

The Office for National Statistics: Interim Life Tables, United Kingdom, 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)

Historic Interim Life Tables, United Kingdom

[Back to contents](#)

Period expectation of life
Based on data for the years 2001-2003

Office for National Statistics

Age	Males					Females				
	x	m_x	q_x	l_x	d_x	e_x	m_x	q_x	l_x	d_x
0	0,005927	0,005909	100000,0	590,9	75,85	0,004831	0,004819	100000,0	481,9	80,48
1	0,000425	0,000425	99409,1	42,3	75,30	0,000367	0,000367	99518,1	36,5	79,86
2	0,000263	0,000263	99366,8	26,2	74,33	0,000211	0,000211	99481,6	20,9	78,89
3	0,000184	0,000184	99340,7	18,3	73,35	0,000160	0,000160	99460,7	15,9	77,91
4	0,000171	0,000171	99322,4	17,0	72,37	0,000149	0,000149	99444,8	14,8	76,92
5	0,000134	0,000134	99305,3	13,3	71,38	0,000122	0,000122	99429,9	12,1	75,93
6	0,000131	0,000131	99292,0	13,0	70,39	0,000117	0,000117	99417,8	11,7	74,94
7	0,000118	0,000118	99279,0	11,7	69,40	0,000096	0,000096	99406,2	9,5	73,95
8	0,000105	0,000105	99267,3	10,4	68,41	0,000108	0,000108	99396,6	10,8	72,96
9	0,000114	0,000114	99256,9	11,3	67,41	0,000095	0,000095	99385,8	9,4	71,97
10	0,000115	0,000115	99245,6	11,5	66,42	0,000101	0,000101	99376,4	10,0	70,97
11	0,000141	0,000141	99234,1	14,0	65,43	0,000098	0,000098	99366,3	9,8	69,98
12	0,000154	0,000154	99220,2	15,3	64,44	0,000124	0,000124	99356,6	12,3	68,99
13	0,000199	0,000199	99204,9	19,8	63,45	0,000110	0,000110	99344,2	10,9	68,00
14	0,000227	0,000227	99185,1	22,6	62,46	0,000151	0,000151	99333,3	15,0	67,00
15	0,000264	0,000264	99162,5	26,1	61,47	0,000164	0,000164	99318,4	16,3	66,01
16	0,000374	0,000374	99136,4	37,0	60,49	0,000233	0,000233	99302,0	23,2	65,02
17	0,000565	0,000565	99099,3	56,0	59,51	0,000270	0,000270	99278,8	26,8	64,04
18	0,000793	0,000792	99043,4	78,5	58,55	0,000275	0,000275	99252,0	27,3	63,06
19	0,000773	0,000773	98964,9	76,5	57,59	0,000285	0,000285	99224,8	28,3	62,07
20	0,000842	0,000842	98888,4	83,2	56,64	0,000304	0,000304	99196,5	30,1	61,09
21	0,000824	0,000823	98805,2	81,3	55,68	0,000304	0,000304	99166,3	30,2	60,11
22	0,000878	0,000878	98723,8	86,6	54,73	0,000309	0,000309	99136,2	30,6	59,13
23	0,000826	0,000826	98637,2	81,5	53,78	0,000308	0,000308	99105,5	30,5	58,15
24	0,000900	0,000899	98555,7	88,6	52,82	0,000309	0,000309	99075,0	30,6	57,16
25	0,000915	0,000915	98467,1	90,1	51,87	0,000327	0,000327	99044,4	32,3	56,18
26	0,000880	0,000879	98377,0	86,5	50,91	0,000370	0,000370	99012,0	36,6	55,20
27	0,000929	0,000928	98290,5	91,3	49,96	0,000363	0,000363	98975,4	35,9	54,22
28	0,000955	0,000955	98199,3	93,7	49,00	0,000364	0,000364	98939,5	36,0	53,24
29	0,001015	0,001015	98105,5	99,5	48,05	0,000409	0,000409	98903,5	40,5	52,26
30	0,001026	0,001026	98006,0	100,5	47,10	0,000425	0,000425	98863,0	42,0	51,28
31	0,001067	0,001067	97905,5	104,4	46,15	0,000492	0,000492	98821,0	48,6	50,30
32	0,001125	0,001124	97801,1	110,0	45,20	0,000509	0,000509	98772,5	50,3	49,33
