

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Inlandsproduktberechnung Vierteljahresergebnisse



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

3. Vierteljahr 2023

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen am 24.11.2023

Artikelnummer: 2180120233234

Ihr Kontakt zu uns:

www.destatis.de/kontakt

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2023

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

INHALT

Vorbemerkung, Gebietsstand, Zeichenerklärung

Tabellenteil

1 Tabellen für die Gesamtwirtschaft

- 1.1 Bruttoinlandsprodukt
- 1.2 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen
- 1.3 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft
- 1.4 Bruttoinlandsprodukt, Bruttonationaleinkommen, Volkseinkommen (Pro-Kopf-Angaben)
- 1.5 Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft
- 1.6 Realeinkommen (Realwerte) der Volkswirtschaft
- 1.7 Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte und seine Verwendung
- 1.8 Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer)
- 1.9 Masseneinkommen und verfügbares Einkommen der privaten Haushalte
- 1.10 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates
- 1.11 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung
- 1.12 Erwerbstätige, Arbeitnehmer und geleistete Arbeitsstunden im Inland
- 1.13 Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten
- 1.14 Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung

2 Tabellen für Wirtschaftsbereiche

- 2.1 Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen
- 2.2 Bruttowertschöpfung, preisbereinigt
- 2.3 Arbeitnehmerentgelt
- 2.4 Bruttolöhne und -gehälter
- 2.5 Erwerbstätige
- 2.6 Arbeitnehmer
- 2.7 Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen
- 2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen
- 2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer
- 2.10 Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer
- 2.11 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen
- 2.12 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je geleisteter Erwerbstätigenstunde
- 2.13 Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen
- 2.14 Arbeitsproduktivität je geleisteter Erwerbstätigenstunde
- 2.15 Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer
- 2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde
- 2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer
- 2.18 Bruttolöhne und -gehälter je geleisteter Arbeitnehmerstunde
- 2.19 Lohnstückkosten (Personenkonzept)
- 2.20 Lohnstückkosten (Stundenkonzept)

3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

- 3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen
- 3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt
- 3.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren
- 3.4 Konsum in jeweiligen Preisen
- 3.5 Konsum, preisbereinigt
- 3.6 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken in jeweiligen Preisen
- 3.7 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken, preisbereinigt
- 3.8 Konsumausgaben des Staates in jeweiligen Preisen
- 3.9 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen
- 3.10 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt
- 3.11 Bruttoanlageinvestitionen, Deflatoren
- 3.12 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren in jeweiligen Preisen
- 3.13 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren, preisbereinigt
- 3.14 Bauinvestitionen nach Bauarten in jeweiligen Preisen
- 3.15 Bauinvestitionen nach Bauarten, preisbereinigt
- 3.16 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen
- 3.17 Exporte und Importe, preisbereinigt
- 3.18 Exporte und Importe, Deflatoren

4 Arbeitstage

Anhang

Veröffentlichungstermine der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) im Jahr 2024

Vorbemerkung

- Erstmals nachgewiesen werden in dieser Ausgabe die Ergebnisse für das **dritte Vierteljahr 2023**. Die Ergebnisse für das erste und zweite Vierteljahr 2023 wurden überarbeitet und – soweit erforderlich – revidiert.
- Saisonbereinigte Ergebnisse werden in der Reihe 1.3 "Saisonbereinigte Vierteljahresergebnisse nach X13" bereitgestellt.
- **Termine für das 4. Vierteljahr 2023:**
BIP-Schnellschätzung: 30.01.2024 – 10:00 Uhr
BIP-Überarbeitung und detaillierte Ergebnisse: 23.02.2024 – 08:00 Uhr

- 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 <https://www.destatis.de/fachserien>

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

- Rechenstand dieser Ergebnisse ist **November 2023**.
- 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.
- Einen ausführlichen **Qualitätsbericht** über die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) finden Sie in unserem Internetangebot unter www.destatis.de > Publikationen > Qualitätsberichte > 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. Die Angaben je Einwohner, je Erwerbstätigen und je Arbeitnehmer werden auf 1 Euro gerundet, die Angaben je Stunde auf 1 Euro-Cent gerundet. Daraus kann nicht auf die inhaltliche Genauigkeit geschlossen werden.
- 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 Veränderungsraten werden aus den **gerundeten** Werten errechnet.
- Die Veränderung der Ergebnisse gegenüber dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres wird in **Prozent**, in **Mrd. EUR** oder als **Wachstumsbeitrag** zum Bruttoinlandsprodukt (BIP) in **Prozent-Punkten** ausgedrückt. Bei den saisonbereinigten Ergebnissen in der Tabelle 1.1 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.
- Die **abgeleiteten Kennziffern** wie Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten sind teilweise nur eingeschränkt aussagefähig und unsicherer als die ihnen zugrundeliegenden Ausgangsgrößen. Dies betrifft besonders die Darstellung nach Wirtschaftsbereichen und Vierteljahren.
- 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.
- Ab 2011 Ergebnisse der laufenden Bevölkerungsstatistik, davor Rückrechnungen auf Basis des Zensus 2011.
- Alle Angaben basieren auf den Konzepten des ESVG 2010 (Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen 2010), auf das die deutsche VGR im Rahmen der Generalrevision 2014 am 1. September 2014 umgestellt wurde.

Gebietsstand

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

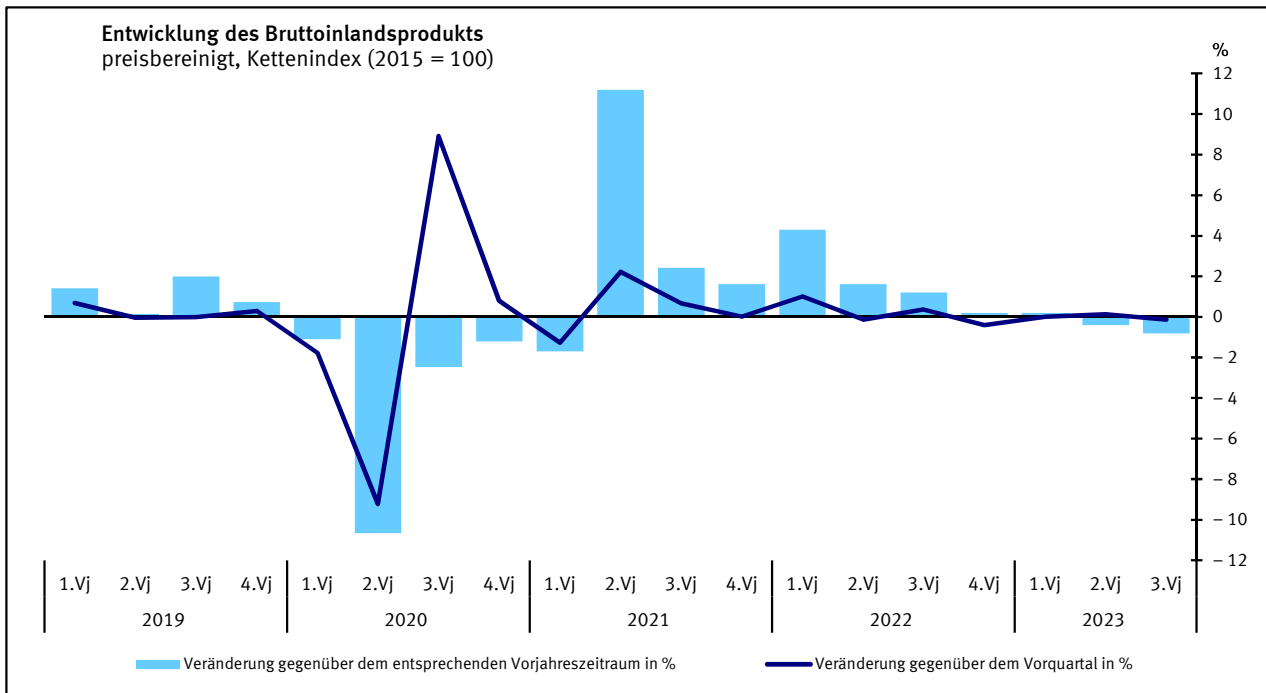
Zeichenerklärung

- = 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

1 Tabellen für die Gesamtwirtschaft
1.1 Bruttoinlandsprodukt

Jahr, Vierteljahr	In jeweiligen Preisen				Preisbereinigt, verkettet							
	Ursprungswerte		saison- und kalenderbereinigte Werte nach X13		Ursprungswerte		Werte nach X13					
							Kalenderfaktoren 1)	Kalender-einfluss 2)	kalenderbereinigt 3)		saison- und kalenderbereinigt	
	1	2	3	4	5	6			7	8	9	10
Mrd. EUR	% 4)	Mrd. EUR	% 5)	2015 = 100	% 4)	% 4)	2015 = 100	% 4)	2015 = 100	% 4)	2015 = 100	% 5)
2019	3 474,110	3,2	3 480,297	3,3	107,14	1,1	99,82	0,0	107,33	1,1	107,33	1,1
2020	3 403,730	-2,0	3 396,718	-2,4	103,04	-3,8	100,19	0,4	102,82	-4,2	102,83	-4,2
2021	3 617,450	6,3	3 608,303	6,2	106,30	3,2	100,25	0,1	106,04	3,1	106,04	3,1
2022	3 876,810	7,2	3 870,180	7,3	108,22	1,8	100,17	-0,1	108,03	1,9	108,03	1,9
2019 1.Vj	851,230	3,4	861,171	0,8	106,54	1,4	99,86	-0,1	106,69	1,5	107,29	0,7
2.Vj	852,840	2,3	865,966	0,6	105,73	0,1	99,73	-0,4	106,01	0,5	107,25	0,0
3.Vj	878,250	4,3	872,288	0,7	108,04	2,0	100,09	0,5	107,94	1,5	107,23	0,0
4.Vj	891,790	3,0	880,872	1,0	108,24	0,7	99,60	-0,2	108,67	0,9	107,55	0,3
2020 1.Vj	864,310	1,5	870,939	-1,1	105,37	-1,1	100,26	0,4	105,10	-1,5	105,65	-1,8
2.Vj	786,400	-7,8	798,777	-8,3	94,46	-10,7	99,70	0,0	94,74	-10,6	95,91	-9,2
3.Vj	863,290	-1,7	856,483	7,2	105,37	-2,5	100,21	0,1	105,15	-2,6	104,46	8,9
4.Vj	889,730	-0,2	870,519	1,6	106,94	-1,2	100,60	1,0	106,30	-2,2	105,28	0,8
2021 1.Vj	864,580	0,0	872,453	0,2	103,57	-1,7	100,09	-0,2	103,48	-1,5	103,94	-1,3
2.Vj	882,210	12,2	892,524	2,3	105,04	11,2	100,10	0,4	104,94	10,8	106,26	2,2
3.Vj	922,940	6,9	916,023	2,6	107,91	2,4	100,18	0,0	107,72	2,4	106,97	0,7
4.Vj	947,720	6,5	927,303	1,2	108,68	1,6	100,63	0,0	108,00	1,6	106,98	0,0
2022 1.Vj	943,340	9,1	948,890	2,3	108,03	4,3	100,38	0,3	107,63	4,0	108,05	1,0
2.Vj	950,280	7,7	960,361	1,2	106,73	1,6	100,19	0,1	106,53	1,5	107,91	-0,1
3.Vj	976,580	5,8	969,983	1,0	109,21	1,2	100,09	-0,1	109,11	1,3	108,30	0,4
4.Vj	1 006,610	6,2	990,946	2,2	108,90	0,2	100,04	-0,6	108,85	0,8	107,86	-0,4
2023 1.Vj	1 006,630	6,7	1 008,961	1,8	108,24	0,2	100,71	0,3	107,47	-0,1	107,86	0,0
2.Vj	1 009,820	6,3	1 025,158	1,6	106,30	-0,4	99,71	-0,5	106,60	0,1	108,01	0,1
3.Vj	1 035,270	6,0	1 033,017	0,8	108,31	-0,8	99,64	-0,5	108,70	-0,4	107,87	-0,1

1) Quelle: Deutsche Bundesbank. – 2) Veränderung der Kalenderfaktoren gegenüber dem Vorjahr bzw. dem Vorjahresquartal. – 3) Ursprungswerte dividiert durch Kalenderfaktoren. Für Jahre entsprechen die kalenderbereinigten Werte gleich den saison- und kalenderbereinigten Werten (ausgenommen Rundungsdifferenzen). – 4) Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. dem Vorjahresquartal. – 5) Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. dem Vorquartal.



1.2 Bruttoinlandsprodukt und Nationaleinkommen

Jahr, Vierteljahr	Brutto- inlands- produkt	Primäreinkommen			Brutto- national- einkommen (Sp.1+2)	Abschreibungen	Netto- national- einkommen (Sp.5-6)
		Saldo (Sp. 3-4)	aus der übrigen Welt	an die übrige Welt			
	1	2	3	4	5	6	7
Mrd. EUR							
2019	3 474,110	130,017	250,161	120,144	3 604,127	639,460	2 964,667
2020	3 403,730	97,188	201,685	104,497	3 500,918	660,399	2 840,519
2021	3 617,450	139,345	254,868	115,523	3 756,795	703,560	3 053,235
2022	3 876,810	150,790	294,197	143,407	4 027,600	788,845	3 238,755
2019 1.Vj	851,230	38,166	64,276	26,110	889,396	157,787	731,609
2.Vj	852,840	19,306	64,771	45,465	872,146	159,362	712,784
3.Vj	878,250	34,190	59,428	25,238	912,440	160,695	751,745
4.Vj	891,790	38,355	61,686	23,331	930,145	161,616	768,529
2020 1.Vj	864,310	27,927	50,998	23,071	892,237	164,603	727,634
2.Vj	786,400	13,081	47,593	34,512	799,481	165,685	633,796
3.Vj	863,290	23,006	47,000	23,994	886,296	164,703	721,593
4.Vj	889,730	33,174	56,094	22,920	922,904	165,408	757,496
2021 1.Vj	864,580	33,008	56,460	23,452	897,588	169,928	727,660
2.Vj	882,210	20,759	60,774	40,015	902,969	173,384	729,585
3.Vj	922,940	38,039	63,936	25,897	960,979	178,970	782,009
4.Vj	947,720	47,539	73,698	26,159	995,259	181,278	813,981
2022 1.Vj	943,340	40,601	68,627	28,026	983,941	189,340	794,601
2.Vj	950,280	21,584	72,263	50,679	971,864	196,897	774,967
3.Vj	976,580	39,758	70,939	31,181	1 016,338	199,878	816,460
4.Vj	1 006,610	48,847	82,368	33,521	1 055,457	202,730	852,727
2023 1.Vj	1 006,630	41,353	82,345	40,992	1 047,983	210,036	837,947
2.Vj	1 009,820	25,967	90,058	64,091	1 035,787	211,292	824,495
3.Vj	1 035,270	46,481	90,538	44,057	1 081,751	211,987	869,764
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum							
	in %	in Mrd. EUR			in %		
2019	3,2	16,557	4,1	- 5,4	3,6	4,9	3,3
2020	- 2,0	- 32,829	- 19,4	- 13,0	- 2,9	3,3	- 4,2
2021	6,3	42,157	26,4	10,6	7,3	6,5	7,5
2022	7,2	11,445	15,4	24,1	7,2	12,1	6,1
2019 1.Vj	3,4	8,781	13,1	- 4,9	4,3	5,2	4,1
2.Vj	2,3	6,345	8,1	- 3,2	3,0	5,1	2,6
3.Vj	4,3	2,906	2,3	- 5,9	4,5	4,7	4,4
4.Vj	3,0	- 1,475	- 5,9	- 9,2	2,7	4,3	2,3
2020 1.Vj	1,5	- 10,239	- 20,7	- 11,6	0,3	4,3	- 0,5
2.Vj	- 7,8	- 6,225	- 26,5	- 24,1	- 8,3	4,0	- 11,1
3.Vj	- 1,7	- 11,184	- 20,9	- 4,9	- 2,9	2,5	- 4,0
4.Vj	- 0,2	- 5,181	- 9,1	- 1,8	- 0,8	2,3	- 1,4
2021 1.Vj	0,0	5,081	10,7	1,7	0,6	3,2	0,0
2.Vj	12,2	7,678	27,7	15,9	12,9	4,6	15,1
3.Vj	6,9	15,033	36,0	7,9	8,4	8,7	8,4
4.Vj	6,5	14,365	31,4	14,1	7,8	9,6	7,5
2022 1.Vj	9,1	7,593	21,5	19,5	9,6	11,4	9,2
2.Vj	7,7	0,825	18,9	26,7	7,6	13,6	6,2
3.Vj	5,8	1,719	11,0	20,4	5,8	11,7	4,4
4.Vj	6,2	1,308	11,8	28,1	6,0	11,8	4,8
2023 1.Vj	6,7	0,752	20,0	46,3	6,5	10,9	5,5
2.Vj	6,3	4,383	24,6	26,5	6,6	7,3	6,4
3.Vj	6,0	6,723	27,6	41,3	6,4	6,1	6,5

1.3 Volkseinkommen und verfügbares Einkommen der Volkswirtschaft

Jahr, Vierteljahr	Volkseinkommen			Produktions- und Import- abgaben abzgl. Subventionen 1)	Netto- national- einkommen (Sp.1+4)	Laufende Transfers		Verfügbares Einkommen (Sp.5+6-7)
	ins- gesamt	Arbeit- nehmer- entgelt (Inländer)	Unternehmens- und Vermögens- einkommen (Sp.1-2)			aus der an die übrige(n) Welt		
						6	7	
	1	2	3	4	5	6	7	8
Mrd. EUR								
2019	2 622,845	1 856,320	766,525	341,822	2 964,667	81,015	126,235	2 919,447
2020	2 565,671	1 853,614	712,057	274,848	2 840,519	85,076	134,427	2 791,168
2021	2 769,291	1 918,260	851,031	283,944	3 053,235	99,201	152,177	3 000,259
2022	2 890,927	2 023,565	867,362	347,828	3 238,755	100,850	156,751	3 182,854
2019 1.Vj	645,370	434,718	210,652	86,239	731,609	21,586	33,586	719,609
2.Vj	628,595	454,290	174,305	84,189	712,784	23,146	30,690	705,240
3.Vj	665,420	460,161	205,259	86,325	751,745	18,091	30,202	739,634
4.Vj	683,460	507,151	176,309	85,069	768,529	18,192	31,757	754,964
2020 1.Vj	646,313	447,662	198,651	81,321	727,634	23,174	35,675	715,133
2.Vj	576,055	440,078	135,977	57,741	633,796	22,137	31,745	624,188
3.Vj	653,195	456,537	196,658	68,398	721,593	19,951	32,835	708,709
4.Vj	690,108	509,337	180,771	67,388	757,496	19,814	34,172	743,138
2021 1.Vj	663,955	444,821	219,134	63,705	727,660	26,834	38,689	715,805
2.Vj	661,615	462,662	198,953	67,970	729,585	26,175	35,964	719,796
3.Vj	700,098	477,916	222,182	81,911	782,009	22,717	37,794	766,932
4.Vj	743,623	532,861	210,762	70,358	813,981	23,475	39,730	797,726
2022 1.Vj	704,171	475,051	229,120	90,430	794,601	23,694	38,362	779,933
2.Vj	686,188	488,151	198,037	88,779	774,967	28,545	39,085	764,427
3.Vj	729,332	498,597	230,735	87,128	816,460	23,632	37,747	802,345
4.Vj	771,236	561,766	209,470	81,491	852,727	24,979	41,557	836,149
2023 1.Vj	757,974	506,674	251,300	79,973	837,947	26,131	42,271	821,807
2.Vj	735,539	522,775	212,764	88,956	824,495	30,143	37,154	817,484
3.Vj	773,654	533,209	240,445	96,110	869,764	24,268	37,440	856,592
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %								
2019	3,3	4,6	0,2	3,6	3,3	15,7	8,4	3,4
2020	- 2,2	- 0,1	- 7,1	- 19,6	- 4,2	5,0	6,5	- 4,4
2021	7,9	3,5	19,5	3,3	7,5	16,6	13,2	7,5
2022	4,4	5,5	1,9	22,5	6,1	1,7	3,0	6,1
2019 1.Vj	4,1	4,9	2,4	4,0	4,1	18,1	9,0	4,2
2.Vj	2,6	4,9	- 3,1	2,6	2,6	13,1	11,9	2,5
3.Vj	4,5	4,9	3,5	3,9	4,4	15,9	8,5	4,5
4.Vj	2,1	3,9	- 2,6	3,9	2,3	16,2	4,6	2,5
2020 1.Vj	0,1	3,0	- 5,7	- 5,7	- 0,5	7,4	6,2	- 0,6
2.Vj	- 8,4	- 3,1	- 22,0	- 31,4	- 11,1	- 4,4	3,4	- 11,5
3.Vj	- 1,8	- 0,8	- 4,2	- 20,8	- 4,0	10,3	8,7	- 4,2
4.Vj	1,0	0,4	2,5	- 20,8	- 1,4	8,9	7,6	- 1,6
2021 1.Vj	2,7	- 0,6	10,3	- 21,7	0,0	15,8	8,4	0,1
2.Vj	14,9	5,1	46,3	17,7	15,1	18,2	13,3	15,3
3.Vj	7,2	4,7	13,0	19,8	8,4	13,9	15,1	8,2
4.Vj	7,8	4,6	16,6	4,4	7,5	18,5	16,3	7,3
2022 1.Vj	6,1	6,8	4,6	42,0	9,2	- 11,7	- 0,8	9,0
2.Vj	3,7	5,5	- 0,5	30,6	6,2	9,1	8,7	6,2
3.Vj	4,2	4,3	3,8	6,4	4,4	4,0	- 0,1	4,6
4.Vj	3,7	5,4	- 0,6	15,8	4,8	6,4	4,6	4,8
2023 1.Vj	7,6	6,7	9,7	- 11,6	5,5	10,3	10,2	5,4
2.Vj	7,2	7,1	7,4	0,2	6,4	5,6	- 4,9	6,9
3.Vj	6,1	6,9	4,2	10,3	6,5	2,7	- 0,8	6,8

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

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

Jahr, Vierteljahr	Bruttoinlandsprodukt						Bruttonationaleinkommen		Volkseinkommen	
	in jeweiligen Preisen			preisbereinigt			in jeweiligen Preisen			
	insgesamt	je Erwerbs- tätigen	je Ein- wohner 1)	insgesamt, Kettenindex	je Erwerbs- tätigen	je Ein- wohner 1)	insgesamt	je Ein- wohner 1)	insgesamt	je Ein- wohner 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Mrd. EUR	EUR	Index (2015 = 100)			Mrd. EUR	EUR	Mrd. EUR	EUR	
2019	3 474,110	76 732	41 810	107,14	102,04	105,33	3 604,127	43 375	2 622,845	31 565
2020	3 403,730	75 782	40 929	103,04	98,92	101,22	3 500,918	42 098	2 565,671	30 852
2021	3 617,450	80 416	43 481	106,30	101,90	104,37	3 756,795	45 156	2 769,291	33 286
2022	3 876,810	85 025	46 264	108,22	102,35	105,50	4 027,600	48 063	2 890,927	34 499
2019 1.Vj	851,230	18 952	10 251	106,54	102,28	104,81	889,396	10 711	645,370	7 772
2.Vj	852,840	18 852	10 268	105,73	100,78	103,98	872,146	10 500	628,595	7 568
3.Vj	878,250	19 351	10 569	108,04	102,65	106,20	912,440	10 980	665,420	8 008
4.Vj	891,790	19 572	10 721	108,24	102,44	106,29	930,145	11 183	683,460	8 217
2020 1.Vj	864,310	19 150	10 392	105,37	100,68	103,49	892,237	10 728	646,313	7 771
2.Vj	786,400	17 584	9 460	94,46	91,08	92,83	799,481	9 617	576,055	6 930
3.Vj	863,290	19 266	10 382	105,37	101,41	103,52	886,296	10 659	653,195	7 856
4.Vj	889,730	19 774	10 695	106,94	102,49	105,01	922,904	11 093	690,108	8 295
2021 1.Vj	864,580	19 421	10 397	103,57	100,32	101,74	897,588	10 794	663,955	7 985
2.Vj	882,210	19 686	10 610	105,04	101,07	103,19	902,969	10 860	661,615	7 957
3.Vj	922,940	20 437	11 094	107,91	103,04	105,95	960,979	11 551	700,098	8 415
4.Vj	947,720	20 855	11 380	108,68	103,13	106,60	995,259	11 950	743,623	8 929
2022 1.Vj	943,340	20 871	11 341	108,03	103,06	106,10	983,941	11 829	704,171	8 466
2.Vj	950,280	20 877	11 341	106,73	101,11	104,05	971,864	11 599	686,188	8 189
3.Vj	976,580	21 366	11 623	109,21	103,04	106,17	1 016,338	12 096	729,332	8 680
4.Vj	1 006,610	21 902	11 955	108,90	102,18	105,65	1 055,457	12 535	771,236	9 159
2023 1.Vj	1 006,630	22 054	11 927	108,24	102,26	104,76	1 047,983	12 417	757,974	8 981
2.Vj	1 009,820	21 993	11 958	106,30	99,83	102,82	1 035,787	12 265	735,539	8 710
3.Vj	1 035,270	22 484	12 247	108,31	101,43	104,67	1 081,751	12 797	773,654	9 152
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %										
2019	3,2	2,3	3,0	1,1	0,2	0,9	3,6	3,4	3,3	3,1
2020	-2,0	-1,2	-2,1	-3,8	-3,1	-3,9	-2,9	-2,9	-2,2	-2,3
2021	6,3	6,1	6,2	3,2	3,0	3,1	7,3	7,3	7,9	7,9
2022	7,2	5,7	6,4	1,8	0,4	1,1	7,2	6,4	4,4	3,6
2019 1.Vj	3,4	2,2	3,1	1,4	0,2	1,1	4,3	4,0	4,1	3,8
2.Vj	2,3	1,3	2,1	0,1	-0,9	-0,1	3,0	2,8	2,6	2,3
3.Vj	4,3	3,5	4,1	2,0	1,2	1,8	4,5	4,2	4,5	4,3
4.Vj	3,0	2,3	2,8	0,7	0,0	0,5	2,7	2,5	2,1	1,9
2020 1.Vj	1,5	1,0	1,4	-1,1	-1,6	-1,3	0,3	0,2	0,1	0,0
2.Vj	-7,8	-6,7	-7,9	-10,7	-9,6	-10,7	-8,3	-8,4	-8,4	-8,4
3.Vj	-1,7	-0,4	-1,8	-2,5	-1,2	-2,5	-2,9	-2,9	-1,8	-1,9
4.Vj	-0,2	1,0	-0,2	-1,2	0,0	-1,2	-0,8	-0,8	1,0	0,9
2021 1.Vj	0,0	1,4	0,0	-1,7	-0,4	-1,7	0,6	0,6	2,7	2,8
2.Vj	12,2	12,0	12,2	11,2	11,0	11,2	12,9	12,9	14,9	14,8
3.Vj	6,9	6,1	6,9	2,4	1,6	2,3	8,4	8,4	7,2	7,1
4.Vj	6,5	5,5	6,4	1,6	0,6	1,5	7,8	7,7	7,8	7,6
2022 1.Vj	9,1	7,5	9,1	4,3	2,7	4,3	9,6	9,6	6,1	6,0
2.Vj	7,7	6,0	6,9	1,6	0,0	0,8	7,6	6,8	3,7	2,9
3.Vj	5,8	4,5	4,8	1,2	0,0	0,2	5,8	4,7	4,2	3,1
4.Vj	6,2	5,0	5,1	0,2	-0,9	-0,9	6,0	4,9	3,7	2,6
2023 1.Vj	6,7	5,7	5,2	0,2	-0,8	-1,3	6,5	5,0	7,6	6,1
2.Vj	6,3	5,3	5,4	-0,4	-1,3	-1,2	6,6	5,7	7,2	6,4
3.Vj	6,0	5,2	5,4	-0,8	-1,6	-1,4	6,4	5,8	6,1	5,4

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

1.5 Verfügbares Einkommen, Sparen und Finanzierungssaldo der Volkswirtschaft

Jahr, 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	2 919,447	2 508,081	411,366	41,053	51,167	759,779	639,460	280,933
2020	2 791,168	2 458,314	332,854	46,053	63,046	747,775	660,399	228,485
2021	3 000,259	2 582,334	417,925	102,483	113,033	839,848	703,560	271,087
2022	3 182,854	2 830,218	352,636	90,855	119,565	970,315	788,845	142,456
2019 1.Vj	719,609	603,299	116,310	11,041	13,037	190,345	157,787	81,756
2.Vj	705,240	619,426	85,814	6,084	8,821	181,464	159,362	60,975
3.Vj	739,634	633,373	106,261	7,361	8,759	196,953	160,695	68,605
4.Vj	754,964	651,983	102,981	16,567	20,550	191,017	161,616	69,597
2020 1.Vj	715,133	612,794	102,339	7,484	11,427	200,368	164,603	62,631
2.Vj	624,188	577,221	46,967	9,405	12,250	175,509	165,685	34,298
3.Vj	708,709	627,101	81,608	9,079	12,277	185,875	164,703	57,238
4.Vj	743,138	641,198	101,940	20,085	27,092	186,023	165,408	74,318
2021 1.Vj	715,805	599,754	116,051	14,343	17,732	203,430	169,928	79,160
2.Vj	719,796	627,559	92,237	14,809	18,616	200,438	173,384	61,376
3.Vj	766,932	663,529	103,403	18,923	19,204	216,972	178,970	65,120
4.Vj	797,726	691,492	106,234	54,408	57,481	219,008	181,278	65,431
2022 1.Vj	779,933	672,420	107,513	24,022	28,951	234,306	189,340	57,618
2.Vj	764,427	695,532	68,895	15,104	20,394	233,493	196,897	27,009
3.Vj	802,345	717,924	84,421	14,113	23,112	262,317	199,878	12,983
4.Vj	836,149	744,342	91,807	37,616	47,108	240,199	202,730	44,846
2023 1.Vj	821,807	713,588	108,219	28,637	43,684	244,529	210,036	58,679
2.Vj	817,484	732,881	84,603	20,772	27,871	236,146	211,292	52,650
3.Vj	856,592	747,112	109,480	20,870	26,030	252,029	211,987	64,278
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum								
	in %			in Mrd. EUR		in %		in Mrd. EUR
2019	3,4	3,5	2,8	- 2,406	2,959	3,0	4,9	13,413
2020	- 4,4	- 2,0	- 19,1	5,000	11,879	- 1,6	3,3	- 52,448
2021	7,5	5,0	25,6	56,430	49,987	12,3	6,5	42,602
2022	6,1	9,6	- 15,6	- 11,628	6,532	15,5	12,1	- 128,631
2019 1.Vj	4,2	2,9	11,5	- 1,795	1,282	8,7	5,2	1,622
2.Vj	2,5	3,6	- 5,0	- 1,007	0,060	4,2	5,1	- 5,118
3.Vj	4,5	4,5	4,4	0,414	- 0,257	- 0,7	4,7	13,804
4.Vj	2,5	3,1	- 0,8	- 0,018	1,874	0,5	4,3	3,105
2020 1.Vj	- 0,6	1,6	- 12,0	- 3,557	- 1,610	5,3	4,3	- 19,125
2.Vj	- 11,5	- 6,8	- 45,3	3,321	3,429	- 3,3	4,0	- 26,677
3.Vj	- 4,2	- 1,0	- 23,2	1,718	3,518	- 5,6	2,5	- 11,367
4.Vj	- 1,6	- 1,7	- 1,0	3,518	6,542	- 2,6	2,3	4,721
2021 1.Vj	0,1	- 2,1	13,4	6,859	6,305	1,5	3,2	16,529
2.Vj	15,3	8,7	96,4	5,404	6,366	14,2	4,6	27,078
3.Vj	8,2	5,8	26,7	9,844	6,927	16,7	8,7	7,882
4.Vj	7,3	7,8	4,2	34,323	30,389	17,7	9,6	- 8,887
2022 1.Vj	9,0	12,1	- 7,4	9,679	11,219	15,2	11,4	- 21,542
2.Vj	6,2	10,8	- 25,3	0,295	1,778	16,5	13,6	- 34,367
3.Vj	4,6	8,2	- 18,4	- 4,810	3,908	20,9	11,7	- 52,137
4.Vj	4,8	7,6	- 13,6	- 16,792	- 10,373	9,7	11,8	- 20,585
2023 1.Vj	5,4	6,1	0,7	4,615	14,733	4,4	10,9	1,061
2.Vj	6,9	5,4	22,8	5,668	7,477	1,1	7,3	25,641
3.Vj	6,8	4,1	29,7	6,757	2,918	- 3,9	6,1	51,295

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

1.6 Realwerte der Volkswirtschaft *)

Jahr, Vierteljahr	Realwerte			Bruttoinlandsprodukt preisbereinigt	Terms-of-Trade-Effekt (Sp.1-4)
	Bruttoinlandsprodukt	Bruttonational- einkommen	Verfügbares Einkommen		
	1	2	3		
Index (2015 = 100)					
2019	107,22	108,74	108,79	107,14	X
2020	103,78	104,35	102,83	103,04	X
2021	105,90	107,49	106,34	106,30	X
2022	105,48	107,09	105,58	108,22	X
2019 1.Vj	106,53	108,81	108,94	106,54	X
2.Vj	105,57	105,53	105,44	105,73	X
3.Vj	108,22	109,91	110,05	108,04	X
4.Vj	108,56	110,69	110,73	108,24	X
2020 1.Vj	105,75	106,71	105,86	105,37	X
2.Vj	95,65	95,06	91,79	94,46	X
3.Vj	106,17	106,55	105,39	105,37	X
4.Vj	107,57	109,07	108,26	106,94	X
2021 1.Vj	103,94	105,49	104,13	103,57	X
2.Vj	104,94	105,00	103,76	105,04	X
3.Vj	107,57	109,49	108,52	107,91	X
4.Vj	107,15	109,99	108,97	108,68	X
2022 1.Vj	105,86	107,92	106,57	108,03	X
2.Vj	104,05	104,00	102,22	106,73	X
3.Vj	105,46	107,27	105,74	109,21	X
4.Vj	106,54	109,18	107,77	108,90	X
2023 1.Vj	106,60	108,46	106,86	108,24	X
2.Vj	105,55	105,81	104,66	106,30	X
3.Vj	107,86	110,14	109,22	108,31	X
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %					
				Differenz in %-Punkten	
2019	1,3	1,7	1,7	1,1	0,2
2020	-3,2	-4,0	-5,5	-3,8	0,6
2021	2,0	3,0	3,4	3,2	-1,2
2022	-0,4	-0,4	-0,7	1,8	-2,2
2019 1.Vj	1,4	2,3	2,5	1,4	0,0
2.Vj	0,1	0,8	0,5	0,1	0,0
3.Vj	2,4	2,6	2,8	2,0	0,4
4.Vj	1,2	0,9	0,9	0,7	0,5
2020 1.Vj	-0,7	-1,9	-2,8	-1,1	0,4
2.Vj	-9,4	-9,9	-12,9	-10,7	1,3
3.Vj	-1,9	-3,1	-4,2	-2,5	0,6
4.Vj	-0,9	-1,5	-2,2	-1,2	0,3
2021 1.Vj	-1,7	-1,1	-1,6	-1,7	0,0
2.Vj	9,7	10,5	13,0	11,2	-1,5
3.Vj	1,3	2,8	3,0	2,4	-1,1
4.Vj	-0,4	0,8	0,7	1,6	-2,0
2022 1.Vj	1,8	2,3	2,3	4,3	-2,5
2.Vj	-0,8	-1,0	-1,5	1,6	-2,4
3.Vj	-2,0	-2,0	-2,6	1,2	-3,2
4.Vj	-0,6	-0,7	-1,1	0,2	-0,8
2023 1.Vj	0,7	0,5	0,3	0,2	0,5
2.Vj	1,4	1,7	2,4	-0,4	1,8
3.Vj	2,3	2,7	3,3	-0,8	3,1

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

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

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

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

1.7 Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte *) und seine Verwendung

Jahr, Vierteljahr	Ausgabenkonzept		Verbrauchskonzept		Zunahme betrieblicher Versorgungs- ansprüche	Bezugsgröße für die Sparquote (Sp.1+5)	Sparen (Sp.6-2 oder 3-4+5)	Sparquote (Sp.7 in % von 6)	Verfügbares Einkommen (Ausgaben- konzept) je Einwohner 3)
	Verfügbares Einkommen	Private Konsum- ausgaben	Verfügbares Einkommen 1)	Individual- konsum 2)					
	1	2	3	4					
	Mrd. EUR						%		EUR
2019	1 961,183	1 804,533	2 412,373	2 255,723	63,179	2 024,362	219,829	10,9	23 602
2020	1 986,970	1 708,666	2 466,840	2 188,536	59,915	2 046,885	338,219	16,5	23 893
2021	2 035,553	1 785,490	2 552,415	2 302,352	62,955	2 098,508	313,018	14,9	24 467
2022	2 164,467	1 979,297	2 706,228	2 521,058	63,020	2 227,487	248,190	11,1	25 830
2019 1.Vj	491,033	433,241	601,188	543,396	15,001	506,034	72,793	14,4	5 913
2.Vj	484,041	448,980	594,408	559,347	15,684	499,725	50,745	10,2	5 828
3.Vj	490,741	460,132	602,027	571,418	15,674	506,415	46,283	9,1	5 905
4.Vj	495,368	462,180	614,750	581,562	16,820	512,188	50,008	9,8	5 956
2020 1.Vj	505,461	434,021	621,505	550,065	14,550	520,011	85,990	16,5	6 077
2.Vj	482,206	395,866	597,187	510,847	14,424	496,630	100,764	20,3	5 801
3.Vj	497,634	442,337	617,416	562,119	14,486	512,120	69,783	13,6	5 985
4.Vj	501,669	436,442	630,732	565,505	16,455	518,124	81,682	15,8	6 030
2021 1.Vj	508,242	409,904	630,556	532,218	14,839	523,081	113,177	21,6	6 112
2.Vj	502,576	432,933	630,228	560,585	15,491	518,067	85,134	16,4	6 044
3.Vj	506,155	467,900	635,341	597,086	15,628	521,783	53,883	10,3	6 084
4.Vj	518,580	474,753	656,290	612,463	16,997	535,577	60,824	11,4	6 227
2022 1.Vj	527,323	464,885	661,378	598,940	15,098	542,421	77,536	14,3	6 340
2.Vj	528,733	488,263	662,503	622,033	15,453	544,186	55,923	10,3	6 310
3.Vj	550,335	511,213	683,026	643,904	15,457	565,792	54,579	9,6	6 550
4.Vj	558,076	514,936	699,321	656,181	17,012	575,088	60,152	10,5	6 628
2023 1.Vj	565,004	501,966	699,886	636,848	14,963	579,967	78,001	13,4	6 694
2.Vj	567,442	517,606	701,822	651,986	15,311	582,753	65,147	11,2	6 719
3.Vj	576,427	530,635	711,381	665,589	15,382	591,809	61,174	10,3	6 819
	Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %								
2019	2,1	2,9	2,6	3,3	12,1	2,4	- 1,5	X	1,9
2020	1,3	- 5,3	2,3	- 3,0	- 5,2	1,1	53,9	X	1,2
2021	2,4	4,5	3,5	5,2	5,1	2,5	- 7,5	X	2,4
2022	6,3	10,9	6,0	9,5	0,1	6,1	- 20,7	X	5,6
2019 1.Vj	1,7	2,2	2,2	2,7	10,1	1,9	0,2	X	1,4
2.Vj	2,2	3,3	2,6	3,5	14,7	2,6	- 3,8	X	1,9
3.Vj	2,9	3,9	3,3	4,2	13,8	3,2	- 3,6	X	2,7
4.Vj	1,8	2,2	2,4	2,8	10,1	2,0	0,3	X	1,6
2020 1.Vj	2,9	0,2	3,4	1,2	- 3,0	2,8	18,1	X	2,8
2.Vj	- 0,4	- 11,8	0,5	- 8,7	- 8,0	- 0,6	98,6	X	- 0,5
3.Vj	1,4	- 3,9	2,6	- 1,6	- 7,6	1,1	50,8	X	1,4
4.Vj	1,3	- 5,6	2,6	- 2,8	- 2,2	1,2	63,3	X	1,2
2021 1.Vj	0,6	- 5,6	1,5	- 3,2	2,0	0,6	31,6	X	0,6
2.Vj	4,2	9,4	5,5	9,7	7,4	4,3	- 15,5	X	4,2
3.Vj	1,7	5,8	2,9	6,2	7,9	1,9	- 22,8	X	1,7
4.Vj	3,4	8,8	4,1	8,3	3,3	3,4	- 25,5	X	3,3
2022 1.Vj	3,8	13,4	4,9	12,5	1,7	3,7	- 31,5	X	3,7
2.Vj	5,2	12,8	5,1	11,0	- 0,2	5,0	- 34,3	X	4,4
3.Vj	8,7	9,3	7,5	7,8	- 1,1	8,4	1,3	X	7,7
4.Vj	7,6	8,5	6,6	7,1	0,1	7,4	- 1,1	X	6,4
2023 1.Vj	7,1	8,0	5,8	6,3	- 0,9	6,9	0,6	X	5,6
2.Vj	7,3	6,0	5,9	4,8	- 0,9	7,1	16,5	X	6,5
3.Vj	4,7	3,8	4,2	3,4	- 0,5	4,6	12,1	X	4,1

*) 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.

