

Complete Life Tables of Israel 2002-2006, Central Bureau of Statistics, downloaded from http://www1.cbs.gov.il/reader/publications/pub_search_e_new.htm?FindWordPubEng=life+table, The State of Israel, 2008.

לוח תמותה שלם של ישראל

2002-2006

יהודים

זכרים

תוחלת חיים Life expectancy			נשארים בחיים Survivors at age x l_x	הסתברות למות Probability of death				גיל Age	
רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation		e_x	רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation		q_x
גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary				גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary			
78,5	78,4	0,04020	78,5	100.000	0,00325	0,00285	0,00010	0,00305	0
77,8	77,6	0,03954	77,7	99.695	0,00055	0,00034	0,00005	0,00044	1
76,8	76,7	0,03936	76,7	99.651	0,00022	0,00011	0,00003	0,00017	2
75,8	75,7	0,03931	75,7	99.634	0,00014	0,00007	0,00002	0,00011	3
74,8	74,7	0,03930	74,8	99.624	0,00014	0,00006	0,00002	0,00010	4
73,8	73,7	0,03927	73,8	99.614	0,00014	0,00006	0,00002	0,00010	5
72,8	72,7	0,03924	72,8	99.604	0,00015	0,00006	0,00002	0,00010	6
71,9	71,7	0,03921	71,8	99.594	0,00015	0,00007	0,00002	0,00011	7
70,9	70,7	0,03919	70,8	99.583	0,00016	0,00007	0,00002	0,00011	8
69,9	69,7	0,03916	69,8	99.572	0,00016	0,00007	0,00002	0,00011	9
68,9	68,7	0,03913	68,8	99.560	0,00015	0,00008	0,00002	0,00011	10
67,9	67,7	0,03911	67,8	99.549	0,00017	0,00007	0,00003	0,00012	11
66,9	66,7	0,03907	66,8	99.537	0,00017	0,00008	0,00002	0,00013	12
65,9	65,7	0,03905	65,8	99.525	0,00020	0,00009	0,00003	0,00015	13
64,9	64,8	0,03902	64,8	99.510	0,00024	0,00012	0,00003	0,00018	14
63,9	63,8	0,03898	63,8	99.492	0,00029	0,00017	0,00003	0,00023	15
62,9	62,8	0,03894	62,9	99.470	0,00038	0,00022	0,00004	0,00030	16
62,0	61,8	0,03886	61,9	99.440	0,00048	0,00032	0,00004	0,00040	17
61,0	60,8	0,03879	60,9	99.400	0,00064	0,00044	0,00005	0,00054	18
60,0	59,9	0,03869	59,9	99.347	0,00085	0,00064	0,00005	0,00074	19
59,1	58,9	0,03858	59,0	99.273	0,00121	0,00093	0,00007	0,00107	20
