

Gesamtwirtschaftliches Produktionspotenzial und Konjunkturkomponenten

Datengrundlagen und Ergebnisse der Schätzungen der Bundesregierung

Stand: Herbstprojektion der Bundesregierung vom 12. Oktober 2022

Tabelle 1: Produktionslücken, Budgetsemielastizität und Konjunkturkomponenten

Tabelle 2: Produktionspotenzial und -lücken

Tabelle 3: Beiträge der Produktionsfaktoren und des techn. Fortschritts zum
preisbereinigten Potenzialwachstum

Tabelle 4: Bruttoinlandsprodukt

Tabelle 5: Bevölkerung und Arbeitsmarkt

Tabelle 6: Kapitalstock und Investitionen

Tabelle 7: Solow-Residuen und Totale Faktorproduktivität

Tabelle 8: Preise und Löhne

Erläuterungen

Tabelle 1: Produktionslücken, Budgetsemielastizität und Konjunkturkomponenten					
	Produktionspotenzial	Bruttoinlandsprodukt	Produktionslücke	Budgetsemielastizität	Konjunkturkomponente ¹
	Mrd. Euro	Mrd. Euro	Mrd. Euro		Mrd. Euro
2023	4.133,3	4.057,7	-75,6	0,203	-15,3
2024	4.257,0	4.247,9	-9,1	0,203	-1,8
2025	4.369,6	4.364,4	-5,2	0,203	-1,1
2026	4.486,1	4.484,1	-2,1	0,203	-0,4
2027	4.607,1	4.607,1	0,0	0,203	0,0

¹ Die hier für die dargestellten Jahre angegebene Konjunkturkomponente des Bundes ergibt sich rechnerisch aus den Ergebnissen der zugrunde liegenden gesamtwirtschaftlichen Vorausschätzung. Die für die Haushaltsaufstellung letztlich maßgeblichen Werte sind den jeweiligen Haushaltsgesetzen des Bundes zu entnehmen.

