

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Inlandsproduktberechnung
Saisonbereinigte Vierteljahresergebnisse
nach X13



Hinweis:

Die Ergebnisse auf Basis der aktuellen Rechenstände finden Sie auch in unserer Datenbank GENESIS-Online

[im Themenbereich 81000.](#)

Sobald alle Rechenstände in der Datenbank verfügbar sind, wird diese Fachserie eingestellt.

Weiterführende Daten und Informationen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen enthält auch

der [Statistische Bericht zur VGR.](#)

Mehr Informationen unter www.destatis.de/fachserien

1. Vierteljahr 2024

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen am 24.05.2024

Artikelnummer: 2180130243214

Ihr Kontakt zu uns:

www.destatis.de/kontakt

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2024

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 Komponentenzerlegung 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 2024**.

– Termine für das **2. Vierteljahr 2024**:

BIP-Schnellmeldung: 30.07.2024 – 10:00 Uhr

BIP-Überarbeitung und detaillierte Ergebnisse: 27.08.2024 – 08:00 Uhr

2024 findet in Deutschland – wie in allen Mitgliedstaaten der Europäischen Union – eine umfassende Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) statt. Die Revision dient unter anderem der Implementierung neuer Datenquellen und Berechnungsmethoden. Wie bei Generalrevisionen üblich, werden die gesamten VGR-Systeme ab dem Berichtsjahr 1991 umfassend überprüft und – wo nötig – überarbeitet und neue Erkenntnisse in die Berechnungen integriert. Mit der Veröffentlichung des 2. Vierteljahres 2024 werden auch **erste revidierte Ergebnisse der VGR-Generalrevision 2024 veröffentlicht**.

– Angelehnt an die Digitalisierungsinitiative der Bundesregierung (E-Government-Gesetz, Datenstrategie der Bundesregierung) hat sich das Statistische Bundesamt zum Ziel gesetzt, das Angebot an Open-Data auszubauen. Dazu gehört, unsere Ergebnisse Open-Data-konform maschinenlesbar bereitzustellen. Wir bauen daher das Angebot in unserer Datenbank GENESIS-Online kontinuierlich aus und bieten ergänzend die Statistischen Berichte als neues Format an, die – anders als die bisherigen Fachserien – neben Layout-Tabellen auch maschinenlesbare Datensätze (csv) enthalten. Mehr Informationen unter

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

– Rechenstand dieser Ergebnisse ist **Mai 2024**.

– 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" Veränderungsraten gewährleistet. Rechentechnisch werden bei der Methode der Vorjahrespreisbasis zunächst Jahresergebnisse in Preisen des Vorjahres als Messzahlen ermittelt, die durch Verkettung ("Chain-linking") jedes einzelnen Merkmals vergleichbare Zeitreihen bilden. Zur Berechnung der vierteljährlichen Daten auf Vorjahrespreisbasis (Verkettung) wird die sog. Annual-Overlap-Methode verwendet.

– Die Darstellung der **preisbereinigten** Ergebnisse erfolgt in der Regel in Form von verketteten Indizes (sog. **Kettenindizes**) mit dem Referenzjahr 2015 = 100. Kettenindizes werden auf zwei Stellen nach dem Komma gerundet.

– Die Veränderung der Ergebnisse gegenüber dem Vorquartal wird in **Prozent**, in **Mrd. EUR** oder als **Wachstumsbeitrag** zum Bruttoinlandsprodukt (BIP) in Prozent-Punkten ausgedrückt. Bei den Ergebnissen in den Tabellen 1.1 und 1.2 wird die Veränderung in Prozent gegenüber dem Vorquartal sowie gegenüber dem entsprechenden Quartal des Vorjahres angegeben. Der Unterschied zwischen der Vorjahresveränderung der unbereinigten und der Vorjahresveränderung der saison- und kalenderbereinigten Ergebnisse zeigt weitgehend den Kalendereffekt.

– Veränderungsraten werden von den **gerundeten** Werten errechnet.

– **Abgeleitete Kennziffern** wie Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten sind teilweise nur eingeschränkt aussagefähig und unsicherer als die ihnen zugrundeliegenden Ausgangsgrößen.

– Das vierteljährliche Bruttoinlandsprodukt wird zurzeit in einer **BIP-Schnellmeldung** 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.

Bitte beachten Sie, dass wir nach dieser Veröffentlichung keine Saisonbereinigten Vierteljahresergebnisse nach BV4.1 - Fachserie 18 Reihe 1.3 mehr veröffentlichen werden. Ab der Veröffentlichung für das 2. Quartal 2024 stehen nur noch saisonbereinigte Daten nach der X13-Methode zur Verfügung.

Unterschiede zwischen X13 und BV4.1

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

Hinweise zu anderen Größen

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

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

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

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

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

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

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

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

Literaturhinweise

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

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

Findley, David F.:

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

Kirchner, Robert:

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

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

Methodenberichte, Heft 3/2004.

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

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

Schaubild 1: Bruttoinlandsprodukt und Inländische Verwendung

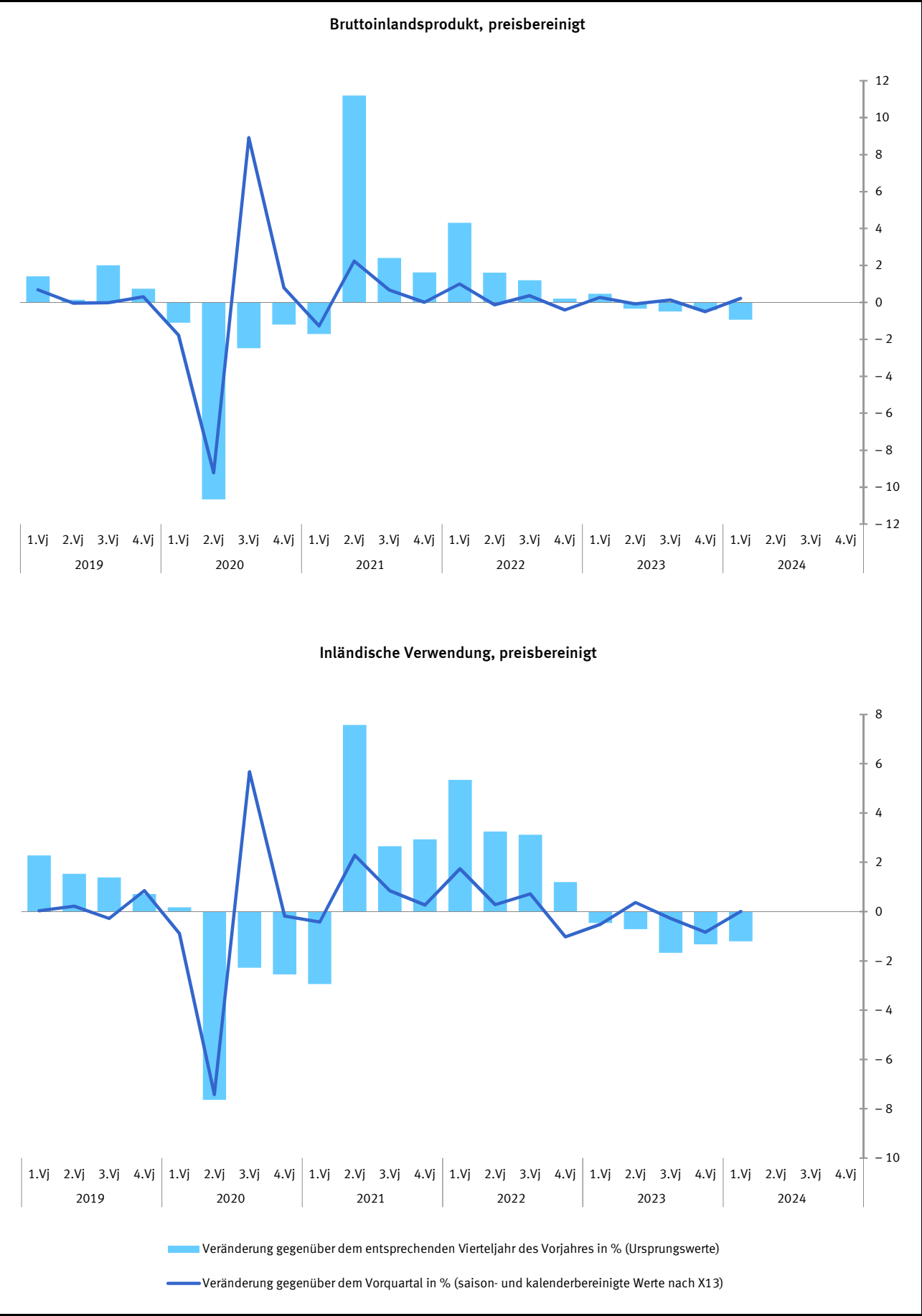


Schaubild 2: Private und Staatliche Konsumausgaben

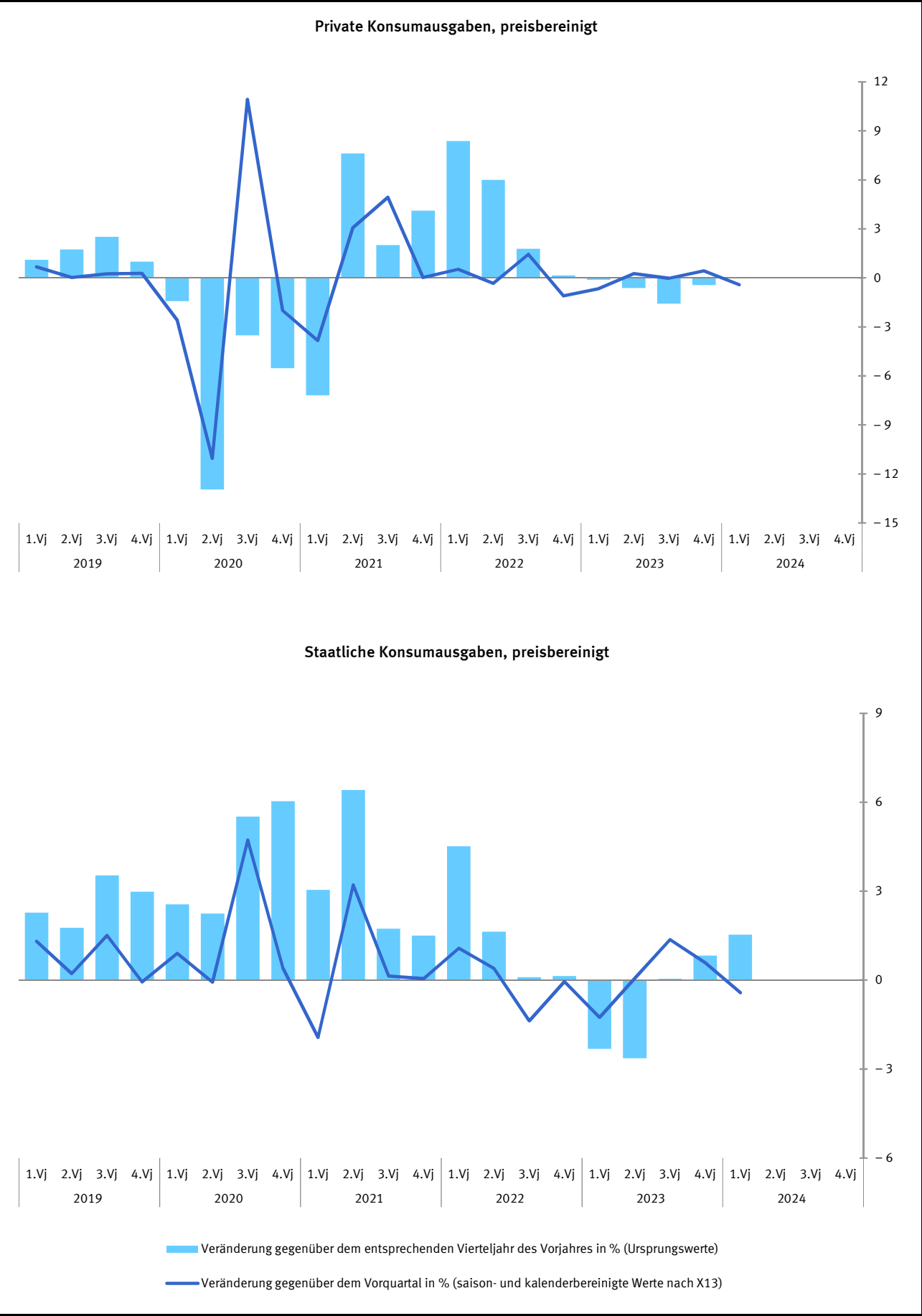


Schaubild 3: Ausrüstungs- und Bauinvestitionen

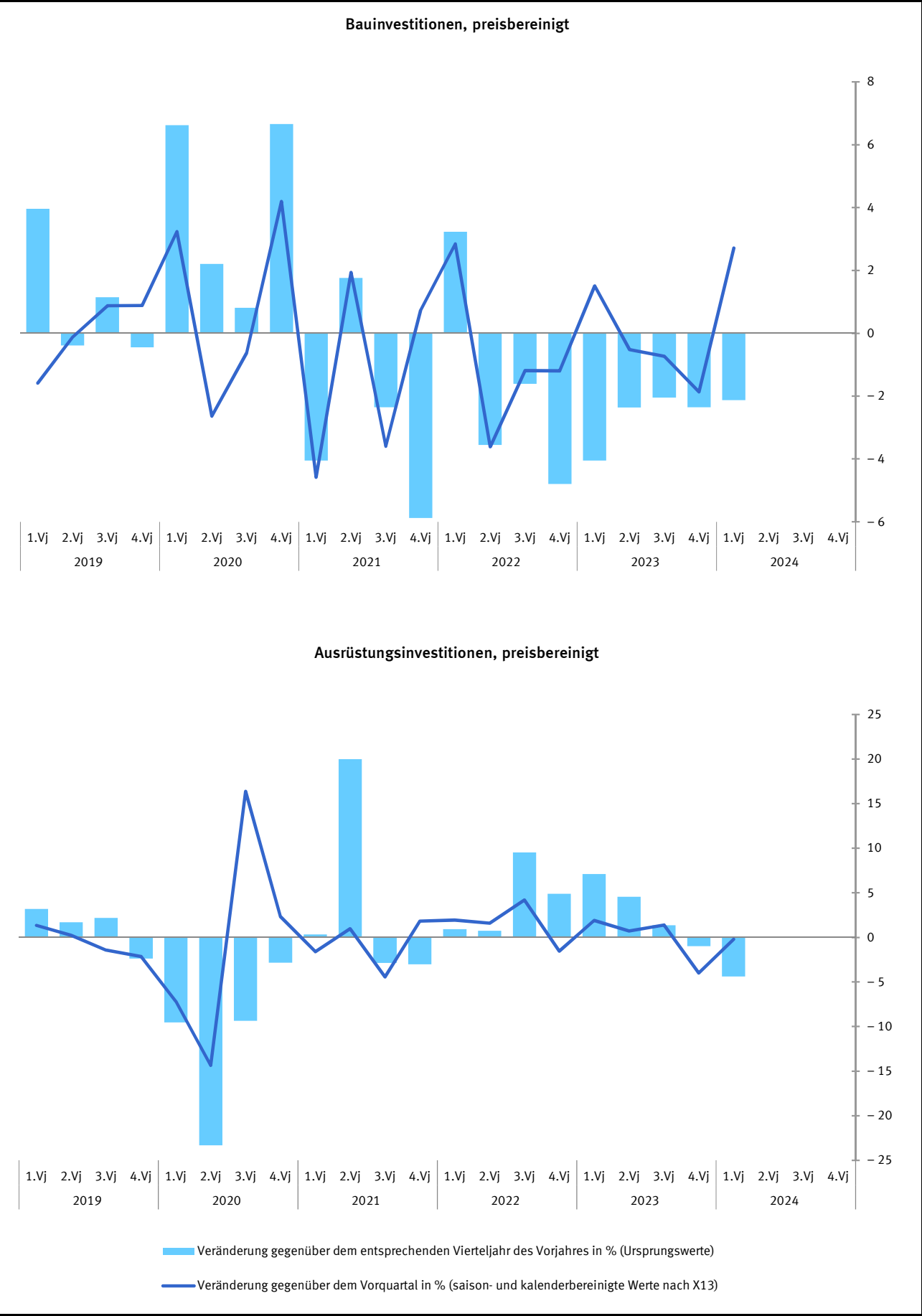
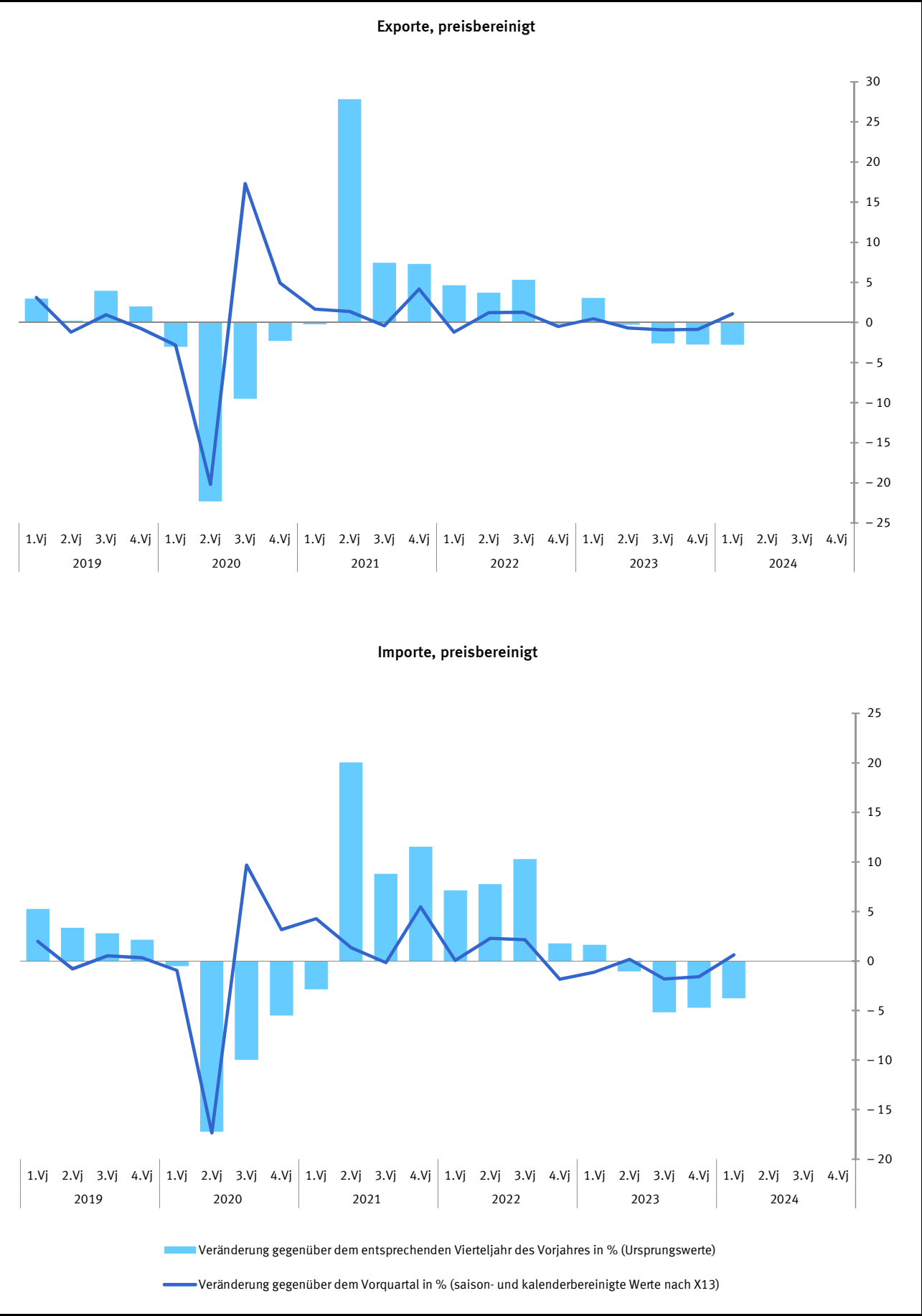


Schaubild 4: Exporte und Importe



1 Bruttoinlandsprodukt, preisbereinigt

1.1 Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Ursprungswerte		Werte nach X13					
			Kalender- faktoren 1)	Kalender- einfluss 2)	kalenderbereinigt 3)		saison- und kalenderbereinigt	
	1	2	3	4	5	6	7	8
	2015 = 100	% 4)		% 4)	2015 = 100	% 4)	2015 = 100	% 5)
2009 1.Vj	86,23	- 6,7	99,80	0,2	86,40	- 6,9	87,70	- 4,7
2.Vj	86,91	- 7,9	99,72	- 1,3	87,15	- 6,7	87,84	0,2
3.Vj	89,08	- 5,5	100,19	0,1	88,91	- 5,5	88,33	0,6
4.Vj	90,90	- 2,7	100,56	0,7	90,39	- 3,4	88,98	0,7
2010 1.Vj	88,41	2,5	99,93	0,1	88,47	2,4	89,70	0,8
2.Vj	91,05	4,8	100,10	0,4	90,96	4,4	91,72	2,3
3.Vj	93,26	4,7	100,18	0,0	93,09	4,7	92,48	0,8
4.Vj	95,18	4,7	100,61	0,1	94,60	4,7	93,23	0,8
2011 1.Vj	94,06	6,4	100,21	0,3	93,86	6,1	95,03	1,9
2.Vj	94,49	3,8	100,20	0,1	94,30	3,7	95,12	0,1
3.Vj	96,69	3,7	100,08	- 0,1	96,61	3,8	95,96	0,9
4.Vj	97,06	2,0	100,07	- 0,5	97,00	2,5	95,66	- 0,3
2012 1.Vj	95,46	1,5	100,71	0,5	94,79	1,0	95,87	0,2
2.Vj	94,89	0,4	99,68	- 0,5	95,19	0,9	96,05	0,2
3.Vj	96,62	- 0,1	99,61	- 0,5	97,00	0,4	96,33	0,3
4.Vj	96,96	- 0,1	99,81	- 0,3	97,15	0,2	95,88	- 0,5
2013 1.Vj	93,99	- 1,5	99,50	- 1,2	94,46	- 0,3	95,45	- 0,4
2.Vj	95,67	0,8	100,10	0,4	95,58	0,4	96,49	1,1
3.Vj	97,76	1,2	100,08	0,5	97,68	0,7	97,02	0,5
4.Vj	98,17	1,2	99,64	- 0,2	98,52	1,4	97,29	0,3
2014 1.Vj	97,02	3,2	99,71	0,2	97,30	3,0	98,24	1,0
2.Vj	97,02	1,4	99,71	- 0,4	97,30	1,8	98,26	0,0
3.Vj	99,54	1,8	100,14	0,1	99,40	1,8	98,73	0,5
4.Vj	100,56	2,4	99,80	0,2	100,76	2,3	99,53	0,8
2015 1.Vj	97,99	1,0	99,83	0,1	98,15	0,9	99,03	- 0,5
2.Vj	98,50	1,5	99,69	0,0	98,81	1,6	99,80	0,8
3.Vj	101,05	1,5	100,21	0,1	100,84	1,4	100,19	0,4
4.Vj	102,46	1,9	100,59	0,8	101,86	1,1	100,64	0,4
2016 1.Vj	100,11	2,2	99,46	- 0,4	100,66	2,6	101,49	0,8
2.Vj	102,02	3,6	101,06	1,4	100,95	2,2	101,98	0,5
3.Vj	102,93	1,9	100,10	- 0,1	102,83	2,0	102,18	0,2
4.Vj	103,86	1,4	100,07	- 0,5	103,78	1,9	102,57	0,4
2017 1.Vj	103,71	3,6	100,66	1,2	103,03	2,4	103,80	1,2
2.Vj	103,39	1,3	99,74	- 1,3	103,66	2,7	104,76	0,9
3.Vj	105,70	2,7	99,65	- 0,4	106,08	3,2	105,42	0,6
4.Vj	107,08	3,1	99,49	- 0,6	107,63	3,7	106,42	0,9
2018 1.Vj	105,06	1,3	99,96	- 0,7	105,10	2,0	105,78	- 0,6
2.Vj	105,58	2,1	100,10	0,4	105,47	1,7	106,64	0,8
3.Vj	105,92	0,2	99,61	0,0	106,34	0,2	105,65	- 0,9
4.Vj	107,45	0,3	99,75	0,3	107,71	0,1	106,56	0,9
2019 1.Vj	106,54	1,4	99,86	- 0,1	106,69	1,5	107,29	0,7
2.Vj	105,73	0,1	99,73	- 0,4	106,01	0,5	107,25	0,0
3.Vj	108,04	2,0	100,09	0,5	107,94	1,5	107,23	0,0
4.Vj	108,24	0,7	99,60	- 0,2	108,67	0,9	107,55	0,3
2020 1.Vj	105,37	- 1,1	100,26	0,4	105,10	- 1,5	105,65	- 1,8
2.Vj	94,46	- 10,7	99,70	0,0	94,74	- 10,6	95,91	- 9,2
3.Vj	105,37	- 2,5	100,21	0,1	105,15	- 2,6	104,46	8,9
4.Vj	106,94	- 1,2	100,60	1,0	106,30	- 2,2	105,28	0,8
2021 1.Vj	103,57	- 1,7	100,09	- 0,2	103,48	- 1,5	103,94	- 1,3
2.Vj	105,04	11,2	100,10	0,4	104,94	10,8	106,26	2,2
3.Vj	107,91	2,4	100,18	0,0	107,72	2,4	106,97	0,7
4.Vj	108,68	1,6	100,63	0,0	108,00	1,6	106,98	0,0
2022 1.Vj	108,03	4,3	100,38	0,3	107,63	4,0	108,05	1,0
2.Vj	106,73	1,6	100,19	0,1	106,53	1,5	107,91	- 0,1
3.Vj	109,21	1,2	100,09	- 0,1	109,11	1,3	108,30	0,4
4.Vj	108,90	0,2	100,04	- 0,6	108,85	0,8	107,86	- 0,4
2023 1.Vj	108,54	0,5	100,71	0,3	107,77	0,1	108,15	0,3
2.Vj	106,37	- 0,3	99,71	- 0,5	106,67	0,1	108,07	- 0,1
3.Vj	108,67	- 0,5	99,64	- 0,5	109,06	0,0	108,22	0,1
4.Vj	108,45	- 0,4	99,83	- 0,2	108,63	- 0,2	107,68	- 0,5
2024 1.Vj	107,53	- 0,9	99,98	- 0,7	107,55	- 0,2	107,91	0,2

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

1 Bruttoinlandsprodukt, preisbereinigt

1.2 Komponentenzerlegung nach X13

Vierteljahr	Ursprungswerte		Saison- und kalenderbereinigte Werte		Faktoren				Jahresrate	Überhang		
					Trend		Kalender	Saison			Rest	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	2015 = 100	% 1)	2015 = 100	% 2)	2015 = 100	% 2)				%		
2009	1.Vj	86,23	− 6,7	87,70	− 4,7	87,63	− 4,7	99,80	98,51	100,10	− 17,5	− 6,2
	2.Vj	86,91	− 7,9	87,84	0,2	87,92	0,3	99,72	99,21	99,92	0,6	− 6,1
	3.Vj	89,08	− 5,5	88,33	0,6	88,33	0,5	100,19	100,64	100,01	2,3	− 5,8
	4.Vj	90,90	− 2,7	88,98	0,7	89,02	0,8	100,56	101,57	99,97	3,0	0,9
2010	1.Vj	88,41	2,5	89,70	0,8	89,60	0,7	99,93	98,63	100,12	3,3	1,7
	2.Vj	91,05	4,8	91,72	2,3	91,83	2,5	100,10	99,17	99,88	9,3	3,4
	3.Vj	93,26	4,7	92,48	0,8	92,37	0,6	100,18	100,66	100,13	3,4	3,8
	4.Vj	95,18	4,7	93,23	0,8	93,51	1,2	100,61	101,47	99,70	3,3	1,6
2011	1.Vj	94,06	6,4	95,03	1,9	94,66	1,2	100,21	98,75	100,41	7,9	3,5
	2.Vj	94,49	3,8	95,12	0,1	95,45	0,8	100,20	99,13	99,66	0,4	3,6
	3.Vj	96,69	3,7	95,96	0,9	95,71	0,3	100,08	100,66	100,27	3,6	4,1
	4.Vj	97,06	2,0	95,66	− 0,3	95,83	0,1	100,07	101,39	99,83	− 1,2	0,2
2012	1.Vj	95,46	1,5	95,87	0,2	95,83	0,0	100,71	98,87	100,05	0,9	0,4
	2.Vj	94,89	0,4	96,05	0,2	96,14	0,3	99,68	99,09	99,93	0,8	0,6
	3.Vj	96,62	− 0,1	96,33	0,3	96,23	0,1	99,61	100,68	100,12	1,2	0,7
	4.Vj	96,96	− 0,1	95,88	− 0,5	95,84	− 0,4	99,81	101,31	100,06	− 1,9	− 0,2
2013	1.Vj	93,99	− 1,5	95,45	− 0,4	95,71	− 0,1	99,50	98,96	99,73	− 1,8	− 0,6
	2.Vj	95,67	0,8	96,49	1,1	96,33	0,6	100,10	99,05	100,17	4,4	0,2
	3.Vj	97,76	1,2	97,02	0,5	96,97	0,7	100,08	100,68	100,05	2,2	0,5
	4.Vj	98,17	1,2	97,29	0,3	97,48	0,5	99,64	101,26	99,81	1,1	0,8
2014	1.Vj	97,02	3,2	98,24	1,0	98,02	0,6	99,71	99,05	100,22	4,0	1,7
	2.Vj	97,02	1,4	98,26	0,0	98,37	0,4	99,71	99,02	99,89	0,1	1,8
	3.Vj	99,54	1,8	98,73	0,5	98,85	0,5	100,14	100,67	99,89	1,9	2,0
	4.Vj	100,56	2,4	99,53	0,8	99,23	0,4	99,80	101,23	100,31	3,3	0,9
2015	1.Vj	97,99	1,0	99,03	− 0,5	99,34	0,1	99,83	99,11	99,69	− 2,0	0,3
	2.Vj	98,50	1,5	99,80	0,8	99,65	0,3	99,69	99,01	100,15	3,1	0,9
	3.Vj	101,05	1,5	100,19	0,4	100,20	0,6	100,21	100,64	99,99	1,6	1,1
	4.Vj	102,46	1,9	100,64	0,4	100,73	0,5	100,59	101,20	99,92	1,8	0,7
2016	1.Vj	100,11	2,2	101,49	0,8	101,43	0,7	99,46	99,18	100,06	3,4	1,6
	2.Vj	102,02	3,6	101,98	0,5	101,95	0,5	101,06	98,99	100,03	1,9	1,9
	3.Vj	102,93	1,9	102,18	0,2	102,18	0,2	100,10	100,63	100,01	0,8	2,0
	4.Vj	103,86	1,4	102,57	0,4	102,71	0,5	100,07	101,17	99,88	1,5	0,5
2017	1.Vj	103,71	3,6	103,80	1,2	103,72	1,0	100,66	99,26	100,07	4,9	1,7
	2.Vj	103,39	1,3	104,76	0,9	104,71	1,0	99,74	98,95	100,05	3,8	2,4
	3.Vj	105,70	2,7	105,42	0,6	105,62	0,9	99,65	100,62	99,82	2,5	2,7
	4.Vj	107,08	3,1	106,42	0,9	106,10	0,5	99,49	101,13	100,31	3,8	1,3
2018	1.Vj	105,06	1,3	105,78	− 0,6	106,08	0,0	99,96	99,35	99,73	− 2,4	0,6
	2.Vj	105,58	2,1	106,64	0,8	105,86	− 0,2	100,10	98,90	100,74	3,3	1,3
	3.Vj	105,92	0,2	105,65	− 0,9	106,04	0,2	99,61	100,64	99,64	− 3,7	0,8
	4.Vj	107,45	0,3	106,56	0,9	106,57	0,5	99,75	101,07	100,00	3,5	0,4
2019	1.Vj	106,54	1,4	107,29	0,7	107,18	0,6	99,86	99,44	100,11	2,8	1,1
	2.Vj	105,73	0,1	107,25	0,0	107,29	0,1	99,73	98,84	99,97	− 0,1	1,0
	3.Vj	108,04	2,0	107,23	0,0	107,28	0,0	100,09	100,66	99,96	− 0,1	1,0
	4.Vj	108,24	0,7	107,55	0,3	107,55	0,3	99,60	101,03	100,01	1,2	0,2
2020	1.Vj	105,37	− 1,1	105,65	− 1,8	105,62	− 1,8	100,26	99,50	100,01	− 6,9	− 1,6
	2.Vj	94,46	− 10,7	95,91	− 9,2	95,84	− 9,3	99,70	98,80	100,05	− 32,1	− 8,4
	3.Vj	105,37	− 2,5	104,46	8,9	104,57	9,1	100,21	100,68	99,88	40,7	− 4,4
	4.Vj	106,94	− 1,2	105,28	0,8	105,16	0,6	100,60	100,99	100,09	3,2	2,4
2021	1.Vj	103,57	− 1,7	103,94	− 1,3	103,91	− 1,2	100,09	99,56	100,03	− 5,0	1,1
	2.Vj	105,04	11,2	106,26	2,2	106,39	2,4	100,10	98,76	99,87	9,2	2,8
	3.Vj	107,91	2,4	106,97	0,7	106,75	0,3	100,18	100,70	100,20	2,7	3,1
	4.Vj	108,68	1,6	106,98	0,0	107,28	0,5	100,63	100,96	99,72	0,0	0,9
2022	1.Vj	108,03	4,3	108,05	1,0	107,76	0,4	100,38	99,61	100,28	4,1	1,9
	2.Vj	106,73	1,6	107,91	− 0,1	108,14	0,4	100,19	98,72	99,78	− 0,5	1,8
	3.Vj	109,21	1,2	108,30	0,4	108,12	0,0	100,09	100,73	100,18	1,5	2,0
	4.Vj	108,90	0,2	107,86	− 0,4	107,96	− 0,1	100,04	100,92	99,90	− 1,6	− 0,2
2023	1.Vj	108,54	0,5	108,15	0,3	107,73	− 0,2	100,71	99,64	100,02	1,1	0,1
	2.Vj	106,37	− 0,3	108,07	− 0,1	107,81	0,1	99,71	98,69	99,97	− 0,3	0,1
	3.Vj	108,67	− 0,5	108,22	0,1	...	...	99,64	100,77	...	0,6	0,1
	4.Vj	108,45	− 0,4	107,68	− 0,5	...	...	99,83	100,89	...	− 2,0	− 0,3
2024	1.Vj	107,53	− 0,9	107,91	0,2	...	...	99,98	99,66	...	0,9	− 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								
2019	1.Vj	858,972	34,588	65,696	31,108	893,560	157,243	736,317
	2.Vj	863,600	33,316	64,771	31,455	896,916	159,400	737,516
	3.Vj	873,808	32,283	61,584	29,301	906,091	160,807	745,284
	4.Vj	877,730	29,831	58,110	28,279	907,561	162,009	745,552
2020	1.Vj	871,769	25,332	52,149	26,817	897,101	163,994	733,107
	2.Vj	796,343	24,322	47,658	23,336	820,665	165,772	654,893
	3.Vj	859,522	21,498	48,748	27,250	881,020	164,837	716,183
	4.Vj	876,096	26,035	53,130	27,095	902,131	165,796	736,335
2021	1.Vj	871,294	30,333	57,700	27,367	901,627	169,261	732,366
	2.Vj	893,097	33,419	60,851	27,432	926,516	173,515	753,001
	3.Vj	919,732	36,677	66,326	29,649	956,409	179,132	777,277
	4.Vj	933,327	38,915	69,991	31,076	972,242	181,653	790,589
2022	1.Vj	949,651	37,538	70,093	32,555	987,189	188,608	798,581
	2.Vj	961,850	37,114	72,276	35,162	998,964	197,095	801,869
	3.Vj	973,950	37,681	73,510	35,829	1 011,631	200,060	811,571
	4.Vj	991,358	38,457	78,318	39,861	1 029,815	203,082	826,733
2023	1.Vj	1 018,875	37,818	84,175	46,357	1 056,693	209,644	847,049
	2.Vj	1 021,159	45,627	89,959	44,332	1 066,786	211,949	854,837
	3.Vj	1 035,185	43,243	94,104	50,861	1 078,428	212,565	865,863
	4.Vj	1 046,991	38,877	93,543	54,666	1 085,868	213,465	872,403
2024	1.Vj	1 054,806	31,462	109,013	77,551	1 086,268	215,989	870,279
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %	in Mrd. EUR			in %			
2019	1.Vj	0,8	3,926	6,6	0,5	1,2	1,3	1,2
	2.Vj	0,5	– 1,272	– 1,4	1,1	0,4	1,4	0,2
	3.Vj	1,2	– 1,033	– 4,9	– 6,8	1,0	0,9	1,1
	4.Vj	0,4	– 2,452	– 5,6	– 3,5	0,2	0,7	0,0
2020	1.Vj	– 0,7	– 4,499	– 10,3	– 5,2	– 1,2	1,2	– 1,7
	2.Vj	– 8,7	– 1,010	– 8,6	– 13,0	– 8,5	1,1	– 10,7
	3.Vj	7,9	– 2,824	2,3	16,8	7,4	– 0,6	9,4
	4.Vj	1,9	4,537	9,0	– 0,6	2,4	0,6	2,8
2021	1.Vj	– 0,5	4,298	8,6	1,0	– 0,1	2,1	– 0,5
	2.Vj	2,5	3,086	5,5	0,2	2,8	2,5	2,8
	3.Vj	3,0	3,258	9,0	8,1	3,2	3,2	3,2
	4.Vj	1,5	2,238	5,5	4,8	1,7	1,4	1,7
2022	1.Vj	1,7	– 1,377	0,1	4,8	1,5	3,8	1,0
	2.Vj	1,3	– 0,424	3,1	8,0	1,2	4,5	0,4
	3.Vj	1,3	0,567	1,7	1,9	1,3	1,5	1,2
	4.Vj	1,8	0,776	6,5	11,3	1,8	1,5	1,9
2023	1.Vj	2,8	– 0,639	7,5	16,3	2,6	3,2	2,5
	2.Vj	0,2	7,809	6,9	– 4,4	1,0	1,1	0,9
	3.Vj	1,4	– 2,384	4,6	14,7	1,1	0,3	1,3
	4.Vj	1,1	– 4,366	– 0,6	7,5	0,7	0,4	0,8
2024	1.Vj	0,7	– 7,415	16,5	41,9	0,0	1,2	– 0,2

