

- Austria -

3

Lebensfall - Versicherungen

9



Corporate Heritage
& Historical Archive

64
 coefficienti di probabilità si vuole fare 1000 esposti a mercato Siskini secondo l'età assicurato e la durata del contratto e assicurazione

Anno dell'anno assicurato	Coefficiente di probabilità per 1000 esposti	Durata del contratto e assicurazione										Coefficiente di probabilità per 1000 esposti	
		1	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.		
93	24.00	13.13	19.70	19.44	22.06	22.14	20.99	22.16	22.92	22.92	23.03	23.14	24.00
94	24.99	14.04	21.00	20.99	23.43	23.99	22.16	23.89	24.02	24.02	24.46	24.69	24.99
95	26.80	19.02	22.42	21.84	24.94	24.88	23.46	24.88	24.78	26.63	26.02	26.30	26.80
96	29.44	16.09	23.99	23.20	26.64	26.80	24.88	28.39	28.39	28.39	29.44	29.01	29.44
97	32.04	14.29	24.62	24.68	28.44	28.61	26.41	29.24	29.24	30.29	31.92	30.01	30.01
98	34.40	18.90	24.43	26.28	30.41	30.94	28.01	32.40	32.40	32.99	34.99	34.38	34.40
99	34.33	19.84	29.39	28.01	32.99	32.86	29.89	34.86	34.86	34.86	36.00	36.84	36.33
00	39.98	21.39	31.91	31.93	34.36	33.98	34.98	34.98	34.98	34.98	38.92	39.50	39.98
01	42.98	22.98	33.81	32.81	36.81	36.28	36.28	36.28	36.28	36.28	41.26	42.39	42.98
02	44.22	24.69	36.31	34.14	40.04	38.44	38.44	38.44	38.44	38.44	44.22	45.92	46.22
03	44.84	26.98	39.01	36.93	43.01	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44	44.84	47.90	48.84
04	40.48	28.62	41.94	39.13	46.19	41.48	41.48	41.48	41.48	41.48	46.19	49.90	50.48
05	44.91	30.84	44.11	41.94	49.64	44.41	44.41	44.41	44.41	44.41	49.64	52.94	53.91
06	49.89	33.24	48.94	44.99	53.34	48.94	48.94	48.94	48.94	48.94	53.34	56.93	57.89
07	64.31	35.84	52.26	48.29	54.40	51.02	51.02	51.02	51.02	51.02	56.80	60.82	61.31
08	40.41	38.64	56.28	51.86	61.46	54.44	54.44	54.44	54.44	54.44	63.19	67.46	68.64
09	46.09	41.43	60.63	54.42	66.48	58.46	58.46	58.46	58.46	58.46	67.91	70.44	71.09
10	81.90	44.04	64.33	59.90	71.98	63.11	63.11	63.11	63.11	63.11	73.05	75.89	76.90
11	86.89	48.62	70.41	64.42	74.09	64.82	64.82	64.82	64.82	64.82	78.60	81.44	82.89
12	90.23	52.90	74.90	69.31	83.03	72.90	72.90	72.90	72.90	72.90	84.60	88.05	89.23
13	94.44	56.69	81.83	74.99	89.44	78.39	78.39	78.39	78.39	78.39	84.19	91.04	91.44
14	103.12	61.22	88.92	80.29	96.34	84.32	84.32	84.32	84.32	84.32	91.44	98.05	102.20
15	111.43	66.13	95.12	86.44	103.83	90.42	90.42	90.42	90.42	90.42	98.98	110.10	118.62
16	122.44	71.42	102.99	93.08	111.86	94.63	94.63	94.63	94.63	94.63	113.68	118.62	122.44
17	133.99	74.14	110.96	100.24	120.91	100.04	100.04	100.04	100.04	100.04	122.44	124.44	133.99
18	144.23	83.32	119.18	104.99	129.81	113.08	113.08	113.08	113.08	113.08	131.44	134.61	144.23
19	156.43	89.98	128.44	116.26	139.80	121.40	121.40	121.40	121.40	121.40	141.84	148.14	156.43
20	164.64	94.14	138.42	124.20	150.93	130.98	130.98	130.98	130.98	130.98	152.69	159.90	164.64

3-4
 36

7/1
 3



Coefficienti di probabilità di morte osservate su gruppi scelti per contratti di assicurazioni distinte secondo l'età e secondo la durata del contratto.

Gruppi di età	Coefficienti di probabilità di morte, entro un quinquennio, calcolati								
	per l'insieme degli assicurati	per i gruppi scelti di assicurati i cui contratti avevano avuto durata non inferiore a					per la popolazione		
		1 anno	2 anni	3 anni	4 anni	5 anni	maschile scottese	maschile inglese	maschile e femminile inglese
Da 30 a 34 anni	0.41191	0.42765	0.46214	0.49020	0.48663	0.48458	0.63020	0.52596	0.53699
" 35 " 39 "	0.49087	0.51322	0.53380	0.53719	0.55050	0.55090	0.57883	0.59482	0.59822
" 40 " 44 "	0.54600	0.55939	0.57540	0.58427	0.49425	0.58430	0.63353	0.60399	0.69064
" 45 " 49 "	0.67515	0.68409	0.70026	0.71128	0.71692	0.71847	0.77408	0.83510	0.79297
" 50 " 54 "	0.83830	0.85016	0.87423	0.88750	0.89980	0.92553	0.94972	1.05913	0.96832
" 55 " 59 "	1.14560	1.16344	0.17540	1.18479	1.20441	1.21266	1.24425	1.37053	1.23186
" 60 " 64 "	1.65371	1.67309	1.69593	1.69946	1.69037	1.70056	1.74435	1.86670	1.76833
" 65 " 69 "	2.43316	2.45395	2.47211	2.49096	2.48098	2.47802	2.56019	2.68834	2.54473
" 70 " 74 "	3.80569	3.81655	3.83478	3.82872	3.83626	3.85047	3.80422	3.94951	3.74905
" 75 " 79 "	5.42844	5.54120	5.45774	5.48532	5.49266	5.52198	5.68753	5.75125	5.48049
" 80 " 84 "	8.87211	8.67485	8.64424	8.60490	8.62130	8.61513	8.43086	8.14952	7.80128
" 85 " 89 "	1.168741	1.168741	1.168741	1.168741	1.168741	1.168741	1.263670	1.115392	1.073041
" 90 " 94 "	1.352380	1.435718	1.435713	1.435713	1.436713	1.435713	1.709611		1.422648

6

376

4

13



Valori relativi dei coefficienti di probabilità di morte calcolati per ciascun gruppo scelto secondo l'età e la durata del contratto, in rapporto al coefficiente per l'insieme degli assicurati, senza distinzione di durata del contratto, fatto uguale a 100 -

Seg.

68

Gruppi di età

Valori relativi dei coefficienti di probabilità di morte, sotto un quinquennio, calcolati

Per i gruppi scelti di assicurati e un contratto avvenuta per la popolazione d'età non inferiore a

Per l'insieme degli assicurati

1 anno	2 anni	3 anni	4 anni	5 anni	maschile fogge	maschile inglese	maschile francese solo inglese
--------	--------	--------	--------	--------	-------------------	---------------------	-----------------------------------

Da 30 a 34 anni	100	103	111	116	117	117	128	127	129
" 35 " 39 " "	100	103	107	108	111	111	117	120	120
" 40 " 44 " "	100	102	105	107	109	107	121	127	125
" 45 " 49 " "	100	101	104	105	106	106	115	124	118
" 50 " 54 " "	100	101	104	106	107	110	113	126	115
" 55 " 59 " "	100	102	103	108	105	106	109	120	112
" 60 " 64 " "	100	101	103	103	102	103	105	113	107
" 65 " 69 " "	100	101	102	103	102	102	105	110	105
" 70 " 74 " "	100	100	101	101	101	101	100	104	99
" 75 " 79 " "	100	100	101	101	101	102	104	106	101
" 80 " 84 " "	100	100	100	100	99	99	97	94	90
" 85 " 89 " "	100	100	100	100	100	...	...	...	...

