

**Durchschnittliche Arbeitszeit und ihre Komponenten in Deutschland**

		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
		Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr
<b>A. Beschäftigte Arbeitnehmer</b>													
<b>Personen</b>													
Beschäftigte Arbeitnehmer	1.000	33.676	33.516	33.550	33.431	33.294	33.642	34.132	34.747	34.845	34.599	34.145	34.135
Vollzeit	"	27.727	27.262	26.914	26.406	25.794	25.614	25.648	25.691	25.480	25.068	24.391	23.878
Teilzeit	"	5.667	5.965	6.261	6.651	7.060	7.582	8.038	8.609	8.918	9.090	9.317	9.818
Personen in Erziehungsurlaub	"	282	289	375	373	440	442	436	423	407	391	380	374
Altersteilzeit (Freistellungsphase)	"	0	0	0	0	0	4	10	24	41	51	57	66
Teilzeitquote (ohne Erz.urlaub und ATG)	%	16,8	17,8	18,7	19,9	21,2	22,5	23,6	24,8	25,6	26,3	27,3	28,8
<b>Potentielle Arbeitstage</b>													
Kalendertage	Tage	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366
Samstage und Sonntage	"	104	105	105	104	104	104	104	106	104	104	104	104
Feiertage	"	9,0	9,2	10,3	12,0	11,6	9,3	8,0	10,3	12,0	12,0	11,6	8,0
Potentielle Arbeitstage	Tage	252,0	250,8	249,7	250,0	249,4	251,7	253,0	249,7	249,0	249,0	249,4	254,0
<b>Tariff. / Betriebsübl. Arbeitszeit</b>													
Wochenarbeitszeit Vollzeit	Std	38,32	38,17	38,04	37,88	37,85	37,83	37,80	37,79	37,78	37,77	37,78	37,81
Teilzeit	"	15,38	15,41	15,02	14,56	14,13	14,05	13,97	13,98	14,13	14,11	14,19	13,97
Teilzeit in % von Vollzeit	%	40,1	40,4	39,5	38,4	37,3	37,1	37,0	37,0	37,4	37,3	37,6	36,9
Wochenarbeitszeit (alle Beschäftigten)	Std	34,27	33,93	33,49	32,98	32,51	32,15	31,88	31,59	31,42	31,25	31,04	30,64
Tariff. / Betriebsübliches Arbeitsvolumen	Mio St	58.175	57.033	56.109	55.134	53.992	54.447	55.065	54.806	54.517	53.851	52.866	53.128
Tariffliche / Betriebsübliche Arbeitszeit	Std	1.727,5	1.701,7	1.672,4	1.649,2	1.621,7	1.618,4	1.613,3	1.577,3	1.564,5	1.556,4	1.548,3	1.556,4
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 1,0	- 1,5	- 1,7	- 1,4	- 1,7	- 0,2	- 0,3	- 2,2	- 0,8	- 0,5	- 0,5	+ 0,5
<b>Urlaub</b>													
Urlaub und sonstige Freistellungen	Tage	31,4	31,4	31,4	31,3	31,3	31,3	31,3	31,3	31,2	31,2	31,1	31,1
darunter tariflicher Regelurlaub	"	29,4	29,5	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7
Urlaubsvolumen	Mio St	7.238	7.144	7.056	6.910	6.778	6.776	6.813	6.863	6.836	6.749	6.596	6.510
Urlaubsbereinigte Arbeitstage	Tage	220,7	219,4	218,3	218,7	218,1	220,3	221,7	218,4	217,7	217,8	218,3	222,8
Urlaubsbereinigte Arbeitszeit	Std	1.512,5	1.488,5	1.462,1	1.442,5	1.418,1	1.417,0	1.413,7	1.379,8	1.368,4	1.361,4	1.355,1	1.365,7
<b>Krankenstand</b>													
Krankenstand der Personen	%	4,80	4,82	5,11	4,67	4,14	4,07	4,21	4,19	4,15	3,97	3,55	3,32
Krankenstand in Arbeitstagen	Tage	10,6	10,6	11,2	10,2	9,0	9,0	9,3	9,2	9,0	8,6	7,7	7,4
Krankenstand in Arbeitsstunden	Std	72,6	71,7	74,7	67,4	58,8	57,7	59,5	57,8	56,7	54,0	48,1	45,4
Ausfallvolumen durch Krankenstand	Mio St	2.444	2.404	2.507	2.253	1.956	1.941	2.031	2.009	1.977	1.870	1.641	1.550
Krankenstandsereinigte Arbeitszeit	Std	1.440,0	1.416,8	1.387,4	1.375,1	1.359,3	1.359,3	1.354,2	1.321,9	1.311,6	1.307,3	1.307,0	1.320,3
<b>Effektive Arbeitstage</b>													
Arbeitstage ohne Urlaub u. Krankenstand	Tage	210,1	208,8	207,1	208,5	209,1	211,4	212,4	209,3	208,7	209,1	210,5	215,4
<b>Bezahlte Überstunden</b>													
Überstunden pro Kalenderwoche 1)	Std	1,12	1,21	1,23	1,09	1,07	1,09	1,09	1,10	1,13	1,09	1,08	1,09
Überstunden pro Zeitraum 1)	"	58,5	63,3	64,3	57,1	56,0	56,7	56,6	57,6	59,0	57,0	56,1	57,0
Überstunden pro Zeitraum 2)	"	51,2	55,2	55,8	49,1	47,5	47,5	47,4	47,4	48,5	46,9	45,6	45,6
Überstundenvolumen	Mio St	1.725	1.850	1.873	1.640	1.580	1.598	1.604	1.648	1.689	1.621	1.558	1.555
Arbeitszeit einschl. Überstunden 2)	Std	1.491,2	1.472,0	1.443,2	1.424,2	1.406,8	1.406,8	1.401,2	1.369,4	1.360,1	1.354,2	1.352,7	1.365,8
