

Interim Life Tables, produced by The Government Actuary's Department,  
Expectation of Life, Scotland, based on data for the years 1985-1987. downloaded  
from "[http://www.gad.gov.uk/Life\\_Tables/Historical\\_Interim\\_life\\_tables.htm](http://www.gad.gov.uk/Life_Tables/Historical_Interim_life_tables.htm)"

# INTERIM LIFE TABLES

Produced by  
The Government Actuary's Department

## EXPECTATION OF LIFE

### SCOTLAND, MALES

BASED ON DATA FOR THE YEARS 1985-1987

AGE x	$m_x$	$q_x$	$l_x$	$dx$	$ex$
0	0,009937	0,009888	100000,0	988,8	70,21
1	0,000715	0,000715	99011,2	70,8	69,91
2	0,000378	0,000378	98940,4	37,4	68,96
3	0,000286	0,000286	98903,0	28,3	67,98
4	0,000409	0,000409	98874,8	40,4	67,00
5	0,000337	0,000337	98834,4	33,3	66,03
6	0,000299	0,000299	98801,1	29,5	65,05
7	0,000375	0,000375	98771,6	37,0	64,07
8	0,000226	0,000226	98734,6	22,3	63,10
9	0,000194	0,000194	98712,2	19,1	62,11
10	0,000323	0,000323	98693,1	31,9	61,12
11	0,000221	0,000221	98661,2	21,8	60,14
12	0,000203	0,000203	98639,5	20,0	59,16
13	0,000301	0,000301	98619,5	29,7	58,17
14	0,000401	0,000401	98589,8	39,5	57,18
15	0,000393	0,000393	98550,3	38,7	56,21
16	0,000545	0,000545	98511,6	53,7	55,23
17	0,000963	0,000963	98457,9	94,8	54,26
18	0,000949	0,000949	98363,1	93,3	53,31
19	0,001117	0,001116	98269,8	109,7	52,36
20	0,001060	0,001060	98160,1	104,0	51,42
21	0,000859	0,000858	98056,1	84,2	50,47
22	0,001058	0,001058	97971,9	103,6	49,52
23	0,000882	0,000882	97868,3	86,3	48,57
24	0,001051	0,001051	97781,9	102,8	47,61
25	0,000934	0,000933	97679,2	91,2	46,66
26	0,001018	0,001018	97588,0	99,3	45,70
27	0,000806	0,000806	97488,7	78,6	44,75
28	0,001233	0,001232	97410,2	120,1	43,78
29	0,001047	0,001046	97290,1	101,8	42,84
30	0,001109	0,001108	97188,3	107,7	41,88
31	0,001182	0,001181	97080,6	114,7	40,93
32	0,001191	0,001190	96965,9	115,4	39,98

33	0,001363	0,001362	96850,6	132,0	39,02
34	0,001367	0,001366	96718,6	132,1	38,08
35	0,001492	0,001491	96586,5	144,0	37,13
36	0,001511	0,001510	96442,4	145,7	36,18
37	0,001817	0,001815	96296,8	174,8	35,24
38	0,002013	0,002011	96122,0	193,3	34,30
39	0,001908	0,001906	95928,6	182,8	33,37
40	0,002412	0,002409	95745,8	230,7	32,43
41	0,002399	0,002396	95515,2	228,9	31,51
42	0,002798	0,002794	95286,3	266,2	30,58
43	0,003246	0,003241	95020,0	307,9	29,67
44	0,004053	0,004045	94712,1	383,1	28,76
45	0,004410	0,004400	94328,9	415,1	27,88
46	0,004570	0,004559	93913,9	428,2	27,00
47	0,005162	0,005149	93485,7	481,3	26,12
48	0,005639	0,005623	93004,4	523,0	25,25
49	0,005883	0,005866	92481,4	542,5	24,39
50	0,006596	0,006574	91938,9	604,4	23,53
51	0,008190	0,008157	91334,5	745,0	22,68
52	0,008437	0,008402	90589,5	761,1	21,87
53	0,009780	0,009732	89828,4	874,2	21,05
54	0,011352	0,011288	88954,1	1004,1	20,25
55	0,012495	0,012418	87950,0	1092,1	19,47
56	0,013532	0,013441	86857,9	1167,5	18,71
57	0,015990	0,015864	85690,4	1359,4	17,96
58	0,017574	0,017421	84331,1	1469,1	17,24
59	0,018147	0,017984	82862,0	1490,2	16,54
60	0,020889	0,020673	81371,8	1682,2	15,83
61	0,022660	0,022406	79689,6	1785,6	15,16
62	0,025164	0,024851	77904,1	1936,0	14,49
63	0,028176	0,027784	75968,1	2110,7	13,85
64	0,031393	0,030908	73857,4	2282,8	13,23
65	0,034025	0,033456	71574,6	2394,6	12,64
66	0,036073	0,035434	69180,0	2451,3	12,06
67	0,039874	0,039095	66728,7	2608,7	11,48
68	0,042372	0,041493	64120,0	2660,5	10,93
69	0,048558	0,047407	61459,4	2913,6	10,38
70	0,051606	0,050308	58545,8	2945,3	9,87
71	0,057012	0,055432	55600,5	3082,0	9,37
72	0,062329	0,060445	52518,5	3174,5	8,89
73	0,067041	0,064866	49344,0	3200,8	8,43
74	0,075763	0,072997	46143,2	3368,3	7,98
75	0,078545	0,075577	42774,9	3232,8	7,57
76	0,088647	0,084885	39542,1	3356,5	7,14
77	0,095742	0,091368	36185,5	3306,2	6,76
78	0,109127	0,103481	32879,3	3402,4	6,39
79	0,112218	0,106256	29477,0	3132,1	6,07
80	0,119788	0,113019	26344,9	2977,5	5,73
81	0,133746	0,125362	23367,4	2929,4	5,40
82	0,142415	0,132948	20438,0	2717,2	5,10
83	0,152036	0,141295	17720,8	2503,9	4,81
84	0,171981	0,158363	15216,9	2409,8	4,52
85	0,181011	0,165989	12807,1	2125,8	4,27

