Interim Life Tables, produced by The Government Actuary's Department, Expectation of Life, Scotland, based on data for the years 1998-2000. downloaded from "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 1998-2000

AGE	Х	m×	qx	lx	dx	ex
	0	0,006132	0,006113	100000,0	611,3	72,84
	1	0,000418	0,000418	99388,7	41,6	72,29
	2	0,000291	0,000291	99347,1	28,9	71,32
	3	0,000187	0,000187	99318,2	18,6	70,34
	4	0,000229	0,000229	99299,6	22,7	69,35
	5	0,000234	0,000234	99276,9	23,3	68,37
	6	0,000176	0,000176	99253,6	17,4	67,39
	7	0,000142	0,000142	99236,2	14,1	66,40
	8	0,000101	0,000101	99222,1	10,0	65,41
	9	0,000183	0,000183	99212,1	18,1	64,41
	10	0,000152	0,000152	99194,0	15,0	63,42
	11	0,000201	0,000201	99179,0	19,9	62,43
	12	0,000189	0,000189	99159,1	18,7	61,45
	13	0,000241	0,000241	99140,3	23,8	60,46
	14	0,000224	0,000224	99116,5	22,2	59,47
	15	0,000436	0,000436	99094,3	43,2	58,49
	16	0,000572	0,000572	99051,1	56,6	57,51
	17	0,000794	0,000794	98994,5	78,6	56,54
	18	0,000818	0,000817	98915,9	80,9	55,59
	19	0,001366	0,001365	98835,0	134,9	54,63
	20	0,001256	0,001255	98700,1	123,9	53,71
	21	0,001260	0,001259	98576,2	124,1	52,77
	22	0,001197	0,001196	98452,1	117,7	51,84
	23	0,001487	0,001486	98334,4	146,1	50,90
	24	0,001471	0,001470	98188,3	144,4	49,98
	25	0,001474	0,001473	98043,9	144,4	49,05
	26	0,001446	0,001445	97899,5	141,5	48,12
	27	0,001375	0,001374	97758,0	134,4	47,19
	28	0,001482	0,001481	97623,7	144,6	46,25

