

II. Gesamtwirtschaftliche Rechenwerke

6. Produktivität und Lohnkosten in der Gesamtwirtschaft *)

Zeit	Bruttoinlandsprodukt in Vorjahrespreisen je Erwerbstätigenstunde (R)		Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmerstunde (Inland) (R)		Lohnkosten (R)				Preisindex des Bruttoinlandsprodukts	
	2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	je Produkteinheit 1)		je Umsatzeinheit 2)		2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %
					2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %		
2007 4.Vj.	96,31	0,4	81,62	0,3	84,75	-0,1	94,64	-0,5	89,54	0,4
2008 1.Vj.	96,31	0,0	3) 82,38	0,9	3) 85,54	0,9	3) 95,56	1,0	89,51	-0,0
2.Vj.	95,89	-0,4	3) 81,71	-0,8	85,21	-0,4	94,93	-0,7	89,76	0,3
3.Vj.	95,74	-0,2	83,40	2,1	87,11	2,2	96,84	2,0	89,95	0,2
4.Vj.	94,80	-1,0	85,02	1,9	89,68	3,0	99,28	2,5	90,34	0,4
2009 1.Vj.	91,37	-3,6	85,43	0,5	93,50	4,3	102,75	3,5	90,99	0,7
2.Vj.	92,74	1,5	86,52	1,3	93,29	-0,2	102,16	-0,6	91,31	0,4
3.Vj.	93,27	0,6	86,65	0,2	92,90	-0,4	101,19	-0,9	91,80	0,5
4.Vj.	93,83	0,6	86,56	-0,1	92,25	-0,7	100,22	-1,0	92,03	0,3
2010 1.Vj.	94,08	0,3	87,41	1,0	92,91	0,7	100,85	0,6	92,11	0,1
2.Vj.	95,11	1,1	86,74	-0,8	91,20	-1,8	99,59	-1,2	91,57	-0,6
3.Vj.	95,54	0,5	87,18	0,5	91,25	0,1	98,85	-0,7	92,30	0,8
4.Vj.	95,04	-0,5	86,35	-1,0	90,86	-0,4	98,23	-0,6	92,50	0,2
2011 1.Vj.	96,95	2,0	88,04	2,0	90,81	-0,1	98,13	-0,1	92,54	0,0
2.Vj.	97,30	0,4	89,25	1,4	91,73	1,0	98,76	0,6	92,87	0,4
3.Vj.	97,87	0,6	89,56	0,3	91,51	-0,2	98,14	-0,6	93,24	0,4
4.Vj.	97,49	-0,4	90,22	0,7	92,54	1,1	98,61	0,5	93,83	0,6
2012 1.Vj.	97,52	0,0	90,55	0,4	92,85	0,3	98,90	0,3	93,89	0,1
2.Vj.	98,18	0,7	93,10	2,8	94,83	2,1	100,76	1,9	94,10	0,2
3.Vj.	98,31	0,1	93,58	0,5	95,19	0,4	100,44	-0,3	94,76	0,7
4.Vj.	98,04	-0,3	94,11	0,6	95,99	0,8	100,73	0,3	95,30	0,6
2013 1.Vj.	98,18	0,1	95,37	1,3	97,14	1,2	101,29	0,6	95,90	0,6
2.Vj.	98,40	0,2	94,67	-0,7	96,21	-1,0	100,03	-1,2	96,18	0,3
3.Vj.	98,43	0,0	94,91	0,3	96,42	0,2	99,81	-0,2	96,60	0,4
4.Vj.	98,87	0,4	96,17	1,3	97,27	0,9	100,52	0,7	96,76	0,2
2014 1.Vj.	98,94	0,1	96,51	0,4	97,54	0,3	99,91	-0,6	97,62	0,9
2.Vj.	99,24	0,3	97,41	0,9	98,16	0,6	100,02	0,1	98,12	0,5
3.Vj.	99,64	0,4	97,68	0,3	98,03	-0,1	99,66	-0,4	98,36	0,2
4.Vj.	100,16	0,5	98,41	0,7	98,25	0,2	99,69	0,0	98,56	0,2
2015 1.Vj.	99,47	-0,7	99,04	0,6	99,57	1,3	100,07	0,4	99,48	0,9
2.Vj.	99,80	0,3	100,05	1,0	100,25	0,7	100,34	0,3	99,88	0,4
3.Vj.	100,37	0,6	100,44	0,4	100,07	-0,2	99,87	-0,5	100,18	0,3
4.Vj.	100,34	-0,0	100,46	0,0	100,12	0,0	99,74	-0,1	100,36	0,2
2016 1.Vj.	101,41	1,1	102,66	2,2	101,23	1,1	100,34	0,6	100,88	0,5
2.Vj.	101,16	-0,2	100,91	-1,7	99,75	-1,5	98,55	-1,8	101,20	0,3
