	57,321	36,686	11,278	3,988	7,290	25,408	19,755	5,653	81,064
4.Vj	95,146	58,030	37,116	11,542	4,000	7,542	25,574	19,892	5,682	81,922
2020 1.Vj	99,998	61,062	38,936	12,579	4,150	8,429	26,357	20,511	5,846	85,723
2.Vj	96,122	59,044	37,078	11,715	4,082	7,633	25,363	19,715	5,648	82,841
3.Vj	93,419	57,449	35,970	11,098	3,913	7,185	24,872	18,974	5,898	80,336
4.Vj	97,526	60,413	37,113	11,408	3,954	7,454	25,705	19,417	6,288	83,784
2021 1.Vj	100,906	61,675	39,231	12,486	4,111	8,375	26,745	20,819	5,926	86,605
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %										
2015 1.Vj	-1,0	-0,6	-1,7	-1,5	-0,8	-1,9	-1,8	-2,1	-0,4	-1,0
2.Vj	-0,7	0,3	-2,1	-5,4	-1,1	-7,8	-0,6	-0,4	-1,6	0,0
3.Vj	0,6	0,8	0,3	-0,6	1,5	-1,9	0,6	0,5	1,0	0,8
4.Vj	2,7	2,0	3,9	4,6	0,4	7,1	3,7	4,6	0,0	2,6
2016 1.Vj	2,9	3,4	2,2	6,5	5,1	7,3	0,5	-1,3	7,5	2,3
2.Vj	-0,7	1,1	-3,4	-5,5	-2,6	-7,1	-2,5	-1,9	-4,8	0,1
3.Vj	0,9	0,9	0,9	1,2	1,4	1,0	0,8	1,5	-1,6	1,1
4.Vj	1,5	1,6	1,5	1,9	-0,4	3,3	1,3	0,5	4,2	1,2
2017 1.Vj	1,2	-0,6	4,0	6,6	0,4	10,2	2,9	2,5	4,7	0,2
2.Vj	2,3	3,4	0,6	-1,4	4,3	-4,4	1,5	2,2	-1,0	3,2
3.Vj	0,6	0,7	0,4	-0,8	-0,1	-1,2	0,9	0,1	3,5	0,5
4.Vj	1,5	1,1	2,2	3,9	2,7	4,6	1,4	1,5	1,4	1,3
2018 1.Vj	1,8	1,6	2,0	3,3	-1,7	6,2	1,4	1,2	2,3	1,3
2.Vj	2,4	2,7	1,8	1,5	4,0	0,1	2,0	1,7	2,8	2,5
3.Vj	2,2	2,3	2,2	0,5	0,2	0,7	2,9	2,6	4,1	2,3
4.Vj	2,6	2,2	3,3	5,1	2,8	6,3	2,5	2,4	2,9	2,3
2019 1.Vj	3,8	3,7	4,0	7,3	2,0	10,0	2,6	3,0	0,9	3,4
2.Vj	-0,2	0,0	-0,4	-3,8	0,8	-6,1	1,2	0,6	3,3	0,2
3.Vj	1,1	1,5	0,5	0,7	3,9	-1,0	0,5	0,6	0,0	1,4
4.Vj	1,2	1,2	1,2	2,3	0,3	3,5	0,7	0,7	0,5	1,1
2020 1.Vj	5,1	5,2	4,9	9,0	3,8	11,8	3,1	3,1	2,9	4,6
2.Vj	-3,9	-3,3	-4,8	-6,9	-1,6	-9,4	-3,8	-3,9	-3,4	-3,4
3.Vj	-2,8	-2,7	-3,0	-5,3	-4,1	-5,9	-1,9	-3,8	4,4	-3,0
4.Vj	4,4	5,2	3,2	2,8	1,0	3,7	3,3	2,3	6,6	4,3
2021 1.Vj	3,5	2,1	5,7	9,4	4,0	12,4	4,0	7,2	-5,8	3,4

*) 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)										
2015 1.Vj	99,86	99,30	100,71	103,42	100,36	105,19	99,56	99,28	100,63	99,35
2.Vj	98,87	99,21	98,35	97,76	98,90	97,10	98,60	98,55	98,79	99,03
3.Vj	98,99	99,49	98,23	96,70	99,79	94,91	98,88	98,60	99,95	99,28
4.Vj	101,23	100,98	101,61	100,86	99,79	101,48	101,93	102,57	99,49	101,33