Tabelle 2: Produktionspotenzial und -lücken								
	Produktionspotenzial				Produktionslücken			
	preisbereinigt		nominal		preisbereinigt		nominal	
	Mrd. Euro	% ggü. Vj.	Mrd. Euro	% ggü. Vj.	Mrd. Euro	in % des pot. BIP	Mrd. Euro	in % des pot. BIP
1980	1.647,4		867,6		29,5	1,8	15,6	1,8
1981	1.679,9	2,0	921,7	6,2	5,9	0,4	3,2	0,4
1982	1.709,3	1,7	980,8	6,4	-30,1	-1,8	-17,3	-1,8
1983	1.738,8	1,7	1.025,7	4,6	-33,3	-1,9	-19,6	-1,9
1984	1.771,2	1,9	1.065,6	3,9	-17,4	-1,0	-10,5	-1,0
1985	1.805,4	1,9	1.109,3	4,1	-10,9	-0,6	-6,7	-0,6
1986	1.845,5	2,2	1.167,9	5,3	-9,9	-0,5	-6,3	-0,5
1987	1.888,7	2,3	1.210,6	3,7	-27,4	-1,5	-17,6	-1,5
1988	1.937,0	2,6	1.262,5	4,3	-6,7	-0,3	-4,4	-0,3
1989	1.994,2	3,0	1.337,2	5,9	11,4	0,6	7,6	0,6
1990	2.058,0	3,2	1.426,9	6,7	53,0	2,6	36,7	2,6
1991	2.126,3	3,3	1.519,7	6,5	92,5	4,3	66,1	4,3
1992	2.194,9	3,2	1.651,9	8,7	66,6	3,0	50,1	3,0
1993	2.255,6	2,8	1.763,6	6,8	-16,2	-0,7	-12,7	-0,7
1994	2.303,3	2,1	1.837,8	4,2	-10,4	-0,5	-8,3	-0,5
1995	2.344,3	1,8	1.907,6	3,8	-15,9	-0,7	-13,0	-0,7
1996	2.378,1	1,4	1.946,8	2,1	-31,0	-1,3	-25,4	-1,3
1997	2.407,4	1,2	1.976,1	1,5	-18,2	-0,8	-14,9	-0,8
1998	2.438,3	1,3	2.015,2	2,0	-1,0	0,0	-0,8	0,0
1999	2.473,6	1,4	2.051,4	1,8	9,7	0,4	8,0	0,4
2000	2.512,6	1,6	2.073,6	1,1	43,0	1,7	35,5	1,7
2001	2.552,8	1,6	2.134,3	2,9	45,8	1,8	38,3	1,8
2002	2.589,4	1,4	2.194,7	2,8	4,0	0,2	3,4	0,2
2003	2.621,4	1,2	2.251,2	2,6	-46,1	-1,8	-39,6	-1,8
2004	2.651,9	1,2	2.302,8	2,3	-46,3	-1,7	-40,2	-1,7
2005	2.681,6	1,1	2.338,0	1,5	-57,0	-2,1	-49,7	-2,1
2006	2.714,5	1,2	2.376,1	1,6	10,2	0,4	9,0	0,4
2007	2.748,7	1,3	2.448,6	3,0	57,2	2,1	51,0	2,1
2008	2.781,0	1,2	2.499,9	2,1	51,8	1,9	46,6	1,9
2009	2.805,3	0,9	2.568,2	2,7	-133,8	-4,8	-122,5	-4,8
2010	2.833,3	1,0	2.610,6	1,6	-50,1	-1,8	-46,2	-1,8
2011	2.867,6	1,2	2.670,5	2,3	24,8	0,9	23,1	0,9
2012	2.906,7	1,4	2.747,4	2,9	-2,2	-0,1	-2,1	-0,1
2013	2.948,3	1,4	2.841,3	3,4	-31,1	-1,1	-30,0	-1,1
2014	2.989,5	1,4	2.935,1	3,3	-7,8	-0,3	-7,7	-0,3
2015	3.034,8	1,5	3.034,8	3,4	-8,6	-0,3	-8,6	-0,3
2016	3.076,1	1,4	3.117,0	2,7	17,5	0,6	17,8	0,6
2017	3.114,1	1,2	3.202,9	2,8	62,5	2,0	64,3	2,0
2018	3.154,6	1,3	3.309,7	3,3	53,2	1,7	55,8	1,7
2019	3.189,2	1,1	3.417,1	3,2	52,4	1,6	56,2	1,6
2020	3.217,5	0,9	3.509,9	2,7	-95,7	-3,0	-104,4	-3,0
2021	3.242,1	0,8	3.644,8	3,8	-38,3	-1,2	-43,1	-1,2
2022	3.267,0	0,8	3.877,8	6,4	-18,9	-0,6	-22,5	-0,6
2023	3.293,8	0,8	4.133,3	6,6	-60,3	-1,8	-75,6	-1,8
2024	3.316,4	0,7	4.257,0	3,0	-7,1	-0,2	-9,1	-0,2
2025	3.338,5	0,7	4.369,6	2,6	-4,0	-0,1	-5,2	-0,1
2026	3.361,4	0,7	4.486,1	2,7	-1,5	0,0	-2,1	0,0
2027	3.385,4	0,7	4.607,1	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabelle 3: Beiträge der Produktionsfaktoren und des techn. Fortschritts zum preisbereinigten Potenzialwachstum¹				
	Produktionspotenzial	Totale Faktorproduktivität	Arbeit	Kapital
	% ggü. Vj.	%-Punkte	%-Punkte	%-Punkte
1980				
1981	2,0	1,0	-0,1	1,1
1982	1,7	1,0	-0,2	1,0
1983	1,7	1,1	-0,3	0,9
1984	1,9	1,2	-0,2	0,9
1985	1,9	1,3	-0,2	0,8
1986	2,2	1,4	0,0	0,8
1987	2,3	1,5	0,0	0,8
1988	2,6	1,7	0,0	0,8
1989	3,0	1,9	0,2	0,9
1990	3,2	2,0	0,3	0,9
1991	3,3	1,9	0,3	1,0
1992	3,2	1,7	0,3	1,1
1993	2,8	1,4	0,3	1,1
1994	2,1	1,1	0,0	1,0
1995	1,8	0,9	-0,1	1,0
1996	1,4	0,8	-0,3	0,9
1997	1,2	0,8	-0,4	0,9
1998	1,3	0,8	-0,3	0,8
1999	1,4	0,9	-0,3	0,8
2000	1,6	0,9	-0,2	0,8
2001	1,6	0,9	-0,1	0,8
2002	1,4	0,8	0,0	0,7
2003	1,2	0,7	0,0	0,6
2004	1,2	0,6	0,0	0,5
2005	1,1	0,6	0,1	0,5
2006	1,2	0,5	0,2	0,5
2007	1,3	0,5	0,2	0,5
2008	1,2	0,4	0,2	0,5
2009	0,9	0,3	0,1	0,4
2010	1,0	0,4	0,2	0,4
2011	1,2	0,5	0,3	0,4
2012	1,4	0,5	0,4	0,4
2013	1,4	0,6	0,5	0,4
2014	1,4	0,6	0,4	0,4
2015	1,5	0,6	0,5	0,4
2016	1,4	0,6	0,3	0,4
2017	1,2	0,6	0,2	0,4
2018	1,3	0,5	0,3	0,5
2019	1,1	0,5	0,2	0,5
2020	0,9	0,3	0,1	0,4
2021	0,8	0,3	0,1	0,4
2022	0,8	0,2	0,1	0,4
2023	0,8	0,2	0,2	0,4
2024	0,7	0,3	0,0	0,4
2025	0,7	0,3	-0,1	0,4
2026	0,7	0,4	-0,1	0,4
2027	0,7	0,4	-0,2	0,4

¹ Abweichungen des ausgewiesenen Potenzialwachstums von der Summe der Wachstumsbeiträge sind rundungsbedingt.