86	0,203855	0,184998	10681,3	1976,0	4,02
87	0,210990	0,190856	8705,3	1661,5	3,82
88	0,246976	0,219830	7043,8	1548,4	3,61
89	0,262633	0,232148	5495,4	1275,7	3,48
90	0,236295	0,211327	4219,6	891,7	3,39
91	0,259408	0,229625	3327,9	764,2	3,16
92	0,302943	0,263092	2563,7	674,5	2,95
93	0,324103	0,278906	1889,2	526,9	2,83
94	0,320117	0,275949	1362,3	375,9	2,73
95	0,317597	0,274074	986,4	270,3	2,57
96	0,382550	0,321127	716,0	229,9	2,36
97	0,397849	0,331839	486,1	161,3	2,23
98	0,429688	0,353698	324,8	114,9	2,09
99	0,400000	0,333333	209,9	70,0	1,97
100	0,477273	0,385321	139,9	53,9	1,70

# INTERIM LIFE TABLES

Produced by  
The Government Actuary's Department

## EXPECTATION OF LIFE

### SCOTLAND, FEMALES

BASED ON DATA FOR THE YEARS 1985-1987

AGE x	$m_x$	$q_x$	$l_x$	$dx$	$e_x$
0	0,007896	0,007865	100000,0	786,5	76,21
1	0,000695	0,000695	99213,5	68,9	75,81
2	0,000395	0,000394	99144,6	39,1	74,86
3	0,000353	0,000352	99105,5	34,9	73,89
4	0,000136	0,000136	99070,6	13,5	72,92
5	0,000187	0,000187	99057,1	18,5	71,93
6	0,000147	0,000147	99038,6	14,6	70,94
7	0,000120	0,000120	99024,0	11,9	69,95
8	0,000182	0,000182	99012,1	18,0	68,96
9	0,000170	0,000170	98994,1	16,8	67,97
10	0,000132	0,000132	98977,3	13,0	66,99
11	0,000126	0,000126	98964,2	12,5	65,99
12	0,000252	0,000252	98951,7	25,0	65,00
13	0,000190	0,000190	98926,8	18,8	64,02
14	0,000204	0,000204	98907,9	20,2	63,03
15	0,000262	0,000262	98887,8	25,9	62,04
16	0,000302	0,000302	98861,9	29,9	61,06
17	0,000256	0,000256	98832,0	25,3	60,08
18	0,000290	0,000290	98806,7	28,7	59,09
19	0,000280	0,000280	98778,1	27,7	58,11
20	0,000328	0,000328	98750,4	32,4	57,13
21	0,000378	0,000378	98718,0	37,3	56,15
22	0,000371	0,000371	98680,7	36,6	55,17
23	0,000303	0,000303	98644,1	29,9	54,19
24	0,000335	0,000335	98614,2	33,0	53,20
25	0,000408	0,000408	98581,2	40,2	52,22
26	0,000457	0,000457	98541,0	45,0	51,24
27	0,000366	0,000366	98496,0	36,0	50,26
28	0,000524	0,000524	98460,0	51,5	49,28
29	0,000557	0,000557	98408,4	54,8	48,31
30	0,000576	0,000575	98353,6	56,6	47,34
31	0,000484	0,000484	98297,0	47,6	46,36
32	0,000591	0,000591	98249,4	58,1	45,38