2.1.2 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Volkseinkommen			Produktions- und Import- abgaben abzgl. Subventionen 1)	Nettonational- einkommen (Sp.1+4)	Laufende Transfers		Verfügbares Einkommen (Sp.5+6–7)
	insgesamt	Arbeitnehmer- entgelt (Inländer)	Unternehmens- und Vermögens- einkommen (Sp.1–2)			aus der	an die	
						übrige(n) Welt		
						1	2		3	4	5	6	7	8
Mrd. EUR								
2019 1.Vj	651,772	457,009	194,763	84,545	736,317	19,394	30,004	725,707
2.Vj	653,235	463,417	189,818	84,281	737,516	20,657	32,294	725,879
3.Vj	661,471	468,079	193,392	83,813	745,284	20,306	32,118	733,472
4.Vj	656,367	467,811	188,556	89,185	745,552	20,657	31,820	734,389
2020 1.Vj	652,811	469,913	182,898	80,296	733,107	20,641	32,464	721,284
2.Vj	599,424	449,784	149,640	55,469	654,893	19,698	33,406	641,185
3.Vj	650,456	464,130	186,326	65,727	716,183	22,371	34,573	703,981
4.Vj	662,980	469,785	193,195	73,355	736,335	22,366	33,984	724,717
2021 1.Vj	669,935	466,704	203,231	62,431	732,366	24,026	35,818	720,574
2.Vj	688,312	473,492	214,820	64,689	753,001	23,808	37,668	739,141
3.Vj	697,369	485,937	211,432	79,908	777,277	25,330	39,375	763,232
4.Vj	713,675	492,125	221,550	76,914	790,589	26,038	39,316	777,311
2022 1.Vj	709,983	497,803	212,180	88,598	798,581	20,702	35,757	783,526
2.Vj	714,358	499,777	214,581	87,511	801,869	26,272	40,846	787,295
3.Vj	726,699	506,729	219,970	84,872	811,571	26,390	39,185	798,776
4.Vj	739,888	519,255	220,633	86,845	826,733	27,485	40,962	813,256
2023 1.Vj	762,098	530,500	231,598	84,951	847,049	23,046	39,840	830,255
2.Vj	769,978	535,080	234,898	84,859	854,837	27,949	38,964	843,822
3.Vj	775,367	542,763	232,604	90,496	865,863	27,162	38,776	854,249
4.Vj	773,908	551,103	222,805	98,495	872,403	27,487	40,242	859,648
2024 1.Vj	778,753	562,581	216,172	91,526	870,279	34,165	52,806	851,638
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %				in Mrd. EUR		in %	
2019 1.Vj	1,4	1,5	1,0	– 0,2	1,2	1,431	– 0,685	1,5
2.Vj	0,2	1,4	– 2,5	– 0,3	0,2	1,263	2,290	0,0
3.Vj	1,3	1,0	1,9	– 0,6	1,1	– 0,351	– 0,176	1,0
4.Vj	– 0,8	– 0,1	– 2,5	6,4	0,0	0,351	– 0,298	0,1
2020 1.Vj	– 0,5	0,4	– 3,0	– 10,0	– 1,7	– 0,016	0,644	– 1,8
2.Vj	– 8,2	– 4,3	– 18,2	– 30,9	– 10,7	– 0,943	0,942	– 11,1
3.Vj	8,5	3,2	24,5	18,5	9,4	2,673	1,167	9,8
4.Vj	1,9	1,2	3,7	11,6	2,8	– 0,005	– 0,589	2,9
2021 1.Vj	1,0	– 0,7	5,2	– 14,9	– 0,5	1,660	1,834	– 0,6
2.Vj	2,7	1,5	5,7	3,6	2,8	– 0,218	1,850	2,6
3.Vj	1,3	2,6	– 1,6	23,5	3,2	1,522	1,707	3,3
4.Vj	2,3	1,3	4,8	– 3,7	1,7	0,708	– 0,059	1,8
2022 1.Vj	– 0,5	1,2	– 4,2	15,2	1,0	– 5,336	– 3,559	0,8
2.Vj	0,6	0,4	1,1	– 1,2	0,4	5,570	5,089	0,5
3.Vj	1,7	1,4	2,5	– 3,0	1,2	0,118	– 1,661	1,5
4.Vj	1,8	2,5	0,3	2,3	1,9	1,095	1,777	1,8
2023 1.Vj	3,0	2,2	5,0	– 2,2	2,5	– 4,439	– 1,122	2,1
2.Vj	1,0	0,9	1,4	– 0,1	0,9	4,903	– 0,876	1,6
3.Vj	0,7	1,4	– 1,0	6,6	1,3	– 0,787	– 0,188	1,2
4.Vj	– 0,2	1,5	– 4,2	8,8	0,8	0,325	1,466	0,6
2024 1.Vj	0,6	2,1	– 3,0	– 7,1	– 0,2	6,678	12,564	– 0,9

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

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

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bruttoinlandsprodukt 1)						Brutto- nationaleinkommen		Volkseinkommen		
	in jeweiligen Preisen			preisbereinigt			in jeweiligen Preisen				
	insgesamt	je Erwerbs- tätigen	je Ein- wohner 2)	insgesamt, Kettenindex	je Erwerbs- tätigen	je Ein- wohner 2)	insgesamt	je Ein- wohner 2)	insgesamt	je Ein- wohner 2)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Mrd. EUR	EUR		Index (2015 = 100)			Mrd. EUR	EUR	Mrd. EUR	EUR	
2019	1.Vj	860,177	19 041	10 359	107,29	102,42	105,55	893,560	10 761	651,772	7 849
	2.Vj	865,865	19 123	10 422	107,25	102,14	105,45	896,916	10 796	653,235	7 863
	3.Vj	872,998	19 271	10 504	107,23	102,08	105,40	906,091	10 902	661,471	7 959
	4.Vj	881,257	19 430	10 600	107,55	102,25	105,67	907,561	10 916	656,367	7 895
2020	1.Vj	869,522	19 160	10 454	105,65	100,39	103,76	897,101	10 786	652,811	7 849
	2.Vj	798,650	17 840	9 605	95,91	92,39	94,22	820,665	9 869	599,424	7 209
	3.Vj	857,689	19 175	10 313	104,46	100,70	102,61	881,020	10 594	650,456	7 822
	4.Vj	870,858	19 444	10 473	105,28	101,37	103,42	902,131	10 849	662,980	7 973
2021	1.Vj	870,513	19 452	10 468	103,94	100,15	102,10	901,627	10 843	669,935	8 056
	2.Vj	892,229	19 888	10 727	106,26	102,13	104,36	926,516	11 139	688,312	8 275
	3.Vj	918,073	20 363	11 033	106,97	102,30	105,02	956,409	11 494	697,369	8 381
	4.Vj	927,490	20 504	11 142	106,98	101,98	104,99	972,242	11 679	713,675	8 573
2022	1.Vj	946,151	20 825	11 375	108,05	102,55	106,12	987,189	11 869	709,983	8 536
	2.Vj	960,073	21 069	11 454	107,91	102,12	105,17	998,964	11 918	714,358	8 523
	3.Vj	973,054	21 323	11 579	108,30	102,33	105,27	1 011,631	12 038	726,699	8 647
	4.Vj	990,902	21 659	11 774	107,86	101,66	104,69	1 029,815	12 236	739,888	8 791
2023	1.Vj	1 011,675	22 054	11 987	108,15	101,66	104,67	1 056,693	12 520	762,098	9 030
	2.Vj	1 024,004	22 284	12 122	108,07	101,41	104,51	1 066,786	12 628	769,978	9 115
	3.Vj	1 038,931	22 614	12 288	108,22	101,58	104,56	1 078,428	12 756	775,367	9 171
	4.Vj	1 048,746	22 817	12 391	107,68	101,02	103,93	1 085,868	12 830	773,908	9 144
2024	1.Vj	1 055,004	22 934	12 459	107,91	101,16	104,09	1 086,268	12 828	778,753	9 196
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2019	1.Vj	0,7	0,4	0,6	0,7	0,4	0,6	1,2	1,1	1,4	1,3
	2.Vj	0,7	0,4	0,6	0,0	- 0,3	- 0,1	0,4	0,3	0,2	0,2
	3.Vj	0,8	0,8	0,8	0,0	- 0,1	0,0	1,0	1,0	1,3	1,2
	4.Vj	0,9	0,8	0,9	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	- 0,8	- 0,8
2020	1.Vj	- 1,3	- 1,4	- 1,4	- 1,8	- 1,8	- 1,8	- 1,2	- 1,2	- 0,5	- 0,6
	2.Vj	- 8,2	- 6,9	- 8,1	- 9,2	- 8,0	- 9,2	- 8,5	- 8,5	- 8,2	- 8,2
	3.Vj	7,4	7,5	7,4	8,9	9,0	8,9	7,4	7,3	8,5	8,5
	4.Vj	1,5	1,4	1,6	0,8	0,7	0,8	2,4	2,4	1,9	1,9
2021	1.Vj	0,0	0,0	0,0	- 1,3	- 1,2	- 1,3	- 0,1	- 0,1	1,0	1,0
	2.Vj	2,5	2,2	2,5	2,2	2,0	2,2	2,8	2,7	2,7	2,7
	3.Vj	2,9	2,4	2,9	0,7	0,2	0,6	3,2	3,2	1,3	1,3
	4.Vj	1,0	0,7	1,0	0,0	- 0,3	0,0	1,7	1,6	2,3	2,3
2022	1.Vj	2,0	1,6	2,1	1,0	0,6	1,1	1,5	1,6	- 0,5	- 0,4
	2.Vj	1,5	1,2	0,7	- 0,1	- 0,4	- 0,9	1,2	0,4	0,6	- 0,2
	3.Vj	1,4	1,2	1,1	0,4	0,2	0,1	1,3	1,0	1,7	1,5
	4.Vj	1,8	1,6	1,7	- 0,4	- 0,7	- 0,6	1,8	1,6	1,8	1,7
2023	1.Vj	2,1	1,8	1,8	0,3	0,0	0,0	2,6	2,3	3,0	2,7
	2.Vj	1,2	1,0	1,1	- 0,1	- 0,2	- 0,2	1,0	0,9	1,0	0,9
	3.Vj	1,5	1,5	1,4	0,1	0,2	0,0	1,1	1,0	0,7	0,6
	4.Vj	0,9	0,9	0,8	- 0,5	- 0,6	- 0,6	0,7	0,6	- 0,2	- 0,3
2024	1.Vj	0,6	0,5	0,5	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,6	0,6

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								
2019 1.Vj	725,707	616,954	108,753	9,115	13,494	189,644	157,243	71,973
2.Vj	725,879	625,559	100,320	8,451	11,930	190,198	159,400	66,043
3.Vj	733,472	632,418	101,054	8,355	12,605	185,842	160,807	71,769
4.Vj	734,389	633,149	101,240	15,133	13,138	195,993	162,009	69,251
2020 1.Vj	721,284	626,146	95,138	5,275	12,315	200,660	163,994	51,432
2.Vj	641,185	583,299	57,886	12,055	15,549	181,704	165,772	38,460
3.Vj	703,981	626,521	77,460	10,058	16,636	175,676	164,837	60,043
4.Vj	724,717	622,348	102,369	18,665	18,546	186,869	165,796	81,415
2021 1.Vj	720,574	612,636	107,938	11,832	19,259	204,999	169,261	64,773
2.Vj	739,141	634,566	104,575	17,735	21,988	204,809	173,515	69,028
3.Vj	763,232	663,006	100,226	19,895	24,082	206,068	179,132	69,103
4.Vj	777,311	672,126	105,185	53,021	47,704	220,285	181,653	71,870
2022 1.Vj	783,526	686,668	96,858	21,235	31,299	233,484	188,608	41,918
2.Vj	787,295	703,009	84,286	18,247	23,830	240,716	197,095	35,082
3.Vj	798,776	716,584	82,192	15,083	28,473	250,962	200,060	17,900
4.Vj	813,256	723,958	89,298	36,289	35,963	243,577	203,082	49,129
2023 1.Vj	830,255	729,586	100,669	25,659	46,818	244,587	209,644	44,567
2.Vj	843,822	742,456	101,366	24,191	31,337	236,188	211,949	69,981
3.Vj	854,249	752,732	101,517	21,845	31,766	235,384	212,565	68,777
4.Vj	859,648	757,256	102,392	40,153	37,794	237,355	213,465	80,861
2024 1.Vj	851,638	760,579	91,059	13,755	32,448	236,674	215,989	51,681
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %			in Mrd. EUR		in %		in Mrd. EUR
2019 1.Vj	1,5	0,5	7,6	– 6,034	1,289	– 5,3	2,0	7,670
2.Vj	0,0	1,4	– 7,8	– 0,664	– 1,564	0,6	2,2	– 5,930
3.Vj	1,0	1,1	0,7	– 0,096	0,675	– 4,4	1,4	5,726
4.Vj	0,1	0,1	0,2	6,778	0,533	10,2	1,2	– 2,518
2020 1.Vj	– 1,8	– 1,1	– 6,0	– 9,858	– 0,823	4,7	2,0	– 17,819
2.Vj	– 11,1	– 6,8	– 39,2	6,780	3,234	– 19,0	1,8	– 12,972
3.Vj	9,8	7,4	33,8	– 1,997	1,087	– 6,0	– 0,9	21,583
4.Vj	2,9	– 0,7	32,2	8,607	1,910	11,2	1,0	21,372
2021 1.Vj	– 0,6	– 1,6	5,4	– 6,833	0,713	18,1	3,5	– 16,642
2.Vj	2,6	3,6	– 3,1	5,903	2,729	– 0,2	4,3	4,255
3.Vj	3,3	4,5	– 4,2	2,160	2,094	1,3	5,6	0,075
4.Vj	1,8	1,4	4,9	33,126	23,622	14,2	2,5	2,767
2022 1.Vj	0,8	2,2	– 7,9	– 31,786	– 16,405	13,2	7,0	– 29,952
2.Vj	0,5	2,4	– 13,0	– 2,988	– 7,469	7,2	8,5	– 6,836
3.Vj	1,5	1,9	– 2,5	– 3,164	4,643	10,2	3,0	– 17,182
4.Vj	1,8	1,0	8,6	21,206	7,490	– 7,4	3,0	31,229
2023 1.Vj	2,1	0,8	12,7	– 10,630	10,855	1,0	6,6	– 4,562
2.Vj	1,6	1,8	0,7	– 1,468	– 15,481	– 8,4	2,3	25,414
3.Vj	1,2	1,4	0,1	– 2,346	0,429	– 0,8	0,6	– 1,204
4.Vj	0,6	0,6	0,9	18,308	6,028	2,0	0,9	12,084
2024 1.Vj	– 0,9	0,4	– 11,1	– 26,398	– 5,346	– 0,7	2,5	– 29,180

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	5	6	7	8	9
Mrd. EUR					%			EUR	
2019 1.Vj	486,075	444,606	596,733	555,264	15,575	501,650	57,044	11,4	5 854
2.Vj	490,210	451,151	602,244	563,185	15,938	506,148	54,997	10,9	5 900
3.Vj	492,172	454,265	605,929	568,022	15,965	508,137	53,872	10,6	5 922
4.Vj	492,725	454,511	607,466	569,252	15,701	508,426	53,915	10,6	5 926
2020 1.Vj	500,305	445,186	616,707	561,588	15,126	515,431	70,245	13,6	6 015
2.Vj	488,295	397,557	605,158	514,420	14,675	502,970	105,413	21,0	5 872
3.Vj	498,818	436,321	621,161	558,664	14,762	513,580	77,259	15,0	5 998
4.Vj	499,553	429,602	623,816	553,865	15,352	514,905	85,303	16,6	6 007
2021 1.Vj	502,946	420,785	625,434	543,273	15,430	518,376	97,591	18,8	6 048
2.Vj	509,433	435,070	639,240	564,877	15,766	525,199	90,129	17,2	6 125
3.Vj	506,868	461,560	638,615	593,307	15,919	522,787	61,227	11,7	6 092
4.Vj	516,306	468,075	649,125	600,894	15,841	532,147	64,072	12,0	6 202
2022 1.Vj	523,684	477,249	657,824	611,389	15,703	539,387	62,138	11,5	6 296
2.Vj	535,827	490,385	671,889	626,447	15,733	551,560	61,175	11,1	6 393
3.Vj	549,784	503,761	684,912	638,889	15,748	565,532	61,771	10,9	6 542
4.Vj	555,172	507,903	691,603	644,334	15,836	571,008	63,105	11,1	6 597
2023 1.Vj	562,841	515,981	697,784	650,924	15,572	578,413	62,432	10,8	6 669
2.Vj	574,733	520,848	711,456	657,571	15,558	590,291	69,443	11,8	6 803
3.Vj	577,154	525,375	715,457	663,678	15,621	592,775	67,400	11,4	6 827
4.Vj	580,308	528,348	721,687	669,727	15,653	595,961	67,613	11,3	6 857
2024 1.Vj	591,008	531,278	732,561	672,831	15,743	606,751	75,473	12,4	6 979
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2019 1.Vj	0,4	0,1	0,6	0,3	9,0	0,7	5,3	X	0,4
2.Vj	0,9	1,5	0,9	1,4	2,3	0,9	– 3,6	X	0,8
3.Vj	0,4	0,7	0,6	0,9	0,2	0,4	– 2,0	X	0,4
4.Vj	0,1	0,1	0,3	0,2	– 1,7	0,1	0,1	X	0,1
2020 1.Vj	1,5	– 2,1	1,5	– 1,3	– 3,7	1,4	30,3	X	1,5
2.Vj	– 2,4	– 10,7	– 1,9	– 8,4	– 3,0	– 2,4	50,1	X	– 2,4
3.Vj	2,2	9,8	2,6	8,6	0,6	2,1	– 26,7	X	2,1
4.Vj	0,1	– 1,5	0,4	– 0,9	4,0	0,3	10,4	X	0,2
2021 1.Vj	0,7	– 2,1	0,3	– 1,9	0,5	0,7	14,4	X	0,7
2.Vj	1,3	3,4	2,2	4,0	2,2	1,3	– 7,6	X	1,3
3.Vj	– 0,5	6,1	– 0,1	5,0	1,0	– 0,5	– 32,1	X	– 0,5
4.Vj	1,9	1,4	1,6	1,3	– 0,5	1,8	4,6	X	1,8
2022 1.Vj	1,4	2,0	1,3	1,7	– 0,9	1,4	– 3,0	X	1,5
2.Vj	2,3	2,8	2,1	2,5	0,2	2,3	– 1,5	X	1,5
3.Vj	2,6	2,7	1,9	2,0	0,1	2,5	1,0	X	2,3
4.Vj	1,0	0,8	1,0	0,9	0,6	1,0	2,2	X	0,8
2023 1.Vj	1,4	1,6	0,9	1,0	– 1,7	1,3	– 1,1	X	1,1
2.Vj	2,1	0,9	2,0	1,0	– 0,1	2,1	11,2	X	2,0
3.Vj	0,4	0,9	0,6	0,9	0,4	0,4	– 2,9	X	0,4
4.Vj	0,5	0,6	0,9	0,9	0,2	0,5	0,3	X	0,4
2024 1.Vj	1,8	0,6	1,5	0,5	0,6	1,8	11,6	X	1,8

*) 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		Arbeit- nehmer- entgelt	Sozial- beiträge der Arbeitgeber	Bruttolöhne und -gehälter (Sp.1–2)	Abzüge der Arbeitnehmer			Nettolöhne und -gehälter (Sp.3–4)	Nachrichtlich		
					insgesamt (Sp.5+6)	Sozial- beiträge	Lohnsteuer		Arbeit- nehmer- entgelt	Bruttolöhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Mrd. EUR							EUR				
2019	1.Vj	457,009	81,771	375,238	123,382	61,722	61,660	251,856	3 730	3 062	2 055
	2.Vj	463,417	82,260	381,157	125,938	63,372	62,566	255,219	3 771	3 102	2 077
	3.Vj	468,079	83,755	384,324	126,572	63,612	62,960	257,752	3 805	3 124	2 095
	4.Vj	467,811	83,878	383,933	126,987	63,659	63,328	256,946	3 795	3 114	2 084
2020	1.Vj	469,913	84,223	385,690	126,699	63,175	63,524	258,991	3 807	3 125	2 098
	2.Vj	449,784	84,203	365,581	119,546	60,742	58,804	246,035	3 691	3 000	2 019
	3.Vj	464,130	84,594	379,536	123,580	63,577	60,003	255,956	3 809	3 115	2 100
	4.Vj	469,785	85,341	384,444	124,360	63,122	61,238	260,084	3 850	3 150	2 131
2021	1.Vj	466,704	86,244	380,460	123,557	62,116	61,441	256,903	3 827	3 120	2 106
	2.Vj	473,492	85,710	387,782	124,830	65,670	59,160	262,952	3 870	3 169	2 149
	3.Vj	485,937	86,621	399,316	129,518	67,974	61,544	269,798	3 949	3 245	2 192
	4.Vj	492,125	88,424	403,701	130,491	67,301	63,190	273,210	3 984	3 268	2 212
2022	1.Vj	497,803	89,971	407,832	133,276	66,510	66,766	274,556	4 010	3 285	2 212
	2.Vj	499,777	88,946	410,831	135,505	70,979	64,526	275,326	4 012	3 298	2 210
	3.Vj	506,729	89,638	417,091	136,252	72,397	63,855	280,839	4 062	3 343	2 251
	4.Vj	519,255	93,257	425,998	137,917	70,631	67,286	288,081	4 150	3 405	2 303
2023	1.Vj	530,500	94,891	435,609	136,216	70,229	65,987	299,393	4 227	3 471	2 386
	2.Vj	535,080	92,794	442,286	139,982	74,568	65,414	302,304	4 255	3 517	2 404
	3.Vj	542,763	93,851	448,912	143,029	77,605	65,424	305,883	4 315	3 569	2 432
	4.Vj	551,103	98,265	452,838	140,513	74,469	66,044	312,325	4 379	3 598	2 482
2024	1.Vj	562,581	99,441	463,140	141,589	73,829	67,760	321,551	4 465	3 675	2 552
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2019	1.Vj	1,5	3,3	1,1	0,1	– 2,1	2,4	1,6	1,2	0,8	1,2
	2.Vj	1,4	0,6	1,6	2,1	2,7	1,5	1,3	1,1	1,3	1,1
	3.Vj	1,0	1,8	0,8	0,5	0,4	0,6	1,0	0,9	0,7	0,9
	4.Vj	– 0,1	0,1	– 0,1	0,3	0,1	0,6	– 0,3	– 0,3	– 0,3	– 0,5
2020	1.Vj	0,4	0,4	0,5	– 0,2	– 0,8	0,3	0,8	0,3	0,4	0,7
	2.Vj	– 4,3	0,0	– 5,2	– 5,6	– 3,9	– 7,4	– 5,0	– 3,0	– 4,0	– 3,8
	3.Vj	3,2	0,5	3,8	3,4	4,7	2,0	4,0	3,2	3,8	4,0
	4.Vj	1,2	0,9	1,3	0,6	– 0,7	2,1	1,6	1,1	1,1	1,5
2021	1.Vj	– 0,7	1,1	– 1,0	– 0,6	– 1,6	0,3	– 1,2	– 0,6	– 1,0	– 1,2
	2.Vj	1,5	– 0,6	1,9	1,0	5,7	– 3,7	2,4	1,1	1,6	2,0
	3.Vj	2,6	1,1	3,0	3,8	3,5	4,0	2,6	2,0	2,4	2,0
	4.Vj	1,3	2,1	1,1	0,8	– 1,0	2,7	1,3	0,9	0,7	0,9
2022	1.Vj	1,2	1,7	1,0	2,1	– 1,2	5,7	0,5	0,7	0,5	0,0
	2.Vj	0,4	– 1,1	0,7	1,7	6,7	– 3,4	0,3	0,0	0,4	– 0,1
	3.Vj	1,4	0,8	1,5	0,6	2,0	– 1,0	2,0	1,2	1,4	1,9
	4.Vj	2,5	4,0	2,1	1,2	– 2,4	5,4	2,6	2,2	1,9	2,3
2023	1.Vj	2,2	1,8	2,3	– 1,2	– 0,6	– 1,9	3,9	1,9	1,9	3,6
	2.Vj	0,9	– 2,2	1,5	2,8	6,2	– 0,9	1,0	0,7	1,3	0,8
	3.Vj	1,4	1,1	1,5	2,2	4,1	0,0	1,2	1,4	1,5	1,2
	4.Vj	1,5	4,7	0,9	– 1,8	– 4,0	0,9	2,1	1,5	0,8	2,1
2024	1.Vj	2,1	1,2	2,3	0,8	– 0,9	2,6	3,0	2,0	2,1	2,8

*) 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									
2019 1.Vj	375,238	123,382	251,856	149,420	32,958	368,318	143,398	- 25,641	486,075
2.Vj	381,157	125,938	255,219	152,707	33,952	373,974	142,672	- 26,436	490,210
3.Vj	384,324	126,572	257,752	154,100	33,751	378,101	138,188	- 24,117	492,172
4.Vj	383,933	126,987	256,946	156,209	34,228	378,927	140,058	- 26,260	492,725
2020 1.Vj	385,690	126,699	258,991	158,396	34,381	383,006	145,544	- 28,245	500,305
2.Vj	365,581	119,546	246,035	167,603	34,932	378,706	128,983	- 19,394	488,295
3.Vj	379,536	123,580	255,956	168,377	35,558	388,775	131,220	- 21,177	498,818
4.Vj	384,444	124,360	260,084	169,403	35,015	394,472	128,303	- 23,222	499,553
2021 1.Vj	380,460	123,557	256,903	171,122	35,741	392,284	138,011	- 27,349	502,946
2.Vj	387,782	124,830	262,952	172,688	36,360	399,280	133,631	- 23,478	509,433
3.Vj	399,316	129,518	269,798	166,138	35,282	400,654	135,594	- 29,380	506,868
4.Vj	403,701	130,491	273,210	167,200	35,663	404,747	146,041	- 34,482	516,306
2022 1.Vj	407,832	133,276	274,556	168,077	35,976	406,657	147,866	- 30,839	523,684
2.Vj	410,831	135,505	275,326	169,901	36,596	408,631	156,534	- 29,338	535,827
3.Vj	417,091	136,252	280,839	174,351	36,678	418,512	153,708	- 22,436	549,784
4.Vj	425,998	137,917	288,081	176,283	37,547	426,817	154,796	- 26,441	555,172
2023 1.Vj	435,609	136,216	299,393	179,585	38,116	440,862	150,799	- 28,820	562,841
2.Vj	442,286	139,982	302,304	181,320	38,665	444,959	157,572	- 27,798	574,733
3.Vj	448,912	143,029	305,883	184,879	39,482	451,280	159,993	- 34,119	577,154
4.Vj	452,838	140,513	312,325	188,247	40,098	460,474	152,103	- 32,269	580,308
2024 1.Vj	463,140	141,589	321,551	190,241	40,848	470,944	150,001	- 29,937	591,008
Veränderung gegenüber dem Vorquartal									
	in %				in Mrd. EUR				in %
2019 1.Vj	1,1	0,1	1,6	1,3	2,1	1,4	- 1,8	- 0,650	0,4
2.Vj	1,6	2,1	1,3	2,2	3,0	1,5	- 0,5	- 0,795	0,9
3.Vj	0,8	0,5	1,0	0,9	- 0,6	1,1	- 3,1	2,319	0,4
4.Vj	- 0,1	0,3	- 0,3	1,4	1,4	0,2	1,4	- 2,143	0,1
2020 1.Vj	0,5	- 0,2	0,8	1,4	0,4	1,1	3,9	- 1,985	1,5
2.Vj	- 5,2	- 5,6	- 5,0	5,8	1,6	- 1,1	- 11,4	8,851	- 2,4
3.Vj	3,8	3,4	4,0	0,5	1,8	2,7	1,7	- 1,783	2,2
4.Vj	1,3	0,6	1,6	0,6	- 1,5	1,5	- 2,2	- 2,045	0,1
2021 1.Vj	- 1,0	- 0,6	- 1,2	1,0	2,1	- 0,6	7,6	- 4,127	0,7
2.Vj	1,9	1,0	2,4	0,9	1,7	1,8	- 3,2	3,871	1,3
3.Vj	3,0	3,8	2,6	- 3,8	- 3,0	0,3	1,5	- 5,902	- 0,5
4.Vj	1,1	0,8	1,3	0,6	1,1	1,0	7,7	- 5,102	1,9
2022 1.Vj	1,0	2,1	0,5	0,5	0,9	0,5	1,2	3,643	1,4
2.Vj	0,7	1,7	0,3	1,1	1,7	0,5	5,9	1,501	2,3
3.Vj	1,5	0,6	2,0	2,6	0,2	2,4	- 1,8	6,902	2,6
4.Vj	2,1	1,2	2,6	1,1	2,4	2,0	0,7	- 4,005	1,0
2023 1.Vj	2,3	- 1,2	3,9	1,9	1,5	3,3	- 2,6	- 2,379	1,4
2.Vj	1,5	2,8	1,0	1,0	1,4	0,9	4,5	1,022	2,1
3.Vj	1,5	2,2	1,2	2,0	2,1	1,4	1,5	- 6,321	0,4
4.Vj	0,9	- 1,8	2,1	1,8	1,6	2,0	- 4,9	1,850	0,5
2024 1.Vj	2,3	0,8	3,0	1,1	1,9	2,3	- 1,4	2,332	1,8

