

x	μ_x	l_x	d_x	e_x
0	0.187	100000	17022	44.2
1	0.025	82978	7923	51.7
5	0.004	75055	1655	52.8
10	0.002	73400	908	48.9
15	0.004	72492	1379	44.5
20	0.005	71113	1766	40.3
25	0.006	69347	2087	36.2
30	0.008	67260	2550	32.2
35	0.010	64710	3229	28.4
40	0.013	61481	3970	24.7
45	0.017	57511	4703	21.2
50	0.022	52808	5515	17.8
55	0.030	47293	6508	14.6
60	0.042	40785	7710	11.6
65	0.061	33075	8636	8.9
70	0.086	24439	8511	6.5
75	0.122	15928	7281	4.5
80	0.193	8647	5346	2.7
85	0.262	3301	2410	1.7
90	0.358	891	742	0.9
95	0.477	149	135	0.5
100	0.590	14	13	0.3
105	0.695	1	1	0.2

Period life table for men in England and Wales 1890–9

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0000	100000	100000
1-4	0.0030	99414	139
5-9	0.0049	97959	145
10-14	0.0074	96789	191
15-19	0.0109	95705	286
20-24	0.0168	94714	478
25-29	0.0261	93809	724
30-34	0.0373	92927	1071
35-39	0.0515	92067	1517
40-44	0.0688	91343	2082
45-49	0.0896	90741	2787
50-54	0.1139	90256	3649
55-59	0.0167	89887	873
60-64	0.0149	89523	730
65-69	0.0165	89223	730
70-74	0.0186	88981	841
75-79	0.0216	88796	944
80-84	0.0256	88661	1041
85-89	0.0317	88589	1247
90-94	0.0397	88578	1471
95-99	0.0492	88628	1800
100-104	0.0602	88749	2200
105-109	0.0749	88928	2700
110+	0.0921	89161	3200

1890-1899

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0049	100000	1439
1-4	0.0099	98566	2891
5-9	0.0169	97054	5439
10-14	0.0262	95766	8193
15-19	0.0383	94598	11927
20-24	0.0539	93548	16864
25-29	0.0734	92614	22954
30-34	0.0973	91797	30283
35-39	0.1261	91089	38944
40-44	0.1602	90487	49141
45-49	0.2000	90000	60800
50-54	0.2459	89631	73959
55-59	0.0297	89381	2653
60-64	0.0282	89248	2525
65-69	0.0285	89145	2449
70-74	0.0293	89066	2489
75-79	0.0303	89000	2539
80-84	0.0316	88949	2590
85-89	0.0332	88913	2641
90-94	0.0351	88890	2692
95-99	0.0372	88879	2743
100-104	0.0394	88879	2794
105-109	0.0418	88888	2845
110+	0.0443	88900	2896

1900-1909

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0078	100000	1700
1-4	0.0161	98790	3812
5-9	0.0268	97484	7142
10-14	0.0403	96378	1065
15-19	0.0569	95333	1524
20-24	0.0764	94344	2092
25-29	0.1000	93414	2764
30-34	0.1283	92544	3544
35-39	0.1616	91734	4434
40-44	0.2000	91000	5434
45-49	0.2443	90344	6544
50-54	0.2946	89766	7764
55-59	0.0357	89266	2964
60-64	0.0343	88844	2804
65-69	0.0338	88488	2644
70-74	0.0334	88199	2484
75-79	0.0333	87966	2324
80-84	0.0333	87788	2164
85-89	0.0333	87666	2004
90-94	0.0333	87600	1844
95-99	0.0333	87600	1684
100-104	0.0333	87600	1524
105-109	0.0333	87600	1364
110+	0.0333	87600	1204

