

Central Statistical Office of Poland: Life expectancy tables of Poland 2009. Downloaded from: <https://stat.gov.pl/> (16.05.2011).



**GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY**  
**CENTRAL STATISTICAL OFFICE**

**TRWANIE ŻYCIA**  
**W 2009 R.**

**LIFE EXPECTANCY**  
**TABLES**  
**OF POLAND 2009**

---

**Statistical  
Information  
and Elaborations**

**Informacje  
i opracowania  
statystyczne**

---

**Warszawa 2010**

TABL. A. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 2009 (cd.)

LIFE TABLE OF POLAND 2009 (cont.)

WIEŚ

RURAL AREAS

MĘŻCZYŹNI

MALES

Wiek Age	Liczba dożywających Number of survivors	Prawdopodobieństwo zgonu Probability of dying	Liczba zmarłych Number deceased	Ludność stacjonarna Stationary population		Przeciętne dalsze trwanie życia Life expectancy
				w wieku x at age x	skumulowana cumulated	
x	$l_x$	$q_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
0	100000	0,00568	568	99501	7099989	71,00
1	99432	0,00037	37	99413	7000488	70,41
2	99395	0,00028	28	99381	6901075	69,43
3	99367	0,00022	21	99356	6801694	68,45
4	99346	0,00017	17	99337	6702337	67,46
5	99328	0,00015	15	99321	6603000	66,48
6	99313	0,00015	15	99306	6503679	65,49
7	99299	0,00015	15	99291	6404373	64,50
8	99283	0,00016	16	99276	6305082	63,51
9	99268	0,00016	16	99260	6205807	62,52
10	99252	0,00016	16	99244	6106547	61,53
11	99236	0,00016	16	99229	6007303	60,54
12	99221	0,00018	18	99212	5908074	59,54
13	99203	0,00022	22	99192	5808862	58,56
14	99181	0,00030	30	99166	5709670	57,57
15	99151	0,00043	43	99130	5610503	56,59
16	99109	0,00063	62	99078	5511373	55,61
17	99047	0,00085	85	99004	5412296	54,64
18	98962	0,00108	106	98909	5313291	53,69
19	98856	0,00124	123	98794	5214382	52,75
20	98733	0,00133	131	98667	5115588	51,81
21	98602	0,00134	132	98536	5016921	50,88
22	98470	0,00131	129	98405	4918385	49,95
23	98341	0,00125	123	98279	4819980	49,01
24	98218	0,00120	118	98159	4721700	48,07
25	98100	0,00117	114	98043	4623541	47,13
26	97985	0,00116	114	97929	4525499	46,19
27	97872	0,00119	117	97813	4427570	45,24
28	97755	0,00127	124	97693	4329757	44,29
29	97631	0,00138	135	97563	4232064	43,35
30	97496	0,00146	143	97425	4134501	42,41
31	97353	0,00158	154	97276	4037076	41,47
32	97200	0,00170	165	97117	3939800	40,53
33	97034	0,00183	178	96945	3842683	39,60
34	96857	0,00199	193	96760	3745737	38,67
35	96664	0,00216	209	96559	3648977	37,75
36	96455	0,00236	228	96341	3552418	36,83
37	96227	0,00259	249	96102	3456077	35,92
38	95978	0,00284	273	95841	3359975	35,01
39	95705	0,00312	299	95556	3264133	34,11
40	95406	0,00344	328	95242	3168578	33,21
41	95078	0,00379	360	94898	3073336	32,32
42	94718	0,00417	395	94521	2978438	31,45
43	94323	0,00458	432	94107	2883917	30,57
44	93891	0,00504	473	93654	2789810	29,71
45	93418	0,00553	517	93160	2696156	28,86
46	92901	0,00607	564	92619	2602996	28,02
47	92337	0,00666	615	92030	2510377	27,19
48	91723	0,00730	670	91388	2418347	26,37
49	91053	0,00801	729	90688	2326959	25,56
50	90324	0,00878	793	89927	2236271	24,76

TABL. A. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 2009 (cd.)

LIFE TABLE OF POLAND 2009 (cont.)

