

Główny Urząd Statystyczny: Trwanie życia W 1997 R., Informacje i Opracowania
Statystyczne: Warszawa, 1998, p.31–34

15020



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY
CENTRAL STATISTICAL OFFICE

Egz. sygnałny
Do użytku adresata

TRWANIE ŻYCIA W 1997 R.

LIFE TABLES OF POLAND 1997

**Information
and statistical
papers**

**Informacje
i opracowania
statystyczne**

Warszawa 1998

TABLICA 1. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 1997: MĘŻCZYŹNI

TABLE 1. LIFE TABLE OF POLAND 1997: MALES

MIASTA

URBAN AREAS

Wiek	Liczba dożywających	Prawdopodo- bieństwo zgonu	Liczba zmarłych	Ludność stacjonarna		Przeciętne dalsze trwa- nie życia
Age	Number living	Probability of dying	Number dying	Stationary population		Life expectancy
x	l_x	q_x	d_x	w wieku x at age x	skumulowana cumulated	e_x
0	100000	0.01145	1145	98990	6868878	68.69
1	98855	0.00052	52	98829	6769889	68.48
2	98803	0.00039	39	98783	6671060	67.52
3	98764	0.00030	29	98749	6572277	66.55
4	98735	0.00024	24	98723	6473527	65.56
5	98711	0.00020	20	98701	6374804	64.58
6	98691	0.00018	18	98682	6276104	63.59
7	98673	0.00018	17	98665	6177422	62.60
8	98656	0.00020	19	98646	6078757	61.62
9	98637	0.00021	21	98626	5980111	60.63
10	98616	0.00021	20	98606	5881485	59.64
11	98595	0.00019	19	98586	5782879	58.65
12	98576	0.00020	20	98566	5684294	57.66
13	98557	0.00023	22	98545	5585727	56.68
14	98534	0.00029	29	98520	5487182	55.69
15	98506	0.00041	40	98485	5388662	54.70
16	98465	0.00060	59	98436	5290176	53.73
17	98406	0.00083	81	98365	5191741	52.76
18	98325	0.00104	102	98274	5093376	51.80
19	98223	0.00118	116	98165	4995102	50.85
20	98106	0.00126	123	98045	4896937	49.91
21	97983	0.00125	122	97922	4798892	48.98
22	97861	0.00119	117	97803	4700970	48.04
23	97744	0.00116	113	97688	4603168	47.09
24	97631	0.00120	117	97573	4505480	46.15
25	97514	0.00130	127	97451	4407908	45.20
26	97388	0.00142	138	97319	4310457	44.26
27	97250	0.00153	149	97175	4213138	43.32
28	97101	0.00162	157	97023	4115962	42.39
29	96944	0.00169	164	96862	4018940	41.46
30	96780	0.00176	171	96695	3922077	40.53
31	96610	0.00185	179	96520	3825382	39.60
32	96431	0.00196	189	96336	3728862	38.67
33	96242	0.00210	202	96141	3632526	37.74
34	96039	0.00229	220	95929	3536385	36.82
35	95819	0.00253	242	95698	3440456	35.91
36	95577	0.00282	270	95442	3344758	35.00
37	95307	0.00315	301	95157	3249316	34.09
38	95007	0.00352	334	94840	3154158	33.20
39	94673	0.00390	369	94488	3059319	32.31
40	94303	0.00429	405	94101	2964831	31.44
41	93898	0.00470	441	93678	2870730	30.57
42	93457	0.00513	479	93218	2777052	29.71
43	92978	0.00559	520	92718	2683835	28.87
44	92458	0.00612	565	92175	2591117	28.02
45	91893	0.00669	615	91585	2498941	27.19
46	91277	0.00733	669	90943	2407356	26.37
47	90608	0.00801	726	90245	2316413	25.57
48	89882	0.00875	786	89489	2226168	24.77
49	89096	0.00953	849	88672	2136679	23.98
50	88248	0.01035	914	87791	2048007	23.21