1910-1919

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0119	100000	2444
1-4	0.0238	97899	2894
5-9	0.0382	95747	7142
10-14	0.0557	93733	1161
15-19	0.0764	91844	1624
20-24	0.1000	89999	2104
25-29	0.1267	88299	2604
30-34	0.1567	86744	3124
35-39	0.1900	85333	3664
40-44	0.2267	84066	4224
45-49	0.2667	82944	4804
50-54	0.3100	81966	5404
55-59	0.0367	81133	2604
60-64	0.0353	80344	2404
65-69	0.0340	79600	2204
70-74	0.0327	78911	2004
75-79	0.0316	78277	1804
80-84	0.0306	77699	1604
85-89	0.0297	77166	1404
90-94	0.0289	76677	1204
95-99	0.0282	76233	1004
100-104	0.0276	75833	804
105-109	0.0271	75477	604
110+	0.0267	75166	404

1920-1929

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0192	100000	2604
1-4	0.0382	96881	2574
5-9	0.0617	93112	364
10-14	0.0893	89328	318
15-19	0.1216	85544	374
20-24	0.1593	81766	434
25-29	0.2026	78000	494
30-34	0.2516	74244	554
35-39	0.3063	70500	614
40-44	0.3667	66766	674
45-49	0.4333	63044	734
50-54	0.5067	59333	794
55-59	0.0382	55644	334
60-64	0.0368	52000	314
65-69	0.0354	48400	294
70-74	0.0341	44844	274
75-79	0.0329	41333	254
80-84	0.0318	37866	234
85-89	0.0308	34444	214
90-94	0.0299	31066	194
95-99	0.0291	27733	174
100-104	0.0284	24444	154
105-109	0.0278	21166	134
110+	0.0273	18000	114

1930-1939

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0302	100000	3004
1-4	0.0604	94885	5004
5-9	0.0911	89811	5004
10-14	0.1316	84733	4804
15-19	0.1821	79655	5004
20-24	0.2426	74577	5004
25-29	0.3131	69500	5004
30-34	0.3936	64422	5004
35-39	0.4841	59344	5004
40-44	0.5846	54266	5004
45-49	0.6951	49188	5004
50-54	0.8156	44111	5004
55-59	0.0382	40033	4004
60-64	0.0368	36055	3804
65-69	0.0354	32077	3604
70-74	0.0341	28100	3404
75-79	0.0329	24122	3204
80-84	0.0318	20144	3004
85-89	0.0308	16166	2804
90-94	0.0299	12188	2604
95-99	0.0291	8211	2404
100-104	0.0284	4233	2204
105-109	0.0278	255	2004
110+	0.0273	100	1804

1940-1949

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0309	100000	3087
1-4	0.0617	97145	2842
5-9	0.0924	93206	2884
10-14	0.1329	89267	2926
15-19	0.1834	85328	3111
20-24	0.2439	81389	3296
25-29	0.3144	77450	3481
30-34	0.3949	73511	3666
35-39	0.4854	69572	3851
40-44	0.5859	65633	4036
45-49	0.6964	61694	4221
50-54	0.8169	57755	4406
55-59	0.0382	53816	4006
60-64	0.0368	49877	3806
65-69	0.0354	45938	3606
70-74	0.0341	42000	3406
75-79	0.0329	38061	3206
80-84	0.0318	34122	3006
85-89	0.0308	30183	2806
90-94	0.0299	26244	2606
95-99	0.0291	22305	2406
100-104	0.0284	18366	2206
105-109	0.0278	14427	2006
110+	0.0273	10488	1806

1950-1959

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0324	100000	2244
1-4	0.0641	97162	2244
5-9	0.0958	93279	2244
10-14	0.1375	89396	2244
15-19	0.1892	85513	2244
20-24	0.2509	81630	2244
25-29	0.3126	77747	2244
30-34	0.3743	73864	2244
35-39	0.4360	69981	2244
40-44	0.4977	66098	2244
45-49	0.5594	62215	2244
50-54	0.6211	58332	2244
55-59	0.0382	54449	2244
60-64	0.0368	50566	2244
65-69	0.0354	46683	2244
70-74	0.0341	42800	2244
75-79	0.0329	38917	2244
80-84	0.0318	35034	2244
85-89	0.0308	31151	2244
90-94	0.0299	27268	2244
95-99	0.0291	23385	2244
100-104	0.0284	19502	2244
105-109	0.0278	15619	2244
110+	0.0273	11736	2244