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

2.1.8 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Einnahmen		Ausgaben		Finanzierungssaldo		Einnahmen		Ausgaben		Finanzierungssaldo	
	1		2		3		4		5		6	
Mrd. EUR						in % des BIP 1)						
2019	1.Vj	398,662	379,765		18,897	46,3		44,1		2,2		
	2.Vj	407,287	389,256		18,031	47,0		45,0		2,1		
	3.Vj	406,121	395,052		11,069	46,5		45,3		1,3		
	4.Vj	404,392	399,365		5,027	45,9		45,3		0,6		
2020	1.Vj	410,665	406,287		4,378	47,2		46,7		0,5		
	2.Vj	375,027	441,215	- 66,188	47,0			55,2		- 8,3		
	3.Vj	387,186	431,159	- 43,973	45,1			50,3		- 5,1		
	4.Vj	397,007	438,922	- 41,915	45,6			50,4		- 4,8		
2021	1.Vj	413,848	456,338	- 42,490	47,5			52,4		- 4,9		
	2.Vj	412,512	460,700	- 48,188	46,2			51,6		- 5,4		
	3.Vj	436,345	450,417	- 14,072	47,5			49,1		- 1,5		
	4.Vj	450,157	475,148	- 24,991	48,5			51,2		- 2,7		
2022	1.Vj	449,583	458,603	- 9,020	47,5			48,5		- 1,0		
	2.Vj	450,024	461,020	- 10,996	46,9			48,0		- 1,1		
	3.Vj	457,370	481,014	- 23,644	47,0			49,4		- 2,4		
	4.Vj	464,256	517,506	- 53,250	46,9			52,2		- 5,4		
2023	1.Vj	463,739	489,162	- 25,423	45,8			48,4		- 2,5		
	2.Vj	469,623	497,903	- 28,280	45,9			48,6		- 2,8		
	3.Vj	486,326	505,149	- 18,823	46,8			48,6		- 1,8		
	4.Vj	488,270	514,863	- 26,593	46,6			49,1		- 2,5		
2024	1.Vj	485,032	514,045	- 29,013	46,0			48,7		- 2,8		
Veränderung gegenüber dem Vorquartal												
in %						in Mrd. EUR						
2019	1.Vj	2,1	- 1,2		13,115	X		X		X		
	2.Vj	2,2	2,5		- 0,866	X		X		X		
	3.Vj	- 0,3	1,5		- 6,962	X		X		X		
	4.Vj	- 0,4	1,1		- 6,042	X		X		X		
2020	1.Vj	1,6	1,7		- 0,649	X		X		X		
	2.Vj	- 8,7	8,6		- 70,566	X		X		X		
	3.Vj	3,2	- 2,3		22,215	X		X		X		
	4.Vj	2,5	1,8		2,058	X		X		X		
2021	1.Vj	4,2	4,0		- 0,575	X		X		X		
	2.Vj	- 0,3	1,0		- 5,698	X		X		X		
	3.Vj	5,8	- 2,2		34,116	X		X		X		
	4.Vj	3,2	5,5		- 10,919	X		X		X		
2022	1.Vj	- 0,1	- 3,5		15,971	X		X		X		
	2.Vj	0,1	0,5		- 1,976	X		X		X		
	3.Vj	1,6	4,3		- 12,648	X		X		X		
	4.Vj	1,5	7,6		- 29,606	X		X		X		
2023	1.Vj	- 0,1	- 5,5		27,827	X		X		X		
	2.Vj	1,3	1,8		- 2,857	X		X		X		
	3.Vj	3,6	1,5		9,457	X		X		X		
	4.Vj	0,4	1,9		- 7,770	X		X		X		
2024	1.Vj	- 0,7	- 0,2		- 2,420	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						%	
2019 1.Vj	83 040	46 336	1 300	45 036	40 843	4 193	55,8	2,8
2.Vj	83 082	46 393	1 260	45 133	40 960	4 173	55,8	2,7
3.Vj	83 109	46 404	1 250	45 154	41 007	4 147	55,8	2,7
4.Vj	83 141	46 535	1 320	45 215	41 092	4 123	56,0	2,8
2020 1.Vj	83 173	46 674	1 430	45 244	41 145	4 099	56,1	3,1
2.Vj	83 153	46 246	1 560	44 686	40 618	4 068	55,6	3,4
3.Vj	83 162	46 301	1 640	44 661	40 619	4 042	55,7	3,5
4.Vj	83 156	46 340	1 650	44 690	40 679	4 011	55,7	3,6
2021 1.Vj	83 156	46 296	1 660	44 636	40 653	3 983	55,7	3,6
2.Vj	83 176	46 350	1 600	44 750	40 787	3 963	55,7	3,5
3.Vj	83 208	46 463	1 490	44 973	41 022	3 951	55,8	3,2
4.Vj	83 244	46 512	1 400	45 112	41 178	3 934	55,9	3,0
2022 1.Vj	83 177	46 642	1 340	45 302	41 381	3 921	56,1	2,9
2.Vj	83 818	46 762	1 330	45 432	41 520	3 912	55,8	2,8
3.Vj	84 036	46 831	1 340	45 491	41 587	3 904	55,7	2,9
4.Vj	84 161	46 943	1 340	45 603	41 703	3 900	55,8	2,9
2023 1.Vj	84 400	47 027	1 300	45 727	41 834	3 893	55,7	2,8
2.Vj	84 477	47 103	1 300	45 803	41 918	3 885	55,8	2,8
3.Vj	84 546	47 138	1 340	45 798	41 924	3 874	55,8	2,8
4.Vj	84 636	47 196	1 380	45 816	41 952	3 864	55,8	2,9
2024 1.Vj	84 681	47 266	1 410	45 856	42 003	3 853	55,8	3,0
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
	in %						in %-Punkten	
2019 1.Vj	0,1	0,2	- 2,3	0,3	0,4	- 0,3	0,1	- 0,1
2.Vj	0,1	0,1	- 3,1	0,2	0,3	- 0,5	0,0	- 0,1
3.Vj	0,0	0,0	- 0,8	0,0	0,1	- 0,6	0,0	0,0
4.Vj	0,0	0,3	5,6	0,1	0,2	- 0,6	0,2	0,1
2020 1.Vj	0,0	0,3	8,3	0,1	0,1	- 0,6	0,1	0,3
2.Vj	0,0	- 0,9	9,1	- 1,2	- 1,3	- 0,8	- 0,5	0,3
3.Vj	0,0	0,1	5,1	- 0,1	0,0	- 0,6	0,1	0,1
4.Vj	0,0	0,1	0,6	0,1	0,1	- 0,8	0,0	0,1
2021 1.Vj	0,0	- 0,1	0,6	- 0,1	- 0,1	- 0,7	0,0	0,0
2.Vj	0,0	0,1	- 3,6	0,3	0,3	- 0,5	0,0	- 0,1
3.Vj	0,0	0,2	- 6,9	0,5	0,6	- 0,3	0,1	- 0,3
4.Vj	0,0	0,1	- 6,0	0,3	0,4	- 0,4	0,1	- 0,2
2022 1.Vj	- 0,1	0,3	- 4,3	0,4	0,5	- 0,3	0,2	- 0,1
2.Vj	0,8	0,3	- 0,7	0,3	0,3	- 0,2	- 0,3	- 0,1
3.Vj	0,3	0,1	0,8	0,1	0,2	- 0,2	- 0,1	0,1
4.Vj	0,1	0,2	0,0	0,2	0,3	- 0,1	0,1	0,0
2023 1.Vj	0,3	0,2	- 3,0	0,3	0,3	- 0,2	- 0,1	- 0,1
2.Vj	0,1	0,2	0,0	0,2	0,2	- 0,2	0,1	0,0
3.Vj	0,1	0,1	3,1	0,0	0,0	- 0,3	0,0	0,0
4.Vj	0,1	0,1	3,0	0,0	0,1	- 0,3	0,0	0,1
2024 1.Vj	0,1	0,1	2,2	0,1	0,1	- 0,3	0,0	0,1

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
2019 1.Vj	45 176	15 608	345,5	40 983	13 615	332,2
2.Vj	45 278	15 526	342,9	41 105	13 547	329,6
3.Vj	45 300	15 652	345,5	41 153	13 687	332,6
4.Vj	45 356	15 541	342,6	41 233	13 593	329,7
2020 1.Vj	45 381	15 273	336,5	41 282	13 404	324,7
2.Vj	44 768	14 307	319,6	40 700	12 617	310,0
3.Vj	44 730	14 536	325,0	40 688	12 763	313,7
4.Vj	44 788	14 827	331,0	40 777	13 066	320,4
2021 1.Vj	44 752	14 936	333,7	40 769	13 161	322,8
2.Vj	44 863	15 281	340,6	40 900	13 495	330,0
3.Vj	45 086	15 001	332,7	41 135	13 236	321,8
4.Vj	45 235	15 181	335,6	41 301	13 419	324,9
2022 1.Vj	45 433	15 318	337,1	41 512	13 533	326,0
2.Vj	45 567	15 317	336,1	41 655	13 544	325,1
3.Vj	45 634	15 418	337,9	41 730	13 653	327,2
4.Vj	45 751	15 252	333,4	41 851	13 494	322,4
2023 1.Vj	45 873	15 420	336,1	41 980	13 670	325,6
2.Vj	45 952	15 505	337,4	42 067	13 758	327,1
3.Vj	45 942	15 482	337,0	42 068	13 741	326,6
4.Vj	45 963	15 360	334,2	42 099	13 636	323,9
2024 1.Vj	46 001	15 464	336,2	42 148	13 748	326,2
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %						
2019 1.Vj	0,3	- 0,2	- 0,5	0,4	- 0,1	- 0,4
2.Vj	0,2	- 0,5	- 0,8	0,3	- 0,5	- 0,8
3.Vj	0,0	0,8	0,8	0,1	1,0	0,9
4.Vj	0,1	- 0,7	- 0,8	0,2	- 0,7	- 0,9
2020 1.Vj	0,1	- 1,7	- 1,8	0,1	- 1,4	- 1,5
2.Vj	- 1,4	- 6,3	- 5,0	- 1,4	- 5,9	- 4,5
3.Vj	- 0,1	1,6	1,7	0,0	1,2	1,2
4.Vj	0,1	2,0	1,8	0,2	2,4	2,1
2021 1.Vj	- 0,1	0,7	0,8	0,0	0,7	0,7
2.Vj	0,2	2,3	2,1	0,3	2,5	2,2
3.Vj	0,5	- 1,8	- 2,3	0,6	- 1,9	- 2,5
4.Vj	0,3	1,2	0,9	0,4	1,4	1,0
2022 1.Vj	0,4	0,9	0,4	0,5	0,8	0,3
2.Vj	0,3	0,0	- 0,3	0,3	0,1	- 0,3
3.Vj	0,1	0,7	0,5	0,2	0,8	0,6
4.Vj	0,3	- 1,1	- 1,3	0,3	- 1,2	- 1,5
2023 1.Vj	0,3	1,1	0,8	0,3	1,3	1,0
2.Vj	0,2	0,6	0,4	0,2	0,6	0,5
3.Vj	0,0	- 0,1	- 0,1	0,0	- 0,1	- 0,2
4.Vj	0,0	- 0,8	- 0,8	0,1	- 0,8	- 0,8
2024 1.Vj	0,1	0,7	0,6	0,1	0,8	0,7

*) 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)			
2019 1.Vj	102,42	103,75	3 712	33,54	3 047	27,53	107,80	107,14
2.Vj	102,14	104,47	3 752	34,30	3 082	28,17	109,27	108,78
3.Vj	102,08	103,47	3 786	34,11	3 110	28,03	110,32	109,23
4.Vj	102,25	104,77	3 775	34,57	3 098	28,37	109,82	109,34
2020 1.Vj	100,39	104,42	3 786	34,87	3 108	28,62	112,18	110,65
2.Vj	92,39	101,37	3 673	35,70	2 982	28,98	118,25	116,67
3.Vj	100,70	108,53	3 790	36,17	3 100	29,58	111,96	110,40
4.Vj	101,37	106,85	3 830	35,50	3 133	29,04	112,38	110,10
2021 1.Vj	100,15	105,27	3 807	35,40	3 107	28,90	113,06	111,45
2.Vj	102,13	104,96	3 850	34,95	3 147	28,56	112,12	110,31
3.Vj	102,30	107,68	3 929	36,55	3 226	30,01	114,23	112,46
4.Vj	101,98	105,83	3 963	36,14	3 252	29,66	115,60	113,16
2022 1.Vj	102,55	106,42	3 989	36,53	3 275	30,00	115,71	113,76
2.Vj	102,12	106,44	3 992	36,77	3 273	30,16	116,27	114,47
3.Vj	102,33	106,10	4 040	37,01	3 318	30,39	117,43	115,57
4.Vj	101,66	106,88	4 129	38,44	3 392	31,58	120,79	119,15
2023 1.Vj	101,66	105,87	4 204	38,42	3 464	31,65	123,02	120,23
2.Vj	101,41	105,40	4 232	38,98	3 487	32,11	124,14	122,53
3.Vj	101,58	105,62	4 293	39,61	3 537	32,63	125,70	124,25
4.Vj	101,02	106,32	4 356	40,60	3 589	33,45	128,25	126,50
2024 1.Vj	101,16	105,45	4 440	40,87	3 668	33,76	130,56	128,41
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2019 1.Vj	0,4	0,4	1,2	1,0	0,8	0,6	0,8	0,6
2.Vj	-0,3	0,7	1,1	2,3	1,2	2,3	1,4	1,5
3.Vj	-0,1	-1,0	0,9	-0,6	0,9	-0,5	1,0	0,4
4.Vj	0,2	1,3	-0,3	1,3	-0,4	1,2	-0,5	0,1
2020 1.Vj	-1,8	-0,3	0,3	0,9	0,3	0,9	2,1	1,2
2.Vj	-8,0	-2,9	-3,0	2,4	-4,0	1,3	5,4	5,4
3.Vj	9,0	7,1	3,2	1,3	4,0	2,1	-5,3	-5,4
4.Vj	0,7	-1,5	1,0	-1,9	1,1	-1,8	0,4	-0,3
2021 1.Vj	-1,2	-1,5	-0,6	-0,3	-0,8	-0,5	0,6	1,2
2.Vj	2,0	-0,3	1,1	-1,3	1,3	-1,2	-0,8	-1,0
3.Vj	0,2	2,6	2,1	4,6	2,5	5,1	1,9	1,9
4.Vj	-0,3	-1,7	0,9	-1,1	0,8	-1,2	1,2	0,6
2022 1.Vj	0,6	0,6	0,7	1,1	0,7	1,1	0,1	0,5
2.Vj	-0,4	0,0	0,1	0,7	-0,1	0,5	0,5	0,6
3.Vj	0,2	-0,3	1,2	0,7	1,4	0,8	1,0	1,0
4.Vj	-0,7	0,7	2,2	3,9	2,2	3,9	2,9	3,1
2023 1.Vj	0,0	-0,9	1,8	-0,1	2,1	0,2	1,8	0,9
2.Vj	-0,2	-0,4	0,7	1,5	0,7	1,5	0,9	1,9
3.Vj	0,2	0,2	1,4	1,6	1,4	1,6	1,3	1,4
4.Vj	-0,6	0,7	1,5	2,5	1,5	2,5	2,0	1,8
2024 1.Vj	0,1	-0,8	1,9	0,7	2,2	0,9	1,8	1,5

*) 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												
2019 1.Vj	774,489	6,894	196,332	170,509	37,875	124,760	37,316	30,045	80,466	88,663	142,538	29,600
2.Vj	781,122	7,005	195,880	170,422	37,814	125,041	37,758	30,336	80,663	89,443	146,800	30,382
3.Vj	787,225	6,797	196,134	170,817	39,410	126,711	38,553	30,657	81,690	90,493	146,809	29,971
4.Vj	793,988	6,778	197,818	171,498	40,391	127,496	38,744	30,749	82,294	90,912	148,005	30,801
2020 1.Vj	785,939	6,596	192,342	167,273	41,490	125,002	38,379	30,828	81,438	90,190	150,606	29,068
2.Vj	720,642	6,381	163,197	138,981	40,348	108,730	37,552	30,728	80,714	81,860	146,171	24,961
3.Vj	782,397	6,084	186,250	159,825	40,691	124,076	38,462	31,352	83,788	87,598	155,005	29,091
4.Vj	790,433	6,090	195,439	168,529	44,822	121,638	39,701	32,174	83,150	88,924	151,733	26,762
2021 1.Vj	793,421	5,659	198,457	169,066	40,023	119,436	40,955	33,583	83,324	90,335	154,695	26,954
2.Vj	811,088	6,312	199,878	169,372	42,536	125,039	42,039	34,994	84,148	92,900	155,875	27,367
3.Vj	827,694	6,522	199,814	169,179	43,182	132,455	41,728	35,611	84,343	95,294	159,082	29,663
4.Vj	835,082	7,261	203,377	172,025	45,054	136,043	42,634	34,300	84,675	95,938	158,125	27,675
2022 1.Vj	851,506	7,799	204,866	172,821	47,007	139,755	43,181	33,957	84,276	98,627	162,217	29,821
2.Vj	869,010	9,572	212,174	179,726	49,458	144,693	43,284	33,915	84,919	98,035	162,950	30,010
3.Vj	880,073	9,290	205,982	175,811	50,893	152,452	44,530	34,734	86,107	100,396	164,678	31,011
4.Vj	902,510	9,012	215,440	183,141	52,925	153,203	45,125	36,371	88,592	103,666	167,367	30,809
2023 1.Vj	928,443	8,176	231,777	192,753	56,479	152,633	46,464	35,958	91,034	105,265	168,932	31,725
2.Vj	941,965	7,423	230,176	192,881	58,139	154,068	47,812	35,834	94,411	107,063	174,433	32,606
3.Vj	945,926	7,807	225,238	189,766	59,246	156,632	47,995	35,983	95,565	108,267	175,950	33,243
4.Vj	953,180	6,660	230,970	193,658	59,319	155,365	48,133	35,697	96,040	109,955	177,576	33,465
2024 1.Vj	959,246	6,633	230,275	195,689	61,289	155,817	48,395	36,271	96,687	110,257	179,956	33,666
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,5	7,2	1,6	0,8	- 4,1	0,8	- 0,1	0,6	- 0,2	- 0,8	1,3	0,2
2.Vj	0,9	1,6	- 0,2	- 0,1	- 0,2	0,2	1,2	1,0	0,2	0,9	3,0	2,6
3.Vj	0,8	- 3,0	0,1	0,2	4,2	1,3	2,1	1,1	1,3	1,2	0,0	- 1,4
4.Vj	0,9	- 0,3	0,9	0,4	2,5	0,6	0,5	0,3	0,7	0,5	0,8	2,8
2020 1.Vj	- 1,0	- 2,7	- 2,8	- 2,5	2,7	- 2,0	- 0,9	0,3	- 1,0	- 0,8	1,8	- 5,6
2.Vj	- 8,3	- 3,3	- 15,2	- 16,9	- 2,8	- 13,0	- 2,2	- 0,3	- 0,9	- 9,2	- 2,9	- 14,1
3.Vj	8,6	- 4,7	14,1	15,0	0,9	14,1	2,4	2,0	3,8	7,0	6,0	16,5
4.Vj	1,0	0,1	4,9	5,4	10,2	- 2,0	3,2	2,6	- 0,8	1,5	- 2,1	- 8,0
2021 1.Vj	0,4	- 7,1	1,5	0,3	- 10,7	- 1,8	3,2	4,4	0,2	1,6	2,0	0,7
2.Vj	2,2	11,5	0,7	0,2	6,3	4,7	2,6	4,2	1,0	2,8	0,8	1,5
3.Vj	2,0	3,3	0,0	- 0,1	1,5	5,9	- 0,7	1,8	0,2	2,6	2,1	8,4
4.Vj	0,9	11,3	1,8	1,7	4,3	2,7	2,2	- 3,7	0,4	0,7	- 0,6	- 6,7
2022 1.Vj	2,0	7,4	0,7	0,5	4,3	2,7	1,3	- 1,0	- 0,5	2,8	2,6	7,8
2.Vj	2,1	22,7	3,6	4,0	5,2	3,5	0,2	- 0,1	0,8	- 0,6	0,5	0,6
3.Vj	1,3	- 2,9	- 2,9	- 2,2	2,9	5,4	2,9	2,4	1,4	2,4	1,1	3,3
4.Vj	2,5	- 3,0	4,6	4,2	4,0	0,5	1,3	4,7	2,9	3,3	1,6	- 0,7
2023 1.Vj	2,9	- 9,3	7,6	5,2	6,7	- 0,4	3,0	- 1,1	2,8	1,5	0,9	3,0
2.Vj	1,5	- 9,2	- 0,7	0,1	2,9	0,9	2,9	- 0,3	3,7	1,7	3,3	2,8
3.Vj	0,4	5,2	- 2,1	- 1,6	1,9	1,7	0,4	0,4	1,2	1,1	0,9	2,0
4.Vj	0,8	- 14,7	2,5	2,1	0,1	- 0,8	0,3	- 0,8	0,5	1,6	0,9	0,7
2024 1.Vj	0,6	- 0,4	- 0,3	1,0	3,3	0,3	0,5	1,6	0,7	0,3	1,3	0,6

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)												
2019 1.Vj	107,27	95,50	110,14	109,07	100,99	109,74	119,14	94,62	101,29	110,14	106,22	102,54
2.Vj	107,09	97,06	108,90	108,09	99,03	109,17	119,74	95,51	100,59	110,58	107,35	103,95
3.Vj	107,07	98,25	108,09	107,44	100,92	110,04	121,54	95,60	100,99	110,93	106,45	102,15
4.Vj	107,43	99,55	108,00	106,91	102,42	110,14	121,79	95,48	101,42	110,91	107,05	105,13
2020 1.Vj	105,77	98,72	104,90	103,50	103,41	106,02	121,58	94,22	102,06	109,43	108,03	97,03
2.Vj	95,33	99,58	88,24	85,69	98,90	92,06	117,31	93,41	98,85	98,65	99,86	81,94
3.Vj	104,13	100,89	101,54	99,50	98,68	104,61	119,87	94,45	102,51	105,22	109,06	95,34
4.Vj	104,53	101,76	106,40	104,86	108,41	102,55	123,61	95,25	101,66	105,94	104,71	86,17
2021 1.Vj	103,88	106,45	107,18	107,57	94,68	97,79	127,75	98,56	101,51	106,19	105,91	87,87
2.Vj	105,73	108,48	108,10	107,98	98,16	101,00	130,41	101,08	102,71	110,24	106,29	88,79
3.Vj	106,79	109,01	106,92	106,60	96,86	105,17	129,33	102,70	102,94	111,08	108,11	95,43
4.Vj	106,66	109,02	108,18	107,92	97,22	105,79	132,27	100,46	103,40	110,88	106,32	88,91
2022 1.Vj	107,18	99,46	106,64	106,52	96,64	105,52	134,19	102,93	103,17	112,90	108,35	95,27
2.Vj	107,52	101,87	107,31	107,02	94,50	105,66	135,66	104,11	103,91	112,07	109,09	95,63
3.Vj	108,26	102,16	107,71	107,81	92,43	106,98	138,19	105,74	103,74	112,34	110,63	97,24
4.Vj	107,65	102,74	107,07	108,20	91,30	105,74	137,84	107,17	103,21	112,57	110,07	94,56
2023 1.Vj	108,09	101,55	107,52	108,92	94,23	104,91	137,86	104,32	104,17	112,49	111,44	97,10
2.Vj	108,01	102,56	106,88	108,89	94,36	104,93	140,29	103,56	104,44	112,96	110,90	97,27
3.Vj	108,16	103,87	105,26	107,65	94,32	106,29	141,72	104,42	105,32	113,33	111,05	98,42
4.Vj	107,64	103,51	104,56	105,83	92,45	104,96	142,07	103,46	104,73	113,87	111,28	97,98
2024 1.Vj	107,95	100,88	104,15	106,07	94,78	105,36	140,83	103,28	105,44	113,43	112,49	98,87
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,5	8,3	0,9	0,6	- 6,3	2,9	0,3	1,0	- 0,4	- 0,8	0,8	- 0,1
2.Vj	- 0,2	1,6	- 1,1	- 0,9	- 1,9	- 0,5	0,5	0,9	- 0,7	0,4	1,1	1,4
3.Vj	0,0	1,2	- 0,7	- 0,6	1,9	0,8	1,5	0,1	0,4	0,3	- 0,8	- 1,7
4.Vj	0,3	1,3	- 0,1	- 0,5	1,5	0,1	0,2	- 0,1	0,4	0,0	0,6	2,9
2020 1.Vj	- 1,5	- 0,8	- 2,9	- 3,2	1,0	- 3,7	- 0,2	- 1,3	0,6	- 1,3	0,9	- 7,7
2.Vj	- 9,9	0,9	- 15,9	- 17,2	- 4,4	- 13,2	- 3,5	- 0,9	- 3,1	- 9,9	- 7,6	- 15,6
3.Vj	9,2	1,3	15,1	16,1	- 0,2	13,6	2,2	1,1	3,7	6,7	9,2	16,4
4.Vj	0,4	0,9	4,8	5,4	9,9	- 2,0	3,1	0,8	- 0,8	0,7	- 4,0	- 9,6
2021 1.Vj	- 0,6	4,6	0,7	2,6	- 12,7	- 4,6	3,3	3,5	- 0,1	0,2	1,1	2,0
2.Vj	1,8	1,9	0,9	0,4	3,7	3,3	2,1	2,6	1,2	3,8	0,4	1,0
3.Vj	1,0	0,5	- 1,1	- 1,3	- 1,3	4,1	- 0,8	1,6	0,2	0,8	1,7	7,5
4.Vj	- 0,1	0,0	1,2	1,2	0,4	0,6	2,3	- 2,2	0,4	- 0,2	- 1,7	- 6,8
2022 1.Vj	0,5	- 8,8	- 1,4	- 1,3	- 0,6	- 0,3	1,5	2,5	- 0,2	1,8	1,9	7,2
2.Vj	0,3	2,4	0,6	0,5	- 2,2	0,1	1,1	1,1	0,7	- 0,7	0,7	0,4
3.Vj	0,7	0,3	0,4	0,7	- 2,2	1,2	1,9	1,6	- 0,2	0,2	1,4	1,7
4.Vj	- 0,6	0,6	- 0,6	0,4	- 1,2	- 1,2	- 0,3	1,4	- 0,5	0,2	- 0,5	- 2,8
2023 1.Vj	0,4	- 1,2	0,4	0,7	3,2	- 0,8	0,0	- 2,7	0,9	- 0,1	1,2	2,7
2.Vj	- 0,1	1,0	- 0,6	0,0	0,1	0,0	1,8	- 0,7	0,3	0,4	- 0,5	0,2
3.Vj	0,1	1,3	- 1,5	- 1,1	0,0	1,3	1,0	0,8	0,8	0,3	0,1	1,2
4.Vj	- 0,5	- 0,3	- 0,7	- 1,7	- 2,0	- 1,3	0,2	- 0,9	- 0,6	0,5	0,2	- 0,4
2024 1.Vj	0,3	- 2,5	- 0,4	0,2	2,5	0,4	- 0,9	- 0,2	0,7	- 0,4	1,1	0,9

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												
2019 1.Vj	456,350	2,029	118,400	108,877	21,886	80,840	22,273	18,053	4,025	55,943	115,560	17,341
2.Vj	462,732	2,049	119,413	109,881	22,220	81,187	22,714	18,146	4,159	56,991	117,754	18,099
3.Vj	467,368	2,057	121,197	111,414	22,417	82,152	23,134	18,117	4,085	57,327	118,963	17,919
4.Vj	466,986	2,076	118,553	108,696	22,692	82,082	23,214	18,117	4,091	57,703	120,355	18,103
2020 1.Vj	468,929	2,044	117,415	107,522	23,169	82,040	23,640	18,352	4,265	58,004	121,884	18,116
2.Vj	448,475	2,023	110,202	100,466	22,712	75,175	23,093	18,409	4,166	54,251	121,174	17,270
3.Vj	462,660	2,058	114,248	104,353	23,372	79,357	23,748	18,335	4,279	55,420	124,098	17,745
4.Vj	468,518	2,065	115,297	105,185	23,525	79,287	24,295	18,535	4,355	56,529	126,557	18,073
2021 1.Vj	465,570	2,034	114,046	103,811	23,767	76,839	24,718	18,408	4,425	57,712	126,459	17,162
2.Vj	472,366	2,052	114,465	104,499	23,986	79,108	25,888	18,252	4,450	58,980	127,681	17,504
3.Vj	484,814	2,095	118,031	107,816	24,353	83,142	26,150	18,733	4,527	60,343	129,494	17,946
4.Vj	491,028	2,114	119,128	108,756	24,690	83,670	26,943	18,881	4,656	61,385	131,385	18,176
2022 1.Vj	496,800	2,146	119,833	109,139	25,245	83,941	27,459	18,614	4,729	62,551	133,818	18,464
2.Vj	498,807	2,147	119,093	108,716	25,452	85,100	28,008	18,960	4,822	64,543	132,271	18,411
3.Vj	505,775	2,159	120,162	109,632	25,613	86,833	28,999	19,187	4,907	65,129	134,062	18,724
4.Vj	518,369	2,209	122,501	111,737	26,157	88,796	29,547	19,279	4,739	68,244	137,841	19,056
2023 1.Vj	529,510	2,282	128,287	116,763	26,494	90,861	30,334	20,112	4,961	69,308	137,452	19,419
2.Vj	534,110	2,322	126,306	114,898	26,935	92,393	31,159	19,914	4,965	69,883	140,499	19,734
3.Vj	541,783	2,310	128,272	116,610	27,122	92,917	31,607	20,201	4,993	71,181	143,276	19,904
4.Vj	550,122	2,326	130,024	118,193	27,412	94,785	31,745	20,345	4,999	72,437	145,533	20,516
2024 1.Vj	561,457	2,380	134,170	121,735	27,753	96,011	32,546	21,776	5,193	74,121	146,784	20,723
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	1,5	0,9	1,0	1,0	0,6	2,3	3,3	2,3	0,0	1,5	1,5	0,7
2.Vj	1,4	1,0	0,9	0,9	1,5	0,4	2,0	0,5	3,3	1,9	1,9	4,4
3.Vj	1,0	0,4	1,5	1,4	0,9	1,2	1,8	-0,2	-1,8	0,6	1,0	-1,0
4.Vj	-0,1	0,9	-2,2	-2,4	1,2	-0,1	0,3	0,0	0,1	0,7	1,2	1,0
2020 1.Vj	0,4	-1,5	-1,0	-1,1	2,1	-0,1	1,8	1,3	4,3	0,5	1,3	0,1
2.Vj	-4,4	-1,0	-6,1	-6,6	-2,0	-8,4	-2,3	0,3	-2,3	-6,5	-0,6	-4,7
3.Vj	3,2	1,7	3,7	3,9	2,9	5,6	2,8	-0,4	2,7	2,2	2,4	2,8
4.Vj	1,3	0,3	0,9	0,8	0,7	-0,1	2,3	1,1	1,8	2,0	2,0	1,8
2021 1.Vj	-0,6	-1,5	-1,1	-1,3	1,0	-3,1	1,7	-0,7	1,6	2,1	-0,1	-5,0
2.Vj	1,5	0,9	0,4	0,7	0,9	3,0	4,7	-0,8	0,6	2,2	1,0	2,0
3.Vj	2,6	2,1	3,1	3,2	1,5	5,1	1,0	2,6	1,7	2,3	1,4	2,5
4.Vj	1,3	0,9	0,9	0,9	1,4	0,6	3,0	0,8	2,8	1,7	1,5	1,3
2022 1.Vj	1,2	1,5	0,6	0,4	2,2	0,3	1,9	-1,4	1,6	1,9	1,9	1,6
2.Vj	0,4	0,0	-0,6	-0,4	0,8	1,4	2,0	1,9	2,0	3,2	-1,2	-0,3
3.Vj	1,4	0,6	0,9	0,8	0,6	2,0	3,5	1,2	1,8	0,9	1,4	1,7
4.Vj	2,5	2,3	1,9	1,9	2,1	2,3	1,9	0,5	-3,4	4,8	2,8	1,8
2023 1.Vj	2,1	3,3	4,7	4,5	1,3	2,3	2,7	4,3	4,7	1,6	-0,3	1,9
2.Vj	0,9	1,8	-1,5	-1,6	1,7	1,7	2,7	-1,0	0,1	0,8	2,2	1,6
3.Vj	1,4	-0,5	1,6	1,5	0,7	0,6	1,4	1,4	0,6	1,9	2,0	0,9
4.Vj	1,5	0,7	1,4	1,4	1,1	2,0	0,4	0,7	0,1	1,8	1,6	3,1
2024 1.Vj	2,1	2,3	3,2	3,0	1,2	1,3	2,5	7,0	3,9	2,3	0,9	1,0

2.2.4 Bruttolöhne und -gehälter

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mrd. EUR												
2019 1.Vj	374,568	1,701	97,618	90,142	18,381	68,006	18,513	14,494	3,307	46,686	91,443	14,419
2.Vj	380,058	1,719	98,465	90,911	18,649	68,372	18,887	14,611	3,414	47,616	93,246	15,079
3.Vj	384,003	1,727	100,092	92,435	18,838	69,227	19,261	14,595	3,361	47,845	94,189	14,868
4.Vj	383,204	1,740	97,666	89,879	19,055	69,044	19,304	14,596	3,354	48,087	95,359	14,999
2020 1.Vj	384,881	1,714	96,543	88,747	19,467	68,859	19,753	14,728	3,457	48,687	96,664	15,009
2.Vj	364,103	1,701	89,078	81,453	19,032	62,199	19,172	14,817	3,359	44,902	95,725	14,118
3.Vj	378,403	1,727	93,443	85,625	19,622	66,428	19,773	14,745	3,481	46,166	98,391	14,627
4.Vj	383,281	1,733	94,498	86,519	19,774	66,195	20,274	14,969	3,529	47,114	100,407	14,788
2021 1.Vj	379,980	1,706	93,728	85,690	20,012	63,494	20,690	14,892	3,585	47,752	100,232	13,889
2.Vj	386,077	1,722	93,852	86,110	20,145	65,813	21,679	14,806	3,605	49,045	101,072	14,338
3.Vj	398,094	1,758	97,298	89,184	20,494	69,912	21,938	15,188	3,690	50,366	102,635	14,815
4.Vj	402,981	1,771	97,993	89,848	20,763	70,321	22,601	15,346	3,790	51,209	104,145	15,042
2022 1.Vj	407,912	1,796	98,792	90,363	21,166	70,451	22,982	15,112	3,840	52,170	106,302	15,301
2.Vj	409,066	1,793	97,792	89,707	21,310	71,614	23,426	15,478	3,912	53,936	104,494	15,311
3.Vj	415,361	1,805	99,164	90,721	21,473	73,157	24,306	15,604	3,992	54,410	105,949	15,501
4.Vj	425,844	1,847	100,928	92,485	21,945	74,832	24,790	15,769	3,854	56,963	109,113	15,803
2023 1.Vj	436,232	1,912	106,275	97,136	22,255	76,662	25,482	16,374	4,057	58,078	108,979	16,158
2.Vj	440,048	1,943	104,302	95,252	22,649	78,015	26,204	16,347	4,070	58,694	111,374	16,450
3.Vj	446,379	1,934	106,256	96,758	22,783	78,359	26,584	16,465	4,103	59,712	113,669	16,514
4.Vj	453,285	1,949	107,507	98,106	23,043	79,986	26,714	16,716	4,110	60,623	115,585	17,052
2024 1.Vj	463,801	1,993	111,411	101,438	23,342	81,125	27,472	17,786	4,294	62,261	116,847	17,270
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	1,1	0,5	0,3	0,3	0,3	1,9	3,3	0,9	0,5	1,4	1,2	0,9
2.Vj	1,5	1,1	0,9	0,9	1,5	0,5	2,0	0,8	3,2	2,0	2,0	4,6
3.Vj	1,0	0,5	1,7	1,7	1,0	1,3	2,0	-0,1	-1,6	0,5	1,0	-1,4
4.Vj	-0,2	0,8	-2,4	-2,8	1,2	-0,3	0,2	0,0	-0,2	0,5	1,2	0,9
2020 1.Vj	0,4	-1,5	-1,1	-1,3	2,2	-0,3	2,3	0,9	3,1	1,2	1,4	0,1
2.Vj	-5,4	-0,8	-7,7	-8,2	-2,2	-9,7	-2,9	0,6	-2,8	-7,8	-1,0	-5,9
3.Vj	3,9	1,5	4,9	5,1	3,1	6,8	3,1	-0,5	3,6	2,8	2,8	3,6
4.Vj	1,3	0,3	1,1	1,0	0,8	-0,4	2,5	1,5	1,4	2,1	2,0	1,1
2021 1.Vj	-0,9	-1,6	-0,8	-1,0	1,2	-4,1	2,1	-0,5	1,6	1,4	-0,2	-6,1
2.Vj	1,6	0,9	0,1	0,5	0,7	3,7	4,8	-0,6	0,6	2,7	0,8	3,2
3.Vj	3,1	2,1	3,7	3,6	1,7	6,2	1,2	2,6	2,4	2,7	1,5	3,3
4.Vj	1,2	0,7	0,7	0,7	1,3	0,6	3,0	1,0	2,7	1,7	1,5	1,5
2022 1.Vj	1,2	1,4	0,8	0,6	1,9	0,2	1,7	-1,5	1,3	1,9	2,1	1,7
2.Vj	0,3	-0,2	-1,0	-0,7	0,7	1,7	1,9	2,4	1,9	3,4	-1,7	0,1
3.Vj	1,5	0,7	1,4	1,1	0,8	2,2	3,8	0,8	2,0	0,9	1,4	1,2
4.Vj	2,5	2,3	1,8	1,9	2,2	2,3	2,0	1,1	-3,5	4,7	3,0	1,9
2023 1.Vj	2,4	3,5	5,3	5,0	1,4	2,4	2,8	3,8	5,3	2,0	-0,1	2,2
2.Vj	0,9	1,6	-1,9	-1,9	1,8	1,8	2,8	-0,2	0,3	1,1	2,2	1,8
3.Vj	1,4	-0,5	1,9	1,6	0,6	0,4	1,5	0,7	0,8	1,7	2,1	0,4
4.Vj	1,5	0,8	1,2	1,4	1,1	2,1	0,5	1,5	0,2	1,5	1,7	3,3
2024 1.Vj	2,3	2,3	3,6	3,4	1,3	1,4	2,8	6,4	4,5	2,7	1,1	1,3