2016 1.Vj	104,00	103,71	104,44	106,90	104,26	108,44	103,40	102,33	107,49	103,38
2.Vj	102,53	104,08	100,18	100,65	100,80	100,56	99,98	99,44	102,04	102,73
3.Vj	102,84	104,45	100,40	101,09	101,65	100,76	100,11	100,35	99,19	103,26
4.Vj	103,78	105,44	101,27	102,74	100,85	103,84	100,65	100,21	102,33	103,87
2017 1.Vj	104,01	104,02	104,02	108,09	100,38	112,63	102,29	101,55	105,12	103,20
2.Vj	105,34	106,59	103,45	105,50	103,90	106,44	102,58	102,57	102,62	105,43
3.Vj	105,07	106,50	102,90	103,92	103,03	104,44	102,47	101,80	105,03	105,13
4.Vj	105,50	106,56	103,90	106,82	104,73	108,05	102,66	101,98	105,26	105,30
2018 1.Vj	106,08	107,08	104,57	108,54	101,96	112,40	102,89	102,03	106,16	105,53
2.Vj	107,31	108,83	105,01	108,74	104,91	110,99	103,43	102,53	106,85	107,03
3.Vj	108,10	109,85	105,45	107,22	104,04	109,09	104,70	103,59	108,91	107,96
4.Vj	109,67	111,00	107,66	111,34	105,72	114,64	106,10	104,69	111,43	109,12
2019 1.Vj	112,49	113,77	110,55	117,75	105,61	124,77	107,50	106,60	110,93	111,53
2.Vj	111,31	112,78	109,09	112,25	105,75	116,04	107,75	106,19	113,63	110,75
3.Vj	111,69	113,59	108,82	111,98	109,08	113,71	107,48	105,99	113,10	111,42
4.Vj	112,18	114,10	109,28	113,90	108,68	116,96	107,32	105,83	112,94	111,72
2020 1.Vj	117,01	119,05	113,93	123,35	111,84	130,01	109,93	108,43	115,59	115,97
2.Vj	111,99	114,58	108,09	114,57	109,46	117,57	105,34	103,61	111,85	111,52
3.Vj	110,54	113,27	106,43	110,75	106,92	113,01	104,60	101,31	116,92	109,89
4.Vj	114,66	118,27	109,23	113,55	107,48	117,10	107,40	104,62	117,82	114,24
2021 1.Vj	115,97	117,98	112,94	121,12	108,85	128,23	109,47	108,24	114,18	115,03
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %										
2015 1.Vj	-1,5	-0,9	-2,3	-2,2	-1,5	-2,5	-2,4	-2,8	-1,1	-1,4
2.Vj	-1,0	-0,1	-2,3	-5,5	-1,5	-7,7	-1,0	-0,7	-1,8	-0,3
3.Vj	0,1	0,3	-0,1	-1,1	0,9	-2,3	0,3	0,1	1,2	0,3
4.Vj	2,3	1,5	3,4	4,3	0,0	6,9	3,1	4,0	-0,5	2,1
2016 1.Vj	2,7	2,7	2,8	6,0	4,5	6,9	1,4	-0,2	8,0	2,0
2.Vj	-1,4	0,4	-4,1	-5,8	-3,3	-7,3	-3,3	-2,8	-5,1	-0,6
3.Vj	0,3	0,4	0,2	0,4	0,8	0,2	0,1	0,9	-2,8	0,5
4.Vj	0,9	0,9	0,9	1,6	-0,8	3,1	0,5	-0,1	3,2	0,6
2017 1.Vj	0,2	-1,3	2,7	5,2	-0,5	8,5	1,6	1,3	2,7	-0,6