<b>Kurzarbeit</b>													
Kurzarbeiter	1.000	948	372	199	277	183	115	119	86	123	207	195	150
Arbeitsausfall je Kurzarbeiter	%	34,7	38,9	47,8	44,1	47,2	49,4	44,8	57,7	51,3	45,0	46,3	52,5
Arbeitsausfall je Kurzarbeiter	Std	525,2	579,7	699,3	636,0	669,5	699,7	633,2	796,5	702,2	612,1	627,5	716,7
Ausfallvolumen	Mio St	498	216	139	176	122	81	75	69	86	127	123	107
Kurzarbeitereffekt	Std	14,8	6,4	4,1	5,3	3,7	2,4	2,2	2,0	2,5	3,7	3,6	3,1
<b>Sonstiger Arbeitszeitausfall</b>													
Schlechtwettereffekt	Std	3,8	2,0	2,7	2,6	1,6	1,2	1,7	1,2	1,2	1,2	1,5	1,1
Arbeitskampfeffekt	"	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Effekt der akzeptierten Teilzeit	"	0,0	1,8	0,8	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
<b>Arbeitszeitkonteneffekte</b>													
Saldenveränderung	Std	- 2,0	+ 1,3	+ 0,5	- 0,9	+ 0,2	+ 0,7	+ 0,7	+ 2,5	- 0,7	- 1,9	- 1,6	- 0,1
<b>Ausgleich für Kalendereinflüsse</b>													
Effekt	Std	- 9,2	- 3,7	+ 5,0	+ 3,7	+ 6,2	- 3,1	- 8,6	+ 4,9	+ 7,7	+ 7,5	+ 6,0	- 12,2
<b>Nebenerwerbstätigkeit</b>													
Personen 3)	1.000	489	461	592	722	750	837	796	734	736	717	926	1.027
Arbeitszeit in Nebenerwerbstätigkeit	Std	361,2	384,5	329,4	328,0	352,4	344,5	372,6	375,3	361,1	370,7	385,2	416,5
Arbeitsvolumen	Mio St	177	177	195	237	264	288	297	275	266	266	357	428
Nebenerwerbstätigkeitseffekt	Std	5,2	5,3	5,8	7,1	7,9	8,6	8,7	7,9	7,6	7,7	10,4	12,5
<b>Tatsächliche Arbeitszeit</b>													
Arbeitszeit	Std	1.466,5	1.464,6	1.446,8	1.425,1	1.414,7	1.408,3	1.397,0	1.380,5	1.370,0	1.361,5	1.361,4	1.360,7
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 1,6	- 0,1	- 1,2	- 1,5	- 0,7	- 0,5	- 0,8	- 1,2	- 0,8	- 0,6	- 0,0	- 0,1
Arbeitszeit Vollzeit	Std	1.635,0	1.643,6	1.638,4	1.629,5	1.639,0	1.648,3	1.647,9	1.644,1	1.639,6	1.637,7	1.645,5	1.665,5
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 1,1	+ 0,5	- 0,3	+ 0,5	+ 0,6	+ 0,6	- 0,0	- 0,2	- 0,3	- 0,1	+ 0,5	+ 1,2
Arbeitszeit Teilzeit	Std	681,3	684,5	669,9	656,7	643,4	642,8	638,6	633,0	636,6	635,2	651,0	651,2
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 0,1	+ 0,5	- 2,1	- 2,0	- 2,0	- 0,1	- 0,6	- 0,9	+ 0,6	- 0,2	+ 2,5	+ 0,0
Nachrichtlich: Arbeitsstage-Effekt	%	+ 0,1	- 0,5	- 0,4	+ 0,1	- 0,2	+ 0,9	+ 0,5	- 1,3	- 0,3	+ 0,0	+ 0,2	+ 1,8
Tägliche Arbeitszeit	"	- 1,8	+ 0,4	- 0,8	- 1,6	- 0,5	- 1,3	+ 0,1	- 0,5	- 0,6	- 0,6	- 0,2	- 1,9
Arbeitsvolumen	Mio St	49.386	49.088	48.540	47.643	47.101	47.378	47.682	47.968	47.738	47.107	46.485	46.447
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 3,2	- 0,6	- 1,1	- 1,8	- 1,1	+ 0,6	+ 0,6	+ 0,6	- 0,5	- 1,3	- 1,3	- 0,1
<b>B. Selbständige und Mithelfende</b>													
Personen	1.000	3.689	3.788	3.832	3.839	3.914	3.974	3.939	4.001	4.077	4.097	4.169	4.307
Arbeitszeit	Std	2.179,2	2.164,4	2.164,8	2.175,3	2.185,6	2.172,1	2.191,0	2.182,7	2.132,3	2.088,8	2.096,5	2.094,2
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 0,0	- 0,7	+ 0,0	+ 0,5	+ 0,5	- 0,6	+ 0,9	- 0,4	- 2,3	- 2,0	+ 0,4	- 0,1
Arbeitsvolumen	Mio St	8.040	8.200	8.295	8.352	8.555	8.632	8.632	8.736	8.695	8.558	8.741	9.020
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 1,3	+ 2,0	+ 1,2	+ 0,7	+ 2,4	+ 0,9	+ 0,0	+ 1,2	- 0,5	- 1,6	+ 2,1	+ 3,2
<b>C. Erwerbstätige</b>													
Personen	1.000	37.365	37.304	37.382	37.270	37.208	37.616	38.071	38.748	38.922	38.696	38.314	38.442
Arbeitszeit	Std	1.536,9	1.535,7	1.520,4	1.502,4	1.495,8	1.489,0	1.479,2	1.463,4	1.449,9	1.438,5	1.441,4	1.442,9
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 1,3	- 0,1	- 1,0	- 1,2	- 0,4	- 0,5	- 0,7	- 1,1	- 0,9	- 0,8	+ 0,2	+ 0,1
Arbeitsvolumen	Mio St	57.426	57.288	56.836	55.994	55.656	56.010	56.315	56.704	56.433	55.664	55.226	55.468
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 2,6	- 0,2	- 0,8	- 1,5	- 0,6	+ 0,6	+ 0,5	+ 0,7	- 0,5	- 1,4	- 0,8	+ 0,4