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												
2019 1.Vj	45 176	603	8 377	7 777	2 540	10 247	1 363	1 099	480	6 226	11 215	3 037
2.Vj	45 278	602	8 383	7 782	2 547	10 242	1 373	1 097	481	6 222	11 266	3 053
3.Vj	45 300	595	8 375	7 773	2 555	10 217	1 385	1 095	480	6 221	11 327	3 051
4.Vj	45 356	591	8 334	7 731	2 566	10 231	1 396	1 091	478	6 230	11 385	3 053
2020 1.Vj	45 381	589	8 287	7 680	2 583	10 234	1 402	1 091	478	6 232	11 436	3 059
2.Vj	44 768	582	8 207	7 602	2 580	9 954	1 395	1 087	474	6 073	11 411	2 991
3.Vj	44 730	577	8 125	7 522	2 598	9 967	1 399	1 085	474	6 038	11 480	2 994
4.Vj	44 788	568	8 090	7 486	2 615	9 926	1 408	1 086	474	6 078	11 561	2 981
2021 1.Vj	44 752	563	8 070	7 464	2 622	9 845	1 416	1 086	471	6 097	11 626	2 962
2.Vj	44 863	560	8 078	7 469	2 625	9 816	1 433	1 085	472	6 132	11 697	2 953
3.Vj	45 086	560	8 068	7 461	2 619	9 953	1 451	1 083	474	6 153	11 758	2 979
4.Vj	45 235	557	8 075	7 463	2 619	10 000	1 470	1 080	475	6 170	11 800	2 985
2022 1.Vj	45 433	556	8 088	7 474	2 628	10 036	1 493	1 076	476	6 213	11 877	2 993
2.Vj	45 567	558	8 100	7 482	2 631	10 071	1 512	1 073	477	6 235	11 906	2 995
3.Vj	45 634	555	8 109	7 492	2 636	10 095	1 529	1 072	478	6 256	11 923	2 996
4.Vj	45 751	556	8 119	7 497	2 643	10 103	1 541	1 072	479	6 283	11 949	2 999
2023 1.Vj	45 873	555	8 131	7 503	2 651	10 164	1 550	1 072	479	6 296	11 969	3 003
2.Vj	45 952	553	8 146	7 513	2 652	10 184	1 553	1 073	478	6 297	12 004	3 007
3.Vj	45 942	553	8 133	7 500	2 654	10 172	1 556	1 072	476	6 293	12 049	3 003
4.Vj	45 963	557	8 121	7 484	2 643	10 143	1 555	1 074	476	6 283	12 093	3 008
2024 1.Vj	46 001	562	8 115	7 468	2 630	10 165	1 555	1 077	476	6 267	12 129	3 019
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,3	-0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	1,1	-0,3	0,2	0,1	0,4	0,7
2.Vj	0,2	-0,2	0,1	0,1	0,3	0,0	0,7	-0,2	0,2	-0,1	0,5	0,5
3.Vj	0,0	-1,2	-0,1	-0,1	0,3	-0,2	0,9	-0,2	-0,2	0,0	0,5	-0,1
4.Vj	0,1	-0,7	-0,5	-0,5	0,4	0,1	0,8	-0,4	-0,4	0,1	0,5	0,1
2020 1.Vj	0,1	-0,3	-0,6	-0,7	0,7	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2
2.Vj	-1,4	-1,2	-1,0	-1,0	-0,1	-2,7	-0,5	-0,4	-0,8	-2,6	-0,2	-2,2
3.Vj	-0,1	-0,9	-1,0	-1,1	0,7	0,1	0,3	-0,2	0,0	-0,6	0,6	0,1
4.Vj	0,1	-1,6	-0,4	-0,5	0,7	-0,4	0,6	0,1	0,0	0,7	0,7	-0,4
2021 1.Vj	-0,1	-0,9	-0,2	-0,3	0,3	-0,8	0,6	0,0	-0,6	0,3	0,6	-0,6
2.Vj	0,2	-0,5	0,1	0,1	0,1	-0,3	1,2	-0,1	0,2	0,6	0,6	-0,3
3.Vj	0,5	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	1,4	1,3	-0,2	0,4	0,3	0,5	0,9
4.Vj	0,3	-0,5	0,1	0,0	0,0	0,5	1,3	-0,3	0,2	0,3	0,4	0,2
2022 1.Vj	0,4	-0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	1,6	-0,4	0,2	0,7	0,7	0,3
2.Vj	0,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,3	1,3	-0,3	0,2	0,4	0,2	0,1
3.Vj	0,1	-0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	1,1	-0,1	0,2	0,3	0,1	0,0
4.Vj	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3	0,1	0,8	0,0	0,2	0,4	0,2	0,1
2023 1.Vj	0,3	-0,2	0,1	0,1	0,3	0,6	0,6	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1
2.Vj	0,2	-0,4	0,2	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	-0,2	0,0	0,3	0,1
3.Vj	0,0	0,0	-0,2	-0,2	0,1	-0,1	0,2	-0,1	-0,4	-0,1	0,4	-0,1
4.Vj	0,0	0,7	-0,1	-0,2	-0,4	-0,3	-0,1	0,2	0,0	-0,2	0,4	0,2
2024 1.Vj	0,1	0,9	-0,1	-0,2	-0,5	0,2	0,0	0,3	0,0	-0,3	0,3	0,4

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 Versicherungs-dienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmens-dienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 000 Personen												
2019 1.Vj	40 983	357	8 128	7 540	2 067	9 350	1 225	966	426	5 347	10 547	2 581
2.Vj	41 105	359	8 134	7 545	2 075	9 357	1 237	963	428	5 346	10 597	2 595
3.Vj	41 153	357	8 128	7 537	2 085	9 350	1 248	963	428	5 347	10 659	2 593
4.Vj	41 233	358	8 090	7 499	2 097	9 363	1 262	961	428	5 360	10 718	2 594
2020 1.Vj	41 282	359	8 045	7 450	2 114	9 380	1 269	962	429	5 366	10 770	2 598
2.Vj	40 700	357	7 964	7 371	2 112	9 115	1 263	960	425	5 213	10 746	2 530
3.Vj	40 688	357	7 886	7 295	2 128	9 139	1 268	959	426	5 181	10 818	2 534
4.Vj	40 777	355	7 854	7 260	2 144	9 102	1 278	962	427	5 227	10 901	2 525
2021 1.Vj	40 769	356	7 835	7 239	2 154	9 027	1 287	961	425	5 251	10 971	2 506
2.Vj	40 900	356	7 843	7 245	2 162	9 005	1 304	961	427	5 290	11 044	2 497
3.Vj	41 135	359	7 831	7 235	2 161	9 139	1 323	958	429	5 317	11 109	2 521
4.Vj	41 301	359	7 837	7 235	2 166	9 186	1 342	955	432	5 339	11 152	2 528
2022 1.Vj	41 512	359	7 850	7 245	2 177	9 222	1 366	950	434	5 386	11 231	2 538
2.Vj	41 655	360	7 866	7 259	2 182	9 260	1 385	948	435	5 410	11 260	2 542
3.Vj	41 730	357	7 874	7 268	2 186	9 287	1 402	947	436	5 432	11 277	2 546
4.Vj	41 851	358	7 884	7 271	2 193	9 297	1 415	947	436	5 459	11 303	2 549
2023 1.Vj	41 980	356	7 899	7 280	2 200	9 357	1 425	947	436	5 475	11 324	2 556
2.Vj	42 067	353	7 914	7 292	2 202	9 385	1 429	949	435	5 478	11 358	2 562
3.Vj	42 068	352	7 902	7 281	2 201	9 375	1 433	949	434	5 476	11 403	2 560
4.Vj	42 099	356	7 895	7 268	2 192	9 352	1 433	953	433	5 465	11 442	2 567
2024 1.Vj	42 148	358	7 889	7 251	2 181	9 377	1 433	956	433	5 457	11 475	2 580
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,4	0,8	0,2	0,2	0,3	0,4	1,2	-0,2	0,2	0,2	0,5	0,7
2.Vj	0,3	0,6	0,1	0,1	0,4	0,1	1,0	-0,3	0,5	0,0	0,5	0,5
3.Vj	0,1	-0,6	-0,1	-0,1	0,5	-0,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,6	-0,1
4.Vj	0,2	0,3	-0,5	-0,5	0,6	0,1	1,1	-0,2	0,0	0,2	0,6	0,0
2020 1.Vj	0,1	0,3	-0,6	-0,7	0,8	0,2	0,6	0,1	0,2	0,1	0,5	0,2
2.Vj	-1,4	-0,6	-1,0	-1,1	-0,1	-2,8	-0,5	-0,2	-0,9	-2,9	-0,2	-2,6
3.Vj	0,0	0,0	-1,0	-1,0	0,8	0,3	0,4	-0,1	0,2	-0,6	0,7	0,2
4.Vj	0,2	-0,6	-0,4	-0,5	0,8	-0,4	0,8	0,3	0,2	0,9	0,8	-0,4
2021 1.Vj	0,0	0,3	-0,2	-0,3	0,5	-0,8	0,7	-0,1	-0,5	0,5	0,6	-0,8
2.Vj	0,3	0,0	0,1	0,1	0,4	-0,2	1,3	0,0	0,5	0,7	0,7	-0,4
3.Vj	0,6	0,8	-0,2	-0,1	0,0	1,5	1,5	-0,3	0,5	0,5	0,6	1,0
4.Vj	0,4	0,0	0,1	0,0	0,2	0,5	1,4	-0,3	0,7	0,4	0,4	0,3
2022 1.Vj	0,5	0,0	0,2	0,1	0,5	0,4	1,8	-0,5	0,5	0,9	0,7	0,4
2.Vj	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	1,4	-0,2	0,2	0,4	0,3	0,2
3.Vj	0,2	-0,8	0,1	0,1	0,2	0,3	1,2	-0,1	0,2	0,4	0,2	0,2
4.Vj	0,3	0,3	0,1	0,0	0,3	0,1	0,9	0,0	0,0	0,5	0,2	0,1
2023 1.Vj	0,3	-0,6	0,2	0,1	0,3	0,6	0,7	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3
2.Vj	0,2	-0,8	0,2	0,2	0,1	0,3	0,3	0,2	-0,2	0,1	0,3	0,2
3.Vj	0,0	-0,3	-0,2	-0,2	0,0	-0,1	0,3	0,0	-0,2	0,0	0,4	-0,1
4.Vj	0,1	1,1	-0,1	-0,2	-0,4	-0,2	0,0	0,4	-0,2	-0,2	0,3	0,3
2024 1.Vj	0,1	0,6	-0,1	-0,2	-0,5	0,3	0,0	0,3	0,0	-0,1	0,3	0,5

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												
2019 1.Vj	15 608	258	3 055	2 824	1 012	3 460	510	405	148	2 118	3 797	845
2.Vj	15 526	256	3 034	2 806	1 007	3 431	513	401	146	2 111	3 781	845
3.Vj	15 652	255	3 053	2 821	1 017	3 441	520	406	149	2 121	3 840	851
4.Vj	15 541	252	2 998	2 769	1 012	3 424	519	399	148	2 111	3 831	847
2020 1.Vj	15 273	249	2 956	2 727	990	3 351	517	395	146	2 069	3 773	828
2.Vj	14 307	243	2 742	2 513	989	3 007	502	386	138	1 894	3 664	741
3.Vj	14 536	239	2 756	2 533	988	3 123	495	383	139	1 904	3 718	791
4.Vj	14 827	238	2 834	2 607	1 015	3 110	516	392	142	1 978	3 832	769
2021 1.Vj	14 936	239	2 910	2 678	1 028	3 031	533	404	144	2 009	3 899	738
2.Vj	15 281	237	2 935	2 700	1 035	3 176	544	404	145	2 074	3 948	782
3.Vj	15 001	232	2 821	2 594	1 004	3 227	529	389	143	2 024	3 831	801
4.Vj	15 181	233	2 841	2 611	1 015	3 271	543	392	144	2 060	3 873	810
2022 1.Vj	15 318	232	2 869	2 642	1 018	3 304	563	392	146	2 096	3 884	812
2.Vj	15 317	233	2 858	2 630	1 010	3 340	564	385	146	2 102	3 866	813
3.Vj	15 418	234	2 883	2 651	1 016	3 347	572	389	149	2 115	3 897	817
4.Vj	15 252	233	2 840	2 611	1 010	3 304	569	384	146	2 105	3 854	808
2023 1.Vj	15 420	232	2 878	2 648	1 016	3 371	576	385	147	2 119	3 881	814
2.Vj	15 505	231	2 892	2 657	1 017	3 376	583	386	147	2 128	3 926	818
3.Vj	15 482	234	2 882	2 644	1 021	3 354	584	387	147	2 119	3 939	815
4.Vj	15 360	235	2 846	2 611	1 018	3 308	578	385	145	2 114	3 920	810
2024 1.Vj	15 464	237	2 862	2 622	1 015	3 362	574	387	146	2 101	3 964	818
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	-0,2	-1,5	-0,3	-0,3	-0,3	-0,1	0,4	-0,5	-0,5	-0,4	-0,1	0,4
2.Vj	-0,5	-1,0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,8	0,7	-1,1	-0,9	-0,3	-0,4	0,0
3.Vj	0,8	-0,4	0,6	0,6	1,0	0,3	1,3	1,2	1,8	0,5	1,5	0,7
4.Vj	-0,7	-1,1	-1,8	-1,9	-0,5	-0,5	-0,3	-1,5	-0,9	-0,5	-0,2	-0,4
2020 1.Vj	-1,7	-1,2	-1,4	-1,5	-2,2	-2,1	-0,3	-1,2	-1,1	-2,0	-1,5	-2,3
2.Vj	-6,3	-2,3	-7,2	-7,8	-0,1	-10,3	-2,8	-2,0	-5,9	-8,4	-2,9	-10,4
3.Vj	1,6	-1,8	0,5	0,8	0,0	3,9	-1,4	-0,8	0,7	0,5	1,5	6,7
4.Vj	2,0	-0,2	2,8	2,9	2,7	-0,4	4,2	2,4	2,3	3,9	3,1	-2,8
2021 1.Vj	0,7	0,2	2,7	2,7	1,3	-2,6	3,3	3,0	1,7	1,6	1,8	-4,0
2.Vj	2,3	-0,7	0,8	0,8	0,7	4,8	2,0	-0,1	0,8	3,2	1,3	5,9
3.Vj	-1,8	-2,1	-3,9	-3,9	-3,1	1,6	-2,7	-3,6	-2,0	-2,4	-3,0	2,5
4.Vj	1,2	0,5	0,7	0,7	1,1	1,4	2,6	0,6	1,2	1,8	1,1	1,0
2022 1.Vj	0,9	-0,3	1,0	1,2	0,4	1,0	3,6	0,1	1,0	1,7	0,3	0,3
2.Vj	0,0	0,1	-0,4	-0,4	-0,8	1,1	0,2	-1,7	0,2	0,3	-0,5	0,1
3.Vj	0,7	0,4	0,9	0,8	0,6	0,2	1,4	1,0	1,7	0,6	0,8	0,5
4.Vj	-1,1	-0,4	-1,5	-1,5	-0,5	-1,3	-0,6	-1,3	-2,0	-0,5	-1,1	-1,1
2023 1.Vj	1,1	-0,2	1,3	1,4	0,6	2,0	1,3	0,3	0,7	0,6	0,7	0,8
2.Vj	0,6	-0,4	0,5	0,4	0,2	0,1	1,1	0,3	0,0	0,4	1,2	0,5
3.Vj	-0,1	1,0	-0,4	-0,5	0,3	-0,7	0,2	0,3	0,1	-0,4	0,3	-0,4
4.Vj	-0,8	0,5	-1,2	-1,2	-0,3	-1,4	-1,0	-0,6	-1,3	-0,3	-0,5	-0,6
2024 1.Vj	0,7	0,8	0,6	0,4	-0,3	1,6	-0,6	0,3	0,5	-0,6	1,1	0,9

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

2.2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen *)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Bau-gewerbe	Handel, Verkehr, Gast-gewerbe	Informa-tion und Kommuni-kation	Finanz- und Versiche-rungs-dienst-leister	Grund-stücks- und Woh-nungs-wesen	Unter-nemens-dienst-leister	Öffent-liche Dienst-leister, Erzie-hung, Gesund-heit	Sonstige Dienst-leister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Stunden												
2019 1.Vj	345,5	428,0	364,7	363,1	398,4	337,6	374,0	368,8	307,8	340,2	338,6	278,4
2.Vj	342,9	424,7	361,9	360,5	395,2	335,0	373,8	365,4	304,5	339,3	335,6	276,9
3.Vj	345,5	428,1	364,6	363,0	397,9	336,8	375,4	370,4	310,7	340,9	339,0	279,0
4.Vj	342,6	426,3	359,7	358,1	394,3	334,7	371,5	366,1	309,2	338,8	336,5	277,6
2020 1.Vj	336,5	422,5	356,7	355,1	383,1	327,5	368,7	361,6	306,0	332,0	329,9	270,6
2.Vj	319,6	417,6	334,1	330,6	383,2	302,1	360,1	355,5	290,4	311,9	321,1	247,9
3.Vj	325,0	413,8	339,2	336,7	380,4	313,4	353,9	353,3	292,4	315,4	323,9	264,1
4.Vj	331,0	419,5	350,4	348,2	388,1	313,3	366,5	361,3	299,1	325,5	331,4	257,9
2021 1.Vj	333,7	424,1	360,6	358,8	392,1	307,8	376,7	372,0	306,2	329,5	335,4	249,3
2.Vj	340,6	423,4	363,3	361,5	394,5	323,6	379,6	372,1	308,1	338,2	337,6	264,8
3.Vj	332,7	414,5	349,6	347,7	383,3	324,2	364,9	359,5	300,7	328,9	325,8	269,0
4.Vj	335,6	418,7	351,8	349,8	387,4	327,1	369,5	362,7	303,8	333,9	328,2	271,2
2022 1.Vj	337,1	418,1	354,7	353,5	387,5	329,2	377,1	364,3	306,2	337,4	327,1	271,4
2.Vj	336,1	416,9	352,8	351,5	383,8	331,6	373,2	359,0	306,2	337,1	324,7	271,5
3.Vj	337,9	421,1	355,5	353,9	385,3	331,5	374,2	362,9	310,7	338,1	326,8	272,8
4.Vj	333,4	418,6	349,7	348,3	382,2	327,0	369,2	358,2	303,9	335,1	322,6	269,4
2023 1.Vj	336,1	418,7	353,9	352,9	383,2	331,7	371,9	359,3	306,1	336,6	324,3	271,1
2.Vj	337,4	418,5	355,0	353,6	383,7	331,5	375,3	360,0	306,8	337,9	327,1	272,1
3.Vj	337,0	422,6	354,3	352,5	384,7	329,7	375,3	361,5	308,4	336,8	326,9	271,5
4.Vj	334,2	421,5	350,5	348,9	385,0	326,1	371,8	358,7	304,4	336,4	324,2	269,4
2024 1.Vj	336,2	421,0	352,7	351,1	385,8	330,7	369,4	358,9	305,9	335,2	326,8	270,9
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	- 0,5	- 1,3	- 0,5	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,7	- 0,3	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,3
2.Vj	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,7	- 0,8	- 0,8	- 0,1	- 0,9	- 1,1	- 0,3	- 0,9	- 0,5
3.Vj	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,5	0,4	1,4	2,0	0,5	1,0	0,8
4.Vj	- 0,8	- 0,4	- 1,3	- 1,3	- 0,9	- 0,6	- 1,0	- 1,2	- 0,5	- 0,6	- 0,7	- 0,5
2020 1.Vj	- 1,8	- 0,9	- 0,8	- 0,8	- 2,8	- 2,2	- 0,8	- 1,2	- 1,0	- 2,0	- 2,0	- 2,5
2.Vj	- 5,0	- 1,2	- 6,3	- 6,9	0,0	- 7,8	- 2,3	- 1,7	- 5,1	- 6,1	- 2,7	- 8,4
3.Vj	1,7	- 0,9	1,5	1,8	- 0,7	3,7	- 1,7	- 0,6	0,7	1,1	0,9	6,5
4.Vj	1,8	1,4	3,3	3,4	2,0	0,0	3,6	2,3	2,3	3,2	2,3	- 2,3
2021 1.Vj	0,8	1,1	2,9	3,0	1,0	- 1,8	2,8	3,0	2,4	1,2	1,2	- 3,3
2.Vj	2,1	- 0,2	0,7	0,8	0,6	5,1	0,8	0,0	0,6	2,6	0,7	6,2
3.Vj	- 2,3	- 2,1	- 3,8	- 3,8	- 2,8	0,2	- 3,9	- 3,4	- 2,4	- 2,7	- 3,5	1,6
4.Vj	0,9	1,0	0,6	0,6	1,1	0,9	1,3	0,9	1,0	1,5	0,7	0,8
2022 1.Vj	0,4	- 0,1	0,8	1,1	0,0	0,6	2,1	0,4	0,8	1,0	- 0,3	0,1
2.Vj	- 0,3	- 0,3	- 0,5	- 0,6	- 1,0	0,7	- 1,0	- 1,5	0,0	- 0,1	- 0,7	0,0
3.Vj	0,5	1,0	0,8	0,7	0,4	0,0	0,3	1,1	1,5	0,3	0,6	0,5
4.Vj	- 1,3	- 0,6	- 1,6	- 1,6	- 0,8	- 1,4	- 1,3	- 1,3	- 2,2	- 0,9	- 1,3	- 1,2
2023 1.Vj	0,8	0,0	1,2	1,3	0,3	1,4	0,7	0,3	0,7	0,4	0,5	0,6
2.Vj	0,4	0,0	0,3	0,2	0,1	- 0,1	0,9	0,2	0,2	0,4	0,9	0,4
3.Vj	- 0,1	1,0	- 0,2	- 0,3	0,3	- 0,5	0,0	0,4	0,5	- 0,3	- 0,1	- 0,2
4.Vj	- 0,8	- 0,3	- 1,1	- 1,0	0,1	- 1,1	- 0,9	- 0,8	- 1,3	- 0,1	- 0,8	- 0,8
2024 1.Vj	0,6	- 0,1	0,6	0,6	0,2	1,4	- 0,6	0,1	0,5	- 0,4	0,8	0,6

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

2.2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer *)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mill. Stunden												
2019 1.Vj	13 615	119	2 927	2 702	764	2 995	445	340	124	1 707	3 532	662
2.Vj	13 547	118	2 906	2 684	761	2 974	449	336	123	1 702	3 517	662
3.Vj	13 687	119	2 926	2 700	772	2 991	455	341	127	1 713	3 575	667
4.Vj	13 593	119	2 873	2 650	768	2 978	456	336	126	1 707	3 568	663
2020 1.Vj	13 404	118	2 834	2 611	768	2 926	456	333	126	1 676	3 518	649
2.Vj	12 617	117	2 631	2 408	757	2 642	449	329	119	1 534	3 450	589
3.Vj	12 763	114	2 643	2 425	755	2 733	440	325	120	1 538	3 475	621
4.Vj	13 066	117	2 720	2 497	779	2 732	459	334	123	1 606	3 583	612
2021 1.Vj	13 161	119	2 792	2 565	790	2 657	475	344	125	1 626	3 651	581
2.Vj	13 495	120	2 817	2 588	799	2 790	486	344	127	1 695	3 701	616
3.Vj	13 236	117	2 705	2 483	775	2 833	473	331	124	1 659	3 591	629
4.Vj	13 419	119	2 724	2 499	788	2 879	487	333	126	1 696	3 633	636
2022 1.Vj	13 533	118	2 751	2 529	792	2 900	506	333	128	1 726	3 642	637
2.Vj	13 544	118	2 743	2 520	785	2 937	508	327	128	1 734	3 625	639
3.Vj	13 653	119	2 768	2 541	792	2 948	515	330	130	1 750	3 656	644
4.Vj	13 494	118	2 725	2 502	786	2 908	513	326	127	1 742	3 615	636
2023 1.Vj	13 670	117	2 764	2 539	792	2 976	521	327	128	1 758	3 643	644
2.Vj	13 758	116	2 779	2 549	793	2 983	528	329	128	1 768	3 687	648
3.Vj	13 741	117	2 769	2 536	796	2 964	529	330	129	1 762	3 699	646
4.Vj	13 636	118	2 737	2 507	794	2 923	524	329	127	1 759	3 681	643
2024 1.Vj	13 748	118	2 752	2 517	792	2 980	521	331	127	1 751	3 724	652
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	-0,1	-0,7	-0,3	-0,3	-0,1	0,1	0,4	-0,2	-0,4	-0,4	0,0	0,5
2.Vj	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	-0,5	-0,7	1,0	-1,2	-0,5	-0,3	-0,4	-0,1
3.Vj	1,0	0,7	0,7	0,6	1,5	0,6	1,4	1,5	2,6	0,7	1,7	0,8
4.Vj	-0,7	-0,3	-1,8	-1,9	-0,5	-0,4	0,1	-1,5	-0,4	-0,4	-0,2	-0,6
2020 1.Vj	-1,4	-0,6	-1,4	-1,5	-0,1	-1,7	0,0	-0,9	-0,4	-1,8	-1,4	-2,1
2.Vj	-5,9	-1,2	-7,2	-7,8	-1,4	-9,7	-1,6	-1,1	-4,9	-8,5	-2,0	-9,2
3.Vj	1,2	-2,2	0,4	0,7	-0,3	3,4	-1,9	-1,3	0,1	0,2	0,7	5,4
4.Vj	2,4	2,3	2,9	3,0	3,2	0,0	4,4	2,7	2,8	4,4	3,1	-1,5
2021 1.Vj	0,7	2,1	2,7	2,7	1,4	-2,7	3,3	3,2	1,7	1,3	1,9	-5,1
2.Vj	2,5	0,5	0,9	0,9	1,1	5,0	2,3	0,0	1,3	4,2	1,4	6,1
3.Vj	-1,9	-2,4	-4,0	-4,1	-3,0	1,6	-2,7	-4,0	-2,1	-2,2	-3,0	2,0
4.Vj	1,4	1,4	0,7	0,7	1,6	1,6	3,0	0,6	1,7	2,2	1,2	1,3
2022 1.Vj	0,8	-0,5	1,0	1,2	0,5	0,8	3,9	0,1	1,3	1,8	0,3	0,1
2.Vj	0,1	0,3	-0,3	-0,3	-0,9	1,3	0,4	-1,9	0,2	0,5	-0,5	0,3
3.Vj	0,8	0,5	0,9	0,8	0,9	0,4	1,5	1,1	1,6	0,9	0,9	0,8
4.Vj	-1,2	-1,0	-1,5	-1,5	-0,7	-1,4	-0,5	-1,4	-2,3	-0,4	-1,1	-1,3
2023 1.Vj	1,3	-0,6	1,4	1,5	0,7	2,3	1,7	0,6	0,9	0,9	0,8	1,3
2.Vj	0,6	-1,2	0,5	0,4	0,2	0,2	1,2	0,4	0,1	0,6	1,2	0,7
3.Vj	-0,1	0,9	-0,4	-0,5	0,4	-0,6	0,3	0,5	0,2	-0,4	0,3	-0,3
4.Vj	-0,8	1,1	-1,2	-1,2	-0,2	-1,4	-0,9	-0,3	-1,5	-0,2	-0,5	-0,4
2024 1.Vj	0,8	0,1	0,6	0,4	-0,3	1,9	-0,5	0,6	0,6	-0,5	1,2	1,4

*) 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		Bau-gewerbe	Handel, Verkehr, Gast-gewerbe	Informa-tion und Kommuni-kation	Finanz- und Versiche-rungs-dienst-leister	Grund-stücks- und Woh-nungs-wesen	Unter-nemens-dienst-leister	Öffent-liche Dienst-leister, Erzie-hung, Gesund-heit	Sonstige Dienst-leister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
Stunden												
2019 1.Vj	332,2	333,3	360,1	358,4	369,9	320,3	362,9	352,0	291,2	319,3	334,9	256,6
2.Vj	329,6	329,9	357,2	355,7	366,6	317,8	363,1	348,7	288,3	318,4	331,9	255,0
3.Vj	332,6	334,2	360,0	358,2	370,4	319,9	364,8	354,0	295,9	320,4	335,4	257,1
4.Vj	329,7	332,3	355,1	353,4	366,4	318,0	361,1	349,5	294,6	318,5	332,9	255,6
2020 1.Vj	324,7	329,2	352,3	350,5	363,2	312,0	359,1	345,9	292,6	312,4	326,7	249,8
2.Vj	310,0	327,2	330,3	326,7	358,5	289,8	355,2	342,9	281,0	294,2	321,0	233,0
3.Vj	313,7	319,9	335,1	332,4	354,9	299,0	347,1	338,7	280,6	296,8	321,2	245,2
4.Vj	320,4	329,1	346,3	343,9	363,5	300,2	359,5	346,8	287,8	307,2	328,7	242,4
2021 1.Vj	322,8	335,0	356,3	354,3	366,8	294,4	368,8	358,2	294,0	309,7	332,8	231,7
2.Vj	330,0	336,7	359,2	357,2	369,6	309,8	372,5	358,3	296,3	320,5	335,1	246,7
3.Vj	321,8	325,7	345,4	343,2	358,7	310,0	357,2	345,1	288,8	311,9	323,3	249,3
4.Vj	324,9	330,3	347,6	345,4	363,6	313,4	362,6	348,2	291,8	317,6	325,8	251,7
2022 1.Vj	326,0	328,5	350,5	349,0	363,8	314,5	370,3	350,4	294,3	320,4	324,3	251,0
2.Vj	325,1	328,7	348,7	347,2	359,6	317,2	366,5	344,5	294,3	320,5	322,0	251,3
3.Vj	327,2	333,2	351,5	349,6	362,3	317,5	367,6	348,8	298,4	322,1	324,2	252,9
4.Vj	322,4	328,8	345,6	344,1	358,5	312,8	362,4	343,7	291,4	319,1	319,8	249,3
2023 1.Vj	325,6	328,7	349,9	348,8	359,8	318,0	365,8	345,8	294,2	321,1	321,7	251,9
2.Vj	327,1	327,6	351,2	349,5	360,1	317,8	369,3	346,3	295,0	322,8	324,6	252,9
3.Vj	326,6	331,4	350,4	348,3	361,8	316,2	369,2	348,0	296,2	321,7	324,4	252,3
4.Vj	323,9	331,2	346,7	344,9	362,4	312,6	365,8	345,5	292,5	321,8	321,7	250,5
2024 1.Vj	326,2	329,7	348,8	347,2	363,0	317,8	363,9	346,5	294,3	320,8	324,5	252,8
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	- 0,4	- 1,5	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,2	- 0,7	0,0	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,3
2.Vj	- 0,8	- 1,0	- 0,8	- 0,8	- 0,9	- 0,8	0,1	- 0,9	- 1,0	- 0,3	- 0,9	- 0,6
3.Vj	0,9	1,3	0,8	0,7	1,0	0,7	0,5	1,5	2,6	0,6	1,1	0,8
4.Vj	- 0,9	- 0,6	- 1,4	- 1,3	- 1,1	- 0,6	- 1,0	- 1,3	- 0,4	- 0,6	- 0,7	- 0,6
2020 1.Vj	- 1,5	- 0,9	- 0,8	- 0,8	- 0,9	- 1,9	- 0,6	- 1,0	- 0,7	- 1,9	- 1,9	- 2,3
2.Vj	- 4,5	- 0,6	- 6,2	- 6,8	- 1,3	- 7,1	- 1,1	- 0,9	- 4,0	- 5,8	- 1,7	- 6,7
3.Vj	1,2	- 2,2	1,5	1,7	- 1,0	3,2	- 2,3	- 1,2	- 0,1	0,9	0,1	5,2
4.Vj	2,1	2,9	3,3	3,5	2,4	0,4	3,6	2,4	2,6	3,5	2,3	- 1,1
2021 1.Vj	0,7	1,8	2,9	3,0	0,9	- 1,9	2,6	3,3	2,2	0,8	1,2	- 4,4
2.Vj	2,2	0,5	0,8	0,8	0,8	5,2	1,0	0,0	0,8	3,5	0,7	6,5
3.Vj	- 2,5	- 3,3	- 3,8	- 3,9	- 2,9	0,1	- 4,1	- 3,7	- 2,5	- 2,7	- 3,5	1,1
4.Vj	1,0	1,4	0,6	0,6	1,4	1,1	1,5	0,9	1,0	1,8	0,8	1,0
2022 1.Vj	0,3	- 0,5	0,8	1,0	0,1	0,4	2,1	0,6	0,9	0,9	- 0,5	- 0,3
2.Vj	- 0,3	0,1	- 0,5	- 0,5	- 1,2	0,9	- 1,0	- 1,7	0,0	0,0	- 0,7	0,1
3.Vj	0,6	1,4	0,8	0,7	0,8	0,1	0,3	1,2	1,4	0,5	0,7	0,6
4.Vj	- 1,5	- 1,3	- 1,7	- 1,6	- 1,0	- 1,5	- 1,4	- 1,5	- 2,3	- 0,9	- 1,4	- 1,4
2023 1.Vj	1,0	0,0	1,2	1,4	0,4	1,7	0,9	0,6	1,0	0,6	0,6	1,0
2.Vj	0,5	- 0,3	0,4	0,2	0,1	- 0,1	1,0	0,1	0,3	0,5	0,9	0,4
3.Vj	- 0,2	1,2	- 0,2	- 0,3	0,5	- 0,5	0,0	0,5	0,4	- 0,3	- 0,1	- 0,2
4.Vj	- 0,8	- 0,1	- 1,1	- 1,0	0,2	- 1,1	- 0,9	- 0,7	- 1,2	0,0	- 0,8	- 0,7
2024 1.Vj	0,7	- 0,5	0,6	0,7	0,2	1,7	- 0,5	0,3	0,6	- 0,3	0,9	0,9

