

State Statistical Office of Macedonia, MAKStat Database: Mortality Tables 2012-2014.  
Downloaded from [www.stat.gov.mk](http://www.stat.gov.mk) (21.05.2019).

ТАБЛИЦИ НА МОРТАЛИТЕТОТ ЗА ПЕРИОДОТ 2012-2014, мажи

Возраст	Просечна специфична стапка на морталитет	Веројатност на умирање	Веројатност на доживување	Број на доживевани на возраст $x$	Број на умрени на возраст $x$	Број на живи на возраст $x$	Вкупен број на преживевани	Очекувано траење на животот
	$m_x$	$q_x$	$p_x$	$l_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
0	0.0105427133	0.0104874303	0.9895125697	100000	1049	98946	7328733	73.29
1	0.0003334723	0.0003334167	0.9996665833	98951	33	98951	7229788	73.06
2	0.0001653576	0.0001653439	0.9998346561	98918	16	98918	7130836	72.09
3	0.0002478724	0.0002478417	0.9997521583	98902	25	98902	7031918	71.10
4	0.0002230214	0.0002229965	0.9997770035	98877	22	98877	6933016	70.12
5	0.0002281217	0.0002280957	0.9997719043	98855	23	98844	6834139	69.13
6	0.0001159857	0.0001159790	0.9998840210	98833	11	98827	6735295	68.15
7	0.0001161406	0.0001161339	0.9998838661	98821	11	98816	6636468	67.16
8	0.0001433158	0.0001433055	0.9998566945	98810	14	98803	6537653	66.16
9	0.0002541081	0.0002540758	0.9997459242	98796	25	98783	6438849	65.17
10	0.0000833982	0.0000833947	0.9999166053	98771	8	98766	6340067	64.19
11	0.0001628841	0.0001628709	0.9998371291	98762	16	98755	6241300	63.20
12	0.0001853176	0.0001853004	0.9998146996	98746	18	98737	6142546	62.21
13	0.0001560833	0.0001560712	0.9998439288	98728	15	98720	6043809	61.22
14	0.0001801106	0.0001800944	0.9998199056	98713	18	98704	5945088	60.23
15	0.0001504551	0.0001504438	0.9998495562	98695	15	98688	5846385	59.24
16	0.0002884546	0.0002884130	0.9997115870	98680	28	98667	5747697	58.25
17	0.0003456699	0.0003456102	0.9996543898	98651	34	98636	5649030	57.26
18	0.0006243868	0.0006241919	0.9993758081	98617	62	98588	5550395	56.28
19	0.0006975477	0.0006973045	0.9993026955	98556	69	98520	5451806	55.32
20	0.0003402011	0.0003401433	0.9996598567	98487	33	98470	5353286	54.36
21	0.0005409004	0.0005407541	0.9994592459	98454	53	98427	5254816	53.37
22	0.0004311318	0.0004310389	0.9995689611	98400	42	98379	5156389	52.40
23	0.0004887386	0.0004886192	0.9995113808	98358	48	98334	5058010	51.42
24	0.0005218788	0.0005217426	0.9994782574	98310	51	98285	4959676	50.45
25	0.0006346310	0.0006344297	0.9993655703	98259	62	98229	4861391	49.48
26	0.0008119937	0.0008116642	0.9991883358	98196	80	98157	4763162	48.51
27	0.0006564943	0.0006562789	0.9993437211	98117	64	98084	4665006	47.55
28	0.0007554672	0.0007551819	0.9992448181	98052	74	98016	4566922	46.58
29	0.0007709795	0.0007706824	0.9992293176	97978	76	97940	4468906	45.61
30	0.0005928034	0.0005926277	0.9994073723	97903	58	97873	4370966	44.65
31	0.0006943342	0.0006940933	0.9993059067	97845	68	97811	4273093	43.67
32	0.0007003782	0.0007001330	0.9992998670	97777	68	97742	4175282	42.70
33	0.0006687201	0.0006684966	0.9993315034	97708	65	97676	4077540	41.73
34	0.0009261355	0.0009257069	0.9990742931	97643	90	97598	3979863	40.76
35	0.0008153537	0.0008150215	0.9991849785	97553	80	97514	3882265	39.80
36	0.0011605579	0.0011598849	0.9988401151	97473	113	97416	3784751	38.83
37	0.0008086999	0.0008083730	0.9991916270	97360	79	97320	3687335	37.87
38	0.0010783997	0.0010778185	0.9989221815	97281	105	97231	3590015	36.90
39	0.0014262831	0.0014252667	0.9985747333	97176	139	97109	3492783	35.94
40	0.0014883597	0.0014872529	0.9985127471	97038	144	96966	3395674	34.99
41	0.0015749094	0.0015736702	0.9984263298	96894	152	96821	3298708	34.04
42	0.0023368197	0.0023340925	0.9976659075	96741	226	96631	3201887	33.10
43	0.0023135022	0.0023108292	0.9976891708	96515	223	96404	3105256	32.17
44	0.0022803215	0.0022777245	0.9977222755	96292	219	96185	3008853	31.25
45	0.0030076538	0.0030031376	0.9969968624	96073	289	95933	2912667	30.32
46	0.0033328114	0.0033272668	0.9966727332	95784	319	95628	2816735	29.41
47	0.0037128438	0.0037059639	0.9962940361	95466	354	95293	2721107	28.50
48	0.0045199501	0.0045097582	0.9954902418	95112	429	94903	2625813	27.61
49	0.0050537098	0.0050409720	0.9949590280	94683	477	94447	2530911	26.73
50	0.0053280208	0.0053138646	0.9946861354	94206	501	93957	2436463	25.86