	Tabelle 4: Bruttoinlandsprodukt			
	preisbereinigt ¹		nominal	
	Mrd. Euro	% ggü. Vj.	Mrd. Euro	% ggü. Vj.
1960	816,9		181,0	
1961	854,8	4,6	198,4	9,6
1962	894,6	4,7	215,8	8,8
1963	919,8	2,8	228,7	6,0
1964	981,1	6,7	251,3	9,9
1965	1.033,6	5,4	274,6	9,3
1966	1.062,4	2,8	292,0	6,3
1967	1.059,2	-0,3	295,7	1,3
1968	1.116,9	5,5	318,9	7,9
1969	1.200,3	7,5	357,0	11,9
1970	1.260,7	5,0	403,9	13,1
1971	1.300,2	3,1	448,3	11,0
1972	1.356,1	4,3	488,8	9,0
1973	1.420,9	4,8	544,4	11,4
1974	1.433,6	0,9	589,2	8,2
1975	1.421,1	-0,9	617,2	4,8
1976	1.491,5	4,9	669,1	8,4
1977	1.541,4	3,3	713,0	6,6
1978	1.587,8	3,0	760,5	6,7
1979	1.653,7	4,2	825,9	8,6
1980	1.677,0	1,4	883,2	6,9
1981	1.685,8	0,5	924,9	4,7
1982	1.679,2	-0,4	963,5	4,2
1983	1.705,6	1,6	1.006,1	4,4
1984	1.753,7	2,8	1.055,1	4,9
1985	1.794,6	2,3	1.102,6	4,5
1986	1.835,6	2,3	1.161,7	5,4
1987	1.861,3	1,4	1.193,0	2,7
1988	1.930,4	3,7	1.258,2	5,5
1989	2.005,6	3,9	1.344,8	6,9
1990	2.111,0	5,3	1.463,6	8,8
1991	2.218,8	5,1	1.585,8	8,4
1992	2.261,5	1,9	1.702,1	7,3
1993	2.239,4	-1,0	1.750,9	2,9
1994	2.292,9	2,4	1.829,6	4,5
1995	2.328,3	1,5	1.894,6	3,6
1996	2.347,1	0,8	1.921,4	1,4
1997	2.389,2	1,8	1.961,2	2,1
1998	2.437,3	2,0	2.014,4	2,7
1999	2.483,3	1,9	2.059,5	2,2
2000	2.555,6	2,9	2.109,1	2,4
2001	2.598,6	1,7	2.172,5	3,0
2002	2.593,4	-0,2	2.198,1	1,2
2003	2.575,3	-0,7	2.211,6	0,6
2004	2.605,5	1,2	2.262,5	2,3
2005	2.624,6	0,7	2.288,3	1,1
2006	2.724,8	3,8	2.385,1	4,2
2007	2.805,9	3,0	2.499,6	4,8
2008	2.832,8	1,0	2.546,5	1,9
2009	2.671,5	-5,7	2.445,7	-4,0
2010	2.783,2	4,2	2.564,4	4,9
2011	2.892,4	3,9	2.693,6	5,0
2012	2.904,5	0,4	2.745,3	1,9
2013	2.917,2	0,4	2.811,4	2,4
2014	2.981,7	2,2	2.927,4	4,1
2015	3.026,2	1,5	3.026,2	3,4
2016	3.093,7	2,2	3.134,7	3,6
2017	3.176,6	2,7	3.267,2	4,2
2018	3.207,8	1,0	3.365,5	3,0
2019	3.241,6	1,1	3.473,3	3,2
2020	3.121,8	-3,7	3.405,4	-2,0
2021	3.203,8	2,6	3.601,8	5,8
2022	3.248,0	1,4	3.855,3	7,0
2023	3.233,5	-0,4	4.057,7	5,3
2024	3.309,3	2,3	4.247,9	4,7
2025	3.334,5	0,8	4.364,4	2,7
2026	3.359,9	0,8	4.484,1	2,7
2027	3.385,4	0,8	4.607,1	2,7

¹ Verkettete Volumenangaben, berechnet auf Basis der vom Statistischen Bundesamt veröffentlichten Indexwerte (2015=100).