7

146

5

14





Roma, addì 191.....

69

MINISTERO
DI
AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO

Direzione

Divisione

Sezione

— 31 —

del Registro d'Entrata
del Protocollo Divisionale
della Posizione

— ♦ —

Risposta a

del

Div. Sez. N.



OGGETTO

Bryj

Minutata da

Copiata da



8.29	8.29	8.29	8.42 -		
5.96	7.45	8.42	8.29 -		
<u>2.33</u>	0.84	-0.87	-0.13		
8.64	9.77	11.07	12.60 -	12.60 -	12.60
5.96	7.43	8.34	9.29	9.94	10.39
<u>2.68</u>	2.34	2.73	3.31	2.66	-2.21
8.64	9.77	11.07	13.15 -	13.15 -	13.15
6.84	8.49	9.04	9.67	10.26	10.44
<u>1.80</u>	1.28	2.03	3.48	2.89	2.71
8.64	9.77	11.07	13.73 -	13.73 -	13.73
6.24	8.29	9.49	10.28	10.87	10.86
<u>2.40</u>	1.48	1.58	3.45	-2.86	2.87
9.00	1.0	11.58	14.34 -	14.34 -	14.34
6.51	10.19	8.47	10.82	11.50	11.53
<u>2.49</u>	7.64	3.08	3.52	2.84	2.81
9.00	m, 2.55	11.58	14.97 -	14.97 -	14.97
7.63	10.19	9.16	11.38	11.89	12.37
<u>1.37</u>	8.69	2.39	3.59	3.08	2.60
9.00	1.50	11.58	15.63 -	15.63 -	15.63
7.70	10.19	8.96	11.37	11.93	12.39
<u>1.30</u>	937-9.10 675 1.09	2.59	4.26	3.70	3.24
9.37	262 10.62	12.06	16.34 -	16.34 -	16.34
6.75	7.78	8.91	12.33	12.59	13.05
<u>2.62</u>	2.84	3.99	4.01	3.75	3.29
9.37	10.62	12.06	17.10	17.10	17.10
7.86	8.85	9.05	12.44	12.96	12.99
<u>1.51</u>	1.77	3.01	4.56	4.14	4.11
9.37	10.62	12.06	17.93	17.93	17.93
8.24	9.43	8.94	13.74	14.37	14.69
<u>1.13</u>	1.19	3.12	4.19	3.56	3.26

18.80	18.80	- 18.80	$\frac{15}{25}$		
14.23	14.67	14.72	33.55	33.55	33.55
4.57	4.13	4.08	26.96	27.31	27.42
19.78	19.78	19.78	+ 6.59	6.24	6.13
15.38	15.77	15.80	39.92	39.92	39.92
4.40	4.01	3.98	29.19	29.56	29.84
20.83	20.83	20.83	6.73	6.36	6.08
15.63	16.06	16.24	38.48	38.48	38.48
5.20	4.77	4.59	30.24	30.47	30.50
21.97	21.97	21.97	- 8.24	8.01	7.98
17.10	17.42	17.26	41.21	41.21	41.21
4.87	4.55	4.71	33.09	33.27	33.47
23.21	23.21	23.21	+ 8.12	- 7.94	7.74
18.20	18.65	18.72	44.12	44.12	44.12
5.01	4.56	4.49	35.23	35.58	36.15
24.55	24.55	24.55	8.89	8.61	7.97
19.37	19.70	19.65	47.23	47.23	47.23
5.18	4.85	4.90	39.50	39.77	40.01
26.02	26.02	26.02	7.73	7.46	7.22
21.05	21.60	21.84	50.57	50.57	50.57
4.97	4.42	4.18	41.82	45.27	42.35
27.63	27.63	27.63	- 8.75	8.30	8.22
22.11	22.64	22.54	54.17	54.17	54.17
5.52	4.99	5.09	45.60	45.75	45.72
29.40	29.40	29.40	8.57	8.42	8.45
23.64	23.98	24.11	58.09	58.09	58.09
5.76	5.42	5.29	48.11	48.46	48.47
31.38	31.38	31.38	9.98	9.63	9.67
24.03	24.29	24.55			
7.35	7.09	6.83			

62.35	62.35	62.35	112.84	112.84	112.84
55.48	55.59	55.77	102.07	102.19	101.77

6.87	6.76	6.58	10.77	10.65	11.07
------	------	------	-------	-------	-------

66.97	66.97	66.97	121.78	121.78	121.78
56.76	57.08	57.42	109.67	109.76	110.01

10.21	9.89	9.55	12.11	12.02	11.77
-------	------	------	-------	-------	-------

72.00	72.00	72.00	131.45
63.22	63.50	63.62	

- 8.78	8.50	8.38
--------	------	------

77.48	77.48	77.48
66.35	66.61	66.56

11.13	10.87	10.92
-------	-------	-------

83.44	83.44	83.44
75.32	75.28	75.47

- 8.12	8.16	7.97
--------	------	------

89.91	89.91	89.91
78.52	78.59	78.90

11.39	11.32	11.01
-------	-------	-------

96.94	96.94	96.94
86.39	86.60	86.67

10.55	10.34	10.27
-------	-------	-------

104.58	104.58	104.58
94.18	94.33	94.33

10.40	10.25	10.25
-------	-------	-------

131.43
118.00

131.43
118.17

131.43
118.23

13.26
13.63

13.20

141.83
130.88

141.83
130.62

141.83
130.61

10.95

11.22

153.01
141.24

153.01
141.36

153.01
141.18

11.65

11.83



25

Confirma per

non

7 del

prop. compagnie britanniche

1879

non
Inglese

Seguo Confronti fra la mortalità complessiva degli assicurati, la mortalità degli assicurati ~~per~~ quinquennio di durata del contratto e la mortalità generale della popolazione

La mortalità ~~per~~ degli assicurati dopo un decennio
Lo dopo un decennio

Inglese

EIA	Mortalità complessiva degli assicurati	Mortalità degli assicurati esclusi i primi 5 anni	Mortalità della popolazione generale	Differenza 4 - 2	Differenza 4 - 3
1	2	3	4	5	6
			20.42	4.70	4.36
			21.55	4.44	4.13
			22.78	4.38	4.12
			24.15	4.73	4.40
			25.68	4.83	4.08
			27.46	5.35	4.82
			29.44	5.80	5.46
			31.55	7.52	7.28
			33.73	6.77	6.42
			35.06	6.77	6.40
			38.24	8.00	7.77
			40.66	7.57	7.39
			43.31	8.08	7.89
			46.30	6.80	6.53
			49.60	7.75	7.33
			53.43	7.38	7.08
			57.52	9.41	9.06
			61.98	6.60	6.39
			65.84	10.08	9.76
			72.12	8.80	8.62
			77.82	11.47	11.21
			83.09	8.67	8.71
			90.62	12.10	12.03
			97.75	11.38	11.15
			105.40	11.22	11.07
			113.53	11.51	11.39
			122.31	12.64	12.56
			131.62	13.39	13.45
			141.50	16.89	16.88
			152.00	18.82	18.64

di durata del contratto

Differenza fra la mortalità della popolazione e la mortalità degli assicurati esclusi i primi 5 anni di durata del contratto

Differenza fra la mortalità della popolazione e la mortalità degli assicurati dopo 10 anni di durata del contratto



9
44
64
44
11

6.71	0.75	- 0.74
7.07	1.11	0.53
7.50	0.99	- 0.13
7.93	1.28	0.12
8.47	1.64	- 0.02
8.97	1.33	0.28
9.52	1.74	0.67
10.13	1.79	1.09
10.74	2.27	1.68
11.34	2.83	2.20
11.90	2.61	1.96
12.44	2.77	2.18
12.96	2.68	2.09
13.50	2.68	2.00
14.11	2.73	2.22
14.81	3.44	2.88
15.60	3.27	3.01
16.47	4.03	3.51
17.39	3.65	3.02
18.36	4.13	3.69
19.36	3.98	3.59

Confronti fra la mortalità complessiva degli assicurati, la mortalità degli assicurati dopo un quinquennio di durata del contratto e la mortalità generale della popolazione.