30 0,001286 0,001285 97339,9 125,1 44, 31 0,001343 0,001342 97214,8 130,4 43, 32 0,001655 0,001663 97084,3 161,5 42, 33 0,001529 0,001528 96922,9 148,1 41, 34 0,001554 0,001553 96774,8 150,3 40, 35 0,001731 0,001732 96624,4 167,3 39, 36 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38, 37 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37, 38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,3 39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35, 41 0,002600 0,002656 95522,3 228,7 34, 42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33, 43 0,003132 0,003127 95730,4 208,1 35, 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31, 45 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32, 46 0,003562 0,002491 94733,4 272,0 31, 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27, 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,3 50 0,005873 0,008866 92634,3 542,4 26,5 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 56 0,010216 0,01164 88716,7 901,7 21,6 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,5 50 0,013759 0,013665 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,5 59 0,013759 0,013665 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,6 50 0,015846 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 60 0,015846 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,029425 73311,1 2157,2 13,3 66 0,027982 0,02780 78845,7 1638,4 15,5 66 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,7 67 0,02965 0,029425 73311,1 2157,2 13,3 68 0,031442 0,030956 7153,9 2202,6 12,5 69 0,035402 0,004503 93060,5 7718,4 10,7 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 7718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
30 0,001286 0,001285 97339,9 125,1 44, 31 0,001343 0,001342 97214,8 130,4 43, 32 0,001655 0,001663 97084,3 161,5 42, 33 0,001529 0,001528 96922,9 148,1 41, 34 0,001554 0,001553 96774,8 150,3 40, 35 0,001731 0,001732 96624,4 167,3 39, 36 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38, 37 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37, 38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,3 39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35, 41 0,002600 0,002656 95522,3 228,7 34, 42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33, 43 0,003132 0,003127 95730,4 208,1 35, 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31, 45 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32, 46 0,003562 0,002491 94733,4 272,0 31, 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27, 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,3 50 0,005873 0,008866 92634,3 542,4 26,5 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 56 0,010216 0,01164 88716,7 901,7 21,6 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,5 50 0,013759 0,013665 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,5 59 0,013759 0,013665 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,6 50 0,015846 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 60 0,015846 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,029425 73311,1 2157,2 13,3 66 0,027982 0,02780 78845,7 1638,4 15,5 66 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,7 67 0,02965 0,029425 73311,1 2157,2 13,3 68 0,031442 0,030956 7153,9 2202,6 12,5 69 0,035402 0,004503 93060,5 7718,4 10,7 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 7718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2	29	0,001429	0,001428	97479,0	139,2	45,32	
31 0,001343 0,001342 97214,8 130,4 43, 32 0,001665 0,001663 97084,3 161,5 42, 33 0,001529 0,001528 96922,9 148,1 41, 34 0,001554 0,001553 96774,8 150,3 40, 35 0,001733 0,001732 96624,4 167,3 39, 36 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38,7 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37, 38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,3 90,001949 0,001997 96109,1 191,9 36,4 10,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,1 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,1 0,002650 0,002499 95268,6 238,1 33,3 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,4 0,003875 0,002871 94733,4 272,0 31,4 0,003875 0,002871 9468,4 334,8 29,4 0,003956 0,003566 94168,4 334,8 29,4 0,003425 0,003415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,005824 92091,9 536,3 25,5 55,5 8 24,5 50,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,00015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,00015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,0015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,001935 0,008974 89520,0 803,4 21,6 50,001935 0,001865 8746,6 1171,8 18,7 60 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 50,001935 0,001865 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 66 0,01216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 66 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 66 0,01935 0,01865 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 66 0,02998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 66 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 66 0,03142 0,030956 7153,9 2202,6 12,5 69 0,03363 0,03863 66546,7 2586,2 11,5 66 0,03363 0,03863 66546,7 2586,2 11,5 66 0,03363 0,03863 66546,7 2586,2 11,5 66 0,03363 0,03863 66546,7 2586,2 11,5 66 0,03363 0,03863 66546,7 2586,2 11,5 67 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,2 70,05305 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 75 0,062407 0,060519	30	0,001286	0,001285	97339,9		44,39	
32 0,001665 0,001663 97084,3 161,5 42,33 0,001529 0,001528 96922,9 148,1 41,34 0,001554 0,001553 96774,8 150,3 40,35 0,001731 0,001732 96624,4 167,3 39,36 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38,37 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37,38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,40 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,41 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,34 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,344 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,34 0,003652 0,003556 94168,4 334,8 29,44 0,003852 0,003157 93833,5 367,5 28,48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005874 92091,9 536,3 25,5 20,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 3 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,5 50 0,005873 0,008874 92091,9 536,3 25,5 50 0,00915 0,008874 89520,0 803,4 21,8 50 0,01901 0,011865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 60 0,015442 0,004505 0,0055728 5330,4 3002,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 75 0,0	31	0,001343	0,001342	97214,8		43,44	
33 0,001529 0,001528 96922,9 148,1 41,3 34 0,001554 0,001553 96774,8 150,3 40, 35 0,001731 0,001732 96624,4 167,3 39,3 36 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38,3 37 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37,3 38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,3 39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,4 40 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,4 41 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,4 42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,3 43 0,003132 95030,5 297,2 32,4 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,3 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,4 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,4 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,6 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,5 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,011901 0,011830 86773,1 10266,5 19,5 57 0,001935 0,01865 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 10266,5 19,5 59 0,013759 0,013665 8746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,7 65 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 66 0,01266 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 67 0,02965 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 7153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,2 73 0,056307 0,066518 49061,0 3263,5 8,2	32	0,001665	0,001663	97084,3		42,50	
34 0,001554 0,001732 96624,4 167,3 39,360 0,001733 0,001732 96624,4 167,3 39,360 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38,37 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37,38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,40 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,41 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,34 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,34 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,34 0,003502 0,00356 94168,4 334,8 29,34 0,003502 0,00356 94168,4 334,8 29,34 0,00394 0,003917 93833,5 367,5 28,4 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,55 0,005873 0,005824 92091,9 536,3 25,5 25 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,7 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 50,001915 0,009018 89734,7 814,7 22,6 50 0,005875 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,005875 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,005875 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,005876 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,005876 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,005876 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,005876 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001375 0,001865 87815,0 1041,9 20,5 50 0,001876 0,001874 83278,5 1346,9 17,5 60 0,01876 0,01830 86773,1 1026,5 19,6 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 60 0,01375 0,001865 87815,0 1041,9 20,6 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 60 0,01375 0,001865 87815,0 1041,9 20,6 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 60 0,003865 0,003867 0,003865 6546,7 2586,2 11,3 7,5 60 0,003865 0,003867 0,003867 1153,9 2202,6 12,5 60 0,003867 0,003867 1153,9 2202,6 12,5 60 0,003867 0,003867 1153,9 2202,6 12,5 60 0,003867 0,003651 1153,9 2202,6 12,5 60 0,003867 0,005651 1153,9 2202,6 12,5 60	33	0,001529	0,001528			41,57	
35 0,001733 0,001732 96624,4 167,3 39,36 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38,37 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37,38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,5 39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,4 0 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,4 1 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,4 2 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,3 4 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 4 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 4 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 0,003956 94168,4 334,8 29,3 4 0,003562 0,003565 94168,4 334,8 29,3 4 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,3 4 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,3 4 0,003562 0,003556 94168,4 349,0 412,7 27,4 0,003102 0,00415 93466,0 412,7 27,4 0,003103 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005824 92091,9 536,3 542,4 26,6 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 55,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 0,009059 0,006828 91555,5 575,8 24,5 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 56 0,01216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 50 0,01546 0,016174 83278,5 1346,9 17,5 60 0,01546 0,016174 83278,5 1346,9 17,5 60 0,01546 0,016174 83278,5 1346,9 17,5 65 0,02998 0,020780 78845,7 1638,4 17,5 66 0,02762 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,02762 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,02762 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,02762 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,02986 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 66 0,02782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,02986 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 66 0,02986 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 66 0,02762 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,02986 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 66 0,02762 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03963 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,03505 0,05165	34	0,001554	0,001553			40,63	