Tabelle 5a: Bevölkerung und Arbeitsmarkt						
Erwerbsbevölkerung ¹		Partizipationsraten		Erwerbstätige, Inland		
		Trend	Tatsächlich bzw. prognostiziert			
in Tsd.	% ggü. Vj.	%	%	in Tsd.	% ggü. Vj.	
1960	54.632		60,2	32.408		
1961	54.667	0,1	60,7	32.859	1,4	
1962	54.803	0,2	60,7	32.973	0,3	
1963	55.035	0,4	60,6	33.052	0,2	
1964	55.219	0,3	60,4	33.080	0,1	
1965	55.499	0,5	59,7	33.268	0,6	
1966	55.793	0,5	59,5	33.166	-0,3	
1967	55.845	0,1	59,2	32.086	-3,3	
1968	55.951	0,2	59,0	32.113	0,1	
1969	56.377	0,8	58,9	32.613	1,6	
1970	56.586	0,4	58,7	33.062	1,4	
1971	56.729	0,3	58,6	33.212	0,5	
1972	57.126	0,7	58,5	33.395	0,6	
1973	57.519	0,7	58,5	33.798	1,2	
1974	57.776	0,4	58,4	33.478	-0,9	
1975	57.814	0,1	58,4	32.638	-2,5	
1976	57.871	0,1	58,5	32.502	-0,4	
1977	58.057	0,3	58,6	32.575	0,2	
1978	58.348	0,5	58,8	32.898	1,0	
1979	58.738	0,7	59,2	33.533	1,9	
1980	59.196	0,8	59,6	34.095	1,7	
1981	59.595	0,7	60,1	34.136	0,1	
1982	59.823	0,4	60,6	33.872	-0,8	
1983	59.931	0,2	61,2	33.564	-0,9	
1984	59.957	0,0	61,9	33.854	0,9	
1985	59.980	0,0	62,5	34.329	1,4	
1986	60.095	0,2	63,1	34.988	1,9	
1987	60.194	0,2	63,7	35.476	1,4	
1988	60.300	0,2	64,2	35.981	1,4	
1989	60.567	0,4	64,7	36.656	1,9	
1990	60.955	0,6	65,1	37.812	3,2	
1991	61.396	0,7	65,4	38.871	2,8	
1992	61.972	0,9	65,7	38.360	-1,3	
1993	62.517	0,9	65,9	37.863	-1,3	
1994	62.797	0,4	66,1	37.879	0,0	
1995	62.986	0,3	66,4	38.042	0,4	
1996	63.055	0,1	66,6	38.057	0,0	
1997	62.977	-0,1	66,8	38.040	0,0	
1998	62.917	-0,1	67,1	38.495	1,2	
1999	62.907	0,0	67,4	39.120	1,6	
2000	62.932	0,0	67,6	39.971	2,2	
2001	63.000	0,1	67,9	39.859	-0,3	
2002	63.115	0,2	68,2	39.666	-0,5	
2003	63.178	0,1	68,4	39.237	-1,1	
2004	63.176	0,0	68,7	39.362	0,3	
2005	63.153	0,0	69,0	39.311	-0,1	
2006	63.093	-0,1	69,3	39.595	0,7	
2007	62.992	-0,2	69,6	40.272	1,7	
2008	62.833	-0,3	69,9	40.838	1,4	
2009	62.546	-0,5	70,2	40.903	0,2	
2010	62.224	-0,5	70,6	41.048	0,4	
2011	61.984	-0,4	71,0	41.544	1,2	
2012	61.890	-0,2	71,4	42.019	1,1	
2013	61.877	0,0	71,9	42.350	0,8	
2014	61.859	0,0	72,3	42.721	0,9	
2015	62.076	0,4	72,6	43.122	0,9	
2016	62.239	0,3	72,8	43.661	1,2	
2017	62.208	0,0	73,2	44.251	1,4	
2018	62.242	0,1	73,7	44.866	1,4	
2019	62.234	0,0	74,1	45.277	0,9	
2020	62.245	0,0	74,5	44.915	-0,8	
2021	62.304	0,1	74,7	44.980	0,1	
2022	62.630	0,5	74,7	45.523	1,2	
2023	62.920	0,5	74,8	45.663	0,3	
2024	62.864	-0,1	75,0	45.783	0,3	
2025	62.760	-0,2	75,1	45.652	-0,3	
2026	62.643	-0,2	75,2	45.522	-0,3	
2027	62.520	-0,2	75,4	45.393	-0,3	

¹ 1. Mittelfristige Bevölkerungsvorausberechnung (Statistisches Bundesamt, 2021; Mittelwert der beiden Variante).