1) Arbeitnehmer ohne Geringfügig Beschäftigte, Auszubildende, Erziehungsurlaub und Altersteilzeit (Freistellungsphase) - 2) Alle Arbeitnehmer -

3) Mikrozensus; eigene Berechnungen

Quelle: Berechnungen des IAB; Erwerbstätige, Selbständige und Mithelfende und Beschäftigte Arbeitnehmer insgesamt: Statistisches Bundesamt

**Durchschnittliche Arbeitszeit und ihre Komponenten in Westdeutschland (einschl. Berlin-West)**

		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
		Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr
<b>A. Beschäftigte Arbeitnehmer</b>													
<b>Personen</b>													
Beschäftigte Arbeitnehmer	1.000	27.822	27.532	27.475	27.439	27.443	27.787	28.260	28.941	29.147	29.013	28.668	28.677
Vollzeit	"	22.380	21.918	21.559	21.199	20.811	20.748	20.849	21.043	21.009	20.743	20.213	19.798
Teilzeit	"	5.194	5.354	5.577	5.904	6.242	6.648	7.024	7.515	7.757	7.895	8.085	8.507
Personen in Erziehungsurlaub	"	249	260	339	336	391	388	379	364	347	333	323	318
Altersteilzeit (Freistellungsphase)	"	0	0	0	0	0	3	8	19	34	42	47	55
Teilzeitquote (ohne Erz.urlaub und ATG)	%	18,7	19,4	20,3	21,5	22,7	23,9	24,9	26,0	26,6	27,2	28,2	29,7
<b>Potentielle Arbeitstage</b>													
Kalendertage	Tage	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366
Samstage und Sonntage	"	104	105	105	104	104	104	104	106	104	104	104	104
Feiertage	"	9,3	9,4	10,4	12,1	11,6	9,5	8,3	10,4	12,1	12,1	11,6	8,3
Potentielle Arbeitstage	Tage	251,7	250,6	249,6	249,9	249,4	251,5	252,8	249,6	248,9	248,9	249,4	253,7
<b>Tariff. / Betriebsübl. Arbeitszeit</b>													
Wochenarbeitszeit Vollzeit	Std	37,93	37,81	37,69	37,53	37,52	37,51	37,49	37,50	37,49	37,50	37,51	37,54
Teilzeit	"	14,88	14,75	14,37	14,00	13,67	13,54	13,44	13,49	13,68	13,70	13,82	13,61
Teilzeit in % von Vollzeit	%	39,2	39,0	38,1	37,3	36,4	36,1	35,9	36,0	36,5	36,5	36,8	36,3
Wochenarbeitszeit (alle Beschäftigten)	Std	33,42	33,11	32,67	32,18	31,75	31,43	31,18	30,94	30,84	30,72	30,52	30,13
Tariff. / Betriebsübliches Arbeitsvolumen	Mio St	46.810	45.689	44.804	44.137	43.476	43.941	44.553	44.697	44.744	44.359	43.647	43.846
Tariffliche / Betriebsübliche Arbeitszeit	Std	1.682,4	1.659,5	1.630,7	1.608,5	1.584,2	1.581,3	1.576,6	1.544,4	1.535,1	1.529,0	1.522,5	1.528,9
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 1,0	- 1,4	- 1,7	- 1,4	- 1,5	- 0,2	- 0,3	- 2,0	- 0,6	- 0,4	- 0,4	+ 0,4
<b>Urlaub</b>													
Urlaub und sonstige Freistellungen	Tage	31,7	31,7	31,5	31,5	31,4	31,4	31,4	31,4	31,3	31,3	31,2	31,2
darunter tariflicher Regelurlaub	"	29,7	29,7	29,8	29,8	29,9	29,9	29,8	29,8	29,8	29,8	29,8	29,8
Urlaubsvolumen	Mio St	5.888	5.776	5.663	5.559	5.480	5.490	5.535	5.616	5.624	5.572	5.457	5.389