36 0,001741 0,001740 96457,1 167,8 38,37 0,001873 0,001871 96289,3 180,2 37,38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,34 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,41 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,34 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,34 0,002575 0,002871 94733,4 272,0 31,34 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,34 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,34 0,003562 0,003556 9466,0 412,7 27,7 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,64 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 0,005873 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,55 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,55 0,005873 0,005824 92091,9 536,3 25,55 0,009015 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,009018 90334,7 814,7 22,6 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 50 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 60 0,019623 0,019623 80408,2 1562,5 15,8 60 0,02782 0,02397 0,023713 77207,3 1830,8 14,7 60 0,02986 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 60 0,02986 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 60 0,03424 0,03956 71153,9 2202,6 12,5 60 0,03542 0,0038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,5 70 0,	35	0,001733				39,70	
37 0,001873 0,001997 96109,1 191,9 36,3 38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,3 39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,4 40 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,4 41 0,002600 0,002656 95522,3 253,7 34,5 42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,4 43 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,3 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,5 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,7 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,005824 92091,9	36					38,76	
38 0,001999 0,001997 96109,1 191,9 36,3 39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,4 40 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,4 41 0,002600 0,002656 95522,3 253,7 34,2 42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,3 43 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 44 0,002875 0,003102 94461,4 293,0 30,4 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,3 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,005824 92091,9 536,3 25,5 50 0,005841 0,005824 92091,9	37	0,001873				37,83	
39 0,001949 0,001947 95917,2 186,8 35,4 0 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,0 41 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,4 20,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,4 30,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,4 50,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 60,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,4 7 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 8 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,4 9 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 10,005874 0,005874 92091,9 536,3 25,5 20,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 3 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,6 50 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 50 0,0019015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 50 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,6 50 0,01546 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,01546 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 60 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 60 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 60 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 60 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 60 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 60 0,03563 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 25	38	0,001999				36,90	
40 0,002176 0,002173 95730,4 208,1 35,1 41 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,3 4,2 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,3 4,3 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,3 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 60 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,3 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,6 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,4 9 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,6 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 20 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,6 50 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,6 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,6 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 66 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 66 0,035424 0,030956 7153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 70 0,039634 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 75 0,062407 0,066518 49061,0 3263,5 8,2	39				Serial Science with the serial	35,97	
41 0,002660 0,002656 95522,3 253,7 34,42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,34 43 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,34 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,34 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,5 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,3 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,5 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,5 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,5 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,6 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019023 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,5 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,066518 49061,0 3263,5 8,2	40	0,002176		95730,4		35,04	
42 0,002502 0,002499 95268,6 238,1 33,4 43 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,3 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,3 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,005856 92634,3 542,4 26,6 50 0,005873 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,3 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 57 0,011935 0,011865 87815,0	41	0,002660				34,12	
43 0,003132 0,003127 95030,5 297,2 32,3 44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,3 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,8 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,6 48 0,004425 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005824 92091,9 536,3 25,5 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,3 53 0,007115 0,007090 9079,8 645,0 23,4 54 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 57 0,011935 0,011865 87815,0	42	0,002502				33,21	
44 0,002875 0,002871 94733,4 272,0 31,4 45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,5 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,6 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005824 92091,9 536,3 25,5 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 9079,8 645,0 23,5 54 0,009059 0,009018 9034,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,011865 87815,0	43					32,29	
45 0,003107 0,003102 94461,4 293,0 30,4 46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,3 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,6 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,6 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,5 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,6 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,6 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,5 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,5 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,066518 49061,0 3263,5 8,2	44					31,39	
46 0,003562 0,003556 94168,4 334,8 29,3 47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,6 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,3 50 0,005873 0,005824 92091,9 536,3 25,3 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,5 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,6 56 0,010216 0,01164 88716,7 901,7 21,6 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,016346 0,016328 84574,8 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>30,48</td> <td></td>						30,48	
47 0,003924 0,003917 93833,5 367,5 28,4 48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27,7 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,3 50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,0 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,3 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,3 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,6 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,009074 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8						29,57	
48 0,004425 0,004415 93466,0 412,7 27, 49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,5 50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,6 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,3 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,3 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 50 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029665 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2						28,67	
49 0,004513 0,004503 93053,3 419,0 26,3 50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,0 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,3 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,3 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5						27,79	
50 0,005873 0,005856 92634,3 542,4 26,6 51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,3 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,3 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5						26,91	
51 0,005841 0,005824 92091,9 536,3 25,2 52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,3 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 64 0,02998 0,027401 75376,5						26,03	
52 0,006309 0,006289 91555,5 575,8 24,3 53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,6 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 7720						25,18	
53 0,007115 0,007090 90979,8 645,0 23,4 54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
54 0,009059 0,009018 90334,7 814,7 22,6 55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 60 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71						23,47	
55 0,009015 0,008974 89520,0 803,4 21,8 56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 </td <td></td> <td>191</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		191					
56 0,010216 0,010164 88716,7 901,7 21,0 57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 67 0,029865 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3<							
57 0,011935 0,011865 87815,0 1041,9 20,2 58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,4 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3						21,03	
58 0,011901 0,011830 86773,1 1026,5 19,6 59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,2 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,049633 0,04784 61242,1 2926,4 10,2 71 0,048954 0,047784							
59 0,013759 0,013665 85746,6 1171,8 18,7 60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>							
60 0,015446 0,015328 84574,8 1296,3 17,9 61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,055728 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>							
61 0,016306 0,016174 83278,5 1346,9 17,2 62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
62 0,018767 0,018592 81931,5 1523,3 16,5 63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,066518 4							
63 0,019623 0,019432 80408,2 1562,5 15,8 64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49						16,50	
64 0,020998 0,020780 78845,7 1638,4 15,1 65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
65 0,023997 0,023713 77207,3 1830,8 14,4 66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
66 0,027782 0,027401 75376,5 2065,4 13,7 67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
67 0,029865 0,029425 73311,1 2157,2 13,1 68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
68 0,031442 0,030956 71153,9 2202,6 12,5 69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
69 0,035493 0,034874 68951,3 2404,6 11,9 70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
70 0,039633 0,038863 66546,7 2586,2 11,3 71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
71 0,043424 0,042501 63960,5 2718,4 10,7 72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
72 0,048954 0,047784 61242,1 2926,4 10,2 73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
73 0,053025 0,051655 58315,7 3012,3 9,6 74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
74 0,057326 0,055728 55303,4 3082,0 9,1 75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2							
75 0,062407 0,060519 52221,4 3160,4 8,7 76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2						9,19	
76 0,068807 0,066518 49061,0 3263,5 8,2						8,70	
						8,23	
1,13.20						7,78	
			,		55.070	7,70	