Tabelle 5b: Bevölkerung und Arbeitsmarkt								
Arbeitszeit je Erwerbstätigen, Arbeitsstunden				Arbeitnehmer, Inland		Erwerbslose, Inländer		
Trend		Tatsächlich bzw. prognostiziert				Anteil der Erwerbspersonen	NAWRU ²	
Stunden	% ggü. Vj.	Stunden	% ggü. Vj.	in Tsd.	% ggü. Vj.	%	%	
1960		2.168		25.209		1,4		
1961		2.141	-1,2	25.827	2,5	0,9		
1962		2.104	-1,7	26.198	1,4	0,8		
1963		2.074	-1,4	26.497	1,1	1,0		
1964		2.086	0,6	26.794	1,1	0,9		
1965	2.067	2.071	-0,7	27.159	1,4	0,8	0,9	
1966	2.043	2.045	-1,3	27.174	0,1	0,8	0,9	
1967	2.018	2.008	-1,8	26.258	-3,4	2,4	1,1	
1968	1.994	1.995	-0,6	26.425	0,6	1,7	1,1	
1969	1.970	1.976	-1,0	27.157	2,8	0,9	1,2	
1970	1.947	1.960	-0,8	27.941	2,9	0,5	1,2	
1971	1.923	1.929	-1,6	28.404	1,7	0,7	1,2	
1972	1.899	1.905	-1,2	28.746	1,2	0,9	1,3	
1973	1.876	1.877	-1,5	29.266	1,8	1,0	1,4	
1974	1.854	1.838	-2,1	29.115	-0,5	1,7	1,6	
1975	1.833	1.801	-2,0	28.448	-2,3	3,1	1,9	
1976	1.813	1.813	0,7	28.526	0,3	3,2	2,2	
1977	1.795	1.796	-1,0	28.762	0,8	3,1	2,7	
1978	1.777	1.777	-1,1	29.157	1,4	2,9	3,2	
1979	1.759	1.765	-0,7	29.890	2,5	2,4	3,7	
1980	1.743	1.746	-1,1	30.475	2,0	2,4	4,3	
1981	1.726	1.724	-1,2	30.554	0,3	3,9	5,0	
1982	1.710	1.713	-0,6	30.330	-0,7	6,2	5,7	
1983	1.693	1.700	-0,8	30.061	-0,9	8,6	6,3	
1984	1.677	1.689	-0,7	30.351	1,0	8,9	6,8	
1985	1.661	1.666	-1,4	30.828	1,6	9,0	7,1	
1986	1.645	1.647	-1,1	31.465	2,1	8,1	7,3	
1987	1.629	1.624	-1,3	31.987	1,7	7,8	7,4	
1988	1.614	1.619	-0,3	32.504	1,6	7,7	7,5	
1989	1.599	1.596	-1,4	33.154	2,0	6,9	7,4	
1990	1.584	1.573	-1,4	34.291	3,4	6,1	7,3	
1991	1.571	1.554	-1,2	35.308	3,0	5,3	7,2	
1992	1.558	1.565	0,7	34.752	-1,6	6,3	7,2	
1993	1.546	1.540	-1,6	34.194	-1,6	7,5	7,3	
1994	1.535	1.537	-0,2	34.132	-0,2	8,0	7,4	
1995	1.524	1.531	-0,4	34.245	0,3	7,8	7,4	
1996	1.513	1.517	-0,9	34.201	-0,1	8,4	7,6	
1997	1.503	1.508	-0,6	34.125	-0,2	9,0	7,8	
1998	1.494	1.505	-0,2	34.532	1,2	8,7	8,0	
1999	1.484	1.492	-0,9	35.129	1,7	7,9	8,1	
2000	1.475	1.466	-1,7	35.958	2,4	7,2	8,2	
2001	1.467	1.458	-0,5	35.832	-0,4	7,1	8,4	
2002	1.460	1.449	-0,6	35.604	-0,6	7,8	8,5	
2003	1.454	1.443	-0,4	35.103	-1,4	8,9	8,5	
2004	1.449	1.443	-0,1	35.101	0,0	9,5	8,5	
2005	1.444	1.432	-0,7	34.930	-0,5	10,3	8,4	
2006	1.440	1.453	1,4	35.159	0,7	9,4	8,1	
2007	1.435	1.454	0,1	35.803	1,8	7,9	7,7	
2008	1.431	1.447	-0,5	36.359	1,6	6,9	7,3	
2009	1.426	1.405	-2,9	36.411	0,1	6,6	6,8	
2010	1.421	1.426	1,5	36.533	0,3	6,0	6,2	
2011	1.416	1.427	0,1	37.017	1,3	5,1	5,7	
2012	1.410	1.408	-1,3	37.497	1,3	4,7	5,1	
2013	1.405	1.396	-0,8	37.855	1,0	4,6	4,7	
2014	1.399	1.400	0,3	38.262	1,1	4,3	4,2	
2015	1.394	1.401	0,0	38.717	1,2	4,0	3,9	
2016	1.388	1.396	-0,4	39.320	1,6	3,6	3,6	
2017	1.382	1.389	-0,5	39.978	1,7	3,3	3,3	
2018	1.376	1.381	-0,6	40.641	1,7	3,0	3,1	
2019	1.371	1.372	-0,6	41.117	1,2	2,7	3,0	
2020	1.366	1.319	-3,9	40.859	-0,6	3,3	3,0	
2021	1.362	1.340	1,6	41.022	0,4	3,3	3,0	
2022	1.358	1.341	0,1	41.627	1,5	2,8	3,0	
2023	1.356	1.342	0,0	41.803	0,4	3,0	3,1	
2024	1.355	1.370	2,1	41.898	0,2	3,0	3,1	
2025	1.354	1.359	-0,7	41.737	-0,4	3,2	3,3	
2026	1.353	1.358	-0,1	41.577	-0,4	3,4	3,4	
2027	1.352	1.355	-0,2	41.418	-0,4	3,5	3,6	