1.8 Arbeitnehmerentgelt, Löhne und Gehälter (Inländer *)

Jahr, Vierteljahr	Arbeit- nehmer- entgelt	Sozial- beiträge der Arbeitgeber	Brutto- löhne und -gehälter (Sp.1-2)	Abzüge der Arbeitnehmer			Nettolöhne und -gehälter (Sp.3-4)	Nachrichtlich		
				insgesamt (Sp.5+6)	Sozial- beiträge	Lohn- steuer		Arbeit- nehmer- entgelt	Brutto- löhne und -gehälter	Nettolöhne und -gehälter
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
			Mrd. EUR				EUR			
2019	1 856,320	331,668	1 524,652	502,879	252,364	250,515	1 021,773	3 775	3 101	2 078
2020	1 853,614	338,364	1 515,250	494,183	250,614	243,569	1 021,067	3 789	3 098	2 087
2021	1 918,260	347,002	1 571,258	508,395	263,060	245,335	1 062,863	3 907	3 201	2 165
2022	2 023,565	361,813	1 661,752	542,950	280,517	262,433	1 118,802	4 059	3 333	2 244
2019 1.Vj	434,718	78,742	355,976	116,624	59,622	57,002	239,352	3 565	2 919	1 963
2.Vj	454,290	82,020	372,270	128,141	62,860	65,281	244,129	3 701	3 033	1 989
3.Vj	460,161	81,311	378,850	119,362	61,797	57,565	259,488	3 739	3 079	2 109
4.Vj	507,151	89,595	417,556	138,752	68,085	70,667	278,804	4 092	3 369	2 250
2020 1.Vj	447,662	81,086	366,576	120,218	61,497	58,721	246,358	3 643	2 983	2 005
2.Vj	440,078	83,642	356,436	121,459	60,004	61,455	234,977	3 616	2 929	1 931
3.Vj	456,537	82,374	374,163	116,358	61,344	55,014	257,805	3 746	3 070	2 115
4.Vj	509,337	91,262	418,075	136,148	67,769	68,379	281,927	4 151	3 408	2 298
2021 1.Vj	444,821	82,637	362,184	117,575	60,912	56,663	244,609	3 663	2 982	2 014
2.Vj	462,662	85,420	377,242	126,544	64,751	61,793	250,698	3 786	3 087	2 051
3.Vj	477,916	84,784	393,132	121,489	65,053	56,436	271,643	3 883	3 194	2 207
4.Vj	532,861	94,161	438,700	142,787	72,344	70,443	295,913	4 290	3 532	2 383
2022 1.Vj	475,051	85,790	389,261	127,455	65,978	61,477	261,806	3 843	3 149	2 118
2.Vj	488,151	88,868	399,283	137,027	69,600	67,427	262,256	3 924	3 210	2 108
3.Vj	498,597	88,394	410,203	127,472	68,877	58,595	282,731	3 996	3 288	2 266
4.Vj	561,766	98,761	463,005	150,996	76,062	74,934	312,009	4 467	3 681	2 481
2023 1.Vj	506,674	89,901	416,773	130,855	70,120	60,735	285,918	4 054	3 334	2 288
2.Vj	522,775	93,263	429,512	141,858	73,433	68,425	287,654	4 162	3 420	2 290
3.Vj	533,209	93,123	440,086	132,584	73,029	59,555	307,502	4 240	3 499	2 445
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %										
2019	4,6	6,5	4,2	3,3	1,7	5,0	4,7	3,4	3,1	3,5
2020	-0,1	2,0	-0,6	-1,7	-0,7	-2,8	-0,1	0,4	-0,1	0,4
2021	3,5	2,6	3,7	2,9	5,0	0,7	4,1	3,1	3,3	3,7
2022	5,5	4,3	5,8	6,8	6,6	7,0	5,3	3,9	4,1	3,6
2019 1.Vj	4,9	7,0	4,5	3,4	2,2	4,5	5,1	3,5	3,0	3,6
2.Vj	4,9	6,8	4,5	3,5	2,0	5,1	5,0	3,6	3,2	3,7
3.Vj	4,9	6,4	4,6	3,4	1,6	5,3	5,2	3,8	3,5	4,1
4.Vj	3,9	5,9	3,5	3,1	1,2	5,1	3,6	2,9	2,5	2,6
2020 1.Vj	3,0	3,0	3,0	3,1	3,1	3,0	2,9	2,2	2,2	2,1
2.Vj	-3,1	2,0	-4,3	-5,2	-4,5	-5,9	-3,7	-2,3	-3,4	-2,9
3.Vj	-0,8	1,3	-1,2	-2,5	-0,7	-4,4	-0,6	0,2	-0,3	0,3
4.Vj	0,4	1,9	0,1	-1,9	-0,5	-3,2	1,1	1,4	1,2	2,1
2021 1.Vj	-0,6	1,9	-1,2	-2,2	-1,0	-3,5	-0,7	0,5	0,0	0,4
2.Vj	5,1	2,1	5,8	4,2	7,9	0,5	6,7	4,7	5,4	6,2
3.Vj	4,7	2,9	5,1	4,4	6,0	2,6	5,4	3,7	4,0	4,3
4.Vj	4,6	3,2	4,9	4,9	6,8	3,0	5,0	3,3	3,6	3,7
2022 1.Vj	6,8	3,8	7,5	8,4	8,3	8,5	7,0	4,9	5,6	5,2
2.Vj	5,5	4,0	5,8	8,3	7,5	9,1	4,6	3,6	4,0	2,8
3.Vj	4,3	4,3	4,3	4,9	5,9	3,8	4,1	2,9	2,9	2,7
4.Vj	5,4	4,9	5,5	5,7	5,1	6,4	5,4	4,1	4,2	4,1
2023 1.Vj	6,7	4,8	7,1	2,7	6,3	-1,2	9,2	5,5	5,9	8,0
2.Vj	7,1	4,9	7,6	3,5	5,5	1,5	9,7	6,1	6,5	8,6
3.Vj	6,9	5,3	7,3	4,0	6,0	1,6	8,8	6,1	6,4	7,9

*) Ab 2009 besteht Krankenversicherungspflicht für alle Arbeitnehmer und Selbstständigen. 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.

1.9 Masseneinkommen und verfügbares Einkommen der privaten Haushalte *)

Jahr, Vierteljahr	Nettolöhne und -gehälter	Monetäre Sozialleistungen			Abgaben auf soziale Leistungen 2), verbrauchs- nahe Steuern	Massen- einkommen (Sp.1+2+3 +4-5)	Betriebs- überschuss / Selbst- ständigen- einkommen, Vermögens- einkommen	Weitere empfangene abzüglich geleistete Transfers 3)	Verfügbares Einkommen (Sp.6+7+8)		
		der Sozial- versicherung	der Gebiets- körper- schaften 1)	der Arbeitgeber und privater Sicherungs- systeme						1	2
Mrd. EUR											
2019	1 021,773	377,057	86,294	149,085	134,889	1 499,320	564,316	- 102,453	1 961,183		
2020	1 021,067	413,212	97,179	153,388	139,885	1 544,961	534,050	- 92,041	1 986,970		
2021	1 062,863	419,744	99,097	158,307	143,046	1 596,965	553,277	- 114,689	2 035,553		
2022	1 118,802	422,845	101,473	164,293	146,796	1 660,617	612,904	- 109,054	2 164,467		
2019 1.Vj	239,352	91,645	22,058	38,241	33,068	358,228	160,163	- 27,358	491,033		
2.Vj	244,129	93,375	21,224	36,780	33,512	361,996	146,472	- 24,427	484,041		
3.Vj	259,488	95,399	21,498	37,577	33,759	380,203	134,806	- 24,268	490,741		
4.Vj	278,804	96,638	21,514	36,487	34,550	398,893	122,875	- 26,400	495,368		
2020 1.Vj	246,358	98,159	23,280	39,542	34,476	372,863	161,871	- 29,273	505,461		
2.Vj	234,977	104,631	23,688	37,766	34,390	366,672	132,334	- 16,800	482,206		
3.Vj	257,805	104,939	25,464	38,514	35,610	391,112	127,771	- 21,249	497,634		
4.Vj	281,927	105,483	24,747	37,566	35,409	414,314	112,074	- 24,719	501,669		
2021 1.Vj	244,609	107,951	25,071	40,738	35,809	382,560	153,939	- 28,257	508,242		
2.Vj	250,698	105,659	26,453	38,856	35,742	385,924	138,112	- 21,460	502,576		
3.Vj	271,643	103,087	23,980	39,804	35,381	403,133	132,980	- 29,958	506,155		
4.Vj	295,913	103,047	23,593	38,909	36,114	425,348	128,246	- 35,014	518,580		
2022 1.Vj	261,806	103,646	24,968	42,155	36,019	396,556	164,179	- 33,412	527,323		
2.Vj	262,256	102,900	24,829	40,245	35,926	394,304	161,833	- 27,404	528,733		
3.Vj	282,731	107,502	26,342	41,430	36,821	421,184	151,106	- 21,955	550,335		
4.Vj	312,009	108,797	25,334	40,463	38,030	448,573	135,786	- 26,283	558,076		
2023 1.Vj	285,918	109,400	29,163	43,389	38,190	429,680	166,807	- 31,483	565,004		
2.Vj	287,654	108,822	28,755	41,443	38,010	428,664	163,172	- 24,394	567,442		
3.Vj	307,502	113,770	28,347	43,023	39,351	453,291	156,201	- 33,065	576,427		
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum											
				in %				in Mrd. EUR		in %	
2019	4,7	6,4	1,2	4,2	5,8	4,8	- 4,0	- 3,368	2,1		
2020	- 0,1	9,6	12,6	2,9	3,7	3,0	- 5,4	10,412	1,3		
2021	4,1	1,6	2,0	3,2	2,3	3,4	3,6	- 22,648	2,4		
2022	5,3	0,7	2,4	3,8	2,6	4,0	10,8	5,635	6,3		
2019 1.Vj	5,1	4,4	- 0,4	4,4	4,1	4,6	- 5,1	1,047	1,7		
2.Vj	5,0	7,1	- 1,6	4,7	6,4	5,0	- 3,3	- 1,599	2,2		
3.Vj	5,2	6,9	3,2	4,1	6,4	5,3	- 3,4	- 0,510	2,9		
4.Vj	3,6	7,3	3,8	3,7	6,1	4,3	- 4,2	- 2,306	1,8		
2020 1.Vj	2,9	7,1	5,5	3,4	4,3	4,1	1,1	- 1,915	2,9		
2.Vj	- 3,7	12,1	11,6	2,7	2,6	1,3	- 9,7	7,627	- 0,4		
3.Vj	- 0,6	10,0	18,4	2,5	5,5	2,9	- 5,2	3,019	1,4		
4.Vj	1,1	9,2	15,0	3,0	2,5	3,9	- 8,8	1,681	1,3		
2021 1.Vj	- 0,7	10,0	7,7	3,0	3,9	2,6	- 4,9	1,016	0,6		
2.Vj	6,7	1,0	11,7	2,9	3,9	5,3	4,4	- 4,660	4,2		
3.Vj	5,4	- 1,8	- 5,8	3,3	- 0,6	3,1	4,1	- 8,709	1,7		
4.Vj	5,0	- 2,3	- 4,7	3,6	2,0	2,7	14,4	- 10,295	3,4		
2022 1.Vj	7,0	- 4,0	- 0,4	3,5	0,6	3,7	6,7	- 5,155	3,8		
2.Vj	4,6	- 2,6	- 6,1	3,6	0,5	2,2	17,2	- 5,944	5,2		
3.Vj	4,1	4,3	9,8	4,1	4,1	4,5	13,6	8,003	8,7		
4.Vj	5,4	5,6	7,4	4,0	5,3	5,5	5,9	8,731	7,6		
2023 1.Vj	9,2	5,6	16,8	2,9	6,0	8,4	1,6	1,929	7,1		
2.Vj	9,7	5,8	15,8	3,0	5,8	8,7	0,8	3,010	7,3		
3.Vj	8,8	5,8	7,6	3,8	6,9	7,6	3,4	- 11,110	4,7		

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

1.10 Einnahmen und Ausgaben sowie Finanzierungssaldo des Staates

Jahr, Vierteljahr	Einnahmen				Ausgaben						Finanzierungs- saldo
	insgesamt	darunter: Abgaben			insgesamt	darunter					
		zusammen	Laufende Steuern	Netto-sozial-beiträge		Vor-leistungen	Arbeit-nehmer-entgelt	monetäre Sozial-leistungen	soziale Sach-leistungen	Brutto-investi-tionen	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Mrd. EUR											
2019	1 616,462	1 425,901	827,673	598,228	1 563,438	187,433	273,619	549,322	296,915	84,178	53,024
2020	1 569,885	1 381,094	773,005	608,089	1 717,583	211,303	285,208	599,112	305,339	92,947	- 147,698
2021	1 712,862	1 511,298	879,215	632,083	1 842,603	226,582	295,388	609,787	331,296	92,527	- 129,741
2022	1 821,233	1 613,385	946,635	666,750	1 918,143	238,394	307,946	619,070	354,937	100,883	- 96,910
2019 1.Vj	387,889	344,537	202,800	141,737	368,581	41,982	65,744	136,285	72,921	15,548	19,308
2.Vj	409,928	361,783	213,221	148,562	380,910	43,697	65,600	135,611	73,453	21,060	29,018
3.Vj	391,191	344,418	197,249	147,169	388,054	46,819	65,831	138,743	73,680	22,381	3,137
4.Vj	427,454	375,163	214,403	160,760	425,893	54,935	76,444	138,683	76,861	25,189	1,561
2020 1.Vj	399,060	352,455	205,317	147,138	393,213	45,628	68,560	144,907	75,568	17,123	5,847
2.Vj	376,957	333,498	185,048	148,450	431,539	51,700	68,249	149,948	71,647	24,245	- 54,582
3.Vj	373,112	327,341	177,702	149,639	423,763	50,465	68,298	152,805	78,322	24,066	- 50,651
4.Vj	420,756	367,800	204,938	162,862	469,068	63,510	80,101	151,452	79,802	27,513	- 48,312
2021 1.Vj	401,207	354,837	205,588	149,249	440,501	51,906	70,903	157,075	78,333	17,065	- 39,294
2.Vj	413,639	366,476	210,398	156,078	450,255	53,209	70,974	154,162	82,816	22,178	- 36,616
3.Vj	420,122	370,642	215,026	155,616	443,144	54,885	70,865	150,054	83,355	23,365	- 23,022
4.Vj	477,894	419,343	248,203	171,140	508,703	66,582	82,646	148,496	86,792	29,919	- 30,809
2022 1.Vj	435,427	389,503	232,170	157,333	441,121	54,245	75,431	153,510	88,315	18,313	- 5,694
2.Vj	450,804	399,716	235,415	164,301	449,689	55,597	73,340	150,582	89,214	24,395	1,115
3.Vj	440,704	391,192	227,109	164,083	473,173	57,532	72,752	157,957	88,081	27,098	- 32,469
4.Vj	494,298	432,974	251,941	181,033	554,160	71,020	86,423	157,021	89,327	31,077	- 59,862
2023 1.Vj	447,875	397,008	229,411	167,597	473,724	56,204	76,627	164,266	89,366	20,135	- 25,849
2.Vj	470,909	411,277	236,974	174,303	477,926	59,826	78,907	161,205	88,499	25,903	- 7,017
3.Vj	466,747	408,018	232,782	175,236	484,493	62,196	79,014	167,373	89,842	28,979	- 17,746
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %											% des BIP
2019	3,8	3,8	3,3	4,5	4,8	6,2	5,1	5,3	4,5	7,2	1,5
2020	- 2,9	- 3,1	- 6,6	1,6	9,9	12,7	4,2	9,1	2,8	10,4	- 4,3
2021	9,1	9,4	13,7	3,9	7,3	7,2	3,6	1,8	8,5	- 0,5	- 3,6
2022	6,3	6,8	7,7	5,5	4,1	5,2	4,3	1,5	7,1	9,0	- 2,5
2019 1.Vj	3,6	3,4	2,4	4,7	3,9	6,3	5,1	3,7	3,7	7,1	2,3
2.Vj	3,8	3,9	3,2	4,8	5,2	4,7	5,4	5,4	3,8	11,0	3,4
3.Vj	4,0	3,7	3,3	4,4	6,1	9,4	5,3	6,0	5,0	7,2	0,4
4.Vj	3,9	4,2	4,2	4,1	4,1	4,9	4,8	6,2	5,6	4,4	0,2
2020 1.Vj	2,9	2,3	1,2	3,8	6,7	8,7	4,3	6,3	3,6	10,1	0,7
2.Vj	- 8,0	- 7,8	- 13,2	- 0,1	13,3	18,3	4,0	10,6	- 2,5	15,1	- 6,9
3.Vj	- 4,6	- 5,0	- 9,9	1,7	9,2	7,8	3,7	10,1	6,3	7,5	- 5,9
4.Vj	- 1,6	- 2,0	- 4,4	1,3	10,1	15,6	4,8	9,2	3,8	9,2	- 5,4
2021 1.Vj	0,5	0,7	0,1	1,4	12,0	13,8	3,4	8,4	3,7	- 0,3	- 4,5
2.Vj	9,7	9,9	13,7	5,1	4,3	2,9	4,0	2,8	15,6	- 8,5	- 4,2
3.Vj	12,6	13,2	21,0	4,0	4,6	8,8	3,8	- 1,8	6,4	- 2,9	- 2,5
4.Vj	13,6	14,0	21,1	5,1	8,4	4,8	3,2	- 2,0	8,8	8,7	- 3,3
2022 1.Vj	8,5	9,8	12,9	5,4	0,1	4,5	6,4	- 2,3	12,7	7,3	- 0,6
2.Vj	9,0	9,1	11,9	5,3	- 0,1	4,5	3,3	- 2,3	7,7	10,0	0,1
3.Vj	4,9	5,5	5,6	5,4	6,8	4,8	2,7	5,3	5,7	16,0	- 3,3
4.Vj	3,4	3,3	1,5	5,8	8,9	6,7	4,6	5,7	2,9	3,9	- 5,9
2023 1.Vj	2,9	1,9	- 1,2	6,5	7,4	3,6	1,6	7,0	1,2	9,9	- 2,6
2.Vj	4,5	2,9	0,7	6,1	6,3	7,6	7,6	7,1	- 0,8	6,2	- 0,7
3.Vj	5,9	4,3	2,5	6,8	2,4	8,1	8,6	6,0	2,0	6,9	- 1,7

1.11 Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung

Jahr, Vierteljahr	Bevölkerung (Einwohner) 1)	Erwerbs- personen	Erwerbslose 2)	Erwerbstätige Inländer			Erwerbs- personen in % der Bevölkerung (Erwerbs- quote)	Erwerbslose in % der Erwerbs- personen (Erwerbslosen- quote)	
				insgesamt	Arbeitnehmer	Selbstständige 3)			
				1	2	3			4
1 000 Personen				%					
2019	83 093	46 413	1 280	45 133	40 974	4 159	55,9	2,8	
2020	83 161	46 369	1 551	44 818	40 763	4 055	55,8	3,3	
2021	83 196	46 404	1 536	44 868	40 911	3 957	55,8	3,3	
2022	83 798	46 800	1 343	45 457	41 548	3 909	55,8	2,9	
2019 1.Vj	83 037	46 191	1 352	44 839	40 647	4 192	55,6	2,9	
2.Vj	83 058	46 323	1 238	45 085	40 916	4 169	55,8	2,7	
3.Vj	83 099	46 446	1 270	45 176	41 020	4 156	55,9	2,7	
4.Vj	83 178	46 691	1 259	45 432	41 312	4 120	56,1	2,7	
2020 1.Vj	83 171	46 529	1 472	45 057	40 960	4 097	55,9	3,2	
2.Vj	83 128	46 192	1 559	44 633	40 569	4 064	55,6	3,4	
3.Vj	83 151	46 343	1 664	44 679	40 628	4 051	55,7	3,6	
4.Vj	83 194	46 415	1 510	44 905	40 897	4 008	55,8	3,3	
2021 1.Vj	83 155	46 211	1 750	44 461	40 480	3 981	55,6	3,8	
2.Vj	83 150	46 283	1 588	44 695	40 737	3 958	55,7	3,4	
3.Vj	83 196	46 440	1 451	44 989	41 028	3 961	55,8	3,1	
4.Vj	83 283	46 684	1 355	45 329	41 399	3 930	56,1	2,9	
2022 1.Vj	83 177	46 496	1 370	45 126	41 207	3 919	55,9	2,9	
2.Vj	83 791	46 686	1 311	45 375	41 468	3 907	55,7	2,8	
3.Vj	84 023	46 881	1 375	45 506	41 591	3 915	55,8	2,9	
4.Vj	84 201	47 134	1 315	45 819	41 922	3 897	56,0	2,8	
2023 1.Vj	84 400	46 888	1 331	45 557	41 663	3 894	55,6	2,8	
2.Vj	84 448	47 067	1 308	45 759	41 864	3 895	55,7	2,8	
3.Vj	84 532	47 205	1 368	45 837	41 922	3 915	55,8	2,9	
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum									
				in %			in %-Punkten		
2019	0,2	0,7	- 6,4	0,9	1,2	- 1,6	0,3	- 0,2	
2020	0,1	- 0,1	21,2	- 0,7	- 0,5	- 2,5	- 0,1	0,5	
2021	0,0	0,1	- 1,0	0,1	0,4	- 2,4	0,0	0,0	
2022	0,7	0,9	- 12,6	1,3	1,6	- 1,2	0,0	- 0,4	
2019 1.Vj	0,3	0,9	- 7,1	1,2	1,4	- 1,2	0,3	- 0,3	
2.Vj	0,3	0,6	- 10,7	1,0	1,2	- 1,4	0,2	- 0,3	
3.Vj	0,2	0,6	- 5,9	0,8	1,1	- 1,7	0,2	- 0,2	
4.Vj	0,2	0,6	- 1,4	0,7	1,0	- 2,0	0,2	- 0,1	
2020 1.Vj	0,2	0,7	8,9	0,5	0,8	- 2,3	0,3	0,3	
2.Vj	0,1	- 0,3	25,9	- 1,0	- 0,8	- 2,5	- 0,2	0,7	
3.Vj	0,1	- 0,2	31,0	- 1,1	- 1,0	- 2,5	- 0,2	0,9	
4.Vj	0,0	- 0,6	19,9	- 1,2	- 1,0	- 2,7	- 0,3	0,6	
2021 1.Vj	0,0	- 0,7	18,9	- 1,3	- 1,2	- 2,8	- 0,3	0,6	
2.Vj	0,0	0,2	1,9	0,1	0,4	- 2,6	0,1	0,0	
3.Vj	0,1	0,2	- 12,8	0,7	1,0	- 2,2	0,1	- 0,5	
4.Vj	0,1	0,6	- 10,3	0,9	1,2	- 1,9	0,3	- 0,4	
2022 1.Vj	0,0	0,6	- 21,7	1,5	1,8	- 1,6	0,3	- 0,9	
2.Vj	0,8	0,9	- 17,4	1,5	1,8	- 1,3	0,0	- 0,6	
3.Vj	1,0	0,9	- 5,2	1,1	1,4	- 1,2	0,0	- 0,2	
4.Vj	1,1	1,0	- 3,0	1,1	1,3	- 0,8	- 0,1	- 0,1	
2023 1.Vj	1,5	0,8	- 2,8	1,0	1,1	- 0,6	- 0,3	- 0,1	
2.Vj	0,8	0,8	- 0,2	0,8	1,0	- 0,3	0,0	0,0	
3.Vj	0,6	0,7	- 0,5	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	

1) Ab 2011 Ergebnisse der laufenden Bevölkerungsstatistik, davor Rückrechnungen auf Basis des Zensus 2011. – 2) Ergebnisse der Arbeitskräfteerhebung; Personen in Privathaushalten im Alter von 15 bis 74 Jahren. – 3) Einschl. mithelfende Familienangehörige.

1.12 Erwerbstätige, Arbeitnehmer und geleistete Arbeitsstunden im Inland *)

Jahr, Vierteljahr	Erwerbstätige	Geleistete Arbeitsstunden		Arbeitnehmer	Geleistete Arbeitsstunden	
		der Erwerbs- tätigen	je Erwerbs- tätigen		der Arbeit- nehmer	je Arbeit- nehmer
	1	2	3	4	5	6
	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden	1 000 Personen	Mill. Stunden	Stunden
2019	45 276	62 168	1 373,1	41 117	54 304	1 320,7
2020	44 915	59 104	1 315,9	40 860	52 000	1 272,6
2021	44 984	60 623	1 347,6	41 027	53 518	1 304,5
2022	45 596	61 410	1 346,8	41 687	54 317	1 303,0
2019 1.Vj	44 916	15 885	353,7	40 724	13 861	340,4
2.Vj	45 239	14 634	323,5	41 070	12 749	310,4
3.Vj	45 386	15 997	352,5	41 230	13 976	339,0
4.Vj	45 564	15 652	343,5	41 444	13 718	331,0
2020 1.Vj	45 133	15 609	345,8	41 036	13 707	334,0
2.Vj	44 723	13 460	301,0	40 659	11 854	291,5
3.Vj	44 809	14 877	332,0	40 758	13 052	320,2
4.Vj	44 994	15 158	336,9	40 986	13 388	326,6
2021 1.Vj	44 518	15 232	342,2	40 537	13 428	331,3
2.Vj	44 815	14 479	323,1	40 857	12 772	312,6
3.Vj	45 161	15 358	340,1	41 200	13 540	328,6
4.Vj	45 443	15 553	342,3	41 513	13 777	331,9
2022 1.Vj	45 199	15 705	347,5	41 280	13 883	336,3
2.Vj	45 519	14 522	319,0	41 612	12 826	308,2
3.Vj	45 707	15 762	344,8	41 792	13 946	333,7
4.Vj	45 959	15 422	335,6	42 062	13 661	324,8
2023 1.Vj	45 643	15 856	347,4	41 749	14 072	337,1
2.Vj	45 915	14 642	318,9	42 020	12 972	308,7
3.Vj	46 044	15 760	342,3	42 129	13 954	331,2
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %						
2019	0,9	0,4	-0,6	1,2	0,8	-0,4
2020	-0,8	-4,9	-4,2	-0,6	-4,2	-3,6
2021	0,2	2,6	2,4	0,4	2,9	2,5
2022	1,4	1,3	-0,1	1,6	1,5	-0,1
2019 1.Vj	1,2	1,6	0,4	1,4	2,1	0,7
2.Vj	1,0	-0,8	-1,8	1,3	-0,4	-1,7
3.Vj	0,8	1,2	0,4	1,0	1,8	0,7
4.Vj	0,7	-0,7	-1,3	1,0	-0,3	-1,3
2020 1.Vj	0,5	-1,7	-2,2	0,8	-1,1	-1,9
2.Vj	-1,1	-8,0	-7,0	-1,0	-7,0	-6,1
3.Vj	-1,3	-7,0	-5,8	-1,1	-6,6	-5,5
4.Vj	-1,3	-3,2	-1,9	-1,1	-2,4	-1,3
2021 1.Vj	-1,4	-2,4	-1,0	-1,2	-2,0	-0,8
2.Vj	0,2	7,6	7,3	0,5	7,7	7,2
3.Vj	0,8	3,2	2,4	1,1	3,7	2,6
4.Vj	1,0	2,6	1,6	1,3	2,9	1,6
2022 1.Vj	1,5	3,1	1,5	1,8	3,4	1,5
2.Vj	1,6	0,3	-1,3	1,8	0,4	-1,4
3.Vj	1,2	2,6	1,4	1,4	3,0	1,6
4.Vj	1,1	-0,8	-2,0	1,3	-0,8	-2,1
2023 1.Vj	1,0	1,0	0,0	1,1	1,4	0,2
2.Vj	0,9	0,8	0,0	1,0	1,1	0,2
3.Vj	0,7	0,0	-0,7	0,8	0,1	-0,7

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

1.13 Arbeitsproduktivität, Durchschnittslöhne und Lohnstückkosten *)

Jahr, Vierteljahr	Arbeitsproduktivität 1)		Arbeitnehmerentgelt		Bruttolöhne und -gehälter		Lohnstückkosten 2)	
	je Erwerbs- tätigen	je Erwerbs- tätigen- stunde	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	102,04	104,11	3 756	34,13	3 084	28,02	109,50	108,62
2020	98,92	105,31	3 770	35,55	3 081	29,05	113,36	111,84
2021	101,90	105,93	3 887	35,76	3 183	29,28	113,46	111,85
2022	102,35	106,46	4 038	37,18	3 315	30,53	117,34	115,73
2019 1.Vj	102,28	101,29	3 547	31,27	2 904	25,60	103,17	102,28
2.Vj	100,78	109,11	3 682	35,59	3 017	29,15	108,68	108,07
3.Vj	102,65	102,00	3 721	32,93	3 063	27,10	107,82	106,97
4.Vj	102,44	104,45	4 071	36,89	3 350	30,37	118,20	117,03
2020 1.Vj	100,68	101,95	3 623	32,54	2 966	26,64	107,03	105,76
2.Vj	91,08	105,99	3 598	37,02	2 913	29,98	117,50	115,74
3.Vj	101,41	106,96	3 728	34,93	3 055	28,62	109,36	108,19
4.Vj	102,49	106,55	4 130	37,93	3 389	31,13	119,87	117,96
2021 1.Vj	100,32	102,69	3 643	32,99	2 965	26,85	108,01	106,46
2.Vj	101,07	109,57	3 766	36,14	3 070	29,46	110,84	109,29
3.Vj	103,04	106,12	3 864	35,27	3 178	29,01	111,54	110,13
4.Vj	103,13	105,54	4 268	38,58	3 513	31,76	123,11	121,14
2022 1.Vj	103,06	103,88	3 822	34,09	3 131	27,93	110,31	108,75
2.Vj	101,11	111,00	3 903	37,99	3 192	31,07	114,84	113,41
3.Vj	103,04	104,65	3 975	35,74	3 270	29,40	114,76	113,16
4.Vj	102,18	106,65	4 443	41,04	3 661	33,82	129,35	127,51
2023 1.Vj	102,26	103,10	4 032	35,88	3 315	29,51	117,27	115,32
2.Vj	99,83	109,64	4 140	40,23	3 401	33,05	123,36	121,58
3.Vj	101,43	103,79	4 217	38,20	3 480	31,52	123,67	121,94
	Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %							
2019	0,2	0,7	3,4	3,8	3,0	3,4	3,3	3,1
2020	-3,1	1,2	0,4	4,2	-0,1	3,7	3,5	3,0
2021	3,0	0,6	3,1	0,6	3,3	0,8	0,1	0,0
2022	0,4	0,5	3,9	4,0	4,1	4,3	3,4	3,5
2019 1.Vj	0,2	-0,2	3,5	2,9	3,0	2,4	3,3	3,1
2.Vj	-0,9	0,9	3,6	5,4	3,2	4,9	4,5	4,4
3.Vj	1,2	0,8	3,8	3,1	3,5	2,7	2,6	2,3
4.Vj	0,0	1,4	2,9	4,2	2,5	3,8	2,9	2,7
2020 1.Vj	-1,6	0,7	2,1	4,1	2,1	4,1	3,7	3,4
2.Vj	-9,6	-2,9	-2,3	4,0	-3,4	2,8	8,1	7,1
3.Vj	-1,2	4,9	0,2	6,1	-0,3	5,6	1,4	1,1
4.Vj	0,0	2,0	1,5	2,8	1,2	2,5	1,4	0,8
2021 1.Vj	-0,4	0,7	0,5	1,4	0,0	0,8	0,9	0,7
2.Vj	11,0	3,4	4,7	-2,4	5,4	-1,7	-5,7	-5,6
3.Vj	1,6	-0,8	3,6	1,0	4,0	1,4	2,0	1,8
4.Vj	0,6	-0,9	3,3	1,7	3,7	2,0	2,7	2,7
2022 1.Vj	2,7	1,2	4,9	3,3	5,6	4,0	2,1	2,2
2.Vj	0,0	1,3	3,6	5,1	4,0	5,5	3,6	3,8
3.Vj	0,0	-1,4	2,9	1,3	2,9	1,3	2,9	2,8
4.Vj	-0,9	1,1	4,1	6,4	4,2	6,5	5,1	5,3
2023 1.Vj	-0,8	-0,8	5,5	5,3	5,9	5,7	6,3	6,0
2.Vj	-1,3	-1,2	6,1	5,9	6,5	6,4	7,4	7,2
3.Vj	-1,6	-0,8	6,1	6,9	6,4	7,2	7,8	7,8

*) 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). – 2) Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer bzw. je geleisteter Arbeitnehmerstunde (jeweils umgerechnet auf Messzahlen 2015 = 100) in Relation zur Arbeitsproduktivität (je Erwerbstätigen bzw. je geleisteter Erwerbstätigenstunde).