78	0,082697	0,079414	42421,6	3368,9	7,36
79	0,087575	0,083901	39052,8	3276,6	6,96
80	0,092543	0,088450	35776,2	3164,4	6,55
81	0,109144	0,103496	32611,8	3375,2	6,13
82	0,121443	0,114491	29236,6	3347,3	5,78
83	0,129001	0,121185	25889,3	3137,4	5,47
84	0,137946	0,129046	22751,9	2936,0	5,15
85	0,152919	0,142057	19815,9	2815,0	4,84
86	0,168196	0,155149	17000,9	2637,7	4,56
87	0,183097	0,167741	14363,2	2409,3	4,30
88	0,201301	0,182893	11953,9	2186,3	4,07
89	0,211784	0,191505	9767,6	1870,6	3,87
90	0,223761	0,201245	7897,1	1589,3	3,67
91	0,229948	0,206236	6307,8	1300,9	3,47
92	0,234106	0,209575	5006,9	1049,3	3,24
93	0,284707	0,249229	3957,6	986,3	2,97
94	0,315015	0,272150	2971,3	808,6	2,78
95	0,344186	0,293651	2162,6	635,1	2,64
96	0,341071	0,291381	1527,6	445,1	2,53
97	0,377976	0,317897	1082,5	344,1	2,36
98	0,399038	0,332665	738,4	245,6	2,23
99	0,478992	0,386441	492,7	190,4	2,09
100	0,528571	0,418079	302,3	126,4	2,09