²NAWRU: Non-Accelerating Wage Rate of Unemployment.

Tabelle 6: Kapitalstock und Investitionen					
	Bruttoanlagevermögen		Bruttoanlageinvestitionen		Abgangsquote
	preisbereinigt		preisbereinigt		tatsächlich bzw. prognostiziert
	Mrd. Euro	% ggü. Vj.	Mrd. Euro	% ggü. Vj.	%
	1980	8.337		384	
1981	8.606	3,2	366	-4,7	1,2
1982	8.849	2,8	349	-4,6	1,2
1983	9.080	2,6	360	3,0	1,4
1984	9.309	2,5	360	0,1	1,4
1985	9.531	2,4	363	0,7	1,5
1986	9.754	2,3	374	3,2	1,6
1987	9.981	2,3	382	2,1	1,6
1988	10.216	2,4	401	5,0	1,7
1989	10.468	2,5	430	7,2	1,7
1990	10.746	2,7	465	8,0	1,8
1991	11.070	3,0	489	5,3	1,5
1992	11.432	3,3	511	4,5	1,4
1993	11.782	3,1	488	-4,5	1,2
1994	12.119	2,9	506	3,6	1,4
1995	12.455	2,8	505	-0,2	1,4
1996	12.780	2,6	502	-0,4	1,4
1997	13.093	2,5	505	0,5	1,5
1998	13.408	2,4	525	4,0	1,6
1999	13.734	2,4	548	4,3	1,7
2000	14.065	2,4	559	2,1	1,7
2001	14.381	2,2	545	-2,6	1,6
2002	14.650	1,9	512	-6,1	1,7
2003	14.882	1,6	503	-1,6	1,9
2004	15.098	1,5	501	-0,4	1,9
2005	15.303	1,4	506	0,9	2,0
2006	15.519	1,4	544	7,5	2,1
2007	15.755	1,5	563	3,6	2,1
2008	15.995	1,5	572	1,6	2,1
2009	16.200	1,3	518	-9,5	2,0
2010	16.379	1,1	545	5,3	2,3
2011	16.575	1,2	586	7,4	2,4
2012	16.782	1,2	584	-0,2	2,3
2013	16.978	1,2	577	-1,3	2,3
2014	17.172	1,1	595	3,2	2,4
2015	17.377	1,2	606	1,7	2,3
2016	17.590	1,2	629	3,8	2,4
2017	17.813	1,3	645	2,6	2,4
2018	18.046	1,3	667	3,4	2,4
2019	18.288	1,3	680	1,9	2,4
2020	18.515	1,2	664	-2,3	2,4
2021	18.706	1,0	673	1,2	2,6
2022	18.927	1,2	668	-0,6	2,4
2023	19.145	1,2	671	0,3	2,4
2024	19.384	1,2	697	3,9	2,4
2025	19.629	1,3	708	1,6	2,4
2026	19.880	1,3	720	1,6	2,4
2027	20.136	1,3	732	1,6	2,4