WIEŚ

RURAL AREAS

MĘŻCZYŹNI

MALES

Wiek Age	Liczba dożywających Number of survivors	Prawdopodobieństwo zgonu Probability of dying	Liczba zmarłych Number deceased	Ludność stacjonarna Stationary population		Przeciętne dalsze trwanie życia Life expectancy
				w wieku x at age x	skumulowana cumulated	
x	$l_x$	$q_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
51	89531	0,00962	861	89100	2146344	23,97
52	88670	0,01053	934	88203	2057243	23,20
53	87736	0,01152	1011	87231	1969040	22,44
54	86726	0,01258	1091	86180	1881809	21,70
55	85635	0,01371	1174	85048	1795629	20,97
56	84461	0,01489	1258	83832	1710582	20,25
57	83203	0,01613	1342	82532	1626750	19,55
58	81861	0,01741	1425	81148	1544218	18,86
59	80435	0,01873	1507	79682	1463070	18,19
60	78929	0,02008	1585	78136	1383388	17,53
61	77344	0,02148	1662	76513	1305251	16,88
62	75682	0,02294	1736	74814	1228738	16,24
63	73946	0,02446	1809	73042	1153924	15,60
64	72137	0,02609	1882	71196	1080882	14,98
65	70255	0,02785	1957	69277	1009686	14,37
66	68298	0,02977	2033	67282	940410	13,77
67	66265	0,03188	2112	65209	873128	13,18
68	64152	0,03420	2194	63055	807919	12,59
69	61958	0,03677	2278	60819	744864	12,02
70	59680	0,03960	2363	58498	684045	11,46
71	57317	0,04273	2449	56092	625547	10,91
72	54867	0,04619	2534	53600	569455	10,38
73	52333	0,05002	2618	51024	515855	9,86
74	49715	0,05425	2697	48367	464830	9,35
75	47018	0,05894	2771	45633	416464	8,86
76	44247	0,06413	2838	42828	370831	8,38
77	41409	0,06986	2893	39963	328003	7,92
78	38516	0,07616	2933	37050	288040	7,48
79	35583	0,08306	2955	34105	250990	7,05
80	32628	0,09057	2955	31150	216885	6,65
81	29673	0,09871	2929	28208	185735	6,26
82	26744	0,10748	2874	25306	157527	5,89
83	23869	0,11690	2790	22474	132220	5,54
84	21079	0,12697	2676	19741	109746	5,21
85	18403	0,13772	2534	17135	90005	4,89
86	15868	0,14918	2367	14685	72870	4,59
87	13501	0,16136	2179	12412	58185	4,31
88	11322	0,17433	1974	10336	45773	4,04
89	9349	0,18813	1759	8469	35438	3,79
90	7590	0,20270	1538	6821	26969	3,55
91	6051	0,21829	1321	5391	20148	3,33
92	4730	0,23471	1110	4175	14757	3,12
93	3620	0,25195	912	3164	10582	2,92
94	2708	0,27000	731	2342	7417	2,74
95	1977	0,28884	571	1691	5075	2,57
96	1406	0,30844	434	1189	3384	2,41
97	972	0,32876	320	812	2195	2,26
98	653	0,34978	228	538	1382	2,12
99	424	0,37144	158	346	844	1,99
100	267	0,39368	105	214	498	1,87

TABL. A. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 2009 (cd.)

LIFE TABLE OF POLAND 2009 (cont.)

WIEŚ

RURAL AREAS

KOBIECY

FEMALES

Wiek Age	Liczba dożywających Number of survivors	Prawdopodobieństwo zgonu Probability of dying	Liczba zmarłych Number deceased	Ludność stacjonarna Stationary population		Przeciętne dalsze trwanie życia Life expectancy
				w wieku x at age x	skumulowana cumulated	
x	$l_x$	$q_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
0	100000	0,00528	528	99534	8021472	80,21
1	99472	0,00037	36	99454	7921937	79,64
2	99436	0,00025	25	99424	7822483	78,67
3	99411	0,00018	18	99402	7723060	77,69
4	99393	0,00014	14	99386	7623657	76,70
5	99379	0,00014	14	99373	7524271	75,71
6	99366	0,00015	15	99358	7424898	74,72
7	99351	0,00016	16	99343	7325540	73,73
8	99335	0,00015	15	99328	7226197	72,75
9	99320	0,00014	14	99313	7126869	71,76
10	99306	0,00012	12	99300	7027556	70,77
11	99294	0,00012	12	99288	6928256	69,77
12	99282	0,00014	14	99275	6828968	68,78
13	99268	0,00018	17	99259	6729693	67,79
14	99250	0,00021	21	99240	6630434	66,81
15	99230	0,00024	24	99218	6531194	65,82
16	99206	0,00026	26	99193	6431976	64,83
17	99180	0,00027	27	99167	6332783	63,85
18	99153	0,00027	27	99140	6233616	62,87
19	99127	0,00025	25	99114	6134476	61,89
20	99102	0,00023	23	99090	6035362	60,90
21	99079	0,00022	22	99068	5936271	59,91
22	99057	0,00022	22	99046	5837203	58,93
23	99036	0,00023	23	99024	5738157	57,94
24	99013	0,00024	23	99001	5639133	56,95
25	98990	0,00024	24	98978	5540131	55,97
26	98966	0,00026	26	98953	5441154	54,98
27	98940	0,00029	29	98926	5342201	53,99
28	98911	0,00033	33	98895	5243276	53,01
29	98878	0,00038	37	98860	5144381	52,03
30	98841	0,00041	40	98821	5045521	51,05
31	98801	0,00044	44	98779	4946700	50,07
32	98757	0,00048	47	98734	4847921	49,09
33	98710	0,00051	51	98685	4749188	48,11
34	98659	0,00056	55	98632	4650503	47,14
35	98604	0,00061	60	98574	4551871	46,16
36	98544	0,00067	66	98511	4453297	45,19
37	98479	0,00073	72	98442	4354786	44,22
38	98406	0,00081	80	98366	4256343	43,25
39	98326	0,00090	88	98282	4157977	42,29
40	98238	0,00100	98	98189	4059695	41,33
41	98140	0,00112	110	98085	3961506	40,37
42	98030	0,00125	122	97969	3863421	39,41
43	97908	0,00139	136	97840	3765452	38,46
44	97771	0,00156	152	97695	3667612	37,51
45	97619	0,00174	170	97534	3569917	36,57
46	97449	0,00194	189	97355	3472383	35,63
47	97260	0,00216	210	97155	3375028	34,70
48	97050	0,00240	233	96934	3277873	33,77
49	96817	0,00266	258	96688	3180939	32,86
50	96560	0,00295	285	96417	3084250	31,94

