

Polskie tablice trwania życia 1985-1986: Studia i Prace, 1987,  
No 14

Wiek	Liczba		Prawdopodobieństwo		Średnia liczba dożywających	Fundusz czasu do przeżycia	Przeciętne dalsze trwanie życia	Odchylenie standardowe trwania życia
	dożywających	umarłych	zgonu w ciągu roku	przeżycia roku				
x	$l_x$	$d_x$	$q_x$	$p_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$	$s_x$

O G O L N I (cd.)  
Mężczyźni

0 lat	100000	2012	0.02012	0.97988	98232	6686437	66.86	18.06
1	97988	115	0.00117	0.99883	97928	6588205	67.23	15.47
2	97873	66	0.00067	0.99933	97838	6490276	66.31	15.31
3	97808	51	0.00052	0.99948	97780	6392438	65.36	15.22
4	97757	44	0.00045	0.99955	97733	6294658	64.39	15.15
5	97713	34	0.00035	0.99965	97686	6196925	63.42	15.10
6	97659	41	0.00042	0.99958	97639	6099239	62.45	15.03
7	97618	32	0.00033	0.99967	97602	6001600	61.48	14.96
8	97586	27	0.00028	0.99972	97573	5903958	60.50	14.94
9	97559	25	0.00025	0.99975	97547	5806426	59.52	14.91
10	97534	25	0.00026	0.99974	97522	5708879	58.53	14.88
11	97509	28	0.00029	0.99971	97495	5611357	57.55	14.85
12	97481	34	0.00035	0.99965	97464	5513862	56.56	14.82
13	97447	41	0.00042	0.99958	97427	5416390	55.58	14.79
14	97406	50	0.00051	0.99949	97381	5318971	54.61	14.75
15	97357	60	0.00061	0.99939	97327	5221590	53.63	14.70
16	97297	71	0.00073	0.99927	97261	5124263	52.67	14.65
17	97226	82	0.00085	0.99915	97185	5027002	51.70	14.58
18	97144	95	0.00098	0.99902	97096	4929817	50.75	14.51
19	97049	107	0.00110	0.99890	96995	4832721	49.80	14.44
20	96942	120	0.00124	0.99876	96882	4735725	48.85	14.35
21	96822	124	0.00138	0.99862	96755	4638844	47.91	14.26
22	96688	144	0.00149	0.99851	96616	4542089	46.98	14.16
23	96544	149	0.00154	0.99846	96469	4445473	46.05	14.05
24	96395	149	0.00155	0.99845	96320	4349004	45.12	13.95
25	96246	151	0.00157	0.99843	96170	4252684	44.19	13.85
26	96094	154	0.00160	0.99840	96017	4156514	43.25	13.75
27	95940	159	0.00165	0.99835	95861	4060497	42.32	13.66
28	95782	168	0.00175	0.99825	95698	3964636	41.39	13.56
29	95614	180	0.00186	0.99812	95524	3868938	40.46	13.46
30	95434	193	0.00202	0.99798	95338	3773413	39.54	13.36
31	95242	208	0.00218	0.99782	95138	3678075	38.62	13.26
32	95034	223	0.00235	0.99765	94922	3582938	37.70	13.16
33	94811	238	0.00251	0.99749	94692	3488015	36.79	13.05

POLSKIE TABLICE TRWANIA ŻYCIA 1985 - 1986 (cd.)

Wiek	Liczba		Prawdopodobieństwo		Średnia liczba dożywających	Fundusz czasu do przysycia	Przeciętne dalsze trwanie życia	Odchylenie standardowe trwania życia
	dożywających	umarłych	zgonu w ciągu roku	przeżycia roku				
x	$l_x$	$d_x$	$q_x$	$p_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$	$s_x$

O G O L E N I (cd.)  
Mężczyźni (cd.)

