

The Office for National Statistics: Interim Life Tables, England, 1980-82 to 2008-10,
downloaded from <http://www.ons.gov.uk/ons/publications/re-reference-tables.html?edition=tcm%3A77-223324> (26.10.2011)

Interim Life Tables, England

[Back to contents](#)Period expectation of life
Based on data for the years 2008-2010

Office for National Statistics

Age <i>x</i>	Males					Females				
	<i>m_x</i>	<i>q_x</i>	<i>l_x</i>	<i>d_x</i>	<i>e_x</i>	<i>m_x</i>	<i>q_x</i>	<i>l_x</i>	<i>d_x</i>	<i>e_x</i>
0	0,005054	0,005042	100000,0	504,2	78,36	0,004186	0,004178	100000,0	417,8	82,37
1	0,000338	0,000338	99495,8	33,6	77,76	0,000299	0,000299	99582,2	29,7	81,72
2	0,000191	0,000191	99462,2	18,9	76,79	0,000179	0,000179	99552,5	17,8	80,74
3	0,000146	0,000146	99443,3	14,5	75,80	0,000154	0,000154	99534,7	15,3	79,76
4	0,000114	0,000114	99428,8	11,3	74,81	0,000124	0,000124	99519,4	12,3	78,77
5	0,000126	0,000126	99417,5	12,5	73,82	0,000096	0,000096	99507,1	9,5	77,78
6	0,000094	0,000094	99405,0	9,3	72,83	0,000087	0,000087	99497,6	8,7	76,79
7	0,000087	0,000087	99395,7	8,6	71,84	0,000080	0,000080	99488,9	7,9	75,79
8	0,000114	0,000114	99387,1	11,3	70,84	0,000094	0,000094	99481,0	9,4	74,80
9	0,000094	0,000094	99375,8	9,3	69,85	0,000100	0,000100	99471,6	9,9	73,81
10	0,000099	0,000099	99366,5	9,9	68,86	0,000075	0,000075	99461,7	7,4	72,81
11	0,000099	0,000099	99356,6	9,8	67,86	0,000085	0,000085	99454,2	8,5	71,82
12	0,000108	0,000108	99346,8	10,7	66,87	0,000088	0,000088	99445,7	8,7	70,83
13	0,000124	0,000124	99336,1	12,3	65,88	0,000104	0,000104	99437,0	10,3	69,83
14	0,000143	0,000143	99323,8	14,2	64,89	0,000124	0,000124	99426,7	12,4	68,84
15	0,000217	0,000217	99309,6	21,6	63,90	0,000153	0,000153	99414,3	15,2	67,85
16	0,000278	0,000278	99288,1	27,6	62,91	0,000166	0,000166	99399,1	16,5	66,86
17	0,000425	0,000425	99260,4	42,2	61,93	0,000207	0,000207	99382,6	20,6	65,87
18	0,000513	0,000513	99218,2	50,9	60,95	0,000236	0,000236	99362,0	23,4	64,88
19	0,000514	0,000514	99167,3	51,0	59,98	0,000239	0,000239	99338,6	23,8	63,90
20	0,000580	0,000580	99116,3	57,5	59,01	0,000227	0,000227	99314,8	22,6	62,91
21	0,000592	0,000592	99058,8	58,6	58,05	0,000219	0,000219	99292,2	21,8	61,93
22	0,000565	0,000565	99000,2	55,9	57,08	0,000216	0,000216	99270,5	21,5	60,94
23	0,000611	0,000611	98944,3	60,5	56,11	0,000251	0,000251	99249,0	24,9	59,95
24	0,000601	0,000601	98883,8	59,4	55,15	0,000247	0,000246	99224,1	24,5	58,97
25	0,000602	0,000602	98824,4	59,5	54,18	0,000274	0,000274	99199,6	27,1	57,98
26	0,000690	0,000690	98764,9	68,1	53,21	0,000305	0,000305	99172,5	30,2	57,00
27	0,000673	0,000673	98696,7	66,4	52,25	0,000307	0,000307	99142,3	30,4	56,02
28	0,000734	0,000734	98630,3	72,4	51,29	0,000349	0,000349	99111,8	34,6	55,03
29	0,000772	0,000772	98558,0	76,1	50,32	0,000363	0,000363	99077,2	35,9	54,05
30	0,000860	0,000860	98481,9	84,7	49,36	0,000405	0,000405	99041,3	40,1	53,07
