

表2 山地原住民生命表
民國107年

全體

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e_x^o
				L_x	T_x	
0M	0.00494	100000	494	8313	7086334	70.86
1M	0.00063	99506	62	8290	7078021	71.13
2M	0.00047	99444	47	8285	7069731	71.09
3M	0.00094	99397	93	24838	7061446	71.04
6M	0.00091	99304	90	49630	7036609	70.86
0	0.00786	100000	786	99355	7086334	70.86
1	0.00055	99214	55	99187	6986979	70.42
2	0.00038	99159	38	99140	6887793	69.46
3	0.00028	99121	28	99107	6788652	68.49
4	0.00024	99093	24	99082	6689545	67.51
5	0.00023	99070	23	99058	6590463	66.52
6	0.00024	99047	23	99035	6491405	65.54
7	0.00024	99024	23	99012	6392369	64.55
8	0.00025	99000	25	98988	6293357	63.57
9	0.00028	98976	28	98962	6194369	62.58
10	0.00033	98948	33	98931	6095407	61.60
11	0.00038	98915	37	98896	5996476	60.62
12	0.00043	98878	42	98856	5897580	59.65
13	0.00047	98835	46	98812	5798724	58.67
14	0.00051	98789	50	98764	5699911	57.70
15	0.00054	98739	53	98712	5601148	56.73
16	0.00057	98686	56	98658	5502435	55.76
17	0.00059	98630	58	98601	5403778	54.79
18	0.00061	98572	60	98542	5305177	53.82
19	0.00062	98512	62	98481	5206636	52.85
20	0.00064	98450	63	98418	5108155	51.89
21	0.00067	98387	66	98354	5009737	50.92
22	0.00071	98320	70	98285	4911383	49.95
23	0.00077	98250	76	98212	4813098	48.99
24	0.00084	98175	83	98133	4714885	48.03
25	0.00094	98092	92	98046	4616752	47.07
26	0.00107	98000	105	97947	4518706	46.11
27	0.00124	97895	122	97834	4420759	45.16
28	0.00146	97773	143	97702	4322925	44.21
29	0.00172	97631	168	97547	4225223	43.28
30	0.00202	97463	197	97364	4127676	42.35
31	0.00233	97266	227	97153	4030312	41.44
32	0.00267	97039	259	96909	3933159	40.53
33	0.00303	96780	293	96633	3836250	39.64
34	0.00341	96486	329	96322	3739617	38.76
35	0.00380	96157	365	95974	3643295	37.89
36	0.00418	95792	400	95592	3547320	37.03
37	0.00451	95392	431	95177	3451729	36.18
38	0.00480	94961	456	94733	3356552	35.35
39	0.00505	94506	477	94267	3261819	34.51