O .

INTERIM LIFE TABLES

Produced by The Government Actuary's Department

EXPECTATION OF LIFE

SCOTLAND, FEMALES

BASED ON DATA FOR THE YEARS 1998-2000

AGE	Х	mx	qx	1x	dx	ex
	0	0,004799	0,004787	100000,0	478,7	78,35
	1	0,000309	0,000309	99521,3	30,8	77,73
	2	0,000224	0,000224	99490,5	22,2	76,75
	3	0,000186	0,000186	99468,2	18,5	75,77
	4	0,000126	0,000126	99449,7	12,5	74,79
	5	0,000123	0,000123	99437,2	12,2	73,79
	6	0,000183	0,000183	99425,0	18,2	72,80
	7	0,000116	0,000116	99406,8	11,6	71,82
	8	0,000084	0,000084	99395,2	8,4	70,83
	9	0,000117	0,000117	99386,8	11,7	69,83
	10	0,000107	0,000107	99375,2	10,6	68,84
	11	0,000095	0,000095	99364,6	9,5	67,85
	12	0,000126	0,000126	99355,1	12,5	66,85
	13	0,000157	0,000157	99342,6	15,6	65,86
	14	0,000117	0,000117	99327,0	11,6	64,87
	15	0,000215	0,000215	99315,4	21,3	63,88
	16	0,000272	0,000272	99294,1	27,0	62,89
	17	0,000428	0,000428	99267,1	42,5	61,91
	18	0,000434	0,000434	99224,6	43,0	60,94
	19	0,000407	0,000407	99181,6	40,3	59,96
	20	0,000372	0,000372	99141,2	36,9	58,99
	21	0,000366	0,000366	99104,4	36,3	58,01
	22	0,000295	0,000294	99068,1	29,2	57,03
	23	0,000512	0,000512	99038,9	50,7	56,05
	24	0,000407	0,000407	98988,2	40,3	55,07
	25	0,000395	0,000395	98948,0	39,1	54,10
	26	0,000475	0,000475	98908,9	47,0	53,12
	27	0,000501	0,000501	98861,9	49,6	52,14
	28	0,000456	0,000455	98812,3	45,0	51,17

