

Central Statistical Office of Poland: Life expectancy tables of Poland 2007. Downloaded from: <https://stat.gov.pl/> (05.08.2019).



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY
CENTRAL STATISTICAL OFFICE

TRWANIE ŻYCIA W 2007 R.

LIFE EXPECTANCY TABLES OF POLAND 2007

**Statistical
Information
and Elaborations**

**Informacje
i opracowania
statystyczne**

Warszawa 2008

TABLE A. LIFE TABLE OF POLAND 2007 (cont.)

RURAL AREAS
MALES

Age	Number of survivors	Probability of dying	Number deceased	Stationary population		Life expectancy
				at age x	cumulated	
x	l_x	q_x	d_x	L_x	T_x	e_x
0	100000	0,00643	643	99428	7038070	70,38
1	99357	0,00047	47	99334	6938642	69,84
2	99310	0,00036	35	99292	6839309	68,87
3	99275	0,00027	27	99261	6740016	67,89
4	99248	0,00021	21	99237	6640755	66,91
5	99227	0,00019	18	99218	6541518	65,92
6	99208	0,00018	17	99200	6442300	64,94
7	99191	0,00018	17	99182	6343100	63,95
8	99173	0,00018	18	99165	6243918	62,96
9	99156	0,00018	18	99146	6144754	61,97
10	99137	0,00019	19	99128	6045607	60,98
11	99119	0,00020	20	99109	5946479	59,99
12	99099	0,00022	22	99088	5847371	59,01
13	99077	0,00027	27	99063	5748283	58,02
14	99050	0,00035	35	99033	5649219	57,03
15	99015	0,00048	48	98991	5550187	56,05
16	98967	0,00066	65	98935	5451195	55,08
17	98902	0,00086	85	98859	5352261	54,12
18	98816	0,00105	104	98764	5253402	53,16
19	98712	0,00120	118	98653	5154637	52,22
20	98594	0,00129	127	98530	5055984	51,28
21	98467	0,00132	130	98402	4957454	50,35
22	98337	0,00130	128	98273	4859052	49,41
23	98209	0,00127	125	98147	4760779	48,48
24	98084	0,00123	120	98024	4662632	47,54
25	97964	0,00120	118	97905	4564608	46,59
26	97846	0,00122	119	97786	4466704	45,65
27	97726	0,00129	126	97663	4368917	44,71
28	97600	0,00142	138	97531	4271254	43,76
29	97462	0,00157	153	97386	4173723	42,82
30	97309	0,00166	162	97228	4076338	41,89
31	97147	0,00179	174	97060	3979109	40,96
32	96973	0,00192	186	96880	3882049	40,03
33	96787	0,00205	198	96688	3785169	39,11
34	96589	0,00220	213	96482	3688481	38,19
35	96376	0,00238	229	96261	3591999	37,27
36	96147	0,00257	247	96023	3495738	36,36
37	95899	0,00280	269	95765	3399715	35,45
38	95631	0,00306	293	95485	3303950	34,55
39	95338	0,00336	320	95178	3208465	33,65
40	95018	0,00370	351	94842	3113287	32,77
41	94667	0,00408	386	94473	3018445	31,89
42	94280	0,00451	425	94068	2923971	31,01
43	93855	0,00498	467	93622	2829903	30,15
44	93388	0,00550	513	93132	2736282	29,30
45	92875	0,00607	563	92593	2643150	28,46
46	92311	0,00669	617	92003	2550557	27,63
47	91694	0,00736	675	91357	2458554	26,81
48	91019	0,00809	736	90651	2367197	26,01
49	90283	0,00887	801	89883	2276546	25,22
50	89483	0,00970	868	89049	2186663	24,44
51	88615	0,01059	938	88145	2097615	23,67
52	87676	0,01152	1010	87171	2009469	22,92
53	86666	0,01251	1084	86124	1922298	22,18

