

Subject:

Pricing & Reserving for Life Insurance Products

Chapter:

Category: Life Tables



Standard Ultimate Survival Model

40	

х	A_X	x	A_X	x	A_X
20	0.04922	47	0.16577	74	0.49215
21	0.05144	48	0.17330	75	0.50868
22	0.05378	49	0.18114	76	0.52536
23	0.05622	50	0.18931	77	0.54217
24	0.05879	51	0.19780	78	0.55906
25	0.06147	52	0.20664	79	0.57599
26	0.06429	53	0.21582	80	0.59293
27	0.06725	54	0.22535	81	0.60984
28	0.07034	55	0.23524	82	0.62666
29	0.07359	56	0.24550	83	0.64336
30	0.07698	57	0.25613	84	0.65990
31	0.08054	58	0.26714	85	0.67622
32	0.08427	59	0.27852	86	0.69229
33	0.08817	60	0.29028	87	0.70806
34	0.09226	61	0.30243	88	0.72349
35	0.09653	62	0.31495	89	0.73853
36	0.10101	63	0.32785	90	0.75317
37	0.10569	64	0.34113	91	0.76735
38	0.11059	65	0.35477	92	0.78104
39	0.11571	66	0.36878	93	0.79423
40	0.12106	67	0.38313	94	0.80688
41	0.12665	68	0.39783	95	0.81897
42	0.13249	69	0.41285	96	0.83049
43	0.13859	70	0.42818	97	0.84143
44	0.14496	71	0.44379	98	0.85177
45	0.15161	72	0.45968	99	0.86153
46	0.15854	73	0.47580	100	0.87068

CATUARIAL STUDIES

CHAPTER NAME
PRACTICE/NOTES/ASSIGNMENT