1.14 Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung

Jahr, Vierteljahr	In jeweiligen Preisen					Preisbereinigt				
	Brutto- inlands- produkt (Sp.5+2)	Netto- gütersteuern (Sp.3-4)	Güter- steuern	Güter- subven- tionen	Brutto- wert- schöpfung	Brutto- inlands- produkt	Netto- gütersteuern	Güter- steuern	Güter- subven- tionen	Brutto- wert- schöpfung
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Mrd. EUR					Kettenindex (2015 = 100)				
2019	3 474,110	343,543	350,942	7,399	3 130,567	107,14	108,39	108,24	101,42	107,00
2020	3 403,730	317,353	325,967	8,614	3 086,377	103,04	106,40	105,56	68,58	102,67
2021	3 617,450	341,073	365,141	24,068	3 276,377	106,30	108,38	107,53	70,10	106,06
2022	3 876,810	367,182	390,670	23,488	3 509,628	108,22	111,47	108,37	50,06	107,86
2019 1.Vj	851,230	86,221	.	.	765,009	106,54	109,95	.	.	106,16
2.Vj	852,840	83,988	.	.	768,852	105,73	105,71	.	.	105,74
3.Vj	878,250	86,511	.	.	791,739	108,04	108,63	.	.	107,98
4.Vj	891,790	86,823	.	.	804,967	108,24	109,27	.	.	108,13
2020 1.Vj	864,310	84,316	.	.	779,994	105,37	106,78	.	.	105,21
2.Vj	786,400	78,211	.	.	708,189	94,46	98,89	.	.	93,98
3.Vj	863,290	75,839	.	.	787,451	105,37	107,60	.	.	105,13
4.Vj	889,730	78,987	.	.	810,743	106,94	112,32	.	.	106,36
2021 1.Vj	864,580	77,538	.	.	787,042	103,57	106,73	.	.	103,22
2.Vj	882,210	82,094	.	.	800,116	105,04	108,27	.	.	104,68
3.Vj	922,940	90,713	.	.	832,227	107,91	108,18	.	.	107,85
4.Vj	947,720	90,728	.	.	856,992	108,68	110,34	.	.	108,48
2022 1.Vj	943,340	96,602	.	.	846,738	108,03	117,73	.	.	107,02
2.Vj	950,280	92,357	.	.	857,923	106,73	109,34	.	.	106,43
3.Vj	976,580	92,056	.	.	884,524	109,21	108,85	.	.	109,22
4.Vj	1 006,610	86,167	.	.	920,443	108,90	109,97	.	.	108,76
2023 1.Vj	1 006,630	78,768	.	.	927,862	108,24	111,43	.	.	107,88
2.Vj	1 009,820	89,315	.	.	920,505	106,30	107,41	.	.	106,15
3.Vj	1 035,270	93,563	.	.	941,707	108,31	106,64	.	.	108,45
	Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %									
2019	3,2	3,3	3,3	7,4	3,2	1,1	3,1	3,0	0,4	0,8
2020	-2,0	-7,6	-7,1	16,4	-1,4	-3,8	-1,8	-2,5	-32,4	-4,0
2021	6,3	7,5	12,0	179,4	6,2	3,2	1,9	1,9	2,2	3,3
2022	7,2	7,7	7,0	-2,4	7,1	1,8	2,9	0,8	-28,6	1,7
2019 1.Vj	3,4	3,3	.	.	3,4	1,4	3,1	.	.	1,2
2.Vj	2,3	2,1	.	.	2,3	0,1	1,8	.	.	0,0
3.Vj	4,3	4,3	.	.	4,3	2,0	4,0	.	.	1,8
4.Vj	3,0	3,2	.	.	2,9	0,7	3,4	.	.	0,4
2020 1.Vj	1,5	-2,2	.	.	2,0	-1,1	-2,9	.	.	-0,9
2.Vj	-7,8	-6,9	.	.	-7,9	-10,7	-6,5	.	.	-11,1
3.Vj	-1,7	-12,3	.	.	-0,5	-2,5	-0,9	.	.	-2,6
4.Vj	-0,2	-9,0	.	.	0,7	-1,2	2,8	.	.	-1,6
2021 1.Vj	0,0	-8,0	.	.	0,9	-1,7	0,0	.	.	-1,9
2.Vj	12,2	5,0	.	.	13,0	11,2	9,5	.	.	11,4
3.Vj	6,9	19,6	.	.	5,7	2,4	0,5	.	.	2,6
4.Vj	6,5	14,9	.	.	5,7	1,6	-1,8	.	.	2,0
2022 1.Vj	9,1	24,6	.	.	7,6	4,3	10,3	.	.	3,7
2.Vj	7,7	12,5	.	.	7,2	1,6	1,0	.	.	1,7
3.Vj	5,8	1,5	.	.	6,3	1,2	0,6	.	.	1,3
4.Vj	6,2	-5,0	.	.	7,4	0,2	-0,3	.	.	0,3
2023 1.Vj	6,7	-18,5	.	.	9,6	0,2	-5,4	.	.	0,8
2.Vj	6,3	-3,3	.	.	7,3	-0,4	-1,8	.	.	-0,3
3.Vj	6,0	1,6	.	.	6,5	-0,8	-2,0	.	.	-0,7

2 Tabellen für Wirtschaftsbereiche

2.1 Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
			1	2								
Mrd. EUR												
2019	3 130,567	27,475	782,970	680,205	154,731	502,562	152,264	121,701	325,113	359,251	583,813	120,687
2020	3 086,377	25,152	740,900	637,987	168,147	480,971	154,220	125,184	329,091	348,855	603,901	109,956
2021	3 276,377	25,754	806,005	684,032	171,940	515,035	167,544	138,631	336,490	374,882	628,345	111,751
2022	3 509,628	35,673	841,844	714,822	201,103	591,773	176,206	139,044	343,894	400,917	657,478	121,696
2019 1.Vj	765,009	6,825	196,572	168,253	31,146	117,092	38,460	30,038	81,080	89,887	143,901	30,008
2.Vj	768,852	7,308	194,878	170,766	37,906	127,654	35,697	30,291	80,390	85,213	140,189	29,326
3.Vj	791,739	6,918	194,250	171,052	41,156	128,678	38,982	30,562	82,530	92,750	145,062	30,851
4.Vj	804,967	6,424	197,270	170,134	44,523	129,138	39,125	30,810	81,113	91,401	154,661	30,502
2020 1.Vj	779,994	6,514	194,297	166,459	34,840	118,081	39,598	30,848	82,065	91,660	152,647	29,444
2.Vj	708,189	6,652	162,238	139,291	40,554	111,093	35,520	30,724	80,394	77,842	139,158	24,014
3.Vj	787,451	6,209	184,845	160,672	42,450	126,259	38,801	31,215	84,643	89,681	153,345	30,003
4.Vj	810,743	5,777	199,520	171,565	50,303	125,538	40,301	32,397	81,989	89,672	158,751	26,495
2021 1.Vj	787,042	5,571	200,025	167,585	33,141	112,056	42,229	33,582	83,978	91,952	157,209	27,299
2.Vj	800,116	6,597	200,779	171,819	43,154	127,891	39,873	35,097	83,780	88,530	148,068	26,347
3.Vj	832,227	6,680	197,629	169,647	44,748	134,593	42,084	35,392	85,188	97,542	157,657	30,714
4.Vj	856,992	6,906	207,572	174,981	50,897	140,495	43,358	34,560	83,544	96,858	165,411	27,391
2022 1.Vj	846,738	7,626	208,118	172,944	39,626	131,344	44,584	34,038	84,957	100,714	165,475	30,256
2.Vj	857,923	9,986	213,175	182,338	50,056	148,652	41,044	34,047	84,497	93,351	154,257	28,858
3.Vj	884,524	9,495	203,418	175,843	52,354	154,793	44,868	34,442	86,968	102,633	163,323	32,230
4.Vj	920,443	8,566	217,133	183,697	59,067	156,984	45,710	36,517	87,472	104,219	174,423	30,352
2023 1.Vj	927,862	7,937	237,310	195,667	48,715	145,158	47,419	36,227	91,972	107,966	173,012	32,146
2.Vj	920,505	7,391	229,973	196,663	58,399	155,501	44,549	36,064	92,938	100,829	163,888	30,973
3.Vj	941,707	8,131	220,610	190,730	60,209	159,639	47,344	35,631	94,852	108,499	172,525	34,267
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	3,2	18,5	1,6	0,9	4,5	4,0	4,4	2,7	1,8	1,5	5,3	4,5
2020	-1,4	-8,5	-5,4	-6,2	8,7	-4,3	1,3	2,9	1,2	-2,9	3,4	-8,9
2021	6,2	2,4	8,8	7,2	2,3	7,1	8,6	10,7	2,2	7,5	4,0	1,6
2022	7,1	38,5	4,4	4,5	17,0	14,9	5,2	0,3	2,2	6,9	4,6	8,9
2019 1.Vj	3,4	30,3	2,0	1,1	7,4	4,4	4,3	2,0	1,0	1,6	5,0	3,8
2.Vj	2,3	33,9	-0,4	-1,2	3,1	3,3	4,0	2,6	1,1	0,2	5,0	4,9
3.Vj	4,3	8,3	2,8	2,8	6,1	5,6	5,3	3,2	2,9	2,6	6,0	5,4
4.Vj	2,9	5,2	1,9	0,9	2,4	2,9	3,9	3,1	2,2	1,7	5,1	4,1
2020 1.Vj	2,0	-4,6	-1,2	-1,1	11,9	0,8	3,0	2,7	1,2	2,0	6,1	-1,9
2.Vj	-7,9	-9,0	-16,7	-18,4	7,0	-13,0	-0,5	1,4	0,0	-8,7	-0,7	-18,1
3.Vj	-0,5	-10,2	-4,8	-6,1	3,1	-1,9	-0,5	2,1	2,6	-3,3	5,7	-2,7
4.Vj	0,7	-10,1	1,1	0,8	13,0	-2,8	3,0	5,2	1,1	-1,9	2,6	-13,1
2021 1.Vj	0,9	-14,5	2,9	0,7	-4,9	-5,1	6,6	8,9	2,3	0,3	3,0	-7,3
2.Vj	13,0	-0,8	23,8	23,4	6,4	15,1	12,3	14,2	4,2	13,7	6,4	9,7
3.Vj	5,7	7,6	6,9	5,6	5,4	6,6	8,5	13,4	0,6	8,8	2,8	2,4
4.Vj	5,7	19,5	4,0	2,0	1,2	11,9	7,6	6,7	1,9	8,0	4,2	3,4
2022 1.Vj	7,6	36,9	4,0	3,2	19,6	17,2	5,6	1,4	1,2	9,5	5,3	10,8
2.Vj	7,2	51,4	6,2	6,1	16,0	16,2	2,9	-3,0	0,9	5,4	4,2	9,5
3.Vj	6,3	42,1	2,9	3,7	17,0	15,0	6,6	-2,7	2,1	5,2	3,6	4,9
4.Vj	7,4	24,0	4,6	5,0	16,1	11,7	5,4	5,7	4,7	7,6	5,4	10,8
2023 1.Vj	9,6	4,1	14,0	13,1	22,9	10,5	6,4	6,4	8,3	7,2	4,6	6,2
2.Vj	7,3	-26,0	7,9	7,9	16,7	4,6	8,5	5,9	10,0	8,0	6,2	7,3
3.Vj	6,5	-14,4	8,5	8,5	15,0	3,1	5,5	3,5	9,1	5,7	5,6	6,3

2.2 Bruttowertschöpfung, preisbereinigt

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
Kettenindex (2015 = 100)												
2019	107,00	97,59	108,33	107,40	100,35	109,45	120,47	95,24	101,07	110,56	106,71	103,38
2020	102,67	100,24	100,77	98,92	102,83	101,63	120,69	94,41	101,27	104,90	105,48	90,18
2021	106,06	108,24	108,21	108,21	97,36	102,84	130,09	100,81	102,64	109,72	106,75	90,33
2022	107,86	101,56	107,63	107,90	94,12	106,28	136,54	105,04	103,51	112,53	109,58	95,71
2019 1.Vj	106,16	93,51	109,91	107,48	83,14	103,01	123,43	94,92	101,84	112,42	108,22	103,60
2.Vj	105,74	99,34	108,34	108,31	99,61	111,05	113,82	95,45	100,37	105,20	104,44	100,37
3.Vj	107,98	102,79	106,91	107,34	105,47	111,36	122,40	95,40	101,83	113,26	107,53	105,63
4.Vj	108,13	94,72	108,18	106,46	113,19	112,40	122,22	95,18	100,25	111,36	106,64	103,93
2020 1.Vj	105,21	96,54	105,73	102,91	86,97	100,31	126,02	94,60	102,61	112,01	110,33	98,09
2.Vj	93,98	101,86	87,66	85,85	99,63	93,66	111,61	93,36	98,68	93,62	96,82	78,76
3.Vj	105,13	105,79	100,62	99,79	103,02	106,07	120,49	94,28	103,39	107,32	110,30	98,90
4.Vj	106,36	96,76	109,08	107,11	121,71	106,48	124,63	95,39	100,41	106,63	104,48	84,97
2021 1.Vj	103,22	103,78	107,41	106,59	78,77	92,00	132,28	98,86	102,04	108,97	108,35	88,98
2.Vj	104,68	110,95	108,74	109,49	99,99	102,92	124,47	101,21	102,61	104,81	102,99	85,34
3.Vj	107,85	114,54	105,87	106,64	100,72	106,68	130,05	102,52	103,86	113,38	109,58	99,55
4.Vj	108,48	103,68	110,81	110,13	109,98	109,75	133,55	100,63	102,05	111,72	106,07	87,43
2022 1.Vj	107,02	96,64	108,18	106,60	82,14	99,68	139,09	103,45	103,69	116,29	111,19	96,81
2.Vj	106,43	104,24	107,76	108,53	96,33	108,20	129,53	104,25	103,86	106,38	105,45	91,76
3.Vj	109,22	107,49	106,15	107,56	95,77	108,42	138,92	105,51	104,71	114,55	112,29	101,90
4.Vj	108,76	97,87	108,45	108,90	102,24	108,81	138,61	106,95	101,78	112,89	109,40	92,39
2023 1.Vj	107,88	100,59	108,54	108,87	80,83	100,28	142,73	105,71	104,53	116,02	114,21	98,43
2.Vj	106,15	108,39	105,60	108,61	95,38	106,86	133,46	103,47	104,31	106,80	106,23	92,62
3.Vj	108,45	111,81	102,07	105,60	96,89	107,96	141,84	104,26	105,74	114,87	111,75	103,05
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	0,8	13,6	-1,0	-1,1	-3,4	3,6	3,8	1,6	-0,3	0,0	1,6	2,1
2020	-4,0	2,7	-7,0	-7,9	2,5	-7,1	0,2	-0,9	0,2	-5,1	-1,2	-12,8
2021	3,3	8,0	7,4	9,4	-5,3	1,2	7,8	6,8	1,4	4,6	1,2	0,2
2022	1,7	-6,2	-0,5	-0,3	-3,3	3,3	5,0	4,2	0,8	2,6	2,7	6,0
2019 1.Vj	1,2	12,6	0,1	-0,3	-0,9	3,7	4,5	-1,0	-0,5	0,4	1,7	1,9
2.Vj	0,0	13,7	-2,4	-2,6	-4,8	2,4	3,6	2,0	-0,6	-1,1	1,1	1,5
3.Vj	1,8	15,5	-0,1	0,4	-2,1	5,1	4,4	3,5	0,3	0,8	2,1	2,9
4.Vj	0,4	12,6	-1,5	-1,9	-5,0	3,1	2,6	1,9	-0,3	-0,2	1,5	2,0
2020 1.Vj	-0,9	3,2	-3,8	-4,3	4,6	-2,6	2,1	-0,3	0,8	-0,4	1,9	-5,3
2.Vj	-11,1	2,5	-19,1	-20,7	0,0	-15,7	-1,9	-2,2	-1,7	-11,0	-7,3	-21,5
3.Vj	-2,6	2,9	-5,9	-7,0	-2,3	-4,8	-1,6	-1,2	1,5	-5,2	2,6	-6,4
4.Vj	-1,6	2,2	0,8	0,6	7,5	-5,3	2,0	0,2	0,2	-4,2	-2,0	-18,2
2021 1.Vj	-1,9	7,5	1,6	3,6	-9,4	-8,3	5,0	4,5	-0,6	-2,7	-1,8	-9,3
2.Vj	11,4	8,9	24,0	27,5	0,4	9,9	11,5	8,4	4,0	12,0	6,4	8,4
3.Vj	2,6	8,3	5,2	6,9	-2,2	0,6	7,9	8,7	0,5	5,6	-0,7	0,7
4.Vj	2,0	7,2	1,6	2,8	-9,6	3,1	7,2	5,5	1,6	4,8	1,5	2,9
2022 1.Vj	3,7	-6,9	0,7	0,0	4,3	8,3	5,1	4,6	1,6	6,7	2,6	8,8
2.Vj	1,7	-6,0	-0,9	-0,9	-3,7	5,1	4,1	3,0	1,2	1,5	2,4	7,5
3.Vj	1,3	-6,2	0,3	0,9	-4,9	1,6	6,8	2,9	0,8	1,0	2,5	2,4
4.Vj	0,3	-5,6	-2,1	-1,1	-7,0	-0,9	3,8	6,3	-0,3	1,0	3,1	5,7
2023 1.Vj	0,8	4,1	0,3	2,1	-1,6	0,6	2,6	2,2	0,8	-0,2	2,7	1,7
2.Vj	-0,3	4,0	-2,0	0,1	-1,0	-1,2	3,0	-0,7	0,4	0,4	0,7	0,9
3.Vj	-0,7	4,0	-3,8	-1,8	1,2	-0,4	2,1	-1,2	1,0	0,3	-0,5	1,1

2.3 Arbeitnehmerentgelt

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mrd. EUR												
2019	1 853,439	8,212	477,563	438,868	89,215	326,262	91,335	72,434	16,361	227,964	472,632	71,461
2020	1 848,583	8,191	457,162	417,526	92,778	315,858	94,776	73,632	17,065	224,204	493,713	71,204
2021	1 913,780	8,296	465,670	424,882	96,796	322,760	103,699	74,274	18,057	238,420	515,020	70,788
2022	2 019,751	8,660	481,589	439,224	102,468	344,670	114,013	76,040	19,198	260,467	537,991	74,655
2019 1.Vj	433,404	1,857	112,860	103,766	19,888	75,213	21,199	16,636	3,892	54,184	110,326	17,349
2.Vj	453,701	2,076	125,324	115,550	22,538	77,500	22,032	17,226	3,947	54,568	111,626	16,864
3.Vj	460,240	2,134	115,398	106,113	22,403	84,465	23,370	16,861	4,097	57,247	117,039	17,226
4.Vj	506,094	2,145	123,981	113,439	24,386	89,084	24,734	21,711	4,425	61,965	133,641	20,022
2020 1.Vj	446,011	1,877	112,361	102,920	21,105	76,335	22,483	16,936	4,124	56,174	116,520	18,096
2.Vj	438,866	2,048	115,452	105,457	23,070	71,831	22,410	17,421	3,943	51,899	114,734	16,058
3.Vj	455,856	2,133	108,958	99,562	23,292	81,610	24,029	17,073	4,288	55,291	122,134	17,048
4.Vj	507,850	2,133	120,391	109,587	25,311	86,082	25,854	22,202	4,710	60,840	140,325	20,002
2021 1.Vj	443,004	1,873	109,496	99,781	21,669	71,336	23,474	17,006	4,280	55,828	120,906	17,136
2.Vj	461,637	2,075	119,575	109,337	24,370	75,477	25,132	17,224	4,203	56,346	120,971	16,264
3.Vj	477,576	2,167	112,631	102,901	24,182	85,294	26,477	17,444	4,537	60,078	127,523	17,243
4.Vj	531,563	2,181	123,968	112,863	26,575	90,653	28,616	22,600	5,037	66,168	145,620	20,145
2022 1.Vj	473,349	1,989	115,549	105,461	23,030	77,982	26,057	17,220	4,583	60,489	128,017	18,433
2.Vj	487,284	2,168	124,196	113,519	25,895	81,315	27,236	17,866	4,555	61,597	125,362	17,094
3.Vj	498,422	2,228	114,759	104,696	25,361	89,089	29,388	17,877	4,925	64,703	132,102	17,990
4.Vj	560,696	2,275	127,085	115,548	28,182	96,284	31,332	23,077	5,135	73,678	152,510	21,138
2023 1.Vj	504,959	2,127	124,384	113,589	24,147	84,338	28,738	18,660	4,819	67,103	131,374	19,269
2.Vj	521,909	2,334	131,588	119,817	27,446	88,314	30,369	18,816	4,707	66,737	133,411	18,187
3.Vj	532,996	2,356	122,442	111,252	26,814	95,336	32,120	18,887	5,039	70,691	140,336	18,975
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	4,6	2,2	3,1	3,1	5,5	4,7	9,5	2,2	4,5	4,4	5,5	5,5
2020	-0,3	-0,3	-4,3	-4,9	4,0	-3,2	3,8	1,7	4,3	-1,6	4,5	-0,4
2021	3,5	1,3	1,9	1,8	4,3	2,2	9,4	0,9	5,8	6,3	4,3	-0,6
2022	5,5	4,4	3,4	3,4	5,9	6,8	9,9	2,4	6,3	9,2	4,5	5,5
2019 1.Vj	5,0	2,5	4,3	4,4	6,6	5,6	11,0	1,5	6,6	4,0	5,1	3,6
2.Vj	4,9	1,3	2,9	2,8	5,9	4,9	10,1	2,4	7,1	5,0	6,0	7,8
3.Vj	4,9	1,8	4,6	4,7	5,3	4,5	9,7	2,2	3,1	3,8	5,5	5,4
4.Vj	3,9	3,1	1,0	0,8	4,4	3,9	7,7	2,7	1,9	4,7	5,5	5,4
2020 1.Vj	2,9	1,1	-0,4	-0,8	6,1	1,5	6,1	1,8	6,0	3,7	5,6	4,3
2.Vj	-3,3	-1,3	-7,9	-8,7	2,4	-7,3	1,7	1,1	-0,1	-4,9	2,8	-4,8
3.Vj	-1,0	0,0	-5,6	-6,2	4,0	-3,4	2,8	1,3	4,7	-3,4	4,4	-1,0
4.Vj	0,3	-0,6	-2,9	-3,4	3,8	-3,4	4,5	2,3	6,4	-1,8	5,0	-0,1
2021 1.Vj	-0,7	-0,2	-2,5	-3,0	2,7	-6,5	4,4	0,4	3,8	-0,6	3,8	-5,3
2.Vj	5,2	1,3	3,6	3,7	5,6	5,1	12,1	-1,1	6,6	8,6	5,4	1,3
3.Vj	4,8	1,6	3,4	3,4	3,8	4,5	10,2	2,2	5,8	8,7	4,4	1,1
4.Vj	4,7	2,3	3,0	3,0	5,0	5,3	10,7	1,8	6,9	8,8	3,8	0,7
2022 1.Vj	6,8	6,2	5,5	5,7	6,3	9,3	11,0	1,3	7,1	8,3	5,9	7,6
2.Vj	5,6	4,5	3,9	3,8	6,3	7,7	8,4	3,7	8,4	9,3	3,6	5,1
3.Vj	4,4	2,8	1,9	1,7	4,9	4,4	11,0	2,5	8,6	7,7	3,6	4,3
4.Vj	5,5	4,3	2,5	2,4	6,0	6,2	9,5	2,1	1,9	11,3	4,7	4,9
2023 1.Vj	6,7	6,9	7,6	7,7	4,9	8,2	10,3	8,4	5,1	10,9	2,6	4,5
2.Vj	7,1	7,7	6,0	5,5	6,0	8,6	11,5	5,3	3,3	8,3	6,4	6,4
3.Vj	6,9	5,7	6,7	6,3	5,7	7,0	9,3	5,6	2,3	9,3	6,2	5,5

2.4 Bruttolöhne und -gehälter

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
Mrd. EUR												
2019	1 521,833	6,887	393,841	363,367	74,922	274,650	75,965	58,297	13,436	190,234	374,237	59,364
2020	1 510,670	6,875	373,562	342,343	77,895	263,682	78,972	59,260	13,826	186,869	391,187	58,542
2021	1 567,134	6,958	382,872	350,832	81,414	269,539	86,908	60,232	14,671	198,371	408,085	58,084
2022	1 658,181	7,240	396,676	363,276	85,894	290,054	95,504	61,963	15,597	217,479	425,858	61,916
2019 1.Vj	354,785	1,556	92,829	85,691	16,668	63,154	17,556	13,307	3,194	45,104	86,987	14,430
2.Vj	371,684	1,733	103,313	95,618	18,886	65,015	18,247	13,783	3,237	45,365	88,124	13,981
3.Vj	378,809	1,794	95,300	87,977	18,863	71,337	19,501	13,543	3,377	47,899	92,862	14,333
4.Vj	416,555	1,804	102,399	94,081	20,505	75,144	20,661	17,664	3,628	51,866	106,264	16,620
2020 1.Vj	365,105	1,573	92,176	84,765	17,700	63,965	18,727	13,549	3,340	47,022	92,060	14,993
2.Vj	355,338	1,713	93,355	85,498	19,299	59,194	18,528	13,921	3,174	42,729	90,366	13,059
3.Vj	373,504	1,793	89,069	81,649	19,589	68,456	20,049	13,701	3,495	46,181	97,072	14,099
4.Vj	416,723	1,796	98,962	90,431	21,307	72,067	21,668	18,089	3,817	50,937	111,689	16,391
2021 1.Vj	360,571	1,571	89,759	82,154	18,217	58,834	19,597	13,728	3,466	46,079	95,453	13,867
2.Vj	376,299	1,733	98,085	90,064	20,430	62,506	20,956	13,858	3,399	46,578	95,507	13,247
3.Vj	392,754	1,821	92,747	85,085	20,382	71,835	22,255	14,134	3,705	50,249	101,340	14,286
4.Vj	437,510	1,833	102,281	93,529	22,385	76,364	24,100	18,512	4,101	55,465	115,785	16,684
2022 1.Vj	387,744	1,665	95,026	87,085	19,288	65,361	21,761	13,969	3,720	50,357	101,316	15,281
2.Vj	398,471	1,802	102,017	93,626	21,629	68,131	22,681	14,448	3,685	51,158	98,779	14,141
3.Vj	409,961	1,865	94,577	86,639	21,293	75,203	24,676	14,551	4,014	54,136	104,691	14,955
4.Vj	462,005	1,908	105,056	95,926	23,684	81,359	26,386	18,995	4,178	61,828	121,072	17,539
2023 1.Vj	415,237	1,783	102,592	93,992	20,288	71,164	24,124	15,207	3,948	56,209	103,860	16,062
2.Vj	428,692	1,946	108,593	99,212	23,008	74,287	25,435	15,266	3,847	55,717	105,499	15,094
3.Vj	439,797	1,973	101,268	92,319	22,555	80,567	27,053	15,430	4,145	59,333	111,661	15,812
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	4,2	1,8	2,4	2,3	5,2	4,4	9,6	0,8	5,0	4,3	5,3	5,3
2020	-0,7	-0,2	-5,1	-5,8	4,0	-4,0	4,0	1,7	2,9	-1,8	4,5	-1,4
2021	3,7	1,2	2,5	2,5	4,5	2,2	10,0	1,6	6,1	6,2	4,3	-0,8
2022	5,8	4,1	3,6	3,5	5,5	7,6	9,9	2,9	6,3	9,6	4,4	6,6
2019 1.Vj	4,5	2,0	3,5	3,5	6,2	5,3	11,2	-0,2	7,3	3,8	4,7	3,4
2.Vj	4,5	1,0	2,2	2,0	5,6	4,6	10,3	0,9	7,4	4,9	5,7	7,5
3.Vj	4,6	1,5	4,0	4,0	5,1	4,3	9,9	0,8	3,8	3,8	5,3	5,3
4.Vj	3,5	2,7	0,2	-0,1	4,1	3,5	7,6	1,5	2,1	4,6	5,3	5,2
2020 1.Vj	2,9	1,1	-0,7	-1,1	6,2	1,3	6,7	1,8	4,6	4,3	5,8	3,9
2.Vj	-4,4	-1,2	-9,6	-10,6	2,2	-9,0	1,5	1,0	-1,9	-5,8	2,5	-6,6
3.Vj	-1,4	-0,1	-6,5	-7,2	3,8	-4,0	2,8	1,2	3,5	-3,6	4,5	-1,6
4.Vj	0,0	-0,4	-3,4	-3,9	3,9	-4,1	4,9	2,4	5,2	-1,8	5,1	-1,4
2021 1.Vj	-1,2	-0,1	-2,6	-3,1	2,9	-8,0	4,6	1,3	3,8	-2,0	3,7	-7,5
2.Vj	5,9	1,2	5,1	5,3	5,9	5,6	13,1	-0,5	7,1	9,0	5,7	1,4
3.Vj	5,2	1,6	4,1	4,2	4,0	4,9	11,0	3,2	6,0	8,8	4,4	1,3
4.Vj	5,0	2,1	3,4	3,4	5,1	6,0	11,2	2,3	7,4	8,9	3,7	1,8
2022 1.Vj	7,5	6,0	5,9	6,0	5,9	11,1	11,0	1,8	7,3	9,3	6,1	10,2
2.Vj	5,9	4,0	4,0	4,0	5,9	9,0	8,2	4,3	8,4	9,8	3,4	6,7
3.Vj	4,4	2,4	2,0	1,8	4,5	4,7	10,9	3,0	8,3	7,7	3,3	4,7
4.Vj	5,6	4,1	2,7	2,6	5,8	6,5	9,5	2,6	1,9	11,5	4,6	5,1
2023 1.Vj	7,1	7,1	8,0	7,9	5,2	8,9	10,9	8,9	6,1	11,6	2,5	5,1
2.Vj	7,6	8,0	6,4	6,0	6,4	9,0	12,1	5,7	4,4	8,9	6,8	6,7
3.Vj	7,3	5,8	7,1	6,6	5,9	7,1	9,6	6,0	3,3	9,6	6,7	5,7

2.5 Erwerbstätige

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
1000 Personen												
2019	45 276	598	8 369	7 767	2 552	10 231	1 378	1 096	480	6 225	11 298	3 049
2020	44 915	580	8 175	7 571	2 594	10 020	1 401	1 088	475	6 103	11 473	3 006
2021	44 984	560	8 069	7 461	2 620	9 904	1 444	1 083	473	6 140	11 721	2 970
2022	45 596	557	8 104	7 485	2 634	10 080	1 518	1 072	477	6 247	11 912	2 995
2019 1.Vj	44 916	566	8 354	7 757	2 503	10 153	1 361	1 097	478	6 171	11 218	3 015
2.Vj	45 239	638	8 357	7 758	2 544	10 233	1 373	1 092	480	6 209	11 257	3 056
3.Vj	45 386	618	8 389	7 785	2 571	10 263	1 383	1 095	481	6 251	11 275	3 060
4.Vj	45 564	569	8 369	7 762	2 588	10 289	1 400	1 098	480	6 265	11 443	3 063
2020 1.Vj	45 133	553	8 265	7 661	2 550	10 141	1 400	1 089	476	6 181	11 441	3 037
2.Vj	44 723	616	8 182	7 579	2 576	9 943	1 395	1 082	473	6 061	11 401	2 994
3.Vj	44 809	600	8 137	7 532	2 611	10 011	1 397	1 085	475	6 064	11 426	3 003
4.Vj	44 994	547	8 124	7 516	2 637	9 985	1 412	1 093	476	6 112	11 618	2 990
2021 1.Vj	44 518	529	8 050	7 447	2 592	9 756	1 414	1 084	469	6 050	11 634	2 940
2.Vj	44 815	591	8 053	7 447	2 621	9 803	1 433	1 080	471	6 120	11 687	2 956
3.Vj	45 161	582	8 078	7 469	2 630	9 996	1 449	1 083	475	6 177	11 702	2 989
4.Vj	45 443	537	8 110	7 494	2 641	10 060	1 475	1 087	477	6 205	11 857	2 994
2022 1.Vj	45 199	523	8 068	7 457	2 600	9 946	1 491	1 074	473	6 167	11 886	2 971
2.Vj	45 519	588	8 075	7 461	2 627	10 057	1 512	1 068	476	6 223	11 896	2 997
3.Vj	45 707	578	8 118	7 498	2 645	10 138	1 527	1 072	480	6 278	11 865	3 006
4.Vj	45 959	537	8 155	7 528	2 665	10 164	1 546	1 079	481	6 318	12 006	3 008
2023 1.Vj	45 643	522	8 107	7 482	2 625	10 071	1 548	1 073	478	6 258	11 980	2 981
2.Vj	45 915	580	8 117	7 486	2 651	10 169	1 554	1 071	479	6 292	11 994	3 008
3.Vj	46 044	578	8 135	7 499	2 666	10 213	1 562	1 076	481	6 329	11 989	3 015
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	0,9	-1,6	0,7	0,6	1,4	0,5	3,9	-1,2	0,6	0,0	1,8	1,3
2020	-0,8	-3,0	-2,3	-2,5	1,6	-2,1	1,7	-0,7	-1,0	-2,0	1,5	-1,4
2021	0,2	-3,4	-1,3	-1,5	1,0	-1,2	3,1	-0,5	-0,4	0,6	2,2	-1,2
2022	1,4	-0,5	0,4	0,3	0,5	1,8	5,1	-1,0	0,8	1,7	1,6	0,8
2019 1.Vj	1,2	-0,5	1,4	1,4	1,7	1,0	4,3	-1,4	1,1	0,1	1,6	1,2
2.Vj	1,0	-2,1	1,1	1,1	1,4	0,6	4,2	-1,3	1,1	-0,2	1,8	1,5
3.Vj	0,8	-1,6	0,5	0,4	1,1	0,2	4,0	-1,0	0,6	-0,3	1,8	1,4
4.Vj	0,7	-2,2	-0,3	-0,4	1,2	0,1	3,6	-1,0	-0,2	0,2	1,9	1,2
2020 1.Vj	0,5	-2,3	-1,1	-1,2	1,9	-0,1	2,9	-0,7	-0,4	0,2	2,0	0,7
2.Vj	-1,1	-3,4	-2,1	-2,3	1,3	-2,8	1,6	-0,9	-1,5	-2,4	1,3	-2,0
3.Vj	-1,3	-2,9	-3,0	-3,2	1,6	-2,5	1,0	-0,9	-1,2	-3,0	1,3	-1,9
4.Vj	-1,3	-3,9	-2,9	-3,2	1,9	-3,0	0,9	-0,5	-0,8	-2,4	1,5	-2,4
2021 1.Vj	-1,4	-4,3	-2,6	-2,8	1,6	-3,8	1,0	-0,5	-1,5	-2,1	1,7	-3,2
2.Vj	0,2	-4,1	-1,6	-1,7	1,7	-1,4	2,7	-0,2	-0,4	1,0	2,5	-1,3
3.Vj	0,8	-3,0	-0,7	-0,8	0,7	-0,1	3,7	-0,2	0,0	1,9	2,4	-0,5
4.Vj	1,0	-1,8	-0,2	-0,3	0,2	0,8	4,5	-0,5	0,2	1,5	2,1	0,1
2022 1.Vj	1,5	-1,1	0,2	0,1	0,3	1,9	5,4	-0,9	0,9	1,9	2,2	1,1
2.Vj	1,6	-0,5	0,3	0,2	0,2	2,6	5,5	-1,1	1,1	1,7	1,8	1,4
3.Vj	1,2	-0,7	0,5	0,4	0,6	1,4	5,4	-1,0	1,1	1,6	1,4	0,6
4.Vj	1,1	0,0	0,6	0,5	0,9	1,0	4,8	-0,7	0,8	1,8	1,3	0,5
2023 1.Vj	1,0	-0,2	0,5	0,3	1,0	1,3	3,8	-0,1	1,1	1,5	0,8	0,3
2.Vj	0,9	-1,4	0,5	0,3	0,9	1,1	2,8	0,3	0,6	1,1	0,8	0,4
3.Vj	0,7	0,0	0,2	0,0	0,8	0,7	2,3	0,4	0,2	0,8	1,0	0,3

2.6 Arbeitnehmer

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
1000 Personen												
2019	41 117	358	8 121	7 531	2 080	9 353	1 242	964	428	5 350	10 630	2 591
2020	40 860	358	7 935	7 342	2 125	9 183	1 270	961	427	5 245	10 810	2 546
2021	41 027	357	7 835	7 237	2 161	9 091	1 315	958	428	5 299	11 069	2 514
2022	41 687	359	7 871	7 262	2 184	9 267	1 392	947	435	5 421	11 267	2 544
2019 1.Vj	40 724	320	8 106	7 521	2 030	9 256	1 223	964	424	5 292	10 548	2 561
2.Vj	41 070	397	8 107	7 520	2 072	9 350	1 237	960	427	5 332	10 589	2 599
3.Vj	41 230	378	8 141	7 549	2 101	9 393	1 246	962	429	5 377	10 604	2 599
4.Vj	41 444	336	8 125	7 530	2 119	9 422	1 266	967	430	5 397	10 778	2 604
2020 1.Vj	41 036	324	8 024	7 432	2 081	9 286	1 267	960	427	5 315	10 774	2 578
2.Vj	40 659	393	7 938	7 347	2 108	9 105	1 263	956	424	5 200	10 738	2 534
3.Vj	40 758	378	7 897	7 304	2 142	9 181	1 266	958	427	5 207	10 762	2 540
4.Vj	40 986	334	7 888	7 290	2 166	9 162	1 282	968	429	5 262	10 961	2 534
2021 1.Vj	40 537	322	7 816	7 223	2 124	8 938	1 285	960	423	5 204	10 978	2 487
2.Vj	40 857	389	7 818	7 222	2 158	8 992	1 304	957	426	5 277	11 036	2 500
3.Vj	41 200	380	7 841	7 242	2 173	9 181	1 320	957	430	5 340	11 050	2 528
4.Vj	41 513	339	7 872	7 266	2 188	9 247	1 347	961	434	5 375	11 212	2 538
2022 1.Vj	41 280	326	7 831	7 230	2 149	9 132	1 364	949	431	5 340	11 239	2 519
2.Vj	41 612	392	7 841	7 237	2 177	9 245	1 385	944	434	5 397	11 252	2 545
3.Vj	41 792	378	7 883	7 273	2 196	9 329	1 400	946	437	5 453	11 217	2 553
4.Vj	42 062	339	7 920	7 303	2 215	9 359	1 420	953	438	5 496	11 363	2 559
2023 1.Vj	41 749	324	7 876	7 261	2 174	9 264	1 423	948	435	5 435	11 334	2 536
2.Vj	42 020	382	7 885	7 264	2 198	9 360	1 429	947	436	5 469	11 351	2 563
3.Vj	42 129	375	7 903	7 277	2 209	9 402	1 437	950	438	5 505	11 343	2 567
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	1,2	0,8	0,8	0,7	2,0	0,9	4,5	-0,9	1,4	0,1	1,9	1,3
2020	-0,6	0,0	-2,3	-2,5	2,2	-1,8	2,3	-0,3	-0,2	-2,0	1,7	-1,7
2021	0,4	-0,3	-1,3	-1,4	1,7	-1,0	3,5	-0,3	0,2	1,0	2,4	-1,3
2022	1,6	0,6	0,5	0,3	1,1	1,9	5,9	-1,1	1,6	2,3	1,8	1,2
2019 1.Vj	1,4	2,6	1,6	1,5	2,4	1,4	5,0	-1,2	1,4	0,2	1,7	1,1
2.Vj	1,3	-0,5	1,2	1,2	2,1	1,0	4,9	-1,1	1,7	0,0	1,8	1,4
3.Vj	1,0	0,8	0,5	0,5	1,7	0,7	4,5	-0,8	1,4	-0,1	2,0	1,4
4.Vj	1,0	1,2	-0,2	-0,3	1,7	0,5	4,2	-0,7	0,7	0,4	2,1	1,2
2020 1.Vj	0,8	1,3	-1,0	-1,2	2,5	0,3	3,6	-0,4	0,7	0,4	2,1	0,7
2.Vj	-1,0	-1,0	-2,1	-2,3	1,7	-2,6	2,1	-0,4	-0,7	-2,5	1,4	-2,5
3.Vj	-1,1	0,0	-3,0	-3,2	2,0	-2,3	1,6	-0,4	-0,5	-3,2	1,5	-2,3
4.Vj	-1,1	-0,6	-2,9	-3,2	2,2	-2,8	1,3	0,1	-0,2	-2,5	1,7	-2,7
2021 1.Vj	-1,2	-0,6	-2,6	-2,8	2,1	-3,7	1,4	0,0	-0,9	-2,1	1,9	-3,5
2.Vj	0,5	-1,0	-1,5	-1,7	2,4	-1,2	3,2	0,1	0,5	1,5	2,8	-1,3
3.Vj	1,1	0,5	-0,7	-0,8	1,4	0,0	4,3	-0,1	0,7	2,6	2,7	-0,5
4.Vj	1,3	1,5	-0,2	-0,3	1,0	0,9	5,1	-0,7	1,2	2,1	2,3	0,2
2022 1.Vj	1,8	1,2	0,2	0,1	1,2	2,2	6,1	-1,1	1,9	2,6	2,4	1,3
2.Vj	1,8	0,8	0,3	0,2	0,9	2,8	6,2	-1,4	1,9	2,3	2,0	1,8
3.Vj	1,4	-0,5	0,5	0,4	1,1	1,6	6,1	-1,1	1,6	2,1	1,5	1,0
4.Vj	1,3	0,0	0,6	0,5	1,2	1,2	5,4	-0,8	0,9	2,3	1,3	0,8
2023 1.Vj	1,1	-0,6	0,6	0,4	1,2	1,4	4,3	-0,1	0,9	1,8	0,8	0,7
2.Vj	1,0	-2,6	0,6	0,4	1,0	1,2	3,2	0,3	0,5	1,3	0,9	0,7
3.Vj	0,8	-0,8	0,3	0,1	0,6	0,8	2,6	0,4	0,2	1,0	1,1	0,5