Tabelle 7: Solow-Residuen und Totale Faktorproduktivität		
	Solow-Residuen	Totale Faktorproduktivität
	log	log
1980	-7,3714	-7,3811
1981	-7,3699	-7,3717
1982	-7,3744	-7,3618
1983	-7,3570	-7,3507
1984	-7,3390	-7,3385
1985	-7,3244	-7,3256
1986	-7,3147	-7,3116
1987	-7,3091	-7,2964
1988	-7,2879	-7,2794
1989	-7,2609	-7,2608
1990	-7,2295	-7,2414
1991	-7,2003	-7,2224
1992	-7,1885	-7,2053
1993	-7,1899	-7,1913
1994	-7,1749	-7,1800
1995	-7,1695	-7,1708
1996	-7,1648	-7,1627
1997	-7,1513	-7,1548
1998	-7,1461	-7,1469
1999	-7,1406	-7,1384
2000	-7,1230	-7,1292
2001	-7,1088	-7,1200
2002	-7,1100	-7,1121
2003	-7,1129	-7,1054
2004	-7,1080	-7,0994
2005	-7,1000	-7,0938
2006	-7,0815	-7,0885
2007	-7,0689	-7,0838
2008	-7,0706	-7,0798
2009	-7,1155	-7,0769
2010	-7,0902	-7,0724
2011	-7,0642	-7,0673
2012	-7,0631	-7,0621
2013	-7,0625	-7,0566
2014	-7,0521	-7,0506
2015	-7,0478	-7,0446
2016	-7,0356	-7,0384
2017	-7,0193	-7,0324
2018	-7,0191	-7,0272
2019	-7,0151	-7,0226
2020	-7,0263	-7,0192
2021	-7,0152	-7,0163
2022	-7,0140	-7,0142
2023	-7,0246	-7,0122
2024	-7,0208	-7,0097
2025	-7,0135	-7,0064
2026	-7,0063	-7,0025
2027	-6,9991	-6,9981

Tabelle 8: Preise und Löhne						
	Deflator des Bruttoinlandsprodukts		Deflator des privaten Konsums		Arbeitnehmerentgelte, Inland	
	2015=100	% ggü. Vj.	2015=100	% ggü. Vj.	Mrd. Euro	% ggü. Vj.
1960	22,2		24,6		83,4	
1961	23,2	4,7	25,4	3,3	94,1	12,9
1962	24,1	3,9	26,2	2,9	104,2	10,6
1963	24,9	3,1	27,0	3,0	111,7	7,3
1964	25,6	3,0	27,6	2,2	122,3	9,4
1965	26,6	3,7	28,5	3,2	135,7	11,0
1966	27,5	3,4	29,5	3,6	146,1	7,7
1967	27,9	1,6	29,9	1,6	145,8	-0,2
1968	28,6	2,3	30,4	1,6	156,6	7,4
1969	29,7	4,2	31,0	1,9	176,2	12,6
1970	32,0	7,7	32,1	3,5	209,2	18,7
1971	34,5	7,6	33,9	5,6	237,2	13,3
1972	36,0	4,5	35,5	4,7	262,9	10,9
1973	38,3	6,3	38,1	7,4	299,3	13,8
1974	41,1	7,3	41,1	8,0	331,0	10,6
1975	43,4	5,7	43,4	5,5	345,9	4,5
1976	44,9	3,3	45,0	3,8	373,9	8,1
1977	46,3	3,1	46,2	2,7	401,4	7,4
1978	47,9	3,5	47,2	1,9	428,5	6,8
1979	49,9	4,3	49,9	5,7	464,0	8,3
1980	52,7	5,5	53,2	6,7	504,4	8,7
1981	54,9	4,2	56,5	6,1	529,0	4,9
1982	57,4	4,6	59,3	5,0	545,6	3,1
1983	59,0	2,8	61,2	3,2	557,7	2,2
1984	60,2	2,0	62,7	2,5	579,5	3,9
1985	61,4	2,1	63,7	1,5	602,7	4,0
1986	63,3	3,0	63,0	-1,1	634,7	5,3
1987	64,1	1,3	63,0	-0,1	663,5	4,5
1988	65,2	1,7	64,1	1,9	691,4	4,2
1989	67,1	2,9	66,6	3,9	723,4	4,6
1990	69,3	3,4	68,6	3,0	782,7	8,2
1991	71,5	3,1	70,6	2,9	853,5	9,0
1992	75,3	5,3	73,6	4,2	926,4	8,5
1993	78,2	3,9	76,5	4,0	948,9	2,4
1994	79,8	2,1	78,2	2,2	974,7	2,7
1995	81,4	2,0	79,2	1,3	1.011,4	3,8
1996	81,9	0,6	79,8	0,7	1.020,7	0,9
1997	82,1	0,3	80,6	1,1	1.024,7	0,4
1998	82,7	0,7	80,9	0,3	1.046,9	2,2
1999	82,9	0,3	81,4	0,6	1.077,1	2,9
2000	82,5	-0,5	82,1	0,9	1.120,3	4,0
2001	83,6	1,3	83,8	2,1	1.138,4	1,6
2002	84,8	1,4	84,9	1,3	1.145,1	0,6
2003	85,9	1,3	86,2	1,5	1.148,7	0,3
2004	86,8	1,1	87,1	1,1	1.152,3	0,3
2005	87,2	0,4	88,0	1,1	1.150,8	-0,1
2006	87,5	0,4	89,2	1,3	1.170,7	1,7
2007	89,1	1,8	90,8	1,9	1.204,3	2,9
2008	89,9	0,9	92,6	2,0	1.250,7	3,9
2009	91,5	1,8	92,7	0,1	1.256,9	0,5
2010	92,1	0,6	94,2	1,7	1.293,6	2,9
2011	93,1	1,1	95,9	1,8	1.349,8	4,3
2012	94,5	1,5	97,2	1,4	1.403,5	4,0
2013	96,4	2,0	98,6	1,4	1.444,2	2,9
2014	98,2	1,9	99,5	0,9	1.501,8	4,0
2015	100,0	1,9	100,0	0,6	1.562,0	4,0
2016	101,3	1,3	100,7	0,7	1.622,7	3,9
2017	102,9	1,5	102,2	1,5	1.693,1	4,3
2018	104,9	2,0	103,7	1,5	1.771,3	4,6
2019	107,1	2,1	105,1	1,3	1.853,3	4,6
2020	109,1	1,8	105,7	0,6	1.848,8	-0,2
2021	112,4	3,1	109,0	3,1	1.913,7	3,5
2022	118,7	5,6	116,8	7,2	2.019,8	5,5
2023	125,5	5,7	124,2	6,3	2.127,3	5,3
2024	128,4	2,3	126,5	1,9	2.231,3	4,9
2025	130,9	2,0	129,0	2,0	2.290,4	2,6
2026	133,5	2,0	131,5	2,0	2.357,9	2,9
2027	136,1	2,0	134,1	2,0	2.419,9	2,6