31	0,000834	0,000834	98397,2	82,0	48,40	0,000409	0,000409	99001,2	40,5	52,09
32	0,000908	0,000907	98315,2	89,2	47,44	0,000480	0,000480	98960,7	47,5	51,11
33	0,000954	0,000954	98225,9	93,7	46,49	0,000503	0,000503	98913,2	49,8	50,14
34	0,001071	0,001070	98132,3	105,0	45,53	0,000553	0,000553	98863,5	54,7	49,16
35	0,001186	0,001185	98027,2	116,2	44,58	0,000592	0,000592	98808,8	58,4	48,19
36	0,001162	0,001161	97911,1	113,7	43,63	0,000607	0,000607	98750,3	59,9	47,22
37	0,001253	0,001252	97797,4	122,5	42,68	0,000723	0,000722	98690,4	71,3	46,25
38	0,001451	0,001450	97675,0	141,6	41,73	0,000776	0,000776	98619,1	76,5	45,28
39	0,001478	0,001477	97533,4	144,0	40,79	0,000809	0,000809	98542,6	79,7	44,32
40	0,001608	0,001607	97389,3	156,5	39,85	0,000947	0,000947	98462,9	93,2	43,35
41	0,001683	0,001682	97232,9	163,5	38,92	0,001022	0,001022	98369,7	100,5	42,39
42	0,001752	0,001750	97069,3	169,9	37,98	0,001069	0,001068	98269,2	105,0	41,43
43	0,001893	0,001891	96899,5	183,3	37,05	0,001196	0,001195	98164,2	117,3	40,48
44	0,002116	0,002114	96716,2	204,5	36,12	0,001303	0,001302	98046,9	127,7	39,53
45	0,002295	0,002292	96511,7	221,2	35,19	0,001423	0,001422	97919,2	139,2	38,58
46	0,002425	0,002422	96290,5	233,2	34,27	0,001550	0,001548	97780,0	151,4	37,63
47	0,002599	0,002596	96057,3	249,4	33,35	0,001636	0,001634	97628,6	159,6	36,69
48	0,002821	0,002817	95807,9	269,9	32,44	0,001822	0,001821	97469,0	177,5	35,75
49	0,003071	0,003066	95538,1	292,9	31,53	0,002011	0,002009	97291,6	195,5	34,81
50	0,003350	0,003345	95245,2	318,6	30,62	0,002299	0,002296	97096,1	222,9	33,88
51	0,003741	0,003734	94926,6	354,5	29,73	0,002407	0,002404	96873,2	232,9	32,96
52	0,004089	0,004081	94572,1	386,0	28,83	0,002722	0,002719	96640,3	262,7	32,04
53	0,004420	0,004410	94186,2	415,4	27,95	0,002945	0,002940	96377,6	283,4	31,12
54	0,004839	0,004827	93770,8	452,7	27,07	0,003392	0,003386	96094,2	325,4	30,21
55	0,005490	0,005475	93318,2	510,9	26,20	0,003552	0,003545	95768,8	339,5	29,31
56	0,006094	0,006075	92807,2	563,8	25,34	0,003875	0,003868	95429,2	369,1	28,42
57	0,006535	0,006514	92243,4	600,9	24,49	0,004183	0,004174	95060,1	396,8	27,52
58	0,007056	0,007031	91642,5	644,4	23,65	0,004547	0,004537	94663,3	429,5	26,64
59	0,007778	0,007748	90998,2	705,0	22,82	0,005049	0,005036	94233,8	474,6	25,76
60	0,008517	0,008480	90293,1	765,7	21,99	0,005413	0,005398	93759,2	506,1	24,88
61	0,009100	0,009058	89527,4	811,0	21,17	0,005947	0,005929	93253,1	552,9	24,02
62	0,009891	0,009842	88716,4	873,2	20,36	0,006268	0,006248	92700,2	579,2	23,16
63	0,011142	0,011080	87843,2	973,3	19,56	0,006981	0,006956	92121,0	640,8	22,30
64	0,012350	0,012274	86869,9	1066,3	18,77	0,007791	0,007760	91480,2	709,9	21,45
65	0,013263	0,013175	85803,7	1130,5	18,00	0,008396	0,008361	90770,3	758,9	20,62
66	0,014888	0,014778	84673,2	1251,3	17,23	0,009272	0,009229	90011,4	830,7	19,79