2.7 Geleistete Arbeitsstunden der Erwerbstätigen *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
Mill. Stunden												
2019	62 168	1 019	12 079	11 164	4 031	13 722	2 058	1 609	590	8 449	15 226	3 385
2020	59 104	970	11 355	10 441	3 996	12 626	2 034	1 559	565	7 857	15 009	3 134
2021	60 623	943	11 592	10 662	4 104	12 753	2 155	1 592	578	8 184	15 584	3 138
2022	61 410	932	11 489	10 571	4 065	13 317	2 271	1 552	586	8 427	15 517	3 254
2019 1.Vj	15 885	245	3 128	2 893	986	3 516	525	416	151	2 156	3 900	861
2.Vj	14 634	256	2 828	2 615	993	3 221	482	376	138	1 981	3 561	798
3.Vj	15 997	274	3 106	2 870	1 090	3 511	526	411	151	2 171	3 886	870
4.Vj	15 652	243	3 017	2 786	962	3 474	526	405	150	2 140	3 879	855
2020 1.Vj	15 609	237	3 050	2 814	972	3 419	533	406	150	2 112	3 884	844
2.Vj	13 460	243	2 555	2 341	975	2 797	471	363	130	1 776	3 450	699
3.Vj	14 877	258	2 807	2 580	1 063	3 197	501	389	141	1 948	3 766	808
4.Vj	15 158	232	2 943	2 706	985	3 212	528	402	145	2 020	3 909	782
2021 1.Vj	15 232	228	2 985	2 746	1 009	3 086	550	415	148	2 051	4 010	752
2.Vj	14 479	238	2 769	2 548	1 032	2 982	512	380	137	1 953	3 735	741
3.Vj	15 358	250	2 875	2 645	1 078	3 301	536	395	145	2 072	3 886	820
4.Vj	15 553	227	2 963	2 724	985	3 384	556	401	148	2 108	3 955	825
2022 1.Vj	15 705	223	2 976	2 739	1 009	3 377	582	404	150	2 148	4 006	830
2.Vj	14 522	233	2 697	2 482	1 008	3 145	532	363	138	1 980	3 657	770
3.Vj	15 762	252	2 931	2 697	1 089	3 417	579	394	151	2 163	3 951	836
4.Vj	15 422	225	2 886	2 654	960	3 377	578	390	148	2 136	3 903	818
2023 1.Vj	15 856	223	3 004	2 762	1 010	3 454	598	400	152	2 178	4 007	833
2.Vj	14 642	230	2 700	2 479	1 010	3 170	548	364	139	2 004	3 704	773
3.Vj	15 760	251	2 897	2 658	1 091	3 413	590	394	149	2 165	3 978	832
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	0,4	-3,2	-0,2	-0,3	0,6	0,1	3,5	-1,5	-0,1	-0,5	1,3	1,3
2020	-4,9	-4,8	-6,0	-6,5	-0,9	-8,0	-1,2	-3,1	-4,3	-7,0	-1,4	-7,4
2021	2,6	-2,8	2,1	2,1	2,7	1,0	5,9	2,1	2,2	4,2	3,8	0,1
2022	1,3	-1,1	-0,9	-0,9	-0,9	4,4	5,4	-2,5	1,5	3,0	-0,4	3,7
2019 1.Vj	1,6	-1,7	1,8	1,8	2,5	1,7	4,7	-1,2	0,5	0,5	1,9	1,7
2.Vj	-0,8	-4,1	-1,7	-1,7	-0,8	-0,9	3,0	-2,6	-1,4	-1,7	0,2	0,7
3.Vj	1,2	-2,9	1,3	1,2	1,2	0,5	4,3	-0,4	0,8	0,1	2,3	2,2
4.Vj	-0,7	-3,9	-2,2	-2,3	-0,6	-1,0	2,1	-2,0	-0,4	-0,9	0,7	0,6
2020 1.Vj	-1,7	-3,3	-2,5	-2,7	-1,3	-2,7	1,7	-2,5	-0,8	-2,1	-0,4	-2,0
2.Vj	-8,0	-5,0	-9,7	-10,5	-1,8	-13,2	-2,2	-3,6	-6,1	-10,4	-3,1	-12,4
3.Vj	-7,0	-6,1	-9,6	-10,1	-2,5	-8,9	-4,7	-5,4	-7,0	-10,2	-3,1	-7,1
4.Vj	-3,2	-4,7	-2,5	-2,9	2,4	-7,5	0,4	-0,9	-3,3	-5,6	0,8	-8,5
2021 1.Vj	-2,4	-4,1	-2,1	-2,4	3,7	-9,8	3,1	2,3	-1,5	-2,9	3,2	-10,9
2.Vj	7,6	-2,3	8,4	8,8	5,8	6,6	8,7	4,9	6,1	10,0	8,2	5,9
3.Vj	3,2	-2,9	2,4	2,5	1,4	3,2	6,9	1,7	2,9	6,3	3,2	1,5
4.Vj	2,6	-2,0	0,7	0,6	0,0	5,4	5,4	-0,1	2,0	4,3	1,2	5,5
2022 1.Vj	3,1	-2,2	-0,3	-0,3	0,0	9,4	5,9	-2,6	1,4	4,7	-0,1	10,4
2.Vj	0,3	-2,0	-2,6	-2,6	-2,3	5,5	3,7	-4,6	0,4	1,4	-2,1	4,0
3.Vj	2,6	0,5	1,9	2,0	1,0	3,5	7,9	-0,1	4,1	4,4	1,7	2,0
4.Vj	-0,8	-0,8	-2,6	-2,6	-2,6	-0,2	3,9	-2,8	0,1	1,4	-1,3	-0,9
2023 1.Vj	1,0	0,1	0,9	0,8	0,1	2,3	2,6	-1,2	1,2	1,4	0,0	0,3
2.Vj	0,8	-1,1	0,1	-0,1	0,2	0,8	3,0	0,4	0,4	1,2	1,3	0,3
3.Vj	0,0	-0,4	-1,2	-1,4	0,2	-0,1	2,0	-0,2	-0,8	0,1	0,7	-0,5

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

2.8 Geleistete Arbeitsstunden je Erwerbstätigen *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
Stunden												
2019	1 373,1	1 703,9	1 443,3	1 437,4	1 579,5	1 341,3	1 493,8	1 467,9	1 229,7	1 357,2	1 347,7	1 110,1
2020	1 315,9	1 672,4	1 389,0	1 379,1	1 540,3	1 260,1	1 451,7	1 433,0	1 189,8	1 287,4	1 308,2	1 042,5
2021	1 347,6	1 683,5	1 436,7	1 429,0	1 566,3	1 287,6	1 492,1	1 470,1	1 221,3	1 332,9	1 329,6	1 056,7
2022	1 346,8	1 673,9	1 417,7	1 412,3	1 543,4	1 321,1	1 495,7	1 447,7	1 229,4	1 348,9	1 302,6	1 086,5
2019 1.Vj	353,7	433,5	374,5	373,0	393,8	346,3	385,5	379,6	316,9	349,4	347,7	285,7
2.Vj	323,5	401,3	338,4	337,0	390,3	314,7	350,9	344,6	287,3	319,1	316,3	261,2
3.Vj	352,5	443,7	370,2	368,7	424,1	342,1	380,7	375,2	314,4	347,3	344,7	284,2
4.Vj	343,5	427,8	360,5	359,0	371,7	337,7	375,5	369,2	311,8	341,6	339,0	279,3
2020 1.Vj	345,8	429,2	369,0	367,3	381,4	337,2	381,0	372,8	315,7	341,7	339,4	277,9
2.Vj	301,0	394,7	312,3	308,9	378,5	281,3	337,9	335,4	273,8	293,0	302,6	233,6
3.Vj	332,0	429,3	345,0	342,5	407,1	319,4	359,0	358,1	295,9	321,3	329,6	269,1
4.Vj	336,9	424,0	362,2	360,1	373,6	321,7	373,7	367,6	304,2	330,6	336,4	261,7
2021 1.Vj	342,2	430,4	370,8	368,7	389,1	316,3	388,8	383,1	315,6	339,0	344,6	255,8
2.Vj	323,1	402,1	343,9	342,1	393,7	304,1	357,6	352,3	291,7	319,2	319,6	250,7
3.Vj	340,1	429,9	355,9	354,1	409,9	330,2	370,1	364,7	304,5	335,4	332,0	274,3
4.Vj	342,3	423,2	365,4	363,4	373,0	336,4	377,1	369,3	309,5	339,7	333,5	275,6
2022 1.Vj	347,5	425,6	368,8	367,3	388,1	339,6	390,5	376,4	317,3	348,3	337,0	279,4
2.Vj	319,0	396,1	333,9	332,6	383,6	312,7	351,6	339,8	289,8	318,1	307,4	257,1
3.Vj	344,8	435,1	361,1	359,7	411,7	337,1	379,1	368,0	313,7	344,5	333,0	278,1
4.Vj	335,6	419,8	353,9	352,5	360,1	332,3	373,8	361,7	307,4	338,1	325,1	271,8
2023 1.Vj	347,4	426,6	370,5	369,1	384,7	342,9	386,0	372,4	317,7	348,0	334,5	279,3
2.Vj	318,9	397,2	332,6	331,2	381,0	311,7	352,3	340,1	289,2	318,5	308,8	257,0
3.Vj	342,3	433,4	356,1	354,5	409,0	334,2	378,0	365,8	310,6	342,1	331,8	275,9
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	-0,6	-1,5	-0,9	-0,9	-0,8	-0,4	-0,4	-0,4	-0,8	-0,5	-0,5	0,0
2020	-4,2	-1,8	-3,8	-4,1	-2,5	-6,1	-2,8	-2,4	-3,2	-5,1	-2,9	-6,1
2021	2,4	0,7	3,4	3,6	1,7	2,2	2,8	2,6	2,6	3,5	1,6	1,4
2022	-0,1	-0,6	-1,3	-1,2	-1,5	2,6	0,2	-1,5	0,7	1,2	-2,0	2,8
2019 1.Vj	0,4	-1,2	0,4	0,4	0,8	0,7	0,4	0,3	-0,5	0,3	0,4	0,5
2.Vj	-1,8	-2,0	-2,8	-2,8	-2,2	-1,5	-1,2	-1,4	-2,5	-1,5	-1,6	-0,8
3.Vj	0,4	-1,3	0,8	0,8	0,0	0,3	0,3	0,6	0,2	0,3	0,4	0,7
4.Vj	-1,3	-1,7	-1,9	-1,9	-1,7	-1,1	-1,4	-1,0	-0,2	-1,1	-1,3	-0,6
2020 1.Vj	-2,2	-1,0	-1,5	-1,5	-3,1	-2,6	-1,2	-1,8	-0,4	-2,2	-2,4	-2,7
2.Vj	-7,0	-1,6	-7,7	-8,3	-3,0	-10,6	-3,7	-2,7	-4,7	-8,2	-4,3	-10,6
3.Vj	-5,8	-3,2	-6,8	-7,1	-4,0	-6,6	-5,7	-4,6	-5,9	-7,5	-4,4	-5,3
4.Vj	-1,9	-0,9	0,5	0,3	0,5	-4,7	-0,5	-0,4	-2,4	-3,2	-0,8	-6,3
2021 1.Vj	-1,0	0,3	0,5	0,4	2,0	-6,2	2,0	2,8	0,0	-0,8	1,5	-8,0
2.Vj	7,3	1,9	10,1	10,7	4,0	8,1	5,8	5,0	6,5	8,9	5,6	7,3
3.Vj	2,4	0,1	3,2	3,4	0,7	3,4	3,1	1,8	2,9	4,4	0,7	1,9
4.Vj	1,6	-0,2	0,9	0,9	-0,2	4,6	0,9	0,5	1,7	2,8	-0,9	5,3
2022 1.Vj	1,5	-1,1	-0,5	-0,4	-0,3	7,4	0,4	-1,7	0,5	2,7	-2,2	9,2
2.Vj	-1,3	-1,5	-2,9	-2,8	-2,6	2,8	-1,7	-3,5	-0,7	-0,3	-3,8	2,6
3.Vj	1,4	1,2	1,5	1,6	0,4	2,1	2,4	0,9	3,0	2,7	0,3	1,4
4.Vj	-2,0	-0,8	-3,1	-3,0	-3,5	-1,2	-0,9	-2,1	-0,7	-0,5	-2,5	-1,4
2023 1.Vj	0,0	0,2	0,5	0,5	-0,9	1,0	-1,2	-1,1	0,1	-0,1	-0,7	0,0
2.Vj	0,0	0,3	-0,4	-0,4	-0,7	-0,3	0,2	0,1	-0,2	0,1	0,5	0,0
3.Vj	-0,7	-0,4	-1,4	-1,4	-0,7	-0,9	-0,3	-0,6	-1,0	-0,7	-0,4	-0,8

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

2.9 Geleistete Arbeitsstunden der Arbeitnehmer *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mill. Stunden												
2019	54 304	475	11 574	10 683	3 054	11 908	1 802	1 351	499	6 820	14 172	2 650
2020	52 000	467	10 892	10 001	3 071	11 065	1 807	1 322	488	6 364	14 048	2 476
2021	53 518	476	11 121	10 212	3 170	11 203	1 924	1 355	503	6 691	14 609	2 467
2022	54 317	473	11 024	10 126	3 163	11 713	2 044	1 317	513	6 959	14 554	2 557
2019 1.Vj	13 861	112	2 998	2 770	734	3 043	458	350	127	1 736	3 629	675
2.Vj	12 749	119	2 707	2 499	759	2 785	421	315	116	1 592	3 311	624
3.Vj	13 976	128	2 975	2 746	839	3 051	460	344	128	1 754	3 615	680
4.Vj	13 718	116	2 893	2 669	721	3 029	463	342	128	1 737	3 618	672
2020 1.Vj	13 707	111	2 926	2 696	746	2 986	471	343	129	1 710	3 623	662
2.Vj	11 854	117	2 450	2 242	755	2 453	420	309	112	1 434	3 248	555
3.Vj	13 052	123	2 691	2 470	823	2 796	445	329	121	1 574	3 516	633
4.Vj	13 388	114	2 826	2 594	747	2 831	471	342	126	1 646	3 660	625
2021 1.Vj	13 428	113	2 864	2 631	766	2 705	490	354	128	1 660	3 755	592
2.Vj	12 772	121	2 657	2 440	805	2 613	457	324	119	1 593	3 501	583
3.Vj	13 540	126	2 757	2 531	843	2 897	478	335	126	1 698	3 639	642
4.Vj	13 777	116	2 844	2 609	755	2 988	499	341	129	1 740	3 714	651
2022 1.Vj	13 883	112	2 855	2 623	777	2 964	523	344	132	1 769	3 757	651
2.Vj	12 826	119	2 586	2 376	792	2 760	477	307	121	1 630	3 429	604
3.Vj	13 946	128	2 813	2 584	859	3 009	521	334	132	1 789	3 704	657
4.Vj	13 661	115	2 770	2 543	735	2 980	522	331	129	1 772	3 664	645
2023 1.Vj	14 072	112	2 888	2 651	780	3 050	541	340	133	1 807	3 763	658
2.Vj	12 972	115	2 593	2 377	796	2 792	495	309	121	1 661	3 479	611
3.Vj	13 954	124	2 781	2 548	857	3 007	534	334	131	1 796	3 734	656
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	0,8	-0,5	-0,1	-0,2	1,6	0,8	4,5	-1,1	1,1	-0,2	1,5	1,2
2020	-4,2	-1,7	-5,9	-6,4	0,6	-7,1	0,3	-2,1	-2,3	-6,7	-0,9	-6,6
2021	2,9	1,9	2,1	2,1	3,2	1,2	6,5	2,4	3,0	5,1	4,0	-0,4
2022	1,5	-0,5	-0,9	-0,8	-0,2	4,6	6,2	-2,8	2,2	4,0	-0,4	3,7
2019 1.Vj	2,1	1,8	1,9	1,9	3,9	2,4	5,7	-0,8	1,2	0,8	2,1	1,6
2.Vj	-0,4	-2,4	-1,6	-1,7	0,1	-0,2	4,0	-2,4	-0,6	-1,5	0,3	0,4
3.Vj	1,8	-0,1	1,4	1,3	2,3	1,5	5,3	0,2	2,3	0,5	2,5	2,3
4.Vj	-0,3	-0,9	-2,1	-2,3	0,1	-0,4	2,9	-1,5	1,2	-0,5	0,8	0,5
2020 1.Vj	-1,1	0,0	-2,4	-2,7	1,6	-1,9	2,8	-1,9	1,4	-1,5	-0,1	-1,9
2.Vj	-7,0	-1,6	-9,5	-10,3	-0,5	-11,9	-0,2	-1,9	-3,3	-9,9	-1,9	-11,0
3.Vj	-6,6	-4,0	-9,6	-10,1	-1,9	-8,4	-3,3	-4,6	-5,6	-10,3	-2,7	-6,8
4.Vj	-2,4	-1,1	-2,3	-2,8	3,5	-6,5	1,7	0,2	-1,7	-5,3	1,2	-6,9
2021 1.Vj	-2,0	1,2	-2,1	-2,4	2,8	-9,4	4,0	3,3	-0,6	-2,9	3,6	-10,7
2.Vj	7,7	2,7	8,4	8,8	6,6	6,5	8,7	5,0	6,4	11,1	7,8	5,0
3.Vj	3,7	2,2	2,4	2,5	2,4	3,6	7,4	1,9	3,7	7,9	3,5	1,3
4.Vj	2,9	1,6	0,6	0,6	1,1	5,5	6,1	-0,3	2,8	5,7	1,5	4,1
2022 1.Vj	3,4	-0,5	-0,3	-0,3	1,3	9,6	6,9	-3,0	2,6	6,5	0,0	10,0
2.Vj	0,4	-1,5	-2,7	-2,6	-1,6	5,6	4,5	-5,2	1,2	2,3	-2,1	3,7
3.Vj	3,0	1,5	2,1	2,1	1,9	3,9	8,9	-0,1	4,9	5,3	1,8	2,4
4.Vj	-0,8	-1,5	-2,6	-2,5	-2,7	-0,3	4,5	-3,0	0,0	1,8	-1,3	-0,9
2023 1.Vj	1,4	-0,6	1,2	1,1	0,5	2,9	3,3	-1,1	1,1	2,2	0,1	1,2
2.Vj	1,1	-3,1	0,2	0,0	0,5	1,1	3,6	0,7	0,3	1,9	1,5	1,2
3.Vj	0,1	-2,8	-1,1	-1,4	-0,2	-0,1	2,4	-0,1	-0,8	0,4	0,8	-0,1

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

2.10 Geleistete Arbeitsstunden je Arbeitnehmer *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Prod. Gewerbe ohne Baugewerbe		Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information und Kommunikation	Finanz- und Versicherungsdienstleister	Grundstücks- und Wohnungswesen	Unternehmensdienstleister	Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	Sonstige Dienstleister
			zusammen	darunter: Verarbeitendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Stunden												
2019	1 320,7	1 326,6	1 425,1	1 418,5	1 468,2	1 273,1	1 451,0	1 401,1	1 167,0	1 274,8	1 333,2	1 022,7
2020	1 272,6	1 303,4	1 372,6	1 362,2	1 445,4	1 205,0	1 422,7	1 376,2	1 143,1	1 213,3	1 299,5	972,6
2021	1 304,5	1 332,2	1 419,4	1 411,0	1 466,7	1 232,3	1 463,0	1 414,0	1 174,2	1 262,7	1 319,8	981,4
2022	1 303,0	1 318,3	1 400,6	1 394,4	1 448,1	1 264,0	1 468,1	1 390,3	1 180,3	1 283,7	1 291,7	1 005,3
2019 1.Vj	340,4	348,5	369,9	368,2	361,6	328,7	374,4	362,6	300,3	328,1	344,0	263,6
2.Vj	310,4	300,4	333,9	332,3	366,4	297,8	340,2	328,1	271,6	298,6	312,7	240,1
3.Vj	339,0	339,6	365,5	363,8	399,5	324,8	369,6	358,1	298,7	326,2	340,9	261,5
4.Vj	331,0	344,5	356,1	354,4	340,4	321,5	365,7	353,3	297,6	321,9	335,6	257,9
2020 1.Vj	334,0	344,1	364,6	362,8	358,3	321,5	371,5	357,0	302,4	321,8	336,3	256,9
2.Vj	291,5	298,5	308,6	305,1	358,4	269,4	332,7	323,0	264,6	275,8	302,5	219,2
3.Vj	320,2	326,2	340,7	338,1	384,4	304,6	351,7	342,9	283,3	302,2	326,7	249,4
4.Vj	326,6	342,8	358,2	355,9	344,8	309,0	367,1	353,7	293,3	312,8	333,9	246,7
2021 1.Vj	331,3	350,3	366,5	364,3	360,8	302,7	381,0	369,0	303,5	319,0	342,1	237,9
2.Vj	312,6	309,9	339,8	337,9	373,2	290,6	350,4	338,8	280,3	301,8	317,2	233,2
3.Vj	328,6	331,5	351,6	349,5	388,0	315,6	362,3	349,7	291,9	318,0	329,3	253,8
4.Vj	331,9	343,1	361,2	359,1	344,9	323,1	370,6	355,3	297,9	323,8	331,2	256,5
2022 1.Vj	336,3	344,2	364,5	362,8	361,4	324,6	383,7	362,2	305,5	331,2	334,3	258,4
2.Vj	308,2	302,9	329,8	328,3	363,8	298,6	344,8	325,7	278,3	302,0	304,7	237,5
3.Vj	333,7	338,1	356,9	355,3	391,3	322,6	372,2	353,3	301,4	328,0	330,2	257,4
4.Vj	324,8	337,9	349,7	348,2	331,7	318,4	367,3	347,5	295,2	322,4	322,4	252,0
2023 1.Vj	337,1	344,4	366,7	365,1	359,0	329,2	379,9	358,8	305,9	332,5	332,0	259,6
2.Vj	308,7	301,1	328,8	327,2	362,1	298,2	346,2	326,8	277,8	303,7	306,5	238,6
3.Vj	331,2	331,3	351,9	350,1	388,2	319,9	371,3	351,4	298,4	326,3	329,2	255,7
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	-0,4	-1,3	-0,9	-0,9	-0,4	0,0	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0,0
2020	-3,6	-1,7	-3,7	-4,0	-1,6	-5,3	-2,0	-1,8	-2,0	-4,8	-2,5	-4,9
2021	2,5	2,2	3,4	3,6	1,5	2,3	2,8	2,7	2,7	4,1	1,6	0,9
2022	-0,1	-1,0	-1,3	-1,2	-1,3	2,6	0,3	-1,7	0,5	1,7	-2,1	2,4
2019 1.Vj	0,7	-0,7	0,4	0,4	1,4	1,0	0,7	0,4	-0,2	0,6	0,4	0,5
2.Vj	-1,7	-2,0	-2,8	-2,8	-2,0	-1,3	-0,8	-1,3	-2,2	-1,5	-1,5	-0,9
3.Vj	0,7	-0,9	0,8	0,8	0,6	0,8	0,7	1,1	0,9	0,6	0,6	0,9
4.Vj	-1,3	-2,1	-1,9	-1,9	-1,6	-0,9	-1,2	-0,8	0,5	-1,0	-1,2	-0,7
2020 1.Vj	-1,9	-1,3	-1,4	-1,5	-0,9	-2,2	-0,8	-1,5	0,7	-1,9	-2,2	-2,5
2.Vj	-6,1	-0,6	-7,6	-8,2	-2,2	-9,5	-2,2	-1,6	-2,6	-7,6	-3,3	-8,7
3.Vj	-5,5	-3,9	-6,8	-7,1	-3,8	-6,2	-4,8	-4,2	-5,2	-7,4	-4,2	-4,6
4.Vj	-1,3	-0,5	0,6	0,4	1,3	-3,9	0,4	0,1	-1,4	-2,8	-0,5	-4,3
2021 1.Vj	-0,8	1,8	0,5	0,4	0,7	-5,8	2,6	3,4	0,4	-0,9	1,7	-7,4
2.Vj	7,2	3,8	10,1	10,8	4,1	7,9	5,3	4,9	5,9	9,4	4,9	6,4
3.Vj	2,6	1,6	3,2	3,4	0,9	3,6	3,0	2,0	3,0	5,2	0,8	1,8
4.Vj	1,6	0,1	0,8	0,9	0,0	4,6	1,0	0,5	1,6	3,5	-0,8	4,0
2022 1.Vj	1,5	-1,7	-0,5	-0,4	0,2	7,2	0,7	-1,8	0,7	3,8	-2,3	8,6
2.Vj	-1,4	-2,3	-2,9	-2,8	-2,5	2,8	-1,6	-3,9	-0,7	0,1	-3,9	1,8
3.Vj	1,6	2,0	1,5	1,7	0,9	2,2	2,7	1,0	3,3	3,1	0,3	1,4
4.Vj	-2,1	-1,5	-3,2	-3,0	-3,8	-1,5	-0,9	-2,2	-0,9	-0,4	-2,7	-1,8
2023 1.Vj	0,2	0,1	0,6	0,6	-0,7	1,4	-1,0	-0,9	0,1	0,4	-0,7	0,5
2.Vj	0,2	-0,6	-0,3	-0,3	-0,5	-0,1	0,4	0,3	-0,2	0,6	0,6	0,5
3.Vj	-0,7	-2,0	-1,4	-1,5	-0,8	-0,8	-0,2	-0,5	-1,0	-0,5	-0,3	-0,7

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

2.11 Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen je Erwerbstätigen

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
EUR												
2019	76 732	45 945	93 556	87 576	60 631	49 121	110 496	111 041	677 319	57 711	51 674	39 582
2020	75 782	43 366	90 630	84 267	64 822	48 001	110 079	115 059	692 823	57 161	52 637	36 579
2021	80 416	45 989	99 889	91 681	65 626	52 003	116 028	128 006	711 395	61 056	53 608	37 627
2022	85 025	64 045	103 880	95 501	76 349	58 708	116 078	129 705	720 952	64 178	55 195	40 633
2019 1.Vj	18 952	12 058	23 530	21 690	12 443	11 533	28 259	27 382	169 623	14 566	12 828	9 953
2.Vj	18 852	11 455	23 319	22 012	14 900	12 475	25 999	27 739	167 479	13 724	12 453	9 596
3.Vj	19 351	11 194	23 155	21 972	16 008	12 538	28 187	27 911	171 580	14 838	12 866	10 082
4.Vj	19 572	11 290	23 572	21 919	17 204	12 551	27 946	28 060	168 985	14 589	13 516	9 958
2020 1.Vj	19 150	11 779	23 508	21 728	13 663	11 644	28 284	28 327	172 405	14 829	13 342	9 695
2.Vj	17 584	10 799	19 829	18 379	15 743	11 173	25 462	28 396	169 966	12 843	12 206	8 021
3.Vj	19 266	10 348	22 717	21 332	16 258	12 612	27 775	28 770	178 196	14 789	13 421	9 991
4.Vj	19 774	10 561	24 559	22 827	19 076	12 573	28 542	29 640	172 246	14 671	13 664	8 861
2021 1.Vj	19 421	10 531	24 848	22 504	12 786	11 486	29 865	30 980	179 058	15 199	13 513	9 285
2.Vj	19 686	11 162	24 932	23 072	16 465	13 046	27 825	32 497	177 877	14 466	12 669	8 913
3.Vj	20 437	11 478	24 465	22 713	17 014	13 465	29 043	32 680	179 343	15 791	13 473	10 276
4.Vj	20 855	12 860	25 595	23 349	19 272	13 966	29 395	31 794	175 145	15 610	13 950	9 149
2022 1.Vj	20 871	14 581	25 795	23 192	15 241	13 206	29 902	31 693	179 613	16 331	13 922	10 184
2.Vj	20 877	16 983	26 399	24 439	19 054	14 781	27 146	31 879	177 515	15 001	12 967	9 629
3.Vj	21 366	16 427	25 058	23 452	19 794	15 269	29 383	32 129	181 183	16 348	13 765	10 722
4.Vj	21 902	15 952	26 626	24 402	22 164	15 445	29 567	33 843	181 854	16 496	14 528	10 090
2023 1.Vj	22 054	15 205	29 272	26 152	18 558	14 413	30 632	33 762	192 410	17 252	14 442	10 784
2.Vj	21 993	12 743	28 332	26 271	22 029	15 292	28 667	33 673	194 025	16 025	13 664	10 297
3.Vj	22 484	14 067	27 119	25 434	22 584	15 631	30 310	33 114	197 198	17 143	14 390	11 366
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	2,3	20,5	0,9	0,2	3,0	3,5	0,4	3,9	1,2	1,5	3,4	3,2
2020	-1,2	-5,6	-3,1	-3,8	6,9	-2,3	-0,4	3,6	2,3	-1,0	1,9	-7,6
2021	6,1	6,0	10,2	8,8	1,2	8,3	5,4	11,3	2,7	6,8	1,8	2,9
2022	5,7	39,3	4,0	4,2	16,3	12,9	0,0	1,3	1,3	5,1	3,0	8,0
2019 1.Vj	2,2	31,0	0,5	-0,4	5,6	3,4	0,1	3,5	0,0	1,5	3,4	2,5
2.Vj	1,3	36,9	-1,5	-2,3	1,6	2,6	-0,2	3,9	0,1	0,4	3,2	3,4
3.Vj	3,5	10,1	2,3	2,4	4,9	5,4	1,3	4,2	2,3	2,8	4,1	3,9
4.Vj	2,3	7,6	2,2	1,3	1,2	2,7	0,3	4,1	2,4	1,5	3,1	2,9
2020 1.Vj	1,0	-2,3	-0,1	0,2	9,8	1,0	0,1	3,5	1,6	1,8	4,0	-2,6
2.Vj	-6,7	-5,7	-15,0	-16,5	5,7	-10,4	-2,1	2,4	1,5	-6,4	-2,0	-16,4
3.Vj	-0,4	-7,6	-1,9	-2,9	1,6	0,6	-1,5	3,1	3,9	-0,3	4,3	-0,9
4.Vj	1,0	-6,5	4,2	4,1	10,9	0,2	2,1	5,6	1,9	0,6	1,1	-11,0
2021 1.Vj	1,4	-10,6	5,7	3,6	-6,4	-1,4	5,6	9,4	3,9	2,5	1,3	-4,2
2.Vj	12,0	3,4	25,7	25,5	4,6	16,8	9,3	14,4	4,7	12,6	3,8	11,1
3.Vj	6,1	10,9	7,7	6,5	4,7	6,8	4,6	13,6	0,6	6,8	0,4	2,9
4.Vj	5,5	21,8	4,2	2,3	1,0	11,1	3,0	7,3	1,7	6,4	2,1	3,3
2022 1.Vj	7,5	38,5	3,8	3,1	19,2	15,0	0,1	2,3	0,3	7,4	3,0	9,7
2.Vj	6,0	52,2	5,9	5,9	15,7	13,3	-2,4	-1,9	-0,2	3,7	2,4	8,0
3.Vj	4,5	43,1	2,4	3,3	16,3	13,4	1,2	-1,7	1,0	3,5	2,2	4,3
4.Vj	5,0	24,0	4,0	4,5	15,0	10,6	0,6	6,4	3,8	5,7	4,1	10,3
2023 1.Vj	5,7	4,3	13,5	12,8	21,8	9,1	2,4	6,5	7,1	5,6	3,7	5,9
2.Vj	5,3	-25,0	7,3	7,5	15,6	3,5	5,6	5,6	9,3	6,8	5,4	6,9
3.Vj	5,2	-14,4	8,2	8,5	14,1	2,4	3,2	3,1	8,8	4,9	4,5	6,0

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

Jahr, 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	55,88	26,96	64,82	60,93	38,39	36,62	73,97	75,64	550,79	42,52	38,34	35,66
2020	57,59	25,93	65,25	61,10	42,08	38,09	75,83	80,29	582,31	44,40	40,24	35,09
2021	59,67	27,32	69,53	64,16	41,90	40,39	77,76	87,07	582,50	45,81	40,32	35,61
2022	63,13	38,26	73,27	67,62	49,47	44,44	77,61	89,59	586,41	47,58	42,37	37,40
2019 1.Vj	53,59	27,82	62,83	58,15	31,60	33,30	73,31	72,14	535,21	41,69	36,90	34,84
2.Vj	58,28	28,55	68,90	65,31	38,18	39,64	74,10	80,49	582,92	43,01	39,37	36,73
3.Vj	54,90	25,23	62,55	59,60	37,75	36,65	74,05	74,39	545,82	42,72	37,33	35,47
4.Vj	56,98	26,39	65,39	61,06	46,28	37,17	74,43	76,01	541,99	42,71	39,87	35,66
2020 1.Vj	55,37	27,45	63,70	59,15	35,83	34,53	74,24	75,99	546,06	43,40	39,31	34,88
2.Vj	58,43	27,36	63,50	59,49	41,59	39,72	75,36	84,67	620,71	43,83	40,33	34,34
3.Vj	58,03	24,10	65,85	62,28	39,94	39,49	77,37	80,34	602,17	46,03	40,72	37,13
4.Vj	58,70	24,91	67,80	63,40	51,05	39,08	76,38	80,64	566,31	44,38	40,61	33,86
2021 1.Vj	56,76	24,47	67,02	61,03	32,86	36,31	76,82	80,87	567,35	44,83	39,21	36,30
2.Vj	60,93	27,76	72,51	67,45	41,82	42,89	77,81	92,24	609,79	45,33	39,65	35,56
3.Vj	60,10	26,70	68,73	64,14	41,50	40,77	78,47	89,60	589,04	47,08	40,57	37,46
4.Vj	60,94	30,39	70,05	64,24	51,66	41,51	77,96	86,10	565,87	45,95	41,83	33,19
2022 1.Vj	60,07	34,26	69,94	63,15	39,27	38,89	76,58	84,19	566,08	46,88	41,31	36,45
2.Vj	65,44	42,88	79,05	73,48	49,67	47,27	77,22	93,82	612,59	47,15	42,18	37,46
3.Vj	61,96	37,75	69,40	65,21	48,08	45,30	77,51	87,31	577,57	47,46	41,34	38,55
4.Vj	65,27	38,00	75,24	69,22	61,55	46,48	79,10	93,57	591,63	48,78	44,69	37,12
2023 1.Vj	63,49	35,64	79,01	70,85	48,25	42,03	79,35	90,66	605,70	49,58	43,18	38,61
2.Vj	68,97	32,08	85,18	79,32	57,82	49,05	81,36	99,01	670,94	50,32	44,24	40,06
3.Vj	65,69	32,46	76,15	71,74	55,21	46,77	80,19	90,53	634,94	50,12	43,37	41,20
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	2,9	22,3	1,7	1,1	3,9	3,9	0,8	4,3	1,9	2,0	3,9	3,2
2020	3,1	-3,8	0,7	0,3	9,6	4,0	2,5	6,1	5,7	4,4	5,0	-1,6
2021	3,6	5,4	6,6	5,0	-0,4	6,0	2,5	8,4	0,0	3,2	0,2	1,5
2022	5,8	40,0	5,4	5,4	18,1	10,0	-0,2	2,9	0,7	3,9	5,1	5,0
2019 1.Vj	1,7	32,5	0,2	-0,7	4,8	2,7	-0,3	3,2	0,5	1,1	3,0	2,0
2.Vj	3,1	39,7	1,2	0,5	3,9	4,2	1,0	5,4	2,6	1,9	4,8	4,2
3.Vj	3,0	11,5	1,6	1,6	4,9	5,0	0,9	3,6	2,1	2,5	3,7	3,1
4.Vj	3,7	9,5	4,2	3,3	2,9	3,9	1,7	5,2	2,6	2,6	4,4	3,5
2020 1.Vj	3,3	-1,3	1,4	1,7	13,4	3,7	1,3	5,3	2,0	4,1	6,5	0,1
2.Vj	0,3	-4,2	-7,8	-8,9	8,9	0,2	1,7	5,2	6,5	1,9	2,4	-6,5
3.Vj	5,7	-4,5	5,3	4,5	5,8	7,7	4,5	8,0	10,3	7,7	9,1	4,7
4.Vj	3,0	-5,6	3,7	3,8	10,3	5,1	2,6	6,1	4,5	3,9	1,9	-5,0
2021 1.Vj	2,5	-10,9	5,2	3,2	-8,3	5,2	3,5	6,4	3,9	3,3	-0,3	4,1
2.Vj	4,3	1,5	14,2	13,4	0,6	8,0	3,3	8,9	-1,8	3,4	-1,7	3,6
3.Vj	3,6	10,8	4,4	3,0	3,9	3,2	1,4	11,5	-2,2	2,3	-0,4	0,9
4.Vj	3,8	22,0	3,3	1,3	1,2	6,2	2,1	6,8	-0,1	3,5	3,0	-2,0
2022 1.Vj	5,8	40,0	4,4	3,5	19,5	7,1	-0,3	4,1	-0,2	4,6	5,4	0,4
2.Vj	7,4	54,5	9,0	8,9	18,8	10,2	-0,8	1,7	0,5	4,0	6,4	5,3
3.Vj	3,1	41,4	1,0	1,7	15,9	11,1	-1,2	-2,6	-1,9	0,8	1,9	2,9
4.Vj	7,1	25,0	7,4	7,8	19,1	12,0	1,5	8,7	4,6	6,2	6,8	11,8
2023 1.Vj	5,7	4,0	13,0	12,2	22,9	8,1	3,6	7,7	7,0	5,8	4,5	5,9
2.Vj	5,4	-25,2	7,8	7,9	16,4	3,8	5,4	5,5	9,5	6,7	4,9	6,9
3.Vj	6,0	-14,0	9,7	10,0	14,8	3,2	3,5	3,7	9,9	5,6	4,9	6,9