33	0,001162	0,001161	97691,1	113,4	44,25	0,000528	0,000528	98722,2	52,1	48,35
34	0,001232	0,001231	97577,7	120,1	43,30	0,000627	0,000627	98670,1	61,8	47,38
35	0,001225	0,001224	97457,6	119,3	42,35	0,000655	0,000655	98608,3	64,6	46,40
36	0,001283	0,001282	97338,2	124,8	41,40	0,000694	0,000694	98543,7	68,4	45,43
37	0,001374	0,001373	97213,4	133,4	40,45	0,000718	0,000718	98475,3	70,7	44,47
38	0,001420	0,001419	97080,0	137,8	39,51	0,000843	0,000842	98404,6	82,9	43,50
39	0,001576	0,001575	96942,2	152,7	38,56	0,000898	0,000898	98321,7	88,3	42,53
40	0,001715	0,001714	96789,5	165,9	37,62	0,000987	0,000987	98233,5	96,9	41,57
41	0,001825	0,001824	96623,6	176,2	36,69	0,001072	0,001072	98136,5	105,2	40,61
42	0,001961	0,001959	96447,4	188,9	35,75	0,001195	0,001194	98031,4	117,0	39,66
43	0,002185	0,002183	96258,5	210,1	34,82	0,001418	0,001417	97914,3	138,7	38,70
44	0,002201	0,002199	96048,4	211,2	33,90	0,001490	0,001489	97775,6	145,6	37,76
45	0,002489	0,002485	95837,2	238,2	32,97	0,001626	0,001625	97630,0	158,6	36,81
46	0,002801	0,002798	95599,0	267,4	32,05	0,001882	0,001882	97471,4	183,2	35,87
47	0,003174	0,003169	95331,5	302,1	31,14	0,002049	0,002047	97288,1	199,2	34,94
48	0,003378	0,003372	95029,4	320,4	30,24	0,002246	0,002244	97089,0	217,8	34,01
49	0,003809	0,003802	94708,9	360,1	29,34	0,002406	0,002403	96871,1	232,8	33,08
50	0,004105	0,004096	94348,9	386,5	28,45	0,002702	0,002699	96638,3	260,8	32,16
51	0,004373	0,004363	93962,4	410,0	27,56	0,002878	0,002874	96377,5	277,0	31,25
52	0,004802	0,004791	93552,4	448,2	26,68	0,003143	0,003138	96100,5	301,6	30,34
53	0,005203	0,005189	93104,2	483,1	25,81	0,003338	0,003332	95798,9	319,2	29,43
54	0,005662	0,005646	92621,1	522,9	24,94	0,003696	0,003689	95479,7	352,2	28,53
55	0,006286	0,006267	92098,2	577,2	24,08	0,004061	0,004053	95127,4	385,6	27,63
56	0,006900	0,006876	91521,0	629,3	23,23	0,004438	0,004428	94741,9	419,5	26,74
57	0,007832	0,007801	90891,7	709,1	22,39	0,004859	0,004847	94322,4	457,2	25,86
58	0,008631	0,008594	90182,6	775,0	21,56	0,005267	0,005253	93865,2	493,1	24,98
59	0,009508	0,009463	89407,6	846,1	20,74	0,005935	0,005917	93372,1	552,5	24,11
60	0,010883	0,010824	88561,5	958,6	19,93	0,006654	0,006632	92819,7	615,6	23,25
61	0,011819	0,011750	87602,9	1029,3	19,15	0,007317	0,007291	92204,1	672,2	22,40
62	0,013178	0,013091	86573,6	1133,4	18,37	0,007860	0,007830	91531,9	716,7	21,56
63	0,014312	0,014210	85440,3	1214,1	17,61	0,008534	0,008498	90815,2	771,8	20,73
64	0,015654	0,015532	84226,2	1308,2	16,85	0,009503	0,009458	90043,4	851,6	19,90
65	0,017153	0,017008	82917,9	1410,2	16,11	0,010484	0,010430	89191,8	930,2	19,09
66	0,018887	0,018710	81507,7	1525,0	15,38	0,011448	0,011383	88261,6	1004,7	18,28
67	0,021229	0,021006	79982,7	1680,1	14,66	0,012798	0,012716	87256,9	1109,6	17,49
68	0,023247	0,022980	78302,6	1799,4	13,97	0,014126	0,014027	86147,3	1208,4	16,71
69	0,026186	0,025848	76503,3	1977,4	13,28	0,015771	0,015648	84939,0	1329,1	15,94