表2 山地原住民生命表(續1)
民國107年

全體

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e_x^o
				L_x	T_x	
40	0.00530	94029	498	93780	3167551	33.69
41	0.00560	93531	524	93269	3073772	32.86
42	0.00600	93007	558	92728	2980503	32.05
43	0.00653	92449	603	92147	2887775	31.24
44	0.00716	91845	657	91517	2795628	30.44
45	0.00783	91188	714	90831	2704111	29.65
46	0.00850	90474	769	90089	2613280	28.88
47	0.00911	89705	817	89296	2523191	28.13
48	0.00963	88887	856	88459	2433895	27.38
49	0.01009	88031	888	87587	2345436	26.64
50	0.01054	87143	919	86684	2257848	25.91
51	0.01104	86225	952	85749	2171164	25.18
52	0.01164	85273	993	84776	2085415	24.46
53	0.01239	84280	1044	83758	2000639	23.74
54	0.01325	83236	1103	82684	1916881	23.03
55	0.01416	82133	1163	81551	1834197	22.33
56	0.01507	80970	1220	80360	1752646	21.65
57	0.01591	79750	1269	79115	1672286	20.97
58	0.01668	78481	1309	77826	1593171	20.30
59	0.01740	77172	1343	76501	1515344	19.64
60	0.01813	75829	1375	75142	1438844	18.97
61	0.01902	74455	1416	73747	1363702	18.32
62	0.02009	73039	1467	72305	1289955	17.66
63	0.02136	71571	1529	70807	1217650	17.01
64	0.02280	70043	1597	69244	1146843	16.37
65	0.02443	68446	1672	67610	1077599	15.74
66	0.02625	66774	1752	65897	1009990	15.13
67	0.02827	65021	1838	64102	944092	14.52
68	0.03050	63183	1927	62219	879990	13.93
69	0.03288	61256	2014	60249	817771	13.35
70	0.03535	59241	2094	58194	757522	12.79
71	0.03787	57147	2164	56065	699328	12.24
72	0.04044	54983	2224	53871	643263	11.70
73	0.04310	52759	2274	51622	589392	11.17
74	0.04591	50486	2318	49327	537770	10.65
75	0.04897	48168	2359	46988	488443	10.14
76	0.05229	45809	2395	44611	441455	9.64
77	0.05591	43414	2427	42200	396843	9.14
78	0.05978	40986	2450	39761	354643	8.65
79	0.06391	38536	2463	37305	314882	8.17
80	0.06831	36073	2464	34841	277577	7.69
81	0.07300	33609	2453	32383	242736	7.22
82	0.07800	31156	2430	29941	210353	6.75
83	0.08333	28726	2394	27529	180413	6.28
84	0.08900	26332	2344	25160	152884	5.81
85+	1.00000	23988	23988	127723	127723	5.32

表2 山地原住民生命表(續2)
民國107年

男性

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e_x^o
				L_x	T_x	
0M	0.00466	100000	466	8314	6609422	66.09
1M	0.00055	99534	54	8292	6601108	66.32
2M	0.00045	99480	45	8288	6592815	66.27
3M	0.00074	99435	74	24849	6584527	66.22
6M	0.00087	99361	86	49659	6559678	66.02
0	0.00725	100000	725	99403	6609422	66.09
1	0.00069	99275	68	99241	6510019	65.58
2	0.00048	99207	48	99183	6410778	64.62
3	0.00033	99159	32	99143	6311595	63.65
4	0.00022	99127	22	99116	6212453	62.67
5	0.00016	99105	16	99097	6113337	61.69
6	0.00014	99089	14	99082	6014240	60.70
7	0.00016	99075	16	99067	5915158	59.70
8	0.00021	99059	21	99049	5816091	58.71
9	0.00031	99038	31	99023	5717042	57.73
10	0.00041	99008	41	98987	5618019	56.74
11	0.00052	98967	51	98941	5519032	55.77
12	0.00061	98915	60	98886	5420090	54.80
13	0.00066	98856	65	98823	5321205	53.83
14	0.00068	98790	67	98757	5222382	52.86
15	0.00068	98723	67	98689	5123626	51.90
16	0.00068	98655	68	98622	5024936	50.93
17	0.00071	98588	70	98553	4926315	49.97
18	0.00076	98518	75	98481	4827762	49.00
19	0.00083	98443	82	98402	4729281	48.04
20	0.00092	98361	90	98316	4630879	47.08
21	0.00101	98271	99	98222	4532562	46.12
22	0.00109	98172	107	98119	4434341	45.17
23	0.00115	98066	113	98009	4336222	44.22
24	0.00121	97953	119	97893	4238212	43.27
25	0.00131	97834	128	97770	4140319	42.32
26	0.00146	97706	142	97635	4042549	41.37
27	0.00170	97564	166	97481	3944915	40.43
28	0.00205	97398	200	97298	3847434	39.50
29	0.00249	97198	242	97077	3750136	38.58
30	0.00300	96956	291	96811	3653059	37.68
31	0.00354	96665	342	96494	3556248	36.79
32	0.00410	96323	395	96126	3459754	35.92
33	0.00468	95928	448	95704	3363628	35.06
34	0.00527	95480	503	95228	3267924	34.23
35	0.00586	94977	557	94699	3172695	33.40
36	0.00646	94420	610	94115	3077996	32.60
37	0.00703	93810	659	93481	2983881	31.81
38	0.00755	93151	703	92799	2890401	31.03
39	0.00804	92448	744	92076	2797601	30.26