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

2.13 Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Index (2015 = 100)												
2019	102,04	103,30	104,62	103,82	95,40	105,33	107,01	102,63	98,55	103,37	99,04	100,22
2020	98,92	109,40	99,62	98,10	96,17	99,86	105,44	102,47	99,77	100,04	96,41	88,68
2021	101,90	122,35	108,38	108,90	90,15	102,24	110,27	109,93	101,55	104,00	95,50	89,91
2022	102,35	115,42	107,34	108,24	86,69	103,81	110,10	115,72	101,56	104,84	96,46	94,46
2019 1.Vj	102,28	104,57	106,33	104,03	80,59	99,89	111,01	102,19	99,71	106,03	101,16	101,57
2.Vj	100,78	98,56	104,78	104,82	94,99	106,85	101,47	103,23	97,86	98,61	97,29	97,09
3.Vj	102,65	105,29	103,00	103,52	99,52	106,83	108,33	102,89	99,08	105,45	100,01	102,04
4.Vj	102,44	105,37	104,47	102,98	106,10	107,56	106,85	102,38	97,75	103,45	97,72	100,30
2020 1.Vj	100,68	110,51	103,39	100,85	82,74	97,39	110,18	102,59	100,88	105,47	101,12	95,47
2.Vj	91,08	104,68	86,59	85,04	93,83	92,74	97,93	101,90	97,64	89,90	89,05	77,76
3.Vj	101,41	111,60	99,94	99,47	95,72	104,32	105,57	102,62	101,86	103,00	101,23	97,35
4.Vj	102,49	111,98	108,52	106,99	111,97	105,00	108,04	103,07	98,72	101,53	94,30	84,00
2021 1.Vj	100,32	124,18	107,84	107,46	73,73	92,84	114,51	107,70	101,83	104,83	97,66	89,46
2.Vj	101,07	118,84	109,13	110,38	92,55	103,37	106,31	110,67	101,96	99,68	92,41	85,34
3.Vj	103,04	124,58	105,92	107,20	92,91	105,08	109,86	111,80	102,33	106,83	98,19	98,45
4.Vj	103,13	122,22	110,42	110,34	101,03	107,42	110,82	109,33	100,13	104,78	93,81	86,32
2022 1.Vj	103,06	116,97	108,36	107,33	76,64	98,67	114,19	113,76	102,59	109,75	98,09	96,32
2.Vj	101,11	112,22	107,86	109,22	88,96	105,93	104,86	115,28	102,11	99,49	92,95	90,50
3.Vj	103,04	117,72	105,67	107,70	87,84	105,29	111,36	116,24	102,10	106,19	99,24	100,21
4.Vj	102,18	115,37	107,48	108,61	93,07	105,41	109,74	117,06	99,03	103,99	95,55	90,79
2023 1.Vj	102,26	121,99	108,20	109,25	74,70	98,03	112,86	116,34	102,34	107,90	99,96	97,60
2.Vj	99,83	118,29	105,15	108,93	87,29	103,47	105,12	114,09	101,91	98,79	92,87	91,02
3.Vj	101,43	122,45	101,40	105,73	88,17	104,08	111,15	114,43	102,88	105,63	97,74	101,03
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	0,2	15,5	-1,7	-1,8	-4,7	3,1	-0,1	2,8	-0,9	0,0	-0,2	0,8
2020	-3,1	5,9	-4,8	-5,5	0,8	-5,2	-1,5	-0,2	1,2	-3,2	-2,7	-11,5
2021	3,0	11,8	8,8	11,0	-6,3	2,4	4,6	7,3	1,8	4,0	-0,9	1,4
2022	0,4	-5,7	-1,0	-0,6	-3,8	1,5	-0,2	5,3	0,0	0,8	1,0	5,1
2019 1.Vj	0,2	13,2	-1,3	-1,7	-2,5	2,7	0,2	0,4	-1,5	0,2	0,1	0,7
2.Vj	-0,9	16,2	-3,4	-3,7	-6,1	1,8	-0,6	3,3	-1,7	-0,9	-0,6	0,0
3.Vj	1,2	17,3	-0,6	0,0	-3,2	4,9	0,4	4,5	-0,3	1,1	0,2	1,5
4.Vj	0,0	15,1	-1,2	-1,5	-6,2	2,9	-1,0	3,0	-0,1	-0,4	-0,4	0,8
2020 1.Vj	-1,6	5,7	-2,8	-3,1	2,7	-2,5	-0,7	0,4	1,2	-0,5	0,0	-6,0
2.Vj	-9,6	6,2	-17,4	-18,9	-1,2	-13,2	-3,5	-1,3	-0,2	-8,8	-8,5	-19,9
3.Vj	-1,2	6,0	-3,0	-3,9	-3,8	-2,3	-2,5	-0,3	2,8	-2,3	1,2	-4,6
4.Vj	0,0	6,3	3,9	3,9	5,5	-2,4	1,1	0,7	1,0	-1,9	-3,5	-16,3
2021 1.Vj	-0,4	12,4	4,3	6,6	-10,9	-4,7	3,9	5,0	0,9	-0,6	-3,4	-6,3
2.Vj	11,0	13,5	26,0	29,8	-1,4	11,5	8,6	8,6	4,4	10,9	3,8	9,7
3.Vj	1,6	11,6	6,0	7,8	-2,9	0,7	4,1	8,9	0,5	3,7	-3,0	1,1
4.Vj	0,6	9,1	1,8	3,1	-9,8	2,3	2,6	6,1	1,4	3,2	-0,5	2,8
2022 1.Vj	2,7	-5,8	0,5	-0,1	3,9	6,3	-0,3	5,6	0,7	4,7	0,4	7,7
2.Vj	0,0	-5,6	-1,2	-1,1	-3,9	2,5	-1,4	4,2	0,1	-0,2	0,6	6,0
3.Vj	0,0	-5,5	-0,2	0,5	-5,5	0,2	1,4	4,0	-0,2	-0,6	1,1	1,8
4.Vj	-0,9	-5,6	-2,7	-1,6	-7,9	-1,9	-1,0	7,1	-1,1	-0,8	1,9	5,2
2023 1.Vj	-0,8	4,3	-0,1	1,8	-2,5	-0,6	-1,2	2,3	-0,2	-1,7	1,9	1,3
2.Vj	-1,3	5,4	-2,5	-0,3	-1,9	-2,3	0,2	-1,0	-0,2	-0,7	-0,1	0,6
3.Vj	-1,6	4,0	-4,0	-1,8	0,4	-1,1	-0,2	-1,6	0,8	-0,5	-1,5	0,8

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

2.14 Arbeitsproduktivität je geleisteter Erwerbstätigenstunde *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Index (2015 = 100)												
2019	104,11	108,17	107,39	106,60	98,46	106,97	108,35	104,84	99,10	104,52	100,95	102,34
2020	105,31	116,72	106,26	104,98	101,78	107,96	109,86	107,25	103,71	106,64	101,23	96,41
2021	105,93	129,68	111,76	112,46	93,82	108,15	111,77	112,14	102,84	107,09	98,66	96,43
2022	106,46	123,03	112,16	113,10	91,57	107,04	111,32	119,87	102,15	106,65	101,72	98,55
2019 1.Vj	101,29	107,62	105,17	102,91	83,40	98,24	108,89	100,94	97,27	104,10	99,93	100,76
2.Vj	109,11	109,56	114,67	114,76	99,18	115,62	109,35	112,29	105,30	106,02	105,62	105,31
3.Vj	102,00	105,86	103,05	103,61	95,65	106,33	107,60	102,82	97,44	104,18	99,64	101,73
4.Vj	104,45	109,87	107,33	105,85	116,33	108,46	107,62	103,97	96,92	103,91	98,99	101,77
2020 1.Vj	101,95	114,85	103,76	101,31	88,42	98,36	109,35	103,18	98,79	105,90	102,30	97,34
2.Vj	105,99	118,29	102,69	101,59	101,02	112,28	109,59	113,91	110,23	105,26	101,04	94,32
3.Vj	106,96	115,96	107,31	107,16	95,83	111,24	111,19	107,44	106,42	109,98	105,47	102,53
4.Vj	106,55	117,80	110,96	109,64	122,13	111,14	109,32	105,12	100,35	105,39	96,25	90,96
2021 1.Vj	102,69	128,71	107,72	107,54	77,22	99,96	111,37	105,41	99,75	106,08	97,31	99,10
2.Vj	109,57	131,82	117,54	119,06	95,79	115,74	112,42	117,78	108,06	107,15	99,31	96,47
3.Vj	106,12	129,26	110,21	111,70	92,36	108,36	112,23	114,92	103,90	109,27	101,55	101,70
4.Vj	105,54	128,83	111,93	112,01	110,37	108,73	111,13	111,01	100,01	105,85	96,59	88,73
2022 1.Vj	103,88	122,61	108,82	107,83	80,49	98,96	110,56	113,30	99,96	108,10	99,95	97,70
2.Vj	111,00	126,40	119,61	121,15	94,51	115,35	112,78	127,20	108,95	107,29	103,84	99,76
3.Vj	104,65	120,68	108,40	110,49	86,96	106,39	111,06	118,42	100,61	105,77	102,35	102,10
4.Vj	106,65	122,60	112,49	113,67	105,33	108,02	111,01	121,34	99,60	105,51	100,92	94,64
2023 1.Vj	103,10	127,54	108,17	109,21	79,14	97,35	110,54	117,13	99,60	106,39	102,63	99,01
2.Vj	109,64	132,85	117,07	121,35	93,36	113,02	112,81	125,77	108,95	106,43	103,27	100,36
3.Vj	103,79	126,03	105,47	110,05	87,84	106,05	111,19	117,28	102,41	105,95	101,15	103,79
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	0,7	17,3	-0,8	-0,9	-3,9	3,5	0,2	3,2	-0,2	0,5	0,3	0,8
2020	1,2	7,9	-1,1	-1,5	3,4	0,9	1,4	2,3	4,7	2,0	0,3	-5,8
2021	0,6	11,1	5,2	7,1	-7,8	0,2	1,7	4,6	-0,8	0,4	-2,5	0,0
2022	0,5	-5,1	0,4	0,6	-2,4	-1,0	-0,4	6,9	-0,7	-0,4	3,1	2,2
2019 1.Vj	-0,2	14,6	-1,7	-2,1	-3,3	2,0	-0,2	0,2	-1,0	-0,1	-0,2	0,2
2.Vj	0,9	18,6	-0,7	-0,9	-4,1	3,4	0,6	4,7	0,8	0,6	0,9	0,8
3.Vj	0,8	18,9	-1,4	-0,8	-3,2	4,6	0,1	3,9	-0,4	0,7	-0,2	0,8
4.Vj	1,4	17,2	0,7	0,4	-4,5	4,1	0,4	4,0	0,1	0,7	0,8	1,4
2020 1.Vj	0,7	6,7	-1,3	-1,6	6,0	0,1	0,4	2,2	1,6	1,7	2,4	-3,4
2.Vj	-2,9	8,0	-10,4	-11,5	1,9	-2,9	0,2	1,4	4,7	-0,7	-4,3	-10,4
3.Vj	4,9	9,5	4,1	3,4	0,2	4,6	3,3	4,5	9,2	5,6	5,9	0,8
4.Vj	2,0	7,2	3,4	3,6	5,0	2,5	1,6	3,5	1,4	1,4	-2,8	-10,6
2021 1.Vj	0,7	12,1	3,8	6,1	-12,7	1,6	1,8	2,2	1,0	0,2	-4,9	1,8
2.Vj	3,4	11,4	14,5	17,2	-5,2	3,1	2,6	3,4	-2,0	1,8	-1,7	2,3
3.Vj	-0,8	11,5	2,7	4,2	-3,6	-2,6	0,9	7,0	-2,4	-0,6	-3,7	-0,8
4.Vj	-0,9	9,4	0,9	2,2	-9,6	-2,2	1,7	5,6	-0,3	0,4	0,4	-2,5
2022 1.Vj	1,2	-4,7	1,0	0,3	4,2	-1,0	-0,7	7,5	0,2	1,9	2,7	-1,4
2.Vj	1,3	-4,1	1,8	1,8	-1,3	-0,3	0,3	8,0	0,8	0,1	4,6	3,4
3.Vj	-1,4	-6,6	-1,6	-1,1	-5,8	-1,8	-1,0	3,0	-3,2	-3,2	0,8	0,4
4.Vj	1,1	-4,8	0,5	1,5	-4,6	-0,7	-0,1	9,3	-0,4	-0,3	4,5	6,7
2023 1.Vj	-0,8	4,0	-0,6	1,3	-1,7	-1,6	0,0	3,4	-0,4	-1,6	2,7	1,3
2.Vj	-1,2	5,1	-2,1	0,2	-1,2	-2,0	0,0	-1,1	0,0	-0,8	-0,5	0,6
3.Vj	-0,8	4,4	-2,7	-0,4	1,0	-0,3	0,1	-1,0	1,8	0,2	-1,2	1,7

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

2.15 Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR												
2019	45 077	22 939	58 806	58 275	42 892	34 883	73 539	75 139	38 227	42 610	44 462	27 580
2020	45 242	22 880	57 613	56 868	43 660	34 396	74 627	76 620	39 965	42 746	45 672	27 967
2021	46 647	23 238	59 435	58 710	44 792	35 503	78 859	77 530	42 189	44 993	46 528	28 158
2022	48 450	24 123	61 185	60 483	46 918	37 193	81 906	80 296	44 133	48 048	47 749	29 346
2019 1.Vj	10 642	5 803	13 923	13 797	9 797	8 126	17 334	17 257	9 179	10 239	10 459	6 774
2.Vj	11 047	5 229	15 459	15 366	10 877	8 289	17 811	17 944	9 244	10 234	10 542	6 489
3.Vj	11 163	5 646	14 175	14 057	10 663	8 992	18 756	17 527	9 550	10 647	11 037	6 628
4.Vj	12 212	6 384	15 259	15 065	11 508	9 455	19 537	22 452	10 291	11 481	12 399	7 689
2020 1.Vj	10 869	5 793	14 003	13 848	10 142	8 220	17 745	17 642	9 658	10 569	10 815	7 019
2.Vj	10 794	5 211	14 544	14 354	10 944	7 889	17 743	18 223	9 300	9 981	10 685	6 337
3.Vj	11 184	5 643	13 797	13 631	10 874	8 889	18 980	17 822	10 042	10 619	11 349	6 712
4.Vj	12 391	6 386	15 263	15 033	11 686	9 396	20 167	22 936	10 979	11 562	12 802	7 893
2021 1.Vj	10 928	5 817	14 009	13 814	10 202	7 981	18 268	17 715	10 118	10 728	11 013	6 890
2.Vj	11 299	5 334	15 295	15 139	11 293	8 394	19 273	17 998	9 866	10 678	10 961	6 506
3.Vj	11 592	5 703	14 364	14 209	11 128	9 290	20 058	18 228	10 551	11 251	11 541	6 821
4.Vj	12 805	6 434	15 748	15 533	12 146	9 804	21 244	23 517	11 606	12 310	12 988	7 937
2022 1.Vj	11 467	6 101	14 755	14 587	10 717	8 539	19 103	18 145	10 633	11 328	11 390	7 318
2.Vj	11 710	5 531	15 839	15 686	11 895	8 796	19 665	18 926	10 495	11 413	11 141	6 717
3.Vj	11 926	5 894	14 558	14 395	11 549	9 550	20 991	18 897	11 270	11 866	11 777	7 047
4.Vj	13 330	6 711	16 046	15 822	12 723	10 288	22 065	24 215	11 724	13 406	13 422	8 260
2023 1.Vj	12 095	6 565	15 793	15 644	11 107	9 104	20 195	19 684	11 078	12 346	11 591	7 598
2.Vj	12 420	6 110	16 688	16 495	12 487	9 435	21 252	19 869	10 796	12 203	11 753	7 096
3.Vj	12 652	6 283	15 493	15 288	12 139	10 140	22 352	19 881	11 505	12 841	12 372	7 392
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	3,4	1,3	2,3	2,3	3,4	3,7	4,8	3,2	3,1	4,2	3,6	4,2
2020	0,4	-0,3	-2,0	-2,4	1,8	-1,4	1,5	2,0	4,5	0,3	2,7	1,4
2021	3,1	1,6	3,2	3,2	2,6	3,2	5,7	1,2	5,6	5,3	1,9	0,7
2022	3,9	3,8	2,9	3,0	4,7	4,8	3,9	3,6	4,6	6,8	2,6	4,2
2019 1.Vj	3,5	0,0	2,7	2,8	4,0	4,2	5,8	2,8	5,1	3,7	3,4	2,5
2.Vj	3,6	1,8	1,7	1,6	3,7	3,9	4,9	3,5	5,3	5,1	4,1	6,3
3.Vj	3,8	1,0	4,0	4,2	3,5	3,8	4,9	3,0	1,7	4,0	3,5	4,0
4.Vj	2,9	1,9	1,3	1,1	2,6	3,3	3,3	3,4	1,2	4,3	3,4	4,1
2020 1.Vj	2,1	-0,2	0,6	0,4	3,5	1,2	2,4	2,2	5,2	3,2	3,4	3,6
2.Vj	-2,3	-0,3	-5,9	-6,6	0,6	-4,8	-0,4	1,6	0,6	-2,5	1,4	-2,3
3.Vj	0,2	-0,1	-2,7	-3,0	2,0	-1,1	1,2	1,7	5,2	-0,3	2,8	1,3
4.Vj	1,5	0,0	0,0	-0,2	1,5	-0,6	3,2	2,2	6,7	0,7	3,3	2,7
2021 1.Vj	0,5	0,4	0,0	-0,2	0,6	-2,9	2,9	0,4	4,8	1,5	1,8	-1,8
2.Vj	4,7	2,4	5,2	5,5	3,2	6,4	8,6	-1,2	6,1	7,0	2,6	2,7
3.Vj	3,6	1,1	4,1	4,2	2,3	4,5	5,7	2,3	5,1	6,0	1,7	1,6
4.Vj	3,3	0,8	3,2	3,3	3,9	4,3	5,3	2,5	5,7	6,5	1,5	0,6
2022 1.Vj	4,9	4,9	5,3	5,6	5,0	7,0	4,6	2,4	5,1	5,6	3,4	6,2
2.Vj	3,6	3,7	3,6	3,6	5,3	4,8	2,0	5,2	6,4	6,9	1,6	3,2
3.Vj	2,9	3,3	1,4	1,3	3,8	2,8	4,7	3,7	6,8	5,5	2,0	3,3
4.Vj	4,1	4,3	1,9	1,9	4,8	4,9	3,9	3,0	1,0	8,9	3,3	4,1
2023 1.Vj	5,5	7,6	7,0	7,2	3,6	6,6	5,7	8,5	4,2	9,0	1,8	3,8
2.Vj	6,1	10,5	5,4	5,2	5,0	7,3	8,1	5,0	2,9	6,9	5,5	5,6
3.Vj	6,1	6,6	6,4	6,2	5,1	6,2	6,5	5,2	2,1	8,2	5,1	4,9

2.16 Arbeitnehmerentgelt je geleisteter Arbeitnehmerstunde *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
EUR												
2019	34,13	17,29	41,26	41,08	29,21	27,40	50,68	53,63	32,76	33,42	33,35	26,97
2020	35,55	17,55	41,97	41,75	30,21	28,55	52,46	55,68	34,96	35,23	35,15	28,75
2021	35,76	17,44	41,87	41,61	30,54	28,81	53,90	54,83	35,93	35,63	35,25	28,69
2022	37,18	18,30	43,69	43,38	32,40	29,43	55,79	57,75	37,39	37,43	36,97	29,19
2019 1.Vj	31,27	16,65	37,64	37,47	27,10	24,72	46,29	47,59	30,56	31,21	30,40	25,70
2.Vj	35,59	17,41	46,30	46,24	29,69	27,83	52,35	54,69	34,03	34,27	33,71	27,03
3.Vj	32,93	16,62	38,78	38,64	26,69	27,68	50,75	48,95	31,97	32,63	32,38	25,35
4.Vj	36,89	18,53	42,85	42,51	33,81	29,41	53,43	63,54	34,57	35,67	36,94	29,82
2020 1.Vj	32,54	16,84	38,40	38,18	28,30	25,57	47,77	49,41	31,94	32,85	32,16	27,32
2.Vj	37,02	17,46	47,13	47,04	30,54	29,29	53,33	56,41	35,14	36,19	35,32	28,91
3.Vj	34,93	17,30	40,49	40,32	28,29	29,18	53,96	51,97	35,44	35,14	34,73	26,91
4.Vj	37,93	18,63	42,61	42,24	33,89	30,41	54,93	64,85	37,44	36,96	38,34	32,00
2021 1.Vj	32,99	16,61	38,23	37,93	28,27	26,37	47,94	48,01	33,34	33,63	32,19	28,96
2.Vj	36,14	17,22	45,01	44,81	30,26	28,88	55,01	53,12	35,20	35,38	34,56	27,90
3.Vj	35,27	17,20	40,86	40,65	28,68	29,44	55,37	52,12	36,15	35,38	35,04	26,87
4.Vj	38,58	18,75	43,59	43,25	35,21	30,34	57,33	66,20	38,96	38,02	39,21	30,94
2022 1.Vj	34,09	17,72	40,48	40,20	29,65	26,31	49,78	50,09	34,81	34,20	34,07	28,32
2.Vj	37,99	18,26	48,02	47,78	32,69	29,46	57,04	58,12	37,72	37,80	36,56	28,28
3.Vj	35,74	17,43	40,79	40,52	29,51	29,60	56,41	53,49	37,39	36,18	35,67	27,38
4.Vj	41,04	19,86	45,88	45,44	38,36	32,32	60,07	69,68	39,71	41,58	41,63	32,77
2023 1.Vj	35,88	19,06	43,07	42,85	30,94	27,65	53,15	54,86	36,21	37,13	34,92	29,26
2.Vj	40,23	20,29	50,76	50,41	34,48	31,64	61,39	60,80	38,87	40,18	38,35	29,74
3.Vj	38,20	18,96	44,03	43,67	31,27	31,70	60,20	56,58	38,56	39,35	37,59	28,91
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	3,8	2,6	3,2	3,2	3,8	3,8	4,8	3,4	3,4	4,5	4,0	4,3
2020	4,2	1,5	1,7	1,6	3,4	4,2	3,5	3,8	6,7	5,4	5,4	6,6
2021	0,6	-0,6	-0,2	-0,3	1,1	0,9	2,7	-1,5	2,8	1,1	0,3	-0,2
2022	4,0	4,9	4,3	4,3	6,1	2,2	3,5	5,3	4,1	5,1	4,9	1,7
2019 1.Vj	2,9	0,7	2,3	2,4	2,6	3,1	5,0	2,3	5,3	3,2	2,9	2,0
2.Vj	5,4	3,9	4,6	4,5	5,8	5,1	5,8	4,9	7,7	6,7	5,7	7,3
3.Vj	3,1	1,8	3,1	3,3	2,9	2,9	4,1	2,0	0,8	3,3	2,9	3,0
4.Vj	4,2	4,0	3,2	3,1	4,3	4,3	4,6	4,2	0,6	5,3	4,6	4,8
2020 1.Vj	4,1	1,1	2,0	1,9	4,4	3,4	3,2	3,8	4,5	5,3	5,8	6,3
2.Vj	4,0	0,3	1,8	1,7	2,9	5,2	1,9	3,1	3,3	5,6	4,8	7,0
3.Vj	6,1	4,1	4,4	4,3	6,0	5,4	6,3	6,2	10,9	7,7	7,3	6,2
4.Vj	2,8	0,5	-0,6	-0,6	0,2	3,4	2,8	2,1	8,3	3,6	3,8	7,3
2021 1.Vj	1,4	-1,4	-0,4	-0,7	-0,1	3,1	0,4	-2,8	4,4	2,4	0,1	6,0
2.Vj	-2,4	-1,4	-4,5	-4,7	-0,9	-1,4	3,2	-5,8	0,2	-2,2	-2,2	-3,5
3.Vj	1,0	-0,6	0,9	0,8	1,4	0,9	2,6	0,3	2,0	0,7	0,9	-0,1
4.Vj	1,7	0,6	2,3	2,4	3,9	-0,2	4,4	2,1	4,1	2,9	2,3	-3,3
2022 1.Vj	3,3	6,7	5,9	6,0	4,9	-0,2	3,8	4,3	4,4	1,7	5,8	-2,2
2.Vj	5,1	6,0	6,7	6,6	8,0	2,0	3,7	9,4	7,2	6,8	5,8	1,4
3.Vj	1,3	1,3	-0,2	-0,3	2,9	0,5	1,9	2,6	3,4	2,3	1,8	1,9
4.Vj	6,4	5,9	5,3	5,1	8,9	6,5	4,8	5,3	1,9	9,4	6,2	5,9
2023 1.Vj	5,3	7,6	6,4	6,6	4,4	5,1	6,8	9,5	4,0	8,6	2,5	3,3
2.Vj	5,9	11,1	5,7	5,5	5,5	7,4	7,6	4,6	3,0	6,3	4,9	5,2
3.Vj	6,9	8,8	7,9	7,8	6,0	7,1	6,7	5,8	3,1	8,8	5,4	5,6

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

2.17 Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EUR												
2019	37 012	19 237	48 497	48 250	36 020	29 365	61 163	60 474	31 393	35 558	35 206	22 912
2020	36 972	19 204	47 078	46 628	36 656	28 714	62 183	61 665	32 379	35 628	36 188	22 994
2021	38 198	19 490	48 867	48 478	37 674	29 649	66 090	62 873	34 278	37 436	36 867	23 104
2022	39 777	20 167	50 397	50 024	39 329	31 300	68 609	65 431	35 855	40 118	37 797	24 338
2019 1.Vj	8 712	4 863	11 452	11 394	8 211	6 823	14 355	13 804	7 533	8 523	8 247	5 635
2.Vj	9 050	4 365	12 744	12 715	9 115	6 953	14 751	14 357	7 581	8 508	8 322	5 379
3.Vj	9 188	4 746	11 706	11 654	8 978	7 595	15 651	14 078	7 872	8 908	8 757	5 515
4.Vj	10 051	5 369	12 603	12 494	9 677	7 975	16 320	18 267	8 437	9 610	9 859	6 382
2020 1.Vj	8 897	4 855	11 488	11 405	8 506	6 888	14 781	14 114	7 822	8 847	8 545	5 816
2.Vj	8 739	4 359	11 761	11 637	9 155	6 501	14 670	14 562	7 486	8 217	8 416	5 154
3.Vj	9 164	4 743	11 279	11 179	9 145	7 456	15 836	14 302	8 185	8 869	9 020	5 551
4.Vj	10 167	5 377	12 546	12 405	9 837	7 866	16 902	18 687	8 897	9 680	10 190	6 468
2021 1.Vj	8 895	4 879	11 484	11 374	8 577	6 582	15 251	14 300	8 194	8 855	8 695	5 576
2.Vj	9 210	4 455	12 546	12 471	9 467	6 951	16 071	14 481	7 979	8 827	8 654	5 299
3.Vj	9 533	4 792	11 828	11 749	9 380	7 824	16 860	14 769	8 616	9 410	9 171	5 651
4.Vj	10 539	5 407	12 993	12 872	10 231	8 258	17 892	19 263	9 449	10 319	10 327	6 574
2022 1.Vj	9 393	5 107	12 135	12 045	8 975	7 157	15 954	14 720	8 631	9 430	9 015	6 066
2.Vj	9 576	4 597	13 011	12 937	9 935	7 369	16 376	15 305	8 491	9 479	8 779	5 556
3.Vj	9 810	4 934	11 998	11 912	9 696	8 061	17 626	15 382	9 185	9 928	9 333	5 858
4.Vj	10 984	5 628	13 265	13 135	10 693	8 693	18 582	19 932	9 539	11 250	10 655	6 854
2023 1.Vj	9 946	5 503	13 026	12 945	9 332	7 682	16 953	16 041	9 076	10 342	9 164	6 334
2.Vj	10 202	5 094	13 772	13 658	10 468	7 937	17 799	16 120	8 823	10 188	9 294	5 889
3.Vj	10 439	5 261	12 814	12 686	10 211	8 569	18 826	16 242	9 463	10 778	9 844	6 160
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	3,0	0,9	1,6	1,5	3,2	3,4	4,9	1,7	3,5	4,1	3,3	4,0
2020	-0,1	-0,2	-2,9	-3,4	1,8	-2,2	1,7	2,0	3,1	0,2	2,8	0,4
2021	3,3	1,5	3,8	4,0	2,8	3,3	6,3	2,0	5,9	5,1	1,9	0,5
2022	4,1	3,5	3,1	3,2	4,4	5,6	3,8	4,1	4,6	7,2	2,5	5,3
2019 1.Vj	3,0	-0,5	1,9	1,9	3,7	3,8	5,9	1,1	5,8	3,5	3,0	2,3
2.Vj	3,2	1,5	1,0	0,8	3,5	3,5	5,1	2,1	5,6	5,0	3,8	6,0
3.Vj	3,5	0,7	3,4	3,5	3,3	3,6	5,1	1,6	2,3	3,9	3,3	3,9
4.Vj	2,5	1,5	0,5	0,3	2,3	3,0	3,3	2,2	1,4	4,1	3,2	3,9
2020 1.Vj	2,1	-0,2	0,3	0,1	3,6	1,0	3,0	2,2	3,8	3,8	3,6	3,2
2.Vj	-3,4	-0,1	-7,7	-8,5	0,4	-6,5	-0,5	1,4	-1,3	-3,4	1,1	-4,2
3.Vj	-0,3	-0,1	-3,6	-4,1	1,9	-1,8	1,2	1,6	4,0	-0,4	3,0	0,7
4.Vj	1,2	0,1	-0,5	-0,7	1,7	-1,4	3,6	2,3	5,5	0,7	3,4	1,3
2021 1.Vj	0,0	0,5	0,0	-0,3	0,8	-4,4	3,2	1,3	4,8	0,1	1,8	-4,1
2.Vj	5,4	2,2	6,7	7,2	3,4	6,9	9,6	-0,6	6,6	7,4	2,8	2,8
3.Vj	4,0	1,0	4,9	5,1	2,6	4,9	6,5	3,3	5,3	6,1	1,7	1,8
4.Vj	3,7	0,6	3,6	3,8	4,0	5,0	5,9	3,1	6,2	6,6	1,3	1,6
2022 1.Vj	5,6	4,7	5,7	5,9	4,6	8,7	4,6	2,9	5,3	6,5	3,7	8,8
2.Vj	4,0	3,2	3,7	3,7	4,9	6,0	1,9	5,7	6,4	7,4	1,4	4,8
3.Vj	2,9	3,0	1,4	1,4	3,4	3,0	4,5	4,2	6,6	5,5	1,8	3,7
4.Vj	4,2	4,1	2,1	2,0	4,5	5,3	3,9	3,5	1,0	9,0	3,2	4,3
2023 1.Vj	5,9	7,8	7,3	7,5	4,0	7,3	6,3	9,0	5,2	9,7	1,7	4,4
2.Vj	6,5	10,8	5,8	5,6	5,4	7,7	8,7	5,3	3,9	7,5	5,9	6,0
3.Vj	6,4	6,6	6,8	6,5	5,3	6,3	6,8	5,6	3,0	8,6	5,5	5,2

2.18 Bruttolöhne und -gehälter je geleisteter Arbeitnehmerstunde *)

Jahr, 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	28,02	14,50	34,03	34,01	24,53	23,07	42,15	43,16	26,90	27,89	26,41	22,40
2020	29,05	14,73	34,30	34,23	25,36	23,83	43,71	44,81	28,33	29,36	27,85	23,64
2021	29,28	14,63	34,43	34,36	25,69	24,06	45,17	44,47	29,19	29,65	27,93	23,54
2022	30,53	15,30	35,98	35,88	27,16	24,76	46,73	47,06	30,38	31,25	29,26	24,21
2019 1.Vj	25,60	13,95	30,96	30,94	22,71	20,76	38,34	38,07	25,08	25,98	23,97	21,38
2.Vj	29,15	14,53	38,17	38,27	24,88	23,35	43,36	43,76	27,91	28,49	26,62	22,41
3.Vj	27,10	13,97	32,03	32,04	22,47	23,38	42,35	39,31	26,35	27,31	25,69	21,09
4.Vj	30,37	15,59	35,39	35,26	28,43	24,81	44,63	51,70	28,35	29,85	29,37	24,75
2020 1.Vj	26,64	14,11	31,50	31,44	23,74	21,43	39,79	39,53	25,86	27,49	25,41	22,64
2.Vj	29,98	14,60	38,11	38,14	25,55	24,14	44,10	45,08	28,29	29,80	27,82	23,51
3.Vj	28,62	14,54	33,10	33,06	23,79	24,48	45,02	41,70	28,89	29,35	27,61	22,26
4.Vj	31,13	15,69	35,02	34,86	28,53	25,46	46,04	52,83	30,34	30,95	30,52	26,22
2021 1.Vj	26,85	13,93	31,34	31,23	23,77	21,75	40,02	38,75	27,00	27,76	25,42	23,44
2.Vj	29,46	14,38	36,92	36,91	25,37	23,92	45,87	42,74	28,47	29,25	27,28	22,72
3.Vj	29,01	14,46	33,65	33,61	24,17	24,79	46,54	42,23	29,52	29,59	27,85	22,26
4.Vj	31,76	15,76	35,97	35,84	29,66	25,56	48,28	54,22	31,72	31,87	31,18	25,63
2022 1.Vj	27,93	14,84	33,29	33,20	24,83	22,05	41,57	40,63	28,25	28,47	26,97	23,48
2.Vj	31,07	15,18	39,45	39,40	27,31	24,68	47,50	47,00	30,51	31,39	28,81	23,39
3.Vj	29,40	14,59	33,62	33,53	24,78	24,99	47,36	43,54	30,48	30,27	28,27	22,76
4.Vj	33,82	16,66	37,93	37,72	32,24	27,31	50,59	57,35	32,31	34,89	33,05	27,19
2023 1.Vj	29,51	15,98	35,53	35,45	26,00	23,33	44,62	44,71	29,67	31,10	27,60	24,39
2.Vj	33,05	16,92	41,89	41,74	28,91	26,61	51,41	49,33	31,77	33,55	30,32	24,69
3.Vj	31,52	15,88	36,41	36,24	26,31	26,79	50,71	46,23	31,72	33,03	29,91	24,09
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	3,4	2,3	2,5	2,4	3,5	3,5	4,9	1,9	3,9	4,4	3,8	4,0
2020	3,7	1,6	0,8	0,6	3,4	3,3	3,7	3,8	5,3	5,3	5,5	5,5
2021	0,8	-0,7	0,4	0,4	1,3	1,0	3,3	-0,8	3,0	1,0	0,3	-0,4
2022	4,3	4,6	4,5	4,4	5,7	2,9	3,5	5,8	4,1	5,4	4,8	2,8
2019 1.Vj	2,4	0,2	1,5	1,5	2,3	2,8	5,2	0,7	6,0	3,0	2,6	1,8
2.Vj	4,9	3,5	3,9	3,7	5,5	4,8	6,0	3,4	8,1	6,5	5,4	7,0
3.Vj	2,7	1,5	2,6	2,7	2,7	2,7	4,3	0,5	1,4	3,3	2,7	2,9
4.Vj	3,8	3,7	2,4	2,3	3,9	3,9	4,6	3,0	0,9	5,1	4,4	4,6
2020 1.Vj	4,1	1,1	1,7	1,6	4,5	3,2	3,8	3,8	3,1	5,8	6,0	5,9
2.Vj	2,8	0,5	-0,2	-0,3	2,7	3,4	1,7	3,0	1,4	4,6	4,5	4,9
3.Vj	5,6	4,1	3,3	3,2	5,9	4,7	6,3	6,1	9,6	7,5	7,5	5,5
4.Vj	2,5	0,6	-1,0	-1,1	0,4	2,6	3,2	2,2	7,0	3,7	3,9	5,9
2021 1.Vj	0,8	-1,3	-0,5	-0,7	0,1	1,5	0,6	-2,0	4,4	1,0	0,0	3,5
2.Vj	-1,7	-1,5	-3,1	-3,2	-0,7	-0,9	4,0	-5,2	0,6	-1,8	-1,9	-3,4
3.Vj	1,4	-0,6	1,7	1,7	1,6	1,3	3,4	1,3	2,2	0,8	0,9	0,0
4.Vj	2,0	0,4	2,7	2,8	4,0	0,4	4,9	2,6	4,5	3,0	2,2	-2,3
2022 1.Vj	4,0	6,5	6,2	6,3	4,5	1,4	3,9	4,9	4,6	2,6	6,1	0,2
2.Vj	5,5	5,6	6,9	6,7	7,6	3,2	3,6	10,0	7,2	7,3	5,6	2,9
3.Vj	1,3	0,9	-0,1	-0,2	2,5	0,8	1,8	3,1	3,3	2,3	1,5	2,2
4.Vj	6,5	5,7	5,4	5,2	8,7	6,8	4,8	5,8	1,9	9,5	6,0	6,1
2023 1.Vj	5,7	7,7	6,7	6,8	4,7	5,8	7,3	10,0	5,0	9,2	2,3	3,9
2.Vj	6,4	11,5	6,2	5,9	5,9	7,8	8,2	5,0	4,1	6,9	5,2	5,6
3.Vj	7,2	8,8	8,3	8,1	6,2	7,2	7,1	6,2	4,1	9,1	5,8	5,8