70	0,028447	0,028048	74525,8	2090,3	12,62	0,017347	0,017198	83609,8	1437,9	15,18
71	0,032335	0,031820	72435,5	2304,9	11,97	0,019754	0,019561	82171,9	1607,4	14,44
72	0,035720	0,035093	70130,6	2461,1	11,35	0,022388	0,022140	80564,6	1783,7	13,72
73	0,039863	0,039084	67669,5	2644,8	10,74	0,025143	0,024831	78780,9	1956,2	13,02
74	0,044889	0,043904	65024,7	2854,8	10,16	0,027890	0,027506	76824,7	2113,1	12,34
75	0,049759	0,048551	62169,9	3018,4	9,61	0,031685	0,031191	74711,6	2330,3	11,67
76	0,055027	0,053554	59151,5	3167,8	9,07	0,035155	0,034548	72381,2	2500,6	11,03
77	0,060936	0,059135	55983,7	3310,6	8,55	0,039094	0,038345	69880,6	2679,6	10,41
78	0,066680	0,064529	52673,1	3398,9	8,06	0,043410	0,042488	67201,1	2855,2	9,80
79	0,075121	0,072401	49274,2	3567,5	7,58	0,048591	0,047438	64345,8	3052,4	9,22
80	0,082258	0,079009	45706,7	3611,2	7,14	0,054582	0,053132	61293,4	3256,6	8,65
81	0,090075	0,086193	42095,4	3628,4	6,70	0,060623	0,058840	58036,8	3414,9	8,11
82	0,096822	0,092351	38467,1	3552,5	6,29	0,067690	0,065474	54621,9	3576,3	7,58
83	0,107511	0,102026	34914,6	3562,2	5,88	0,075411	0,072671	51045,6	3709,5	7,08
84	0,117246	0,110754	31352,4	3472,4	5,49	0,084789	0,081340	47336,0	3850,3	6,60
85	0,138922	0,129899	27880,0	3621,6	5,11	0,098403	0,093789	43485,7	4078,5	6,14
86	0,149582	0,139173	24258,4	3376,1	4,80	0,108841	0,103224	39407,2	4067,8	5,72
87	0,164068	0,151630	20882,3	3166,4	4,50	0,122244	0,115203	35339,5	4071,2	5,32
88	0,180343	0,165426	17715,9	2930,7	4,21	0,135473	0,126878	31268,3	3967,3	4,95
89	0,200451	0,182191	14785,2	2693,7	3,95	0,152737	0,141901	27301,0	3874,0	4,59
90	0,206880	0,187487	12091,5	2267,0	3,71	0,167912	0,154907	23427,0	3629,0	4,27
91	0,226122	0,203154	9824,5	1995,9	3,45	0,185649	0,169880	19798,0	3363,3	3,96
92	0,254185	0,225523	7828,6	1765,5	3,21	0,207106	0,187672	16434,7	3084,3	3,67
93	0,280854	0,246271	6063,1	1493,2	3,00	0,235174	0,210430	13350,4	2809,3	3,40
94	0,295195	0,257229	4569,9	1175,5	2,81	0,254031	0,225402	10541,1	2376,0	3,18
95	0,330974	0,283979	3394,4	963,9	2,61	0,280917	0,246319	8165,1	2011,2	2,96
96	0,353789	0,300612	2430,5	730,6	2,45	0,306052	0,265434	6153,9	1633,4	2,76
97	0,395507	0,330207	1699,8	561,3	2,28	0,333551	0,285874	4520,4	1292,3	2,58
98	0,412730	0,342127	1138,5	389,5	2,16	0,364004	0,307955	3228,1	994,1	2,41
99	0,439884	0,360578	749,0	270,1	2,03	0,388019	0,324971	2234,0	726,0	2,26
100	0,479394	0,386703	478,9	185,2	1,89	0,428686	0,353019	1508,0	532,4	2,10