(C)

Età						
	1	2	3	4	5	6
20	4.04	4.07	4.57	- 0.07	0.50	
21	4.17	4.25	4.84	0.67	0.59	
22	4.37	6.29	5.53	0.72	- 1.20	
23	4.49	4.72	5.33	0.81	0.53	
24	5.33	7.81	5.49	0.16	- 2.32	
25	4.96	5.88	5.68	0.72	- 0.20	
26	4.79	7.02	5.86	1.07	- 1.16	
27	5.11	7.54	6.02	0.91	- 1.52	
28	5.33	7.44	6.20	0.90	- 1.24	
29						

24

74



coefficienti di probabilità di morte operati in gruppi scelti per età all'epoca
 con tratto di assicurazione e per età raggiunta ^{anni 2} per periodo di assicurazione

Somma di probabilità di morte in un anno alle età sotto notate.

Età all'epoca dell'assicurazione	25-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79
20-24	036.189	047.504	057.000	071.290	086.091	100.088	140.265	..	..	..	..	..
25-29	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
30-34	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
35-39	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
40-44	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
45-49	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
50-54	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
55-59	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
60-64	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
65-69	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
70-74	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
75-79	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Assicurati vita secondo l'ufficio scozzese	036.592	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Caride	035.640	043.034	050.245	057.915	071.461	074.199	080.593	120.618	190.440	237.863	384.092	535.402
Actuaries 1837	037.290	040.701	044.683	049.005	056.980	071.860	096.187	133.119	190.642	278.025	456.577	597.397
Messrs. English, & Co	043.945	048.612	053.919	061.274	071.953	087.383	111.480	145.403	200.331	289.270	423.025	609.425

Somma del corrispondente tasso di mortalità per gli aggregati vita.

Ognuno dei quali ha
 aggrigati
 Osservazioni relative
 al paragrafo III del par. I

Età all'epoca
 sottoposte alle
 probabilità

Età raggiunta
 per gruppi scelti per età all'epoca
 con tratto di assicurazione e per età raggiunta per periodo di assicurazione

30

25



40-44
45-49
50-54
55-59
60-64
65-69
70-74
75-79
80-84
85-89



Contratto S. polverella S. morte separati in gruppi scelti per

la durata del contratto

TAVOLA II.

Tasso di mortalità osservato su assicurati sani durante gli anni d'assicurazione e durante tutti gli anni esclusi quelli immediatamente seguenti alla selezione. (I tassi saranno dati in gruppi per anni 6 anni.

Anni	Tasso di mortalità osservato su assicurati sani durante gli anni d'assicurazione e durante tutti gli anni esclusi quelli immediatamente seguenti alla selezione. (I tassi saranno dati in gruppi per anni 6 anni.					Tasso di mortalità nella popolazione		
	1	2	3	4	5	Maschile scozzese	Maschile inglese	Popolazione inglese
10-14.	0.14319	0.10049	0.12444	0.15939	0.20547	0.39279	0.25008	0.25890
15-19.	0.27002	0.22069	0.24223	0.29118	0.35513	0.43761	0.31416	0.32376
20-24.	0.38045	0.44162	0.48856	0.50775	0.47623	0.48203	0.47506	0.44058
25-29.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
30-34.	0.18685	0.14319	0.12444	0.15939	0.20547	0.39279	0.25008	0.25890
40-44.	0.28104	0.22069	0.24223	0.29118	0.35513	0.43761	0.31416	0.32376
45-49.	0.38045	0.44162	0.48856	0.50775	0.47623	0.48203	0.47506	0.44058
50-54.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
55-59.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
60-64.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
65-69.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
70-74.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
75-79.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
80-84.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
85-89.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702
90-94.	0.39682	0.43921	0.45298	0.50266	0.52474	0.50240	0.47506	0.48702

Gruppi di
Nicola

Gruppi di
polverella S. morte

1901-1902
 1902-1903
 1903-1904
 1904-1905
 1905-1906
 1906-1907
 1907-1908
 1908-1909
 1909-1910
 1910-1911
 1911-1912
 1912-1913
 1913-1914
 1914-1915
 1915-1916
 1916-1917
 1917-1918
 1918-1919
 1919-1920
 1920-1921
 1921-1922
 1922-1923
 1923-1924
 1924-1925
 1925-1926
 1926-1927
 1927-1928
 1928-1929
 1929-1930
 1930-1931
 1931-1932
 1932-1933
 1933-1934
 1934-1935
 1935-1936
 1936-1937
 1937-1938
 1938-1939
 1939-1940
 1940-1941
 1941-1942
 1942-1943
 1943-1944
 1944-1945
 1945-1946
 1946-1947
 1947-1948
 1948-1949
 1949-1950
 1950-1951
 1951-1952
 1952-1953
 1953-1954
 1954-1955
 1955-1956
 1956-1957
 1957-1958
 1958-1959
 1959-1960
 1960-1961
 1961-1962
 1962-1963
 1963-1964
 1964-1965
 1965-1966
 1966-1967
 1967-1968
 1968-1969
 1969-1970
 1970-1971
 1971-1972
 1972-1973
 1973-1974
 1974-1975
 1975-1976
 1976-1977
 1977-1978
 1978-1979
 1979-1980
 1980-1981
 1981-1982
 1982-1983
 1983-1984
 1984-1985
 1985-1986
 1986-1987
 1987-1988
 1988-1989
 1989-1990
 1990-1991
 1991-1992
 1992-1993
 1993-1994
 1994-1995
 1995-1996
 1996-1997
 1997-1998
 1998-1999
 1999-2000
 2000-2001
 2001-2002
 2002-2003
 2003-2004
 2004-2005
 2005-2006
 2006-2007
 2007-2008
 2008-2009
 2009-2010
 2010-2011
 2011-2012
 2012-2013
 2013-2014
 2014-2015
 2015-2016
 2016-2017
 2017-2018
 2018-2019
 2019-2020
 2020-2021
 2021-2022
 2022-2023
 2023-2024
 2024-2025

Periodo quinquennale di vita -

Periodo quinquennale di vita	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84
20-24	98.84	123.57	133.43	139.48	150.00	149.29	156.58	149.49	104.15	85.05	84.04	96.50	98.22
25-29	92.22	116.44	114.51	111.66	110.49	102.60	94.49	104.15	101.12	118.16	85.05	94.40	84.04
30-34	85.64	102.49	111.85	104.15	104.39	108.44	101.49	101.49	101.49	121.16	101.96	96.50	98.22
35-39	89.08	100.42	108.49	104.39	104.39	108.44	101.49	101.49	101.49	121.16	101.96	96.50	98.22
40-44	83.80	101.02	114.20	114.20	114.20	114.20	114.20	114.20	114.20	114.20	114.20	114.20	114.20
45-49	73.02	100.56	114.49	101.90	98.49	105.29	96.90	126.20	96.90	126.20	96.90	126.20	96.90
50-54	69.14	98.04	93.64	92.46	101.02	101.02	101.02	101.02	101.02	101.02	101.02	101.02	101.02
55-59	48.56	114.44	110.11	110.44	110.44	110.44	110.44	110.44	110.44	110.44	110.44	110.44	110.44
60-64	49.18	89.22	106.24	84.85	102.53	84.85	102.53	84.85	102.53	84.85	102.53	84.85	102.53
65-69	44.46	100.41	94.08	90.24	94.08	90.24	94.08	90.24	94.08	90.24	94.08	90.24	94.08
70-74	56.64	95.91	89.65	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21
75-79	38.36	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21
80-84	80.25	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21	82.21

126.20
 129.18
 119.92
 126.88
 122.97
 124.47
 119.17
 122.96
 113.12
 104.24
 105.98

- Austria -

2

Gesamtmaterial



Coefficienti di probabilità di morte per 1000 esposti a morte. S'intende per 1'età dell'assicurato e la durata del contratto d'assicurazione.

