

Australian Bureau of Statistics: Life Tables, Australia, 2003-2005. Cat. nos.
3302.0.55.001-3302.8.55.001. Downloaded from: www.abs.gov.au (12.03.2009).

AUSTRALIAN BUREAU OF STATISTICS

cat. no. 3302.1.55.001 Life tables, New South Wales, 2003–2005

Age	Males				Females			
	lx	qx	Lx	e ^o x	lx	qx	Lx	e ^o x
0	100000	0,00514	99546	78,5	100000	0,00484	99572	83,3
1	99486	0,00046	99460	77,9	99516	0,00036	99497	82,7
2	99440	0,00026	99426	76,9	99480	0,00025	99468	81,7
3	99414	0,00022	99403	76,0	99456	0,00019	99446	80,7
4	99392	0,00019	99382	75,0	99437	0,00015	99429	79,7
5	99373	0,00017	99365	74,0	99421	0,00012	99415	78,8
6	99357	0,00014	99349	73,0	99409	0,00010	99404	77,8
7	99342	0,00013	99336	72,0	99399	0,00008	99395	76,8
8	99330	0,00011	99324	71,0	99391	0,00007	99387	75,8
9	99318	0,00010	99313	70,0	99384	0,00006	99380	74,8
10	99308	0,00010	99303	69,0	99377	0,00006	99374	73,8
11	99298	0,00010	99294	68,0	99371	0,00007	99368	72,8
12	99289	0,00010	99284	67,0	99364	0,00008	99361	71,8
13	99279	0,00011	99273	66,1	99356	0,00010	99352	70,8
14	99268	0,00014	99261	65,1	99347	0,00013	99341	69,8
15	99254	0,00021	99244	64,1	99334	0,00017	99326	68,8
16	99232	0,00033	99217	63,1	99317	0,00022	99307	67,8
17	99200	0,00047	99178	62,1	99296	0,00024	99284	66,9
18	99153	0,00063	99123	61,1	99272	0,00026	99259	65,9
19	99091	0,00072	99055	60,2	99246	0,00027	99232	64,9
20	99019	0,00077	98981	59,2	99219	0,00028	99205	63,9
21	98943	0,00078	98905	58,3	99192	0,00027	99178	62,9
22	98866	0,00078	98828	57,3	99165	0,00026	99152	61,9
23	98789	0,00077	98751	56,3	99139	0,00026	99126	61,0
24	98713	0,00078	98675	55,4	99113	0,00027	99100	60,0
25	98637	0,00079	98598	54,4	99087	0,00028	99073	59,0
26	98559	0,00082	98519	53,5	99059	0,00028	99045	58,0
27	98478	0,00084	98437	52,5	99031	0,00029	99017	57,0
28	98395	0,00087	98352	51,6	99002	0,00031	98987	56,0
29	98309	0,00090	98265	50,6	98972	0,00032	98956	55,1
30	98221	0,00091	98176	49,7	98940	0,00034	98923	54,1
31	98131	0,00093	98086	48,7	98906	0,00037	98888	53,1
32	98040	0,00096	97993	47,7	98870	0,00040	98850	52,1
33	97945	0,00098	97898	46,8	98830	0,00043	98809	51,1
34	97849	0,00101	97800	45,8	98788	0,00046	98766	50,1
35	97750	0,00104	97699	44,9	98743	0,00051	98718	49,2
36	97648	0,00109	97596	43,9	98692	0,00055	98665	48,2
37	97542	0,00114	97487	43,0	98638	0,00060	98608	47,2
38	97431	0,00121	97373	42,0	98578	0,00067	98546	46,3
39	97313	0,00130	97251	41,1	98513	0,00073	98477	45,3
40	97187	0,00140	97120	40,1	98441	0,00080	98402	44,3
41	97051	0,00152	96978	39,2	98362	0,00088	98319	43,3
42	96903	0,00165	96825	38,2	98275	0,00097	98228	42,4
43	96744	0,00179	96658	37,3	98180	0,00105	98129	41,4
44	96570	0,00193	96478	36,4	98076	0,00116	98020	40,5
45	96384	0,00209	96284	35,4	97963	0,00125	97902	39,5
46	96182	0,00225	96075	34,5	97840	0,00137	97774	38,6
47	95965	0,00243	95850	33,6	97706	0,00149	97634	37,6
48	95732	0,00262	95609	32,7	97561	0,00161	97483	36,7
49	95482	0,00282	95349	31,8	97403	0,00175	97319	35,7
50	95212	0,00306	95068	30,8	97233	0,00189	97142	34,8
51	94921	0,00332	94765	29,9	97049	0,00204	96951	33,9
52	94605	0,00362	94436	29,0	96851	0,00222	96745	32,9
53	94263	0,00396	94079	28,1	96637	0,00241	96522	32,0
54	93889	0,00435	93688	27,2	96404	0,00263	96279	31,1
55	93481	0,00478	93261	26,4	96151	0,00287	96015	30,2
56	93035	0,00527	92794	25,5	95875	0,00316	95726	29,2