Urlaubsbereinigte Arbeitstage	Tage	220,1	218,9	218,0	218,4	218,0	220,1	221,4	218,2	217,6	217,6	218,2	222,5
Urlaubsbereinigte Arbeitszeit	Std	1.470,8	1.449,7	1.424,6	1.405,9	1.384,5	1.383,7	1.380,7	1.350,4	1.342,2	1.336,9	1.332,1	1.341,0
<b>Krankenstand</b>													
Krankenstand der Personen	%	4,89	4,87	5,12	4,61	4,10	4,03	4,15	4,17	4,13	3,96	3,54	3,32
Krankenstand in Arbeitstagen	Tage	10,8	10,7	11,2	10,1	8,9	8,9	9,2	9,1	9,0	8,6	7,7	7,4
Krankenstand in Arbeitsstunden	Std	71,9	70,6	72,9	64,9	56,7	55,7	57,3	56,3	55,4	52,9	47,1	44,5
Ausfallvolumen durch Krankenstand	Mio St	2.000	1.945	2.003	1.780	1.556	1.549	1.620	1.629	1.616	1.535	1.351	1.275
Krankenstandsbereinigte Arbeitszeit	Std	1.398,9	1.379,1	1.351,7	1.341,1	1.327,8	1.328,0	1.323,4	1.294,1	1.286,7	1.284,0	1.285,0	1.296,6
<b>Effektive Arbeitstage</b>													
Arbeitstage ohne Urlaub u. Krankenstand	Tage	209,3	208,2	206,9	208,4	209,1	211,2	212,2	209,1	208,6	209,0	210,5	215,2
<b>Bezahlte Überstunden</b>													
Überstunden pro Kalenderwoche 1)	Std	1,11	1,22	1,27	1,14	1,11	1,13	1,13	1,14	1,19	1,15	1,13	1,14
Überstunden pro Zeitraum 1)	"	58,1	63,6	66,2	59,3	58,0	58,8	58,8	59,8	61,9	60,1	59,0	59,9
Überstunden pro Zeitraum 2)	"	50,2	54,8	56,8	50,5	48,9	48,9	48,5	48,9	50,6	49,2	47,8	47,7
Überstundenvolumen	Mio St	1.397	1.510	1.562	1.386	1.341	1.360	1.370	1.416	1.475	1.427	1.371	1.369
Arbeitszeit einschl. Überstunden 2)	Std	1.449,2	1.433,9	1.408,5	1.391,6	1.376,7	1.376,9	1.371,8	1.343,0	1.337,3	1.333,2	1.332,8	1.344,3
<b>Kurzarbeit</b>													
Kurzarbeiter	1.000	765	275	128	206	133	81	92	62	96	165	161	121
Arbeitsausfall je Kurzarbeiter	%	31,0	34,3	39,9	38,9	44,0	47,5	43,2	57,7	49,8	42,4	45,1	52,4
Arbeitsausfall je Kurzarbeiter	Std	456,6	496,9	568,6	546,4	608,7	657,2	596,9	779,8	669,0	567,5	601,0	702,9
Ausfallvolumen	Mio St	349	137	73	113	81	53	55	48	64	94	96	85
Kurzarbeitereffekt	Std	12,6	5,0	2,6	4,1	3,0	1,9	1,9	1,7	2,2	3,2	3,4	3,0
<b>Sonstiger Arbeitszeitausfall</b>													
Schlechtwettereffekt	Std	3,6	2,0	2,6	2,5	1,7	1,3	1,8	1,2	1,3	1,3	1,5	1,2
Arbeitskampfeffekt	"	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Effekt der akzeptierten Teilzeit	"	0,0	2,1	1,0	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>Arbeitszeitkonteneffekte</b>													
Saldenveränderung	Std	- 2,4	+ 1,6	+ 0,9	- 0,5	+ 0,5	+ 0,9	+ 1,2	+ 3,3	- 0,3	- 1,6	- 2,0	+ 0,3
<b>Ausgleich für Kalendereinflüsse</b>													
Effekt	Std	- 8,0	- 3,5	+ 4,7	+ 3,4	+ 5,2	- 3,1	- 7,9	+ 4,7	+ 7,3	+ 7,2	+ 5,2	- 11,5
<b>Nebenerwerbstätigkeit</b>													
Personen 3)	1.000	452	430	544	657	683	769	729	668	666	648	836	923