表2 山地原住民生命表(續3)
民國107年

男性

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e_x^o
				L_x	T_x	
40	0.00854	91704	784	91312	2705526	29.50
41	0.00909	90920	826	90507	2614213	28.75
42	0.00973	90094	876	89656	2523706	28.01
43	0.01050	89218	937	88750	2434050	27.28
44	0.01137	88281	1004	87779	2345300	26.57
45	0.01227	87277	1071	86742	2257521	25.87
46	0.01314	86206	1133	85640	2170779	25.18
47	0.01390	85073	1182	84482	2085139	24.51
48	0.01449	83891	1216	83283	2000657	23.85
49	0.01498	82675	1238	82056	1917374	23.19
50	0.01546	81437	1259	80808	1835317	22.54
51	0.01601	80178	1283	79537	1754510	21.88
52	0.01674	78895	1321	78234	1674973	21.23
53	0.01774	77574	1376	76886	1596739	20.58
54	0.01893	76198	1443	75477	1519853	19.95
55	0.02021	74756	1511	74000	1444376	19.32
56	0.02149	73245	1574	72458	1370376	18.71
57	0.02262	71671	1621	70860	1297918	18.11
58	0.02356	70050	1650	69225	1227057	17.52
59	0.02438	68400	1667	67566	1157833	16.93
60	0.02524	66732	1684	65890	1090267	16.34
61	0.02638	65048	1716	64190	1024377	15.75
62	0.02792	63332	1768	62448	960186	15.16
63	0.02988	61564	1840	60644	897738	14.58
64	0.03216	59724	1920	58764	837094	14.02
65	0.03463	57804	2002	56803	778330	13.47
66	0.03724	55802	2078	54763	721527	12.93
67	0.03994	53724	2146	52651	666764	12.41
68	0.04273	51579	2204	50476	614113	11.91
69	0.04565	49374	2254	48247	563637	11.42
70	0.04873	47120	2296	45972	515389	10.94
71	0.05197	44824	2329	43659	469417	10.47
72	0.05539	42495	2354	41318	425758	10.02
73	0.05902	40141	2369	38957	384440	9.58
74	0.06291	37772	2376	36584	345483	9.15
75	0.06709	35396	2375	34208	308899	8.73
76	0.07159	33021	2364	31839	274691	8.32
77	0.07641	30657	2343	29486	242851	7.92
78	0.08154	28315	2309	27160	213365	7.54
79	0.08700	26006	2263	24875	186205	7.16
80	0.09281	23743	2204	22641	161331	6.79
81	0.09898	21540	2132	20474	138689	6.44
82	0.10554	19408	2048	18384	118216	6.09
83	0.11251	17359	1953	16383	99832	5.75
84	0.11990	15406	1847	14483	83449	5.42
85+	1.00000	13559	13559	68966	68966	5.09