TABLICA 1. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 1997: MĘŻCZYŹNI

MIASTA

TABLE 1. LIFE TABLE OF POLAND 1997: MALES

URBAN AREAS

Wiek	Liczba dożywających	Prawdopodobieństwo zgonu	Liczba zmarłych	Ludność stacjonarna		Przeciętne dalsze trwanie życia
Age	Number living	Probability of dying	Number dying	w wieku x at age x	skumulowana cumulated	Life expectancy
x	l_x	q_x	d_x	L_x	T_x	e_x
51	87334	0.01123	981	86844	1960216	22.45
52	86353	0.01216	1050	85828	1873373	21.69
53	85303	0.01315	1122	84742	1787545	20.96
54	84182	0.01423	1198	83582	1702802	20.23
55	82983	0.01543	1280	82343	1619220	19.51
56	81703	0.01676	1369	81018	1536877	18.81
57	80333	0.01823	1465	79601	1455859	18.12
58	78869	0.01982	1563	78087	1376257	17.45
59	77306	0.02150	1662	76475	1298170	16.79
60	75644	0.02324	1758	74765	1221695	16.15
61	73886	0.02504	1850	72961	1146930	15.52
62	72035	0.02696	1942	71064	1073970	14.91
63	70093	0.02906	2037	69075	1002905	14.31
64	68056	0.03137	2135	66989	933831	13.72
65	65921	0.03387	2233	64805	866842	13.15
66	63688	0.03655	2328	62524	802037	12.59
67	61360	0.03938	2416	60152	739513	12.05
68	58944	0.04229	2493	57698	679360	11.53
69	56452	0.04533	2559	55172	621662	11.01
70	53893	0.04865	2622	52582	566490	10.51
71	51270	0.05236	2685	49928	513909	10.02
72	48586	0.05647	2744	47214	463980	9.55
73	45842	0.06086	2790	44447	416766	9.09
74	43052	0.06552	2821	41642	372319	8.65
75	40231	0.07036	2831	38816	330678	8.22
76	37401	0.07543	2821	35990	291862	7.80
77	34580	0.08102	2802	33179	255872	7.40
78	31778	0.08749	2780	30388	222693	7.01
79	28998	0.09500	2755	27620	192305	6.63
80	26243	0.10338	2713	24887	164684	6.28
81	23530	0.11241	2645	22208	139798	5.94
82	20885	0.12126	2532	19619	117590	5.63
83	18353	0.12987	2383	17161	97971	5.34
84	15969	0.13841	2210	14864	80810	5.06
85	13759	0.14603	2009	12754	65946	4.79
86	11750	0.15644	1838	10831	53192	4.53
87	9911	0.16748	1660	9081	42361	4.27
88	8251	0.17918	1478	7512	33280	4.03
89	6773	0.19155	1297	6124	25768	3.80
90	5476	0.20462	1120	4915	19643	3.59
91	4355	0.21839	951	3880	14728	3.38
92	3404	0.23289	793	3008	10848	3.19
93	2611	0.24813	648	2287	7841	3.00
94	1963	0.26410	519	1704	5553	2.83
95	1445	0.28082	406	1242	3849	2.66
96	1039	0.29827	310	884	2607	2.51
97	729	0.31647	231	614	1723	2.36
98	498	0.33538	167	415	1109	2.23
99	331	0.35499	118	272	694	2.10
100	214	0.37528	80	174	422	1.98

TABLICA 1. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 1997: KOBIEТЫ

TABLE 1. LIFE TABLE OF POLAND 1997: FEMALES

MIASTA

URBAN AREAS

Wiek	Liczba dożywających	Prawdopodobieństwo zgonu	Liczba zmarłych	Ludność stacjonarna		Przeciętne dalsze trwanie życia
Age	Number living	Probability of dying	Number dying	w wieku x at age x	skumulowana cumulated	Life expectancy
x	l_x	q_x	d_x	L_x	T_x	e_x
0	100000	0.00947	947	99166	7683797	76.84
1	99053	0.00047	47	99029	7584631	76.57
2	99006	0.00034	34	98989	7485601	75.61
3	98973	0.00025	25	98960	7386612	74.63
4	98948	0.00021	21	98937	7287652	73.65
5	98927	0.00020	20	98917	7188715	72.67
6	98907	0.00021	21	98896	7089798	71.68
7	98886	0.00021	20	98876	6990902	70.70
8	98865	0.00018	18	98856	6892026	69.71
9	98847	0.00015	15	98840	6793170	68.72
10	98832	0.00013	13	98826	6694330	67.73
11	98819	0.00013	13	98813	6595504	66.74
12	98807	0.00014	14	98800	6496691	65.75
13	98793	0.00017	17	98785	6397891	64.76
14	98776	0.00022	21	98766	6299106	63.77
15	98755	0.00026	26	98742	6200341	62.79
16	98729	0.00030	29	98714	6101599	61.80
17	98700	0.00032	32	98684	6002884	60.82
18	98668	0.00032	31	98652	5904201	59.84
19	98637	0.00030	29	98622	5805548	58.86
20	98608	0.00028	27	98594	5706926	57.88
21	98580	0.00029	28	98566	5608332	56.89
22	98552	0.00031	30	98537	5509766	55.91
23	98522	0.00032	32	98506	5411229	54.92
24	98490	0.00033	32	98474	5312723	53.94
25	98457	0.00034	34	98440	5214250	52.96
26	98424	0.00036	36	98406	5115809	51.98
27	98388	0.00039	38	98369	5017404	51.00
28	98350	0.00042	41	98329	4919035	50.02
29	98308	0.00045	44	98286	4820706	49.04
30	98264	0.00048	47	98241	4722420	48.06
31	98217	0.00052	51	98192	4624179	47.08
32	98166	0.00057	56	98138	4525987	46.11
33	98110	0.00064	63	98079	4427849	45.13
34	98048	0.00073	72	98012	4329770	44.16
35	97976	0.00084	82	97935	4231758	43.19
36	97894	0.00095	93	97847	4133823	42.23
37	97801	0.00107	105	97748	4035976	41.27
38	97696	0.00120	117	97637	3938228	40.31
39	97579	0.00133	130	97514	3840591	39.36
40	97449	0.00148	144	97377	3743077	38.41
41	97305	0.00164	160	97225	3645700	37.47
42	97145	0.00184	178	97056	3548475	36.53
43	96967	0.00205	199	96867	3451419	35.59
44	96768	0.00228	221	96657	3354552	34.67
45	96547	0.00253	245	96425	3257895	33.74
46	96302	0.00281	271	96167	3161470	32.83
47	96032	0.00311	299	95882	3065303	31.92
48	95733	0.00343	329	95568	2969421	31.02
49	95404	0.00377	360	95224	2873852	30.12
50	95044	0.00413	393	94848	2778628	29.24