2.Vj	1,3	2,5	-0,5	-2,4	3,5	-5,5	0,3	1,0	-2,4	2,2
3.Vj	-0,3	-0,1	-0,5	-1,5	-0,8	-1,9	-0,1	-0,8	2,3	-0,3
4.Vj	0,4	0,1	1,0	2,8	1,7	3,5	0,2	0,2	0,2	0,2
2018 1.Vj	0,5	0,5	0,6	1,6	-2,6	4,0	0,2	0,0	0,9	0,2
2.Vj	1,2	1,6	0,4	0,2	2,9	-1,3	0,5	0,5	0,6	1,4
3.Vj	0,7	0,9	0,4	-1,4	-0,8	-1,7	1,2	1,0	1,9	0,9
4.Vj	1,5	1,0	2,1	3,8	1,6	5,1	1,3	1,1	2,3	1,1
2019 1.Vj	2,6	2,5	2,7	5,8	-0,1	8,8	1,3	1,8	-0,4	2,2
2.Vj	-1,0	-0,9	-1,3	-4,7	0,1	-7,0	0,2	-0,4	2,4	-0,7
3.Vj	0,3	0,7	-0,2	-0,2	3,1	-2,0	-0,3	-0,2	-0,5	0,6
4.Vj	0,4	0,4	0,4	1,7	-0,4	2,9	-0,1	-0,2	-0,1	0,3
2020 1.Vj	4,3	4,3	4,3	8,3	2,9	11,2	2,4	2,5	2,3	3,8
2.Vj	-4,3	-3,8	-5,1	-7,1	-2,1	-9,6	-4,2	-4,4	-3,2	-3,8
3.Vj	-1,3	-1,1	-1,5	-3,3	-2,3	-3,9	-0,7	-2,2	4,5	-1,5
4.Vj	3,7	4,4	2,6	2,5	0,5	3,6	2,7	3,3	0,8	4,0
2021 1.Vj	1,1	-0,2	3,4	6,7	1,3	9,5	1,9	3,5	-3,1	0,7

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

2.3.15 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Exporte			Importe			Außenbeitrag (Sp.1-4)
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	
Mrd. EUR							
2015 1.Vj	348,224	286,575	61,649	293,278	227,160	66,118	54,946
2.Vj	357,142	294,372	62,770	297,396	230,743	66,653	59,746
3.Vj	356,830	293,682	63,148	298,824	231,634	67,190	58,006
4.Vj	353,867	288,601	65,266	298,085	226,999	71,086	55,782
2016 1.Vj	354,126	289,024	65,102	297,616	227,239	70,377	56,510
2.Vj	358,672	293,279	65,393	297,804	226,529	71,275	60,868
3.Vj	359,415	293,570	65,845	301,660	231,134	70,526	57,755
4.Vj	365,646	297,790	67,856	312,265	239,081	73,184	53,381
2017 1.Vj	376,111	307,229	68,882	321,352	246,807	74,545	54,759
2.Vj	383,927	313,060	70,867	328,580	250,895	77,685	55,347
3.Vj	386,894	315,747	71,147	326,730	250,222	76,508	60,164
4.Vj	394,695	322,943	71,752	335,870	257,475	78,395	58,825
2018 1.Vj	395,346	323,027	72,319	336,405	259,003	77,402	58,941
2.Vj	399,439	326,523	72,916	342,183	264,973	77,210	57,256
3.Vj	398,766	323,769	74,997	352,757	272,483	80,274	46,009
4.Vj	402,045	325,225	76,820	356,042	273,980	82,062	46,003
2019 1.Vj	407,584	330,548	77,036	356,670	274,329	82,341	50,914
2.Vj	401,348	323,514	77,834	355,975	273,091	82,884	45,373