34	94573	254	0.00269	0.99731	94446	3393323	35.88	12.94
35	94319	273	0.00289	0.99711	94182	3298877	34.98	12.82
36	94046	293	0.00312	0.99688	93900	3204695	34.08	12.70
37	93753	318	0.00339	0.99661	93594	3110795	33.18	12.58
38	93435	346	0.00373	0.99627	93261	3017202	32.29	12.46
39	93086	383	0.00412	0.99588	92895	2923941	31.41	12.33
40	92703	421	0.00454	0.99546	92493	2831046	30.54	12.19
41	92282	462	0.00501	0.99499	92051	2738554	29.68	12.05
42	91820	504	0.00548	0.99452	91569	2646502	28.82	11.90
43	91317	544	0.00595	0.99405	91045	2554934	27.98	11.75
44	90773	584	0.00644	0.99356	90481	2463889	27.14	11.59
45	90189	630	0.00698	0.99302	89874	2373408	26.32	11.43
46	89559	679	0.00758	0.99242	89219	2283534	25.50	11.26
47	88880	734	0.00825	0.99175	88513	2194315	24.69	11.09
48	88146	796	0.00902	0.99098	87749	2105802	23.89	10.91
49	87351	863	0.00988	0.99012	86919	2018053	23.10	10.73
50	86488	935	0.01081	0.98919	86020	1931634	22.33	10.54
51	85553	1010	0.01181	0.98819	85048	1845114	21.57	10.34
52	84542	1089	0.01288	0.98712	83998	1760066	20.82	10.15
53	83454	1168	0.01400	0.98600	82870	1676068	20.08	9.94
54	82286	1250	0.01519	0.98481	81661	1593198	19.36	9.73
55	81036	1335	0.01648	0.98352	80369	1511536	18.65	9.52
56	79701	1425	0.01787	0.98213	78989	1431168	17.96	9.30
57	78277	1516	0.01937	0.98063	77519	1352179	17.27	9.08
58	76761	1609	0.02096	0.97904	75956	1274660	16.61	8.85
59	75152	1703	0.02265	0.97735	74301	1198704	15.95	8.62
60	73450	1798	0.02446	0.97552	72550	1124403	15.31	8.39
61	71651	1895	0.02645	0.97355	70703	1051853	14.68	8.16
62	69756	1992	0.02855	0.97145	68760	981149	14.07	7.92
63	67764	2086	0.03078	0.96922	66721	912390	13.46	7.68
64	65678	2178	0.03316	0.96684	64589	845669	12.86	7.44
65	63500	2274	0.03582	0.96418	62363	781080	12.30	7.20
66	61225	2379	0.03885	0.96115	60036	718717	11.74	6.96
67	58847	2458	0.04177	0.95823	57618	658681	11.19	6.71

POLSKIE TABLICE TRWANIA ŻYCIA 1985 - 1986 (cd.)

Wiek	Liczba		Prawdopodobieństwo		Średnia liczba dożywających	Fundusz czasu do przysycia	Przeciętne dalsze trwanie życia	Odchylenie standardowe trwania życia
	dożywających	zmartwych	zgonu w ciągu roku	przesycia roku				
x	$l_x$	$d_x$	$q_x$	$p_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$	$s_x$

O G O L N E (cd.)  
Mężczyźni (dok.)

68	56389	2503	0.04438	0.95562	55137	601064	10.66	6.47
69	53886	2533	0.04701	0.95299	52619	545926	10.13	6.23
70	51353	2581	0.05025	0.94975	50063	493307	9.61	5.99
71	48772	2640	0.05412	0.94588	47452	443245	9.09	5.76
72	46133	2704	0.05862	0.94138	44781	395792	8.58	5.53
73	43428	2773	0.06385	0.93615	42042	351012	8.08	5.31
74	40656	2842	0.06991	0.93009	39234	308970	7.60	5.09
75	37813	2907	0.07688	0.92312	36360	269735	7.13	4.88
76	34906	2962	0.08486	0.91514	33425	233375	6.69	4.67
77	31944	3000	0.09393	0.90607	30444	199950	6.26	4.47
78	28944	3014	0.10415	0.89585	27436	169506	5.86	4.27
79	25929	2997	0.11559	0.88441	24430	142070	5.48	4.08
80	22932	2920	0.12734	0.87266	21472	117640	5.13	3.89
81	20012	2795	0.13968	0.86032	18614	96168	4.81	3.71
82	17216	2627	0.15258	0.84742	15903	77554	4.50	3.53
83	14589	2422	0.16601	0.83399	13378	61651	4.23	3.37
84	12167	2189	0.17995	0.82005	11073	48273	3.97	3.21
85	9978	1939	0.19434	0.80566	9008	37200	3.73	3.05
86	8039	1681	0.20917	0.79083	7198	28192	3.51	2.91
87	6357	1426	0.22438	0.77562	5644	20993	3.30	2.77
88	4931	1183	0.23995	0.76005	4339	15349	3.11	2.63
89	3748	959	0.25582	0.74418	3268	11010	2.94	2.51
90	2789	758	0.27196	0.72804	2410	7742	2.78	2.39
91	2031	585	0.28832	0.71168	1738	5332	2.63	2.28
92	1445	441	0.30487	0.69513	1225	3594	2.49	2.17
93	1005	323	0.32156	0.67844	843	2369	2.36	2.07
94	681	231	0.33836	0.66164	566	1526	2.24	1.97
95	451	160	0.35522	0.64478	371	960	2.13	1.88
96	291	108	0.37211	0.62789	237	589	2.03	1.80
97	183	71	0.38899	0.61101	147	353	1.93	1.72
98	112	45	0.40582	0.59418	89	206	1.84	1.64
99	66	28	0.42258	0.57742	52	117	1.76	1.57
100 lat	38	17	0.43924	0.56076	30	64	1.69	1.50