*) 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												
2019 1.Vj	19 041	11 433	23 437	21 925	14 911	12 175	27 378	27 338	167 638	14 241	12 710	9 746
2.Vj	19 123	11 636	23 366	21 900	14 846	12 209	27 500	27 654	167 699	14 375	13 030	9 952
3.Vj	19 271	11 424	23 419	21 976	15 425	12 402	27 836	27 997	170 188	14 546	12 961	9 823
4.Vj	19 430	11 469	23 736	22 183	15 741	12 462	27 754	28 184	172 163	14 593	13 000	10 089
2020 1.Vj	19 160	11 199	23 210	21 780	16 063	12 214	27 374	28 257	170 372	14 472	13 169	9 502
2.Vj	17 840	10 964	19 885	18 282	15 639	10 923	26 919	28 269	170 283	13 479	12 810	8 345
3.Vj	19 175	10 544	22 923	21 248	15 662	12 449	27 492	28 896	176 768	14 508	13 502	9 716
4.Vj	19 444	10 722	24 158	22 513	17 140	12 254	28 197	29 626	175 422	14 630	13 125	8 978
2021 1.Vj	19 452	10 052	24 592	22 651	15 264	12 132	28 923	30 924	176 909	14 816	13 306	9 100
2.Vj	19 888	11 271	24 744	22 677	16 204	12 738	29 336	32 253	178 280	15 150	13 326	9 268
3.Vj	20 363	11 646	24 766	22 675	16 488	13 308	28 758	32 882	177 939	15 487	13 530	9 957
4.Vj	20 504	13 036	25 186	23 050	17 203	13 604	29 003	31 759	178 263	15 549	13 400	9 271
2022 1.Vj	20 825	14 027	25 330	23 123	17 887	13 925	28 922	31 559	177 050	15 874	13 658	9 964
2.Vj	21 069	17 154	26 194	24 021	18 798	14 367	28 627	31 608	178 027	15 723	13 686	10 020
3.Vj	21 323	16 739	25 402	23 466	19 307	15 102	29 124	32 401	180 140	16 048	13 812	10 351
4.Vj	21 659	16 209	26 535	24 429	20 025	15 164	29 283	33 928	184 952	16 499	14 007	10 273
2023 1.Vj	22 054	14 732	28 505	25 690	21 305	15 017	29 977	33 543	190 050	16 719	14 114	10 564
2.Vj	22 284	13 423	28 256	25 673	21 923	15 128	30 787	33 396	197 513	17 002	14 531	10 843
3.Vj	22 614	14 118	27 694	25 302	22 323	15 398	30 845	33 566	200 767	17 204	14 603	11 070
4.Vj	22 817	11 957	28 441	25 876	22 444	15 317	30 954	33 237	201 765	17 500	14 684	11 125
2024 1.Vj	22 934	11 802	28 376	26 204	23 304	15 329	31 122	33 678	203 124	17 593	14 837	11 151
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,4	7,4	1,3	0,7	- 4,2	0,5	- 1,2	0,9	- 0,4	- 0,9	0,9	- 0,4
2.Vj	0,4	1,8	- 0,3	- 0,1	- 0,4	0,3	0,4	1,2	0,0	0,9	2,5	2,1
3.Vj	0,8	- 1,8	0,2	0,3	3,9	1,6	1,2	1,2	1,5	1,2	- 0,5	- 1,3
4.Vj	0,8	0,4	1,4	0,9	2,0	0,5	- 0,3	0,7	1,2	0,3	0,3	2,7
2020 1.Vj	- 1,4	- 2,4	- 2,2	- 1,8	2,0	- 2,0	- 1,4	0,3	- 1,0	- 0,8	1,3	- 5,8
2.Vj	- 6,9	- 2,1	- 14,3	- 16,1	- 2,6	- 10,6	- 1,7	0,0	- 0,1	- 6,9	- 2,7	- 12,2
3.Vj	7,5	- 3,8	15,3	16,2	0,1	14,0	2,1	2,2	3,8	7,6	5,4	16,4
4.Vj	1,4	1,7	5,4	6,0	9,4	- 1,6	2,6	2,5	- 0,8	0,8	- 2,8	- 7,6
2021 1.Vj	0,0	- 6,2	1,8	0,6	- 10,9	- 1,0	2,6	4,4	0,8	1,3	1,4	1,4
2.Vj	2,2	12,1	0,6	0,1	6,2	5,0	1,4	4,3	0,8	2,3	0,2	1,8
3.Vj	2,4	3,3	0,1	0,0	1,8	4,5	- 2,0	2,0	- 0,2	2,2	1,5	7,4
4.Vj	0,7	11,9	1,7	1,7	4,3	2,2	0,9	- 3,4	0,2	0,4	- 1,0	- 6,9
2022 1.Vj	1,6	7,6	0,6	0,3	4,0	2,4	- 0,3	- 0,6	- 0,7	2,1	1,9	7,5
2.Vj	1,2	22,3	3,4	3,9	5,1	3,2	- 1,0	0,2	0,6	- 1,0	0,2	0,6
3.Vj	1,2	- 2,4	- 3,0	- 2,3	2,7	5,1	1,7	2,5	1,2	2,1	0,9	3,3
4.Vj	1,6	- 3,2	4,5	4,1	3,7	0,4	0,5	4,7	2,7	2,8	1,4	- 0,8
2023 1.Vj	1,8	- 9,1	7,4	5,2	6,4	- 1,0	2,4	- 1,1	2,8	1,3	0,8	2,8
2.Vj	1,0	- 8,9	- 0,9	- 0,1	2,9	0,7	2,7	- 0,4	3,9	1,7	3,0	2,6
3.Vj	1,5	5,2	- 2,0	- 1,4	1,8	1,8	0,2	0,5	1,6	1,2	0,5	2,1
4.Vj	0,9	- 15,3	2,7	2,3	0,5	- 0,5	0,4	- 1,0	0,5	1,7	0,6	0,5
2024 1.Vj	0,5	- 1,3	- 0,2	1,3	3,8	0,1	0,5	1,3	0,7	0,5	1,0	0,2

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												
2019 1.Vj	55,07	26,72	64,20	60,30	37,37	35,93	73,22	74,12	544,91	41,86	37,55	35,01
2.Vj	55,85	27,46	64,64	60,76	37,52	36,50	73,65	75,77	552,04	42,41	38,88	35,99
3.Vj	55,78	26,68	64,24	60,56	38,79	36,85	74,15	75,58	547,55	42,66	38,23	35,21
4.Vj	56,84	27,00	66,25	62,13	39,87	37,23	74,86	77,14	558,74	43,16	38,72	36,43
2020 1.Vj	56,90	26,47	65,06	61,31	41,97	37,35	74,18	78,07	555,84	43,56	39,88	35,08
2.Vj	55,89	26,32	59,53	55,25	40,81	36,15	74,83	79,60	587,80	43,27	39,95	33,72
3.Vj	59,01	25,46	67,65	63,22	41,28	39,75	77,63	81,74	603,79	45,98	41,66	36,76
4.Vj	58,53	25,44	68,52	64,35	44,18	39,09	76,73	81,78	583,33	44,84	39,48	34,69
2021 1.Vj	58,38	23,71	68,42	63,39	39,07	39,56	76,80	83,13	578,00	44,97	39,68	36,51
2.Vj	58,36	26,61	68,13	62,77	41,15	39,27	77,24	86,64	578,12	44,78	39,46	34,97
3.Vj	61,19	28,08	70,83	65,25	43,12	41,09	78,78	91,40	591,17	47,07	41,50	36,99
4.Vj	60,75	30,95	70,79	65,26	44,28	41,53	78,23	87,28	582,84	46,42	40,66	34,04
2022 1.Vj	61,70	33,47	71,47	65,61	46,31	42,23	76,59	86,49	576,68	46,98	41,69	36,65
2.Vj	62,70	41,12	74,26	68,38	49,01	43,48	76,68	87,99	580,91	46,63	42,13	36,89
3.Vj	63,12	39,75	71,45	66,34	50,14	45,59	77,82	89,28	579,60	47,46	42,25	37,93
4.Vj	65,02	38,70	75,97	70,23	52,47	46,46	79,32	94,71	608,65	49,23	43,43	38,12
2023 1.Vj	65,57	35,08	80,56	73,02	55,85	45,42	80,44	93,17	618,20	49,58	43,41	38,87
2.Vj	66,12	32,15	79,73	72,67	57,07	45,60	82,13	92,86	645,23	50,37	44,49	39,90
3.Vj	67,14	33,46	78,12	71,65	57,83	46,67	82,29	92,94	652,55	51,14	44,73	40,82
4.Vj	68,56	28,43	81,95	74,87	58,55	47,08	83,39	92,79	664,97	52,10	45,38	41,37
2024 1.Vj	68,26	28,05	80,45	74,51	60,31	46,49	84,28	93,84	664,26	52,50	45,42	41,18
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,4	8,5	0,8	0,2	- 4,1	0,3	- 0,6	1,0	0,0	- 0,5	1,2	- 0,4
2.Vj	1,4	2,8	0,7	0,8	0,4	1,6	0,6	2,2	1,3	1,3	3,5	2,8
3.Vj	- 0,1	- 2,8	- 0,6	- 0,3	3,4	1,0	0,7	- 0,3	- 0,8	0,6	- 1,7	- 2,2
4.Vj	1,9	1,2	3,1	2,6	2,8	1,0	1,0	2,1	2,0	1,2	1,3	3,5
2020 1.Vj	0,1	- 2,0	- 1,8	- 1,3	5,3	0,3	- 0,9	1,2	- 0,5	0,9	3,0	- 3,7
2.Vj	- 1,8	- 0,6	- 8,5	- 9,9	- 2,8	- 3,2	0,9	2,0	5,7	- 0,7	0,2	- 3,9
3.Vj	5,6	- 3,3	13,6	14,4	1,2	10,0	3,7	2,7	2,7	6,3	4,3	9,0
4.Vj	- 0,8	- 0,1	1,3	1,8	7,0	- 1,7	- 1,2	0,0	- 3,4	- 2,5	- 5,2	- 5,6
2021 1.Vj	- 0,3	- 6,8	- 0,1	- 1,5	- 11,6	1,2	0,1	1,7	- 0,9	0,3	0,5	5,2
2.Vj	0,0	12,2	- 0,4	- 1,0	5,3	- 0,7	0,6	4,2	0,0	- 0,4	- 0,6	- 4,2
3.Vj	4,8	5,5	4,0	4,0	4,8	4,6	2,0	5,5	2,3	5,1	5,2	5,8
4.Vj	- 0,7	10,2	- 0,1	0,0	2,7	1,1	- 0,7	- 4,5	- 1,4	- 1,4	- 2,0	- 8,0
2022 1.Vj	1,6	8,1	1,0	0,5	4,6	1,7	- 2,1	- 0,9	- 1,1	1,2	2,5	7,7
2.Vj	1,6	22,9	3,9	4,2	5,8	3,0	0,1	1,7	0,7	- 0,7	1,1	0,7
3.Vj	0,7	- 3,3	- 3,8	- 3,0	2,3	4,9	1,5	1,5	- 0,2	1,8	0,3	2,8
4.Vj	3,0	- 2,6	6,3	5,9	4,6	1,9	1,9	6,1	5,0	3,7	2,8	0,5
2023 1.Vj	0,8	- 9,4	6,0	4,0	6,4	- 2,2	1,4	- 1,6	1,6	0,7	0,0	2,0
2.Vj	0,8	- 8,4	- 1,0	- 0,5	2,2	0,4	2,1	- 0,3	4,4	1,6	2,5	2,6
3.Vj	1,5	4,1	- 2,0	- 1,4	1,3	2,3	0,2	0,1	1,1	1,5	0,5	2,3
4.Vj	2,1	- 15,0	4,9	4,5	1,2	0,9	1,3	- 0,2	1,9	1,9	1,5	1,3
2024 1.Vj	- 0,4	- 1,3	- 1,8	- 0,5	3,0	- 1,3	1,1	1,1	- 0,1	0,8	0,1	- 0,5

*) 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)												
2019 1.Vj	102,42	100,29	106,26	105,28	96,46	105,44	107,02	101,76	98,65	102,94	99,32	99,84
2.Vj	102,14	102,09	104,98	104,26	94,33	104,94	106,77	102,91	97,77	103,42	99,92	100,68
3.Vj	102,08	104,57	104,30	103,76	95,82	106,03	107,43	103,20	98,35	103,77	98,55	99,00
4.Vj	102,25	106,68	104,73	103,81	96,83	105,99	106,81	103,45	99,20	103,60	98,59	101,83
2020 1.Vj	100,39	106,13	102,30	101,17	97,13	101,99	106,16	102,08	99,81	102,18	99,06	93,79
2.Vj	92,39	108,35	86,89	84,62	93,00	91,05	102,95	101,58	97,49	94,53	91,76	81,01
3.Vj	100,70	110,72	101,00	99,29	92,15	103,33	104,90	102,90	101,10	101,41	99,63	94,15
4.Vj	101,37	113,44	106,29	105,15	100,58	101,72	107,48	103,67	100,27	101,43	94,97	85,47
2021 1.Vj	100,15	119,73	107,33	108,19	87,60	97,79	110,45	107,27	100,75	101,35	95,53	87,72
2.Vj	102,13	122,67	108,15	108,53	90,72	101,29	111,41	110,12	101,73	104,61	95,28	88,91
3.Vj	102,30	123,26	107,10	107,25	89,72	104,03	109,12	112,09	101,53	105,05	96,41	94,73
4.Vj	101,98	123,94	108,27	108,55	90,06	104,14	110,16	109,95	101,77	104,57	94,48	88,07
2022 1.Vj	102,55	113,28	106,55	106,98	89,22	103,51	110,04	113,07	101,33	105,74	95,66	94,13
2.Vj	102,12	115,62	107,06	107,37	87,14	103,28	109,85	114,68	101,84	104,59	96,07	94,42
3.Vj	102,33	116,55	107,35	108,03	85,06	104,33	110,65	116,59	101,47	104,50	97,30	95,97
4.Vj	101,66	117,02	106,58	108,34	83,81	103,04	109,51	118,16	100,73	104,26	96,59	93,24
2023 1.Vj	101,66	115,87	106,87	108,97	86,24	101,62	108,89	115,03	101,67	103,96	97,63	95,62
2.Vj	101,41	117,44	106,03	108,80	86,32	101,44	110,60	114,08	102,15	104,39	96,87	95,65
3.Vj	101,58	118,94	104,60	107,75	86,22	102,87	111,51	115,14	103,44	104,80	96,65	96,92
4.Vj	101,02	117,68	104,06	106,16	84,86	101,87	111,86	113,85	102,86	105,46	96,49	96,32
2024 1.Vj	101,16	113,67	103,72	106,62	87,43	102,04	110,87	113,35	103,56	105,32	97,25	96,85
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,4	8,5	0,7	0,5	- 6,4	2,6	- 0,8	1,2	- 0,6	- 0,9	0,4	- 0,8
2.Vj	- 0,3	1,8	- 1,2	- 1,0	- 2,2	- 0,5	- 0,2	1,1	- 0,9	0,5	0,6	0,8
3.Vj	- 0,1	2,4	- 0,6	- 0,5	1,6	1,0	0,6	0,3	0,6	0,3	- 1,4	- 1,7
4.Vj	0,2	2,0	0,4	0,0	1,1	0,0	- 0,6	0,2	0,9	- 0,2	0,0	2,9
2020 1.Vj	- 1,8	- 0,5	- 2,3	- 2,5	0,3	- 3,8	- 0,6	- 1,3	0,6	- 1,4	0,5	- 7,9
2.Vj	- 8,0	2,1	- 15,1	- 16,4	- 4,3	- 10,7	- 3,0	- 0,5	- 2,3	- 7,5	- 7,4	- 13,6
3.Vj	9,0	2,2	16,2	17,3	- 0,9	13,5	1,9	1,3	3,7	7,3	8,6	16,2
4.Vj	0,7	2,5	5,2	5,9	9,1	- 1,6	2,5	0,7	- 0,8	0,0	- 4,7	- 9,2
2021 1.Vj	- 1,2	5,5	1,0	2,9	- 12,9	- 3,9	2,8	3,5	0,5	- 0,1	0,6	2,6
2.Vj	2,0	2,5	0,8	0,3	3,6	3,6	0,9	2,7	1,0	3,2	- 0,3	1,4
3.Vj	0,2	0,5	- 1,0	- 1,2	- 1,1	2,7	- 2,1	1,8	- 0,2	0,4	1,2	6,5
4.Vj	- 0,3	0,6	1,1	1,2	0,4	0,1	1,0	- 1,9	0,2	- 0,5	- 2,0	- 7,0
2022 1.Vj	0,6	- 8,6	- 1,6	- 1,4	- 0,9	- 0,6	- 0,1	2,8	- 0,4	1,1	1,2	6,9
2.Vj	- 0,4	2,1	0,5	0,4	- 2,3	- 0,2	- 0,2	1,4	0,5	- 1,1	0,4	0,3
3.Vj	0,2	0,8	0,3	0,6	- 2,4	1,0	0,7	1,7	- 0,4	- 0,1	1,3	1,6
4.Vj	- 0,7	0,4	- 0,7	0,3	- 1,5	- 1,2	- 1,0	1,3	- 0,7	- 0,2	- 0,7	- 2,8
2023 1.Vj	0,0	- 1,0	0,3	0,6	2,9	- 1,4	- 0,6	- 2,6	0,9	- 0,3	1,1	2,6
2.Vj	- 0,2	1,4	- 0,8	- 0,2	0,1	- 0,2	1,6	- 0,8	0,5	0,4	- 0,8	0,0
3.Vj	0,2	1,3	- 1,3	- 1,0	- 0,1	1,4	0,8	0,9	1,3	0,4	- 0,2	1,3
4.Vj	- 0,6	- 1,1	- 0,5	- 1,5	- 1,6	- 1,0	0,3	- 1,1	- 0,6	0,6	- 0,2	- 0,6
2024 1.Vj	0,1	- 3,4	- 0,3	0,4	3,0	0,2	- 0,9	- 0,4	0,7	- 0,1	0,8	0,6

*) 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)												
2019 1.Vj	103,75	104,51	107,79	106,86	98,51	105,95	108,18	103,34	99,25	103,84	100,77	101,60
2.Vj	104,47	107,44	107,56	106,75	97,14	106,85	108,09	105,61	99,60	104,69	102,38	103,13
3.Vj	103,47	108,89	105,98	105,52	98,22	107,29	108,18	104,35	97,93	104,42	99,81	100,51
4.Vj	104,77	111,97	108,25	107,30	99,96	107,83	108,90	106,05	99,63	105,13	100,85	104,15
2020 1.Vj	104,42	111,84	106,20	105,10	103,42	106,23	108,75	105,66	100,79	105,53	103,01	98,08
2.Vj	101,37	115,97	96,35	94,38	98,89	102,62	108,18	107,13	104,15	104,12	98,29	92,71
3.Vj	108,53	119,21	110,41	109,04	98,96	112,37	111,97	109,03	106,88	110,29	105,55	100,92
4.Vj	106,85	120,03	111,67	110,92	105,64	110,49	110,56	107,19	103,19	106,67	98,09	93,55
2021 1.Vj	105,27	125,95	110,62	111,74	91,38	108,60	110,87	108,01	101,89	105,55	97,83	99,69
2.Vj	104,96	129,11	110,30	110,87	93,87	106,36	110,90	110,82	102,10	106,10	96,89	95,06
3.Vj	107,68	132,53	113,46	113,91	95,62	109,37	113,00	116,72	104,39	109,56	101,54	99,69
4.Vj	105,83	131,19	112,74	113,42	94,46	108,26	112,32	113,18	102,98	107,12	98,46	91,61
2022 1.Vj	106,42	120,53	111,38	112,03	94,12	106,90	110,15	116,08	102,14	107,40	100,28	98,07
2.Vj	106,44	123,58	112,42	112,80	92,58	106,45	111,23	119,60	102,85	106,44	101,55	98,47
3.Vj	106,10	123,43	111,85	112,69	90,03	107,27	111,76	120,33	101,03	106,04	102,21	99,64
4.Vj	106,88	124,58	113,04	114,94	89,48	107,52	112,14	123,56	102,59	106,75	102,85	98,01
2023 1.Vj	105,87	123,02	111,93	114,30	92,13	104,68	110,46	119,67	102,36	105,81	103,12	99,66
2.Vj	105,40	125,42	110,82	113,64	91,58	104,14	111,54	118,81	103,27	106,12	101,86	99,71
3.Vj	105,62	125,69	109,26	112,59	91,01	106,17	112,46	119,41	104,05	106,88	101,67	101,23
4.Vj	106,32	124,79	111,06	113,33	90,21	106,65	113,92	119,07	104,92	107,73	102,41	101,44
2024 1.Vj	105,45	120,44	108,93	111,88	92,21	105,41	113,50	118,31	104,81	107,83	102,24	101,29
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,4	9,6	0,2	0,0	- 6,3	2,3	- 0,3	1,3	- 0,3	- 0,5	0,7	- 0,8
2.Vj	0,7	2,8	- 0,2	- 0,1	- 1,4	0,8	- 0,1	2,2	0,4	0,8	1,6	1,5
3.Vj	- 1,0	1,3	- 1,5	- 1,2	1,1	0,4	0,1	- 1,2	- 1,7	- 0,3	- 2,5	- 2,5
4.Vj	1,3	2,8	2,1	1,7	1,8	0,5	0,7	1,6	1,7	0,7	1,0	3,6
2020 1.Vj	- 0,3	- 0,1	- 1,9	- 2,1	3,5	- 1,5	- 0,1	- 0,4	1,2	0,4	2,1	- 5,8
2.Vj	- 2,9	3,7	- 9,3	- 10,2	- 4,4	- 3,4	- 0,5	1,4	3,3	- 1,3	- 4,6	- 5,5
3.Vj	7,1	2,8	14,6	15,5	0,1	9,5	3,5	1,8	2,6	5,9	7,4	8,9
4.Vj	- 1,5	0,7	1,1	1,7	6,8	- 1,7	- 1,3	- 1,7	- 3,5	- 3,3	- 7,1	- 7,3
2021 1.Vj	- 1,5	4,9	- 0,9	0,7	- 13,5	- 1,7	0,3	0,8	- 1,3	- 1,0	- 0,3	6,6
2.Vj	- 0,3	2,5	- 0,3	- 0,8	2,7	- 2,1	0,0	2,6	0,2	0,5	- 1,0	- 4,6
3.Vj	2,6	2,6	2,9	2,7	1,9	2,8	1,9	5,3	2,2	3,3	4,8	4,9
4.Vj	- 1,7	- 1,0	- 0,6	- 0,4	- 1,2	- 1,0	- 0,6	- 3,0	- 1,4	- 2,2	- 3,0	- 8,1
2022 1.Vj	0,6	- 8,1	- 1,2	- 1,2	- 0,4	- 1,3	- 1,9	2,6	- 0,8	0,3	1,8	7,1
2.Vj	0,0	2,5	0,9	0,7	- 1,6	- 0,4	1,0	3,0	0,7	- 0,9	1,3	0,4
3.Vj	- 0,3	- 0,1	- 0,5	- 0,1	- 2,8	0,8	0,5	0,6	- 1,8	- 0,4	0,6	1,2
4.Vj	0,7	0,9	1,1	2,0	- 0,6	0,2	0,3	2,7	1,5	0,7	0,6	- 1,6
2023 1.Vj	- 0,9	- 1,3	- 1,0	- 0,6	3,0	- 2,6	- 1,5	- 3,1	- 0,2	- 0,9	0,3	1,7
2.Vj	- 0,4	2,0	- 1,0	- 0,6	- 0,6	- 0,5	1,0	- 0,7	0,9	0,3	- 1,2	0,1
3.Vj	0,2	0,2	- 1,4	- 0,9	- 0,6	1,9	0,8	0,5	0,8	0,7	- 0,2	1,5
4.Vj	0,7	- 0,7	1,6	0,7	- 0,9	0,5	1,3	- 0,3	0,8	0,8	0,7	0,2
2024 1.Vj	- 0,8	- 3,5	- 1,9	- 1,3	2,2	- 1,2	- 0,4	- 0,6	- 0,1	0,1	- 0,2	- 0,1

*) 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												
2019 1.Vj	11 135	5 683	14 567	14 440	10 588	8 646	18 182	18 688	9 448	10 463	10 957	6 719
2.Vj	11 257	5 708	14 681	14 563	10 708	8 677	18 362	18 843	9 717	10 660	11 112	6 975
3.Vj	11 357	5 762	14 911	14 782	10 752	8 786	18 537	18 813	9 544	10 721	11 161	6 911
4.Vj	11 326	5 799	14 654	14 495	10 821	8 767	18 395	18 852	9 558	10 765	11 229	6 979
2020 1.Vj	11 359	5 694	14 595	14 432	10 960	8 746	18 629	19 077	9 942	10 810	11 317	6 973
2.Vj	11 019	5 667	13 838	13 630	10 754	8 247	18 284	19 176	9 802	10 407	11 276	6 826
3.Vj	11 371	5 765	14 487	14 305	10 983	8 683	18 729	19 119	10 045	10 697	11 471	7 003
4.Vj	11 490	5 817	14 680	14 488	10 972	8 711	19 010	19 267	10 199	10 815	11 610	7 158
2021 1.Vj	11 420	5 713	14 556	14 341	11 034	8 512	19 206	19 155	10 412	10 991	11 527	6 848
2.Vj	11 549	5 764	14 595	14 424	11 094	8 785	19 853	18 993	10 422	11 149	11 561	7 010
3.Vj	11 786	5 836	15 072	14 902	11 269	9 097	19 766	19 554	10 552	11 349	11 657	7 119
4.Vj	11 889	5 889	15 201	15 032	11 399	9 108	20 077	19 771	10 778	11 497	11 781	7 190
2022 1.Vj	11 968	5 978	15 265	15 064	11 596	9 102	20 102	19 594	10 896	11 614	11 915	7 275
2.Vj	11 975	5 964	15 140	14 977	11 665	9 190	20 222	20 000	11 085	11 930	11 747	7 243
3.Vj	12 120	6 048	15 261	15 084	11 717	9 350	20 684	20 261	11 255	11 990	11 888	7 354
4.Vj	12 386	6 170	15 538	15 367	11 927	9 551	20 881	20 358	10 869	12 501	12 195	7 476
2023 1.Vj	12 613	6 410	16 241	16 039	12 043	9 710	21 287	21 238	11 378	12 659	12 138	7 597
2.Vj	12 697	6 578	15 960	15 757	12 232	9 845	21 805	20 984	11 414	12 757	12 370	7 703
3.Vj	12 879	6 563	16 233	16 016	12 323	9 911	22 057	21 287	11 505	12 999	12 565	7 775
4.Vj	13 067	6 534	16 469	16 262	12 505	10 135	22 153	21 348	11 545	13 255	12 719	7 992
2024 1.Vj	13 321	6 648	17 007	16 789	12 725	10 239	22 712	22 778	11 993	13 583	12 792	8 032
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	1,2	0,1	0,7	0,8	0,2	1,9	2,2	2,5	-0,2	1,3	1,1	0,0
2.Vj	1,1	0,4	0,8	0,9	1,1	0,4	1,0	0,8	2,8	1,9	1,4	3,8
3.Vj	0,9	0,9	1,6	1,5	0,4	1,3	1,0	-0,2	-1,8	0,6	0,4	-0,9
4.Vj	-0,3	0,6	-1,7	-1,9	0,6	-0,2	-0,8	0,2	0,1	0,4	0,6	1,0
2020 1.Vj	0,3	-1,8	-0,4	-0,4	1,3	-0,2	1,3	1,2	4,0	0,4	0,8	-0,1
2.Vj	-3,0	-0,5	-5,2	-5,6	-1,9	-5,7	-1,9	0,5	-1,4	-3,7	-0,4	-2,1
3.Vj	3,2	1,7	4,7	5,0	2,1	5,3	2,4	-0,3	2,5	2,8	1,7	2,6
4.Vj	1,0	0,9	1,3	1,3	-0,1	0,3	1,5	0,8	1,5	1,1	1,2	2,2
2021 1.Vj	-0,6	-1,8	-0,8	-1,0	0,6	-2,3	1,0	-0,6	2,1	1,6	-0,7	-4,3
2.Vj	1,1	0,9	0,3	0,6	0,5	3,2	3,4	-0,8	0,1	1,4	0,3	2,4
3.Vj	2,1	1,2	3,3	3,3	1,6	3,6	-0,4	3,0	1,2	1,8	0,8	1,6
4.Vj	0,9	0,9	0,9	0,9	1,2	0,1	1,6	1,1	2,1	1,3	1,1	1,0
2022 1.Vj	0,7	1,5	0,4	0,2	1,7	-0,1	0,1	-0,9	1,1	1,0	1,1	1,2
2.Vj	0,1	-0,2	-0,8	-0,6	0,6	1,0	0,6	2,1	1,7	2,7	-1,4	-0,4
3.Vj	1,2	1,4	0,8	0,7	0,4	1,7	2,3	1,3	1,5	0,5	1,2	1,5
4.Vj	2,2	2,0	1,8	1,9	1,8	2,1	1,0	0,5	-3,4	4,3	2,6	1,7
2023 1.Vj	1,8	3,9	4,5	4,4	1,0	1,7	1,9	4,3	4,7	1,3	-0,5	1,6
2.Vj	0,7	2,6	-1,7	-1,8	1,6	1,4	2,4	-1,2	0,3	0,8	1,9	1,4
3.Vj	1,4	-0,2	1,7	1,6	0,7	0,7	1,2	1,4	0,8	1,9	1,6	0,9
4.Vj	1,5	-0,4	1,5	1,5	1,5	2,3	0,4	0,3	0,3	2,0	1,2	2,8
2024 1.Vj	1,9	1,7	3,3	3,2	1,8	1,0	2,5	6,7	3,9	2,5	0,6	0,5

2.2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Bau-gewerbe	Handel, Verkehr, Gast-gewerbe	Informa-tion und Kommuni-kation	Finanz- und Versiche-rungs-dienst-leister	Grund-stücks- und Woh-nungs-wesen	Unter-nemens-dienst-leister	Öffent-liche Dienst-leister, Erzie-hung, Gesund-heit	Sonstige Dienst-leister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
EUR												
2019 1.Vj	33,54	17,06	40,52	40,35	28,66	27,01	50,12	53,11	32,46	32,78	32,73	26,20
2.Vj	34,30	17,35	41,43	41,27	29,40	27,41	50,68	54,16	33,78	33,56	33,56	27,42
3.Vj	34,11	17,23	41,34	41,18	28,98	27,44	50,78	53,12	32,24	33,44	33,25	26,86
4.Vj	34,57	17,52	41,79	41,54	29,82	27,74	51,13	54,14	32,56	33,92	33,85	27,40
2020 1.Vj	34,87	17,27	41,17	40,91	30,04	27,95	51,78	55,06	33,92	34,54	34,58	27,86
2.Vj	35,70	17,37	42,22	42,04	30,22	28,57	51,60	56,05	34,98	35,46	35,22	29,37
3.Vj	36,17	18,00	43,04	42,83	30,85	28,97	53,89	56,37	35,76	35,99	35,67	28,52
4.Vj	35,50	17,58	41,56	41,29	29,74	28,74	52,59	55,25	35,24	35,01	35,12	29,35
2021 1.Vj	35,40	17,07	40,92	40,54	30,13	28,94	52,10	53,49	35,43	35,50	34,65	29,57
2.Vj	34,95	17,11	40,50	40,25	29,96	28,31	53,24	52,96	35,14	34,76	34,46	28,39
3.Vj	36,55	17,90	43,44	43,23	31,33	29,28	55,26	56,59	36,49	36,34	36,01	28,52
4.Vj	36,14	17,70	42,69	42,47	30,76	28,71	54,99	56,40	36,67	35,95	35,91	28,36
2022 1.Vj	36,53	18,15	43,14	42,75	31,64	28,81	54,14	55,75	36,92	36,14	36,64	28,91
2.Vj	36,77	18,13	43,28	43,00	32,37	28,93	55,13	58,00	37,63	37,18	36,45	28,80
3.Vj	37,01	18,14	43,32	43,05	32,29	29,42	56,23	58,06	37,69	37,20	36,64	29,07
4.Vj	38,44	18,78	45,01	44,72	33,30	30,56	57,64	59,25	37,31	39,19	38,14	30,00
2023 1.Vj	38,42	19,41	45,66	45,24	33,06	30,28	57,91	61,12	38,50	39,25	37,56	30,02
2.Vj	38,98	20,13	45,81	45,44	34,19	31,10	59,17	60,72	38,78	39,61	38,19	30,52
3.Vj	39,61	19,86	46,74	46,39	34,31	31,49	59,89	61,33	38,94	40,51	38,83	30,89
4.Vj	40,60	19,80	48,10	47,74	34,85	32,63	60,77	62,01	39,61	41,33	39,67	32,01
2024 1.Vj	40,87	20,18	48,83	48,43	35,11	32,25	62,44	65,75	40,78	42,35	39,43	31,79
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	1,0	1,3	0,1	0,2	- 0,2	1,6	2,6	2,2	0,0	1,5	1,2	0,0
2.Vj	2,3	1,7	2,2	2,3	2,6	1,5	1,1	2,0	4,1	2,4	2,5	4,7
3.Vj	- 0,6	- 0,7	- 0,2	- 0,2	- 1,4	0,1	0,2	- 1,9	- 4,6	- 0,4	- 0,9	- 2,0
4.Vj	1,3	1,7	1,1	0,9	2,9	1,1	0,7	1,9	1,0	1,4	1,8	2,0
2020 1.Vj	0,9	- 1,4	- 1,5	- 1,5	0,7	0,8	1,3	1,7	4,2	1,8	2,2	1,7
2.Vj	2,4	0,6	2,6	2,8	0,6	2,2	- 0,3	1,8	3,1	2,7	1,9	5,4
3.Vj	1,3	3,6	1,9	1,9	2,1	1,4	4,4	0,6	2,2	1,5	1,3	- 2,9
4.Vj	- 1,9	- 2,3	- 3,4	- 3,6	- 3,6	- 0,8	- 2,4	- 2,0	- 1,5	- 2,7	- 1,5	2,9
2021 1.Vj	- 0,3	- 2,9	- 1,5	- 1,8	1,3	0,7	- 0,9	- 3,2	0,5	1,4	- 1,3	0,7
2.Vj	- 1,3	0,2	- 1,0	- 0,7	- 0,6	- 2,2	2,2	- 1,0	- 0,8	- 2,1	- 0,5	- 4,0
3.Vj	4,6	4,6	7,3	7,4	4,6	3,4	3,8	6,9	3,8	4,5	4,5	0,5
4.Vj	- 1,1	- 1,1	- 1,7	- 1,8	- 1,8	- 1,9	- 0,5	- 0,3	0,5	- 1,1	- 0,3	- 0,6
2022 1.Vj	1,1	2,5	1,1	0,7	2,9	0,3	- 1,5	- 1,2	0,7	0,5	2,0	1,9
2.Vj	0,7	- 0,1	0,3	0,6	2,3	0,4	1,8	4,0	1,9	2,9	- 0,5	- 0,4
3.Vj	0,7	0,1	0,1	0,1	- 0,2	1,7	2,0	0,1	0,2	0,1	0,5	0,9
4.Vj	3,9	3,5	3,9	3,9	3,1	3,9	2,5	2,0	- 1,0	5,3	4,1	3,2
2023 1.Vj	- 0,1	3,4	1,4	1,2	- 0,7	- 0,9	0,5	3,2	3,2	0,2	- 1,5	0,1
2.Vj	1,5	3,7	0,3	0,4	3,4	2,7	2,2	- 0,7	0,7	0,9	1,7	1,7
3.Vj	1,6	- 1,3	2,0	2,1	0,4	1,3	1,2	1,0	0,4	2,3	1,7	1,2
4.Vj	2,5	- 0,3	2,9	2,9	1,6	3,6	1,5	1,1	1,7	2,0	2,2	3,6
2024 1.Vj	0,7	1,9	1,5	1,4	0,7	- 1,2	2,7	6,0	3,0	2,5	- 0,6	- 0,7