58,1	58,0	0,03839	58,0	99.166	0,00097	0,00073	0,00006	0,00085	21
57,2	57,0	0,03825	57,1	99.082	0,00089	0,00067	0,00006	0,00078	22
56,2	56,1	0,03815	56,1	99.005	0,00084	0,00061	0,00006	0,00072	23
55,3	55,1	0,03803	55,2	98.933	0,00081	0,00057	0,00006	0,00069	24
54,3	54,1	0,03790	54,2	98.865	0,00078	0,00054	0,00006	0,00066	25
53,3	53,2	0,03779	53,3	98.799	0,00076	0,00054	0,00006	0,00065	26
52,4	52,2	0,03770	52,3	98.735	0,00076	0,00053	0,00006	0,00065	27
51,4	51,2	0,03760	51,3	98.671	0,00076	0,00054	0,00006	0,00065	28
50,4	50,3	0,03751	50,4	98.607	0,00076	0,00057	0,00005	0,00066	29
49,5	49,3	0,03746	49,4	98.542	0,00080	0,00056	0,00006	0,00068	30
48,5	48,3	0,03736	48,4	98.475	0,00084	0,00058	0,00007	0,00071	31
47,5	47,4	0,03725	47,5	98.405	0,00087	0,00062	0,00006	0,00074	32
46,6	46,4	0,03716	46,5	98.332	0,00091	0,00065	0,00007	0,00078	33
45,6	45,4	0,03706	45,5	98.255	0,00096	0,00070	0,00007	0,00083	34
44,6	44,5	0,03697	44,6	98.174	0,00104	0,00073	0,00008	0,00089	35
43,7	43,5	0,03684	43,6	98.087	0,00110	0,00080	0,00008	0,00095	36
42,7	42,6	0,03673	42,6	97.994	0,00120	0,00085	0,00009	0,00102	37
41,8	41,6	0,03658	41,7	97.893	0,00127	0,00095	0,00008	0,00111	38
40,8	40,7	0,03646	40,7	97.785	0,00137	0,00103	0,00009	0,00120	39
39,8	39,7	0,03634	39,8	97.667	0,00148	0,00113	0,00009	0,00131	40
38,9	38,8	0,03621	38,8	97.539	0,00162	0,00123	0,00010	0,00143	41
38,0	37,8	0,03606	37,9	97.400	0,00176	0,00135	0,00010	0,00156	42
37,0	36,9	0,03591	36,9	97.249	0,00192	0,00149	0,00011	0,00170	43
36,1	35,9	0,03575	36,0	97.083	0,00209	0,00165	0,00011	0,00187	44
35,1	35,0	0,03559	35,1	96.902	0,00227	0,00182	0,00012	0,00204	45
34,2	34,1	0,03544	34,1	96.704	0,00247	0,00201	0,00012	0,00224	46
33,3	33,1	0,03529	33,2	96.487	0,00272	0,00220	0,00013	0,00246	47
32,4	32,2	0,03511	32,3	96.249	0,00296	0,00244	0,00013	0,00270	48
31,5	31,3	0,03494	31,4	95.989	0,00325	0,00268	0,00015	0,00296	49
30,5	30,4	0,03475	30,5	95.705	0,00355	0,00296	0,00015	0,00325	50