29	0,000460	0,000460	98767,3	45,5	50,19	
30	0,000552	0,000552	98721,9	54,5	49,21	
31	0,000629	0,000629	98667,4	62,0	48,24	
32	0,000589	0,000589	98605,4	58,0	47,27	
33	0,000630	0,000629	98547,3	62,0	46,30	
34	0,000686	0,000686	98485,3	67,5	45,33	
35	0,000682	0,000681	98417,8	67,1	44,36	
36	0,000768	0,000768	98350,7	75,5	43,39	
37	0,001012	0,001011	98275,2	99,4	42,42	
38	0,001042	0,001042	98175,8	102,3	41,46	
39	0,001118	0,001118	98073,6	109,6	40,51	
40	0,001200	0,001199	97964,0	117,5	39,55	
41	0,001354	0,001353	97846,5	132,4	38,60	
42	0,001805	0,001804	97714,1	176,2	37,65	
43	0,001867	0,001865	97537,9	181,9	36,72	
44	0,001896	0,001894	97356,0	184,4	35,78	
45	0,001832	0,001831	97171,6	177,9	34,85	
46	0,002605	0,002602	96993,7	252,4	33,91	
47	0,002791	0,002787	96741,3	269,6	33,00	
48	0,002605	0,002602	96471,7	251,0	32,09	
49	0,003185	0,003179	96220,7	305,9	31,18	
50	0,003320	0,003315	95914,8	317,9	30,27	
51	0,003631	0,003625	95596,9	346,5	29,37	
52	0,004281	0,004272	95250,3	406,9	28,48	
53	0,003832	0,003825	94843,5	362,8	27,60	
54	0,004672	0,004661	94480,7	440,4	26,70	
55	0,005685	0,005669	94040,3	533,1	25,82	
56	0,005332	0,005317	93507,2	497,2	24,97	
57	0,006798	0,006775	93010,0	630,2	24,10	
58	0,007220	0,007194	92379,8	664,6	23,26	
59	0,007718	0,007689	91715,3	705,2	22,43	
60	0,008378	0,008343	91010,1	759,3	21,59	
61	0,009637	0,009591	90250,8	865,6	20,77	
62	0,011073	0,011012	89385,2	984,3	19,97	
63	0,011105	0,011043	88400,9	976,2	19,19	
64	0,012654	0,012574	87424,7	1099,3	18,39	
65	0,014710	0,014602	86325,3	1260,6	17,62	
66	0,015988	0,015861	85064,8	1349,2	16,88	
67 69	0,017205	0,017058	83715,6	1428,0	16,14	
68 60	0,018950	0,018772	82287,6	1544,7	15,41	
69 70	0,021822	0,021586	80742,8	1742,9	14,70	
71	0,023810	0,023530	78999,9	1858,8	14,01	
72	0,027716 0,029049	0,027337	77141,1	2108,8	13,34	
73	0,023043	0,028633	75032,3	2148,4	12,70	
74	0,033364	0,032836 0,034563	72883 , 9	2393,2	12,06	
75	0,033171	0,034363	70490,6 68054,3	2436,4	11,45	
76	0,039140	0,038393	65441,3	2612 , 9	10,84	
77	0,043073	0,042739	62644,4	2796,9 2930,4	10,25	
, ,	0,041090	0,040110	02044,4	2930,4	9,69	

78	0,053423	0,052033	59714,0	3107,1	9,14
79	0,056645	0,055085	56606,9	3118,2	8,61
80	0,065871	0,063771	53488,8	3411,0	8,09
81	0,072328	0,069803	50077,7	3495,6	7,60
82	0,079507	0,076468	46582,1	3562,0	7,14
83	0,086888	0,083270	43020,1	3582,3	6,68
84	0,096554	0,092108	39437,8	3632,5	6,25
85	0,105429	0,100149	35805,3	3585,9	5,83
86	0,118225	0,111626	32219,4	3596,5	5,42
87	0,135945	0,127292	28622,9	3643,5	5,04
88	0,147600	0,137456	24979,4	3433,6	4,70
89	0,162023	0,149881	21545,8	3229,3	4,37
90	0,175939	0,161713	18316,5	2962,0	4,06
91	0,202151	0,183594	15354,5	2819,0	3,74
92	0,226565	0,203511	12535,5	2551,1	3,47
93	0,248025	0,220660	9984,4	2203,2	3,23
94	0,272712	0,239988	7781,2	1867,4	3,01
95	0,300418	0,261186	5913,8	1544,6	2,80
96	0,323657	0,278576	4369,2	1217,2	2,61
97	0,355186	0,301620	3152,1	950,7	2,42
98	0,401683	0,334501	2201,3	736,4	2,25
99	0,418355	0,345983	1465,0	506,9	2,13
100	0,424132	0,349925	958,1	335,3	2,00