54	85582	0,01354	1159	85002	1836174	21,46
55	84423	0,01462	1234	83806	1751172	20,74
56	83189	0,01573	1309	82535	1667366	20,04
57	81880	0,01688	1383	81189	1584832	19,36
58	80498	0,01809	1456	79770	1503643	18,68
59	79042	0,01934	1528	78278	1423873	18,01
60	77514	0,02065	1601	76713	1345595	17,36
61	75913	0,02204	1673	75076	1268882	16,71
62	74239	0,02353	1747	73366	1193806	16,08
63	72493	0,02512	1821	71582	1120439	15,46
64	70672	0,02684	1897	69723	1048857	14,84
65	68775	0,02871	1975	67787	979134	14,24
66	66800	0,03075	2054	65773	911346	13,64
67	64746	0,03296	2134	63679	845573	13,06
68	62612	0,03537	2215	61505	781894	12,49
69	60397	0,03800	2295	59249	720390	11,93
70	58102	0,04087	2375	56914	661140	11,38
71	55727	0,04401	2453	54501	604226	10,84
72	53274	0,04746	2528	52010	549725	10,32
73	50746	0,05124	2600	49446	497715	9,81
74	48146	0,05542	2668	46811	448269	9,31
75	45477	0,06004	2731	44112	401458	8,83
76	42747	0,06515	2785	41354	357346	8,36
77	39962	0,07079	2829	38547	315992	7,91
78	37133	0,07699	2859	35704	277445	7,47
79	34274	0,08379	2872	32838	241741	7,05
80	31402	0,09119	2864	29971	208903	6,65
81	28539	0,09922	2832	27123	178932	6,27
82	25707	0,10786	2773	24321	151809	5,91
83	22935	0,11713	2686	21591	127488	5,56
84	20248	0,12703	2572	18962	105897	5,23
85	17676	0,13757	2432	16460	86935	4,92
86	15244	0,14879	2268	14110	70475	4,62
87	12976	0,16068	2085	11934	56364	4,34
88	10891	0,17330	1887	9947	44431	4,08
89	9004	0,18671	1681	8163	34483	3,83
90	7323	0,20085	1471	6587	26320	3,59
91	5852	0,21600	1264	5220	19733	3,37
92	4588	0,23193	1064	4056	14513	3,16
93	3524	0,24865	876	3086	10457	2,97
94	2648	0,26614	705	2295	7372	2,78
95	1943	0,28440	553	1667	5076	2,61
96	1390	0,30338	422	1179	3410	2,45
97	969	0,32307	313	812	2230	2,30
98	656	0,34344	225	543	1418	2,16
99	430	0,36443	157	352	875	2,03
100	274	0,38599	106	221	523	1,91

TABLE A. LIFE TABLE OF POLAND 2007 (cont.)

RURAL AREAS
FEMALES

Age	Number of survivors	Probability of dying	Number deceased	Stationary population		Life expectancy
				at age x	cumulated	
x	l_x	q_x	d_x	L_x	T_x	e_x
0	100000	0,00529	529	99533	8004868	80,05
1	99471	0,00032	32	99455	7905336	79,47
2	99439	0,00025	25	99427	7805880	78,50
3	99414	0,00021	20	99404	7706454	77,52
4	99394	0,00018	18	99385	7607050	76,53
5	99376	0,00017	16	99367	7507665	75,55
6	99359	0,00015	15	99352	7408298	74,56
7	99344	0,00013	13	99338	7308946	73,57
8	99331	0,00011	11	99326	7209609	72,58
9	99320	0,00010	10	99315	7110283	71,59
10	99310	0,00011	11	99304	7010968	70,60
11	99299	0,00013	13	99293	6911664	69,60
12	99286	0,00015	15	99279	6812372	68,61
13	99271	0,00018	17	99263	6713093	67,62
14	99254	0,00020	20	99244	6613830	66,64
15	99234	0,00023	23	99222	6514586	65,65
16	99211	0,00025	25	99199	6415364	64,66
17	99186	0,00028	28	99172	6316165	63,68
18	99158	0,00030	30	99144	6216993	62,70
19	99129	0,00031	30	99114	6117850	61,72
20	99099	0,00030	30	99083	6018736	60,73
21	99068	0,00029	29	99054	5919652	59,75
22	99040	0,00027	27	99026	5820598	58,77
23	99013	0,00027	26	98999	5721572	57,79
24	98986	0,00027	27	98973	5622573	56,80
25	98960	0,00028	28	98946	5523600	55,82
26	98932	0,00030	30	98917	5424654	54,83
27	98902	0,00032	32	98886	5325737	53,85
28	98870	0,00034	34	98853	5226851	52,87
29	98836	0,00036	35	98819	5127998	51,88
30	98801	0,00037	37	98783	5029179	50,90
31	98764	0,00039	39	98745	4930396	49,92
32	98725	0,00041	41	98705	4831652	48,94
33	98685	0,00044	44	98663	4732947	47,96
34	98641	0,00048	47	98617	4634284	46,98
35	98594	0,00053	52	98568	4535666	46,00
36	98542	0,00058	57	98513	4437099	45,03
37	98485	0,00065	64	98452	4338585	44,05
38	98420	0,00074	73	98384	4240133	43,08
39	98348	0,00084	82	98307	4141749	42,11
40	98265	0,00095	94	98219	4043442	41,15
41	98172	0,00109	107	98118	3945224	40,19
42	98065	0,00124	121	98005	3847105	39,23
43	97944	0,00140	137	97875	3749101	38,28
44	97806	0,00159	155	97729	3651226	37,33
45	97651	0,00179	175	97564	3553497	36,39
46	97477	0,00201	196	97379	3455933	35,45
47	97281	0,00224	218	97172	3358554	34,52
48	97063	0,00249	242	96942	3261382	33,60
49	96821	0,00276	267	96688	3164440	32,68
50	96554	0,00305	295	96407	3067752	31,77
51	96259	0,00336	324	96098	2971345	30,87
52	95936	0,00370	355	95758	2875248	29,97
53	95581	0,00405	387	95388	2779489	29,08

