

## II. Gesamtwirtschaftliche Rechenwerke

### 6. Produktivität und Lohnkosten in der Gesamtwirtschaft \*)

		saisonbereinigt *)									
Zeit		Bruttoinlandsprodukt in Vorjahrespreisen je Erwerbstätigenstunde		Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmerstunde (Inland)		Lohnkosten				Preisindex des Bruttoinlandsprodukts <sup>†</sup> (R)	
		2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	je Produkteinheit <sup>1</sup>		je Umsatzeinheit <sup>2</sup>		2020 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %
		2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	2015 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %	2020 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %
2008	3.Vj.	95,73	-0,2	83,40	2,0	87,12	2,2	96,86	2,0	82,65	0,3
	4.Vj.	94,80	-1,0	85,02	1,9	89,68	2,9	99,29	2,5	82,97	0,4
2009	1.Vj.	91,37	-3,6	85,41	0,5	93,48	4,2	102,72	3,5	83,81	1,0
	2.Vj.	92,74	1,5	86,55	1,3	93,33	-0,2	102,18	-0,5	83,99	0,2
	3.Vj.	93,27	0,6	86,65	0,1	92,90	-0,5	101,19	-1,0	84,35	0,4
	4.Vj.	93,83	0,6	86,56	-0,1	92,25	-0,7	100,23	-0,9	84,77	0,5
2010	1.Vj.	94,09	0,3	87,37	0,9	92,86	0,7	100,80	0,6	84,67	-0,1
	2.Vj.	95,11	1,1	86,77	-0,7	91,23	-1,8	99,61	-1,2	84,32	-0,4
	3.Vj.	95,53	0,4	87,18	0,5	91,26	0,0	98,85	-0,8	84,94	0,7
	4.Vj.	95,05	-0,5	86,35	-1,0	90,85	-0,4	98,24	-0,6	85,29	0,4
2011	1.Vj.	96,95	2,0	88,03	1,9	90,80	-0,1	98,12	-0,1	85,38	0,1
	2.Vj.	97,30	0,4	89,27	1,4	91,75	1,0	98,77	0,7	85,61	0,3
	3.Vj.	97,86	0,6	89,56	0,3	91,52	-0,3	98,14	-0,6	86,03	0,5
	4.Vj.	97,49	-0,4	90,23	0,7	92,55	1,1	98,66	0,5	86,40	0,4
2012	1.Vj.	97,52	0,0	90,54	0,3	92,84	0,3	98,88	0,2	86,53	0,2
	2.Vj.	98,18	0,7	93,11	2,8	94,84	2,2	100,76	1,9	86,77	0,3
	3.Vj.	98,31	0,1	93,58	0,5	95,19	0,4	100,43	-0,3	87,36	0,7
	4.Vj.	98,04	-0,3	94,11	0,6	95,99	0,8	100,75	0,3	87,71	0,4
2013	1.Vj.	98,18	0,1	95,36	1,3	97,13	1,2	101,26	0,5	88,45	0,8
	2.Vj.	98,40	0,2	94,68	-0,7	96,22	-0,9	100,03	-1,2	88,56	0,1
	3.Vj.	98,43	0,0	94,91	0,2	96,42	0,2	99,80	-0,2	88,98	0,5
	4.Vj.	98,87	0,4	96,17	1,3	97,27	0,9	100,54	0,7	89,34	0,4
2014	1.Vj.	98,94	0,1	96,51	0,4	97,54	0,3	99,91	-0,6	89,98	0,7
	2.Vj.	99,24	0,3	97,42	0,9	98,17	0,6	100,02	0,1	90,45	0,5
	3.Vj.	99,64	0,4	97,68	0,3	98,03	-0,1	99,65	-0,4	90,63	0,2
	4.Vj.	100,16	0,5	98,41	0,7	98,25	0,2	99,71	0,1	90,99	0,4
2015	1.Vj.	99,47	-0,7	99,04	0,6	99,57	1,3	100,07	0,4	91,43	0,5
	2.Vj.	99,80	0,3	100,06	1,0	100,26	0,7	100,35	0,3	91,98	0,6
	3.Vj.	100,37	0,6	100,44	0,4	100,07	-0,2	99,86	-0,5	92,25	0,3
	4.Vj.	100,34	-0,0	100,46	0,0	100,12	0,0	99,76	-0,1	92,45	0,2
2016	1.Vj.	101,41	1,1	102,66	2,2	101,23	1,1	100,35	0,6	92,79	0,4
	2.Vj.	101,17	-0,2	100,91	-1,7	99,74	-1,5	98,54	-1,8	93,10	0,3
	3.Vj.	101,21	0,0	102,60	1,7	101,37	1,6	99,99	1,5	93,29	0,2