67	0,016240	0,016110	83421,9	1343,9	16,49	0,010067	0,010017	89180,6	893,3	18,97
68	0,018389	0,018222	82078,0	1495,6	15,75	0,011268	0,011204	88287,3	989,2	18,15
69	0,020128	0,019927	80582,4	1605,8	15,03	0,012584	0,012505	87298,1	1091,6	17,35
70	0,021595	0,021364	78976,7	1687,3	14,33	0,014070	0,013972	86206,5	1204,5	16,57
71	0,023960	0,023676	77289,4	1829,9	13,63	0,015240	0,015125	85002,0	1285,7	15,79
72	0,026708	0,026356	75459,5	1988,8	12,95	0,016777	0,016638	83716,3	1392,8	15,03
73	0,029727	0,029292	73470,7	2152,1	12,28	0,019028	0,018849	82323,5	1551,7	14,27
74	0,032196	0,031686	71318,6	2259,8	11,64	0,021433	0,021206	80771,8	1712,9	13,54
75	0,036210	0,035566	69058,8	2456,2	11,00	0,023547	0,023273	79058,9	1839,9	12,82
76	0,040732	0,039919	66602,6	2658,7	10,39	0,026942	0,026584	77219,0	2052,8	12,11
77	0,044869	0,043884	63944,0	2806,1	9,80	0,030050	0,029606	75166,2	2225,3	11,43
78	0,050154	0,048927	61137,8	2991,3	9,23	0,034173	0,033599	72940,9	2450,7	10,77
79	0,056234	0,054696	58146,5	3180,4	8,68	0,038751	0,038015	70490,2	2679,7	10,12
80	0,063541	0,061584	54966,1	3385,1	8,15	0,044257	0,043299	67810,5	2936,1	9,50
81	0,071453	0,068989	51581,0	3585,5	7,65	0,050022	0,048802	64874,4	3166,0	8,91
82	0,078841	0,075851	48022,5	3642,5	7,18	0,056016	0,054490	61708,4	3362,5	8,34
83	0,087353	0,083697	44380,0	3714,5	6,73	0,063482	0,061529	58345,9	3590,0	7,79
84	0,099725	0,094988	40665,5	3862,8	6,30	0,071839	0,069348	54755,9	3797,2	7,27
85	0,111415	0,105536	36802,8	3884,0	5,91	0,081209	0,078040	50958,7	3976,8	6,78
86	0,124226	0,116961	32918,8	3850,2	5,55	0,091685	0,087667	46981,9	4118,7	6,31
87	0,136143	0,127466	29068,5	3705,3	5,22	0,103269	0,098198	42863,2	4209,1	5,86
88	0,149777	0,139342	25363,3	3534,2	4,90	0,117993	0,111420	38654,1	4306,8	5,45
89	0,155799	0,144539	21829,1	3155,2	4,62	0,126123	0,118641	34347,2	4075,0	5,07
90	0,168062	0,155034	18673,9	2895,1	4,31	0,144371	0,134651	30272,2	4076,2	4,68
91	0,179413	0,164643	15778,8	2597,9	4,01	0,157035	0,145603	26196,1	3814,2	4,34
92	0,205561	0,186402	13181,0	2457,0	3,71	0,183690	0,168238	22381,8	3765,5	3,99
93	0,230059	0,206326	10724,0	2212,6	3,44	0,206165	0,186899	18616,4	3479,4	3,70
94	0,256572	0,227400	8511,4	1935,5	3,20	0,230130	0,206382	15137,0	3124,0	3,43
95	0,282875	0,247824	6575,9	1629,7	3,00	0,253662	0,225111	12013,0	2704,3	3,19
96	0,308588	0,267339	4946,2	1322,3	2,82	0,279146	0,244957	9308,7	2280,2	2,97
97	0,331974	0,284715	3623,9	1031,8	2,67	0,301841	0,262261	7028,5	1843,3	2,78
98	0,356883	0,302843	2592,1	785,0	2,54	0,332274	0,284936	5185,2	1477,4	2,59
99	0,368547	0,311201	1807,1	562,4	2,42	0,355157	0,301599	3707,8	1118,3	2,42
100	0,416877	0,344972	1244,7	429,4	2,29	0,390859	0,326961	2589,5	846,7	2,24