54	95194	0,00442	421	94984	2684102	28,20
55	94774	0,00481	455	94546	2589118	27,32
56	94318	0,00521	491	94073	2494572	26,45
57	93827	0,00562	527	93563	2400499	25,58
58	93300	0,00605	564	93017	2306936	24,73
59	92735	0,00650	602	92434	2213919	23,87
60	92133	0,00697	642	91812	2121485	23,03
61	91491	0,00747	684	91149	2029673	22,18
62	90807	0,00803	729	90442	1938524	21,35
63	90078	0,00864	779	89688	1848082	20,52
64	89299	0,00934	834	88882	1758394	19,69
65	88465	0,01012	896	88018	1669511	18,87
66	87570	0,01103	966	87087	1581494	18,06
67	86604	0,01207	1045	86081	1494407	17,26
68	85559	0,01328	1136	84991	1408325	16,46
69	84423	0,01468	1239	83803	1323335	15,68
70	83184	0,01632	1357	82505	1239531	14,90
71	81826	0,01824	1493	81080	1157026	14,14
72	80334	0,02050	1647	79510	1075946	13,39
73	78687	0,02316	1823	77775	996436	12,66
74	76864	0,02628	2020	75854	918661	11,95
75	74844	0,02992	2239	73724	842807	11,26
76	72604	0,03413	2478	71365	769083	10,59
77	70126	0,03896	2732	68760	697718	9,95
78	67394	0,04444	2995	65896	628958	9,33
79	64399	0,05059	3258	62770	563062	8,74
80	61141	0,05744	3512	59385	500292	8,18
81	57629	0,06497	3744	55757	440907	7,65
82	53885	0,07322	3945	51912	385150	7,15
83	49940	0,08217	4104	47888	333238	6,67
84	45836	0,09186	4211	43730	285350	6,23
85	41625	0,10231	4259	39496	241619	5,80
86	37367	0,11355	4243	35245	202124	5,41
87	33124	0,12562	4161	31043	166878	5,04
88	28963	0,13858	4014	26956	135835	4,69
89	24949	0,15250	3805	23046	108880	4,36
90	21144	0,16732	3538	19375	85833	4,06
91	17606	0,18336	3228	15992	66458	3,77
92	14378	0,20037	2881	12937	50466	3,51
93	11497	0,21834	2510	10242	37528	3,26
94	8987	0,23726	2132	7921	27287	3,04
95	6854	0,25711	1762	5973	19366	2,83
96	5092	0,27785	1415	4385	13393	2,63
97	3677	0,29945	1101	3127	9008	2,45
98	2576	0,32186	829	2162	5881	2,28
99	1747	0,34502	603	1446	3720	2,13
100	1144	0,36887	422	933	2274	1,99