Arbeitszeit in Nebenerwerbstätigkeit	Std	360,0	383,6	333,1	330,3	352,9	342,9	373,4	375,3	360,7	370,0	383,4	414,4
Arbeitsvolumen	Mio St	163	165	181	217	241	264	272	251	240	240	320	382
Nebenerwerbstätigkeitseffekt	Std	5,8	6,0	6,6	7,9	8,8	9,5	9,6	8,7	8,2	8,3	11,2	13,3
<b>Tatsächliche Arbeitszeit</b>													
Arbeitszeit	Std	1.428,3	1.428,8	1.414,5	1.394,3	1.385,0	1.379,8	1.369,8	1.355,5	1.348,0	1.341,2	1.341,2	1.341,0
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 2,1	+ 0,0	- 1,0	- 1,4	- 0,7	- 0,4	- 0,7	- 1,0	- 0,6	- 0,5	0,0	- 0,0
Arbeitszeit Vollzeit	Std	1.615,3	1.626,6	1.626,1	1.618,2	1.627,4	1.636,9	1.637,2	1.634,2	1.630,5	1.629,2	1.636,1	1.656,7
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 1,6	+ 0,7	- 0,0	+ 0,5	+ 0,6	+ 0,6	+ 0,0	- 0,2	- 0,2	- 0,1	+ 0,4	+ 1,3
Arbeitszeit Teilzeit	Std	659,3	656,6	643,3	633,8	624,4	621,9	617,6	613,1	618,4	619,0	636,1	637,2
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 0,3	- 0,4	- 2,0	- 1,5	- 1,5	- 0,4	- 0,7	- 0,7	+ 0,9	+ 0,1	+ 2,8	+ 0,2
Nachrichtlich: Arbeitsstage-Effekt	%	+ 0,1	- 0,4	- 0,4	+ 0,1	- 0,2	+ 0,8	+ 0,5	- 1,3	- 0,3	+ 0,0	+ 0,2	+ 1,7
Tägliche Arbeitszeit	"	- 2,1	+ 0,5	- 0,6	- 1,6	- 0,5	- 1,2	- 1,2	+ 0,2	- 0,3	- 0,5	- 0,2	- 1,7
Arbeitsvolumen	Mio St	39.739	39.338	38.863	38.258	38.009	38.341	38.710	39.230	39.290	38.912	38.450	38.456
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 3,4	- 1,0	- 1,2	- 1,6	- 0,7	+ 0,9	+ 1,0	+ 1,3	+ 0,2	- 1,0	- 1,2	+ 0,0
<b>B. Selbständige und Mithelfende</b>													
Personen	1.000	3.234	3.293	3.324	3.327	3.388	3.429	3.384	3.427	3.489	3.508	3.565	3.672
Arbeitszeit	Std	2.174,7	2.156,0	2.155,3	2.162,3	2.171,2	2.159,0	2.182,7	2.176,9	2.128,4	2.084,8	2.092,6	2.090,2
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 0,0	- 0,9	- 0,0	+ 0,3	+ 0,4	- 0,6	+ 1,1	- 0,3	- 2,2	- 2,0	+ 0,4	- 0,1
Arbeitsvolumen	Mio St	7.035	7.100	7.162	7.196	7.356	7.403	7.385	7.462	7.425	7.314	7.460	7.678
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 0,5	+ 0,9	+ 0,9	+ 0,5	+ 2,2	+ 0,6	- 0,2	+ 1,0	- 0,5	- 1,5	+ 2,0	+ 2,9
<b>C. Erwerbstätige</b>													
Personen	1.000	31.056	30.825	30.798	30.767	30.831	31.216	31.644	32.368	32.636	32.521	32.233	32.350
Arbeitszeit	Std	1.506,1	1.506,5	1.494,4	1.477,4	1.471,4	1.465,4	1.456,7	1.442,5	1.431,4	1.421,4	1.424,3	1.426,1
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 1,7	+ 0,0	- 0,8	- 1,1	- 0,4	- 0,4	- 0,6	- 1,0	- 0,8	- 0,7	+ 0,2	+ 0,1
Arbeitsvolumen	Mio St	46.774	46.438	46.025	45.455	45.365	45.744	46.095	46.691	46.715	46.225	45.910	46.134
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 2,8	- 0,7	- 0,9	- 1,2	- 0,2	+ 0,8	+ 0,8	+ 1,3	+ 0,1	- 1,0	- 0,7	+ 0,5