Età del 1° assicurato	Coefficiente di probabilità di morte alla prima annata	Durata di contratto										Coefficiente di probabilità di morte alla prima annata
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
20	7.99	2.28	3.90	4.83	4.82	5.14	5.64	5.24	4.88	5.60	5.14	
21	7.93	2.34	3.99	4.91	4.92	5.24	5.74	5.34	4.99	5.71	5.24	
22	8.31	2.40	4.08	5.01	5.02	5.34	5.84	5.44	5.11	5.82	5.34	
23	8.69	2.48	4.19	5.11	5.14	5.46	5.96	5.56	5.23	5.94	5.46	
24	9.03	2.59	4.30	5.21	5.26	5.60	6.06	5.66	5.38	6.08	5.60	
25	9.30	2.63	4.42	5.33	5.40	5.74	6.19	5.84	5.52	6.22	5.74	
26	9.48	2.69	4.58	5.46	5.59	5.89	6.33	6.02	5.68	6.38	5.89	
27	9.64	2.82	4.69	5.60	5.70	6.06	6.48	6.18	5.86	6.54	6.11	
28	9.83	2.92	4.84	5.74	5.88	6.24	6.64	6.36	6.09	6.73	6.30	
29	10.01	3.03	4.91	5.91	6.06	6.43	6.81	6.59	6.29	6.92	6.51	
30	10.19	3.19	5.19	6.09	6.24	6.69	7.00	6.76	6.48	7.14	6.73	
31	10.34	3.28	5.38	6.28	6.49	6.84	7.21	6.99	6.73	7.34	6.94	
32	10.44	3.43	5.59	6.49	6.73	7.12	7.43	7.23	6.98	7.52	7.14	
33	10.44	3.58	5.82	6.71	6.98	7.39	7.68	7.48	7.24	7.90	7.34	
34	10.92	3.79	6.06	6.96	7.26	7.68	7.94	7.78	7.54	8.19	7.54	
35	11.22	3.93	6.33	7.22	7.56	8.00	8.22	8.10	7.90	8.51	8.16	
36	11.66	4.13	6.62	7.41	7.89	8.34	8.43	8.43	8.24	8.86	8.52	
37	12.12	4.34	6.94	7.82	8.29	8.71	8.84	8.80	8.66	9.24	8.91	
38	12.44	4.58	7.28	8.19	8.63	9.11	9.23	9.20	9.08	9.64	9.33	
39	13.01	4.83	7.69	8.91	9.09	9.44	9.62	9.63	9.44	10.09	9.79	
40	13.44	5.10	8.09	8.91	9.50	10.01	10.09	10.09	10.04	10.94	10.28	
41	13.92	5.39	8.48	9.34	9.99	10.92	10.91	10.60	10.98	11.09	10.82	
42	14.34	5.71	8.99	9.80	10.92	11.04	11.00	11.14	11.16	11.69	11.41	
43	14.81	6.06	9.46	10.30	11.10	11.64	11.94	11.93	11.80	12.26	12.04	
44	15.39	6.43	10.01	10.84	11.42	12.32	12.13	12.34	12.48	12.92	12.72	
45	16.00	6.84	10.61	11.43	12.40	13.02	12.49	13.04	13.03	13.63	13.46	
46	17.01	7.28	11.29	12.04	13.13	13.78	13.49	14.03	14.03	14.41	14.26	
47	18.01	7.76	11.99	12.76	13.92	14.61	14.19	14.90	14.90	15.24	14.93	
48	18.99	8.27	12.71	13.91	14.48	15.40	15.00	15.92	15.84	16.19	15.60	
49	19.99	8.83	13.43	14.31	15.70	16.46	15.84	16.86	16.86	17.14	16.20	
50	21.00	9.44	14.14	15.19	16.71	17.41	16.84	17.94	17.94	18.20	16.86	
51	22.01	10.10	15.39	16.14	17.80	18.64	17.84	19.14	19.14	19.39	17.54	
52	22.99	10.81	16.43	17.14	18.98	19.86	18.84	19.84	19.84	20.60	18.20	

2-6

3-6

3-6

3-6

3-6

3-4



Corporate & Historical

84
 coefficienti di probabilità si moltip per 1000 eppoi a moltip. Sittini' secondo l'età del'arruolato e la durata del contratto d'assicurazione.

Anni di vita	Coefficiente di probabilità per 1000 eppoi a moltip. Sittini' secondo l'età del'arruolato e la durata del contratto d'assicurazione	Durata del contratto d'assicurazione										Coefficiente di probabilità per 1000 eppoi a moltip. Sittini' secondo l'età del'arruolato e la durata del contratto d'assicurazione
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
53	24.00	41.98	47.96	48.28	20.29	21.19	20.19	21.16	21.86	21.94	22.08	
54	24.99	42.41	48.78	49.19	21.63	22.63	21.49	22.98	23.38	23.41	23.99	
55	26.80	43.32	20.11	20.79	23.13	24.18	22.89	24.12	25.03	25.00	25.23	
56	29.45	44.30	21.94	22.20	24.79	25.86	25.78	26.80	26.80	26.71	27.00	
57	32.07	45.36	23.09	23.73	26.39	27.68	27.69	28.98	28.73	28.56	28.92	
58	34.70	46.50	24.77	25.39	28.39	29.69	29.53	30.81	30.81	30.97	30.99	
59	37.33	47.74	26.98	27.18	30.44	31.78	29.73	31.64	33.06	32.74	33.24	
60	39.98	49.09	28.99	29.11	32.66	34.08	31.81	33.92	35.49	35.08	35.66	
61	42.98	50.99	30.67	31.21	35.09	36.97	34.07	36.38	38.12	37.61	38.29	
62	45.92	52.12	32.97	33.47	38.64	39.26	39.14	39.04	40.96	40.39	41.12	
63	47.84	53.83	35.46	35.92	40.44	42.17	42.17	41.92	44.03	43.21	44.19	
64	49.48	55.67	38.14	38.97	43.47	45.24	45.24	45.04	47.36	46.91	47.90	
65	51.91	57.67	41.04	41.43	46.74	48.71	48.71	48.40	50.94	49.97	51.07	
66	54.89	59.82	44.18	44.92	50.27	52.37	52.37	52.03	54.81	53.70	54.93	
67	57.31	62.16	47.97	47.86	54.08	56.33	56.33	55.99	58.98	57.73	59.09	
68	60.71	64.68	51.23	51.47	58.19	60.60	60.60	60.17	63.49	62.07	63.99	
69	64.09	67.41	55.18	55.27	62.63	65.21	65.21	64.74	68.39	66.76	68.43	
70	81.90	70.36	59.44	59.97	67.42	70.18	69.96	69.66	73.99	71.82	73.66	
71	86.89	73.54	64.04	64.10	72.98	75.93	75.93	74.96	79.24	77.27	79.29	
72	90.23	76.98	69.00	69.00	78.19	81.31	81.31	80.68	85.32	83.14	85.36	
73	97.74	80.70	74.39	74.27	84.14	87.92	87.92	86.83	91.86	89.46	91.89	
74	103.12	84.71	80.11	79.99	90.99	94.21	94.21	93.46	98.91	96.26	98.91	
75	111.43	89.04	86.31	86.07	97.94	101.40	101.40	100.99	106.48	103.97	106.48	
76	122.74	93.70	92.99	92.66	109.00	109.14	109.14	108.29	114.61	111.44	114.61	
77	133.99	98.74	100.17	99.79	113.02	117.44	117.44	116.48	123.36	119.88	123.36	
78	149.23	104.17	107.89	107.36	121.64	126.36	126.36	125.32	132.72	128.94	132.72	
79	167.64	110.01	116.18	115.99	130.88	135.93	135.93	134.80	142.76	138.66	142.76	
80		116.31	129.09	128.34	140.79	146.17	146.17	144.99	153.92	149.08	153.92	