Erläuterungen:

1. Für die Potenzialschätzung wird das Produktionsfunktionsverfahren verwendet, das für die finanzpolitische Überwachung in der EU für die Mitgliedstaaten verbindlich vorgeschrieben ist. Die für die Schätzung erforderlichen Programme und Dokumentationen sind im Internetportal der Europäischen Kommission verfügbar (<https://circabc.europa.eu/>).

Die Budgetsemielastizität basiert auf den von der OECD geschätzten Teilelastizitäten der einzelnen Abgaben und Ausgaben in Bezug zur Produktionslücke (s. Girouard und André, 2005, Measuring Cyclically-Adjusted Budget Balances for OECD Countries, OECD Economics Department Working Papers 434) sowie methodischen Erweiterungen und Aktualisierungen des für Einnahmen- und Ausgabenstruktur und deren Verhältnis zum Bruttoinlandsprodukt herangezogenen Stützungszeitraums durch die Europäische Kommission (s. Mourre, Isbasoiu, Paternoster und Salto, 2013, The cyclically-adjusted budget balance used in the EU fiscal framework: An update, Europäische Kommission, European Economy, Economic Papers 478, sowie Mourre, Astarita und Princen, 2014, Adjusting the budget balance for the business cycle: the EU methodology, Europäische Kommission, European Economy, Economic Papers 536).

2. Datenquellen für die Schätzungen zum gesamtwirtschaftlichen Produktionspotenzial sind die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen und die Anlagevermögensrechnung des Statistischen Bundesamtes sowie die gesamtwirtschaftlichen Projektionen der Bundesregierung für den Zeitraum der mittelfristigen Finanzplanung. Für die Erwerbsbevölkerung wird die 1. mittelfristige Bevölkerungsvorausberechnung des Statistischen Bundesamtes zugrunde gelegt (2021, Mittelwert der beiden Varianten), wobei aktuellen Entwicklungen Rechnung getragen wird (inkl. Geflüchtete/Zuwanderung). In diesem Zusammenhang wurde die Berechnung der Partizipationsraten für die Jahre 2014 bis 2027 ebenfalls gemäß den Vorgaben der gemeinsamen EU-Methode angepasst. Zeitreihen für Arbeitszeit je Erwerbstätigen und Partizipationsraten der Bevölkerung ohne Geflüchtete werden – im Rahmen von Trendfortschreibungen – um drei Jahre über den Zeitraum der mittelfristigen Finanzplanung hinaus verlängert, um dem Randwertproblem bei Glättungen mit dem HP-Filter Rechnung zu tragen.
3. Für den Zeitraum vor 1991 werden Rückrechnungen auf der Grundlage von Zahlenangaben des Statistischen Bundesamtes zur gesamtwirtschaftlichen Entwicklung in Westdeutschland durchgeführt.
4. Die Berechnungen basieren auf dem Stand der Herbstprojektion 2022 der Bundesregierung vom 12. Oktober 2022.