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

2.19 Lohnstückkosten (Personenkonzept) *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
Index (2015 = 100)												
2019	109,50	102,37	103,99	104,79	116,29	107,39	106,83	105,30	122,10	113,21	113,01	113,91
2020	113,36	96,41	107,01	108,22	117,44	111,69	110,02	107,55	126,11	117,35	119,26	130,54
2021	113,46	87,57	101,46	100,65	128,52	112,60	111,17	101,45	130,77	118,82	122,65	129,63
2022	117,34	96,35	105,45	104,31	139,99	116,17	115,65	99,79	136,80	125,87	124,61	128,59
2019 1.Vj	103,17	102,34	96,91	99,04	125,78	105,52	97,09	97,16	115,93	106,07	104,11	110,43
2.Vj	108,68	97,84	109,18	109,46	118,49	100,62	109,14	100,00	118,95	114,00	109,10	110,65
3.Vj	107,82	98,88	101,84	101,39	110,86	109,17	107,66	98,00	121,37	110,92	111,13	107,55
4.Vj	118,20	111,72	108,09	109,23	112,23	114,01	113,69	126,17	132,56	121,91	127,77	126,93
2020 1.Vj	107,03	96,67	100,23	102,54	126,82	109,49	100,15	98,93	120,56	110,09	107,69	121,72
2.Vj	117,50	91,80	124,31	126,03	120,69	110,33	112,67	102,89	119,93	121,97	120,83	134,93
3.Vj	109,36	93,24	102,17	102,33	117,55	110,52	111,79	99,92	124,14	113,26	112,88	114,16
4.Vj	119,87	105,17	104,08	104,92	107,98	116,06	116,08	128,02	140,03	125,11	136,71	155,58
2021 1.Vj	108,01	86,38	96,14	95,99	143,17	111,50	99,20	94,63	125,12	112,43	113,56	127,52
2.Vj	110,84	82,78	103,71	102,42	126,25	105,32	112,73	93,56	121,85	117,68	119,45	126,21
3.Vj	111,54	84,41	100,37	98,98	123,94	114,67	113,54	93,79	129,83	115,69	118,35	114,71
4.Vj	123,11	97,07	105,54	105,12	124,40	118,38	119,20	123,75	145,95	129,06	139,41	152,25
2022 1.Vj	110,31	96,19	100,78	101,48	144,68	112,25	104,02	91,76	130,51	113,38	116,93	125,79
2.Vj	114,84	90,88	108,68	107,25	138,35	107,69	116,61	94,45	129,42	126,01	120,70	122,88
3.Vj	114,76	92,33	101,95	99,81	136,04	117,64	117,21	93,53	138,99	122,75	119,50	116,43
4.Vj	129,35	107,27	110,49	108,79	141,44	126,58	125,02	119,02	149,07	141,63	141,44	150,64
2023 1.Vj	117,27	99,24	108,01	106,92	153,84	120,46	111,26	97,34	136,30	125,69	116,76	128,89
2.Vj	123,36	95,25	117,45	113,06	148,02	118,28	125,71	100,19	133,39	135,69	127,44	129,08
3.Vj	123,67	94,62	113,08	107,96	142,45	126,36	125,05	99,96	140,80	133,54	127,46	121,13
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	3,3	-12,3	4,1	4,2	8,6	0,7	4,9	0,4	4,0	4,3	3,8	3,4
2020	3,5	-5,8	2,9	3,3	1,0	4,0	3,0	2,1	3,3	3,7	5,5	14,6
2021	0,1	-9,2	-5,2	-7,0	9,4	0,8	1,0	-5,7	3,7	1,3	2,8	-0,7
2022	3,4	10,0	3,9	3,6	8,9	3,2	4,0	-1,6	4,6	5,9	1,6	-0,8
2019 1.Vj	3,3	-11,7	4,0	4,6	6,7	1,4	5,5	2,3	6,7	3,5	3,2	1,8
2.Vj	4,5	-12,4	5,3	5,4	10,5	2,0	5,5	0,2	7,1	6,0	4,7	6,3
3.Vj	2,6	-14,0	4,7	4,2	6,9	-1,1	4,4	-1,4	2,0	2,9	3,3	2,5
4.Vj	2,9	-11,5	2,5	2,7	9,3	0,4	4,3	0,5	1,3	4,7	3,8	3,2
2020 1.Vj	3,7	-5,5	3,4	3,5	0,8	3,8	3,2	1,8	4,0	3,8	3,4	10,2
2.Vj	8,1	-6,2	13,9	15,1	1,9	9,7	3,2	2,9	0,8	7,0	10,8	21,9
3.Vj	1,4	-5,7	0,3	0,9	6,0	1,2	3,8	2,0	2,3	2,1	1,6	6,1
4.Vj	1,4	-5,9	-3,7	-3,9	-3,8	1,8	2,1	1,5	5,6	2,6	7,0	22,6
2021 1.Vj	0,9	-10,6	-4,1	-6,4	12,9	1,8	-0,9	-4,3	3,8	2,1	5,5	4,8
2.Vj	-5,7	-9,8	-16,6	-18,7	4,6	-4,5	0,1	-9,1	1,6	-3,5	-1,1	-6,5
3.Vj	2,0	-9,5	-1,8	-3,3	5,4	3,8	1,6	-6,1	4,6	2,1	4,8	0,5
4.Vj	2,7	-7,7	1,4	0,2	15,2	2,0	2,7	-3,3	4,2	3,2	2,0	-2,1
2022 1.Vj	2,1	11,4	4,8	5,7	1,1	0,7	4,9	-3,0	4,3	0,8	3,0	-1,4
2.Vj	3,6	9,8	4,8	4,7	9,6	2,3	3,4	1,0	6,2	7,1	1,0	-2,6
3.Vj	2,9	9,4	1,6	0,8	9,8	2,6	3,2	-0,3	7,1	6,1	1,0	1,5
4.Vj	5,1	10,5	4,7	3,5	13,7	6,9	4,9	-3,8	2,1	9,7	1,5	-1,1
2023 1.Vj	6,3	3,2	7,2	5,4	6,3	7,3	7,0	6,1	4,4	10,9	-0,1	2,5
2.Vj	7,4	4,8	8,1	5,4	7,0	9,8	7,8	6,1	3,1	7,7	5,6	5,0
3.Vj	7,8	2,5	10,9	8,2	4,7	7,4	6,7	6,9	1,3	8,8	6,7	4,0

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

2.20 Lohnstückkosten (Stundenkonzept) *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, 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 Wohnungs- wesen	Unter- nehmens- dienst- leister	Öffentliche Dienst- leister, Erziehung, Gesund- heit	Sonstige Dienst- leister
			zusammen	darunter: Verarbei- tendes Gewerbe								
Index (2015 = 100)												
2019	108,62	101,88	103,75	104,53	114,82	105,80	105,68	104,90	120,13	111,92	112,75	113,11
2020	111,84	95,84	106,66	107,86	114,87	109,21	107,86	106,46	122,51	115,61	118,48	128,03
2021	111,85	85,73	101,16	100,35	125,96	110,02	108,95	100,29	126,97	116,44	121,95	127,72
2022	115,73	94,78	105,16	104,02	136,92	113,55	113,23	98,81	133,04	122,81	124,02	127,16
2019 1.Vj	102,28	98,60	96,64	98,76	125,73	103,93	96,04	96,71	114,20	104,90	103,83	109,50
2.Vj	108,07	101,24	109,03	109,30	115,83	99,42	108,16	99,88	117,45	113,11	108,93	110,18
3.Vj	106,97	100,08	101,62	101,16	107,99	107,53	106,55	97,63	119,24	109,63	110,89	106,97
4.Vj	117,03	107,50	107,81	108,92	112,48	112,00	112,15	125,34	129,65	120,11	127,37	125,76
2020 1.Vj	105,76	93,42	99,94	102,21	123,89	107,37	98,69	98,22	117,49	108,54	107,28	120,50
2.Vj	115,74	94,05	123,92	125,59	116,99	107,75	109,96	101,56	115,87	120,33	119,31	131,58
3.Vj	108,19	95,08	101,89	102,04	114,22	108,36	109,64	99,20	121,05	111,80	112,38	112,68
4.Vj	117,96	100,79	103,69	104,50	107,39	113,01	113,51	126,51	135,59	122,73	135,94	151,02
2021 1.Vj	106,46	82,23	95,82	95,65	141,70	108,95	97,25	93,41	121,48	110,95	112,91	125,47
2.Vj	109,29	83,23	103,39	102,08	122,25	103,08	110,54	92,49	118,41	115,55	118,75	124,14
3.Vj	110,13	84,82	100,11	98,71	120,17	112,22	111,45	93,01	126,45	113,30	117,76	113,43
4.Vj	121,14	92,76	105,16	104,74	123,47	115,26	116,54	122,30	141,58	125,71	138,53	149,71
2022 1.Vj	108,75	92,13	100,44	101,13	142,55	109,80	101,72	90,67	126,56	110,73	116,33	124,45
2.Vj	113,41	92,07	108,41	106,97	133,87	105,49	114,26	93,70	125,82	123,27	120,17	121,69
3.Vj	113,16	92,06	101,61	99,46	131,35	114,93	114,74	92,64	135,09	119,68	118,93	115,10
4.Vj	127,51	103,26	110,14	108,42	140,95	123,56	122,25	117,77	144,91	137,91	140,76	148,67
2023 1.Vj	115,32	95,23	107,53	106,41	151,29	117,32	108,63	96,06	132,14	122,13	116,10	126,88
2.Vj	121,58	97,36	117,06	112,68	142,94	115,62	122,94	99,14	129,66	132,12	126,73	127,22
3.Vj	121,94	95,91	112,72	107,63	137,77	123,47	122,32	98,95	136,84	129,98	126,81	119,56
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	3,1	-12,5	4,1	4,2	8,1	0,3	4,6	0,2	3,6	4,1	3,7	3,4
2020	3,0	-5,9	2,8	3,2	0,0	3,2	2,1	1,5	2,0	3,3	5,1	13,2
2021	0,0	-10,5	-5,2	-7,0	9,7	0,7	1,0	-5,8	3,6	0,7	2,9	-0,2
2022	3,5	10,6	4,0	3,7	8,7	3,2	3,9	-1,5	4,8	5,5	1,7	-0,4
2019 1.Vj	3,1	-12,1	4,0	4,6	6,1	1,0	5,2	2,1	6,4	3,3	3,1	1,8
2.Vj	4,4	-12,5	5,3	5,5	10,3	1,7	5,2	0,1	6,8	6,0	4,7	6,5
3.Vj	2,3	-14,3	4,6	4,1	6,3	-1,5	4,0	-1,9	1,2	2,6	3,1	2,3
4.Vj	2,7	-11,2	2,5	2,7	9,2	0,1	4,1	0,2	0,6	4,5	3,8	3,3
2020 1.Vj	3,4	-5,3	3,4	3,5	-1,5	3,3	2,8	1,6	2,9	3,5	3,3	10,0
2.Vj	7,1	-7,1	13,7	14,9	1,0	8,4	1,7	1,7	-1,3	6,4	9,5	19,4
3.Vj	1,1	-5,0	0,3	0,9	5,8	0,8	2,9	1,6	1,5	2,0	1,3	5,3
4.Vj	0,8	-6,2	-3,8	-4,1	-4,5	0,9	1,2	0,9	4,6	2,2	6,7	20,1
2021 1.Vj	0,7	-12,0	-4,1	-6,4	14,4	1,5	-1,5	-4,9	3,4	2,2	5,2	4,1
2.Vj	-5,6	-11,5	-16,6	-18,7	4,5	-4,3	0,5	-8,9	2,2	-4,0	-0,5	-5,7
3.Vj	1,8	-10,8	-1,7	-3,3	5,2	3,6	1,7	-6,2	4,5	1,3	4,8	0,7
4.Vj	2,7	-8,0	1,4	0,2	15,0	2,0	2,7	-3,3	4,4	2,4	1,9	-0,9
2022 1.Vj	2,2	12,0	4,8	5,7	0,6	0,8	4,6	-2,9	4,2	-0,2	3,0	-0,8
2.Vj	3,8	10,6	4,9	4,8	9,5	2,3	3,4	1,3	6,3	6,7	1,2	-2,0
3.Vj	2,8	8,5	1,5	0,8	9,3	2,4	3,0	-0,4	6,8	5,6	1,0	1,5
4.Vj	5,3	11,3	4,7	3,5	14,2	7,2	4,9	-3,7	2,4	9,7	1,6	-0,7
2023 1.Vj	6,0	3,4	7,1	5,2	6,1	6,8	6,8	5,9	4,4	10,3	-0,2	2,0
2.Vj	7,2	5,7	8,0	5,3	6,8	9,6	7,6	5,8	3,1	7,2	5,5	4,5
3.Vj	7,8	4,2	10,9	8,2	4,9	7,4	6,6	6,8	1,3	8,6	6,6	3,9

*) 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.

3 Tabellen zur Verwendung des Bruttoinlandsprodukts

3.1 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen

Jahr, 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	3 474,110	3 267,860	2 508,081	1 804,533	703,548	759,779	740,545	19,234	206,250	1 637,264	1 431,014
2020	3 403,730	3 206,089	2 458,314	1 708,666	749,648	747,775	733,188	14,587	197,641	1 479,839	1 282,198
2021	3 617,450	3 422,182	2 582,334	1 785,490	796,844	839,848	770,497	69,351	195,268	1 710,313	1 515,045
2022	3 876,810	3 800,533	2 830,218	1 979,297	850,921	970,315	856,194	114,121	76,277	1 974,224	1 897,947
2019 1.Vj	851,230	793,644	603,299	433,241	170,058	190,345	169,533	20,812	57,586	410,393	352,807
2.Vj	852,840	800,890	619,426	448,980	170,446	181,464	187,211	-5,747	51,950	405,282	353,332
3.Vj	878,250	830,326	633,373	460,132	173,241	196,953	190,264	6,689	47,924	409,518	361,594
4.Vj	891,790	843,000	651,983	462,180	189,803	191,017	193,537	-2,520	48,790	412,071	363,281
2020 1.Vj	864,310	813,162	612,794	434,021	178,773	200,368	173,435	26,933	51,148	398,816	347,668
2.Vj	786,400	752,730	577,221	395,866	181,355	175,509	176,991	-1,482	33,670	313,379	279,709
3.Vj	863,290	812,976	627,101	442,337	184,764	185,875	185,334	0,541	50,314	367,465	317,151
4.Vj	889,730	827,221	641,198	436,442	204,756	186,023	197,428	-11,405	62,509	400,179	337,670
2021 1.Vj	864,580	803,184	599,754	409,904	189,850	203,430	172,430	31,000	61,396	401,990	340,594
2.Vj	882,210	827,997	627,559	432,933	194,626	200,438	195,614	4,824	54,213	416,499	362,286
3.Vj	922,940	880,501	663,529	467,900	195,629	216,972	196,371	20,601	42,439	422,673	380,234
4.Vj	947,720	910,500	691,492	474,753	216,739	219,008	206,082	12,926	37,220	469,151	431,931
2022 1.Vj	943,340	906,726	672,420	464,885	207,535	234,306	193,098	41,208	36,614	468,544	431,930
2.Vj	950,280	929,025	695,532	488,263	207,269	233,493	216,262	17,231	21,255	490,646	469,391
3.Vj	976,580	980,241	717,924	511,213	206,711	262,317	221,268	41,049	-3,661	503,023	506,684
4.Vj	1 006,610	984,541	744,342	514,936	229,406	240,199	225,566	14,633	22,069	512,011	489,942
2023 1.Vj	1 006,630	958,117	713,588	501,966	211,622	244,529	213,368	31,161	48,513	496,082	447,569
2.Vj	1 009,820	969,027	732,881	517,606	215,275	236,146	231,038	5,108	40,793	483,660	442,867
3.Vj	1 035,270	999,141	747,112	530,635	216,477	252,029	231,813	20,216	36,129	473,546	437,417
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum											
	in %							in Mrd. EUR		in %	
2019	3,2	3,4	3,5	2,9	5,1	3,0	4,5	-9,520	1,030	2,8	3,2
2020	-2,0	-1,9	-2,0	-5,3	6,6	-1,6	-1,0	-4,647	-8,609	-9,6	-10,4
2021	6,3	6,7	5,0	4,5	6,3	12,3	5,1	54,764	-2,373	15,6	18,2
2022	7,2	11,1	9,6	10,9	6,8	15,5	11,1	44,770	-118,991	15,4	25,3
2019 1.Vj	3,4	4,2	2,9	2,2	4,8	8,7	6,9	4,151	-4,632	4,2	6,4
2.Vj	2,3	3,8	3,6	3,3	4,5	4,2	4,1	-0,089	-9,806	0,9	4,0
3.Vj	4,3	3,2	4,5	3,9	6,1	-0,7	4,9	-10,285	10,120	4,1	1,6
4.Vj	3,0	2,5	3,1	2,2	5,2	0,5	2,2	-3,297	5,348	2,2	1,0
2020 1.Vj	1,5	2,5	1,6	0,2	5,1	5,3	2,3	6,121	-6,438	-2,8	-1,5
2.Vj	-7,8	-6,0	-6,8	-11,8	6,4	-3,3	-5,5	4,265	-18,280	-22,7	-20,8
3.Vj	-1,7	-2,1	-1,0	-3,9	6,7	-5,6	-2,6	-6,148	2,390	-10,3	-12,3
4.Vj	-0,2	-1,9	-1,7	-5,6	7,9	-2,6	2,0	-8,885	13,719	-2,9	-7,0
2021 1.Vj	0,0	-1,2	-2,1	-5,6	6,2	1,5	-0,6	4,067	10,248	0,8	-2,0
2.Vj	12,2	10,0	8,7	9,4	7,3	14,2	10,5	6,306	20,543	32,9	29,5
3.Vj	6,9	8,3	5,8	5,8	5,9	16,7	6,0	20,06	-7,875	15,0	19,9
4.Vj	6,5	10,1	7,8	8,8	5,9	17,7	4,4	24,331	-25,289	17,2	27,9
2022 1.Vj	9,1	12,9	12,1	13,4	9,3	15,2	12,0	10,208	-24,782	16,6	26,8
2.Vj	7,7	12,2	10,8	12,8	6,5	16,5	10,6	12,407	-32,958	17,8	29,6
3.Vj	5,8	11,3	8,2	9,3	5,7	20,9	12,7	20,448	-46,1	19,0	33,3
4.Vj	6,2	8,1	7,6	8,5	5,8	9,7	9,5	1,707	-15,151	9,1	13,4
2023 1.Vj	6,7	5,7	6,1	8,0	2,0	4,4	10,5	-10,047	11,899	5,9	3,6
2.Vj	6,3	4,3	5,4	6,0	3,9	1,1	6,8	-12,123	19,538	-1,4	-5,7
3.Vj	6,0	1,9	4,1	3,8	4,7	-3,9	4,8	-20,833	39,790	-5,9	-13,7

1) Einschl. Nettozugang an Wertsachen.

3.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, preisbereinigt

Jahr, 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	107,14	109,12	107,75	107,12	109,44	114,18	112,00	X	X	112,38	118,18	
2020	103,04	105,77	104,46	100,85	113,94	110,66	109,26	X	X	101,98	108,39	
2021	106,30	108,37	106,54	102,36	117,50	115,06	109,09	X	X	111,84	118,02	
2022	108,22	111,83	109,94	106,37	119,34	118,73	109,22	X	X	115,54	125,85	
2019 1.Vj	106,54	107,47	105,45	104,17	108,86	114,84	103,42	X	X	113,06	116,58	
2.Vj	105,73	107,27	106,58	106,42	107,04	109,91	113,45	X	X	111,48	116,30	
3.Vj	108,04	110,70	108,83	108,65	109,32	117,59	114,75	X	X	112,26	119,52	
4.Vj	108,24	111,04	110,16	109,26	112,55	114,39	116,37	X	X	112,72	120,34	
2020 1.Vj	105,37	107,65	105,15	102,69	111,64	116,65	103,22	X	X	109,63	115,97	
2.Vj	94,46	99,07	97,27	92,64	109,45	105,60	104,95	X	X	86,61	96,26	
3.Vj	105,37	108,18	107,73	104,84	115,35	110,02	111,05	X	X	101,59	107,59	
4.Vj	106,94	108,21	107,67	103,23	119,34	110,38	117,84	X	X	110,12	113,72	
2021 1.Vj	103,57	104,48	100,77	95,31	115,04	117,69	101,09	X	X	109,36	112,64	
2.Vj	105,04	106,57	104,34	99,70	116,47	114,67	112,45	X	X	110,71	115,56	
3.Vj	107,91	111,05	109,80	106,95	117,35	115,71	109,28	X	X	109,13	117,05	
4.Vj	108,68	111,38	111,25	107,49	121,13	112,16	113,56	X	X	118,17	126,84	
2022 1.Vj	108,03	110,06	107,97	103,29	120,23	117,61	102,76	X	X	114,43	120,66	
2.Vj	106,73	110,03	109,17	105,68	118,37	113,51	110,39	X	X	114,82	124,53	
3.Vj	109,21	114,51	111,20	108,85	117,47	126,12	111,10	X	X	114,94	129,08	
4.Vj	108,90	112,72	111,41	107,66	121,29	117,68	112,62	X	X	117,96	129,11	
2023 1.Vj	108,24	109,73	106,99	103,06	117,32	119,30	102,93	X	X	115,71	121,27	
2.Vj	106,30	109,54	107,48	104,79	114,59	116,95	110,79	X	X	112,51	121,82	
3.Vj	108,31	112,58	109,09	106,64	115,54	124,52	110,92	X	X	110,60	121,71	
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum												
			in %					Wachstumsbeitrag 2)		in %		
2019	1,1	1,5	1,9	1,6	2,6	0,1	1,7	-0,3	-0,3	2,3	3,4	
2020	-3,8	-3,1	-3,1	-5,9	4,1	-3,1	-2,4	-0,2	-1,0	-9,3	-8,3	
2021	3,2	2,5	2,0	1,5	3,1	4,0	-0,2	0,9	0,9	9,7	8,9	
2022	1,8	3,2	3,2	3,9	1,6	3,2	0,1	0,7	-1,2	3,3	6,6	
2019 1.Vj	1,4	2,3	1,4	1,1	2,3	5,1	3,9	0,3	-0,7	3,0	5,3	
2.Vj	0,1	1,5	1,7	1,7	1,8	0,9	1,2	-0,1	-1,3	0,2	3,4	
3.Vj	2,0	1,4	2,8	2,5	3,5	-3,1	2,3	-1,2	0,7	4,0	2,8	
4.Vj	0,7	0,7	1,5	1,0	3,0	-2,0	-0,2	-0,4	0,0	2,0	2,1	
2020 1.Vj	-1,1	0,2	-0,3	-1,4	2,6	1,6	-0,2	0,4	-1,2	-3,0	-0,5	
2.Vj	-10,7	-7,6	-8,7	-12,9	2,3	-3,9	-7,5	0,8	-3,5	-22,3	-17,2	
3.Vj	-2,5	-2,3	-1,0	-3,5	5,5	-6,4	-3,2	-0,7	-0,3	-9,5	-10,0	
4.Vj	-1,2	-2,5	-2,3	-5,5	6,0	-3,5	1,3	-1,0	1,2	-2,3	-5,5	
2021 1.Vj	-1,7	-2,9	-4,2	-7,2	3,0	0,9	-2,1	0,6	1,0	-0,2	-2,9	
2.Vj	11,2	7,6	7,3	7,6	6,4	8,6	7,1	0,4	3,9	27,8	20,0	
3.Vj	2,4	2,7	1,9	2,0	1,7	5,2	-1,6	1,4	-0,1	7,4	8,8	
4.Vj	1,6	2,9	3,3	4,1	1,5	1,6	-3,6	1,2	-1,1	7,3	11,5	
2022 1.Vj	4,3	5,3	7,1	8,4	4,5	-0,1	1,7	-0,4	-0,7	4,6	7,1	
2.Vj	1,6	3,2	4,6	6,0	1,6	-1,0	-1,8	0,2	-1,5	3,7	7,8	
3.Vj	1,2	3,1	1,3	1,8	0,1	9,0	1,7	1,7	-1,8	5,3	10,3	
4.Vj	0,2	1,2	0,1	0,2	0,1	4,9	-0,8	1,3	-0,9	-0,2	1,8	
2023 1.Vj	0,2	-0,3	-0,9	-0,2	-2,4	1,4	0,2	0,3	0,3	1,1	0,5	
2.Vj	-0,4	-0,4	-1,5	-0,8	-3,2	3,0	0,4	0,7	0,0	-2,0	-2,2	
3.Vj	-0,8	-1,7	-1,9	-2,0	-1,6	-1,3	-0,2	-0,3	0,9	-3,8	-5,7	

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

3.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts, Deflatoren *)

Jahr, 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	107,15	107,09	105,86	105,09	107,88	111,38	109,14	100,85	102,61	101,75
2020	109,16	108,40	107,03	105,69	110,41	113,10	110,76	102,82	102,20	99,40
2021	112,46	112,93	110,23	108,82	113,80	122,17	116,58	99,84	107,70	107,87
2022	118,38	121,53	117,07	116,09	119,65	136,79	129,39	94,97	120,34	126,72
2019 1.Vj	105,61	105,64	104,08	103,78	104,86	110,97	108,23	100,53	102,26	101,72
2.Vj	106,62	106,80	105,72	105,28	106,89	110,54	108,96	100,28	102,41	102,12
3.Vj	107,45	107,29	105,87	105,68	106,38	112,14	109,47	101,05	102,76	101,69
4.Vj	108,91	108,60	107,66	105,56	113,19	111,80	109,80	101,49	102,98	101,47
2020 1.Vj	108,42	108,05	106,01	105,46	107,49	115,00	110,94	101,70	102,48	100,77
2.Vj	110,05	108,68	107,95	106,63	111,22	111,27	111,35	104,36	101,93	97,67
3.Vj	108,29	107,50	105,89	105,28	107,52	113,11	110,19	102,85	101,90	99,08
4.Vj	109,97	109,35	108,33	105,50	115,17	112,83	110,62	102,56	102,37	99,81
2021 1.Vj	110,34	109,96	108,27	107,32	110,78	115,73	112,62	101,89	103,55	101,63
2.Vj	111,01	111,14	109,41	108,36	112,17	117,02	114,85	100,58	105,98	105,37
3.Vj	113,05	113,42	109,93	109,17	111,90	125,54	118,64	99,94	109,11	109,18
4.Vj	115,26	116,93	113,07	110,21	120,10	130,73	119,81	97,71	111,84	114,46
2022 1.Vj	115,42	117,84	113,29	112,31	115,87	133,38	124,07	95,87	115,35	120,32
2.Vj	117,69	120,78	115,89	115,29	117,54	137,71	129,35	95,02	120,38	126,69
3.Vj	118,19	122,45	117,45	117,20	118,12	139,25	131,49	93,44	123,29	131,94
4.Vj	122,18	124,94	121,53	119,36	126,96	136,65	132,24	95,87	122,28	127,55
2023 1.Vj	122,93	124,90	121,33	121,54	121,08	137,23	136,87	97,36	120,78	124,05
2.Vj	125,57	126,54	124,04	123,26	126,10	135,19	137,68	99,10	121,10	122,20
3.Vj	126,34	126,95	124,59	124,17	125,77	135,50	137,98	99,84	120,61	120,80
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %										
2019	2,1	1,9	1,6	1,3	2,4	2,9	2,7	0,7	0,5	-0,2
2020	1,9	1,2	1,1	0,6	2,3	1,5	1,5	2,0	-0,4	-2,3
2021	3,0	4,2	3,0	3,0	3,1	8,0	5,3	-2,9	5,4	8,5
2022	5,3	7,6	6,2	6,7	5,1	12,0	11,0	-4,9	11,7	17,5
2019 1.Vj	1,9	1,9	1,5	1,1	2,5	3,3	2,9	0,1	1,2	1,1
2.Vj	2,2	2,2	1,9	1,6	2,7	3,3	2,9	0,1	0,7	0,6
3.Vj	2,2	1,8	1,7	1,4	2,5	2,5	2,6	1,2	0,1	-1,1
4.Vj	2,2	1,7	1,5	1,2	2,1	2,5	2,5	1,3	0,2	-1,1
2020 1.Vj	2,7	2,3	1,9	1,6	2,5	3,6	2,5	1,2	0,2	-0,9
2.Vj	3,2	1,8	2,1	1,3	4,1	0,7	2,2	4,1	-0,5	-4,4
3.Vj	0,8	0,2	0,0	-0,4	1,1	0,9	0,7	1,8	-0,8	-2,6
4.Vj	1,0	0,7	0,6	-0,1	1,7	0,9	0,7	1,1	-0,6	-1,6
2021 1.Vj	1,8	1,8	2,1	1,8	3,1	0,6	1,5	0,2	1,0	0,9
2.Vj	0,9	2,3	1,4	1,6	0,9	5,2	3,1	-3,6	4,0	7,9
3.Vj	4,4	5,5	3,8	3,7	4,1	11,0	7,7	-2,8	7,1	10,2
4.Vj	4,8	6,9	4,4	4,5	4,3	15,9	8,3	-4,7	9,3	14,7
2022 1.Vj	4,6	7,2	4,6	4,6	4,6	15,3	10,2	-5,9	11,4	18,4
2.Vj	6,0	8,7	5,9	6,4	4,8	17,7	12,6	-5,5	13,6	20,2
3.Vj	4,5	8,0	6,8	7,4	5,6	10,9	10,8	-6,5	13,0	20,8
4.Vj	6,0	6,9	7,5	8,3	5,7	4,5	10,4	-1,9	9,3	11,4
2023 1.Vj	6,5	6,0	7,1	8,2	4,5	2,9	10,3	1,6	4,7	3,1
2.Vj	6,7	4,8	7,0	6,9	7,3	-1,8	6,4	4,3	0,6	-3,5
3.Vj	6,9	3,7	6,1	5,9	6,5	-2,7	4,9	6,8	-2,2	-8,4

*) 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.