57	92545	0,00582	92280	24,6	95572	0,00348	95408	28,3
58	92006	0,00643	91715	23,8	95239	0,00385	95059	27,4
59	91415	0,00711	91095	22,9	94872	0,00428	94673	26,5
60	90765	0,00786	90414	22,1	94466	0,00475	94246	25,6
61	90051	0,00870	89666	21,2	94018	0,00526	93774	24,8
62	89268	0,00961	88846	20,4	93523	0,00579	93256	23,9
63	88410	0,01061	87948	19,6	92982	0,00631	92693	23,0
64	87472	0,01170	86968	18,8	92395	0,00687	92082	22,2
65	86449	0,01291	85899	18,0	91760	0,00748	91422	21,3
66	85333	0,01423	84734	17,3	91074	0,00816	90707	20,5
67	84118	0,01571	83467	16,5	90331	0,00892	89933	19,6
68	82797	0,01737	82088	15,8	89525	0,00982	89092	18,8
69	81358	0,01925	80586	15,0	88646	0,01084	88172	18,0
70	79793	0,02134	78953	14,3	87685	0,01202	87166	17,2
71	78090	0,02368	77178	13,6	86630	0,01339	86060	16,4
72	76241	0,02628	75253	12,9	85470	0,01494	84842	15,6
73	74237	0,02918	73168	12,3	84194	0,01672	83501	14,8
74	72071	0,03240	70918	11,6	82786	0,01874	82023	14,1
75	69736	0,03594	68497	11,0	81235	0,02103	80394	13,3
76	67230	0,03985	65905	10,4	79526	0,02365	78601	12,6
77	64550	0,04419	63139	9,8	77646	0,02665	76628	11,9
78	61698	0,04906	60199	9,2	75577	0,03013	74456	11,2
79	58671	0,05453	57085	8,7	73300	0,03413	72068	10,6
80	55471	0,06068	53802	8,2	70798	0,03872	69448	9,9
81	52106	0,06757	50357	7,6	68056	0,04395	66582	9,3
82	48585	0,07528	46766	7,2	65065	0,04990	63463	8,7
83	44927	0,08388	43051	6,7	61819	0,05660	60090	8,1
84	41159	0,09341	39241	6,3	58319	0,06411	56469	7,6
85	37314	0,10335	35382	5,9	54580	0,07249	52619	7,1
86	33458	0,11247	31569	5,5	50624	0,08176	48568	6,6
87	29695	0,12420	27845	5,1	46485	0,09211	44354	6,1
88	26007	0,13852	24197	4,8	42203	0,10422	40012	5,7
89	22405	0,15427	20661	4,5	37805	0,11838	35569	5,3
90	18948	0,17043	17311	4,2	33329	0,13325	31101	4,9
91	15719	0,18599	14227	3,9	28888	0,14827	26729	4,6
92	12795	0,19744	11500	3,7	24605	0,16322	22571	4,3
93	10269	0,21125	9155	3,5	20589	0,17790	18725	4,1
94	8100	0,22491	7161	3,3	16926	0,19173	15267	3,9
95	6278	0,23849	5504	3,2	13681	0,20457	12244	3,6
96	4781	0,25199	4156	3,0	10882	0,21694	9666	3,5
97	3576	0,26539	3082	2,9	8521	0,22958	7511	3,3
98	2627	0,27868	2245	2,7	6565	0,24269	5740	3,1
99	1895	0,29187	1605	2,6	4972	0,25589	4311	3,0
100	1342	0,30534	(a) 3356	2,5	3699	0,26945	(a) 10450	2,8

(a) At age 100, L100+ is shown.

l_x — number of persons surviving to exact age x .

q_x — proportion of persons dying between exact age x and exact age $x+1$.

L_x — number of person years lived within the age interval x to $x+1$.

$e^{\circ}x$ — expectation of life at exact age x .