3.Vj	407,128	328,898	78,230	353,618	270,666	82,952	53,510
4.Vj	407,369	330,011	77,358	355,038	272,168	82,870	52,331
2020 1.Vj	392,920	316,714	76,206	348,582	265,933	82,649	44,338
2.Vj	310,978	248,928	62,050	280,411	222,667	57,744	30,567
3.Vj	365,698	302,172	63,526	310,077	247,051	63,026	55,621
4.Vj	383,209	318,562	64,647	322,771	260,766	62,005	60,438
2021 1.Vj	396,017	327,853	68,164	340,716	273,344	67,372	55,301

Veränderung gegenüber dem Vorquartal

Vierteljahr	in %						in Mrd. EUR
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	
2015 1.Vj	1,1	0,5	3,9	0,9	1,1	0,3	1,110
2.Vj	2,6	2,7	1,8	1,4	1,6	0,8	4,800
3.Vj	-0,1	-0,2	0,6	0,5	0,4	0,8	-1,740
4.Vj	-0,8	-1,7	3,4	-0,2	-2,0	5,8	-2,224
2016 1.Vj	0,1	0,1	-0,3	-0,2	0,1	-1,0	0,728
2.Vj	1,3	1,5	0,4	0,1	-0,3	1,3	4,358
3.Vj	0,2	0,1	0,7	1,3	2,0	-1,1	-3,113
4.Vj	1,7	1,4	3,1	3,5	3,4	3,8	-4,374
2017 1.Vj	2,9	3,2	1,5	2,9	3,2	1,9	1,378
2.Vj	2,1	1,9	2,9	2,2	1,7	4,2	0,588
3.Vj	0,8	0,9	0,4	-0,6	-0,3	-1,5	4,817
4.Vj	2,0	2,3	0,9	2,8	2,9	2,5	-1,339
2018 1.Vj	0,2	0,0	0,8	0,2	0,6	-1,3	0,116
2.Vj	1,0	1,1	0,8	1,7	2,3	-0,2	-1,685
3.Vj	-0,2	-0,8	2,9	3,1	2,8	4,0	-11,247
4.Vj	0,8	0,4	2,4	0,9	0,5	2,2	-0,006
2019 1.Vj	1,4	1,6	0,3	0,2	0,1	0,3	4,911
2.Vj	-1,5	-2,1	1,0	-0,2	-0,5	0,7	-5,541
3.Vj	1,4	1,7	0,5	-0,7	-0,9	0,1	8,137
4.Vj	0,1	0,3	-1,1	0,4	0,6	-0,1	-1,179
2020 1.Vj	-3,5	-4,0	-1,5	-1,8	-2,3	-0,3	-7,993
2.Vj	-20,9	-21,4	-18,6	-19,6	-16,3	-30,1	-13,771
3.Vj	17,6	21,4	2,4	10,6	11,0	9,1	25,054
4.Vj	4,8	5,4	1,8	4,1	5,6	-1,6	4,817
2021 1.Vj	3,3	2,9	5,4	5,6	4,8	8,7	-5,137

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)						
2015 1.Vj	98,32	98,69	96,64	98,57	98,96	97,22
2.Vj	100,24	100,46	99,20	99,11	99,38	98,16
3.Vj	100,35	100,48	99,75	100,29	100,59	99,25
4.Vj	100,00	99,21	103,66	101,18	100,32	104,19
2016 1.Vj	100,82	100,10	104,13	103,19	103,00	103,84
2.Vj	102,15	101,94	103,12	103,14	102,63	104,84
3.Vj	101,98	101,75	103,05	103,76	103,83	103,50
4.Vj	103,10	102,72	104,83	106,61	106,38	107,37
2017 1.Vj	105,00	104,95	105,27	107,41	107,01	108,74
2.Vj	106,86	106,71	107,56	110,18	109,37	112,84
3.Vj	108,15	108,14	108,22	110,43	110,36	110,67
4.Vj	110,11	110,41	108,77	112,77	112,63	113,23