326

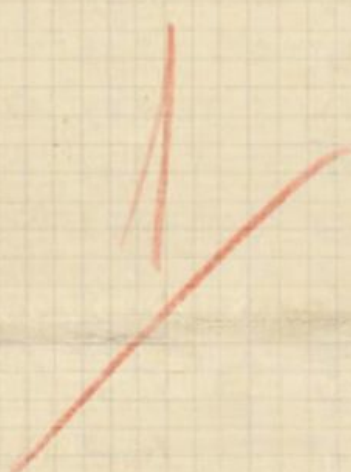
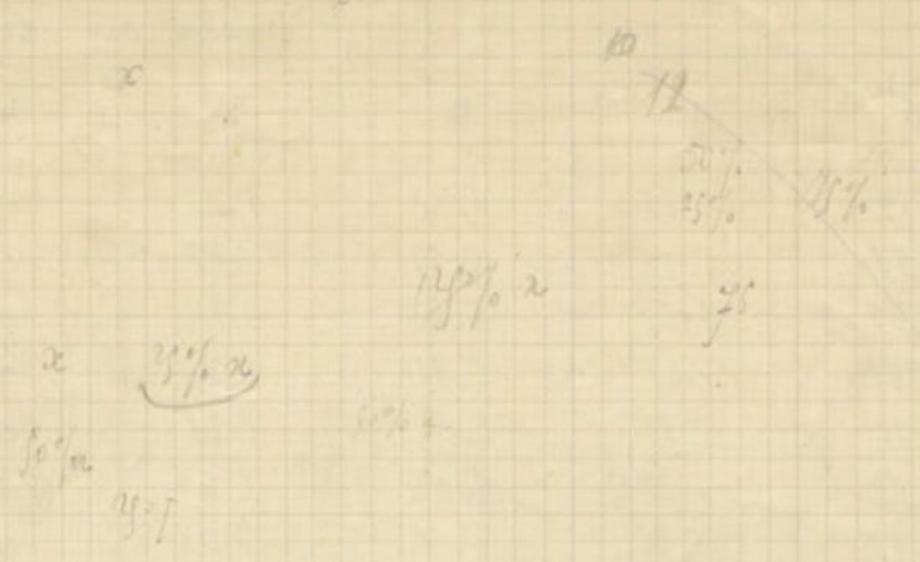
326

326

2



Corporate & Historical



Handwritten scribble or signature at the end of a line.



85 coefficienti di probabilità di morte per 1000 esposti a morte, distinti secondo l'età dell'assicurato e la durata del contratto di assicurazione

Età raggiunta dall'assicurato	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Età raggiunta dall'assicurato
30	3,12	4,69	4,48	5,33	6,38	5,93	6,45	8,08	6,95	8,26	30
31	3,58	4,35	5,53	5,67	6,67	5,08	7,22	7,63	7,30	8,91	31
32	3,65	4,52	5,53	6,72	6,18	6,46	7,58	6,15	8,13	7,05	32
33	3,41	4,64	5,91	5,47	6,29	7,19	7,85	8,07	7,23	8,11	33
34	4,11	5,81	6,76	6,88	6,54	7,46	8,60	8,82	8,06	9,73	34
35	3,99	5,18	6,03	5,46	7,05	8,19	8,38	7,60	8,01	8,34	35
36	3,45	5,36	6,11	7,08	6,75	7,30	8,93	8,15	7,66	8,25	36
37	3,49	5,78	7,31	7,83	7,61	8,15	8,71	8,14	8,23	7,26	37
38	3,74	6,77	6,03	7,47	7,82	8,61	8,03	9,05	10,59	8,96	38
39	3,30	6,22	6,70	7,73	7,56	7,02	8,86	7,50	8,37	10,22	39
40	4,68	6,32	7,63	7,73	7,41	7,76	8,98	8,34	10,71	8,70	40
41	3,74	6,96	7,96	7,44	8,41	7,72	8,82	8,14	10,14	10,18	41
42	5,56	6,20	7,50	8,63	7,64	7,17	10,32	10,19	10,37	11,42	42
43	6,41	6,68	7,19	8,47	8,68	11,20	10,32	12,41	9,84	10,41	43
44	5,83	7,27	8,27	10,64	8,23	8,97	11,02	8,50	12,15	9,63	44
45	5,61	7,71	8,39	10,01	8,65	11,21	8,35	11,31	9,96	9,84	45
46	6,01	8,21	9,30	8,02	9,45	7,82	14,74	12,00	11,39	8,77	46
47	4,79	8,82	9,30	10,92	10,37	9,30	11,98	11,20	11,42	13,57	47
48	5,46	9,90	10,26	10,68	9,18	12,33	12,25	13,84	13,56	12,89	48
49	7,11	9,67	10,72	12,56	12,37	14,28	12,58	15,12	11,84	13,79	49
50	9,44	9,78	11,00	14,80	13,07	12,82	12,90	15,40	14,84	15,04	50
51	5,19	12,63	10,48	13,92	13,07	13,41	16,44	16,92	16,10	14,08	51
52	10,08	13,43	16,81	15,45	14,41	15,43	16,81	17,58	16,67	16,97	52
53	8,46	14,83	11,53	16,33	15,84	19,68	13,60	19,44	17,29	16,46	53
54	12,04	15,32	15,56	15,18	16,27	20,75	19,06	20,07	19,56	18,83	54
55	6,89	13,53	22,37	16,57	12,47	17,65	20,53	18,72	19,29	17,88	55
56	10,43	14,27	11,13	17,26	24,28	25,25	24,83	20,48	20,80	23,79	56
57	13,53	20,71	18,51	18,65	19,50	20,69	22,01	19,49	18,23	23,01	57
58	15,87	18,32	19,75	21,23	19,77	22,40	20,74	22,77	20,29	27,07	58
59	19,61	20,07	21,74	18,19	20,98	30,16	25,09	20,88	23,87	29,56	59
60	18,55	18,91	20,97	14,99	24,10	24,39	27,35	21,19	24,47	31,80	60
61	14,89	19,81	23,87	24,43	24,20	27,53	25,32	28,68	27,48	29,76	61
62	16,85	24,93	26,25	30,41	25,95	20,95	30,39	33,03	34,43	35,55	62

85 coefficienti di probabilità di morte per 1000 esposti a morte, distinti secondo l'età dell'assicurato e la durata del contratto di assicurazione

Età raggiunta dall'assicurato	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Età raggiunta dall'assicurato
63	18.48	34.48	28.73	28.07	21.82	24.74	20.06	25.18	27.57	32.68	63
64	11.42	18.53	27.16	30.07	28.25	28.04	33.74	38.42	30.82	35.21	64
65	25.21	26.13	22.58	15.45	33.33	38.39	36.79	51.35	78.10	38.88	65
66	12.66	26.39	37.97	31.78	46.96	36.45	41.49	41.50	50.25	43.45	66
67	21.01	56.29	30.86	21.22	51.34	66.16	28.19	39.41	54.59	38.34	67
68	14.05	61.16	42.25	58.44	65.75	60.18	44.44	50.35	35.25	47.98	68
69	30.68	37.27	40.90	41.83	37.04	61.35	49.26	36.72	43.07	61.67	69
70	24.39	47.38	54.05	60.91	44.18	52.08	59.80	53.33	53.93	78.59	70
71	32.26	36.04	45.05	66.78	102.27	81.30	40.74	67.38	48.98	65.06	71
72	75.00	0	18.02	81.82	98.00	64.10	67.95	74.79	75.92	61.83	72
73	46.51	25.00	79.37	96.15	77.67	46.30	63.38	85.76	30.21	73.17	73
74	50.00	46.51	26.32	72.83	54.35	65.83	28.13	120.00	84.87	79.65	74
75	71.43	176.47	51.28	55.56	115.38	76.92	132.53	98.04	27.27	96.39	75
76	0	0	0	27.03	142.86	96.24	113.92	97.22	131.87	121.50	76
77	0	83.33	71.43	294.12	83.33	33.33	55.56	97.92	64.82	97.56	77
78	0	0	333.33	25.00	181.82	28.57	103.45	57.14	90.91	142.86	78
79	0	0	0	0	142.86	111.11	66.67	115.38	60.61	157.89	79

26x33

Handwritten red mark

Confronti della mortalità complessiva degli assicurati presso compagnie britanniche, la mortalità degli assicurati stessi dopo un quinquennio e dopo un decennio di durata del contratto, con la mortalità generale della popolazione inglese.

