

Average hours worked and its components in Germany

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Employees

Employees	1.000	35.229	35.333	35.093	34.653	34.658	34.480	34.684	35.288	35.843	35.862	36.067
Changes against previous year	%	+ 1,9	+ 0,3	- 0,7	- 1,3	+ 0,0	- 0,5	+ 0,6	+ 1,7	+ 1,6	+ 0,1	+ 0,6
Full-time	1.000	25.650	25.397	24.939	24.234	23.687	23.203	23.117	23.407	23.712	23.459	23.528
Changes against previous year	%	+ 0,0	- 1,0	- 1,8	- 2,8	- 2,3	- 2,0	- 0,4	+ 1,3	+ 1,3	- 1,1	+ 0,3
Part-time	1.000	9.579	9.936	10.154	10.419	10.971	11.277	11.567	11.881	12.131	12.403	12.539
Changes against previous year	%	+ 7,4	+ 3,7	+ 2,2	+ 2,6	+ 5,3	+ 2,8	+ 2,6	+ 2,7	+ 2,1	+ 2,2	+ 1,1
Part-time rate	%	27,2	28,1	28,9	30,1	31,7	32,7	33,3	33,7	33,8	34,6	34,8
Changes against previous year	%-points	+ 1,4	+ 0,9	+ 0,8	+ 1,1	+ 1,6	+ 1,1	+ 0,6	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,7	+ 0,2
Persons with secondary jobs	1.000	1.326	1.314	1.274	1.498	1.864	1.958	2.066	2.228	2.384	2.458	2.530
Potential working days	Days	249,7	249,0	249,0	249,2	254,0	251,7	249,6	249,0	251,6	251,6	253,0
Changes against previous year	*	- 3,4	- 0,7	+ 0,0	+ 0,2	+ 4,8	- 2,3	- 2,1	- 0,6	+ 2,6	- 0,0	+ 1,5
Weekly working hours Full-time	hours	38,19	38,18	38,18	38,20	38,17	38,20	38,29	38,34	38,33	38,07	38,24
Changes against previous year	*	+ 0,00	- 0,01	- 0,01	+ 0,02	- 0,02	+ 0,02	+ 0,09	+ 0,05	- 0,01	- 0,26	+ 0,17
Weekly working hours (all employees)	hours	31,55	31,33	31,15	30,87	30,53	30,38	30,31	30,31	30,28	29,93	30,05
Holidays and other release times	Days	31,2	31,2	31,1	31,0	31,0	30,9	30,9	30,9	31,1	30,7	30,7
Sick leave by persons	%	4,19	4,14	3,96	3,54	3,30	3,40	3,23	3,17	3,32	3,35	3,61
Sick leave in working days	Days	9,1	9,0	8,6	7,7	7,4	7,5	7,1	6,9	7,3	7,4	8,0
Overtime per calendar week 1)	hours	1,12	1,14	1,11	1,07	1,03	0,99	0,98	0,98	0,92	0,74	0,84
Overtime per period 1)	"	58,8	59,4	57,7	55,9	53,9	51,6	51,2	51,3	48,2	38,4	43,6
Volume of overtime	Mio. hours	1.688,5	1.707,2	1.644,2	1.559,7	1.479,9	1.400,6	1.396,4	1.426,4	1.367,4	1.086,6	1.248,2
Short-time workers	1.000	86,1	123,0	206,8	195,4	150,5	125,5	67,0	68,3	101,0	1.142,6	504,0
Hours lost per short-time worker	%	58,1	51,6	45,1	46,5	51,9	53,1	55,0	58,8	48,9	36,1	39,4
Volume of hours lost	Mio. hours	68,9	86,6	126,5	122,3	106,4	89,4	48,8	53,1	66,0	545,8	265,7
Short-time work effect	hours	2,0	2,5	3,6	3,5	3,1	2,6	1,4	1,5	1,8	15,2	7,4
Bad weather / Labour dispute effect	hours	1,2	1,2	1,3	1,5	1,0	1,3	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0
Effect of working time accounts	hours	+ 2,1	+ 0,3	- 1,5	- 2,9	- 2,2	+ 1,2	+ 1,6	+ 1,4	- 1,4	- 8,4	+ 3,7
Adjustment for differences in the calendar	hours	+ 5,1	+ 7,6	+ 7,5	+ 6,7	- 12,3	- 3,0	+ 5,0	+ 7,5	- 2,7	- 3,2	- 8,4
Hours worked full-time	hours	1.664,2	1.660,7	1.658,0	1.663,3	1.678,8	1.674,9	1.678,6	1.681,7	1.676,0	1.627,0	1.667,9
Changes against previous year	%	- 0,2	- 0,2	- 0,2	+ 0,3	+ 0,9	- 0,2	+ 0,2	+ 0,2	- 0,3	- 2,9	+ 2,5
Volume of work	Mio. hours	42.687	42.177	41.350	40.309	39.766	38.864	38.803	39.364	39.740	38.168	39.242
Changes against previous year	%	- 0,2	- 1,2	- 2,0	- 2,5	- 1,3	- 2,3	- 0,2	+ 1,4	+ 1,0	- 4,0	+ 2,8
Hours worked part-time	hours	592,3	594,9	598,5	598,5	612,0	621,9	625,2	630,6	633,3	627,2	640,1
Changes against previous year	%	- 0,4	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,0	+ 2,3	+ 1,6	+ 0,5	+ 0,9	+ 0,4	- 1,0	+ 2,1
Volume of work	Mio. hours	5.673	5.911	6.077	6.236	6.714	7.013	7.232	7.492	7.683	7.779	8.026
Changes against previous year	%	+ 6,9	+ 4,2	+ 2,8	+ 2,6	+ 7,7	+ 4,4	+ 3,1	+ 3,6	+ 2,6	+ 1,2	+ 3,2
Hours worked in secondary jobs	hours	381,3	382,2	384,0	388,2	417,4	416,8	411,2	411,3	413,8	409,7	415,3
Volume of work	Mio. hours	505	502	489	582	778	816	850	916	986	1.007	1.051
Effect of secondary jobs	hours	14,3	14,2	13,9	16,8	22,5	23,7	24,5	26,0	27,5	28,1	29,1
Hours worked including secondary jobs	hours	1.387,1	1.375,2	1.365,4	1.360,0	1.363,6	1.354,2	1.351,8	1.353,8	1.350,6	1.309,3	1.339,7
Changes against previous year	%	- 1,4	- 0,9	- 0,7	- 0,4	+ 0,3	- 0,7	- 0,2	+ 0,1	- 0,2	- 3,1	+ 2,3
Volume of work	Mio. hours	48.866	48.590	47.916	47.128	47.260	46.693	46.886	47.773	48.410	46.954	48.319
Changes against previous year	%	+ 0,5	- 0,6	- 1,4	- 1,6	+ 0,3	- 1,2	+ 0,4	+ 1,9	+ 1,3	- 3,0	+ 2,9
For information: Effect of working days	%	- 1,3	- 0,3	+ 0,0	+ 0,1	+ 1,9	- 0,9	- 0,8	- 0,2	+ 1,0	- 0,0	+ 0,6
Daily hours worked	"	- 0,1	- 0,6	- 0,7	- 0,5	- 1,6	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,4	- 1,3	- 3,0	+ 1,7