3.4 Konsum in jeweiligen Preisen

Jahr, 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	2 508,081	1 804,533	1 752,890	703,548	451,190	2 255,723	252,358	21 717
2020	2 458,314	1 708,666	1 654,464	749,648	479,870	2 188,536	269,778	20 546
2021	2 582,334	1 785,490	1 730,730	796,844	516,862	2 302,352	279,982	21 461
2022	2 830,218	1 979,297	1 921,570	850,921	541,761	2 521,058	309,160	23 620
2019 1.Vj	603,299	433,241	420,545	170,058	110,155	543,396	59,903	5 217
2.Vj	619,426	448,980	435,833	170,446	110,367	559,347	60,079	5 406
3.Vj	633,373	460,132	447,415	173,241	111,286	571,418	61,955	5 537
4.Vj	651,983	462,180	449,097	189,803	119,382	581,562	70,421	5 557
2020 1.Vj	612,794	434,021	420,216	178,773	116,044	550,065	62,729	5 218
2.Vj	577,221	395,866	382,819	181,355	114,981	510,847	66,374	4 762
3.Vj	627,101	442,337	429,094	184,764	119,782	562,119	64,982	5 320
4.Vj	641,198	436,442	422,335	204,756	129,063	565,505	75,693	5 246
2021 1.Vj	599,754	409,904	396,286	189,850	122,314	532,218	67,536	4 929
2.Vj	627,559	432,933	419,444	194,626	127,652	560,585	66,974	5 207
3.Vj	663,529	467,900	454,292	195,629	129,186	597,086	66,443	5 624
4.Vj	691,492	474,753	460,708	216,739	137,710	612,463	79,029	5 700
2022 1.Vj	672,420	464,885	449,907	207,535	134,055	598,940	73,480	5 589
2.Vj	695,532	488,263	474,130	207,269	133,770	622,033	73,499	5 827
3.Vj	717,924	511,213	497,160	206,711	132,691	643,904	74,020	6 084
4.Vj	744,342	514,936	500,373	229,406	141,245	656,181	88,161	6 116
2023 1.Vj	713,588	501,966	487,072	211,622	134,882	636,848	76,740	5 947
2.Vj	732,881	517,606	502,839	215,275	134,380	651,986	80,895	6 129
3.Vj	747,112	530,635	515,977	216,477	134,954	665,589	81,523	6 277
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %								
2019	3,5	2,9	2,9	5,1	4,8	3,3	5,8	2,7
2020	- 2,0	- 5,3	- 5,6	6,6	6,4	- 3,0	6,9	- 5,4
2021	5,0	4,5	4,6	6,3	7,7	5,2	3,8	4,5
2022	9,6	10,9	11,0	6,8	4,8	9,5	10,4	10,1
2019 1.Vj	2,9	2,2	2,3	4,8	4,6	2,7	5,3	1,9
2.Vj	3,6	3,3	3,2	4,5	4,3	3,5	4,8	3,1
3.Vj	4,5	3,9	3,9	6,1	5,5	4,2	7,2	3,7
4.Vj	3,1	2,2	2,2	5,2	4,8	2,8	5,7	2,1
2020 1.Vj	1,6	0,2	- 0,1	5,1	5,3	1,2	4,7	0,0
2.Vj	- 6,8	- 11,8	- 12,2	6,4	4,2	- 8,7	10,5	- 11,9
3.Vj	- 1,0	- 3,9	- 4,1	6,7	7,6	- 1,6	4,9	- 3,9
4.Vj	- 1,7	- 5,6	- 6,0	7,9	8,1	- 2,8	7,5	- 5,6
2021 1.Vj	- 2,1	- 5,6	- 5,7	6,2	5,4	- 3,2	7,7	- 5,5
2.Vj	8,7	9,4	9,6	7,3	11,0	9,7	0,9	9,3
3.Vj	5,8	5,8	5,9	5,9	7,9	6,2	2,2	5,7
4.Vj	7,8	8,8	9,1	5,9	6,7	8,3	4,4	8,7
2022 1.Vj	12,1	13,4	13,5	9,3	9,6	12,5	8,8	13,4
2.Vj	10,8	12,8	13,0	6,5	4,8	11,0	9,7	11,9
3.Vj	8,2	9,3	9,4	5,7	2,7	7,8	11,4	8,2
4.Vj	7,6	8,5	8,6	5,8	2,6	7,1	11,6	7,3
2023 1.Vj	6,1	8,0	8,3	2,0	0,6	6,3	4,4	6,4
2.Vj	5,4	6,0	6,1	3,9	0,5	4,8	10,1	5,2
3.Vj	4,1	3,8	3,8	4,7	1,7	3,4	10,1	3,2

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

3.5 Konsum, preisbereinigt

Jahr, 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	107,75	107,12	107,05	109,44	107,93	107,28	112,21
2020	104,46	100,85	100,63	113,94	112,14	103,09	117,27
2021	106,54	102,36	102,23	117,50	117,32	105,34	117,79
2022	109,94	106,37	106,22	119,34	118,75	108,83	120,39
2019 1.Vj	105,45	104,17	104,05	108,86	108,66	105,05	109,22
2.Vj	106,58	106,42	106,33	107,04	106,42	106,41	108,17
3.Vj	108,83	108,65	108,62	109,32	108,22	108,56	111,33
4.Vj	110,16	109,26	109,20	112,55	108,41	109,09	120,13
2020 1.Vj	105,15	102,69	102,34	111,64	111,92	104,52	111,09
2.Vj	97,27	92,64	92,61	109,45	105,73	95,24	116,32
3.Vj	107,73	104,84	104,60	115,35	115,33	106,92	115,34
4.Vj	107,67	103,23	102,97	119,34	115,56	105,67	126,32
2021 1.Vj	100,77	95,31	95,06	115,04	113,60	98,96	117,67
2.Vj	104,34	99,70	99,57	116,47	116,98	103,15	115,47
3.Vj	109,80	106,95	106,84	117,35	119,70	109,48	112,92
4.Vj	111,25	107,49	107,44	121,13	118,99	109,77	125,09
2022 1.Vj	107,97	103,29	103,02	120,23	120,84	106,79	119,06
2.Vj	109,17	105,68	105,66	118,37	118,77	108,28	117,60
3.Vj	111,20	108,85	108,67	117,47	118,06	110,67	116,34
4.Vj	111,41	107,66	107,53	121,29	117,33	109,57	128,58
2023 1.Vj	106,99	103,06	102,67	117,32	117,19	105,86	117,55
2.Vj	107,48	104,79	104,63	114,59	113,78	106,58	116,03
3.Vj	109,09	106,64	106,37	115,54	116,80	108,66	113,32

Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %

2019	1,9	1,6	1,6	2,6	1,8	1,6	4,1
2020	-3,1	-5,9	-6,0	4,1	3,9	-3,9	4,5
2021	2,0	1,5	1,6	3,1	4,6	2,2	0,4
2022	3,2	3,9	3,9	1,6	1,2	3,3	2,2
2019 1.Vj	1,4	1,1	1,1	2,3	1,4	1,2	3,9
2.Vj	1,7	1,7	1,8	1,8	1,2	1,6	2,7
3.Vj	2,8	2,5	2,5	3,5	2,4	2,5	5,5
4.Vj	1,5	1,0	0,9	3,0	2,3	1,2	4,2
2020 1.Vj	-0,3	-1,4	-1,6	2,6	3,0	-0,5	1,7
2.Vj	-8,7	-12,9	-12,9	2,3	-0,6	-10,5	7,5
3.Vj	-1,0	-3,5	-3,7	5,5	6,6	-1,5	3,6
4.Vj	-2,3	-5,5	-5,7	6,0	6,6	-3,1	5,2
2021 1.Vj	-4,2	-7,2	-7,1	3,0	1,5	-5,3	5,9
2.Vj	7,3	7,6	7,5	6,4	10,6	8,3	-0,7
3.Vj	1,9	2,0	2,1	1,7	3,8	2,4	-2,1
4.Vj	3,3	4,1	4,3	1,5	3,0	3,9	-1,0
2022 1.Vj	7,1	8,4	8,4	4,5	6,4	7,9	1,2
2.Vj	4,6	6,0	6,1	1,6	1,5	5,0	1,8
3.Vj	1,3	1,8	1,7	0,1	-1,4	1,1	3,0
4.Vj	0,1	0,2	0,1	0,1	-1,4	-0,2	2,8
2023 1.Vj	-0,9	-0,2	-0,3	-2,4	-3,0	-0,9	-1,3
2.Vj	-1,5	-0,8	-1,0	-3,2	-4,2	-1,6	-1,3
3.Vj	-1,9	-2,0	-2,1	-1,6	-1,1	-1,8	-2,6

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

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Mrd. EUR									
2019	1 717,075	240,229	74,312	412,129	109,292	280,254	185,993	94,980	319,886
2020	1 639,588	253,602	64,661	420,033	116,994	250,791	155,937	63,402	314,168
2021	1 709,722	261,306	65,655	435,553	120,215	263,954	162,014	65,797	335,228
2022	1 876,818	275,227	76,441	461,677	130,085	295,165	187,327	101,028	349,868
2019 1.Vj	415,345	55,902	16,588	105,724	26,351	66,383	44,483	20,666	79,248
2.Vj	428,410	61,223	18,960	100,530	26,661	73,005	45,290	24,945	77,796
3.Vj	432,406	60,384	18,177	100,554	26,342	72,363	47,673	25,998	80,915
4.Vj	440,914	62,720	20,587	105,321	29,938	68,503	48,547	23,371	81,927
2020 1.Vj	414,001	60,274	14,789	107,444	27,724	62,872	42,581	17,960	80,357
2.Vj	382,668	64,842	14,698	103,367	27,537	54,843	34,234	11,456	71,691
3.Vj	420,987	62,736	17,614	101,682	29,022	67,316	38,895	22,433	81,289
4.Vj	421,932	65,750	17,560	107,540	32,711	65,760	40,227	11,553	80,831
2021 1.Vj	396,460	62,751	10,767	110,959	26,989	59,225	35,765	7,900	82,104
2.Vj	417,455	66,488	15,585	106,652	29,238	67,490	38,046	13,389	80,567
3.Vj	441,953	64,435	18,846	104,887	30,050	69,065	43,286	24,953	86,431
4.Vj	453,854	67,632	20,457	113,055	33,938	68,174	44,917	19,555	86,126
2022 1.Vj	445,020	62,119	15,809	117,187	31,736	70,424	42,723	18,492	86,530
2.Vj	463,577	69,033	19,384	112,989	31,755	73,988	46,944	26,378	83,106
3.Vj	478,070	70,684	19,473	112,989	31,546	73,913	49,629	30,652	89,184
4.Vj	490,151	73,391	21,775	118,512	35,048	76,840	48,031	25,506	91,048
2023 1.Vj	480,742	67,766	16,977	124,894	32,091	76,097	46,956	22,973	92,988
2.Vj	490,777	74,150	20,225	117,727	31,771	79,529	49,985	27,395	89,995
3.Vj	495,986	74,787	19,216	114,733	31,274	78,989	51,093	30,977	94,917
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %									
2019	2,9	3,1	0,5	2,8	4,8	3,1	2,5	4,4	2,8
2020	-4,5	5,6	-13,0	1,9	7,0	-10,5	-16,2	-33,2	-1,8
2021	4,3	3,0	1,5	3,7	2,8	5,2	3,9	3,8	6,7
2022	9,8	5,3	16,4	6,0	8,2	11,8	15,6	53,5	4,4
2019 1.Vj	2,4	1,6	0,6	1,1	3,4	3,4	2,1	6,2	3,1
2.Vj	3,2	3,7	-0,8	4,2	4,7	2,4	3,0	4,4	2,4
3.Vj	4,1	4,2	2,2	4,2	6,7	4,6	3,6	3,4	3,4
4.Vj	2,1	2,8	0,0	1,7	4,3	2,0	1,2	4,1	2,2
2020 1.Vj	-0,3	7,8	-10,8	1,6	5,2	-5,3	-4,3	-13,1	1,4
2.Vj	-10,7	5,9	-22,5	2,8	3,3	-24,9	-24,4	-54,1	-7,8
3.Vj	-2,6	3,9	-3,1	1,1	10,2	-7,0	-18,4	-13,7	0,5
4.Vj	-4,3	4,8	-14,7	2,1	9,3	-4,0	-17,1	-50,6	-1,3
2021 1.Vj	-4,2	4,1	-27,2	3,3	-2,7	-5,8	-16,0	-56,0	2,2
2.Vj	9,1	2,5	6,0	3,2	6,2	23,1	11,1	16,9	12,4
3.Vj	5,0	2,7	7,0	3,2	3,5	2,6	11,3	11,2	6,3
4.Vj	7,6	2,9	16,5	5,1	3,8	3,7	11,7	69,3	6,6
2022 1.Vj	12,2	-1,0	46,8	5,6	17,6	18,9	19,5	134,1	5,4
2.Vj	11,0	3,8	24,4	5,9	8,6	9,6	23,4	97,0	3,2
3.Vj	8,2	9,7	3,3	7,7	5,0	7,0	14,7	22,8	3,2
4.Vj	8,0	8,5	6,4	4,8	3,3	12,7	6,9	30,4	5,7
2023 1.Vj	8,0	9,1	7,4	6,6	1,1	8,1	9,9	24,2	7,5
2.Vj	5,9	7,4	4,3	4,2	0,1	7,5	6,5	3,9	8,3
3.Vj	3,7	5,8	-1,3	1,5	-0,9	6,9	2,9	1,1	6,4

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

3.7 Konsumausgaben der privaten Haushalte im Inland nach Verwendungszwecken, preisbereinigt

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Bekleidung und Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u.a. Brenn- stoffe	Einrichtungs- gegenstände, Geräte für den Haushalt	Verkehr, Nachrichten- übermittlung	Freizeit, Unterhaltung und Kultur	Beherber- gungs- und Gaststätten- dienst- leistungen	Übrige Ver- wendungs- zwecke 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kettenindex (2015 = 100)									
2019	106,80	104,56	100,28	104,16	107,37	112,48	110,13	109,03	106,11
2020	101,58	108,03	88,21	104,99	114,71	102,66	93,12	71,72	103,50
2021	102,79	107,93	88,05	106,68	114,76	101,90	93,26	72,36	108,15
2022	105,71	102,68	101,51	106,22	115,30	102,48	103,27	103,08	109,95
2019 1.Vj	104,67	97,89	92,22	107,47	104,03	107,87	110,87	96,19	105,72
2.Vj	106,44	106,77	101,27	101,76	104,92	116,48	106,32	114,64	103,47
3.Vj	106,90	104,80	99,85	101,52	103,60	115,70	107,64	118,91	107,24
4.Vj	109,18	108,79	107,79	105,88	116,92	109,87	115,70	106,38	108,03
2020 1.Vj	102,76	102,71	80,51	107,44	108,11	101,04	105,56	81,53	106,24
2.Vj	94,29	108,83	78,82	103,40	107,02	89,92	80,62	51,71	94,30
3.Vj	104,53	107,72	98,51	101,66	114,76	110,76	91,35	101,52	106,97
4.Vj	104,75	112,85	94,97	107,47	128,96	108,91	94,94	52,11	106,49
2021 1.Vj	96,85	105,07	58,20	109,69	103,98	95,00	84,47	35,50	106,77
2.Vj	100,89	109,61	83,28	104,94	112,47	105,71	88,63	59,89	104,06
3.Vj	105,71	106,06	102,17	102,66	114,65	105,29	97,32	109,12	111,38
4.Vj	107,71	110,97	108,55	109,42	127,93	101,59	102,64	84,92	110,38
2022 1.Vj	103,79	99,16	86,63	109,79	116,82	101,23	98,79	79,57	111,24
2.Vj	105,23	104,96	102,65	104,46	113,69	102,53	104,17	109,43	105,79
3.Vj	106,51	103,09	104,79	103,37	110,38	101,82	105,70	122,50	112,06
4.Vj	107,30	103,52	111,95	107,27	120,33	104,34	104,44	100,81	110,69
2023 1.Vj	103,29	91,89	89,70	108,77	108,04	104,38	102,99	89,56	110,08
2.Vj	104,06	99,27	102,07	103,54	105,84	107,93	104,17	104,49	104,65
3.Vj	104,21	99,95	100,11	100,97	103,53	104,96	102,86	116,61	109,42
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %									
2019	1,6	1,6	-0,9	1,0	3,9	2,3	2,1	1,8	1,5
2020	-4,9	3,3	-12,0	0,8	6,8	-8,7	-15,4	-34,2	-2,5
2021	1,2	-0,1	-0,2	1,6	0,0	-0,7	0,2	0,9	4,5
2022	2,8	-4,9	15,3	-0,4	0,5	0,6	10,7	42,5	1,7
2019 1.Vj	1,2	0,3	-0,1	-0,8	2,8	2,1	2,8	3,8	2,3
2.Vj	1,7	2,5	-2,0	2,3	3,8	0,5	2,1	1,7	1,4
3.Vj	2,7	2,4	0,2	2,5	5,7	4,2	3,2	0,8	1,9
4.Vj	0,9	1,1	-1,6	0,1	3,3	2,5	0,7	1,4	0,5
2020 1.Vj	-1,8	4,9	-12,7	0,0	3,9	-6,3	-4,8	-15,2	0,5
2.Vj	-11,4	1,9	-22,2	1,6	2,0	-22,8	-24,2	-54,9	-8,9
3.Vj	-2,2	2,8	-1,3	0,1	10,8	-4,3	-15,1	-14,6	-0,3
4.Vj	-4,1	3,7	-11,9	1,5	10,3	-0,9	-17,9	-51,0	-1,4
2021 1.Vj	-5,8	2,3	-27,7	2,1	-3,8	-6,0	-20,0	-56,5	0,5
2.Vj	7,0	0,7	5,7	1,5	5,1	17,6	9,9	15,8	10,3
3.Vj	1,1	-1,5	3,7	1,0	-0,1	-4,9	6,5	7,5	4,1
4.Vj	2,8	-1,7	14,3	1,8	-0,8	-6,7	8,1	63,0	3,7
2022 1.Vj	7,2	-5,6	48,8	0,1	12,3	6,6	17,0	124,1	4,2
2.Vj	4,3	-4,2	23,3	-0,5	1,1	-3,0	17,5	82,7	1,7
3.Vj	0,8	-2,8	2,6	0,7	-3,7	-3,3	8,6	12,3	0,6
4.Vj	-0,4	-6,7	3,1	-2,0	-5,9	2,7	1,8	18,7	0,3
2023 1.Vj	-0,5	-7,3	3,5	-0,9	-7,5	3,1	4,3	12,6	-1,0
2.Vj	-1,1	-5,4	-0,6	-0,9	-6,9	5,3	0,0	-4,5	-1,1
3.Vj	-2,2	-3,0	-4,5	-2,3	-6,2	3,1	-2,7	-4,8	-2,4

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

3.8 Konsumausgaben des Staates in jeweiligen Preisen

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Bund			Länder	Gemeinden	Sozial- versicherung
		zusammen	zivil	Verteidigung			
	1	2	3	4	5	6	7
Mrd. EUR							
2019	703,548	67,314	34,245	33,069	187,328	159,909	288,997
2020	749,648	76,848	42,792	34,056	206,470	166,467	299,863
2021	796,844	81,742	45,910	35,832	213,339	173,632	328,131
2022	850,921	93,017	55,288	37,729	225,875	186,564	345,465
2019 1.Vj	170,058	14,988	7,420	7,568	44,928	39,617	70,525
2.Vj	170,446	15,749	8,025	7,724	44,915	38,490	71,292
3.Vj	173,241	17,007	8,531	8,476	45,183	39,688	71,363
4.Vj	189,803	19,570	10,269	9,301	52,302	42,114	75,817
2020 1.Vj	178,773	16,615	8,534	8,081	46,964	41,135	74,059
2.Vj	181,355	18,893	10,999	7,894	52,500	40,020	69,942
3.Vj	184,764	18,807	10,550	8,257	49,062	40,620	76,275
4.Vj	204,756	22,533	12,709	9,824	57,944	44,692	79,587
2021 1.Vj	189,850	18,319	10,154	8,165	51,013	42,495	78,023
2.Vj	194,626	19,472	11,027	8,445	51,936	41,682	81,536
3.Vj	195,629	20,146	11,476	8,670	50,337	42,661	82,485
4.Vj	216,739	23,805	13,253	10,552	60,053	46,794	86,087
2022 1.Vj	207,535	20,925	12,400	8,525	55,548	44,618	86,444
2.Vj	207,269	21,222	12,322	8,900	54,291	45,351	86,405
3.Vj	206,711	23,404	14,166	9,238	52,262	46,657	84,388
4.Vj	229,406	27,466	16,400	11,066	63,774	49,938	88,228
2023 1.Vj	211,622	21,077	11,438	9,639	55,609	49,473	85,463
2.Vj	215,275	22,645	12,833	9,812	55,759	51,079	85,792
3.Vj	216,477	24,192	13,652	10,540	54,374	51,788	86,123
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %							
2019	5,1	4,7	1,3	8,4	5,5	6,3	4,4
2020	6,6	14,2	25,0	3,0	10,2	4,1	3,8
2021	6,3	6,4	7,3	5,2	3,3	4,3	9,4
2022	6,8	13,8	20,4	5,3	5,9	7,4	5,3
2019 1.Vj	4,8	4,1	-0,1	8,5	4,7	7,6	3,5
2.Vj	4,5	2,5	-3,7	9,9	5,2	6,0	3,7
3.Vj	6,1	8,9	4,1	14,2	6,0	7,6	4,7
4.Vj	5,2	3,4	4,2	2,4	6,0	4,3	5,5
2020 1.Vj	5,1	10,9	15,0	6,8	4,5	3,8	5,0
2.Vj	6,4	20,0	37,1	2,2	16,9	4,0	-1,9
3.Vj	6,7	10,6	23,7	-2,6	8,6	2,3	6,9
4.Vj	7,9	15,1	23,8	5,6	10,8	6,1	5,0
2021 1.Vj	6,2	10,3	19,0	1,0	8,6	3,3	5,4
2.Vj	7,3	3,1	0,3	7,0	-1,1	4,2	16,6
3.Vj	5,9	7,1	8,8	5,0	2,6	5,0	8,1
4.Vj	5,9	5,6	4,3	7,4	3,6	4,7	8,2
2022 1.Vj	9,3	14,2	22,1	4,4	8,9	5,0	10,8
2.Vj	6,5	9,0	11,7	5,4	4,5	8,8	6,0
3.Vj	5,7	16,2	23,4	6,6	3,8	9,4	2,3
4.Vj	5,8	15,4	23,7	4,9	6,2	6,7	2,5
2023 1.Vj	2,0	0,7	-7,8	13,1	0,1	10,9	-1,1
2.Vj	3,9	6,7	4,1	10,2	2,7	12,6	-0,7
3.Vj	4,7	3,4	-3,6	14,1	4,0	11,0	2,1

3.9 Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Bauinvestitionen					Ausrüstungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohn- bauten	Nichtwohnbauten			zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2) 3)	Fahrzeuge 3)	
				zusammen	Hochbau	Tiefbau				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Mrd. EUR										
2019	740,545	363,109	222,301	140,808	90,554	50,254	241,176	163,268	77,908	136,260
2020	733,188	384,633	236,648	147,985	94,590	53,395	217,120	153,988	63,132	131,435
2021	770,497	406,540	251,503	155,037	99,670	55,367	227,478	166,150	61,328	136,479
2022	856,194	463,509	284,150	179,359	113,025	66,334	253,355	177,260	76,095	139,330
2019 1.Vj	169,533	82,014	50,676	31,338	21,611	9,727	55,808	37,201	18,607	31,711
2.Vj	187,211	93,817	57,175	36,642	23,140	13,502	60,576	40,580	19,996	32,818
3.Vj	190,264	98,304	60,082	38,222	24,030	14,192	58,600	39,257	19,343	33,360
4.Vj	193,537	88,974	54,368	34,606	21,773	12,833	66,192	46,230	19,962	38,371
2020 1.Vj	173,435	90,742	56,053	34,689	23,782	10,907	51,266	36,154	15,112	31,427
2.Vj	176,991	98,961	60,647	38,314	24,138	14,176	47,096	35,652	11,444	30,934
3.Vj	185,334	99,600	61,101	38,499	23,824	14,675	53,797	37,110	16,687	31,937
4.Vj	197,428	95,330	58,847	36,483	22,846	13,637	64,961	45,072	19,889	37,137
2021 1.Vj	172,430	88,507	54,916	33,591	23,278	10,313	52,127	37,005	15,122	31,796
2.Vj	195,614	105,448	65,116	40,332	25,434	14,898	57,333	39,927	17,406	32,833
3.Vj	196,371	109,744	68,103	41,641	26,103	15,538	53,230	40,231	12,999	33,397
4.Vj	206,082	102,841	63,368	39,473	24,855	14,618	64,788	48,987	15,801	38,453
2022 1.Vj	193,098	105,122	65,254	39,868	26,807	13,061	55,463	39,308	16,155	32,513
2.Vj	216,262	121,064	73,867	47,197	29,342	17,855	61,713	43,678	18,035	33,485
3.Vj	221,268	124,340	76,203	48,137	29,593	18,544	62,890	44,412	18,478	34,038
4.Vj	225,566	112,983	68,826	44,157	27,283	16,874	73,289	49,862	23,427	39,294
2023 1.Vj	213,368	116,463	71,669	44,794	29,738	15,056	63,886	43,390	20,496	33,019
2.Vj	231,038	128,248	78,295	49,953	30,699	19,254	68,683	45,038	23,645	34,107
3.Vj	231,813	130,019	79,289	50,730	31,098	19,632	67,025	46,247	20,778	34,769
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %										
2019	4,5	5,1	5,7	4,2	3,5	5,5	2,4	-2,1	13,3	6,5
2020	-1,0	5,9	6,5	5,1	4,5	6,3	-10,0	-5,7	-19,0	-3,5
2021	5,1	5,7	6,3	4,8	5,4	3,7	4,8	7,9	-2,9	3,8
2022	11,1	14,0	13,0	15,7	13,4	19,8	11,4	6,7	24,1	2,1
2019 1.Vj	6,9	8,9	9,1	8,6	6,3	14,1	4,2	0,0	13,8	6,8
2.Vj	4,1	4,1	4,5	3,6	2,8	5,0	3,0	4,0	1,2	6,3
3.Vj	4,9	5,0	5,6	4,0	3,7	4,3	3,9	-3,5	22,9	6,6
4.Vj	2,2	2,9	3,9	1,3	1,3	1,4	-0,9	-7,2	17,9	6,4
2020 1.Vj	2,3	10,6	10,6	10,7	10,0	12,1	-8,1	-2,8	-18,8	-0,9
2.Vj	-5,5	5,5	6,1	4,6	4,3	5,0	-22,3	-12,1	-42,8	-5,7
3.Vj	-2,6	1,3	1,7	0,7	-0,9	3,4	-8,2	-5,5	-13,7	-4,3
4.Vj	2,0	7,1	8,2	5,4	4,9	6,3	-1,9	-2,5	-0,4	-3,2
2021 1.Vj	-0,6	-2,5	-2,0	-3,2	-2,1	-5,4	1,7	2,4	0,1	1,2
2.Vj	10,5	6,6	7,4	5,3	5,4	5,1	21,7	12,0	52,1	6,1
3.Vj	6,0	10,2	11,5	8,2	9,6	5,9	-1,1	8,4	-22,1	4,6
4.Vj	4,4	7,9	7,7	8,2	8,8	7,2	-0,3	8,7	-20,6	3,5
2022 1.Vj	12,0	18,8	18,8	18,7	15,2	26,6	6,4	6,2	6,8	2,3
2.Vj	10,6	14,8	13,4	17,0	15,4	19,8	7,6	9,4	3,6	2,0
3.Vj	12,7	13,3	11,9	15,6	13,4	19,3	18,1	10,4	42,1	1,9
4.Vj	9,5	9,9	8,6	11,9	9,8	15,4	13,1	1,8	48,3	2,2
2023 1.Vj	10,5	10,8	9,8	12,4	10,9	15,3	15,2	10,4	26,9	1,6
2.Vj	6,8	5,9	6,0	5,8	4,6	7,8	11,3	3,1	31,1	1,9
3.Vj	4,8	4,6	4,0	5,4	5,1	5,9	6,6	4,1	12,4	2,1

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.

3.10 Bruttoanlageinvestitionen, preisbereinigt

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Bauinvestitionen					Ausrüstungsinvestitionen			Sonstige Anlagen 1)
		zusammen	Wohn- bauten	Nichtwohnbauten			zusammen 2)	Maschinen u. Geräte 2) 3)	Fahrzeuge 3)	
				zusammen	Hochbau	Tiefbau				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Kettenindex (2015 = 100)										
2019	112,00	108,61	110,60	105,62	103,18	110,46	113,15	107,73	126,83	119,14
2020	109,26	112,88	115,73	108,57	104,84	115,92	100,58	100,19	101,80	114,32
2021	109,09	109,96	113,07	105,26	101,36	112,95	103,39	106,38	96,24	116,69
2022	109,22	108,01	110,63	104,05	98,34	115,36	107,53	105,63	112,39	115,83
2019 1.Vj	103,42	99,22	101,92	95,14	99,51	86,67	105,34	98,74	121,96	111,51
2.Vj	113,45	112,55	114,10	110,22	105,76	119,03	113,66	107,11	130,17	115,28
3.Vj	114,75	117,12	119,09	114,15	109,06	124,21	109,66	103,24	125,83	117,17
4.Vj	116,37	105,57	107,30	102,95	98,40	111,94	123,96	121,84	129,34	132,62
2020 1.Vj	103,22	105,79	108,98	100,99	104,74	93,89	95,30	94,36	97,87	109,90
2.Vj	104,95	115,04	117,52	111,31	105,94	121,82	87,14	92,66	73,75	108,10
3.Vj	111,05	118,07	120,68	114,13	106,72	128,59	99,41	96,24	107,52	111,66
4.Vj	117,84	112,60	115,75	107,85	101,95	119,39	120,46	117,51	128,07	127,64
2021 1.Vj	101,09	101,50	104,75	96,59	100,75	88,49	95,62	95,43	96,33	109,62
2.Vj	112,45	117,07	120,09	112,50	106,25	124,80	104,56	102,83	109,12	113,00
3.Vj	109,28	115,29	118,89	109,87	102,65	124,05	96,58	102,82	81,38	114,78
4.Vj	113,56	105,98	108,56	102,08	95,79	114,46	116,81	124,46	98,15	129,38
2022 1.Vj	102,76	104,78	108,20	99,62	99,94	98,83	96,49	96,00	97,87	107,83
2.Vj	110,39	112,91	115,35	109,23	101,86	123,88	105,33	104,55	107,42	111,53
3.Vj	111,10	113,44	116,32	109,11	100,66	125,91	105,77	104,82	108,30	113,32
4.Vj	112,62	100,90	102,67	98,24	90,91	112,80	122,54	117,15	135,96	130,64
2023 1.Vj	102,93	101,27	103,90	97,31	96,84	98,16	103,41	98,41	115,95	106,95
2.Vj	110,79	110,89	112,87	107,87	99,75	124,02	110,14	101,29	132,23	110,66
3.Vj	110,92	112,31	114,14	109,53	101,12	126,26	106,96	103,62	115,38	112,67
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %										
2019	1,7	1,0	1,4	0,3	0,2	0,6	1,0	-2,8	10,3	5,1
2020	-2,4	3,9	4,6	2,8	1,6	4,9	-11,1	-7,0	-19,7	-4,0
2021	-0,2	-2,6	-2,3	-3,0	-3,3	-2,6	2,8	6,2	-5,5	2,1
2022	0,1	-1,8	-2,2	-1,1	-3,0	2,1	4,0	-0,7	16,8	-0,7
2019 1.Vj	3,9	4,0	4,2	3,6	2,3	7,2	3,2	-0,2	10,7	5,3
2.Vj	1,2	-0,4	-0,1	-0,8	-0,9	-0,6	1,7	3,1	-1,2	4,8
3.Vj	2,3	1,1	1,6	0,5	0,7	0,2	2,2	-4,6	19,6	5,2
4.Vj	-0,2	-0,5	0,3	-1,6	-1,3	-2,3	-2,4	-8,1	14,6	5,0
2020 1.Vj	-0,2	6,6	6,9	6,1	5,3	8,3	-9,5	-4,4	-19,8	-1,4
2.Vj	-7,5	2,2	3,0	1,0	0,2	2,3	-23,3	-13,5	-43,3	-6,2
3.Vj	-3,2	0,8	1,3	0,0	-2,1	3,5	-9,3	-6,8	-14,6	-4,7
4.Vj	1,3	6,7	7,9	4,8	3,6	6,7	-2,8	-3,6	-1,0	-3,8
2021 1.Vj	-2,1	-4,1	-3,9	-4,4	-3,8	-5,8	0,3	1,1	-1,6	-0,3
2.Vj	7,1	1,8	2,2	1,1	0,3	2,4	20,0	11,0	48,0	4,5
3.Vj	-1,6	-2,4	-1,5	-3,7	-3,8	-3,5	-2,8	6,8	-24,3	2,8
4.Vj	-3,6	-5,9	-6,2	-5,4	-6,0	-4,1	-3,0	5,9	-23,4	1,4
2022 1.Vj	1,7	3,2	3,3	3,1	-0,8	11,7	0,9	0,6	1,6	-1,6
2.Vj	-1,8	-3,6	-3,9	-2,9	-4,1	-0,7	0,7	1,7	-1,6	-1,3
3.Vj	1,7	-1,6	-2,2	-0,7	-1,9	1,5	9,5	1,9	33,1	-1,3
4.Vj	-0,8	-4,8	-5,4	-3,8	-5,1	-1,5	4,9	-5,9	38,5	1,0
2023 1.Vj	0,2	-3,3	-4,0	-2,3	-3,1	-0,7	7,2	2,5	18,5	-0,8
2.Vj	0,4	-1,8	-2,1	-1,2	-2,1	0,1	4,6	-3,1	23,1	-0,8
3.Vj	-0,2	-1,0	-1,9	0,4	0,5	0,3	1,1	-1,1	6,5	-0,6

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.

3.11 Bruttoanlageinvestitionen, Deflatoren *)

Jahr, Vierteljahr	Bruttoanlageinvestitionen			
	zusammen	Bauinvestitionen	Ausrüstungsinvestitionen	Sonstige Anlagen 1)
	1	2	3	4
Index (2015 = 100)				
2019	109,14	114,80	103,00	106,24
2020	110,76	117,00	104,31	106,80
2021	116,58	126,95	106,32	108,65
2022	129,39	147,35	113,86	111,74
2019 1.Vj	108,23	113,53	102,40	105,67
2.Vj	108,96	114,48	103,02	105,78
3.Vj	109,47	115,27	103,29	105,79
4.Vj	109,80	115,75	103,21	107,51
2020 1.Vj	110,94	117,81	103,98	106,25
2.Vj	111,35	118,15	104,46	106,33
3.Vj	110,19	115,86	104,60	106,28
4.Vj	110,62	116,28	104,23	108,11
2021 1.Vj	112,62	119,76	105,38	107,78
2.Vj	114,85	123,70	105,99	107,96
3.Vj	118,64	130,73	106,53	108,11
4.Vj	119,81	133,27	107,21	110,43
2022 1.Vj	124,07	137,79	111,10	112,04
2.Vj	129,35	147,26	113,25	111,56
3.Vj	131,49	150,54	114,93	111,61
4.Vj	132,24	153,79	115,60	111,77
2023 1.Vj	136,87	157,94	119,42	114,72
2.Vj	137,68	158,84	120,54	114,52
3.Vj	137,98	159,00	121,12	114,66
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %				
2019	2,7	4,1	1,4	1,4
2020	1,5	1,9	1,3	0,5
2021	5,3	8,5	1,9	1,7
2022	11,0	16,1	7,1	2,8
2019 1.Vj	2,9	4,8	1,0	1,4
2.Vj	2,9	4,5	1,3	1,4
3.Vj	2,6	3,8	1,6	1,3
4.Vj	2,5	3,4	1,6	1,4
2020 1.Vj	2,5	3,8	1,5	0,5
2.Vj	2,2	3,2	1,4	0,5
3.Vj	0,7	0,5	1,3	0,5
4.Vj	0,7	0,5	1,0	0,6
2021 1.Vj	1,5	1,7	1,3	1,4
2.Vj	3,1	4,7	1,5	1,5
3.Vj	7,7	12,8	1,8	1,7
4.Vj	8,3	14,6	2,9	2,1
2022 1.Vj	10,2	15,1	5,4	4,0
2.Vj	12,6	19,0	6,8	3,3
3.Vj	10,8	15,2	7,9	3,2
4.Vj	10,4	15,4	7,8	1,2
2023 1.Vj	10,3	14,6	7,5	2,4
2.Vj	6,4	7,9	6,4	2,7
3.Vj	4,9	5,6	5,4	2,7

*) 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.

3.12 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren in jeweiligen Preisen

Jahr, Vierteljahr	Staat						Nichtstaatliche Sektoren					
	Insgesamt (Sp.2+5 +6)	Bauinvestitionen			Ausrü- stungs- investi- tionen 1)	Sonstige Anlagen 2)	Insgesamt (Sp.8+11 +12)	Bauinvestitionen			Ausrü- stungs- investi- tionen	Sonstige Anlagen 2)
		zu- sammen	Wohn- bauten	Nicht- wohn- bauten				zu- sammen	Wohn- bauten	Nicht- wohn- bauten		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Mrd. EUR												
2019	83,568	44,959	0,970	43,989	17,634	20,975	656,977	318,150	221,331	96,819	223,542	115,285
2020	91,268	49,165	1,099	48,066	20,459	21,644	641,920	335,468	235,549	99,919	196,661	109,791
2021	92,920	49,075	1,237	47,838	20,643	23,202	677,577	357,465	250,266	107,199	206,835	113,277
2022	100,773	56,966	1,511	55,455	19,976	23,831	755,421	406,543	282,639	123,904	233,379	115,499
2019 1.Vj	15,208	8,344	0,221	8,123	2,408	4,456	154,325	73,670	50,455	23,215	53,400	27,255
2.Vj	20,730	11,754	0,249	11,505	4,262	4,714	166,481	82,063	56,926	25,137	56,314	28,104
3.Vj	22,528	13,157	0,263	12,894	4,343	5,028	167,736	85,147	59,819	25,328	54,257	28,332
4.Vj	25,102	11,704	0,237	11,467	6,621	6,777	168,435	77,270	54,131	23,139	59,571	31,594
2020 1.Vj	17,167	9,992	0,260	9,732	2,538	4,637	156,268	80,750	55,793	24,957	48,728	26,790
2.Vj	23,446	13,090	0,282	12,808	5,455	4,901	153,545	85,871	60,365	25,506	41,641	26,033
3.Vj	23,312	13,507	0,284	13,223	4,659	5,146	162,022	86,093	60,817	25,276	49,138	26,791
4.Vj	27,343	12,576	0,273	12,303	7,807	6,960	170,085	82,754	58,574	24,180	57,154	30,177
2021 1.Vj	17,306	9,027	0,270	8,757	3,217	5,062	155,124	79,480	54,646	24,834	48,910	26,734
2.Vj	22,137	12,689	0,320	12,369	4,307	5,141	173,477	92,759	64,796	27,963	53,026	27,692
3.Vj	23,676	14,034	0,335	13,699	4,151	5,491	172,695	95,710	67,768	27,942	49,079	27,906
4.Vj	29,801	13,325	0,312	13,013	8,968	7,508	176,281	89,516	63,056	26,460	55,820	30,945
2022 1.Vj	18,988	10,796	0,347	10,449	3,017	5,175	174,110	94,326	64,907	29,419	52,446	27,338
2.Vj	23,604	15,007	0,393	14,614	3,422	5,175	192,658	106,057	73,474	32,583	58,291	28,310
3.Vj	27,327	16,148	0,405	15,743	5,460	5,719	193,941	108,192	75,798	32,394	57,430	28,319
4.Vj	30,854	15,015	0,366	14,649	8,077	7,762	194,712	97,968	68,460	29,508	65,212	31,532
2023 1.Vj	20,525	12,455	0,381	12,074	2,737	5,333	192,843	104,008	71,288	32,720	61,149	27,686
2.Vj	26,331	16,848	0,417	16,431	4,142	5,341	204,707	111,400	77,878	33,522	64,541	28,766
3.Vj	29,404	17,755	0,421	17,334	5,737	5,912	202,409	112,264	78,868	33,396	61,288	28,857
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	4,9	5,6	9,9	5,5	3,8	4,2	4,4	5,0	5,7	3,6	2,3	6,9
2020	9,2	9,4	13,3	9,3	16,0	3,2	- 2,3	5,4	6,4	3,2	- 12,0	- 4,8
2021	1,8	- 0,2	12,6	- 0,5	0,9	7,2	5,6	6,6	6,2	7,3	5,2	3,2
2022	8,5	16,1	22,2	15,9	- 3,2	2,7	11,5	13,7	12,9	15,6	12,8	2,0
2019 1.Vj	2,9	13,5	13,3	13,5	- 22,8	3,4	7,4	8,4	9,1	7,0	5,9	7,4
2.Vj	8,5	3,5	8,3	3,4	35,3	2,5	3,6	4,2	4,4	3,7	1,2	6,9
3.Vj	6,4	4,0	10,0	3,9	15,2	5,9	4,7	5,1	5,6	4,0	3,0	6,7
4.Vj	1,9	4,3	8,2	4,3	- 4,7	4,7	2,3	2,7	3,9	- 0,1	- 0,4	6,8
2020 1.Vj	12,9	19,8	17,6	19,8	5,4	4,1	1,3	9,6	10,6	7,5	- 8,7	- 1,7
2.Vj	13,1	11,4	13,3	11,3	28,0	4,0	- 7,8	4,6	6,0	1,5	- 26,1	- 7,4
3.Vj	3,5	2,7	8,0	2,6	7,3	2,3	- 3,4	1,1	1,7	- 0,2	- 9,4	- 5,4
4.Vj	8,9	7,5	15,2	7,3	17,9	2,7	1,0	7,1	8,2	4,5	- 4,1	- 4,5
2021 1.Vj	0,8	- 9,7	3,8	- 10,0	26,8	9,2	- 0,7	- 1,6	- 2,1	- 0,5	0,4	- 0,2
2.Vj	- 5,6	- 3,1	13,5	- 3,4	- 21,0	4,9	13,0	8,0	7,3	9,6	27,3	6,4
3.Vj	1,6	3,9	18,0	3,6	- 10,9	6,7	6,6	11,2	11,4	10,5	- 0,1	4,2
4.Vj	9,0	6,0	14,3	5,8	14,9	7,9	3,6	8,2	7,7	9,4	- 2,3	2,5
2022 1.Vj	9,7	19,6	28,5	19,3	- 6,2	2,2	12,2	18,7	18,8	18,5	7,2	2,3
2.Vj	6,6	18,3	22,8	18,2	- 20,5	0,7	11,1	14,3	13,4	16,5	9,9	2,2
3.Vj	15,4	15,1	20,9	14,9	31,5	4,2	12,3	13,0	11,8	15,9	17,0	1,5
4.Vj	3,5	12,7	17,3	12,6	- 9,9	3,4	10,5	9,4	8,6	11,5	16,8	1,9
2023 1.Vj	8,1	15,4	9,8	15,6	- 9,3	3,1	10,8	10,3	9,8	11,2	16,6	1,3
2.Vj	11,6	12,3	6,1	12,4	21,0	3,2	6,3	5,0	6,0	2,9	10,7	1,6
3.Vj	7,6	10,0	4,0	10,1	5,1	3,4	4,4	3,8	4,1	3,1	6,7	1,9