52

Wiek	Liczba		Prawdopodobienstwo		Średnia liczba dożywających	Fundusz czasu do przesyłania	Przeciętne dalsze trwanie życia	Odchylenie standardowe trwania życia
	dożywających	zmarłych	zgonu w ciągu roku	przesyła roku				
x	$l_x$	$d_x$	$q_x$	$p_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$	$s_x$

O O L I N (cd.)  
Kobiety

0 lat	100000	1557	0.01557	0.98443	98657	7532504	75.33	16.47
1	98443	99	0.00101	0.99899	98387	7433847	75.51	13.60
2	98344	54	0.00055	0.99945	98313	7335460	74.59	13.39
3	98289	40	0.00041	0.99959	98270	7237147	73.63	13.28
4	98249	28	0.00028	0.99972	98233	7138876	72.66	13.20
5	98222	31	0.00032	0.99968	98206	7040643	71.68	13.15
6	98190	26	0.00026	0.99974	98178	6942437	70.70	13.09
7	98165	22	0.00022	0.99978	98154	6844260	69.72	13.04
8	98143	19	0.00020	0.99980	98133	6746106	68.74	13.00
9	98123	18	0.00018	0.99982	98115	6647973	67.75	12.97
10	98106	17	0.00018	0.99982	98097	6549859	66.76	12.94
11	98088	18	0.00018	0.99982	98079	6451762	65.78	12.91
12	98070	19	0.00019	0.99981	98061	6353682	64.79	12.88
13	98051	21	0.00021	0.99979	98041	6255622	63.80	12.85
14	98030	23	0.00024	0.99976	98019	6157581	62.81	12.82
15	98007	26	0.00026	0.99974	97994	6059563	61.83	12.78
16	97981	29	0.00030	0.99970	97966	5961569	60.84	12.74
17	97952	32	0.00033	0.99967	97936	5863602	59.86	12.70
18	97920	34	0.00034	0.99966	97903	5765667	58.88	12.66
19	97886	35	0.00035	0.99965	97869	5667764	57.90	12.62
20	97852	36	0.00037	0.99963	97834	5569895	56.92	12.57
21	97816	37	0.00038	0.99962	97797	5472061	55.94	12.53
22	97779	39	0.00040	0.99960	97759	5374264	54.96	12.48
23	97740	41	0.00042	0.99958	97719	5276505	53.99	12.44
24	97699	43	0.00044	0.99956	97678	5178785	53.01	12.39
25	97656	45	0.00046	0.99954	97634	5081108	52.03	12.35
26	97612	48	0.00049	0.99951	97588	4983474	51.05	12.30
27	97564	50	0.00052	0.99948	97539	4885886	50.08	12.25
28	97514	53	0.00054	0.99946	97487	4788347	49.10	12.20
29	97461	56	0.00057	0.99943	97433	4690850	48.13	12.16
30	97405	59	0.00061	0.99939	97376	4593426	47.16	12.11
31	97346	64	0.00065	0.99935	97314	4496051	46.19	12.05
32	97282	69	0.00071	0.99929	97248	4398737	45.22	12.00
33	97213	77	0.00079	0.99921	97175	4301489	44.25	11.95

Wiek	Liczba		Prawdopodobieństwo		Średnia liczba dożywających	Fundusz czasu do przeycia	Przecietne dalsze trwanie zycia	Odchylenie standardowe trwania zycia
	dozywających	zmarłych	roku w ciągu roku	przeżycia roku				
x	$l_x$	$d_x$	$q_x$	$p_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$	$s_x$

O G O L N E (cd.)  
Kobiety (cd.)