3.Vj.	101,21	0,0	102,60	1,7	101,37	1,6	100,00	1,5	101,36	0,2
4.Vj.	101,66	0,4	103,90	1,3	102,20	0,8	100,37	0,4	101,80	0,4
2017 1.Vj.	102,40	0,7	103,59	-0,3	101,16	-1,0	99,09	-1,3	102,06	0,3
2.Vj.	103,02	0,6	105,29	1,6	102,20	1,0	99,57	0,5	102,62	0,5
3.Vj.	103,05	0,0	105,58	0,3	102,46	0,3	99,36	-0,2	103,09	0,5
4.Vj.	104,19	1,1	107,19	1,5	102,88	0,4	99,35	-0,0	103,52	0,4
2018 1.Vj.	103,99	-0,2	108,20	0,9	104,05	1,1	100,05	0,7	103,98	0,4
2.Vj.	103,47	-0,5	107,73	-0,4	104,12	0,1	99,62	-0,4	104,50	0,5
3.Vj.	102,70	-0,7	109,77	1,9	106,88	2,7	101,62	2,0	105,16	0,6
4.Vj.	103,36	0,6	110,03	0,2	106,45	-0,4	100,47	-1,1	105,92	0,7
2019 1.Vj.	103,75	0,4	111,22	1,1	107,20	0,7	101,04	0,6	106,08	0,2
2.Vj.	104,47	0,7	113,60	2,1	108,74	1,4	101,87	0,8	106,71	0,6
3.Vj.	103,48	-0,9	113,00	-0,5	109,20	0,4	101,55	-0,3	107,51	0,7
4.Vj.	104,77	1,2	114,53	1,4	109,32	0,1	100,97	-0,6	108,25	0,7
2020 1.Vj.	104,42	-0,3	115,70	1,0	110,80	1,4	101,70	0,7	108,96	0,7
2.Vj.	101,36	-2,9	118,16	2,1	116,57	5,2	105,90	4,1	110,09	1,0
3.Vj.	108,54	7,1	119,81	1,4	110,38	-5,3	101,84	-3,8	108,37	-1,6
4.Vj.	106,86	-1,5	117,60	-1,8	110,05	-0,3	100,69	-1,1	109,29	0,8
2021 1.Vj.	105,26	-1,5	117,57	-0,0	111,69	1,5	100,67	-0,0	110,93	1,5
2.Vj.	104,93	-0,3	115,61	-1,7	110,18	-1,4	99,23	-1,4	111,00	0,1
3.Vj.	107,70	2,6	121,07	4,7	112,41	2,0	99,32	0,1	113,17	2,0
4.Vj.	105,83	-1,7	119,71	-1,1	113,12	0,6	98,73	-0,6	114,55	1,2
2022 1.Vj.	106,41	0,5	121,41	1,4	114,10	0,9	98,29	-0,4	116,06	1,3
2.Vj.	106,40	-0,0	121,56	0,1	114,25	0,1	97,12	-1,2	117,62	1,3
3.Vj.	106,14	-0,2	122,61	0,9	115,52	1,1	97,58	0,5	118,36	0,6
4.Vj.	106,88	0,7	127,30	3,8	119,11	3,1	98,08	0,5	121,42	2,6
2023 1.Vj. 4)	105,58	-1,2	127,80	0,4	121,05	1,6	97,89	-0,2	123,63	1,8
2.Vj.	105,17	-0,4	128,68	0,7	122,35	1,1	97,53	-0,4	125,44	1,5
3.Vj.	105,28	0,1	131,06	1,8	124,49	1,7	98,35	0,8	126,56	0,9

Quellen der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt, Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung der Bundesagentur für Arbeit. * Rechenstand: November 2023. + Kalendereinfluss nicht ausgeschaltet; ermittelt aus saisonbereinigten Grundreihen, außer Preisindex des Bruttoinlandsprodukts. 1 Quotient aus dem Index des Arbeitnehmerentgelts je Arbeitnehmerstunde und dem Index des Bruttoinlandsprodukts

in Vorjahrespreisen je Erwerbstätigenstunde. 2 Quotient aus dem Index des Arbeitnehmerentgelts je Arbeitnehmerstunde und dem Index des nominalen Bruttoinlandsprodukts je Erwerbstätigenstunde. 3 Vierteljährliche Veränderung vor allem durch besonders große Kalenderunregelmäßigkeiten beeinflusst, die sich im Halbjahr weitgehend ausgleichen. 4 Angaben ab 1. Quartal 2023 revidiert.