33	0,000731	0,000731	98191,4	71,8	44,41
34	0,000717	0,000716	98119,6	70,3	43,44
35	0,000895	0,000894	98049,3	87,7	42,47
36	0,000921	0,000921	97961,6	90,2	41,51
37	0,001129	0,001128	97871,4	110,4	40,55
38	0,001073	0,001073	97761,0	104,9	39,59
39	0,001144	0,001144	97656,1	111,7	38,64
40	0,001339	0,001338	97544,5	130,5	37,68
41	0,001545	0,001544	97413,9	150,4	36,73
42	0,001805	0,001804	97263,5	175,4	35,79
43	0,001850	0,001848	97088,1	179,5	34,85
44	0,002082	0,002080	96908,7	201,5	33,91
45	0,002568	0,002564	96707,1	248,0	32,98
46	0,002748	0,002744	96459,1	264,7	32,07
47	0,002582	0,002578	96194,4	248,0	31,15
48	0,003572	0,003566	95946,4	342,2	30,23
49	0,003257	0,003252	95604,2	310,9	29,34
50	0,004131	0,004123	95293,3	392,9	28,43
51	0,004432	0,004423	94900,4	419,7	27,55
52	0,005150	0,005137	94480,7	485,4	26,67
53	0,005462	0,005447	93995,4	512,0	25,80
54	0,006287	0,006267	93483,4	585,9	24,94
55	0,006741	0,006718	92897,6	624,1	24,10
56	0,007450	0,007422	92273,5	684,9	23,26
57	0,009178	0,009136	91588,6	836,8	22,43
58	0,010125	0,010074	90751,8	914,2	21,63
59	0,011167	0,011105	89837,6	997,7	20,84
60	0,011792	0,011722	88840,0	1041,4	20,07
61	0,013020	0,012936	87798,5	1135,8	19,30
62	0,014145	0,014046	86662,8	1217,3	18,55
63	0,015711	0,015589	85445,5	1332,0	17,81
64	0,016989	0,016846	84113,5	1417,0	17,08
65	0,018088	0,017926	82696,6	1482,4	16,37
66	0,020889	0,020674	81214,1	1679,0	15,66
67	0,022053	0,021812	79535,2	1734,8	14,98
68	0,025062	0,024752	77800,3	1925,7	14,30
69	0,027970	0,027585	75874,7	2093,0	13,65
70	0,030873	0,030403	73781,7	2243,2	13,02
71	0,032575	0,032053	71538,5	2293,0	12,41
72	0,035875	0,035243	69245,4	2440,4	11,81
73	0,038397	0,037674	66805,0	2516,8	11,22
74	0,042676	0,041785	64288,2	2686,3	10,64
75	0,046045	0,045009	61601,9	2772,6	10,08
76	0,049985	0,048766	58829,3	2868,9	9,54
77	0,056558	0,055003	55960,4	3078,0	9,00
78	0,060355	0,058587	52882,4	3098,2	8,49
79	0,065980	0,063873	49784,2	3179,9	7,99
80	0,075292	0,072561	46604,4	3381,6	7,50
81	0,079812	0,076749	43222,7	3317,3	7,05
82	0,090704	0,086768	39905,4	3462,5	6,59
83	0,101580	0,096670	36442,9	3522,9	6,17
84	0,111115	0,105266	32919,9	3465,4	5,78
85	0,120125	0,113318	29454,6	3337,7	5,40

86	0,130450	0,122462	26116,8	3198,3	5,03
87	0,152486	0,141683	22918,5	3247,2	4,66
88	0,173194	0,159391	19671,3	3135,4	4,35
89	0,190970	0,174325	16535,9	2882,6	4,08
90	0,198442	0,180530	13653,3	2464,8	3,83
91	0,226577	0,203520	11188,5	2277,1	3,56
92	0,244923	0,218202	8911,4	1944,5	3,35
93	0,263194	0,232587	6966,9	1620,4	3,14
94	0,298527	0,259755	5346,5	1388,8	2,94
95	0,310772	0,268977	3957,7	1064,5	2,80
96	0,334902	0,286866	2893,2	830,0	2,65
97	0,367265	0,310287	2063,2	640,2	2,51
98	0,385507	0,323208	1423,0	459,9	2,42
99	0,378378	0,318182	963,1	306,4	2,33
100	0,423664	0,349606	656,7	229,6	2,19