2018 1.Vj	110,09	110,18	109,69	112,08	112,30	111,37
2.Vj	110,68	111,07	108,98	113,41	114,38	110,18
3.Vj	109,67	109,35	111,12	115,46	115,92	113,95
4.Vj	110,22	109,47	113,61	116,45	116,42	116,55
2019 1.Vj	111,95	111,36	114,59	117,55	117,85	116,57
2.Vj	110,19	109,09	115,06	117,12	117,34	116,41
3.Vj	111,57	111,10	113,67	117,07	117,34	116,18
4.Vj	111,26	111,06	112,16	117,42	117,84	116,04
2020 1.Vj	107,60	106,80	111,14	116,08	116,25	115,50
2.Vj	85,70	84,77	89,80	96,48	101,72	79,42
3.Vj	101,02	102,81	93,30	105,38	110,89	87,43
4.Vj	105,46	108,19	93,62	108,84	116,23	84,74
2021 1.Vj	107,41	110,24	95,28	112,99	119,34	92,52
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %						
2015 1.Vj	0,7	0,3	2,8	1,9	2,6	-0,3
2.Vj	2,0	1,8	2,6	0,5	0,4	1,0
3.Vj	0,1	0,0	0,6	1,2	1,2	1,1
4.Vj	-0,3	-1,3	3,9	0,9	-0,3	5,0
2016 1.Vj	0,8	0,9	0,5	2,0	2,7	-0,3
2.Vj	1,3	1,8	-1,0	0,0	-0,4	1,0
3.Vj	-0,2	-0,2	-0,1	0,6	1,2	-1,3
4.Vj	1,1	1,0	1,7	2,7	2,5	3,7
2017 1.Vj	1,8	2,2	0,4	0,8	0,6	1,3
2.Vj	1,8	1,7	2,2	2,6	2,2	3,8
3.Vj	1,2	1,3	0,6	0,2	0,9	-1,9
4.Vj	1,8	2,1	0,5	2,1	2,1	2,3
2018 1.Vj	0,0	-0,2	0,8	-0,6	-0,3	-1,6
2.Vj	0,5	0,8	-0,6	1,2	1,9	-1,1
3.Vj	-0,9	-1,5	2,0	1,8	1,3	3,4
4.Vj	0,5	0,1	2,2	0,9	0,4	2,3
2019 1.Vj	1,6	1,7	0,9	0,9	1,2	0,0
2.Vj	-1,6	-2,0	0,4	-0,4	-0,4	-0,1
3.Vj	1,3	1,8	-1,2	0,0	0,0	-0,2
4.Vj	-0,3	0,0	-1,3	0,3	0,4	-0,1
2020 1.Vj	-3,3	-3,8	-0,9	-1,1	-1,3	-0,5
2.Vj	-20,4	-20,6	-19,2	-16,9	-12,5	-31,2
3.Vj	17,9	21,3	3,9	9,2	9,0	10,1
4.Vj	4,4	5,2	0,3	3,3	4,8	-3,1
2021 1.Vj	1,8	1,9	1,8	3,8	2,7	9,2

2.3.17 Exporte und Importe, Deflatoren *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Terms of Trade 1)	Exporte			Importe			
		zusammen	Waren	Dienstleistungen	zusammen	Waren	Dienstleistungen	
		1	2	3	4	5	6	7
Index (2015 = 100)								
2015	1.Vj	99,76	99,77	99,57	100,72	100,01	100,00	100,03
	2.Vj	99,50	100,37	100,48	99,90	100,87	101,15	99,88
	3.Vj	100,02	100,17	100,22	99,95	100,15	100,32	99,58
	4.Vj	100,66	99,67	99,74	99,41	99,02	98,57	100,36
2016	1.Vj	102,06	98,95	99,01	98,64	96,95	96,11	99,67
	2.Vj	101,93	98,92	98,65	100,05	97,05	96,16	99,97
	3.Vj	101,59	99,28	98,93	100,81	97,73	96,98	100,21
	4.Vj	101,48	99,91	99,41	102,12	98,45	97,91	100,23