140

Età	Morta- lità comples- siva degli assica- rati	Mortalità degli assicurati		b-a	Morta- lità della popola- zione maschile	Differenza fra la mortalità della popolazione maschile e la mortalità		
		esclusi i primi 5 anni di dura- ta del contratto	esclusi i primi 10 anni di dura- ta del contratto			dell'in- sieme degli assicurati	degli assi- curati dopo 5 anni di durata del contratto	degli assicu- rati dopo 10 anni di du- rata del con- tratto
		a	b					
30 anni	6.06	7.44	8.142	0,97	8.29	2,33	0,84	- 0,13
31	5.96	6.84	6.24	- 0,60	8.64	2,68	1,80	2,40
32	6.61	7.63	7.70	- 0,07	9.00	2,49	1,37	1,30
33	6.75	7.50	8.24	0,38	9.37	2,62	1,51	1,13
34	7.43	8.49	8.29	- 0,20	9.77	2,34	1,28	1,48
35	7.64	8.69	9.10	0,41	10.19	2,55	1,50	1,09
36	7.78	8.95	9.43	0,58	10.62	2,84	1,77	1,19
37	8.34	9.04	9.49	0,45	11.07	2,73	2,03	1,58
38	8.47	9.10	8.96	- 0,20	11.55	3,08	2,39	2,59
39	8.61	9.05	8.94	- 0,11	12.06	3,55	3,01	3,12
40	9.29	9.94	10.39	0,45	12.60	3,31	2,66	2,21
41	9.67	10.26	10.44	0,18	13.15	3,48	2,89	2,71
42	10.23	10.87	10.86	- 0,01	13.73	3,45	2,86	2,87
43	10.82	11.50	11.53	0,03	14.34	3,52	2,84	2,81
44	11.38	11.89	12.37	0,48	14.97	3,59	3,08	2,60
45	11.97	11.93	12.39	0,46	15.63	4,26	3,70	3,24
46	12.33	12.39	13.05	0,46	16.34	4,01	3,75	3,29
47	12.44	12.96	12.99	0,03	17.10	4,66	4,14	4,11
48	13.74	14.07	14.69	0,32	17.93	4,19	3,56	3,24
49	14.23	14.67	14.72	0,05	18.80	4,57	4,13	4,08
50	15.89	15.77	15.80	0,03	19.78	4,40	4,01	3,98
51	15.63	16.08	16.24	0,18	20.83	5,20	4,77	4,59
52	17.10	17.42	17.26	- 0,16	21.97	4,87	4,55	4,71
53	18.20	18.55	18.72	0,07	23.21	5,01	4,55	4,49
54	19.37	19.70	19.65	- 0,05	24.55	5,18	4,85	4,90
55	21.05	21.60	21.84	0,24	25.02	4,97	4,42	4,18
56	22.11	22.64	22.54	- 0,10	27.63	5,52	4,99	5,09
57	23.64	23.98	24.11	0,13	29.40	5,76	5,42	5,29
58	24.03	24.29	24.55	0,26	31.38	7,35	7,09	6,83
59	25.96	27.31	27.42	0,11	33.55	6,59	6,24	6,13
60	29.19	29.56	29.84	0,28	35.92	6,73	6,36	6,08
61	30.24	30.47	30.50	0,03	38.48	8,24	8,01	7,98
62	33.09	33.27	33.47	0,20	41.21	8,12	7,94	7,74
63	35.23	35.61	36.15	0,64	44.12	8,89	8,61	7,97
64	39.50	39.77	40.01	0,24	47.23	7,73	7,46	7,22
65	41.82	45.27	42.35	- 2,92	50.57	8,75	5,30	8,22
66	45.60	45.75	45.72	- 0,03	54.17	8,57	8,42	8,45
67	48.11	48.46	48.47	0,01	58.09	9,98	9,63	9,62
68	55.48	55.59	55.77	0,18	62.35	6,87	6,76	6,58
69	56.76	57.08	57.42	0,34	66.97	10,21	9,89	9,55
70	63.22	63.60	63.62	0,12	72.00	8,78	8,50	8,38
71	66.35	66.61	66.56	- 0,05	77.48	11,13	10,87	10,92
72	75.32	75.23	75.47	0,19	83.44	8,12	8,16	7,97
73	78.52	78.59	78.90	0,31	89.91	11,39	11,32	11,01
74	86.39	86.60	86.67	0,07	96.94	10,55	10,34	10,27
75	94.18	94.33	94.33	...	104.58	10,40	10,25	10,25
76	102.07	102.19	107.77	- 0,42	112.84	10,77	10,65	11,07
77	109.67	109.78	110.01	0,25	121.78	12,11	12,02	11,77
78	118.23	118.17	118.00	- 0,17	131.43	13,20	13,26	13,43
79	130.61	130.62	130.88	0,26	141.83	11,22	11,21	10,95
80	141.13	141.30	141.21	- 0,12	153.01	11,83	11,65	11,77

326

Digitized by Google

ESPERIENZE DI MORTALITA' DELLE 23 COMPAGNIE TEDESCHE.

8 eq.

E T A'	Coefficienti di probabilità di morte		Differenza fra i coefficienti relativi alle 2 categorie di assic.
	Assicurati normali	Assicurati con premio addizionale.	
25.....	6, 54	8, 02	1.48
26.....	6, 69	8, 04	1.35
27.....	6, 90	8, 31	1.41
28.....	7, 12	8, 72	1.60
29.....	7, 41	9, 01	1.60
30.....	7, 70	9, 37	1.67
31.....	8, 00	9, 87	1.87
32.....	8, 31	10, 22	1.91
33.....	8, 62	10, 60	1.98
34.....	8, 96	11, 10	2.14
35.....	9, 32	11, 77	2.45
36.....	9, 68	12, 42	2.74
37.....	10, 10	13, 26	3.16
38.....	10, 56	14, 19	3.63
39.....	11, 03	15, 14	4.11
40.....	11, 58	16, 09	4.51
41.....	12, 21	17, 07	4.86
42.....	12, 84	17, 95	5.11
43.....	13, 50	18, 67	5.17
44.....	14, 14	19, 32	5.18
45.....	14, 74	19, 87	5.13
46.....	15, 32	20, 40	5.08
47.....	15, 97	21, 10	5.13
48.....	16, 70	21, 99	5.29
49.....	17, 53	23, 10	5.57
50.....	18, 44	24, 44	5.60
51.....	19, 44	25, 86	5.72
52.....	21, 57	27, 37	5.80
53.....	23, 29	28, 99	5.90
54.....	24, 70	30, 78	6.08
55.....	26, 34	32, 61	6.27
56.....	28, 16	35, 02	6.86
57.....	30, 11	37, 53	7.42
58.....	32, 23	40, 33	8.10
59.....	34, 40	42, 83	8.43
60.....	36, 89	45, 12	8.21
61.....	39, 35	46, 55	7.20
62.....	41, 87	48, 07	6.20
63.....	44, 57	49, 14	4.57
64.....	47, 55	50, 74	3.19
65.....	50, 83	53, 63	2.80
66.....	54, 63	57, 89	3.26
67.....	59, 01	62, 59	3.58
68.....	63, 50	68, 59	5.09
69.....	68, 27	75, 33	7.06
70.....	73, 40	84, 56	11.16
71.....	78, 92	94, 04	15.12
72.....	84, 62	103, 68	19.06
73.....	91, 11	113, 87	22.76
74.....	98, 19	123, 18	26.99
75.....	106, 08	133, 26	27.18
76.....	114, 05	141, 19	27.14
77.....	122, 38	152, 17	29.79
78.....	131, 89	163, 21	31.32
79.....	142, 30	174, 01	31.71
80.....	156, 00	187, 88	31.88

10

11



Coefficienti di probabilità di morte estratti da proprio nelle per età alla data del contratto di assicurazione e per età raggiunta durante il periodo di osservazione