34	97136	87	0.00089	0.99911	97093	4204314	43.28	11.89
35	97049	97	0.00100	0.99900	97001	4107222	42.32	11.82
36	96952	108	0.00111	0.99889	96898	4010221	41.36	11.76
37	96844	121	0.00125	0.99875	96784	3913323	40.41	11.68
38	96723	135	0.00140	0.99860	96656	3816539	39.46	11.60
39	96588	151	0.00157	0.99843	96513	3719883	38.51	11.52
40	96437	169	0.00175	0.99825	96353	3623370	37.57	11.43
41	96259	188	0.00195	0.99805	96175	3527018	36.64	11.33
42	96081	205	0.00214	0.99786	95978	3430843	35.71	11.23
43	95875	220	0.00229	0.99771	95766	3334865	34.78	11.13
44	95656	233	0.00244	0.99756	95539	3239099	33.86	11.02
45	95423	249	0.00260	0.99740	95298	3143560	32.94	10.91
46	95174	266	0.00279	0.99721	95041	3048262	32.03	10.79
47	94908	287	0.00303	0.99697	94765	2953220	31.12	10.68
48	94621	314	0.00332	0.99668	94464	2858456	30.21	10.56
49	94306	346	0.00367	0.99633	94133	2763992	29.31	10.44
50	93960	381	0.00405	0.99595	93770	2669859	28.41	10.31
51	93580	419	0.00448	0.99552	93370	2576089	27.53	10.17
52	93161	458	0.00492	0.99508	92931	2482718	26.65	10.03
53	92702	496	0.00535	0.99465	92454	2389787	25.78	9.89
54	92206	535	0.00581	0.99419	91939	2297333	24.92	9.74
55	91671	580	0.00633	0.99367	91381	2205394	24.06	9.59
56	91091	631	0.00693	0.99307	90775	2114013	23.21	9.43
57	90459	688	0.00761	0.99239	90115	2023238	22.37	9.27
58	89771	752	0.00838	0.99162	89395	1933123	21.53	9.10
59	89019	823	0.00925	0.99075	88607	1843228	20.71	8.93
60	88195	901	0.01022	0.98978	87744	1755121	19.90	8.76
61	87294	987	0.01130	0.98870	86800	1667377	19.10	8.58
62	86307	1078	0.01250	0.98750	85768	1580577	18.31	8.39
63	85228	1175	0.01380	0.98620	84640	1494809	17.54	8.20
64	84052	1280	0.01523	0.98477	83413	1410169	16.78	8.00
65	82773	1397	0.01688	0.98312	82074	1326756	16.03	7.80
66	81375	1532	0.01883	0.98117	80610	1244682	15.30	7.60
67	79843	1655	0.02073	0.97927	79016	1164072	14.58	7.39

## POLSKIE TABLICE TRWANIA ŻYCIA 1985 - 1986 (cd.)

Wiek	Liczba		Prawdopodobieństwo		Średnia liczba dożywających	Fundusz czasu do przesyłania	Przeciętne dalsze trwanie życia	Odchylenie standardowe trwania życia
	dożywających	zmarłych	zgonu w ciągu roku	przeżycia roku				
x	$l_x$	$d_x$	$q_x$	$p_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$	$s_x$
O D O L E N (dch.) Kobiety (dch.)								
68	78188	1754	0.02243	0.97757	77311	1085056	13.88	7.17
69	76434	1848	0.02418	0.97582	75510	1007745	13.18	6.96
70	74586	1970	0.02641	0.97359	73601	932235	12.50	6.75
71	72616	2116	0.02914	0.97086	71558	858634	11.82	6.54
72	70500	2281	0.03236	0.96764	69360	787075	11.16	6.33
73	68219	2467	0.03616	0.96384	66986	717716	10.52	6.12
74	65752	2670	0.04061	0.95939	64417	650730	9.90	5.91
75	63082	2888	0.04579	0.95421	61638	586313	9.29	5.70
76	60193	3116	0.05176	0.94824	58636	524675	8.72	5.50
77	57078	3344	0.05859	0.94141	55406	466040	8.16	5.29
78	53734	3565	0.06634	0.93366	51951	410634	7.64	5.08
79	50169	3766	0.07506	0.92494	48286	358683	7.15	4.88
80	46403	3910	0.08427	0.91573	44448	310397	6.69	4.67
81	42493	3999	0.09411	0.90589	40493	265949	6.26	4.47
82	38494	4026	0.10459	0.89541	36481	225455	5.86	4.28
83	34468	3987	0.11568	0.88432	32474	188974	5.48	4.08
84	30481	3883	0.12738	0.87262	28539	156500	5.13	3.90
85	26598	3715	0.13966	0.86034	24741	127961	4.81	3.72
86	22883	3490	0.15250	0.84750	21138	103220	4.51	3.54
87	19394	3217	0.16586	0.83414	17785	82082	4.23	3.37
88	16177	2907	0.17972	0.82028	14723	64296	3.97	3.21
89	13270	2575	0.19403	0.80597	11982	49573	3.74	3.06
90	10695	2233	0.20878	0.79122	9579	37591	3.51	2.91
91	8462	1895	0.22391	0.77609	7515	28012	3.31	2.77
92	6567	1572	0.23938	0.76062	5781	20497	3.12	2.64
93	4995	1275	0.25517	0.74483	4358	14716	2.95	2.51
94	3721	1009	0.27122	0.72878	3216	10358	2.78	2.39
95	2712	780	0.28749	0.71251	2322	7142	2.63	2.28
96	1932	587	0.30395	0.69605	1636	4820	2.49	2.17
97	1345	431	0.32056	0.67944	1129	3182	2.37	2.07
98	914	308	0.33727	0.66273	760	2053	2.25	1.97
99	606	214	0.35404	0.64596	498	1293	2.14	1.88
100 lat	391	145	0.37085	0.62915	319	795	2.03	1.79