Persons in employment

Persons	1.000	39.144	39.316	39.096	38.726	38.880	38.835	39.075	39.724	40.276	40.271	40.483
Changes against previous year	%	+ 1,9	+ 0,4	- 0,6	- 0,9	+ 0,4	- 0,1	+ 0,6	+ 1,7	+ 1,4	- 0,0	+ 0,5
Hours worked	hours	1.473,0	1.458,4	1.445,4	1.438,9	1.441,5	1.434,1	1.429,6	1.429,6	1.426,4	1.390,2	1.418,6
Changes against previous year	%	- 1,3	- 1,0	- 0,9	- 0,4	+ 0,2	- 0,5	- 0,3	0,0	- 0,2	- 2,5	+ 2,0
Volume of work	Mio. hours	57.659	57.338	56.509	55.723	56.046	55.693	55.862	56.789	57.450	55.985	57.429
Changes against prev. year	%	+ 0,6	- 0,6	- 1,4	- 1,4	+ 0,6	- 0,6	+ 0,3	+ 1,7	+ 1,2	- 2,5	+ 2,6

1) Wage and salary earners excl. marginal part-time workers, apprentices, people on parental leave and in partial retirement (release period)

Source: IAB calculations (Source for Employees and Persons in employment: Federal Statistical Office)