1) Arbeitnehmer ohne Geringfügig Beschäftigte, Auszubildende, Erziehungsurlaub und Altersteilzeit (Freistellungsphase) - 2) Alle Arbeitnehmer -

3) Mikrozensus; eigene Berechnungen

Quelle: Berechnungen des IAB

**Durchschnittliche Arbeitszeit und ihre Komponenten in Ostdeutschland (einschl. Berlin-Ost)**

		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
		Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr	Jahr
<b>A. Beschäftigte Arbeitnehmer</b>													
<b>Personen</b>													
Beschäftigte Arbeitnehmer	1.000	5.854	5.984	6.075	5.992	5.851	5.855	5.872	5.806	5.698	5.586	5.477	5.458
Vollzeit	"	5.347	5.344	5.355	5.207	4.983	4.865	4.799	4.648	4.471	4.325	4.178	4.079
Teilzeit	"	473	611	684	747	818	934	1.014	1.094	1.161	1.195	1.231	1.311
Personen in Erziehungsurlaub	"	34	29	36	38	49	55	57	59	58	57	57	57
Altersteilzeit (Freistellungsphase)	"	0	0	0	0	0	1	2	5	7	9	10	11
Teilzeitquote (ohne Erz.urlaub und ATG)	%	8,1	10,2	11,3	12,5	14,0	15,9	17,3	18,8	20,4	21,4	22,5	24,0
<b>Potentielle Arbeitstage</b>													
Kalendertage	Tage	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366
Samstage und Sonntage	"	104	105	105	104	104	104	104	106	104	104	104	104
Feiertage	"	7,5	8,4	9,7	11,5	11,7	8,8	6,8	9,7	11,5	11,5	11,7	6,8
Potentielle Arbeitstage	Tage	253,6	251,6	250,3	250,5	249,3	252,3	254,2	250,3	249,5	249,5	249,3	255,2
<b>Tariff. / Betriebsübl. Arbeitszeit</b>													
Wochenarbeitszeit Vollzeit	Std	39,96	39,65	39,44	39,29	39,25	39,20	39,14	39,12	39,10	39,08	39,07	39,08
Teilzeit	"	20,62	21,17	20,29	18,99	17,66	17,69	17,59	17,33	17,13	16,78	16,63	16,26
Teilzeit in % von Vollzeit	%	51,6	53,4	51,4	48,3	45,0	45,1	44,9	44,3	43,8	42,9	42,6	41,6
Wochenarbeitszeit (alle Beschäftigten)	Std	38,28	37,67	37,17	36,63	36,05	35,56	35,21	34,78	34,37	34,05	33,75	33,32
Tariff. / Betriebsübliches Arbeitsvolumen	Mio St	11.365	11.344	11.305	10.998	10.515	10.507	10.511	10.109	9.772	9.492	9.219	9.282
Tariffliche / Betriebsübliche Arbeitszeit	Std	1.941,6	1.895,8	1.860,8	1.835,5	1.797,3	1.794,5	1.790,0	1.741,1	1.715,0	1.699,1	1.683,3	1.700,7
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 0,7	- 2,4	- 1,8	- 1,4	- 2,1	- 0,2	- 0,3	- 2,7	- 1,5	- 0,9	- 0,9	+ 1,0
<b>Urlaub</b>													
Urlaub und sonstige Freistellungen	Tage	30,1	30,3	30,8	30,8	30,8	30,9	30,9	30,9	30,9	31,0	30,8	30,8
darunter tariflicher Regelurlaub	"	28,4	28,6	29,1	29,2	29,2	29,3	29,3	29,3	29,3	29,3	29,3	29,3
Urlaubsvolumen	Mio St	1.351	1.368	1.393	1.351	1.298	1.286	1.278	1.248	1.212	1.177	1.139	1.121
Urlaubsbereinigte Arbeitstage	Tage	223,4	221,3	219,5	219,8	218,5	221,4	223,3	219,4	218,5	218,6	218,5	224,4