COMPLETE LIFE TABLE OF ISRAEL

Jews

2002-2006

Males

תוחלת חיים Life expectancy				נשארים בחיים Survivors at age x l_x	הסתברות למות Probability of death				גיל Age
רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation	e_x		רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation	q_x	
גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary				גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary			
29,6	29,5	0,03457	29,6		95.393	0,00388	0,00326	0,00016	
28,7	28,6	0,03438	28,7	95.053	0,00424	0,00361	0,00016	0,00392	52
27,9	27,7	0,03421	27,8	94.680	0,00463	0,00398	0,00017	0,00431	53
27,0	26,8	0,03405	26,9	94.272	0,00508	0,00438	0,00018	0,00473	54
26,1	26,0	0,03389	26,0	93.826	0,00556	0,00481	0,00019	0,00519	55
25,2	25,1	0,03370	25,2	93.339	0,00609	0,00530	0,00020	0,00570	56
24,4	24,2	0,03352	24,3	92.808	0,00669	0,00582	0,00022	0,00625	57
23,5	23,4	0,03331	23,5	92.227	0,00736	0,00637	0,00025	0,00687	58
22,7	22,5	0,03303	22,6	91.594	0,00808	0,00699	0,00028	0,00754	59
21,8	21,7	0,03269	21,8	90.903	0,00888	0,00768	0,00030	0,00828	60
21,0	20,9	0,03229	21,0	90.151	0,00975	0,00845	0,00033	0,00910	61
20,2	20,1	0,03185	20,1	89.331	0,01072	0,00928	0,00037	0,01000	62
19,4	19,3	0,03131	19,3	88.437	0,01174	0,01025	0,00038	0,01100	63
18,6	18,5	0,03081	18,6	87.465	0,01283	0,01137	0,00037	0,01210	64
17,8	17,7	0,03041	17,8	86.406	0,01409	0,01255	0,00039	0,01332	65
17,1	17,0	0,03002	17,0	85.255	0,01550	0,01385	0,00042	0,01468	66
16,3	16,2	0,02962	16,3	84.004	0,01705	0,01532	0,00044	0,01619	67
15,6	15,5	0,02924	15,5	82.644	0,01876	0,01697	0,00046	0,01786	68
14,8	14,7	0,02891	14,8	81.168	0,02071	0,01875	0,00050	0,01973	69
14,1	14,0	0,02854	14,1	79.567	0,02286	0,02078	0,00053	0,02182	70
13,4	13,3	0,02818	13,4	77.831	0,02527	0,02303	0,00057	0,02415	71
12,8	12,6	0,02783	12,7	75.951	0,02793	0,02558	0,00060	0,02675	72
12,1	12,0	0,02754	12,0	73.919	0,03094	0,02840	0,00065	0,02967	73
11,4	11,3	0,02725	11,4	71.726	0,03428	0,03158	0,00069	0,03293	74
10,8	10,7	0,02702	10,8	69.364	0,03804	0,03514	0,00074	0,03659	75
10,2	10,1	0,02682	10,1	66.826	0,04225	0,03912	0,00080	0,04069	76
9,6	9,5	0,02667	9,6	64.107	0,04699	0,04356	0,00087	0,04528	77
9,0	8,9	0,02655	9,0	61.205	0,05228	0,04855	0,00095	0,05042	78
8,5	8,4	0,02650	8,4	58.119	0,05818	0,05415	0,00103	0,05616	79
8,0	7,9	0,02654	7,9	54.855	0,06482	0,06036	0,00114	0,06259	80
7,5	7,3	0,02664	7,4	51.421	0,07217	0,06734	0,00123	0,06975	81
7,0	6,9	0,02690	6,9	47.835	0,08042	0,07503	0,00137	0,07773	82
6,5	6,4	0,02726	6,5	44.117	0,08961	0,08355	0,00155	0,08658	83
6,1	6,0	0,02772	6,0	40.297	0,09989	0,09286	0,00179	0,09637	84
5,7	5,6	0,02818	5,6	36.413	0,11121	0,10311	0,00207	0,10716	85
5,3	5,2	0,02864	5,2	32.511	0,12370	0,11430	0,00240	0,11900	86
4,9	4,8	0,02904	4,9	28.642	0,13715	0,12670	0,00267	0,13192	87
4,6	4,5	0,02968	4,5	24.864	0,15201	0,13986	0,00310	0,14594	88
4,3	4,2	0,03024	4,2	21.235	0,16761	0,15446	0,00335	0,16104	89
4,0	3,9	0,03138	3,9	17.816	0,18451	0,16986	0,00374	0,17719	90
3,7	3,6	0,03310	3,7	14.659	0,20252	0,18611	0,00419	0,19432	91
3,5	3,4	0,03562	3,4	11.810	0,22182	0,20283	0,00485	0,21232	92
3,3	3,2	0,03897	3,2	9.303	0,24238	0,21974	0,00578	0,23106	93
3,1	3,0	0,04310	3,0	7.153	0,26370	0,23699	0,00681	0,25035	94
3,0	2,8	0,04847	2,9	5.362	0,28575	0,25419	0,00805	0,26997	95
2,9	2,7	0,05562	2,8	3.915	0,30984	0,26951	0,01029	0,28968	96
2,8	2,6	0,06286	2,7	2.781	0,33396	0,28445	0,01263	0,30920	97
2,9	2,6	0,06943	2,7	1.921	0,35910	0,29739	0,01574	0,32824	98
2,9	2,7	0,06854	2,8	1.290	0,38466	0,30835	0,01947	0,34650	99
			3,0	843				1,00000	100+