	4.Vj.	101,66	0,4	103,89	1,3	102,19	0,8	100,36	0,4	93,61	0,3
2017	1.Vj.	102,40	0,7	103,58	-0,3	101,15	-1,0	99,11	-1,2	93,90	0,3
	2.Vj.	103,02	0,6	105,30	1,7	102,21	1,0	99,58	0,5	94,34	0,5
	3.Vj.	103,04	0,0	105,59	0,3	102,47	0,3	99,37	-0,2	94,86	0,6
	4.Vj.	104,19	1,1	107,18	1,5	102,87	0,4	99,32	-0,1	95,14	0,3
2018	1.Vj.	103,99	-0,2	108,17	0,9	104,02	1,1	100,09	0,8	95,52	0,4
	2.Vj.	103,48	-0,5	107,76	-0,4	104,14	0,1	99,64	-0,4	95,90	0,4
	3.Vj.	102,69	-0,8	109,78	1,9	106,90	2,7	101,59	2,0	96,52	0,6
	4.Vj.	103,35	0,6	110,02	0,2	106,45	-0,4	100,44	-1,1	97,37	0,9
2019	1.Vj.	103,75	0,4	111,16	1,0	107,14	0,6	101,11	0,7	97,51	0,1
	2.Vj.	104,47	0,7	113,64	2,2	108,78	1,5	101,93	0,8	97,89	0,4
	3.Vj.	103,47	-1,0	113,02	-0,5	109,23	0,4	101,50	-0,4	98,49	0,6
	4.Vj.	104,77	1,3	114,56	1,4	109,34	0,1	100,95	-0,5	99,16	0,7
2020	1.Vj.	104,42	-0,3	115,54	0,9	110,65	1,2	101,72	0,8	99,95	0,8
	2.Vj.	101,37	-2,9	118,27	2,4	116,67	5,4	106,00	4,2	100,69	0,7
	3.Vj.	108,53	7,1	119,82	1,3	110,40	-5,4	101,72	-4,0	99,36	-1,3
	4.Vj.	106,85	-1,5	117,64	-1,8	110,10	-0,3	100,69	-1,0	100,05	0,7
2021	1.Vj.	105,27	-1,5	117,32	-0,3	111,45	1,2	100,66	-0,0	101,48	1,4
	2.Vj.	104,96	-0,3	115,78	-1,3	110,31	-1,0	99,38	-1,3	101,30	-0,2
	3.Vj.	107,68	2,6	121,10	4,6	112,46	1,9	99,13	-0,3	103,60	2,3
	4.Vj.	105,83	-1,7	119,76	-1,1	113,16	0,6	98,75	-0,4	104,71	1,1
2022	1.Vj.	106,42	0,6	121,06	1,1	113,76	0,5	98,29	-0,5	106,47	1,7
	2.Vj.	106,44	0,0	121,84	0,6	114,47	0,6	97,34	-1,0	108,44	1,9
	3.Vj.	106,10	-0,3	122,62	0,6	115,57	1,0	97,32	-0,0	109,38	0,9
	4.Vj.	106,88	0,7	127,35	3,9	119,15	3,1	98,13	0,8	111,95	2,3
2023	1.Vj.	105,87	-0,9	127,29	-0,0	120,23	0,9	97,23	-0,9	113,65	1,5
	2.Vj.	105,40	-0,4	129,15	1,5	122,53	1,9	97,84	0,6	115,26	1,4
	3.Vj.	105,62	0,2	131,23	1,6	124,25	1,4	97,91	0,1	116,23	0,8
	4.Vj.	106,32	0,7	134,50	2,5	126,50	1,8	98,27	0,4	117,94	1,5
2024	1.Vj.	105,45	-0,8	135,41	0,7	128,41	1,5	99,36	1,1	118,10	0,1
	2.Vj.	...	...	...	...	...	...	...	...	119,81	1,4

Quellen der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt, Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung der Bundesagentur für Arbeit. \* Rechenstand: Preisindex des Bruttoinlandsprodukts 30. Juli 2024, Produktivität und Lohnkosten Mai 2024. + Kalendereinfluss nicht ausgeschaltet; ermittelt aus saisonbereinigten Grundreihen, außer Preisindex des Bruttoinlandsprodukts. <sup>1</sup> Quotient aus dem Index des

Arbeitnehmerentgelts je Arbeitnehmerstunde und dem Index des Bruttoinlandsprodukts in Vorjahrespreisen je Erwerbstätigenstunde. <sup>2</sup> Quotient aus dem Index des Arbeitnehmerentgelts je Arbeitnehmerstunde und dem Index des nominalen Bruttoinlandsprodukts je Erwerbstätigenstunde.