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

2.2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		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												
2019 1.Vj	9 140	4 765	12 010	11 955	8 893	7 273	15 113	15 004	7 763	8 731	8 670	5 587
2.Vj	9 246	4 788	12 105	12 049	8 987	7 307	15 268	15 172	7 977	8 907	8 799	5 811
3.Vj	9 331	4 838	12 314	12 264	9 035	7 404	15 433	15 156	7 853	8 948	8 837	5 734
4.Vj	9 294	4 860	12 072	11 985	9 087	7 374	15 296	15 188	7 836	8 971	8 897	5 782
2020 1.Vj	9 323	4 774	12 000	11 912	9 209	7 341	15 566	15 310	8 058	9 073	8 975	5 777
2.Vj	8 946	4 765	11 185	11 050	9 011	6 824	15 180	15 434	7 904	8 613	8 908	5 580
3.Vj	9 300	4 838	11 849	11 737	9 221	7 269	15 594	15 375	8 171	8 911	9 095	5 772
4.Vj	9 399	4 882	12 032	11 917	9 223	7 273	15 864	15 560	8 265	9 014	9 211	5 857
2021 1.Vj	9 320	4 792	11 963	11 837	9 291	7 034	16 076	15 496	8 435	9 094	9 136	5 542
2.Vj	9 440	4 837	11 966	11 885	9 318	7 308	16 625	15 407	8 443	9 271	9 152	5 742
3.Vj	9 678	4 897	12 425	12 327	9 484	7 650	16 582	15 854	8 601	9 473	9 239	5 877
4.Vj	9 757	4 933	12 504	12 419	9 586	7 655	16 841	16 069	8 773	9 591	9 339	5 950
2022 1.Vj	9 826	5 003	12 585	12 472	9 723	7 639	16 824	15 907	8 848	9 686	9 465	6 029
2.Vj	9 820	4 981	12 432	12 358	9 766	7 734	16 914	16 327	8 993	9 970	9 280	6 023
3.Vj	9 954	5 056	12 594	12 482	9 823	7 877	17 337	16 477	9 156	10 017	9 395	6 088
4.Vj	10 175	5 159	12 802	12 720	10 007	8 049	17 519	16 652	8 839	10 435	9 653	6 200
2023 1.Vj	10 391	5 371	13 454	13 343	10 116	8 193	17 882	17 290	9 305	10 608	9 624	6 322
2.Vj	10 461	5 504	13 179	13 063	10 286	8 313	18 337	17 226	9 356	10 714	9 806	6 421
3.Vj	10 611	5 494	13 447	13 289	10 351	8 358	18 551	17 350	9 454	10 904	9 968	6 451
4.Vj	10 767	5 475	13 617	13 498	10 512	8 553	18 642	17 540	9 492	11 093	10 102	6 643
2024 1.Vj	11 004	5 567	14 122	13 990	10 702	8 651	19 171	18 605	9 917	11 409	10 183	6 694
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,8	-0,3	0,0	0,1	-0,1	1,6	2,1	1,1	0,3	1,2	0,7	0,1
2.Vj	1,2	0,5	0,8	0,8	1,1	0,5	1,0	1,1	2,8	2,0	1,5	4,0
3.Vj	0,9	1,0	1,7	1,8	0,5	1,3	1,1	-0,1	-1,6	0,5	0,4	-1,3
4.Vj	-0,4	0,5	-2,0	-2,3	0,6	-0,4	-0,9	0,2	-0,2	0,3	0,7	0,8
2020 1.Vj	0,3	-1,8	-0,6	-0,6	1,3	-0,4	1,8	0,8	2,8	1,1	0,9	-0,1
2.Vj	-4,0	-0,2	-6,8	-7,2	-2,2	-7,0	-2,5	0,8	-1,9	-5,1	-0,7	-3,4
3.Vj	4,0	1,5	5,9	6,2	2,3	6,5	2,7	-0,4	3,4	3,5	2,1	3,4
4.Vj	1,1	0,9	1,5	1,5	0,0	0,1	1,7	1,2	1,2	1,2	1,3	1,5
2021 1.Vj	-0,8	-1,8	-0,6	-0,7	0,7	-3,3	1,3	-0,4	2,1	0,9	-0,8	-5,4
2.Vj	1,3	0,9	0,0	0,4	0,3	3,9	3,4	-0,6	0,1	1,9	0,2	3,6
3.Vj	2,5	1,2	3,8	3,7	1,8	4,7	-0,3	2,9	1,9	2,2	1,0	2,4
4.Vj	0,8	0,7	0,6	0,7	1,1	0,1	1,6	1,4	2,0	1,2	1,1	1,2
2022 1.Vj	0,7	1,4	0,6	0,4	1,4	-0,2	-0,1	-1,0	0,9	1,0	1,3	1,3
2.Vj	-0,1	-0,4	-1,2	-0,9	0,4	1,2	0,5	2,6	1,6	2,9	-2,0	-0,1
3.Vj	1,4	1,5	1,3	1,0	0,6	1,8	2,5	0,9	1,8	0,5	1,2	1,1
4.Vj	2,2	2,0	1,7	1,9	1,9	2,2	1,0	1,1	-3,5	4,2	2,7	1,8
2023 1.Vj	2,1	4,1	5,1	4,9	1,1	1,8	2,1	3,8	5,3	1,7	-0,3	2,0
2.Vj	0,7	2,5	-2,0	-2,1	1,7	1,5	2,5	-0,4	0,5	1,0	1,9	1,6
3.Vj	1,4	-0,2	2,0	1,7	0,6	0,5	1,2	0,7	1,0	1,8	1,7	0,5
4.Vj	1,5	-0,3	1,3	1,6	1,6	2,3	0,5	1,1	0,4	1,7	1,3	3,0
2024 1.Vj	2,2	1,7	3,7	3,6	1,8	1,1	2,8	6,1	4,5	2,8	0,8	0,8

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												
2019 1.Vj	27,53	14,31	33,41	33,41	24,07	22,73	41,66	42,64	26,67	27,36	25,90	21,78
2.Vj	28,17	14,55	34,16	34,15	24,67	23,09	42,14	43,61	27,73	28,04	26,58	22,84
3.Vj	28,03	14,47	34,14	34,16	24,36	23,12	42,28	42,79	26,52	27,91	26,33	22,29
4.Vj	28,37	14,68	34,43	34,35	25,04	23,33	42,51	43,62	26,70	28,27	26,82	22,70
2020 1.Vj	28,62	14,48	33,85	33,77	25,24	23,46	43,27	44,19	27,49	28,99	27,42	23,08
2.Vj	28,98	14,61	34,12	34,09	25,32	23,64	42,84	45,11	28,20	29,35	27,82	24,01
3.Vj	29,58	15,11	35,20	35,14	25,90	24,25	44,87	45,34	29,09	29,98	28,28	23,51
4.Vj	29,04	14,75	34,06	33,96	25,00	23,99	43,88	44,62	28,56	29,18	27,87	24,02
2021 1.Vj	28,90	14,31	33,63	33,47	25,37	23,91	43,61	43,27	28,70	29,37	27,46	23,93
2.Vj	28,56	14,36	33,20	33,16	25,16	23,55	44,59	42,96	28,46	28,90	27,28	23,25
3.Vj	30,01	15,02	35,81	35,76	26,36	24,62	46,36	45,88	29,75	30,33	28,54	23,54
4.Vj	29,66	14,83	35,11	35,09	25,86	24,13	46,13	45,84	29,85	29,99	28,46	23,47
2022 1.Vj	30,00	15,19	35,57	35,39	26,53	24,18	45,32	45,26	29,98	30,15	29,11	23,96
2.Vj	30,16	15,14	35,54	35,48	27,10	24,34	46,11	47,35	30,53	31,07	28,80	23,95
3.Vj	30,39	15,17	35,75	35,63	27,07	24,79	47,13	47,22	30,67	31,08	28,96	24,06
4.Vj	31,58	15,70	37,09	37,02	27,94	25,75	48,36	48,47	30,34	32,71	30,19	24,88
2023 1.Vj	31,65	16,27	37,83	37,64	27,77	25,55	48,65	49,76	31,49	32,89	29,78	24,98
2.Vj	32,11	16,85	37,83	37,67	28,75	26,26	49,76	49,85	31,79	33,27	30,28	25,44
3.Vj	32,63	16,63	38,72	38,49	28,82	26,55	50,37	49,99	32,00	33,98	30,81	25,63
4.Vj	33,45	16,59	39,77	39,62	29,29	27,53	51,14	50,95	32,57	34,59	31,51	26,61
2024 1.Vj	33,76	16,90	40,54	40,36	29,53	27,25	52,71	53,70	33,72	35,58	31,39	26,49
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,6	0,9	-0,6	-0,5	-0,5	1,3	2,6	0,8	0,6	1,4	0,9	0,1
2.Vj	2,3	1,7	2,2	2,2	2,5	1,6	1,2	2,3	4,0	2,5	2,6	4,9
3.Vj	-0,5	-0,5	-0,1	0,0	-1,3	0,1	0,3	-1,9	-4,4	-0,5	-0,9	-2,4
4.Vj	1,2	1,5	0,8	0,6	2,8	0,9	0,5	1,9	0,7	1,3	1,9	1,8
2020 1.Vj	0,9	-1,4	-1,7	-1,7	0,8	0,6	1,8	1,3	3,0	2,5	2,2	1,7
2.Vj	1,3	0,9	0,8	0,9	0,3	0,8	-1,0	2,1	2,6	1,2	1,5	4,0
3.Vj	2,1	3,4	3,2	3,1	2,3	2,6	4,7	0,5	3,2	2,1	1,7	-2,1
4.Vj	-1,8	-2,4	-3,2	-3,4	-3,5	-1,1	-2,2	-1,6	-1,8	-2,7	-1,4	2,2
2021 1.Vj	-0,5	-3,0	-1,3	-1,4	1,5	-0,3	-0,6	-3,0	0,5	0,7	-1,5	-0,4
2.Vj	-1,2	0,3	-1,3	-0,9	-0,8	-1,5	2,2	-0,7	-0,8	-1,6	-0,7	-2,8
3.Vj	5,1	4,6	7,9	7,8	4,8	4,5	4,0	6,8	4,5	4,9	4,6	1,2
4.Vj	-1,2	-1,3	-2,0	-1,9	-1,9	-2,0	-0,5	-0,1	0,3	-1,1	-0,3	-0,3
2022 1.Vj	1,1	2,4	1,3	0,9	2,6	0,2	-1,8	-1,3	0,4	0,5	2,3	2,1
2.Vj	0,5	-0,3	-0,1	0,3	2,1	0,7	1,7	4,6	1,8	3,1	-1,1	0,0
3.Vj	0,8	0,2	0,6	0,4	-0,1	1,8	2,2	-0,3	0,5	0,0	0,6	0,5
4.Vj	3,9	3,5	3,7	3,9	3,2	3,9	2,6	2,6	-1,1	5,2	4,2	3,4
2023 1.Vj	0,2	3,6	2,0	1,7	-0,6	-0,8	0,6	2,7	3,8	0,6	-1,4	0,4
2.Vj	1,5	3,6	0,0	0,1	3,5	2,8	2,3	0,2	1,0	1,2	1,7	1,8
3.Vj	1,6	-1,3	2,4	2,2	0,2	1,1	1,2	0,3	0,7	2,1	1,8	0,7
4.Vj	2,5	-0,2	2,7	2,9	1,6	3,7	1,5	1,9	1,8	1,8	2,3	3,8
2024 1.Vj	0,9	1,9	1,9	1,9	0,8	-1,0	3,1	5,4	3,5	2,9	-0,4	-0,5

*) 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)												
2019 1.Vj	107,80	104,52	101,43	102,39	113,57	106,37	105,71	105,72	120,60	111,64	111,08	111,45
2.Vj	109,27	103,10	103,47	104,28	117,45	107,23	107,01	105,38	125,17	113,24	111,98	114,72
3.Vj	110,32	101,62	105,79	106,36	116,10	107,49	107,37	104,92	122,19	113,50	114,03	115,59
4.Vj	109,82	100,24	103,54	104,22	115,64	107,28	107,15	104,89	121,34	114,14	114,69	113,49
2020 1.Vj	112,18	98,94	105,56	106,49	116,75	111,24	109,19	107,57	125,43	116,22	115,04	123,12
2.Vj	118,25	96,45	117,84	120,24	119,65	117,48	110,51	108,65	126,61	120,95	123,75	139,54
3.Vj	111,96	96,02	106,14	107,54	123,33	108,99	111,09	106,95	125,09	115,87	115,93	123,18
4.Vj	112,38	94,56	102,19	102,87	112,88	111,07	110,06	106,97	128,07	117,13	123,10	138,68
2021 1.Vj	113,06	88,00	100,36	98,95	130,32	112,88	108,19	102,78	130,12	119,13	121,49	129,29
2.Vj	112,12	86,66	99,85	99,21	126,53	112,49	110,88	99,27	129,00	117,08	122,18	130,57
3.Vj	114,23	87,30	104,15	103,73	129,96	113,43	112,71	100,41	130,87	118,68	121,75	124,45
4.Vj	115,60	87,61	103,89	103,38	130,96	113,45	113,41	103,50	133,35	120,77	125,56	135,20
2022 1.Vj	115,71	97,31	106,02	105,11	134,49	114,06	113,66	99,74	135,40	120,65	125,41	127,99
2.Vj	116,27	95,12	104,65	104,14	138,51	115,41	114,55	100,39	137,06	125,29	123,12	127,03
3.Vj	117,43	95,69	105,20	104,23	142,52	116,23	116,31	100,02	139,66	126,04	123,03	126,90
4.Vj	120,79	97,25	107,87	105,89	147,24	120,23	118,64	99,17	135,88	131,72	127,12	132,78
2023 1.Vj	123,02	102,03	112,45	109,88	144,49	123,93	121,64	106,26	140,93	133,75	125,19	131,58
2.Vj	124,14	103,30	111,37	108,12	146,63	125,88	122,67	105,88	140,70	134,24	128,60	133,36
3.Vj	125,70	101,74	114,82	110,96	147,88	124,97	123,07	106,41	140,04	136,25	130,91	132,84
4.Vj	128,25	102,39	117,10	114,36	152,49	129,04	123,23	107,92	141,33	138,05	132,74	137,41
2024 1.Vj	130,56	107,85	121,33	117,54	150,60	130,15	127,46	115,66	145,83	141,66	132,44	137,36
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,8	- 7,7	0,0	0,4	7,2	- 0,7	3,0	1,3	0,4	2,2	0,7	0,8
2.Vj	1,4	- 1,4	2,0	1,8	3,4	0,8	1,2	- 0,3	3,8	1,4	0,8	2,9
3.Vj	1,0	- 1,4	2,2	2,0	- 1,1	0,2	0,3	- 0,4	- 2,4	0,2	1,8	0,8
4.Vj	- 0,5	- 1,4	- 2,1	- 2,0	- 0,4	- 0,2	- 0,2	0,0	- 0,7	0,6	0,6	- 1,8
2020 1.Vj	2,1	- 1,3	2,0	2,2	1,0	3,7	1,9	2,6	3,4	1,8	0,3	8,5
2.Vj	5,4	- 2,5	11,6	12,9	2,5	5,6	1,2	1,0	0,9	4,1	7,6	13,3
3.Vj	- 5,3	- 0,4	- 9,9	- 10,6	3,1	- 7,2	0,5	- 1,6	- 1,2	- 4,2	- 6,3	- 11,7
4.Vj	0,4	- 1,5	- 3,7	- 4,3	- 8,5	1,9	- 0,9	0,0	2,4	1,1	6,2	12,6
2021 1.Vj	0,6	- 6,9	- 1,8	- 3,8	15,5	1,6	- 1,7	- 3,9	1,6	1,7	- 1,3	- 6,8
2.Vj	- 0,8	- 1,5	- 0,5	0,3	- 2,9	- 0,3	2,5	- 3,4	- 0,9	- 1,7	0,6	1,0
3.Vj	1,9	0,7	4,3	4,6	2,7	0,8	1,7	1,1	1,4	1,4	- 0,4	- 4,7
4.Vj	1,2	0,4	- 0,2	- 0,3	0,8	0,0	0,6	3,1	1,9	1,8	3,1	8,6
2022 1.Vj	0,1	11,1	2,1	1,7	2,7	0,5	0,2	- 3,6	1,5	- 0,1	- 0,1	- 5,3
2.Vj	0,5	- 2,3	- 1,3	- 0,9	3,0	1,2	0,8	0,7	1,2	3,8	- 1,8	- 0,8
3.Vj	1,0	0,6	0,5	0,1	2,9	0,7	1,5	- 0,4	1,9	0,6	- 0,1	- 0,1
4.Vj	2,9	1,6	2,5	1,6	3,3	3,4	2,0	- 0,8	- 2,7	4,5	3,3	4,6
2023 1.Vj	1,8	4,9	4,2	3,8	- 1,9	3,1	2,5	7,1	3,7	1,5	- 1,5	- 0,9
2.Vj	0,9	1,2	- 1,0	- 1,6	1,5	1,6	0,8	- 0,4	- 0,2	0,4	2,7	1,4
3.Vj	1,3	- 1,5	3,1	2,6	0,9	- 0,7	0,3	0,5	- 0,5	1,5	1,8	- 0,4
4.Vj	2,0	0,6	2,0	3,1	3,1	3,3	0,1	1,4	0,9	1,3	1,4	3,4
2024 1.Vj	1,8	5,3	3,6	2,8	- 1,2	0,9	3,4	7,2	3,2	2,6	- 0,2	0,0

*) 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)												
2019 1.Vj	107,14	104,06	101,49	102,42	112,60	105,32	104,68	105,42	118,87	110,49	110,86	110,68
2.Vj	108,78	102,89	104,00	104,87	117,11	105,97	105,92	105,15	123,25	112,19	111,87	114,12
3.Vj	109,23	100,86	105,31	105,85	114,20	105,62	106,05	104,39	119,64	112,07	113,69	114,71
4.Vj	109,34	99,70	104,24	105,00	115,45	106,24	106,04	104,71	118,79	112,89	114,56	112,94
2020 1.Vj	110,65	98,40	104,67	105,59	112,40	108,66	107,57	106,87	122,29	114,56	114,57	121,93
2.Vj	116,67	95,46	118,31	120,82	118,27	114,99	107,76	107,30	122,05	119,17	122,28	135,99
3.Vj	110,40	96,25	105,24	106,55	120,64	106,50	108,72	106,04	121,58	114,21	115,32	121,30
4.Vj	110,10	93,34	100,47	100,97	108,95	107,43	107,45	105,70	124,11	114,84	122,20	134,71
2021 1.Vj	111,45	86,36	99,88	98,42	127,61	110,05	106,15	101,56	126,38	117,71	120,87	127,31
2.Vj	110,31	84,46	99,14	98,47	123,49	109,95	108,45	98,01	125,08	114,64	121,40	128,20
3.Vj	112,46	86,07	103,39	102,92	126,78	110,59	110,49	99,43	127,04	116,06	121,04	122,80
4.Vj	113,16	85,99	102,24	101,57	126,00	109,54	110,59	102,21	129,43	117,45	124,46	132,90
2022 1.Vj	113,76	95,96	104,60	103,51	130,11	111,30	111,04	98,49	131,38	117,77	124,68	126,55
2.Vj	114,47	93,52	103,97	103,40	135,29	112,24	111,98	99,46	132,97	122,25	122,49	125,54
3.Vj	115,57	93,68	104,59	103,62	138,82	113,28	113,66	98,94	135,60	122,76	122,36	125,24
4.Vj	119,15	96,06	107,54	105,53	144,03	117,38	116,13	98,36	132,17	128,46	126,56	131,38
2023 1.Vj	120,23	100,59	110,15	107,37	138,86	119,49	118,44	104,75	136,71	129,80	124,29	129,32
2.Vj	122,53	102,32	111,63	108,46	144,47	123,36	119,85	104,81	136,48	130,62	127,96	131,40
3.Vj	124,25	100,68	115,50	111,76	145,91	122,48	120,32	105,33	136,01	132,62	130,34	131,00
4.Vj	126,50	101,13	116,96	114,25	149,48	126,37	120,52	106,82	137,22	134,24	132,20	135,49
2024 1.Vj	128,41	106,77	121,04	117,41	147,33	126,37	124,29	113,97	141,39	137,46	131,62	134,72
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	0,6	- 7,5	- 0,1	0,2	6,5	- 0,7	2,9	1,0	0,3	2,1	0,5	0,7
2.Vj	1,5	- 1,1	2,5	2,4	4,0	0,6	1,2	- 0,3	3,7	1,5	0,9	3,1
3.Vj	0,4	- 2,0	1,3	0,9	- 2,5	- 0,3	0,1	- 0,7	- 2,9	- 0,1	1,6	0,5
4.Vj	0,1	- 1,2	- 1,0	- 0,8	1,1	0,6	0,0	0,3	- 0,7	0,7	0,8	- 1,5
2020 1.Vj	1,2	- 1,3	0,4	0,6	- 2,6	2,3	1,4	2,1	2,9	1,5	0,0	8,0
2.Vj	5,4	- 3,0	13,0	14,4	5,2	5,8	0,2	0,4	- 0,2	4,0	6,7	11,5
3.Vj	- 5,4	0,8	- 11,0	- 11,8	2,0	- 7,4	0,9	- 1,2	- 0,4	- 4,2	- 5,7	- 10,8
4.Vj	- 0,3	- 3,0	- 4,5	- 5,2	- 9,7	0,9	- 1,2	- 0,3	2,1	0,6	6,0	11,1
2021 1.Vj	1,2	- 7,5	- 0,6	- 2,5	17,1	2,4	- 1,2	- 3,9	1,8	2,5	- 1,1	- 5,5
2.Vj	- 1,0	- 2,2	- 0,7	0,1	- 3,2	- 0,1	2,2	- 3,5	- 1,0	- 2,6	0,4	0,7
3.Vj	1,9	1,9	4,3	4,5	2,7	0,6	1,9	1,4	1,6	1,2	- 0,3	- 4,2
4.Vj	0,6	- 0,1	- 1,1	- 1,3	- 0,6	- 0,9	0,1	2,8	1,9	1,2	2,8	8,2
2022 1.Vj	0,5	11,6	2,3	1,9	3,3	1,6	0,4	- 3,6	1,5	0,3	0,2	- 4,8
2.Vj	0,6	- 2,5	- 0,6	- 0,1	4,0	0,8	0,8	1,0	1,2	3,8	- 1,8	- 0,8
3.Vj	1,0	0,2	0,6	0,2	2,6	0,9	1,5	- 0,5	2,0	0,4	- 0,1	- 0,2
4.Vj	3,1	2,5	2,8	1,8	3,8	3,6	2,2	- 0,6	- 2,5	4,6	3,4	4,9
2023 1.Vj	0,9	4,7	2,4	1,7	- 3,6	1,8	2,0	6,5	3,4	1,0	- 1,8	- 1,6
2.Vj	1,9	1,7	1,3	1,0	4,0	3,2	1,2	0,1	- 0,2	0,6	3,0	1,6
3.Vj	1,4	- 1,6	3,5	3,0	1,0	- 0,7	0,4	0,5	- 0,3	1,5	1,9	- 0,3
4.Vj	1,8	0,4	1,3	2,2	2,4	3,2	0,2	1,4	0,9	1,2	1,4	3,4
2024 1.Vj	1,5	5,6	3,5	2,8	- 1,4	0,0	3,1	6,7	3,0	2,4	- 0,4	- 0,6

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

2.3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

2.3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag (Sp.10–11)	Exporte	Importe	
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen						
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Mrd. EUR												
2019	1.Vj	860,177	808,046	618,402	446,054	172,348	189,644	183,761	5,883	52,131	413,157	361,026
	2.Vj	865,865	815,746	625,548	451,140	174,408	190,198	185,528	4,670	50,119	407,763	357,644
	3.Vj	872,998	817,952	632,110	453,957	178,153	185,842	186,782	− 0,940	55,046	412,396	357,350
	4.Vj	881,257	829,977	633,984	455,346	178,638	195,993	187,603	8,390	51,280	410,888	359,608
2020	1.Vj	869,522	825,505	624,845	443,885	180,960	200,660	186,082	14,578	44,017	398,565	354,548
	2.Vj	798,650	765,526	583,822	398,080	185,742	181,704	175,011	6,693	33,124	315,456	282,332
	3.Vj	857,689	801,829	626,153	435,953	190,200	175,676	181,414	− 5,738	55,860	369,260	313,400
	4.Vj	870,858	808,298	621,429	428,683	192,746	186,869	187,862	− 0,993	62,560	390,010	327,450
2021	1.Vj	870,513	816,936	611,937	420,086	191,851	204,999	185,495	19,504	53,577	402,404	348,827
	2.Vj	892,229	840,492	635,683	436,187	199,496	204,809	191,935	12,874	51,737	415,970	364,233
	3.Vj	918,073	868,539	662,471	461,025	201,446	206,068	192,013	14,055	49,534	425,806	376,272
	4.Vj	927,490	890,280	669,995	465,944	204,051	220,285	196,720	23,565	37,210	455,642	418,432
2022	1.Vj	946,151	921,007	687,523	478,104	209,419	233,484	205,936	27,548	25,144	465,406	440,262
	2.Vj	960,073	941,646	700,930	488,306	212,624	240,716	211,838	28,878	18,427	489,930	471,503
	3.Vj	973,054	967,170	716,208	503,385	212,823	250,962	216,904	34,058	5,884	507,452	501,568
	4.Vj	990,902	966,864	723,287	507,232	216,055	243,577	217,971	25,606	24,038	502,549	478,511
2023	1.Vj	1 011,675	971,991	727,404	513,799	213,605	244,587	225,403	19,184	39,684	499,401	459,717
	2.Vj	1 024,004	979,595	743,407	521,799	221,608	236,188	227,151	9,037	44,409	495,957	451,548
	3.Vj	1 038,931	988,528	753,144	525,787	227,357	235,384	227,764	7,620	50,403	489,229	438,826
	4.Vj	1 048,746	996,023	758,668	529,760	228,908	237,355	223,372	13,983	52,723	489,452	436,729
2024	1.Vj	1 055,004	995,711	759,037	529,736	229,301	236,674	228,278	8,396	59,293	495,081	435,788
Veränderung gegenüber dem Vorquartal												
				in %				in Mrd. EUR			in %	
2019	1.Vj	0,7	− 0,1	0,7	0,4	1,5	− 2,7	0,5	− 6,191	6,925	2,8	1,3
	2.Vj	0,7	1,0	1,2	1,1	1,2	0,3	1,0	− 1,213	− 2,012	− 1,3	− 0,9
	3.Vj	0,8	0,3	1,0	0,6	2,1	− 2,3	0,7	− 5,610	4,927	1,1	− 0,1
	4.Vj	0,9	1,5	0,3	0,3	0,3	5,5	0,4	9,330	− 3,766	− 0,4	0,6
2020	1.Vj	− 1,3	− 0,5	− 1,4	− 2,5	1,3	2,4	− 0,8	6,188	− 7,263	− 3,0	− 1,4
	2.Vj	− 8,2	− 7,3	− 6,6	− 10,3	2,6	− 9,4	− 5,9	− 7,885	− 10,893	− 20,9	− 20,4
	3.Vj	7,4	4,7	7,3	9,5	2,4	− 3,3	3,7	− 12,431	22,736	17,1	11,0
	4.Vj	1,5	0,8	− 0,8	− 1,7	1,3	6,4	3,6	4,745	6,700	5,6	4,5
2021	1.Vj	0,0	1,1	− 1,5	− 2,0	− 0,5	9,7	− 1,3	20,497	− 8,983	3,2	6,5
	2.Vj	2,5	2,9	3,9	3,8	4,0	− 0,1	3,5	− 6,630	− 1,840	3,4	4,4
	3.Vj	2,9	3,3	4,2	5,7	1,0	0,6	0,0	1,181	− 2,203	2,4	3,3
	4.Vj	1,0	2,5	1,1	1,1	1,3	6,9	2,5	9,510	− 12,324	7,0	11,2
2022	1.Vj	2,0	3,5	2,6	2,6	2,6	6,0	4,7	3,983	− 12,066	2,1	5,2
	2.Vj	1,5	2,2	2,0	2,1	1,5	3,1	2,9	1,330	− 6,717	5,3	7,1
	3.Vj	1,4	2,7	2,2	3,1	0,1	4,3	2,4	5,180	− 12,543	3,6	6,4
	4.Vj	1,8	0,0	1,0	0,8	1,5	− 2,9	0,5	− 8,452	18,154	− 1,0	− 4,6
2023	1.Vj	2,1	0,5	0,6	1,3	− 1,1	0,4	3,4	− 6,422	15,646	− 0,6	− 3,9
	2.Vj	1,2	0,8	2,2	1,6	3,7	− 3,4	0,8	− 10,147	4,725	− 0,7	− 1,8
	3.Vj	1,5	0,9	1,3	0,8	2,6	− 0,3	0,3	− 1,417	5,994	− 1,4	− 2,8
	4.Vj	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8	− 1,9	6,363	2,320	0,0	− 0,5
2024	1.Vj	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2	− 0,3	2,2	− 5,587	6,570	1,2	− 0,2

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

2.3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung							Außen- beitrag	Exporte	Importe	
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen						
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verände- rungen 1)				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Kettenindex (2015 = 100)												
2019	1.Vj	107,29	108,99	107,40	107,01	108,46	114,84	112,29	X	X	113,56	118,88
	2.Vj	107,25	109,23	107,49	107,04	108,70	115,62	112,57	X	X	112,19	117,93
	3.Vj	107,23	108,92	108,14	107,31	110,34	111,92	112,61	X	X	113,27	118,54
	4.Vj	107,55	109,85	108,33	107,61	110,27	115,45	112,41	X	X	112,42	118,92
2020	1.Vj	105,65	108,86	106,60	104,83	111,26	117,06	110,97	X	X	109,26	117,79
	2.Vj	95,91	100,78	98,19	93,25	111,18	110,09	103,90	X	X	87,21	97,35
	3.Vj	104,46	106,50	107,02	103,44	116,43	104,97	108,60	X	X	102,31	106,77
	4.Vj	105,28	106,30	105,67	101,39	116,90	108,80	111,89	X	X	107,35	110,14
2021	1.Vj	103,94	105,85	102,24	97,50	114,64	118,72	108,93	X	X	109,13	114,83
	2.Vj	106,26	108,27	105,43	100,50	118,32	118,47	110,41	X	X	110,62	116,37
	3.Vj	106,97	109,18	109,05	105,46	118,49	109,95	106,92	X	X	110,17	116,17
	4.Vj	106,98	109,47	109,09	105,49	118,55	111,12	107,71	X	X	114,77	122,53
2022	1.Vj	108,05	111,37	109,84	106,04	119,83	117,06	109,81	X	X	113,37	122,59
	2.Vj	107,91	111,68	109,72	105,69	120,30	118,80	108,27	X	X	114,77	125,37
	3.Vj	108,30	112,48	110,36	107,22	118,65	120,14	109,00	X	X	116,23	128,06
	4.Vj	107,86	111,33	109,49	106,04	118,59	118,04	107,97	X	X	115,65	125,71
2023	1.Vj	108,15	110,75	108,57	105,34	117,10	118,52	109,07	X	X	116,19	124,31
	2.Vj	108,07	111,16	108,80	105,62	117,17	119,52	109,00	X	X	115,39	124,52
	3.Vj	108,22	110,85	109,23	105,60	118,77	116,89	109,10	X	X	114,32	122,26
	4.Vj	107,68	109,92	109,74	106,05	119,47	111,38	106,81	X	X	113,34	120,32
2024	1.Vj	107,91	109,92	109,28	105,61	118,96	112,65	108,08	X	X	114,57	121,06
Veränderung gegenüber dem Vorquartal												
in %												
Wachstumsbeitrag 2)												
in %												
2019	1.Vj	0,7	0,0	0,8	0,7	1,3	-2,6	0,1	-0,6	0,7	3,1	2,0
	2.Vj	0,0	0,2	0,1	0,0	0,2	0,7	0,2	0,1	-0,2	-1,2	-0,8
	3.Vj	0,0	-0,3	0,6	0,3	1,5	-3,2	0,0	-0,7	0,2	1,0	0,5
	4.Vj	0,3	0,9	0,2	0,3	-0,1	3,2	-0,2	0,7	-0,5	-0,8	0,3
2020	1.Vj	-1,8	-0,9	-1,6	-2,6	0,9	1,4	-1,3	0,6	-0,9	-2,8	-1,0
	2.Vj	-9,2	-7,4	-7,9	-11,0	-0,1	-6,0	-6,4	0,0	-2,2	-20,2	-17,4
	3.Vj	8,9	5,7	9,0	10,9	4,7	-4,7	4,5	-2,1	3,4	17,3	9,7
	4.Vj	0,8	-0,2	-1,3	-2,0	0,4	3,6	3,0	0,1	1,0	4,9	3,2
2021	1.Vj	-1,3	-0,4	-3,2	-3,8	-1,9	9,1	-2,6	2,5	-0,9	1,7	4,3
	2.Vj	2,2	2,3	3,1	3,1	3,2	-0,2	1,4	-0,3	0,1	1,4	1,3
	3.Vj	0,7	0,8	3,4	4,9	0,1	-7,2	-3,2	-1,0	-0,1	-0,4	-0,2
	4.Vj	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	1,1	0,7	0,1	-0,2	4,2	5,5
2022	1.Vj	1,0	1,7	0,7	0,5	1,1	5,3	1,9	0,8	-0,6	-1,2	0,0
	2.Vj	-0,1	0,3	-0,1	-0,3	0,4	1,5	-1,4	0,7	-0,4	1,2	2,3
	3.Vj	0,4	0,7	0,6	1,4	-1,4	1,1	0,7	0,1	-0,3	1,3	2,1
	4.Vj	-0,4	-1,0	-0,8	-1,1	-0,1	-1,7	-0,9	-0,2	0,6	-0,5	-1,8
2023	1.Vj	0,3	-0,5	-0,8	-0,7	-1,3	0,4	1,0	-0,1	0,8	0,5	-1,1
	2.Vj	-0,1	0,4	0,2	0,3	0,1	0,8	-0,1	0,2	-0,4	-0,7	0,2
	3.Vj	0,1	-0,3	0,4	0,0	1,4	-2,2	0,1	-0,6	0,4	-0,9	-1,8
	4.Vj	-0,5	-0,8	0,5	0,4	0,6	-4,7	-2,1	-0,7	0,3	-0,9	-1,6
2024	1.Vj	0,2	0,0	-0,4	-0,4	-0,4	1,1	1,2	0,0	0,3	1,1	0,6