2017	1.Vj	100,35	100,91	100,37	103,28	100,56	100,48	100,80
	2.Vj	100,97	101,21	100,59	103,99	100,24	99,94	101,23
	3.Vj	101,33	100,77	100,11	103,76	99,45	98,78	101,64
	4.Vj	100,86	100,98	100,29	104,12	100,12	99,59	101,80
2018	1.Vj	100,29	101,16	100,53	104,04	100,87	100,48	102,18
	2.Vj	100,25	101,67	100,80	105,58	101,42	100,92	103,02
	3.Vj	99,75	102,43	101,53	106,50	102,69	102,41	103,57
	4.Vj	99,98	102,75	101,87	106,70	102,77	102,53	103,52
2019	1.Vj	100,58	102,57	101,78	106,10	101,98	101,40	103,86
	2.Vj	100,44	102,61	101,68	106,76	102,16	101,38	104,69
	3.Vj	101,25	102,80	101,51	108,62	101,53	100,48	104,99
	4.Vj	101,50	103,15	101,88	108,85	101,63	100,62	105,01
2020	1.Vj	101,91	102,87	101,68	108,26	100,94	99,65	105,28
	2.Vj	104,64	102,22	100,69	109,10	97,69	95,35	106,97
	3.Vj	103,10	101,97	100,78	107,51	98,90	97,04	106,06
	4.Vj	102,69	102,36	100,96	109,03	99,68	97,73	107,65
2021	1.Vj	102,48	103,87	101,97	112,96	101,36	99,77	107,14
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2015	1.Vj	1,4	0,4	0,2	1,1	-1,0	-1,5	0,6
	2.Vj	-0,3	0,6	0,9	-0,8	0,9	1,2	-0,1
	3.Vj	0,5	-0,2	-0,3	0,1	-0,7	-0,8	-0,3
	4.Vj	0,6	-0,5	-0,5	-0,5	-1,1	-1,7	0,8
2016	1.Vj	1,4	-0,7	-0,7	-0,8	-2,1	-2,5	-0,7
	2.Vj	-0,1	0,0	-0,4	1,4	0,1	0,1	0,3
	3.Vj	-0,3	0,4	0,3	0,8	0,7	0,9	0,2
	4.Vj	-0,1	0,6	0,5	1,3	0,7	1,0	0,0
2017	1.Vj	-1,1	1,0	1,0	1,1	2,1	2,6	0,6
	2.Vj	0,6	0,3	0,2	0,7	-0,3	-0,5	0,4
	3.Vj	0,4	-0,4	-0,5	-0,2	-0,8	-1,2	0,4
	4.Vj	-0,5	0,2	0,2	0,3	0,7	0,8	0,2
2018	1.Vj	-0,6	0,2	0,2	-0,1	0,7	0,9	0,4
	2.Vj	0,0	0,5	0,3	1,5	0,5	0,4	0,8
	3.Vj	-0,5	0,7	0,7	0,9	1,3	1,5	0,5
	4.Vj	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0
2019	1.Vj	0,6	-0,2	-0,1	-0,6	-0,8	-1,1	0,3
	2.Vj	-0,1	0,0	-0,1	0,6	0,2	0,0	0,8
	3.Vj	0,8	0,2	-0,2	1,7	-0,6	-0,9	0,3
	4.Vj	0,2	0,3	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0
2020	1.Vj	0,4	-0,3	-0,2	-0,5	-0,7	-1,0	0,3
	2.Vj	2,7	-0,6	-1,0	0,8	-3,2	-4,3	1,6
	3.Vj	-1,5	-0,2	0,1	-1,5	1,2	1,8	-0,9
	4.Vj	-0,4	0,4	0,2	1,4	0,8	0,7	1,5
2021	1.Vj	-0,2	1,5	1,0	3,6	1,7	2,1	-0,5

*) 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	99,7
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.