Tabella

all'importo nel proprio nella scala assicurati

Età	Somme dei coefficienti di probabilità di morte, entro un quinquennio, estratti su proprio nelle scale assicurati, osservazione raggiunta												
	da 25 a 29 anni	da 30 a 34 anni	da 35 a 39 anni	da 40 a 44 anni	da 45 a 49 anni	da 50 a 54 anni	da 55 a 59 anni	da 60 a 64 anni	da 65 a 69 anni	da 70 a 74 anni	da 75 a 79 anni	da 80 a 84 anni	da 85 a 89 anni
035.464	030.154	028.512	028.821	028.517	021.004	118.950	100.032	217.488	343.450	402.189	527.010	559.325	644.938
..	030.900	028.307	028.425	028.144	100.177	122.156	200.535	217.488	..	..	..	..	..
..	..	045.514	037.116	077.311	023.559	132.707	170.094	241.405	343.450	402.189	527.010	559.325	644.938
..	..	..	047.118	071.784	104.076	137.259	180.552	300.821	402.189	527.010	559.325	644.938	677.236
..	..	..	..	051.890	020.076	138.000	180.705	251.875	415.344	527.010	559.325	644.938	677.236
..	..	..	..	..	021.890	119.058	165.061	237.209	422.135	559.325	644.938	677.236	677.236
..	..	..	..	..	..	095.852	205.272	231.504	435.043	644.938	677.236	677.236	677.236
..	..	..	..	..	..	..	140.419	228.149	419.158	607.114	677.236	677.236	677.236
..	..	..	..	..	..	..	..	188.071	307.235	548.080	677.236	677.236	677.236
..	..	..	..	..	..	..	..	..	285.778	553.019	677.236	677.236	677.236
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	264.280	677.236	677.236	677.236
029.442	048.072	021.096	026.707	071.022	030.073	122.000	177.343	255.714	394.408	577.236	677.236	677.236	677.236

Debitazione materiale imposta (seconda n. III al (Ann.))

9x2

246

3



809

Valori relativi dei coefficienti di probabilità di morte ottenuti nei gruppi dell'età per età alla data del contratto di assicurazione e per età raggruppata durante il periodo di osservazione, in rapporto al coefficiente di ciascun gruppo scelto di assicurati, fatto uguale a 100

all'acquisto nel gruppo scelto degli assicurati

Tab. 2

Valori relativi calcolati in gruppi dei coefficienti di probabilità di morte, anche in quinquennio, di assicurati, la data di osservazione raggiunta è l'età

	da 25 a 29 anni	da 30 a 34 anni	da 35 a 39 anni	da 40 a 44 anni	da 45 a 49 anni	da 50 a 54 anni	da 55 a 59 anni	da 60 a 64 anni	da 65 a 69 anni	da 70 a 74 anni	da 75 a 79 anni	
25	100	116.44	114.51	111.60	110.49	102.60	97.49	107.15				
30		100	102.49	111.85	109.35	111.84	100.12	118.16	85.05			
35			100	104.42	108.49	104.39	108.49	101.49	94.40	87.07		
40				100	101.02	117.20	112.53	101.81	121.16	101.96		
45					100	100.56	114.49	101.90	98.49	105.29	96.58	
50						100	98.07	93.64	92.76	107.02	96.90	
55							100	98.56	117.44	110.11	111.73	
60								100	89.22	106.24	87.85	
65									100	77.46	100.71	94.08
70										100	56.67	95.91
75											100	38.36
Del totale degli assicurati	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Popolazione maschile inglese (base)	126.20	125.18	119.92	126.88	122.94	124.45	119.17	112.96	113.12	107.24	105.58	

18

9+2

2+6

3



9



19

Coefficienti annuali di mortalità per 1000 esposti a rischio, per 1000 contratti di assicurazione secondo gli anni trascorsi dalla stipulazione

Nota: *Nota: il coefficiente di mortalità è calcolato sulla base delle osservazioni dopo la conclusione dell'assicurazione*

Età	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
15	15,63	16,34	17,10	17,93	18,80	19,71	20,66	21,64	22,65	23,69	24,76	25,85	26,96	28,09	29,24	30,41	31,60	32,81	34,04	35,29	36,56	37,85	39,16	40,48	41,82	43,17	44,54	45,92	47,31	48,72	50,14	51,57	53,01	54,46	55,92	57,39	58,87	60,36	61,86	63,37	64,88	66,40	67,93	69,46	70,99	72,53	74,07	75,61	77,15	78,70	80,25	81,80	83,35	84,90	86,45	88,00	89,55	91,10	92,65	94,20	95,75	97,30	98,85	100,40	101,95	103,50	105,05	106,60	108,15	109,70	111,25	112,80	114,35	115,90	117,45	119,00	120,55	122,10	123,65	125,20	126,75	128,30	129,85	131,40	132,95	134,50	136,05	137,60	139,15	140,70	142,25	143,80	145,35	146,90	148,45	150,00	151,55	153,10	154,65	156,20	157,75	159,30	160,85	162,40	163,95	165,50	167,05	168,60	170,15	171,70	173,25	174,80	176,35	177,90	179,45	181,00	182,55	184,10	185,65	187,20	188,75	190,30	191,85	193,40	194,95	196,50	198,05	199,60	201,15	202,70	204,25	205,80	207,35	208,90	210,45	212,00	213,55	215,10	216,65	218,20	219,75	221,30	222,85	224,40	225,95	227,50	229,05	230,60	232,15	233,70	235,25	236,80	238,35	239,90	241,45	243,00	244,55	246,10	247,65	249,20	250,75	252,30	253,85	255,40	256,95	258,50	260,05	261,60	263,15	264,70	266,25	267,80	269,35	270,90	272,45	274,00	275,55	277,10	278,65	280,20	281,75	283,30	284,85	286,40	287,95	289,50	291,05	292,60	294,15	295,70	297,25	298,80	300,35	301,90	303,45	305,00	306,55	308,10	309,65	311,20	312,75	314,30	315,85	317,40	318,95	320,50	322,05	323,60	325,15	326,70	328,25	329,80	331,35	332,90	334,45	336,00	337,55	339,10	340,65	342,20	343,75	345,30	346,85	348,40	349,95	351,50	353,05	354,60	356,15	357,70	359,25	360,80	362,35	363,90	365,45	367,00	368,55	370,10	371,65	373,20	374,75	376,30	377,85	379,40	380,95	382,50	384,05	385,60	387,15	388,70	390,25	391,80	393,35	394,90	396,45	398,00	399,55	401,10	402,65	404,20	405,75	407,30	408,85	410,40	411,95	413,50	415,05	416,60	418,15	419,70	421,25	422,80	424,35	425,90	427,45	429,00	430,55	432,10	433,65	435,20	436,75	438,30	439,85	441,40	442,95	444,50	446,05	447,60	449,15	450,70	452,25	453,80	455,35	456,90	458,45	460,00	461,55	463,10	464,65	466,20	467,75	469,30	470,85	472,40	473,95	475,50	477,05	478,60	480,15	481,70	483,25	484,80	486,35	487,90	489,45	491,00	492,55	494,10	495,65	497,20	498,75	500,30	501,85	503,40	504,95	506,50	508,05	509,60	511,15	512,70	514,25	515,80	517,35	518,90	520,45	522,00	523,55	525,10	526,65	528,20	529,75	531,30	532,85	534,40	535,95	537,50	539,05	540,60	542,15	543,70	545,25	546,80	548,35	549,90	551,45	553,00	554,55	556,10	557,65	559,20	560,75	562,30	563,85	565,40	566,95	568,50	570,05	571,60	573,15	574,70	576,25	577,80	579,35	580,90	582,45	584,00	585,55	587,10	588,65	590,20	591,75	593,30	594,85	596,40	597,95	599,50	601,05	602,60	604,15	605,70	607,25	608,80	610,35	611,90	613,45	615,00	616,55	618,10	619,65	621,20	622,75	624,30	625,85	627,40	628,95	630,50	632,05	633,60	635,15	636,70	638,25	639,80	641,35	642,90	644,45	646,00	647,55	649,10	650,65	652,20	653,75	655,30	656,85	658,40	659,95	661,50	663,05	664,60	666,15	667,70	669,25	670,80	672,35	673,90	675,45	677,00	678,55	680,10	681,65	683,20	684,75	686,30	687,85	689,40	690,95	692,50	694,05	695,60	697,15	698,70	700,25	701,80	703,35	704,90	706,45	708,00	709,55	711,10	712,65	714,20	715,75	717,30	718,85	720,40	721,95	723,50	725,05	726,60	728,15	729,70	731,25	732,80	734,35	735,90	737,45	739,00	740,55	742,10	743,65	745,20	746,75	748,30	749,85	751,40	752,95	754,50	756,05	757,60	759,15	760,70	762,25	763,80	765,35	766,90	768,45	770,00	771,55	773,10	774,65	776,20	777,75	779,30	780,85	782,40	783,95	785,50	787,05	788,60	790,15	791,70	793,25	794,80	796,35	797,90	799,45	801,00	802,55	804,10	805,65	807,20	808,75	810,30	811,85	813,40	814,95	816,50	818,05	819,60	821,15	822,70	824,25	825,80	827,35	828,90	830,45	832,00	833,55	835,10	836,65	838,20	839,75	841,30	842,85	844,40	845,95	847,50	849,05	850,60	852,15	853,70	855,25	856,80	858,35	859,90	861,45	863,00	864,55	866,10	867,65	869,20	870,75	872,30	873,85	875,40	876,95	878,50	880,05	881,60	883,15	884,70	886,25	887,80	889,35	890,90	892,45	894,00	895,55	897,10	898,65	900,20	901,75	903,30	904,85	906,40	907,95	909,50	911,05	912,60	914,15	915,70	917,25	918,80	920,35	921,90	923,45	925,00	926,55	928,10	929,65	931,20	932,75	934,30	935,85	937,40	938,95	940,50	942,05	943,60	945,15	946,70	948,25	949,80	951,35	952,90	954,45	956,00	957,55	959,10	960,65	962,20	963,75	965,30	966,85	968,40	969,95	971,50	973,05	974,60	976,15	977,70	979,25	980,80	982,35	983,90	985,45	987,00	988,55	990,10	991,65	993,20	994,75	996,30	997,85	999,40	1000,95