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

2.3.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Brutto- inlands- produkt	Inländische Verwendung						Terms of Trade 1)	Exporte	Importe	
		insgesamt	Konsumausgaben			Bruttoinvestitionen					
			zusammen	private Konsum- ausgaben	Konsum- ausgaben des Staates	zusammen	Brutto- anlage- investi- tionen				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Index (2015 = 100)											
2019	1.Vj	105,97	106,04	104,74	104,00	106,63	110,53	108,05	100,42	102,50	102,07
	2.Vj	106,71	106,83	105,87	105,16	107,67	110,12	108,81	100,45	102,39	101,93
	3.Vj	107,61	107,41	106,33	105,55	108,35	111,12	109,51	101,21	102,56	101,33
	4.Vj	108,31	108,08	106,46	105,58	108,70	113,66	110,19	101,31	102,97	101,64
2020	1.Vj	108,79	108,47	106,63	105,66	109,12	114,77	110,72	101,56	102,76	101,18
	2.Vj	110,08	108,66	108,15	106,53	112,08	110,51	111,21	104,52	101,89	97,48
	3.Vj	108,53	107,69	106,43	105,17	109,60	112,03	110,29	103,05	101,67	98,66
	4.Vj	109,34	108,78	106,98	105,51	110,62	115,01	110,85	102,40	102,33	99,93
2021	1.Vj	110,69	110,40	108,88	107,50	112,29	115,58	112,43	101,73	103,88	102,11
	2.Vj	110,97	111,04	109,68	108,29	113,13	115,73	114,77	100,69	105,93	105,20
	3.Vj	113,43	113,80	110,52	109,07	114,07	125,49	118,57	100,00	108,87	108,87
	4.Vj	114,58	116,35	111,73	110,20	115,48	132,74	120,60	97,44	111,84	114,78
2022	1.Vj	115,73	118,29	113,87	112,47	117,27	133,44	123,83	95,79	115,64	120,72
	2.Vj	117,59	120,60	116,22	115,25	118,60	135,66	129,18	95,13	120,26	126,41
	3.Vj	118,74	123,00	118,05	117,12	120,36	139,82	131,38	93,43	122,99	131,64
	4.Vj	121,42	124,22	120,18	119,33	122,25	138,13	133,28	95,69	122,41	127,93
2023	1.Vj	123,64	125,54	121,87	121,69	122,39	138,14	136,46	97,41	121,09	124,31
	2.Vj	125,23	126,06	124,30	123,26	126,89	132,27	137,59	99,33	121,07	121,89
	3.Vj	126,88	127,56	125,43	124,23	128,43	134,75	137,85	99,92	120,55	120,65
	4.Vj	128,72	129,61	125,75	124,63	128,55	142,65	138,08	99,72	121,65	121,99
2024	1.Vj	129,22	129,57	126,34	125,14	129,33	140,63	139,45	100,60	121,72	120,99
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2019	1.Vj	0,0	- 0,2	- 0,2	- 0,3	0,2	- 0,2	0,4	0,4	- 0,3	- 0,7
	2.Vj	0,7	0,7	1,1	1,1	1,0	- 0,4	0,7	0,0	- 0,1	- 0,1
	3.Vj	0,8	0,5	0,4	0,4	0,6	0,9	0,6	0,8	0,2	- 0,6
	4.Vj	0,7	0,6	0,1	0,0	0,3	2,3	0,6	0,1	0,4	0,3
2020	1.Vj	0,4	0,4	0,2	0,1	0,4	1,0	0,5	0,2	- 0,2	- 0,5
	2.Vj	1,2	0,2	1,4	0,8	2,7	- 3,7	0,4	2,9	- 0,8	- 3,7
	3.Vj	- 1,4	- 0,9	- 1,6	- 1,3	- 2,2	1,4	- 0,8	- 1,4	- 0,2	1,2
	4.Vj	0,7	1,0	0,5	0,3	0,9	2,7	0,5	- 0,6	0,6	1,3
2021	1.Vj	1,2	1,5	1,8	1,9	1,5	0,5	1,4	- 0,7	1,5	2,2
	2.Vj	0,3	0,6	0,7	0,7	0,7	0,1	2,1	- 1,0	2,0	3,0
	3.Vj	2,2	2,5	0,8	0,7	0,8	8,4	3,3	- 0,7	2,8	3,5
	4.Vj	1,0	2,2	1,1	1,0	1,2	5,8	1,7	- 2,6	2,7	5,4
2022	1.Vj	1,0	1,7	1,9	2,1	1,6	0,5	2,7	- 1,7	3,4	5,2
	2.Vj	1,6	2,0	2,1	2,5	1,1	1,7	4,3	- 0,7	4,0	4,7
	3.Vj	1,0	2,0	1,6	1,6	1,5	3,1	1,7	- 1,8	2,3	4,1
	4.Vj	2,3	1,0	1,8	1,9	1,6	- 1,2	1,4	2,4	- 0,5	- 2,8
2023	1.Vj	1,8	1,1	1,4	2,0	0,1	0,0	2,4	1,8	- 1,1	- 2,8
	2.Vj	1,3	0,4	2,0	1,3	3,7	- 4,2	0,8	2,0	0,0	- 1,9
	3.Vj	1,3	1,2	0,9	0,8	1,2	1,9	0,2	0,6	- 0,4	- 1,0
	4.Vj	1,5	1,6	0,3	0,3	0,1	5,9	0,2	- 0,2	0,9	1,1
2024	1.Vj	0,4	0,0	0,5	0,4	0,6	- 1,4	1,0	0,9	0,1	- 0,8

*) 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				
2019	1.Vj	618,402	446,054	433,650	172,348	110,658	556,712	61,690	5 372
	2.Vj	625,548	451,140	438,156	174,408	112,034	563,174	62,374	5 430
	3.Vj	632,110	453,957	440,882	178,153	113,757	567,714	64,396	5 462
	4.Vj	633,984	455,346	442,110	178,638	114,741	570,087	63,897	5 477
2020	1.Vj	624,845	443,885	430,504	180,960	116,402	560,287	64,558	5 337
	2.Vj	583,822	398,080	385,209	185,742	116,863	514,943	68,879	4 787
	3.Vj	626,153	435,953	422,306	190,200	122,343	558,296	67,857	5 242
	4.Vj	621,429	428,683	414,443	192,746	124,263	552,946	68,483	5 155
2021	1.Vj	611,937	420,086	406,891	191,851	122,488	542,574	69,363	5 052
	2.Vj	635,683	436,187	422,896	199,496	129,807	565,994	69,689	5 244
	3.Vj	662,471	461,025	446,973	201,446	131,747	592,772	69,699	5 541
	4.Vj	669,995	465,944	451,789	204,051	132,819	598,763	71,232	5 597
2022	1.Vj	687,523	478,104	463,546	209,419	134,140	612,244	75,279	5 748
	2.Vj	700,930	488,306	474,499	212,624	136,062	624,368	76,562	5 826
	3.Vj	716,208	503,385	488,828	212,823	135,128	638,513	77,695	5 990
	4.Vj	723,287	507,232	492,489	216,055	136,431	643,663	79,624	6 027
2023	1.Vj	727,404	513,799	499,402	213,605	134,943	648,742	78,662	6 088
	2.Vj	743,407	521,799	507,289	221,608	136,723	658,522	84,885	6 177
	3.Vj	753,144	525,787	510,518	227,357	138,303	664,090	89,054	6 219
	4.Vj	758,668	529,760	513,829	228,908	141,379	671,139	87,529	6 259
2024	1.Vj	759,037	529,736	514,534	229,301	141,553	671,289	87,748	6 256
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2019	1.Vj	0,7	0,4	0,4	1,5	1,3	0,5	2,0	0,3
	2.Vj	1,2	1,1	1,0	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1
	3.Vj	1,0	0,6	0,6	2,1	1,5	0,8	3,2	0,6
	4.Vj	0,3	0,3	0,3	0,3	0,9	0,4	– 0,8	0,3
2020	1.Vj	– 1,4	– 2,5	– 2,6	1,3	1,4	– 1,7	1,0	– 2,6
	2.Vj	– 6,6	– 10,3	– 10,5	2,6	0,4	– 8,1	6,7	– 10,3
	3.Vj	7,3	9,5	9,6	2,4	4,7	8,4	– 1,5	9,5
	4.Vj	– 0,8	– 1,7	– 1,9	1,3	1,6	– 1,0	0,9	– 1,7
2021	1.Vj	– 1,5	– 2,0	– 1,8	– 0,5	– 1,4	– 1,9	1,3	– 2,0
	2.Vj	3,9	3,8	3,9	4,0	6,0	4,3	0,5	3,8
	3.Vj	4,2	5,7	5,7	1,0	1,5	4,7	0,0	5,7
	4.Vj	1,1	1,1	1,1	1,3	0,8	1,0	2,2	1,0
2022	1.Vj	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0	2,3	5,7	2,7
	2.Vj	2,0	2,1	2,4	1,5	1,4	2,0	1,7	1,4
	3.Vj	2,2	3,1	3,0	0,1	– 0,7	2,3	1,5	2,8
	4.Vj	1,0	0,8	0,7	1,5	1,0	0,8	2,5	0,6
2023	1.Vj	0,6	1,3	1,4	– 1,1	– 1,1	0,8	– 1,2	1,0
	2.Vj	2,2	1,6	1,6	3,7	1,3	1,5	7,9	1,5
	3.Vj	1,3	0,8	0,6	2,6	1,2	0,8	4,9	0,7
	4.Vj	0,7	0,8	0,6	0,7	2,2	1,1	– 1,7	0,6
2024	1.Vj	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0	0,3	0,0

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		Individual- konsum	Kollektiv- konsum
		zusammen	darunter: private Haushalte	zusammen	darunter: Individual- konsum		
	1	2	3	4	5	6	7
Kettenindex (2015 = 100)							
2019 1.Vj	107,40	107,01	106,97	108,46	107,04	107,01	111,07
2.Vj	107,49	107,04	106,98	108,70	107,54	107,13	110,83
3.Vj	108,14	107,31	107,25	110,34	108,39	107,52	113,92
4.Vj	108,33	107,61	107,48	110,27	108,75	107,83	113,06
2020 1.Vj	106,60	104,83	104,56	111,26	110,27	105,91	113,06
2.Vj	98,19	93,25	93,25	111,18	107,01	95,98	118,89
3.Vj	107,02	103,44	103,17	116,43	115,36	105,80	118,38
4.Vj	105,67	101,39	101,06	116,90	115,90	104,27	118,72
2021 1.Vj	102,24	97,50	97,34	114,64	111,94	100,38	119,62
2.Vj	105,43	100,50	100,40	118,32	118,52	104,10	117,91
3.Vj	109,05	105,46	105,32	118,49	119,59	108,27	116,40
4.Vj	109,09	105,49	105,35	118,55	119,22	108,22	117,26
2022 1.Vj	109,84	106,04	105,86	119,83	119,20	108,65	120,96
2.Vj	109,72	105,69	105,70	120,30	120,47	108,63	119,94
3.Vj	110,36	107,22	107,01	118,65	117,88	109,33	120,04
4.Vj	109,49	106,04	105,82	118,59	117,46	108,30	120,64
2023 1.Vj	108,57	105,34	105,04	117,10	115,67	107,39	119,64
2.Vj	108,80	105,62	105,50	117,17	115,63	107,61	119,91
3.Vj	109,23	105,60	105,31	118,77	116,71	107,81	122,43
4.Vj	109,74	106,05	105,75	119,47	117,15	108,26	123,60
2024 1.Vj	109,28	105,61	105,26	118,96	116,56	107,78	123,18
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %							
2019 1.Vj	0,8	0,7	0,7	1,3	0,6	0,7	2,5
2.Vj	0,1	0,0	0,0	0,2	0,5	0,1	-0,2
3.Vj	0,6	0,3	0,3	1,5	0,8	0,4	2,8
4.Vj	0,2	0,3	0,2	-0,1	0,3	0,3	-0,8
2020 1.Vj	-1,6	-2,6	-2,7	0,9	1,4	-1,8	0,0
2.Vj	-7,9	-11,0	-10,8	-0,1	-3,0	-9,4	5,2
3.Vj	9,0	10,9	10,6	4,7	7,8	10,2	-0,4
4.Vj	-1,3	-2,0	-2,0	0,4	0,5	-1,4	0,3
2021 1.Vj	-3,2	-3,8	-3,7	-1,9	-3,4	-3,7	0,8
2.Vj	3,1	3,1	3,1	3,2	5,9	3,7	-1,4
3.Vj	3,4	4,9	4,9	0,1	0,9	4,0	-1,3
4.Vj	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,3	0,0	0,7
2022 1.Vj	0,7	0,5	0,5	1,1	0,0	0,4	3,2
2.Vj	-0,1	-0,3	-0,2	0,4	1,1	0,0	-0,8
3.Vj	0,6	1,4	1,2	-1,4	-2,1	0,6	0,1
4.Vj	-0,8	-1,1	-1,1	-0,1	-0,4	-0,9	0,5
2023 1.Vj	-0,8	-0,7	-0,7	-1,3	-1,5	-0,8	-0,8
2.Vj	0,2	0,3	0,4	0,1	0,0	0,2	0,2
3.Vj	0,4	0,0	-0,2	1,4	0,9	0,2	2,1
4.Vj	0,5	0,4	0,4	0,6	0,4	0,4	1,0
2024 1.Vj	-0,4	-0,4	-0,5	-0,4	-0,5	-0,4	-0,3

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									
2019 1.Vj	424,821	59,395	18,882	102,190	26,998	69,596	46,590	23,767	77,403
2.Vj	429,325	60,183	18,529	102,239	27,412	70,710	45,903	23,994	80,355
3.Vj	431,263	60,255	18,480	103,826	27,380	70,682	46,393	23,152	81,095
4.Vj	433,540	60,416	18,473	103,874	27,545	70,934	47,106	24,124	81,068
2020 1.Vj	420,391	63,121	16,562	103,666	28,037	64,944	44,608	20,427	79,026
2.Vj	383,849	64,320	14,409	105,060	28,397	53,096	34,495	11,018	73,054
3.Vj	419,339	62,569	17,807	105,126	30,157	65,532	37,631	19,922	80,595
4.Vj	414,080	63,256	15,804	106,181	30,310	65,766	39,203	11,902	81,658
2021 1.Vj	403,002	65,981	12,216	106,861	27,325	60,992	37,680	9,295	82,652
2.Vj	419,296	66,255	15,465	108,342	30,191	64,703	38,304	13,246	82,790
3.Vj	439,956	64,080	19,238	108,569	31,205	67,644	41,861	22,561	84,798
4.Vj	445,322	65,270	18,425	111,781	31,267	67,922	44,169	20,705	85,783
2022 1.Vj	453,712	66,022	18,282	112,632	32,351	72,080	45,052	21,474	85,819
2.Vj	462,272	67,585	18,845	114,690	32,375	70,955	47,037	25,729	85,056
3.Vj	475,576	70,078	19,653	117,036	32,705	72,450	47,782	27,153	88,719
4.Vj	483,093	71,357	19,678	117,320	32,493	77,176	47,456	26,675	90,938
2023 1.Vj	487,619	70,272	19,428	120,179	32,221	77,205	49,837	26,805	91,672
2.Vj	493,334	73,503	19,922	119,849	32,798	77,128	50,169	27,277	92,688
3.Vj	496,018	74,245	19,472	119,665	32,361	78,656	49,939	27,730	93,950
4.Vj	502,905	74,361	19,820	123,500	32,204	79,980	50,224	27,682	95,134
2024 1.Vj	501,638	71,945	19,658	121,550	31,868	82,180	51,339	27,414	95,684
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2019 1.Vj	0,4	1,3	2,0	0,2	2,3	0,0	0,7	3,0	- 1,4
2.Vj	1,1	1,3	- 1,9	0,0	1,5	1,6	- 1,5	1,0	3,8
3.Vj	0,5	0,1	- 0,3	1,6	- 0,1	0,0	1,1	- 3,5	0,9
4.Vj	0,5	0,3	0,0	0,0	0,6	0,4	1,5	4,2	0,0
2020 1.Vj	- 3,0	4,5	- 10,3	- 0,2	1,8	- 8,4	- 5,3	- 15,3	- 2,5
2.Vj	- 8,7	1,9	- 13,0	1,3	1,3	- 18,2	- 22,7	- 46,1	- 7,6
3.Vj	9,2	- 2,7	23,6	0,1	6,2	23,4	9,1	80,8	10,3
4.Vj	- 1,3	1,1	- 11,2	1,0	0,5	0,4	4,2	- 40,3	1,3
2021 1.Vj	- 2,7	4,3	- 22,7	0,6	- 9,8	- 7,3	- 3,9	- 21,9	1,2
2.Vj	4,0	0,4	26,6	1,4	10,5	6,1	1,7	42,5	0,2
3.Vj	4,9	- 3,3	24,4	0,2	3,4	4,5	9,3	70,3	2,4
4.Vj	1,2	1,9	- 4,2	3,0	0,2	0,4	5,5	- 8,2	1,2
2022 1.Vj	1,9	1,2	- 0,8	0,8	3,5	6,1	2,0	3,7	0,0
2.Vj	1,9	2,4	3,1	1,8	0,1	- 1,6	4,4	19,8	- 0,9
3.Vj	2,9	3,7	4,3	2,0	1,0	2,1	1,6	5,5	4,3
4.Vj	1,6	1,8	0,1	0,2	- 0,6	6,5	- 0,7	- 1,8	2,5
2023 1.Vj	0,9	- 1,5	- 1,3	2,4	- 0,8	0,0	5,0	0,5	0,8
2.Vj	1,2	4,6	2,5	- 0,3	1,8	- 0,1	0,7	1,8	1,1
3.Vj	0,5	1,0	- 2,3	- 0,2	- 1,3	2,0	- 0,5	1,7	1,4
4.Vj	1,4	0,2	1,8	3,2	- 0,5	1,7	0,6	- 0,2	1,3
2024 1.Vj	- 0,3	- 3,2	- 0,8	- 1,6	- 1,0	2,8	2,2	- 1,0	0,6

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

2.3.7 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brennstoffe	Einrichtungsgegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichtenübermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherbergungs- und Gaststättenleistungen	Übrige Verwendungszwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kettenindex (2015 = 100)									
2019 1.Vj	106,79	104,33	102,97	104,28	106,63	112,30	112,54	110,39	104,10
2.Vj	106,86	105,23	100,01	103,79	107,90	113,27	108,03	110,46	106,45
3.Vj	106,90	104,41	99,72	104,59	107,51	113,39	108,71	105,89	107,26
4.Vj	107,11	104,31	98,75	103,96	107,61	113,65	111,25	109,65	106,76
2020 1.Vj	104,14	107,91	88,58	104,24	109,42	103,68	107,10	92,58	105,21
2.Vj	94,77	108,24	78,24	105,44	110,41	87,45	81,71	49,86	95,59
3.Vj	104,42	107,31	98,12	104,78	119,09	108,23	91,98	90,20	106,24
4.Vj	102,51	108,06	87,43	105,51	119,57	108,88	91,69	53,63	107,18
2021 1.Vj	98,29	110,82	64,70	106,42	105,32	97,14	85,89	41,68	107,97
2.Vj	101,53	109,48	83,48	107,01	116,12	101,74	89,68	59,38	106,34
3.Vj	105,52	105,35	102,60	105,84	118,85	103,45	97,81	98,65	109,46
4.Vj	105,31	106,53	99,75	107,44	117,88	101,14	99,68	89,77	109,75
2022 1.Vj	105,69	105,62	98,13	106,50	119,09	102,87	100,49	92,07	111,19
2.Vj	105,13	102,89	100,77	106,50	115,83	98,73	105,01	106,84	107,38
3.Vj	106,23	102,00	104,05	106,54	114,20	100,13	105,80	108,32	111,64
4.Vj	105,30	100,00	103,17	105,34	111,52	104,71	101,80	105,10	110,27
2023 1.Vj	104,70	95,62	100,58	105,76	108,55	105,13	105,56	104,19	109,44
2.Vj	104,81	98,66	101,54	105,85	109,25	105,12	105,29	104,21	107,05
3.Vj	104,42	99,17	99,86	104,49	106,92	104,78	104,13	104,32	108,46
4.Vj	104,94	98,41	100,83	105,99	106,50	106,48	103,97	103,46	108,69
2024 1.Vj	104,83	95,43	98,17	106,60	105,43	109,24	106,56	100,51	107,93
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %									
2019 1.Vj	0,9	1,4	2,3	0,4	2,4	1,3	2,4	2,5	- 1,2
2.Vj	0,1	0,9	- 2,9	- 0,5	1,2	0,9	- 4,0	0,1	2,3
3.Vj	0,0	- 0,8	- 0,3	0,8	- 0,4	0,1	0,6	- 4,1	0,8
4.Vj	0,2	- 0,1	- 1,0	- 0,6	0,1	0,2	2,3	3,6	- 0,5
2020 1.Vj	- 2,8	3,5	- 10,3	0,3	1,7	- 8,8	- 3,7	- 15,6	- 1,5
2.Vj	- 9,0	0,3	- 11,7	1,2	0,9	- 15,7	- 23,7	- 46,1	- 9,1
3.Vj	10,2	- 0,9	25,4	- 0,6	7,9	23,8	12,6	80,9	11,1
4.Vj	- 1,8	0,7	- 10,9	0,7	0,4	0,6	- 0,3	- 40,5	0,9
2021 1.Vj	- 4,1	2,6	- 26,0	0,9	- 11,9	- 10,8	- 6,3	- 22,3	0,7
2.Vj	3,3	- 1,2	29,0	0,6	10,3	4,7	4,4	42,5	- 1,5
3.Vj	3,9	- 3,8	22,9	- 1,1	2,4	1,7	9,1	66,1	2,9
4.Vj	- 0,2	1,1	- 2,8	1,5	- 0,8	- 2,2	1,9	- 9,0	0,3
2022 1.Vj	0,4	- 0,9	- 1,6	- 0,9	1,0	1,7	0,8	2,6	1,3
2.Vj	- 0,5	- 2,6	2,7	0,0	- 2,7	- 4,0	4,5	16,0	- 3,4
3.Vj	1,0	- 0,9	3,3	0,0	- 1,4	1,4	0,8	1,4	4,0
4.Vj	- 0,9	- 2,0	- 0,8	- 1,1	- 2,3	4,6	- 3,8	- 3,0	- 1,2
2023 1.Vj	- 0,6	- 4,4	- 2,5	0,4	- 2,7	0,4	3,7	- 0,9	- 0,8
2.Vj	0,1	3,2	1,0	0,1	0,6	0,0	- 0,3	0,0	- 2,2
3.Vj	- 0,4	0,5	- 1,7	- 1,3	- 2,1	- 0,3	- 1,1	0,1	1,3
4.Vj	0,5	- 0,8	1,0	1,4	- 0,4	1,6	- 0,2	- 0,8	0,2
2024 1.Vj	- 0,1	- 3,0	- 2,6	0,6	- 1,0	2,6	2,5	- 2,9	- 0,7

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

2.3.8 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Bauinvestitionen			Ausrüstungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohn- bauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2) 3)	Fahrzeuge 3)	
1	5	6	7	2	3	4	8	
Mrd. EUR								
2019 1.Vj	183,761	89,518	55,008	34,510	60,845	41,158	19,687	33,398
2.Vj	185,528	90,276	55,140	35,136	61,257	42,597	18,660	33,995
3.Vj	186,782	91,757	56,195	35,562	60,718	40,306	20,412	34,307
4.Vj	187,603	93,225	56,980	36,245	59,818	40,073	19,745	34,560
2020 1.Vj	186,082	97,427	59,933	37,494	55,429	39,723	15,706	33,226
2.Vj	175,011	95,295	58,503	36,792	47,620	36,980	10,640	32,096
3.Vj	181,414	92,914	57,118	35,796	55,642	38,192	17,450	32,858
4.Vj	187,862	97,430	60,122	37,308	57,177	38,308	18,869	33,255
2021 1.Vj	185,495	95,353	58,946	36,407	56,384	40,555	15,829	33,758
2.Vj	191,935	100,605	62,232	38,373	57,224	41,103	16,121	34,106
3.Vj	192,013	102,541	63,798	38,743	55,099	41,366	13,733	34,373
4.Vj	196,720	105,545	64,984	40,561	56,933	41,910	15,023	34,242
2022 1.Vj	205,936	111,752	69,125	42,627	59,523	42,808	16,715	34,661
2.Vj	211,838	115,344	70,477	44,867	61,689	44,943	16,746	34,805
3.Vj	216,904	116,538	71,582	44,956	65,326	45,791	19,535	35,040
4.Vj	217,971	117,860	71,725	46,135	65,288	42,856	22,432	34,823
2023 1.Vj	225,403	122,243	74,892	47,351	67,837	46,803	21,034	35,323
2.Vj	227,151	122,555	74,840	47,715	69,135	46,779	22,356	35,461
3.Vj	227,764	121,747	74,373	47,374	70,218	46,566	23,652	35,799
4.Vj	223,372	120,003	72,597	47,406	68,015	45,648	22,367	35,354
2024 1.Vj	228,278	124,501	75,831	48,670	68,011	48,182	19,829	35,766
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2019 1.Vj	0,5	- 0,7	0,7	- 2,9	1,3	- 5,1	17,7	2,3
2.Vj	1,0	0,8	0,2	1,8	0,7	3,5	- 5,2	1,8
3.Vj	0,7	1,6	1,9	1,2	- 0,9	- 5,4	9,4	0,9
4.Vj	0,4	1,6	1,4	1,9	- 1,5	- 0,6	- 3,3	0,7
2020 1.Vj	- 0,8	4,5	5,2	3,4	- 7,3	- 0,9	- 20,5	- 3,9
2.Vj	- 5,9	- 2,2	- 2,4	- 1,9	- 14,1	- 6,9	- 32,3	- 3,4
3.Vj	3,7	- 2,5	- 2,4	- 2,7	16,8	3,3	64,0	2,4
4.Vj	3,6	4,9	5,3	4,2	2,8	0,3	8,1	1,2
2021 1.Vj	- 1,3	- 2,1	- 2,0	- 2,4	- 1,4	5,9	- 16,1	1,5
2.Vj	3,5	5,5	5,6	5,4	1,5	1,4	1,8	1,0
3.Vj	0,0	1,9	2,5	1,0	- 3,7	0,6	- 14,8	0,8
4.Vj	2,5	2,9	1,9	4,7	3,3	1,3	9,4	- 0,4
2022 1.Vj	4,7	5,9	6,4	5,1	4,5	2,1	11,3	1,2
2.Vj	2,9	3,2	2,0	5,3	3,6	5,0	0,2	0,4
3.Vj	2,4	1,0	1,6	0,2	5,9	1,9	16,7	0,7
4.Vj	0,5	1,1	0,2	2,6	- 0,1	- 6,4	14,8	- 0,6
2023 1.Vj	3,4	3,7	4,4	2,6	3,9	9,2	- 6,2	1,4
2.Vj	0,8	0,3	- 0,1	0,8	1,9	- 0,1	6,3	0,4
3.Vj	0,3	- 0,7	- 0,6	- 0,7	1,6	- 0,5	5,8	1,0
4.Vj	- 1,9	- 1,4	- 2,4	0,1	- 3,1	- 2,0	- 5,4	- 1,2
2024 1.Vj	2,2	3,7	4,5	2,7	0,0	5,6	- 11,3	1,2

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Einschl. militärischer Waffensysteme. – 3) Insbesondere im aktuellen Jahr sowie im Vorjahr können die Anwendung von Schätzverfahren sowie Fortschreibung von Zeitreihen zu Ungenauigkeiten führen.

2.3.9 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Bauinvestitionen			Ausstattungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohnbauten	Nichtwohn- bauten	zusammen 2)	Maschinen und Geräte 2) 3)	Fahrzeuge 3)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Kettenindex (2015 = 100)								
2019 1.Vj	112,29	108,50	110,93	104,83	115,06	109,51	129,05	117,57
2.Vj	112,57	108,36	110,10	105,73	115,34	112,75	121,91	119,09
3.Vj	112,61	109,31	111,34	106,24	113,69	106,12	132,77	119,64
4.Vj	112,41	110,28	112,07	107,57	111,27	104,86	127,44	120,27
2020 1.Vj	110,97	113,85	116,89	109,26	103,27	103,98	101,81	116,35
2.Vj	103,90	110,85	113,44	106,94	88,45	96,49	68,86	111,83
3.Vj	108,60	110,16	112,78	106,20	102,93	99,18	112,46	114,02
4.Vj	111,89	114,78	117,89	110,09	105,33	99,07	121,07	115,10
2021 1.Vj	108,93	109,52	112,71	104,71	103,65	104,88	100,89	116,58
2.Vj	110,41	111,64	114,73	106,98	104,67	106,09	101,42	116,99
3.Vj	106,92	107,63	111,24	102,19	100,04	105,85	85,92	117,18
4.Vj	107,71	108,42	110,92	104,64	101,87	105,61	92,87	116,02
2022 1.Vj	109,81	111,50	114,85	106,45	103,85	104,92	101,43	115,27
2.Vj	108,27	107,47	109,98	103,68	105,50	107,77	100,13	115,60
3.Vj	109,00	106,19	109,11	101,78	109,93	108,17	114,46	115,75
4.Vj	107,97	104,92	106,62	102,36	108,24	99,61	129,59	116,69
2023 1.Vj	109,07	106,50	108,86	102,94	110,30	106,77	119,21	114,78
2.Vj	109,00	105,95	107,89	103,01	111,09	105,32	125,55	114,73
3.Vj	109,10	105,18	107,05	102,35	112,64	105,30	130,98	115,08
4.Vj	106,81	103,22	103,97	102,06	108,15	102,22	123,01	115,93
2024 1.Vj	108,08	106,02	107,62	103,59	107,92	107,61	108,88	114,60
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %								
2019 1.Vj	0,1	-1,6	-0,3	-3,5	1,3	-4,4	16,3	2,1
2.Vj	0,2	-0,1	-0,7	0,9	0,2	3,0	-5,5	1,3
3.Vj	0,0	0,9	1,1	0,5	-1,4	-5,9	8,9	0,5
4.Vj	-0,2	0,9	0,7	1,3	-2,1	-1,2	-4,0	0,5
2020 1.Vj	-1,3	3,2	4,3	1,6	-7,2	-0,8	-20,1	-3,3
2.Vj	-6,4	-2,6	-3,0	-2,1	-14,4	-7,2	-32,4	-3,9
3.Vj	4,5	-0,6	-0,6	-0,7	16,4	2,8	63,3	2,0
4.Vj	3,0	4,2	4,5	3,7	2,3	-0,1	7,7	0,9
2021 1.Vj	-2,6	-4,6	-4,4	-4,9	-1,6	5,9	-16,7	1,3
2.Vj	1,4	1,9	1,8	2,2	1,0	1,2	0,5	0,4
3.Vj	-3,2	-3,6	-3,0	-4,5	-4,4	-0,2	-15,3	0,2
4.Vj	0,7	0,7	-0,3	2,4	1,8	-0,2	8,1	-1,0
2022 1.Vj	1,9	2,8	3,5	1,7	1,9	-0,7	9,2	-0,6
2.Vj	-1,4	-3,6	-4,2	-2,6	1,6	2,7	-1,3	0,3
3.Vj	0,7	-1,2	-0,8	-1,8	4,2	0,4	14,3	0,1
4.Vj	-0,9	-1,2	-2,3	0,6	-1,5	-7,9	13,2	0,8
2023 1.Vj	1,0	1,5	2,1	0,6	1,9	7,2	-8,0	-1,6
2.Vj	-0,1	-0,5	-0,9	0,1	0,7	-1,4	5,3	0,0
3.Vj	0,1	-0,7	-0,8	-0,6	1,4	0,0	4,3	0,3
4.Vj	-2,1	-1,9	-2,9	-0,3	-4,0	-2,9	-6,1	0,7
2024 1.Vj	1,2	2,7	3,5	1,5	-0,2	5,3	-11,5	-1,1

1) Geistiges Eigentum sowie Nutztiere und Nutzpflanzen. – 2) Einschl. militärischer Waffensysteme. – 3) Insbesondere im aktuellen Jahr sowie im Vorjahr können die Anwendung von Schätzverfahren sowie Fortschreibung von Zeitreihen zu Ungenauigkeiten führen.