表2 山地原住民生命表(續4)
民國107年

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e_x^o
				L_x	T_x	
0M	0.00523	100000	523	8312	7547514	75.48
1M	0.00071	99477	71	8287	7539202	75.79
2M	0.00049	99406	49	8282	7530916	75.76
3M	0.00114	99358	113	24825	7522634	75.71
6M	0.00095	99245	94	49599	7497809	75.55
0	0.00850	100000	850	99304	7547514	75.48
1	0.00043	99150	42	99129	7448210	75.12
2	0.00033	99108	33	99091	7349081	74.15
3	0.00030	99075	30	99060	7249990	73.18
4	0.00030	99045	30	99030	7150930	72.20
5	0.00033	99015	32	98999	7051899	71.22
6	0.00034	98983	33	98966	6952900	70.24
7	0.00031	98949	31	98934	6853934	69.27
8	0.00029	98918	28	98904	6755000	68.29
9	0.00026	98890	26	98877	6656096	67.31
10	0.00024	98864	24	98853	6557219	66.33
11	0.00023	98841	23	98829	6458366	65.34
12	0.00023	98818	23	98807	6359537	64.36
13	0.00027	98795	26	98782	6260730	63.37
14	0.00032	98769	32	98753	6161948	62.39
15	0.00038	98737	38	98718	6063195	61.41
16	0.00044	98699	43	98677	5964477	60.43
17	0.00047	98656	46	98633	5865800	59.46
18	0.00045	98610	45	98587	5767167	58.48
19	0.00041	98565	40	98545	5668580	57.51
20	0.00036	98525	36	98507	5570035	56.53
21	0.00033	98489	33	98473	5471528	55.55
22	0.00033	98456	33	98440	5373055	54.57
23	0.00038	98423	38	98405	5274615	53.59
24	0.00047	98386	46	98363	5176211	52.61
25	0.00057	98340	56	98312	5077848	51.64
26	0.00068	98284	67	98251	4979536	50.66
27	0.00078	98217	77	98179	4881285	49.70
28	0.00087	98140	85	98098	4783106	48.74
29	0.00095	98055	93	98008	4685009	47.78
30	0.00103	97962	101	97911	4587000	46.82
31	0.00113	97860	110	97805	4489089	45.87
32	0.00125	97750	123	97689	4391284	44.92
33	0.00142	97627	139	97558	4293596	43.98
34	0.00162	97489	158	97410	4196038	43.04
35	0.00182	97331	177	97242	4098628	42.11
36	0.00201	97153	196	97056	4001386	41.19
37	0.00215	96958	209	96853	3904330	40.27
38	0.00223	96749	215	96641	3807477	39.35
39	0.00226	96534	218	96425	3710836	38.44

表2 山地原住民生命表(續完)
民國107年

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e_x^o
				L_x	T_x	
40	0.00229	96316	221	96205	3614411	37.53
41	0.00238	96095	229	95980	3518205	36.61
42	0.00258	95866	247	95742	3422225	35.70
43	0.00291	95619	278	95480	3326483	34.79
44	0.00335	95341	319	95181	3231003	33.89
45	0.00385	95021	366	94838	3135822	33.00
46	0.00438	94655	414	94448	3040984	32.13
47	0.00488	94241	460	94011	2946536	31.27
48	0.00535	93781	502	93530	2852525	30.42
49	0.00580	93279	541	93008	2758996	29.58
50	0.00626	92738	580	92448	2665987	28.75
51	0.00674	92157	621	91847	2573539	27.93
52	0.00727	91536	665	91204	2481692	27.11
53	0.00785	90871	713	90515	2390488	26.31
54	0.00849	90158	765	89775	2299974	25.51
55	0.00915	89393	818	88984	2210198	24.72
56	0.00982	88575	870	88140	2121214	23.95
57	0.01049	87705	920	87245	2033074	23.18
58	0.01117	86785	969	86300	1945830	22.42
59	0.01186	85816	1017	85307	1859529	21.67
60	0.01256	84798	1065	84265	1774222	20.92
61	0.01336	83733	1119	83173	1689957	20.18
62	0.01424	82614	1176	82026	1606784	19.45
63	0.01518	81438	1236	80820	1524758	18.72
64	0.01622	80202	1301	79551	1443938	18.00
65	0.01745	78901	1377	78212	1364387	17.29
66	0.01890	77524	1465	76791	1286174	16.59
67	0.02063	76059	1569	75274	1209383	15.90
68	0.02263	74489	1686	73646	1134109	15.23
69	0.02481	72803	1807	71900	1060462	14.57
70	0.02706	70997	1921	70036	988562	13.92
71	0.02932	69076	2025	68063	918526	13.30
72	0.03157	67050	2117	65992	850463	12.68
73	0.03387	64934	2199	63834	784471	12.08
74	0.03632	62734	2278	61595	720637	11.49
75	0.03901	60456	2359	59277	659042	10.90
76	0.04200	58097	2440	56877	599765	10.32
77	0.04533	55657	2523	54396	542887	9.75
78	0.04892	53135	2599	51835	488491	9.19
79	0.05279	50535	2668	49201	436657	8.64
80	0.05695	47868	2726	46505	387455	8.09
81	0.06143	45142	2773	43755	340951	7.55
82	0.06625	42369	2807	40965	297195	7.01
83	0.07143	39562	2826	38149	256230	6.48
84	0.07700	36736	2829	35321	218082	5.94
85+	1.00000	33907	33907	182760	182760	5.39