Urlaubsbereinigte Arbeitszeit	Std	1.710,8	1.667,1	1.631,6	1.610,0	1.575,5	1.574,9	1.572,4	1.526,2	1.502,3	1.488,3	1.475,3	1.495,2
<b>Krankenstand</b>													
Krankenstand der Personen	%	4,43	4,60	5,08	4,90	4,34	4,25	4,45	4,29	4,22	4,03	3,60	3,37
Krankenstand in Arbeitstagen	Tage	9,9	10,2	11,1	10,8	9,5	9,4	9,9	9,4	9,2	8,8	7,9	7,6
Krankenstand in Arbeitsstunden	Std	75,8	76,6	82,8	78,9	68,4	66,9	69,9	65,5	63,4	59,9	53,1	50,4
Ausfallvolumen durch Krankenstand	Mio St	444	459	503	473	400	392	410	380	361	335	291	275
Krankenstandsereinigte Arbeitszeit	Std	1.635,0	1.590,5	1.548,7	1.531,1	1.507,1	1.508,0	1.502,5	1.460,7	1.438,9	1.428,4	1.422,2	1.444,9
<b>Effektive Arbeitstage</b>													
Arbeitstage ohne Urlaub u. Krankenstand	Tage	213,5	211,1	208,3	209,0	209,1	212,0	213,4	210,0	209,3	209,8	210,7	216,8
<b>Bezahlte Überstunden</b>													
Überstunden pro Kalenderwoche 1)	Std	1,16	1,19	1,08	0,91	0,90	0,90	0,89	0,90	0,86	0,80	0,79	0,80
Überstunden pro Zeitraum 1)	"	60,4	62,0	56,3	47,4	46,8	47,2	46,6	47,2	44,6	41,5	41,3	42,1
Überstunden pro Zeitraum 2)	"	56,0	56,9	51,2	42,4	41,0	40,7	39,9	40,1	37,6	34,7	34,1	34,1
Überstundenvolumen	Mio St	328	340	311	254	240	238	234	233	214	194	187	186
Arbeitszeit einschl. Überstunden 2)	Std	1.691,0	1.647,4	1.599,9	1.573,5	1.548,0	1.548,7	1.542,4	1.500,8	1.476,4	1.463,1	1.456,3	1.479,0
<b>Kurzarbeit</b>													
Kurzarbeiter	1.000	183	97	71	71	49	34	27	24	27	41	35	29
Arbeitsausfall je Kurzarbeiter	%	47,4	48,9	57,4	55,7	52,9	50,9	48,1	54,9	54,7	53,1	50,8	51,8
Arbeitsausfall je Kurzarbeiter	Std	811,6	815,3	936,8	896,6	833,5	801,5	756,0	838,6	821,6	791,0	749,5	774,5
Ausfallvolumen	Mio St	149	79	66	64	41	27	20	20	22	33	26	22
Kurzarbeitereffekt	Std	25,4	13,2	10,9	10,6	7,0	4,6	3,5	3,5	3,9	5,8	4,8	4,1
<b>Sonstiger Arbeitszeitausfall</b>													
Schlechtwettereffekt	Std	4,9	2,2	3,1	2,7	1,1	0,7	0,9	0,9	1,0	0,8	1,5	1,0
Arbeitskampfeffekt	"	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Effekt der akzeptierten Teilzeit	"	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Arbeitszeitkonteneffekte</b>													
Saldenveränderung	Std	+ 0,2	+ 0,2	- 1,2	- 2,7	- 0,8	- 0,6	- 2,2	- 1,2	- 2,6	- 3,4	+ 0,7	- 2,2
<b>Ausgleich für Kalendereinflüsse</b>													
Effekt	Std	- 14,5	- 4,9	+ 6,1	+ 5,0	+ 10,7	- 3,1	- 12,1	+ 5,8	+ 9,4	+ 9,4	+ 10,2	- 16,1
<b>Nebenerwerbstätigkeit</b>													
Personen 3)	1.000	37	31	48	65	67	68	67	66	70	69	90	104
Arbeitszeit in Nebenerwerbstätigkeit	Std	376,4	395,7	287,3	305,5	347,8	363,3	364,9	375,2	365,1	376,8	402,2	435,4
Arbeitsvolumen	Mio St	14	12	14	20	23	25	24	25	26	26	36	45