TABL. A. TABLICA TRWANIA ŻYCIA 2009 (dok.)

LIFE TABLE OF POLAND 2009 (cont.)

WIEŚ

RURAL AREAS

KOBIECY

FEMALES

Wiek Age	Liczba dożywających Number of survivors	Prawdopodobieństwo zgonu Probability of dying	Liczba zmarłych Number deceased	Ludność stacjonarna Stationary population		Przeciętne dalsze trwanie życia Life expectancy
				w wieku x at age x	skumulowana cumulated	
x	$l_x$	$q_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
51	96275	0,00327	314	96117	2987833	31,03
52	95960	0,00361	346	95787	2891716	30,13
53	95614	0,00399	381	95423	2795929	29,24
54	95233	0,00439	418	95024	2700505	28,36
55	94815	0,00483	458	94586	2605481	27,48
56	94357	0,00529	499	94107	2510896	26,61
57	93858	0,00577	541	93587	2416788	25,75
58	93317	0,00625	584	93025	2323201	24,90
59	92733	0,00674	625	92420	2230176	24,05
60	92108	0,00723	666	91775	2137756	23,21
61	91442	0,00772	706	91089	2045981	22,37
62	90736	0,00822	746	90363	1954893	21,54
63	89990	0,00874	787	89597	1864530	20,72
64	89203	0,00932	831	88788	1774933	19,90
65	88372	0,00997	881	87932	1686145	19,08
66	87491	0,01074	940	87021	1598214	18,27
67	86551	0,01166	1009	86047	1511193	17,46
68	85542	0,01277	1093	84996	1425146	16,66
69	84449	0,01411	1192	83853	1340150	15,87
70	83258	0,01571	1308	82604	1256297	15,09
71	81950	0,01760	1443	81228	1173693	14,32
72	80507	0,01984	1597	79708	1092465	13,57
73	78910	0,02246	1772	78024	1012757	12,83
74	77138	0,02551	1968	76154	934733	12,12
75	75170	0,02904	2183	74078	858579	11,42
76	72987	0,03311	2417	71779	784501	10,75
77	70570	0,03776	2665	69238	712722	10,10
78	67906	0,04304	2922	66445	643484	9,48
79	64983	0,04897	3182	63392	577039	8,88
80	61801	0,05559	3436	60083	513647	8,31
81	58365	0,06292	3672	56529	453564	7,77
82	54693	0,07097	3882	52752	397035	7,26
83	50811	0,07976	4053	48785	344283	6,78
84	46759	0,08930	4176	44671	295498	6,32
85	42583	0,09962	4242	40462	250827	5,89
86	38341	0,11077	4247	36217	210365	5,49
87	34094	0,12276	4185	32001	174147	5,11
88	29908	0,13566	4057	27880	142146	4,75
89	25851	0,14953	3866	23918	114267	4,42
90	21985	0,16432	3613	20179	90349	4,11
91	18373	0,18032	3313	16716	70170	3,82
92	15060	0,19731	2971	13574	53453	3,55
93	12088	0,21528	2602	10787	39879	3,30
94	9486	0,23422	2222	8375	29092	3,07
95	7264	0,25410	1846	6341	20717	2,85
96	5418	0,27491	1490	4674	14376	2,65
97	3929	0,29660	1165	3346	9702	2,47
98	2764	0,31912	882	2323	6356	2,30
99	1882	0,34242	644	1559	4033	2,14
100	1237	0,36644	453	1011	2474	2,00