1960-1969

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0367	100000	1700
1-4	0.0734	96244	277
5-9	0.1101	92387	176
10-14	0.1468	88530	176
15-19	0.1834	84673	176
20-24	0.2200	80816	176
25-29	0.2567	76959	176
30-34	0.2933	73102	176
35-39	0.3300	69245	176
40-44	0.3667	65388	176
45-49	0.4033	61531	176
50-54	0.4400	57674	176
55-59	0.0382	53817	176
60-64	0.0368	49960	176
65-69	0.0354	46103	176
70-74	0.0341	42246	176
75-79	0.0329	38389	176
80-84	0.0318	34532	176
85-89	0.0308	30675	176
90-94	0.0299	26818	176
95-99	0.0291	22961	176
100-104	0.0284	19104	176
105-109	0.0278	15247	176
110+	0.0273	11390	176

1970-1979

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0411	100000	1700
1-4	0.0822	96387	300
5-9	0.1233	92530	300
10-14	0.1644	88673	300
15-19	0.2055	84816	300
20-24	0.2466	80959	300
25-29	0.2877	77102	300
30-34	0.3288	73245	300
35-39	0.3700	69388	300
40-44	0.4111	65531	300
45-49	0.4522	61674	300
50-54	0.4933	57817	300
55-59	0.0382	53960	300
60-64	0.0368	50103	300
65-69	0.0354	46246	300
70-74	0.0341	42389	300
75-79	0.0329	38532	300
80-84	0.0318	34675	300
85-89	0.0308	30818	300
90-94	0.0299	26961	300
95-99	0.0291	23104	300
100-104	0.0284	19247	300
105-109	0.0278	15390	300
110+	0.0273	11533	300

1980-1989

Age	q_x	l_x	q_x
0	0.0455	100000	1700
1-4	0.0910	96530	333
5-9	0.1365	92673	333
10-14	0.1820	88816	333
1			

(a) Period life table for men in England and Wales 1890–9 (b) Cohort life table for the 1890 cohort of men in England and Wales

x	μ_x	ℓ_x	d_x	e_x	x	μ_x	ℓ_x	d_x	e_x
0	0.187	100000	17022	44.2	0	0.187	100000	17022	44.7
1	0.025	82978	7923	51.7	1	0.025	82978	7923	52.3
5	0.004	75055	1655	52.8	5	0.004	75055	1655	53.5
10	0.002	73400	908	48.9	10	0.002	73400	774	49.6
15	0.004	72492	1379	44.5	15	0.003	72626	1167	45.1
20	0.005	71113	1766	40.3	20	0.020	71459	6749	40.8
25	0.006	69347	2087	36.2	25	0.017	64710	5219	39.7
30	0.008	67260	2550	32.2	30	0.004	59491	1257	37.9
35	0.010	64710	3229	28.4	35	0.006	58234	1608	33.6
40	0.013	61481	3970	24.7	40	0.006	56626	1671	29.5
45	0.017	57511	4703	21.2	45	0.009	54955	2384	25.3
50	0.022	52808	5515	17.8	50	0.012	52571	3027	21.3
55	0.030	47293	6508	14.6	55	0.019	49544	4388	17.5
60	0.042	40785	7710	11.6	60	0.028	45156	5956	14.0
65	0.061	33075	8636	8.9	65	0.044	39200	7760	10.8
70	0.086	24439	8511	6.5	70	0.067	31440	8985	8.0
75	0.122	15928	7281	4.5	75	0.102	22455	8940	5.7
80	0.193	8647	5346	2.7	80	0.146	13515	6997	3.8
85	0.262	3301	2410	1.7	85	0.215	6518	4294	2.3
90	0.358	891	742	0.9	90	0.288	2224	1697	1.4
95	0.477	149	135	0.5	95	0.395	527	454	0.8
100	0.590	14	13	0.3	100	0.516	73	67	0.4
105	0.695	1	1	0.2	105	0.645	6	6	0.2