לוח תמותה שלם של ישראל

2002-2006

יהודים

נקבות

תוחלת חיים Life expectancy				נשארים בחיים Survivors at age x l_x	הסתברות למות Probability of death				גיל Age
רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation	e_x		רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation	q_x	
גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary				גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary			
82,3	82,1				0,03540	82,2			
81,5	81,4	0,03448	81,4	99.717	0,00038	0,00022	0,00004	0,00030	1
80,5	80,4	0,03433	80,5	99.687	0,00016	0,00008	0,00002	0,00012	2
79,5	79,4	0,03429	79,5	99.675	0,00013	0,00006	0,00002	0,00009	3
78,5	78,4	0,03427	78,5	99.666	0,00014	0,00005	0,00002	0,00010	4
77,5	77,4	0,03423	77,5	99.656	0,00014	0,00006	0,00002	0,00010	5
76,6	76,4	0,03420	76,5	99.646	0,00015	0,00006	0,00002	0,00010	6
75,6	75,4	0,03416	75,5	99.636	0,00014	0,00005	0,00002	0,00009	7
74,6	74,4	0,03412	74,5	99.627	0,00013	0,00004	0,00002	0,00008	8
73,6	73,4	0,03408	73,5	99.618	0,00011	0,00004	0,00002	0,00007	9
72,6	72,4	0,03406	72,5	99.611	0,00010	0,00004	0,00001	0,00007	10
71,6	71,5	0,03404	71,5	99.604	0,00011	0,00003	0,00002	0,00007	11
70,6	70,5	0,03402	70,5	99.597	0,00012	0,00004	0,00002	0,00008	12
69,6	69,5	0,03399	69,5	99.589	0,00014	0,00005	0,00002	0,00009	13
68,6	68,5	0,03396	68,5	99.580	0,00016	0,00007	0,00002	0,00012	14
67,6	67,5	0,03392	67,5	99.568	0,00019	0,00009	0,00003	0,00014	15
66,6	66,5	0,03388	66,6	99.554	0,00021	0,00011	0,00003	0,00016	16
65,6	65,5	0,03384	65,6	99.538	0,00024	0,00012	0,00003	0,00018	17
64,6	64,5	0,03379	64,6	99.520	0,00027	0,00015	0,00003	0,00021	18
63,7	63,5	0,03373	63,6	99.500	0,00040	0,00024	0,00004	0,00032	19
62,7	62,5	0,03365	62,6	99.468	0,00035	0,00020	0,00004	0,00028	20
61,7	61,6	0,03358	61,6	99.440	0,00033	0,00020	0,00003	0,00026	21
60,7	60,6	0,03353	60,6	99.414	0,00032	0,00018	0,00004	0,00025	22
59,7	59,6	0,03346	59,7	99.389	0,00032	0,00017	0,00004	0,00024	23
58,7	58,6	0,03340	58,7	99.365	0,00031	0,00018	0,00003	0,00024	24
57,7	57,6	0,03335	57,7	99.341	0,00031	0,00018	0,00003	0,00024	25
56,8	56,6	0,03330	56,7	99.317	0,00032	0,00018	0,00004	0,00025	26
55,8	55,6	0,03325	55,7	99.292	0,00032	0,00019	0,00003	0,00026	27
54,8	54,7	0,03321	54,7	99.266	0,00034	0,00020	0,00004	0,00027	28
53,8	53,7	0,03316	53,7	99.240	0,00037	0,00020	0,00004	0,00028	29
52,8	52,7	0,03309	52,8	99.212	0,00037	0,00023	0,00004	0,00030	30
51,8	51,7	0,03305	51,8	99.182	0,00041	0,00024	0,00004	0,00032	31
50,9	50,7	0,03298	50,8	99.150	0,00044	0,00026	0,00005	0,00035	32
49,9	49,7	0,03291	49,8	99.116	0,00047	0,00028	0,00005	0,00038	33
48,9	48,8	0,03285	48,8	99.079	0,00051	0,00031	0,00005	0,00041	34
47,9	47,8	0,03276	47,8	99.038	0,00055	0,00034	0,00006	0,00045	35
46,9	46,8	0,03267	46,9	98.994	0,00059	0,00039	0,00005	0,00049	36
46,0	45,8	0,03260	45,9	98.946	0,00065	0,00042	0,00006	0,00054	37
45,0	44,8	0,03251	44,9	98.893	0,00071	0,00047	0,00006	0,00059	38
44,0	43,9	0,03241	43,9	98.834	0,00078	0,00052	0,00007	0,00065	39
43,0	42,9	0,03230	43,0	98.770	0,00085	0,00058	0,00007	0,00072	40
42,1	41,9	0,03219	42,0	98.699	0,00093	0,00066	0,00007	0,00079	41
41,1	41,0	0,03209	41,0	98.621	0,00103	0,00073	0,00008	0,00088	42
40,1	40,0	0,03197	40,1	98.534	0,00112	0,00082	0,00008	0,00097	43
39,2	39,0	0,03185	39,1	98.439	0,00122	0,00091	0,00008	0,00107	44
38,2	38,1	0,03174	38,1	98.334	0,00135	0,00101	0,00009	0,00118	45
37,3	37,1	0,03161	37,2	98.218	0,00147	0,00113	0,00009	0,00130	46
36,3	36,2	0,03149	36,2	98.090	0,00162	0,00126	0,00009	0,00144	47
35,3	35,2	0,03136	35,3	97.949	0,00177	0,00139	0,00010	0,00158	48
34,4	34,3	0,03123	34,3	97.794	0,00195	0,00154	0,00011	0,00174	49
33,5	33,3	0,03108	33,4	97.624	0,00214	0,00170	0,00011	0,00192	50