TABLICA 1. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 1997: KOBIEТЫ

MIASTA

TABLE 1. LIFE TABLE OF POLAND 1997: FEMALES

URBAN AREAS

Wiek	Liczba dożywających	Prawdopodobieństwo zgonu	Liczba zmarłych	Ludność stacjonarna		Przeciętne dalsze trwanie życia
Age	Number living	Probability of dying	Number dying	Stationary population		Life expectancy
x	l_x	q_x	d_x	w wieku x at age x	skumulowana cumulated	e_x
x	l_x	q_x	d_x	L_x	T_x	e_x
51	94652	0.00449	425	94439	2683780	28.35
52	94226	0.00486	458	93998	2589341	27.48
53	93769	0.00523	490	93524	2495343	26.61
54	93278	0.00562	524	93016	2401819	25.75
55	92754	0.00605	561	92474	2308803	24.89
56	92194	0.00653	602	91893	2216329	24.04
57	91592	0.00708	648	91268	2124436	23.19
58	90944	0.00772	702	90593	2033168	22.36
59	90242	0.00843	761	89862	1942575	21.53
60	89481	0.00921	824	89069	1852714	20.71
61	88657	0.01007	893	88211	1763644	19.89
62	87765	0.01102	967	87281	1675433	19.09
63	86797	0.01211	1051	86272	1588152	18.30
64	85746	0.01337	1146	85173	1501881	17.52
65	84599	0.01482	1254	83972	1416708	16.75
66	83346	0.01649	1375	82658	1332736	15.99
67	81971	0.01837	1506	81218	1250077	15.25
68	80465	0.02045	1646	79642	1168859	14.53
69	78819	0.02274	1792	77923	1089217	13.82
70	77027	0.02525	1945	76055	1011294	13.13
71	75082	0.02808	2109	74028	935239	12.46
72	72974	0.03127	2282	71833	861211	11.80
73	70692	0.03485	2463	69460	789378	11.17
74	68228	0.03885	2651	66903	719918	10.55
75	65578	0.04325	2836	64160	653015	9.96
76	62742	0.04804	3014	61235	588855	9.39
77	59728	0.05330	3183	58136	527621	8.83
78	56545	0.05913	3344	54873	469484	8.30
79	53201	0.06572	3496	51453	414612	7.79
80	49705	0.07308	3632	47888	363159	7.31
81	46072	0.08124	3743	44201	315270	6.84
82	42329	0.09009	3813	40422	271070	6.40
83	38516	0.09959	3836	36598	230647	5.99
84	34680	0.10977	3807	32777	194049	5.60
85	30873	0.12048	3720	29013	161272	5.22
86	27154	0.13252	3598	25354	132259	4.87
87	23555	0.14551	3427	21841	106905	4.54
88	20128	0.15949	3210	18523	85063	4.23
89	16918	0.17449	2952	15442	66540	3.93
90	13966	0.19054	2661	12635	51099	3.66
91	11305	0.20766	2348	10131	38463	3.40
92	8957	0.22587	2023	7946	28333	3.16
93	6934	0.24516	1700	6084	20387	2.94
94	5234	0.26555	1390	4539	14303	2.73
95	3844	0.28701	1103	3292	9764	2.54
96	2741	0.30953	848	2317	6471	2.36
97	1892	0.33306	630	1577	4155	2.20
98	1262	0.35757	451	1037	2577	2.04
99	811	0.38298	311	656	1541	1.90
100	500	0.40923	205	398	885	1.77