2.3.10 Bruttoanlageinvestitionen, Deflatoren *)

Saisonbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Bruttoanlageinvestitionen			
	zusammen	Bauinvestitionen	Ausrüstungsinvestitionen	Sonstige Anlagen 1)
	1	2	3	4
Index (2015 = 100)				
2019 1.Vj	108,05	113,30	102,19	105,51
2.Vj	108,81	114,40	102,64	106,02
3.Vj	109,51	115,26	103,21	106,50
4.Vj	110,19	116,08	103,89	106,73
2020 1.Vj	110,72	117,55	103,77	106,05
2.Vj	111,21	118,09	104,08	106,59
3.Vj	110,29	115,86	104,51	107,03
4.Vj	110,85	116,60	104,94	107,30
2021 1.Vj	112,43	119,48	105,12	107,53
2.Vj	114,77	123,66	105,64	108,25
3.Vj	118,57	130,74	106,42	108,92
4.Vj	120,60	133,59	107,99	109,59
2022 1.Vj	123,83	137,49	110,71	111,74
2.Vj	129,18	147,23	112,95	111,88
3.Vj	131,38	150,55	114,79	112,49
4.Vj	133,28	154,10	116,51	110,90
2023 1.Vj	136,46	157,63	118,87	114,37
2.Vj	137,59	158,85	120,28	114,86
3.Vj	137,85	158,97	120,49	115,60
4.Vj	138,08	159,66	121,55	113,33
2024 1.Vj	139,45	161,27	121,81	115,98
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %				
2019 1.Vj	0,4	0,9	- 0,1	0,2
2.Vj	0,7	1,0	0,4	0,5
3.Vj	0,6	0,8	0,6	0,5
4.Vj	0,6	0,7	0,7	0,2
2020 1.Vj	0,5	1,3	- 0,1	- 0,6
2.Vj	0,4	0,5	0,3	0,5
3.Vj	- 0,8	- 1,9	0,4	0,4
4.Vj	0,5	0,6	0,4	0,3
2021 1.Vj	1,4	2,5	0,2	0,2
2.Vj	2,1	3,5	0,5	0,7
3.Vj	3,3	5,7	0,7	0,6
4.Vj	1,7	2,2	1,5	0,6
2022 1.Vj	2,7	2,9	2,5	2,0
2.Vj	4,3	7,1	2,0	0,1
3.Vj	1,7	2,3	1,6	0,5
4.Vj	1,4	2,4	1,5	- 1,4
2023 1.Vj	2,4	2,3	2,0	3,1
2.Vj	0,8	0,8	1,2	0,4
3.Vj	0,2	0,1	0,2	0,6
4.Vj	0,2	0,4	0,9	- 2,0
2024 1.Vj	1,0	1,0	0,2	2,3

*) 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			Ausrüs- tungs- investi- tionen 1)	Sonstige Anlagen 2)	Insgesamt (Sp.8+11 +12)	Bauinvestitionen			Ausrüs- tungs- investi- tionen	Sonstige Anlagen 2)
		zu- sammen	Wohn- bauten	Nicht- wohn- bauten				zu- sammen	Wohn- bauten	Nicht- wohn- bauten		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Mrd. EUR												
2019 1.Vj	19,870	11,014	0,239	10,775	3,784	5,072	163,891	78,504	54,769	23,735	57,061	28,326
2.Vj	21,565	11,080	0,240	10,840	5,307	5,178	163,963	79,196	54,900	24,296	55,950	28,817
3.Vj	21,366	11,460	0,246	11,214	4,577	5,329	165,416	80,297	55,949	24,348	56,141	28,978
4.Vj	20,974	11,612	0,250	11,362	3,966	5,396	166,629	81,613	56,730	24,883	55,852	29,164
2020 1.Vj	21,962	12,637	0,277	12,360	4,046	5,279	164,120	84,790	59,656	25,134	51,383	27,947
2.Vj	24,586	12,371	0,271	12,100	6,793	5,422	150,425	82,924	58,232	24,692	40,827	26,674
3.Vj	22,130	11,774	0,265	11,509	4,903	5,453	159,284	81,140	56,853	24,287	50,739	27,405
4.Vj	22,392	12,185	0,281	11,904	4,717	5,490	165,470	85,245	59,841	25,404	52,460	27,765
2021 1.Vj	22,851	11,760	0,287	11,473	5,319	5,772	162,644	83,593	58,659	24,934	51,065	27,986
2.Vj	22,986	11,840	0,305	11,535	5,414	5,732	168,949	88,765	61,927	26,838	51,810	28,374
3.Vj	22,397	12,192	0,315	11,877	4,402	5,803	169,616	90,349	63,483	26,866	50,697	28,570
4.Vj	24,371	12,968	0,323	12,645	5,508	5,895	172,349	92,577	64,661	27,916	51,425	28,347
2022 1.Vj	24,728	13,803	0,363	13,440	5,014	5,911	181,208	97,949	68,762	29,187	54,509	28,750
2.Vj	24,083	13,998	0,375	13,623	4,276	5,809	187,755	101,346	70,102	31,244	57,413	28,996
3.Vj	25,868	14,082	0,382	13,700	5,752	6,034	191,036	102,456	71,200	31,256	59,574	29,006
4.Vj	25,866	14,855	0,383	14,472	4,935	6,076	192,105	103,005	71,342	31,663	60,353	28,747
2023 1.Vj	26,532	15,737	0,393	15,344	4,708	6,087	198,871	106,506	74,499	32,007	63,129	29,236
2.Vj	27,118	15,772	0,400	15,372	5,337	6,009	200,033	106,783	74,440	32,343	63,798	29,452
3.Vj	27,767	15,707	0,398	15,309	5,900	6,160	199,997	106,040	73,975	32,065	64,318	29,639
4.Vj	27,136	15,269	0,388	14,881	6,105	5,762	196,236	104,734	72,209	32,525	61,910	29,592
2024 1.Vj	29,943	16,461	0,397	16,064	7,091	6,391	198,335	108,040	75,434	32,606	60,920	29,375
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	- 2,9	- 0,6	4,4	- 0,7	- 9,4	- 2,6	0,9	- 0,7	0,7	- 3,9	2,1	3,2
2.Vj	8,5	0,6	0,4	0,6	40,2	2,1	0,0	0,9	0,2	2,4	- 1,9	1,7
3.Vj	- 0,9	3,4	2,5	3,5	- 13,8	2,9	0,9	1,4	1,9	0,2	0,3	0,6
4.Vj	- 1,8	1,3	1,6	1,3	- 13,3	1,3	0,7	1,6	1,4	2,2	- 0,5	0,6
2020 1.Vj	4,7	8,8	10,8	8,8	2,0	- 2,2	- 1,5	3,9	5,2	1,0	- 8,0	- 4,2
2.Vj	11,9	- 2,1	- 2,2	- 2,1	67,9	2,7	- 8,3	- 2,2	- 2,4	- 1,8	- 20,5	- 4,6
3.Vj	- 10,0	- 4,8	- 2,2	- 4,9	- 27,8	0,6	5,9	- 2,2	- 2,4	- 1,6	24,3	2,7
4.Vj	1,2	3,5	6,0	3,4	- 3,8	0,7	3,9	5,1	5,3	4,6	3,4	1,3
2021 1.Vj	2,0	- 3,5	2,1	- 3,6	12,8	5,1	- 1,7	- 1,9	- 2,0	- 1,9	- 2,7	0,8
2.Vj	0,6	0,7	6,3	0,5	1,8	- 0,7	3,9	6,2	5,6	7,6	1,5	1,4
3.Vj	- 2,6	3,0	3,3	3,0	- 18,7	1,2	0,4	1,8	2,5	0,1	- 2,1	0,7
4.Vj	8,8	6,4	2,5	6,5	25,1	1,6	1,6	2,5	1,9	3,9	1,4	- 0,8
2022 1.Vj	1,5	6,4	12,4	6,3	- 9,0	0,3	5,1	5,8	6,3	4,6	6,0	1,4
2.Vj	- 2,6	1,4	3,3	1,4	- 14,7	- 1,7	3,6	3,5	1,9	7,0	5,3	0,9
3.Vj	7,4	0,6	1,9	0,6	34,5	3,9	1,7	1,1	1,6	0,0	3,8	0,0
4.Vj	0,0	5,5	0,3	5,6	- 14,2	0,7	0,6	0,5	0,2	1,3	1,3	- 0,9
2023 1.Vj	2,6	5,9	2,6	6,0	- 4,6	0,2	3,5	3,4	4,4	1,1	4,6	1,7
2.Vj	2,2	0,2	1,8	0,2	13,4	- 1,3	0,6	0,3	- 0,1	1,0	1,1	0,7
3.Vj	2,4	- 0,4	- 0,5	- 0,4	10,5	2,5	0,0	- 0,7	- 0,6	- 0,9	0,8	0,6
4.Vj	- 2,3	- 2,8	- 2,5	- 2,8	3,5	- 6,5	- 1,9	- 1,2	- 2,4	1,4	- 3,7	- 0,2
2024 1.Vj	10,3	7,8	2,3	7,9	16,2	10,9	1,1	3,2	4,5	0,2	- 1,6	- 0,7

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

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)												
2019 1.Vj	111,18	109,96	133,06	109,53	113,56	111,63	112,43	108,30	110,85	102,85	115,18	118,69
2.Vj	119,88	109,32	131,78	108,90	159,09	113,33	111,69	108,23	110,02	104,40	112,42	120,18
3.Vj	117,89	112,17	134,23	111,76	136,01	116,45	111,97	108,92	111,26	103,92	112,21	120,24
4.Vj	114,93	112,85	135,02	112,44	116,81	117,59	112,11	109,93	111,99	105,52	110,91	120,78
2020 1.Vj	119,99	121,97	149,28	121,46	121,44	113,71	109,87	112,73	116,77	104,08	102,07	116,85
2.Vj	134,24	118,79	144,63	118,31	203,72	116,65	100,19	109,76	113,33	102,11	80,72	110,91
3.Vj	121,99	115,72	144,10	115,19	145,80	117,63	106,97	109,40	112,67	102,39	100,06	113,33
4.Vj	122,82	119,09	151,50	118,49	139,34	118,15	110,56	114,19	117,77	106,53	103,06	114,51
2021 1.Vj	122,81	112,35	151,74	111,62	155,28	121,40	107,24	109,13	112,57	101,77	100,19	115,65
2.Vj	121,60	110,59	154,61	109,78	156,93	119,37	109,04	111,78	114,58	105,77	101,17	116,53
3.Vj	114,70	108,13	150,77	107,34	126,45	119,72	105,97	107,56	111,10	99,99	98,25	116,69
4.Vj	122,40	112,40	151,65	111,67	155,35	119,63	105,92	107,87	110,77	101,65	98,29	115,32
2022 1.Vj	120,25	116,46	167,32	115,52	138,93	113,69	108,54	110,83	114,66	102,62	101,50	115,60
2.Vj	112,46	109,82	160,37	108,88	116,55	113,88	107,76	107,15	109,80	101,46	104,77	115,96
3.Vj	118,01	107,81	160,03	106,84	151,56	115,37	107,90	105,97	108,92	99,62	107,14	115,84
4.Vj	115,26	110,71	157,43	109,84	129,21	113,92	107,08	104,13	106,44	99,20	106,85	117,26
2023 1.Vj	116,37	115,20	158,31	114,40	120,03	113,92	108,18	105,32	108,68	98,15	109,67	114,96
2.Vj	117,28	113,87	157,76	113,06	135,99	109,56	107,99	104,88	107,71	98,80	109,43	115,81
3.Vj	118,82	112,86	157,49	112,03	148,87	109,18	107,91	104,14	106,87	98,29	110,22	116,32
4.Vj	115,04	108,78	153,23	107,96	152,49	100,95	105,80	102,47	103,79	99,55	105,18	119,07
2024 1.Vj	125,89	116,26	156,26	115,52	176,75	110,52	105,87	104,63	107,44	98,59	103,28	115,43
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %												
2019 1.Vj	- 3,7	- 1,8	3,4	- 1,9	- 9,2	- 3,4	0,5	- 1,6	- 0,4	- 4,2	2,1	3,1
2.Vj	7,8	- 0,6	- 1,0	- 0,6	40,1	1,5	- 0,7	- 0,1	- 0,7	1,5	- 2,4	1,3
3.Vj	- 1,7	2,6	1,9	2,6	- 14,5	2,8	0,3	0,6	1,1	- 0,5	- 0,2	0,0
4.Vj	- 2,5	0,6	0,6	0,6	- 14,1	1,0	0,1	0,9	0,7	1,5	- 1,2	0,4
2020 1.Vj	4,4	8,1	10,6	8,0	4,0	- 3,3	- 2,0	2,5	4,3	- 1,4	- 8,0	- 3,3
2.Vj	11,9	- 2,6	- 3,1	- 2,6	67,8	2,6	- 8,8	- 2,6	- 2,9	- 1,9	- 20,9	- 5,1
3.Vj	- 9,1	- 2,6	- 0,4	- 2,6	- 28,4	0,8	6,8	- 0,3	- 0,6	0,3	24,0	2,2
4.Vj	0,7	2,9	5,1	2,9	- 4,4	0,4	3,4	4,4	4,5	4,0	3,0	1,0
2021 1.Vj	0,0	- 5,7	0,2	- 5,8	11,4	2,8	- 3,0	- 4,4	- 4,4	- 4,5	- 2,8	1,0
2.Vj	- 1,0	- 1,6	1,9	- 1,6	1,1	- 1,7	1,7	2,4	1,8	3,9	1,0	0,8
3.Vj	- 5,7	- 2,2	- 2,5	- 2,2	- 19,4	0,3	- 2,8	- 3,8	- 3,0	- 5,5	- 2,9	0,1
4.Vj	6,7	3,9	0,6	4,0	22,9	- 0,1	0,0	0,3	- 0,3	1,7	0,0	- 1,2
2022 1.Vj	- 1,8	3,6	10,3	3,4	- 10,6	- 5,0	2,5	2,7	3,5	1,0	3,3	0,2
2.Vj	- 6,5	- 5,7	- 4,2	- 5,7	- 16,1	0,2	- 0,7	- 3,3	- 4,2	- 1,1	3,2	0,3
3.Vj	4,9	- 1,8	- 0,2	- 1,9	30,0	1,3	0,1	- 1,1	- 0,8	- 1,8	2,3	- 0,1
4.Vj	- 2,3	2,7	- 1,6	2,8	- 14,7	- 1,3	- 0,8	- 1,7	- 2,3	- 0,4	- 0,3	1,2
2023 1.Vj	1,0	4,1	0,6	4,2	- 7,1	0,0	1,0	1,1	2,1	- 1,1	2,6	- 2,0
2.Vj	0,8	- 1,2	- 0,3	- 1,2	13,3	- 3,8	- 0,2	- 0,4	- 0,9	0,7	- 0,2	0,7
3.Vj	1,3	- 0,9	- 0,2	- 0,9	9,5	- 0,3	- 0,1	- 0,7	- 0,8	- 0,5	0,7	0,4
4.Vj	- 3,2	- 3,6	- 2,7	- 3,6	2,4	- 7,5	- 2,0	- 1,6	- 2,9	1,3	- 4,6	2,4
2024 1.Vj	9,4	6,9	2,0	7,0	15,9	9,5	0,1	2,1	3,5	- 1,0	- 1,8	- 3,1

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

2.3.13 Bauinvestitionen nach Bauarten in jeweiligen Preisen *)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr		Insgesamt	Wohnbauten	Nichtwohnbauten						Nachrichtlich	
				zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau			Gesamter Hochbau
					zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Mrd. EUR											
2019	1.Vj	89,518	55,008	34,510	10,482	3,694	6,788	24,028	18,646	5,382	77,348
	2.Vj	90,276	55,140	35,136	10,887	3,674	7,213	24,249	18,792	5,457	77,606
	3.Vj	91,757	56,195	35,562	10,949	3,851	7,098	24,613	19,155	5,458	79,201
	4.Vj	93,225	56,980	36,245	11,406	3,856	7,550	24,839	19,301	5,538	80,137
2020	1.Vj	97,427	59,933	37,494	11,566	4,163	7,403	25,928	20,048	5,880	84,144
	2.Vj	95,295	58,503	36,792	11,921	4,135	7,786	24,871	19,293	5,578	81,931
	3.Vj	92,914	57,118	35,796	11,195	3,997	7,198	24,601	18,835	5,766	79,950
	4.Vj	97,430	60,122	37,308	11,747	4,127	7,620	25,561	19,609	5,952	83,858
2021	1.Vj	95,353	58,946	36,407	11,028	4,004	7,024	25,379	19,669	5,710	82,619
	2.Vj	100,605	62,232	38,373	11,898	4,156	7,742	26,475	20,249	6,226	86,637
	3.Vj	102,541	63,798	38,743	11,588	4,243	7,345	27,155	20,841	6,314	88,882
	4.Vj	105,545	64,984	40,561	12,525	4,325	8,200	28,036	21,576	6,460	90,885
2022	1.Vj	111,752	69,125	42,627	13,081	4,490	8,591	29,546	22,455	7,091	96,070
	2.Vj	115,344	70,477	44,867	13,779	4,659	9,120	31,088	23,461	7,627	98,597
	3.Vj	116,538	71,582	44,956	13,204	4,646	8,558	31,752	23,935	7,817	100,163
	4.Vj	117,860	71,725	46,135	14,211	4,732	9,479	31,924	24,147	7,777	100,604
2023	1.Vj	122,243	74,892	47,351	14,702	5,081	9,621	32,649	24,508	8,141	104,481
	2.Vj	122,555	74,840	47,715	15,149	5,148	10,001	32,566	24,474	8,092	104,462
	3.Vj	121,747	74,373	47,374	14,326	5,253	9,073	33,048	24,990	8,058	104,616
	4.Vj	120,003	72,597	47,406	14,808	5,110	9,698	32,598	24,751	7,847	102,458
2024	1.Vj	124,501	75,831	48,670	15,415	5,440	9,975	33,255	24,893	8,362	106,164
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2019	1.Vj	-0,7	0,7	-2,9	-5,8	-0,7	-8,4	-1,6	-1,9	-0,8	0,0
	2.Vj	0,8	0,2	1,8	3,9	-0,5	6,3	0,9	0,8	1,4	0,3
	3.Vj	1,6	1,9	1,2	0,6	4,8	-1,6	1,5	1,9	0,0	2,1
	4.Vj	1,6	1,4	1,9	4,2	0,1	6,4	0,9	0,8	1,5	1,2
2020	1.Vj	4,5	5,2	3,4	1,4	8,0	-1,9	4,4	3,9	6,2	5,0
	2.Vj	-2,2	-2,4	-1,9	3,1	-0,7	5,2	-4,1	-3,8	-5,1	-2,6
	3.Vj	-2,5	-2,4	-2,7	-6,1	-3,3	-7,6	-1,1	-2,4	3,4	-2,4
	4.Vj	4,9	5,3	4,2	4,9	3,3	5,9	3,9	4,1	3,2	4,9
2021	1.Vj	-2,1	-2,0	-2,4	-6,1	-3,0	-7,8	-0,7	0,3	-4,1	-1,5
	2.Vj	5,5	5,6	5,4	7,9	3,8	10,2	4,3	2,9	9,0	4,9
	3.Vj	1,9	2,5	1,0	-2,6	2,1	-5,1	2,6	2,9	1,4	2,6
	4.Vj	2,9	1,9	4,7	8,1	1,9	11,6	3,2	3,5	2,3	2,3
2022	1.Vj	5,9	6,4	5,1	4,4	3,8	4,8	5,4	4,1	9,8	5,7
	2.Vj	3,2	2,0	5,3	5,3	3,8	6,2	5,2	4,5	7,6	2,6
	3.Vj	1,0	1,6	0,2	-4,2	-0,3	-6,2	2,1	2,0	2,5	1,6
	4.Vj	1,1	0,2	2,6	7,6	1,9	10,8	0,5	0,9	-0,5	0,4
2023	1.Vj	3,7	4,4	2,6	3,5	7,4	1,5	2,3	1,5	4,7	3,9
	2.Vj	0,3	-0,1	0,8	3,0	1,3	3,9	-0,3	-0,1	-0,6	0,0
	3.Vj	-0,7	-0,6	-0,7	-5,4	2,0	-9,3	1,5	2,1	-0,4	0,1
	4.Vj	-1,4	-2,4	0,1	3,4	-2,7	6,9	-1,4	-1,0	-2,6	-2,1
2024	1.Vj	3,7	4,5	2,7	4,1	6,5	2,9	2,0	0,6	6,6	3,6

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

2.3.14 Bauinvestitionen nach Bauarten, preisbereinigt *)

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Insgesamt	Wohnbauten	Nichtwohnbauten							Nachrichtlich	
			zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau			Gesamter Hochbau	
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Kettenindex (2015 = 100)											
2019 1.Vj	108,50	110,93	104,83	105,25	103,46	106,34	104,65	103,46	109,16	108,65	
2.Vj	108,36	110,10	105,73	108,42	102,03	112,14	104,59	103,21	109,80	107,94	
3.Vj	109,31	111,34	106,24	108,98	106,05	110,73	105,08	103,93	109,44	109,18	
4.Vj	110,28	112,07	107,57	113,50	105,38	118,21	105,06	103,57	110,68	109,56	
2020 1.Vj	113,85	116,89	109,26	111,77	112,65	111,38	108,20	106,30	115,33	113,98	
2.Vj	110,85	113,44	106,94	115,49	111,31	117,96	103,28	101,58	109,67	110,31	
3.Vj	110,16	112,78	106,20	112,31	109,98	113,73	103,59	100,47	115,21	109,50	
4.Vj	114,78	117,89	110,09	117,76	112,57	120,80	106,81	103,57	118,88	113,98	
2021 1.Vj	109,52	112,71	104,71	105,50	106,48	105,03	104,36	102,56	111,08	109,81	
2.Vj	111,64	114,73	106,98	112,22	107,12	115,22	104,74	101,38	117,30	110,95	
3.Vj	107,63	111,24	102,19	105,19	103,19	106,42	100,90	97,44	113,83	107,32	
4.Vj	108,42	110,92	104,64	111,44	102,65	116,53	101,74	98,41	114,19	107,32	
2022 1.Vj	111,50	114,85	106,45	110,58	103,72	114,62	104,68	100,60	120,00	110,66	
2.Vj	107,47	109,98	103,68	109,19	101,28	113,84	101,34	97,23	116,78	106,29	
3.Vj	106,19	109,11	101,78	103,40	98,59	106,24	101,06	96,59	117,87	105,39	
4.Vj	104,92	106,62	102,36	108,78	97,77	115,24	99,64	95,17	116,45	103,26	
2023 1.Vj	106,50	108,86	102,94	108,24	103,17	111,24	100,69	95,69	119,47	105,21	
2.Vj	105,95	107,89	103,01	110,55	103,92	114,46	99,84	95,03	117,91	104,41	
3.Vj	105,18	107,05	102,35	105,07	105,46	104,90	101,16	96,66	118,07	104,33	
4.Vj	103,22	103,97	102,06	108,39	102,13	112,08	99,39	95,35	114,57	101,69	
2024 1.Vj	106,02	107,62	103,59	109,52	107,78	110,61	101,08	95,91	120,51	104,64	
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %											
2019 1.Vj	- 1,6	- 0,3	- 3,5	- 8,5	- 1,8	- 11,8	- 1,3	- 1,0	- 2,1	- 0,6	
2.Vj	- 0,1	- 0,7	0,9	3,0	- 1,4	5,5	- 0,1	- 0,2	0,6	- 0,7	
3.Vj	0,9	1,1	0,5	0,5	3,9	- 1,3	0,5	0,7	- 0,3	1,1	
4.Vj	0,9	0,7	1,3	4,1	- 0,6	6,8	0,0	- 0,3	1,1	0,3	
2020 1.Vj	3,2	4,3	1,6	- 1,5	6,9	- 5,8	3,0	2,6	4,2	4,0	
2.Vj	- 2,6	- 3,0	- 2,1	3,3	- 1,2	5,9	- 4,5	- 4,4	- 4,9	- 3,2	
3.Vj	- 0,6	- 0,6	- 0,7	- 2,8	- 1,2	- 3,6	0,3	- 1,1	5,1	- 0,7	
4.Vj	4,2	4,5	3,7	4,9	2,4	6,2	3,1	3,1	3,2	4,1	
2021 1.Vj	- 4,6	- 4,4	- 4,9	- 10,4	- 5,4	- 13,1	- 2,3	- 1,0	- 6,6	- 3,7	
2.Vj	1,9	1,8	2,2	6,4	0,6	9,7	0,4	- 1,2	5,6	1,0	
3.Vj	- 3,6	- 3,0	- 4,5	- 6,3	- 3,7	- 7,6	- 3,7	- 3,9	- 3,0	- 3,3	
4.Vj	0,7	- 0,3	2,4	5,9	- 0,5	9,5	0,8	1,0	0,3	0,0	
2022 1.Vj	2,8	3,5	1,7	- 0,8	1,0	- 1,6	2,9	2,2	5,1	3,1	
2.Vj	- 3,6	- 4,2	- 2,6	- 1,3	- 2,4	- 0,7	- 3,2	- 3,3	- 2,7	- 3,9	
3.Vj	- 1,2	- 0,8	- 1,8	- 5,3	- 2,7	- 6,7	- 0,3	- 0,7	0,9	- 0,8	
4.Vj	- 1,2	- 2,3	0,6	5,2	- 0,8	8,5	- 1,4	- 1,5	- 1,2	- 2,0	
2023 1.Vj	1,5	2,1	0,6	- 0,5	5,5	- 3,5	1,1	0,5	2,6	1,9	
2.Vj	- 0,5	- 0,9	0,1	2,1	0,7	2,9	- 0,8	- 0,7	- 1,3	- 0,8	
3.Vj	- 0,7	- 0,8	- 0,6	- 5,0	1,5	- 8,4	1,3	1,7	0,1	- 0,1	
4.Vj	- 1,9	- 2,9	- 0,3	3,2	- 3,2	6,8	- 1,7	- 1,4	- 3,0	- 2,5	
2024 1.Vj	2,7	3,5	1,5	1,0	5,5	- 1,3	1,7	0,6	5,2	2,9	

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

2.3.15 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

Saison- und kalenderbereinigte Ergebnisse nach X13

Vierteljahr	Exporte			Importe			Außenbeitrag (Sp.1-4)	
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen		
	1	2	3	4	5	6	7	
Mrd. EUR								
2019	1.Vj	413,157	332,473	80,684	361,026	276,747	84,279	52,131
	2.Vj	407,763	324,839	82,924	357,644	273,107	84,537	50,119
	3.Vj	412,396	329,698	82,698	357,350	272,024	85,326	55,046
	4.Vj	410,888	328,663	82,225	359,608	271,893	87,715	51,280
2020	1.Vj	398,565	317,909	80,656	354,548	268,905	85,643	44,017
	2.Vj	315,456	248,110	67,346	282,332	221,488	60,844	33,124
	3.Vj	369,260	300,416	68,844	313,400	246,554	66,846	55,860
	4.Vj	390,010	317,019	72,991	327,450	258,807	68,643	62,560
2021	1.Vj	402,404	325,951	76,453	348,827	273,853	74,974	53,577
	2.Vj	415,970	332,835	83,135	364,233	288,163	76,070	51,737
	3.Vj	425,806	336,485	89,321	376,272	289,176	87,096	49,534
	4.Vj	455,642	360,803	94,839	418,432	317,876	100,556	37,210
2022	1.Vj	465,406	365,673	99,733	440,262	338,420	101,842	25,144
	2.Vj	489,930	388,229	101,701	471,503	363,939	107,564	18,427
	3.Vj	507,452	403,251	104,201	501,568	385,535	116,033	5,884
	4.Vj	502,549	401,284	101,265	478,511	365,811	112,700	24,038
2023	1.Vj	499,401	399,879	99,522	459,717	347,821	111,896	39,684
	2.Vj	495,957	396,083	99,874	451,548	337,872	113,676	44,409
	3.Vj	489,229	390,390	98,839	438,826	325,581	113,245	50,403
	4.Vj	489,452	387,875	101,577	436,729	318,435	118,294	52,723
2024	1.Vj	495,081	396,075	99,006	435,788	322,737	113,051	59,293
Veränderung gegenüber dem Vorquartal								
in %				in Mrd. EUR				
2019	1.Vj	2,8	3,0	2,3	1,3	1,2	1,5	6,925
	2.Vj	- 1,3	- 2,3	2,8	- 0,9	- 1,3	0,3	- 2,012
	3.Vj	1,1	1,5	- 0,3	- 0,1	- 0,4	0,9	4,927
	4.Vj	- 0,4	- 0,3	- 0,6	0,6	0,0	2,8	- 3,766
2020	1.Vj	- 3,0	- 3,3	- 1,9	- 1,4	- 1,1	- 2,4	- 7,263
	2.Vj	- 20,9	- 22,0	- 16,5	- 20,4	- 17,6	- 29,0	- 10,893
	3.Vj	17,1	21,1	2,2	11,0	11,3	9,9	22,736
	4.Vj	5,6	5,5	6,0	4,5	5,0	2,7	6,700
2021	1.Vj	3,2	2,8	4,7	6,5	5,8	9,2	- 8,983
	2.Vj	3,4	2,1	8,7	4,4	5,2	1,5	- 1,840
	3.Vj	2,4	1,1	7,4	3,3	0,4	14,5	- 2,203
	4.Vj	7,0	7,2	6,2	11,2	9,9	15,5	- 12,324
2022	1.Vj	2,1	1,3	5,2	5,2	6,5	1,3	- 12,066
	2.Vj	5,3	6,2	2,0	7,1	7,5	5,6	- 6,717
	3.Vj	3,6	3,9	2,5	6,4	5,9	7,9	- 12,543
	4.Vj	- 1,0	- 0,5	- 2,8	- 4,6	- 5,1	- 2,9	18,154
2023	1.Vj	- 0,6	- 0,4	- 1,7	- 3,9	- 4,9	- 0,7	15,646
	2.Vj	- 0,7	- 0,9	0,4	- 1,8	- 2,9	1,6	4,725
	3.Vj	- 1,4	- 1,4	- 1,0	- 2,8	- 3,6	- 0,4	5,994
	4.Vj	0,0	- 0,6	2,8	- 0,5	- 2,2	4,5	2,320
2024	1.Vj	1,2	2,1	- 2,5	- 0,2	1,4	- 4,4	6,570

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)						
2019 1.Vj	113,56	111,94	120,76	118,88	118,57	119,90
2.Vj	112,19	109,60	123,70	117,93	117,42	119,63
3.Vj	113,27	111,49	121,19	118,54	118,22	119,61
4.Vj	112,42	110,67	120,21	118,92	117,71	122,93
2020 1.Vj	109,26	107,25	118,20	117,79	117,23	119,64
2.Vj	87,21	84,66	98,50	97,35	101,45	83,98
3.Vj	102,31	102,40	102,00	106,77	110,94	93,18
4.Vj	107,35	107,64	106,21	110,14	115,28	93,38
2021 1.Vj	109,13	109,57	107,40	114,83	119,28	100,50
2.Vj	110,62	110,08	113,15	116,37	121,30	100,56
3.Vj	110,17	108,33	118,29	116,17	116,78	113,70
4.Vj	114,77	112,68	124,02	122,53	121,70	124,52
2022 1.Vj	113,37	110,08	127,38	122,59	122,31	123,06
2.Vj	114,77	112,43	124,85	125,37	124,55	127,51
3.Vj	116,23	113,87	126,41	128,06	126,48	132,61
4.Vj	115,65	113,59	124,59	125,71	123,75	131,49
2023 1.Vj	116,19	113,41	128,11	124,31	120,91	135,24
2.Vj	115,39	112,47	127,91	124,52	120,50	137,58
3.Vj	114,32	111,22	127,64	122,26	117,88	136,56
4.Vj	113,34	110,46	125,70	120,32	114,54	139,47
2024 1.Vj	114,57	112,77	122,08	121,06	116,98	134,36
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %						
2019 1.Vj	3,1	3,1	3,3	2,0	2,1	1,7
2.Vj	- 1,2	- 2,1	2,4	- 0,8	- 1,0	- 0,2
3.Vj	1,0	1,7	- 2,0	0,5	0,7	0,0
4.Vj	- 0,8	- 0,7	- 0,8	0,3	- 0,4	2,8
2020 1.Vj	- 2,8	- 3,1	- 1,7	- 1,0	- 0,4	- 2,7
2.Vj	- 20,2	- 21,1	- 16,7	- 17,4	- 13,5	- 29,8
3.Vj	17,3	21,0	3,6	9,7	9,4	11,0
4.Vj	4,9	5,1	4,1	3,2	3,9	0,2
2021 1.Vj	1,7	1,8	1,1	4,3	3,5	7,6
2.Vj	1,4	0,5	5,4	1,3	1,7	0,1
3.Vj	- 0,4	- 1,6	4,5	- 0,2	- 3,7	13,1
4.Vj	4,2	4,0	4,8	5,5	4,2	9,5
2022 1.Vj	- 1,2	- 2,3	2,7	0,0	0,5	- 1,2
2.Vj	1,2	2,1	- 2,0	2,3	1,8	3,6
3.Vj	1,3	1,3	1,2	2,1	1,5	4,0
4.Vj	- 0,5	- 0,2	- 1,4	- 1,8	- 2,2	- 0,8
2023 1.Vj	0,5	- 0,2	2,8	- 1,1	- 2,3	2,9
2.Vj	- 0,7	- 0,8	- 0,2	0,2	- 0,3	1,7
3.Vj	- 0,9	- 1,1	- 0,2	- 1,8	- 2,2	- 0,7
4.Vj	- 0,9	- 0,7	- 1,5	- 1,6	- 2,8	2,1
2024 1.Vj	1,1	2,1	- 2,9	0,6	2,1	- 3,7

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)							
2019 1.Vj	100,42	102,50	101,84	105,45	102,07	101,67	103,37
2.Vj	100,45	102,39	101,62	105,80	101,93	101,31	103,93
3.Vj	101,21	102,56	101,40	107,70	101,33	100,23	104,92
4.Vj	101,31	102,97	101,83	107,96	101,64	100,61	104,94
2020 1.Vj	101,56	102,76	101,64	107,73	101,18	99,93	105,34
2.Vj	104,52	101,89	100,49	107,95	97,48	95,11	106,62
3.Vj	103,05	101,67	100,60	106,56	98,66	96,82	105,57
4.Vj	102,40	102,33	100,99	108,50	99,93	97,80	108,18
2021 1.Vj	101,73	103,88	102,02	112,25	102,11	99,98	109,63
2.Vj	100,69	105,93	103,70	115,86	105,20	103,46	111,17
3.Vj	100,00	108,87	106,52	119,08	108,87	107,84	112,58
4.Vj	97,44	111,84	109,82	120,59	114,78	113,75	118,68
2022 1.Vj	95,79	115,64	113,92	123,59	120,72	120,54	121,61
2.Vj	95,13	120,26	118,43	128,58	126,41	127,29	123,95
3.Vj	93,43	122,99	121,45	130,12	131,64	132,79	128,57
4.Vj	95,69	122,41	121,15	128,30	127,93	128,77	125,95
2023 1.Vj	97,41	121,09	120,90	122,57	124,31	125,33	121,71
2.Vj	99,33	121,07	120,75	123,20	121,89	122,16	121,54
3.Vj	99,92	120,55	120,36	122,18	120,65	120,34	121,98
4.Vj	99,72	121,65	120,41	127,49	121,99	121,13	124,76
2024 1.Vj	100,60	121,72	120,43	127,96	120,99	120,20	123,77
Veränderung gegenüber dem Vorquartal in %							
2019 1.Vj	0,4	- 0,3	- 0,1	- 0,9	- 0,7	- 0,9	- 0,2
2.Vj	0,0	- 0,1	- 0,2	0,3	- 0,1	- 0,4	0,5
3.Vj	0,8	0,2	- 0,2	1,8	- 0,6	- 1,1	1,0
4.Vj	0,1	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4	0,0
2020 1.Vj	0,2	- 0,2	- 0,2	- 0,2	- 0,5	- 0,7	0,4
2.Vj	2,9	- 0,8	- 1,1	0,2	- 3,7	- 4,8	1,2
3.Vj	- 1,4	- 0,2	0,1	- 1,3	1,2	1,8	- 1,0
4.Vj	- 0,6	0,6	0,4	1,8	1,3	1,0	2,5
2021 1.Vj	- 0,7	1,5	1,0	3,5	2,2	2,2	1,3
2.Vj	- 1,0	2,0	1,6	3,2	3,0	3,5	1,4
3.Vj	- 0,7	2,8	2,7	2,8	3,5	4,2	1,3
4.Vj	- 2,6	2,7	3,1	1,3	5,4	5,5	5,4
2022 1.Vj	- 1,7	3,4	3,7	2,5	5,2	6,0	2,5
2.Vj	- 0,7	4,0	4,0	4,0	4,7	5,6	1,9
3.Vj	- 1,8	2,3	2,6	1,2	4,1	4,3	3,7
4.Vj	2,4	- 0,5	- 0,2	- 1,4	- 2,8	- 3,0	- 2,0
2023 1.Vj	1,8	- 1,1	- 0,2	- 4,5	- 2,8	- 2,7	- 3,4
2.Vj	2,0	0,0	- 0,1	0,5	- 1,9	- 2,5	- 0,1
3.Vj	0,6	- 0,4	- 0,3	- 0,8	- 1,0	- 1,5	0,4
4.Vj	- 0,2	0,9	0,0	4,3	1,1	0,7	2,3
2024 1.Vj	0,9	0,1	0,0	0,4	- 0,8	- 0,8	- 0,8

*) 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	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Januar	20,6	19,6	21,6	22,0	22,0	21,6	19,6	20,6	21,6	22,0	21,6
Februar	19,6	20,6	19,6	19,6	20,0	19,6	19,6	19,8	19,6	20,6	20,0
März	22,0	21,0	23,0	21,0	20,6	22,0	23,0	22,8	23,0	20,0	20,6
April	20,0	21,0	18,0	20,0	20,0	20,0	20,0	19,0	18,0	21,0	20,0
Mai	18,0	19,3	21,0	19,3	21,0	19,0	19,0	21,0	20,0	19,3	20,0
Juni	21,3	22,0	20,3	21,0	18,3	20,3	21,3	20,3	21,3	20,0	19,3
Juli	23,0	21,0	21,0	22,0	23,0	23,0	22,0	21,0	21,0	23,0	23,0
August	21,0	22,8	22,8	22,8	21,8	21,0	22,0	22,8	22,8	21,8	20,8
September	22,0	22,0	21,0	20,0	21,0	22,0	22,0	22,0	21,0	21,0	22,0
Oktober	22,0	19,9	20,0	21,8	21,8	22,0	21,0	19,8	20,8	21,8	21,8
November	21,0	21,3	21,3	21,3	20,3	21,0	21,3	21,3	21,3	20,3	20,0
Dezember	20,0	21,0	19,0	17,0	18,0	20,0	21,0	21,0	19,0	18,0	19,0
1. Vj	62,2	61,2	64,2	62,6	62,6	63,2	62,2	63,2	64,2	62,6	62,2
2. Vj	59,3	62,3	59,3	60,3	59,3	59,3	60,3	60,3	59,3	60,3	59,3
3. Vj	66,0	65,8	64,8	64,8	65,8	66,0	66,0	65,8	64,8	65,8	65,8
4. Vj	63,0	62,2	60,3	60,1	60,1	63,0	63,3	62,1	61,1	60,1	60,8
Jahr	250,5	251,5	248,6	247,8	247,8	251,5	251,8	251,4	249,4	248,8	248,1

in % spezifischer Periodendurchschnitte

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

in % von Normperioden 1)

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

*) 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.