2-8 3 3+6 21

90
Russica (Gotha.)

10



Coefficienti di probabilità di morte per 1000 esposti a malattie distinte secondo l'età del assicurato e la durata del contratto

Età del - S'assicurato	Coefficiente di probabilità di morte per 1000 esposti a morte e della polizza sopra contratta in Danimarca	Durata del contratto di assicurazione in anni							Coefficiente di probabilità di morte della popolazione generale in Danimarca	Età del - giunta	
		0	1	2	3	4	5	6			7 per
20	4.66	4.08	4.92	5.16	5.23	5.21	5.17	5.19	5.27	6.62	27
21	9.02	3.88	4.74	5.00	5.09	5.11	5.14	5.25	5.38	6.71	28
22	9.38	3.69	4.57	4.89	4.99	5.07	5.16	5.35	5.53	6.79	29
23	9.74	3.51	4.40	4.73	4.83	5.08	5.24	5.48	5.67	6.87	30
24	6.10	3.34	4.25	4.66	4.82	5.12	5.34	5.61	5.81	7.15	31
25	6.46	3.20	4.13	4.62	4.95	5.49	5.79	6.13	6.43	7.43	32
26	6.94	3.09	4.07	4.61	5.01	5.59	5.96	6.39	6.76	7.72	33
27	6.62	3.03	4.06	4.64	5.09	5.70	6.08	6.58	6.93	8.00	34
28	6.71	3.01	4.07	4.70	5.19	5.92	6.80	7.14	7.46	8.28	35
29	6.79	3.02	4.11	4.78	5.30	6.09	7.05	7.39	7.66	8.56	36
30	6.87	3.06	4.18	4.88	5.42	6.19	7.19	7.53	7.81	8.84	37
31	7.19	3.13	4.29	5.00	5.57	6.39	7.31	7.65	7.93	9.15	38
32	7.43	3.24	4.42	5.15	5.77	6.53	7.45	7.79	8.07	9.48	39
33	7.72	3.37	4.58	5.34	5.98	6.72	7.69	8.04	8.32	9.82	40
34	8.00	3.52	4.77	5.57	6.26	6.86	7.91	8.26	8.54	10.07	41
35	8.28	3.69	4.99	5.84	6.58	7.26	8.31	8.66	8.94	11.07	42
36	8.71	3.88	5.24	6.15	6.95	7.60	8.63	8.98	9.26	11.69	43
37	9.19	4.09	5.53	6.50	7.36	8.16	8.90	9.26	9.54	12.32	44
38	9.98	4.32	5.89	6.88	7.80	8.62	9.35	9.72	10.00	12.94	45
39	10.02	4.57	6.19	7.28	8.25	9.07	9.80	10.18	10.46	13.56	46
40	10.45	4.83	6.55	7.69	8.70	9.51	10.28	11.20	11.58	14.18	47
41	11.07	5.11	6.92	8.12	9.16	9.99	10.82	11.84	12.29	14.84	48
42	11.69	5.40	7.31	8.56	9.63	10.54	11.64	12.59	13.07	15.51	49
43	12.32	5.70	7.72	9.02	10.15	11.16	12.15	13.17	13.85	16.17	50
44	12.94	6.00	8.16	9.53	10.76	11.89	12.94	13.81	14.60	16.84	51
45	13.56	6.32	8.64	10.10	11.45	12.62	13.81	14.51	15.31	17.51	52
46	14.19	6.69	9.17	10.57	12.20	13.46	14.57	15.26	16.02	18.18	53
47	14.82	7.00	9.75	11.44	13.00	14.37	15.81	16.06	16.73	18.86	54
48	15.44	7.38	10.38	12.20	13.86	15.29	16.94	17.03	17.58	19.54	55
49	16.07	7.79	11.06	13.02	14.79	16.40	18.17	18.02	18.28	20.22	56
50	16.70	8.22	11.79	13.91	15.80	17.53	19.31	19.13	19.13	20.90	57

Coefficienti di mortalità si morte per 1000 operai di assicurazione secondo età del assicurato e la durata del contratto

Età del assicurato	Coefficiente di mortalità si morte per 1000 operai a morte della polizza assicurativa in Genova	Durata del contratto di assicurazione in anni						Coefficiente di mortalità si morte della polizza assicurativa in Genova	Età raggiunta
		0	1	2	3	4	5			6	7

91	17,74	8,67	12,97	14,87	16,89	18,79	20,96	24,20	28,00	26,81	98
92	18,78	9,15	13,41	15,90	18,06	20,07	22,53	26,13	30,28	28,44	99
93	19,32	9,64	14,21	17,00	19,30	21,49	24,23	28,20	32,65	30,07	60
94	20,86	10,23	15,27	18,16	20,61	23,01	26,05	30,34	35,13	32,37	61
95	21,91	10,83	16,29	19,39	21,99	24,63	27,96	32,66	37,76	34,66	62
96	23,94	11,48	17,29	20,68	23,49	26,36	29,95	35,10	40,98	36,96	63
97	25,17	12,19	18,91	22,03	24,99	28,19	32,09	37,44	43,40	39,29	64
98	26,81	12,97	19,70	23,49	26,62	30,13	34,30	40,60	47,19	41,99	65
99	28,44	13,82	20,94	24,94	28,39	32,19	36,44	43,71	51,13	44,91	66
60	30,07	14,73	22,24	26,51	30,20	34,39	39,40	47,11	55,91	49,48	67
61	32,37	15,71	23,61	28,17	32,19	36,46	42,31	50,83	60,31	53,44	68
62	34,66	16,76	25,07	29,94	34,34	39,32	45,49	54,89	65,48	57,41	69
63	36,96	17,89	26,63	31,84	36,67	42,09	48,96	59,30	70,96	61,37	70
64	39,29	19,09	28,31	33,88	39,19	45,09	52,17	64,08	76,79	67,44	71
65	41,99	20,39	30,12	36,08	41,91	48,34	56,82	69,24	83,04	73,91	72

