Van Tonder, J.L., van Eeden, I.J. (1975): Abridged life tables for all the population groups in South Africa (1921-1970). Report nº S-34. Pretoria: Human Science Rerearch Council.

This publication is courtesy of Rob Dorrington, Emeritus Professor at the Centre for Actuarial Research (CARe), at University of Cape Town.

APPENDIX 5

ABRIDGED LIFE TABLES FOR COLOUREDS 1936-1970

COLOURED MALES 1936

Age (yrs)	$_nq_x$	$_np_x$	$_nd_x$	l_x	$_nL_x$	$_nP_x$	T_x	e_x
0	0,18365	0,81635	18 365	100 000	87 144	0,78213	4 003 462	40,03
1-4	0,11545	0,88455	9 425	81 635	303 920	0,91154	3 915 318	47,97
5-9	0,02537	0,97463	1 832	72 210	366 470	0,97708	3 612 399	50,03
10-14	0,02040	0,97960	1 436	70 378	348 300	0,97361	3 265 929	46,26
15-19	0,03249	0,96751	2 240	68 942	339 110	0,96183	2 907 629	42,17
20-24	0,04405	0,95595	2 938	66 702	326 166	0,95417	2 568 519	38,51
25-29	0,04769	0,95231	3 041	63 764	311 218	0,94977	2 242 354	35,17
30-34	0,06494	0,93506	3 336	60 723	295 275	0,93626	1 931 137	31,80
35-39	0,06688	0,93312	3 838	57 387	277 340	0,92718	1 635 862	28,51
40-44	0,07918	0,92082	4 240	53 549	257 145	0,91454	1 358 522	25,37
45-49	0,09228	0,90772	4 560	49 309	235 170	0,89977	1 101 377	22,34
50-54	0,10898	0,89102	4 879	44 759	211 600	0,87945	866 205	19,35
55-59	0,13665	0,86335	5 410	39 881	185 880	0,84136	654 605	16,41
60-64	0,18523	0,81477	6 385	34 471	156 393	0,79366	468 726	13,60
65-69	0,23222	0,76778	6 522	28 086	126 125	0,74056	312 335	11,12
70-74	0,29489	0,70511	6 369	21 564	91 923	0,66907	186 210	8,73
75-79	0,38205	0,61795	5 809	15 205	61 503	0,55559	96 288	6,33
80+	0,51916	0,48084	4 878	9 396	34 785	0,36126	34 785	3,70

COLOURED FEMALES 1936

Age (yrs)	$_nq_x$	$_np_x$	$_nd_x$	l_x	$_nL_x$	$_np_x$	T_x	e_x
0	0,15000	0,83700	16 300	100 000	88 590	0,79926	4 062 548	40,63
1-4	0,11527	0,88173	9 885	83 700	311 042	0,91083	3 974 059	47,48
5-9	0,02714	0,97286	2 003	73 801	363 995	0,97417	3 663 017	49,63
10-14	0,02449	0,97551	1 758	71 798	354 595	0,96725	3 299 020	45,95
15-19	0,04122	0,95878	2 887	70 040	342 963	0,95182	2 944 425	42,04
20-24	0,05544	0,94456	3 723	67 153	326 458	0,94263	2 601 443	38,74
25-29	0,05942	0,94058	3 769	63 430	307 728	0,94072	2 274 985	35,87
30-34	0,05913	0,94087	3 528	59 661	289 495	0,93798	1 967 259	32,97
35-39	0,06510	0,93490	3 664	56 133	271 530	0,93169	1 677 774	29,89
40-44	0,07174	0,92826	3 755	52 479	252 983	0,92691	1 406 244	26,80
45-49	0,07454	0,92546	3 531	48 714	234 493	0,91446	1 153 262	23,67
50-54	0,09742	0,90258	4 392	45 093	214 436	0,89100	918 770	20,38
55-59	0,12182	0,87818	4 957	40 691	191 063	0,86727	704 335	17,31
60-64	0,16654	0,83346	5 951	35 734	163 793	0,81426	513 273	14,36
65-69	0,20878	0,79122	5 218	29 783	133 370	0,76331	349 480	11,73
70-74	0,27197	0,72803	6 409	23 566	101 803	0,69634	216 110	9,17
75-79	0,34245	0,65755	5 875	17 155	71 093	0,60787	114 308	6,66
80+	0,46759	0,53231	5 276	11 281	43 215	0,37806	43 215	3,83

COLOURED MALES 1946

Age (yrs)	$_nq_x$	$_np_x$	$_nd_x$	l_x	$_nL_x$	$_np_x$	T_x	e_x
0	0,14665	0,85335	14 665	100 000	89 734	0,82226	4 156 656	41,57
1-4	0,09739	0,90261	8 311	85 335	321 394	0,92621	4 066 922	47,66
5-9	0,02247	0,97753	1 731	77 024	380 793	0,98015	3 745 529	48,63
10-14	0,01715	0,98285	1 291	75 293	373 238	0,97642	3 364 737	44,69
15-19	0,03012	0,96988	2 225	74 002	364 438	0,95145	2 991 500	40,42
20-24	0,04725	0,95275	3 381	71 773	350 388	0,94365	2 627 063	36,60
25-29	0,05361	0,94639	3 666	68 392	332 745	0,94303	2 276 675	33,29
30-34	0,06053	0,93947	3 917	64 715	313 788	0,93404	1 943 931	30,04
35-39	0,07174	0,92826	4 362	60 799	293 090	0,92123	1 630 144	26,81
40-44	0,08634	0,91366	4 873	56 437	270 003	0,90420	1 337 054	23,69
45-49	0,10616	0,89384	5 474	51 564	244 135	0,88103	1 067 052	20,69
50-54	0,13330	0,86670	5 144	46 090	215 090	0,85248	822 919	17,85
55-59	0,15392	0,83608	5 545	38 945	183 360	0,81568	607 829	15,22
60-64	0,20973	0,79127	5 971	33 398	149 563	0,75702	424 469	12,71
65-69	0,25363	0,73637	5 957	26 427	114 918	0,70471	274 905	10,40
70-74	0,33828	0,66172	5 583	19 460	80 843	0,63212	160 189	8,23
75-79	0,41260	0,58740	5 313	12 877	51 103	0,55266	79 345	6,16
80+	0,50648	0,49352	3 831	7 564	28 243	0,35695	25 243	3,33