Nebenerwerbstätigkeitseffekt	Std	2,4	2,1	2,3	3,3	4,0	4,2	4,2	4,3	4,5	4,7	6,6	8,3
<b>Tatsächliche Arbeitszeit</b>													
Arbeitszeit	Std	1.648,0	1.629,2	1.593,1	1.565,8	1.553,8	1.543,9	1.528,0	1.505,3	1.482,9	1.467,1	1.467,4	1.463,9
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 0,3	- 1,1	- 2,2	- 1,7	- 0,8	- 0,6	- 1,0	- 1,5	- 1,5	- 1,1	+ 0,0	- 0,2
Arbeitszeit Vollzeit	Std	1.717,3	1.713,0	1.687,9	1.675,4	1.687,1	1.697,0	1.694,5	1.688,6	1.682,2	1.678,8	1.691,1	1.708,1
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 0,9	- 0,2	- 1,5	- 0,7	+ 0,7	+ 0,6	- 0,1	- 0,3	- 0,4	- 0,2	+ 0,7	+ 1,0
Arbeitszeit Teilzeit	Std	917,1	929,3	888,0	838,8	788,1	791,0	783,4	769,1	757,2	741,5	747,8	741,1
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 0,8	+ 1,3	- 4,5	- 5,5	- 6,0	+ 0,4	- 1,0	- 1,8	- 1,5	- 2,1	+ 0,9	- 0,9
Nachrichtlich: Arbeitstage-Effekt	%	+ 0,4	- 0,8	- 0,5	+ 0,1	- 0,5	+ 1,2	+ 0,8	- 1,5	- 0,3	+ 0,0	- 0,1	+ 2,3
Tägliche Arbeitszeit	"	- 0,1	- 0,4	- 1,7	- 1,8	- 0,3	- 1,8	- 1,8	+ 0,0	- 1,2	- 1,1	+ 0,1	- 2,6
Arbeitsvolumen	Mio St	9.647	9.749	9.679	9.382	9.091	9.039	8.973	8.740	8.450	8.196	8.037	7.989
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 2,6	+ 1,1	- 0,7	- 3,1	- 3,1	- 0,6	- 0,7	- 2,6	- 3,3	- 3,0	- 1,9	- 0,6
<b>B. Selbständige und Mithelfende</b>													
Personen	1.000	455	495	508	512	526	545	555	574	588	589	604	635
Arbeitszeit	Std	2.211,2	2.220,2	2.226,8	2.260,1	2.278,0	2.254,6	2.241,3	2.216,8	2.155,6	2.112,9	2.119,5	2.117,2
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 0,0	+ 0,4	+ 0,3	+ 1,5	+ 0,8	- 1,0	- 0,6	- 1,1	- 2,8	- 2,0	+ 0,3	- 0,1
Arbeitsvolumen	Mio St	1.007	1.100	1.133	1.156	1.199	1.229	1.244	1.272	1.267	1.244	1.280	1.344
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 8,2	+ 9,2	+ 3,0	+ 2,1	+ 3,7	+ 2,5	+ 1,3	+ 2,2	- 0,4	- 1,8	+ 2,9	+ 5,0
<b>C. Erwerbstätige</b>													
Personen	1.000	6.309	6.479	6.584	6.503	6.377	6.400	6.427	6.380	6.286	6.175	6.081	6.092
Arbeitszeit	Std	1.688,7	1.674,4	1.642,1	1.620,4	1.613,6	1.604,4	1.589,6	1.569,3	1.545,8	1.528,7	1.532,2	1.532,0
Veränderung gegen Vorjahr	%	+ 0,5	- 0,8	- 1,9	- 1,3	- 0,4	- 0,6	- 0,9	- 1,3	- 1,5	- 1,1	+ 0,2	- 0,0
Arbeitsvolumen	Mio St	10.653	10.848	10.811	10.538	10.290	10.268	10.217	10.012	9.717	9.440	9.317	9.333
Veränderung gegen Vorjahr	%	- 1,7	+ 1,8	- 0,3	- 2,5	- 2,4	- 0,2	- 0,5	- 2,0	- 2,9	- 2,9	- 1,3	+ 0,2

1) Arbeitnehmer ohne Geringfügig Beschäftigte, Auszubildende, Erziehungsurlaub und Altersteilzeit (Freistellungsphase) - 2) Alle Arbeitnehmer -

3) Mikrozensus; eigene Berechnungen

Quelle: Berechnungen des IAB