COMPLETE LIFE TABLE OF ISRAEL

Jews

2002-2006

Females

תוחלת חיים Life expectancy				נשארים בחיים Survivors at age x l_x	הסתברות למות Probability of death				גיל Age
רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation	e_x		רווח סמך Confidence interval		סטיית תקן Standard deviation	q_x	
גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary				גבול עליון Upper boundary	גבול תחתון Lower boundary			
32,5	32,4	0,03091	32,5		97.436	0,00234	0,00188	0,00012	
31,6	31,5	0,03075	31,5	97.231	0,00256	0,00208	0,00012	0,00232	52
30,7	30,5	0,03058	30,6	97.005	0,00280	0,00231	0,00013	0,00255	53
29,7	29,6	0,03042	29,7	96.757	0,00307	0,00254	0,00013	0,00280	54
28,8	28,7	0,03025	28,8	96.486	0,00337	0,00279	0,00015	0,00308	55
27,9	27,8	0,03006	27,9	96.189	0,00368	0,00309	0,00015	0,00338	56
27,0	26,9	0,02988	26,9	95.863	0,00403	0,00340	0,00016	0,00372	57
26,1	26,0	0,02968	26,0	95.507	0,00444	0,00372	0,00018	0,00408	58
25,2	25,1	0,02942	25,1	95.117	0,00487	0,00411	0,00019	0,00449	59
24,3	24,2	0,02916	24,3	94.690	0,00538	0,00449	0,00023	0,00494	60
23,4	23,3	0,02879	23,4	94.223	0,00592	0,00494	0,00025	0,00543	61
22,6	22,4	0,02836	22,5	93.711	0,00651	0,00546	0,00027	0,00599	62
21,7	21,6	0,02791	21,6	93.150	0,00712	0,00609	0,00026	0,00660	63
20,8	20,7	0,02753	20,8	92.535	0,00784	0,00674	0,00028	0,00729	64
20,0	19,9	0,02712	19,9	91.860	0,00862	0,00751	0,00028	0,00807	65
19,1	19,0	0,02677	19,1	91.119	0,00953	0,00835	0,00030	0,00894	66
18,3	18,2	0,02640	18,2	90.305	0,01055	0,00929	0,00032	0,00992	67
17,5	17,4	0,02603	17,4	89.409	0,01170	0,01037	0,00034	0,01103	68
16,7	16,6	0,02566	16,6	88.423	0,01301	0,01159	0,00036	0,01230	69
15,9	15,8	0,02528	15,8	87.335	0,01447	0,01300	0,00038	0,01374	70
15,1	15,0	0,02493	15,0	86.135	0,01619	0,01457	0,00041	0,01538	71
14,3	14,2	0,02455	14,3	84.811	0,01811	0,01640	0,00044	0,01726	72
13,5	13,5	0,02420	13,5	83.347	0,02032	0,01850	0,00046	0,01941	73
12,8	12,7	0,02387	12,8	81.730	0,02284	0,02092	0,00049	0,02188	74
12,1	12,0	0,02357	12,0	79.941	0,02577	0,02367	0,00054	0,02472	75
11,4	11,3	0,02328	11,3	77.965	0,02911	0,02687	0,00057	0,02799	76
10,7	10,6	0,02304	10,6	75.783	0,03295	0,03057	0,00061	0,03176	77
10,0	9,9	0,02287	10,0	73.376	0,03740	0,03478	0,00067	0,03609	78
9,4	9,3	0,02272	9,3	70.728	0,04247	0,03970	0,00071	0,04109	79
8,7	8,7	0,02270	8,7	67.822	0,04840	0,04525	0,00080	0,04683	80
8,1	8,1	0,02269	8,1	64.646	0,05514	0,05171	0,00088	0,05342	81
7,6	7,5	0,02279	7,5	61.193	0,06294	0,05900	0,00101	0,06097	82
7,0	6,9	0,02291	7,0	57.462	0,07184	0,06733	0,00115	0,06959	83
6,5	6,4	0,02306	6,5	53.463	0,08204	0,07672	0,00136	0,07938	84
6,0	5,9	0,02315	6,0	49.219	0,09351	0,08738	0,00156	0,09044	85
5,6	5,5	0,02324	5,5	44.768	0,10644	0,09930	0,00182	0,10287	86
5,2	5,1	0,02326	5,1	40.163	0,12077	0,11266	0,00207	0,11672	87
4,8	4,7	0,02333	4,7	35.475	0,13644	0,12756	0,00227	0,13200	88
4,4	4,3	0,02369	4,4	30.792	0,15360	0,14380	0,00250	0,14870	89
4,1	4,0	0,02443	4,0	26.213	0,17223	0,16122	0,00281	0,16673	90
3,8	3,7	0,02559	3,7	21.843	0,19203	0,17981	0,00312	0,18592	91
3,5	3,4	0,02748	3,5	17.782	0,21327	0,19883	0,00368	0,20605	92
3,3	3,2	0,02989	3,3	14.118	0,23524	0,21835	0,00431	0,22679	93
3,1	3,0	0,03315	3,1	10.916	0,25786	0,23768	0,00515	0,24777	94
3,0	2,8	0,03736	2,9	8.211	0,28108	0,25594	0,00641	0,26851	95
2,9	2,7	0,04206	2,8	6.007	0,30333	0,27371	0,00756	0,28852	96
2,8	2,6	0,04809	2,7	4.274	0,32623	0,28826	0,00969	0,30724	97
2,8	2,6	0,05273	2,7	2.961	0,34749	0,30073	0,01193	0,32411	98
2,9	2,7	0,05195	2,8	2.001	0,36786	0,30924	0,01495	0,33855	99
			3,0	1.324				1,00000	100+