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

3.13 Bruttoanlageinvestitionen des Staates und der nichtstaatlichen Sektoren, preisbereinigt

Jahr, 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	115,69	110,57	132,92	110,15	131,37	114,75	111,55	108,35	110,52	103,71	111,95	119,98
2020	125,05	119,38	147,99	118,85	152,58	116,53	107,34	111,98	115,61	104,21	97,10	113,90
2021	120,78	111,57	153,11	110,80	148,50	120,03	107,67	109,74	112,93	102,90	100,37	116,05
2022	116,76	111,66	162,02	110,72	134,07	114,21	108,30	107,51	110,44	101,22	105,76	116,17
2019 1.Vj	85,80	83,17	122,21	82,45	72,12	101,18	105,57	101,42	101,85	100,49	107,58	113,46
2.Vj	115,70	116,01	137,06	115,62	127,18	106,11	113,18	112,08	114,01	107,95	112,77	117,01
3.Vj	125,02	128,87	143,91	128,59	129,17	113,15	113,51	115,51	119,00	108,08	108,36	117,93
4.Vj	136,26	114,22	128,49	113,96	197,00	138,55	113,95	104,38	107,22	98,32	119,08	131,50
2020 1.Vj	94,29	96,09	139,22	95,30	75,99	103,04	104,32	107,14	108,87	103,45	96,61	111,20
2.Vj	128,35	125,54	150,73	125,06	162,64	108,49	102,09	113,59	117,39	105,46	82,07	108,02
3.Vj	129,34	132,65	154,57	132,24	138,59	114,25	108,82	116,06	120,56	106,42	96,80	111,16
4.Vj	148,21	123,24	147,44	122,79	233,08	140,35	114,12	111,13	115,63	101,49	112,91	125,21
2021 1.Vj	93,92	86,24	141,66	85,21	93,88	110,07	101,96	103,60	104,62	101,37	95,70	109,53
2.Vj	118,01	118,87	162,67	118,06	124,27	110,46	111,77	116,82	119,94	110,13	103,22	113,49
3.Vj	122,12	124,88	161,05	124,21	119,50	116,73	107,72	113,97	118,74	103,79	95,03	114,41
4.Vj	149,06	116,28	147,05	115,71	256,36	142,85	109,23	104,56	108,42	96,31	107,52	126,78
2022 1.Vj	93,17	91,21	158,43	89,96	83,77	103,03	103,94	106,60	108,01	103,56	97,36	108,80
2.Vj	110,76	118,30	168,83	117,36	92,97	104,77	110,34	112,18	115,15	105,79	106,18	112,89
3.Vj	125,47	124,26	170,31	123,40	144,51	112,69	109,35	111,98	116,12	103,12	103,18	113,46
4.Vj	137,65	112,87	150,51	112,17	215,01	136,37	109,57	99,28	102,49	92,40	116,32	129,52
2023 1.Vj	90,70	90,89	152,26	89,75	69,50	103,29	104,46	102,67	103,73	100,31	105,72	107,72
2.Vj	114,29	121,74	165,56	120,93	104,40	100,51	110,37	109,42	112,68	102,43	110,55	112,79
3.Vj	126,41	127,70	166,85	126,98	144,03	107,80	109,02	110,23	113,95	102,29	104,47	113,69
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %												
2019	1,4	0,6	5,4	0,5	2,2	2,3	1,8	1,0	1,4	0,3	0,9	5,6
2020	8,1	8,0	11,3	7,9	16,1	1,6	-3,8	3,4	4,6	0,5	-13,3	-5,1
2021	-3,4	-6,5	3,5	-6,8	-2,7	3,0	0,3	-2,0	-2,3	-1,3	3,4	1,9
2022	-3,3	0,1	5,8	-0,1	-9,7	-4,8	0,6	-2,0	-2,2	-1,6	5,4	0,1
2019 1.Vj	-1,2	7,0	7,9	7,0	-24,2	1,7	4,5	3,6	4,2	2,6	4,9	5,9
2.Vj	4,6	-2,1	3,6	-2,2	33,3	0,5	0,8	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	5,6
3.Vj	3,2	-0,6	6,4	-0,7	13,5	4,2	2,2	1,4	1,6	1,1	1,4	5,4
4.Vj	-1,2	0,3	4,1	0,3	-6,1	2,8	-0,1	-0,6	0,3	-2,5	-2,0	5,5
2020 1.Vj	9,9	15,5	13,9	15,6	5,4	1,8	-1,2	5,6	6,9	2,9	-10,2	-2,0
2.Vj	10,9	8,2	10,0	8,2	27,9	2,2	-9,8	1,3	3,0	-2,3	-27,2	-7,7
3.Vj	3,5	2,9	7,4	2,8	7,3	1,0	-4,1	0,5	1,3	-1,5	-10,7	-5,7
4.Vj	8,8	7,9	14,7	7,7	18,3	1,3	0,1	6,5	7,8	3,2	-5,2	-4,8
2021 1.Vj	-0,4	-10,3	1,8	-10,6	23,5	6,8	-2,3	-3,3	-3,9	-2,0	-0,9	-1,5
2.Vj	-8,1	-5,3	7,9	-5,6	-23,6	1,8	9,5	2,8	2,2	4,4	25,8	5,1
3.Vj	-5,6	-5,9	4,2	-6,1	-13,8	2,2	-1,0	-1,8	-1,5	-2,5	-1,8	2,9
4.Vj	0,6	-5,6	-0,3	-5,8	10,0	1,8	-4,3	-5,9	-6,2	-5,1	-4,8	1,3
2022 1.Vj	-0,8	5,8	11,8	5,6	-10,8	-6,4	1,9	2,9	3,2	2,2	1,7	-0,7
2.Vj	-6,1	-0,5	3,8	-0,6	-25,2	-5,2	-1,3	-4,0	-4,0	-3,9	2,9	-0,5
3.Vj	2,7	-0,5	5,7	-0,7	20,9	-3,5	1,5	-1,7	-2,2	-0,6	8,6	-0,8
4.Vj	-7,7	-2,9	2,4	-3,1	-16,1	-4,5	0,3	-5,0	-5,5	-4,1	8,2	2,2
2023 1.Vj	-2,7	-0,4	-3,9	-0,2	-17,0	0,3	0,5	-3,7	-4,0	-3,1	8,6	-1,0
2.Vj	3,2	2,9	-1,9	3,0	12,3	-4,1	0,0	-2,5	-2,1	-3,2	4,1	-0,1
3.Vj	0,7	2,8	-2,0	2,9	-0,3	-4,3	-0,3	-1,6	-1,9	-0,8	1,3	0,2

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

3.14 Bauinvestitionen nach Bauarten in jeweiligen Preisen *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Wohnbauten	Nichtwohnbauten							Nachrichtlich Gesamter Hochbau
			zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau			
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Mrd. EUR										
2019	363,109	222,301	140,808	43,524	15,008	28,516	97,284	75,546	21,738	312,855
2020	384,633	236,648	147,985	46,608	16,491	30,117	101,377	78,099	23,278	331,238
2021	406,540	251,503	155,037	47,339	16,833	30,506	107,698	82,837	24,861	351,173
2022	463,509	284,150	179,359	54,501	18,604	35,897	124,858	94,421	30,437	397,175
2019 1.Vj	82,014	50,676	31,338	8,091	3,109	4,982	23,247	18,502	4,745	72,287
2.Vj	93,817	57,175	36,642	11,489	3,678	7,811	25,153	19,462	5,691	80,315
3.Vj	98,304	60,082	38,222	12,714	4,444	8,270	25,508	19,586	5,922	84,112
4.Vj	88,974	54,368	34,606	11,230	3,777	7,453	23,376	17,996	5,380	76,141
2020 1.Vj	90,742	56,053	34,689	9,225	3,595	5,630	25,464	20,187	5,277	79,835
2.Vj	98,961	60,647	38,314	12,507	4,152	8,355	25,807	19,986	5,821	84,785
3.Vj	99,600	61,101	38,499	13,023	4,596	8,427	25,476	19,228	6,248	84,925
4.Vj	95,330	58,847	36,483	11,853	4,148	7,705	24,630	18,698	5,932	81,693
2021 1.Vj	88,507	54,916	33,591	8,643	3,407	5,236	24,948	19,871	5,077	78,194
2.Vj	105,448	65,116	40,332	12,572	4,214	8,358	27,760	21,220	6,540	90,550
3.Vj	109,744	68,103	41,641	13,591	4,885	8,706	28,050	21,218	6,832	94,206
4.Vj	102,841	63,368	39,473	12,533	4,327	8,206	26,940	20,528	6,412	88,223
2022 1.Vj	105,122	65,254	39,868	10,479	3,844	6,635	29,389	22,963	6,426	92,061
2.Vj	121,064	73,867	47,197	14,562	4,735	9,827	32,635	24,607	8,028	103,209
3.Vj	124,340	76,203	48,137	15,505	5,360	10,145	32,632	24,233	8,399	105,796
4.Vj	112,983	68,826	44,157	13,955	4,665	9,290	30,202	22,618	7,584	96,109
2023 1.Vj	116,463	71,669	44,794	11,941	4,447	7,494	32,853	25,291	7,562	101,407
2.Vj	128,248	78,295	49,953	15,925	5,256	10,669	34,028	25,443	8,585	108,994
3.Vj	130,019	79,289	50,730	16,756	5,967	10,789	33,974	25,131	8,843	110,387
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %										
2019	5,1	5,7	4,2	5,1	4,3	5,5	3,8	3,4	5,4	5,0
2020	5,9	6,5	5,1	7,1	9,9	5,6	4,2	3,4	7,1	5,9
2021	5,7	6,3	4,8	1,6	2,1	1,3	6,2	6,1	6,8	6,0
2022	14,0	13,0	15,7	15,1	10,5	17,7	15,9	14,0	22,4	13,1
2019 1.Vj	8,9	9,1	8,6	13,4	6,3	18,4	7,0	6,3	9,9	8,3
2.Vj	4,1	4,5	3,6	3,2	1,3	4,0	3,8	3,1	6,4	4,0
3.Vj	5,0	5,6	4,0	4,9	6,3	4,1	3,5	3,2	4,6	5,1
4.Vj	2,9	3,9	1,3	1,8	3,3	1,1	1,1	0,9	1,7	3,2
2020 1.Vj	10,6	10,6	10,7	14,0	15,6	13,0	9,5	9,1	11,2	10,4
2.Vj	5,5	6,1	4,6	8,9	12,9	7,0	2,6	2,7	2,3	5,6
3.Vj	1,3	1,7	0,7	2,4	3,4	1,9	-0,1	-1,8	5,5	1,0
4.Vj	7,1	8,2	5,4	5,5	9,8	3,4	5,4	3,9	10,3	7,3
2021 1.Vj	-2,5	-2,0	-3,2	-6,3	-5,2	-7,0	-2,0	-1,6	-3,8	-2,1
2.Vj	6,6	7,4	5,3	0,5	1,5	0,0	7,6	6,2	12,4	6,8
3.Vj	10,2	11,5	8,2	4,4	6,3	3,3	10,1	10,3	9,3	10,9
4.Vj	7,9	7,7	8,2	5,7	4,3	6,5	9,4	9,8	8,1	8,0
2022 1.Vj	18,8	18,8	18,7	21,2	12,8	26,7	17,8	15,6	26,6	17,7
2.Vj	14,8	13,4	17,0	15,8	12,4	17,6	17,6	16,0	22,8	14,0
3.Vj	13,3	11,9	15,6	14,1	9,7	16,5	16,3	14,2	22,9	12,3
4.Vj	9,9	8,6	11,9	11,3	7,8	13,2	12,1	10,2	18,3	8,9
2023 1.Vj	10,8	9,8	12,4	14,0	15,7	12,9	11,8	10,1	17,7	10,2
2.Vj	5,9	6,0	5,8	9,4	11,0	8,6	4,3	3,4	6,9	5,6
3.Vj	4,6	4,0	5,4	8,1	11,3	6,3	4,1	3,7	5,3	4,3

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

3.15 Bauinvestitionen nach Bauarten, preisbereinigt *)

Jahr, Vierteljahr	Insgesamt	Wohnbauten	Nichtwohnbauten							Nachrichtlich Gesamter Hochbau
			zusammen	öffentlicher Bau			gewerblicher Bau			
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Kettenindex (2015 = 100)										
2019	108,61	110,60	105,62	108,56	103,76	111,37	104,37	103,07	109,28	108,33
2020	112,88	115,73	108,57	114,80	112,10	116,43	105,91	103,40	115,27	112,41
2021	109,96	113,07	105,26	109,27	105,50	111,50	103,55	100,54	114,79	109,50
2022	108,01	110,63	104,05	108,52	100,77	113,08	102,14	97,85	118,25	106,88
2019 1.Vj	99,22	101,92	95,14	81,80	86,85	78,97	100,79	101,99	96,42	101,19
2.Vj	112,55	114,10	110,22	115,00	102,09	122,45	108,20	106,48	114,66	111,55
3.Vj	117,12	119,09	114,15	126,29	122,47	128,55	109,01	106,44	118,68	116,02
4.Vj	105,57	107,30	102,95	111,16	103,65	115,52	99,47	97,37	107,36	104,58
2020 1.Vj	105,79	108,98	100,99	89,97	96,93	86,13	105,74	106,28	103,88	107,68
2.Vj	115,04	117,52	111,31	121,65	111,62	127,43	106,88	104,82	114,58	113,99
3.Vj	118,07	120,68	114,13	129,72	126,39	131,73	107,44	102,84	124,54	116,43
4.Vj	112,60	115,75	107,85	117,84	113,47	120,42	103,57	99,67	118,06	111,54
2021 1.Vj	101,50	104,75	96,59	83,78	90,60	79,98	102,01	102,71	99,39	103,54
2.Vj	117,07	120,09	112,50	119,54	108,87	125,70	109,50	105,72	123,63	115,87
3.Vj	115,29	118,89	109,87	122,76	119,21	124,88	104,38	99,41	122,96	113,93
4.Vj	105,98	108,56	102,08	111,00	103,33	115,46	98,29	94,31	113,16	104,66
2022 1.Vj	104,78	108,20	99,62	89,91	88,82	90,58	103,62	102,08	109,28	105,68
2.Vj	112,91	115,35	109,23	116,55	103,21	124,36	106,14	101,58	123,28	111,23
3.Vj	113,44	116,32	109,11	121,13	114,12	125,26	104,06	98,04	126,75	111,53
4.Vj	100,90	102,67	98,24	106,49	96,92	112,11	94,75	89,72	113,69	99,08
2023 1.Vj	101,27	103,90	97,31	88,51	90,09	87,63	100,86	98,11	111,20	101,77
2.Vj	110,89	112,87	107,87	116,88	106,14	123,18	104,10	98,49	125,14	108,86
3.Vj	112,31	114,14	109,53	122,41	119,88	123,93	104,17	97,50	129,22	110,17
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %										
2019	1,0	1,4	0,3	0,1	0,0	0,1	0,5	0,2	1,4	1,0
2020	3,9	4,6	2,8	5,7	8,0	4,5	1,5	0,3	5,5	3,8
2021	-2,6	-2,3	-3,0	-4,8	-5,9	-4,2	-2,2	-2,8	-0,4	-2,6
2022	-1,8	-2,2	-1,1	-0,7	-4,5	1,4	-1,4	-2,7	3,0	-2,4
2019 1.Vj	4,0	4,2	3,6	6,9	1,5	10,8	2,6	2,4	3,6	3,6
2.Vj	-0,4	-0,1	-0,8	-2,5	-3,1	-2,2	0,0	-0,5	1,8	-0,4
3.Vj	1,1	1,6	0,5	0,2	2,0	-0,8	0,7	0,4	1,6	1,3
4.Vj	-0,5	0,3	-1,6	-2,1	-0,3	-3,0	-1,4	-1,5	-1,3	-0,2
2020 1.Vj	6,6	6,9	6,1	10,0	11,6	9,1	4,9	4,2	7,7	6,4
2.Vj	2,2	3,0	1,0	5,8	9,3	4,1	-1,2	-1,6	-0,1	2,2
3.Vj	0,8	1,3	0,0	2,7	3,2	2,5	-1,4	-3,4	4,9	0,4
4.Vj	6,7	7,9	4,8	6,0	9,5	4,2	4,1	2,4	10,0	6,7
2021 1.Vj	-4,1	-3,9	-4,4	-6,9	-6,5	-7,1	-3,5	-3,4	-4,3	-3,8
2.Vj	1,8	2,2	1,1	-1,7	-2,5	-1,4	2,5	0,9	7,9	1,6
3.Vj	-2,4	-1,5	-3,7	-5,4	-5,7	-5,2	-2,8	-3,3	-1,3	-2,1
4.Vj	-5,9	-6,2	-5,4	-5,8	-8,9	-4,1	-5,1	-5,4	-4,2	-6,2
2022 1.Vj	3,2	3,3	3,1	7,3	-2,0	13,3	1,6	-0,6	10,0	2,1
2.Vj	-3,6	-3,9	-2,9	-2,5	-5,2	-1,1	-3,1	-3,9	-0,3	-4,0
3.Vj	-1,6	-2,2	-0,7	-1,3	-4,3	0,3	-0,3	-1,4	3,1	-2,1
4.Vj	-4,8	-5,4	-3,8	-4,1	-6,2	-2,9	-3,6	-4,9	0,5	-5,3
2023 1.Vj	-3,3	-4,0	-2,3	-1,6	1,4	-3,3	-2,7	-3,9	1,8	-3,7
2.Vj	-1,8	-2,1	-1,2	0,3	2,8	-0,9	-1,9	-3,0	1,5	-2,1
3.Vj	-1,0	-1,9	0,4	1,1	5,0	-1,1	0,1	-0,6	1,9	-1,2

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

3.16 Exporte und Importe in jeweiligen Preisen

Jahr, Vierteljahr	Exporte			Importe			Außenbeitrag (Sp.1-4)
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	
	1	2	3	4	5	6	
Mrd. EUR							
2019	1 637,264	1 309,678	327,586	1 431,014	1 090,222	340,792	206,250
2020	1 479,839	1 189,260	290,579	1 282,198	999,115	283,083	197,641
2021	1 710,313	1 365,203	345,110	1 515,045	1 174,894	340,151	195,268
2022	1 974,224	1 566,210	408,014	1 897,947	1 458,707	439,240	76,277
2019 1.Vj	410,393	333,969	76,424	352,807	276,755	76,052	57,586
2.Vj	405,282	324,634	80,648	353,332	271,521	81,811	51,950
3.Vj	409,518	327,899	81,619	361,594	269,187	92,407	47,924
4.Vj	412,071	323,176	88,895	363,281	272,759	90,522	48,790
2020 1.Vj	398,816	321,922	76,894	347,668	269,497	78,171	51,148
2.Vj	313,379	247,963	65,416	279,709	220,317	59,392	33,670
3.Vj	367,465	299,356	68,109	317,151	244,335	72,816	50,314
4.Vj	400,179	320,019	80,160	337,670	264,966	72,704	62,509
2021 1.Vj	401,990	329,419	72,571	340,594	273,151	67,443	61,396
2.Vj	416,499	335,823	80,676	362,286	288,797	73,489	54,213
3.Vj	422,673	334,704	87,969	380,234	286,467	93,767	42,439
4.Vj	469,151	365,257	103,894	431,931	326,479	105,452	37,220
2022 1.Vj	468,544	372,906	95,638	431,930	339,363	92,567	36,614
2.Vj	490,646	391,765	98,881	469,391	365,181	104,210	21,255
3.Vj	503,023	400,167	102,856	506,684	381,571	125,113	- 3,661
4.Vj	512,011	401,372	110,639	489,942	372,592	117,350	22,069
2023 1.Vj	496,082	400,241	95,841	447,569	345,406	102,163	48,513
2.Vj	483,660	387,186	96,474	442,867	332,319	110,548	40,793
3.Vj	473,546	376,999	96,547	437,417	316,462	120,955	36,129

Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum

	in %						in Mrd. EUR
	1	2	3	4	5	6	
2019	2,8	1,5	8,6	3,2	2,0	7,0	1,030
2020	- 9,6	- 9,2	- 11,3	- 10,4	- 8,4	- 16,9	- 8,609
2021	15,6	14,8	18,8	18,2	17,6	20,2	- 2,373
2022	15,4	14,7	18,2	25,3	24,2	29,1	- 118,991
2019 1.Vj	4,2	2,8	10,7	6,4	6,2	7,0	- 4,632
2.Vj	0,9	- 1,3	10,9	4,0	2,5	9,0	- 9,806
3.Vj	4,1	2,9	8,9	1,6	0,1	6,3	10,120
4.Vj	2,2	1,6	4,5	1,0	- 0,5	5,9	5,348
2020 1.Vj	- 2,8	- 3,6	0,6	- 1,5	- 2,6	2,8	- 6,438
2.Vj	- 22,7	- 23,6	- 18,9	- 20,8	- 18,9	- 27,4	- 18,280
3.Vj	- 10,3	- 8,7	- 16,6	- 12,3	- 9,2	- 21,2	2,390
4.Vj	- 2,9	- 1,0	- 9,8	- 7,0	- 2,9	- 19,7	13,719
2021 1.Vj	0,8	2,3	- 5,6	- 2,0	1,4	- 13,7	10,248
2.Vj	32,9	35,4	23,3	29,5	31,1	23,7	20,543
3.Vj	15,0	11,8	29,2	19,9	17,2	28,8	- 7,875
4.Vj	17,2	14,1	29,6	27,9	23,2	45,0	- 25,289
2022 1.Vj	16,6	13,2	31,8	26,8	24,2	37,3	- 24,782
2.Vj	17,8	16,7	22,6	29,6	26,4	41,8	- 32,958
3.Vj	19,0	19,6	16,9	33,3	33,2	33,4	- 46,100
4.Vj	9,1	9,9	6,5	13,4	14,1	11,3	- 15,151
2023 1.Vj	5,9	7,3	0,2	3,6	1,8	10,4	11,899
2.Vj	- 1,4	- 1,2	- 2,4	- 5,7	- 9,0	6,1	19,538
3.Vj	- 5,9	- 5,8	- 6,1	- 13,7	- 17,1	- 3,3	39,790

3.17 Exporte und Importe, preisbereinigt

Jahr, Vierteljahr	Exporte			Importe		
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen
	1	2	3	4	5	6
Kettenindex (2015 = 100)						
2019	112,38	110,41	121,12	118,18	117,60	120,14
2020	101,98	100,98	106,50	108,39	111,60	97,92
2021	111,84	110,89	116,16	118,02	120,34	110,28
2022	115,54	113,06	126,16	125,85	124,71	128,99
2019 1.Vj	113,06	112,61	115,14	116,58	118,84	109,05
2.Vj	111,48	109,38	120,81	116,30	116,46	115,75
3.Vj	112,26	110,74	119,06	119,52	116,88	128,29
4.Vj	112,72	108,94	129,45	120,34	118,20	127,46
2020 1.Vj	109,63	108,80	113,37	115,97	117,83	109,89
2.Vj	86,61	84,47	96,05	96,26	100,67	81,89
3.Vj	101,59	101,88	100,41	107,59	109,76	100,53
4.Vj	110,12	108,77	116,16	113,72	118,12	99,38
2021 1.Vj	109,36	110,96	102,64	112,64	119,45	90,97
2.Vj	110,71	110,85	110,34	115,56	121,32	97,16
3.Vj	109,13	107,55	116,11	117,05	115,43	121,51
4.Vj	118,17	114,19	135,56	126,84	125,15	131,46
2022 1.Vj	114,43	112,50	122,76	120,66	123,14	112,39
2.Vj	114,82	113,21	121,84	124,53	124,68	123,62
3.Vj	114,94	112,78	124,27	129,08	124,84	142,03
4.Vj	117,96	113,76	135,76	129,11	126,19	137,92
2023 1.Vj	115,71	113,78	124,03	121,27	120,23	124,10
2.Vj	112,51	109,82	124,09	121,82	118,12	133,78
3.Vj	110,60	107,38	124,41	121,71	114,55	145,58
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %						
2019	2,3	1,1	7,5	3,4	2,7	5,6
2020	-9,3	-8,5	-12,1	-8,3	-5,1	-18,5
2021	9,7	9,8	9,1	8,9	7,8	12,6
2022	3,3	2,0	8,6	6,6	3,6	17,0
2019 1.Vj	3,0	1,7	9,1	5,3	5,2	5,4
2.Vj	0,2	-2,1	10,7	3,4	2,1	7,7
3.Vj	4,0	3,1	7,8	2,8	2,1	5,0
4.Vj	2,0	1,7	3,1	2,1	1,4	4,6
2020 1.Vj	-3,0	-3,4	-1,5	-0,5	-0,8	0,8
2.Vj	-22,3	-22,8	-20,5	-17,2	-13,6	-29,3
3.Vj	-9,5	-8,0	-15,7	-10,0	-6,1	-21,6
4.Vj	-2,3	-0,2	-10,3	-5,5	-0,1	-22,0
2021 1.Vj	-0,2	2,0	-9,5	-2,9	1,4	-17,2
2.Vj	27,8	31,2	14,9	20,0	20,5	18,6
3.Vj	7,4	5,6	15,6	8,8	5,2	20,9
4.Vj	7,3	5,0	16,7	11,5	6,0	32,3
2022 1.Vj	4,6	1,4	19,6	7,1	3,1	23,5
2.Vj	3,7	2,1	10,4	7,8	2,8	27,2
3.Vj	5,3	4,9	7,0	10,3	8,2	16,9
4.Vj	-0,2	-0,4	0,1	1,8	0,8	4,9
2023 1.Vj	1,1	1,1	1,0	0,5	-2,4	10,4
2.Vj	-2,0	-3,0	1,8	-2,2	-5,3	8,2
3.Vj	-3,8	-4,8	0,1	-5,7	-8,2	2,5

3.18 Exporte und Importe, Deflatoren *)

Jahr, Vierteljahr	Terms of Trade 1)	Exporte			Importe		
		zusammen	Waren	Dienstleistungen	zusammen	Waren	Dienstleistungen
		1	2	3	4	5	6
Index (2015 = 100)							
2019	100,85	102,61	101,68	106,77	101,75	100,96	104,34
2020	102,82	102,20	100,95	107,71	99,40	97,50	106,34
2021	99,84	107,70	105,53	117,29	107,87	106,33	113,46
2022	94,97	120,34	118,75	127,67	126,72	127,38	125,26
2019 1.Vj	100,53	102,26	101,69	104,81	101,72	101,45	102,61
2.Vj	100,28	102,41	101,76	105,41	102,12	101,56	104,00
3.Vj	101,05	102,76	101,53	108,25	101,69	100,33	105,99
4.Vj	101,49	102,98	101,72	108,44	101,47	100,52	104,50
2020 1.Vj	101,70	102,48	101,45	107,10	100,77	99,64	104,67
2.Vj	104,36	101,93	100,65	107,55	97,67	95,34	106,72
3.Vj	102,85	101,90	100,75	107,11	99,08	96,98	106,58
4.Vj	102,56	102,37	100,88	108,97	99,81	97,72	107,65
2021 1.Vj	101,89	103,55	101,79	111,64	101,63	99,61	109,08
2.Vj	100,58	105,98	103,88	115,45	105,37	103,70	111,29
3.Vj	99,94	109,11	106,70	119,64	109,18	108,11	113,55
4.Vj	97,71	111,84	109,68	121,02	114,46	113,64	118,03
2022 1.Vj	95,87	115,35	113,65	123,02	120,32	120,06	121,19
2.Vj	95,02	120,38	118,66	128,15	126,69	127,59	124,03
3.Vj	93,44	123,29	121,66	130,70	131,94	133,15	129,61
4.Vj	95,87	122,28	120,97	128,69	127,55	128,62	125,20
2023 1.Vj	97,36	120,78	120,61	122,02	124,05	125,15	121,13
2.Vj	99,10	121,10	120,89	122,77	122,20	122,56	121,59
3.Vj	99,84	120,61	120,38	122,54	120,80	120,35	122,25
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %							
2019	0,7	0,5	0,4	1,0	-0,2	-0,6	1,3
2020	2,0	-0,4	-0,7	0,9	-2,3	-3,4	1,9
2021	-2,9	5,4	4,5	8,9	8,5	9,1	6,7
2022	-4,9	11,7	12,5	8,8	17,5	19,8	10,4
2019 1.Vj	0,1	1,2	1,2	1,4	1,1	1,0	1,5
2.Vj	0,1	0,7	0,8	0,2	0,6	0,4	1,2
3.Vj	1,2	0,1	-0,1	1,0	-1,1	-1,9	1,3
4.Vj	1,3	0,2	-0,1	1,4	-1,1	-1,9	1,2
2020 1.Vj	1,2	0,2	-0,2	2,2	-0,9	-1,8	2,0
2.Vj	4,1	-0,5	-1,1	2,0	-4,4	-6,1	2,6
3.Vj	1,8	-0,8	-0,8	-1,1	-2,6	-3,3	0,6
4.Vj	1,1	-0,6	-0,8	0,5	-1,6	-2,8	3,0
2021 1.Vj	0,2	1,0	0,3	4,2	0,9	0,0	4,2
2.Vj	-3,6	4,0	3,2	7,3	7,9	8,8	4,3
3.Vj	-2,8	7,1	5,9	11,7	10,2	11,5	6,5
4.Vj	-4,7	9,3	8,7	11,1	14,7	16,3	9,6
2022 1.Vj	-5,9	11,4	11,7	10,2	18,4	20,5	11,1
2.Vj	-5,5	13,6	14,2	11,0	20,2	23,0	11,4
3.Vj	-6,5	13,0	14,0	9,2	20,8	23,2	14,1
4.Vj	-1,9	9,3	10,3	6,3	11,4	13,2	6,1
2023 1.Vj	1,6	4,7	6,1	-0,8	3,1	4,2	0,0
2.Vj	4,3	0,6	1,9	-4,2	-3,5	-3,9	-2,0
3.Vj	6,8	-2,2	-1,1	-6,2	-8,4	-9,6	-5,7

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

4 Arbeitstage *)

Zeitraum	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Januar	21,6	20,6	19,6	21,6	22,0	22,0	21,6	19,6	20,6	21,6	22,0
Februar	20,0	19,6	20,6	19,6	19,6	20,0	19,6	19,6	19,8	19,6	20,6
März	20,6	22,0	21,0	23,0	21,0	20,6	22,0	23,0	22,8	23,0	20,0
April	20,0	20,0	21,0	18,0	20,0	20,0	20,0	20,0	19,0	18,0	21,0
Mai	20,0	18,0	19,3	21,0	19,3	21,0	19,0	19,0	21,0	20,0	19,3
Juni	19,3	21,3	22,0	20,3	21,0	18,3	20,3	21,3	20,3	21,3	20,0
Juli	23,0	23,0	21,0	21,0	22,0	23,0	23,0	22,0	21,0	21,0	23,0
August	20,8	21,0	22,8	22,8	22,8	21,8	21,0	22,0	22,8	22,8	21,8
September	22,0	22,0	22,0	21,0	20,0	21,0	22,0	22,0	22,0	21,0	21,0
Oktober	21,9	22,0	19,9	20,0	21,8	21,8	22,0	21,0	19,8	20,8	21,8
November	20,0	21,0	21,3	21,3	21,3	20,3	21,0	21,3	21,3	21,3	20,3
Dezember	19,0	20,0	21,0	19,0	17,0	18,0	20,0	21,0	21,0	19,0	18,0
1. Vj	62,2	62,2	61,2	64,2	62,6	62,6	63,2	62,2	63,2	64,2	62,6
2. Vj	59,3	59,3	62,3	59,3	60,3	59,3	59,3	60,3	60,3	59,3	60,3
3. Vj	65,8	66,0	65,8	64,8	64,8	65,8	66,0	66,0	65,8	64,8	65,8
4. Vj	60,9	63,0	62,2	60,3	60,1	60,1	63,0	63,3	62,1	61,1	60,1
Jahr	248,2	250,5	251,5	248,6	247,8	247,8	251,5	251,8	251,4	249,4	248,8
in % spezifischer Periodendurchschnitte											
Januar	102,2	97,4	92,7	102,2	104,0	104,0	102,2	92,7	97,4	102,2	104,0
Februar	100,7	98,7	103,7	98,7	98,7	100,7	98,7	98,7	99,7	98,7	103,7
März	95,2	101,7	97,0	106,3	97,0	95,2	101,7	106,3	105,4	106,3	92,4
April	100,8	100,8	105,8	90,7	100,8	100,8	100,8	100,8	95,7	90,7	105,8
Mai	101,4	91,2	97,8	106,4	97,8	106,4	96,3	96,3	106,4	101,4	97,8
Juni	94,5	104,3	107,8	99,4	102,9	89,6	99,4	104,3	99,4	104,3	98,0
Juli	103,7	103,7	94,7	94,7	99,2	103,7	103,7	99,2	94,7	94,7	103,7
August	94,6	95,5	103,7	103,7	103,7	99,2	95,5	100,1	103,7	103,7	99,2
September	102,7	102,7	102,7	98,0	93,3	98,0	102,7	102,7	102,7	98,0	98,0
Oktober	102,6	103,1	93,3	93,7	102,2	102,2	103,1	98,4	92,8	97,5	102,2
November	96,1	100,9	102,3	102,3	102,3	97,5	100,9	102,3	102,3	102,3	97,5
Dezember	98,6	103,8	108,9	98,6	88,2	93,4	103,8	108,9	108,9	98,6	93,4
1. Vj	99,3	99,3	97,7	102,5	99,9	99,9	100,9	99,3	100,9	102,5	99,9
2. Vj	98,8	98,8	103,8	98,8	100,5	98,8	98,8	100,5	100,5	98,8	100,5
3. Vj	100,3	100,6	100,3	98,8	98,8	100,3	100,6	100,6	100,3	98,8	100,3
4. Vj	99,1	102,6	101,3	98,2	97,8	97,8	102,6	103,0	101,1	99,5	97,8
Jahr	99,4	100,3	100,7	99,6	99,3	99,3	100,7	100,9	100,7	99,9	99,7
in % von Normperioden 1)											
Januar	103,8	99,0	94,2	103,8	105,7	105,7	103,8	94,2	99,0	103,8	105,7
Februar	96,1	94,2	99,0	94,2	94,2	96,1	94,2	94,2	95,2	94,2	99,0
März	99,0	105,7	100,9	110,6	100,9	99,0	105,7	110,6	109,6	110,6	96,1
April	96,1	96,1	100,9	86,5	96,1	96,1	96,1	96,1	91,3	86,5	100,9
Mai	96,1	86,5	92,8	100,9	92,8	100,9	91,3	91,3	100,9	96,1	92,8
Juni	92,8	102,4	105,7	97,6	100,9	88,0	97,6	102,4	97,6	102,4	96,1
Juli	110,6	110,6	100,9	100,9	105,7	110,6	110,6	105,7	100,9	100,9	110,6
August	100,0	100,9	109,6	109,6	109,6	104,8	100,9	105,7	109,6	109,6	104,8
September	105,7	105,7	105,7	100,9	96,1	100,9	105,7	105,7	105,7	100,9	100,9
Oktober	105,3	105,7	95,7	96,1	104,8	104,8	105,7	100,9	95,2	100,0	104,8
November	96,1	100,9	102,4	102,4	102,4	97,6	100,9	102,4	102,4	102,4	97,6
Dezember	91,3	96,1	100,9	91,3	81,7	86,5	96,1	100,9	100,9	91,3	86,5
1. Vj	99,7	99,7	98,1	102,9	100,3	100,3	101,3	99,7	101,3	102,9	100,3
2. Vj	95,0	95,0	99,8	95,0	96,6	95,0	95,0	96,6	96,6	95,0	96,6
3. Vj	105,4	105,7	105,4	103,8	103,8	105,4	105,7	105,7	105,4	103,8	105,4
4. Vj	97,6	100,9	99,7	96,6	96,3	96,3	100,9	101,4	99,5	97,9	96,3
Jahr	99,4	100,3	100,7	99,6	99,3	99,3	100,7	100,9	100,7	99,9	99,7

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

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

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

Veröffentlichungstermine der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) im Jahr 2024

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Inlandsproduktberechnung												
BIP-Pressekonferenz: Wirtschaftsleistung im Jahr 2023	15.											
Wirtschaftsleistung im 4. Vierteljahr 2023												
Schnellschätzung	30.											
Ausführliche Ergebnisse		23.										
Wirtschaftsleistung im 1. Vierteljahr 2024												
Schnellschätzung				30.								
Ausführliche Ergebnisse					24.							
Wirtschaftsleistung im 2. Vierteljahr 2024												
Schnellschätzung							30.					
Ausführliche Ergebnisse								27.				
Wirtschaftsleistung im 3. Vierteljahr 2024												
Schnellschätzung										30.		
Ausführliche Ergebnisse											22.	
Erwerbstätigkeit *)												
Erwerbstätige im Jahr 2023	02.											
Erwerbstätige im 4. Vierteljahr 2023												
Schnellmeldung	31.											
Ausführliche Ergebnisse		16.										
Erwerbstätige im 1. Vierteljahr 2024												
Schnellmeldung				30.								
Ausführliche Ergebnisse					17.							
Erwerbstätige im 2. Vierteljahr 2024												
Schnellmeldung							31.					
Ausführliche Ergebnisse								16.				
Erwerbstätige im 3. Vierteljahr 2024												
Schnellmeldung										30.		
Ausführliche Ergebnisse											15.	

*) Ohne Veröffentlichungstermine der monatlichen Erwerbstätigen-Rechnung.