**ТАБЛИЦИ НА МОРТАЛИТЕТОТ ЗА ПЕРИОДОТ 2012-2014, мажи**

Возраст	Просечна специфична стапка на морталитет	Веројатност на умирање	Веројатност на доживување	Број на доживевани на возраст x	Број на умрени на возраст x	Број на живи на возраст x	Вкупен број на преживевани	Очекувано траење на животот
	<b>m<sub>x</sub></b>	<b>q<sub>x</sub></b>	<b>p<sub>x</sub></b>	<b>l<sub>x</sub></b>	<b>d<sub>x</sub></b>	<b>L<sub>x</sub></b>	<b>T<sub>x</sub></b>	<b>e<sub>x</sub></b>
51	0.0055375126	0.0055222229	0.9944777771	93705	517	93450	2342506	25.00
52	0.0063608506	0.0063406845	0.9936593155	93188	591	92902	2249056	24.13
53	0.0080598332	0.0080274831	0.9919725169	92597	743	92234	2156155	23.29
54	0.0087011735	0.0086634823	0.9913365177	91853	796	91462	2063921	22.47
55	0.0100270419	0.0099770219	0.9900229781	91058	908	90607	1972459	21.66
56	0.0098217534	0.0097737557	0.9902262443	90149	881	89712	1881852	20.87
57	0.0111097486	0.0110483763	0.9889516237	89268	986	88786	1792140	20.08
58	0.0130169220	0.0129327497	0.9870672503	88282	1142	87720	1703354	19.29
59	0.0139417636	0.0138452500	0.9861547500	87140	1206	86543	1615634	18.54
60	0.0151233320	0.0150098326	0.9849901674	85934	1290	85300	1529091	17.79
61	0.0176905299	0.0175354244	0.9824645756	84644	1484	83911	1443790	17.06
62	0.0183513839	0.0181845282	0.9818154718	83160	1512	82404	1359879	16.35
63	0.0185785536	0.0184075607	0.9815924393	81647	1503	80906	1277475	15.65
64	0.0222344488	0.0219899813	0.9780100187	80144	1762	79274	1196569	14.93
65	0.0227408948	0.0224852277	0.9775147723	78382	1762	77502	1117295	14.25
66	0.0236852511	0.0234080385	0.9765919615	76620	1794	75731	1039793	13.57
67	0.0266684183	0.0263174953	0.9736825047	74826	1969	73859	964062	12.88
68	0.0308679002	0.0303987277	0.9696012723	72857	2215	71763	890203	12.22
69	0.0331706859	0.0326295142	0.9673704858	70642	2305	69494	818439	11.59
70	0.0345544172	0.0339675527	0.9660324473	68337	2321	67187	748945	10.96
71	0.0395191585	0.0387534075	0.9612465925	66016	2558	64752	681758	10.33
72	0.0431921450	0.0422790828	0.9577209172	63457	2683	62143	617006	9.72
73	0.0540691504	0.0526458911	0.9473541089	60775	3200	59191	554864	9.13
74	0.0547739298	0.0533138259	0.9466861741	57575	3070	56040	495673	8.61
75	0.0604698934	0.0586952458	0.9413047542	54505	3199	52920	439633	8.07
76	0.0686683900	0.0663889779	0.9336110221	51306	3406	49610	386713	7.54
77	0.0726531177	0.0701063936	0.9298936064	47900	3358	46232	337103	7.04
78	0.0860585198	0.0825082508	0.9174917492	44542	3675	42720	290871	6.53
79	0.0959090137	0.0915202073	0.9084797927	40867	3740	39002	248150	6.07
80	0.1076326774	0.1021360871	0.8978639129	37127	3792	35237	209149	5.63
81	0.1236540054	0.1164540035	0.8835459965	33335	3882	31398	173912	5.22
82	0.1419494585	0.1325423043	0.8674576957	29453	3904	27496	142514	4.84
83	0.1593309859	0.1475743987	0.8524256013	25549	3770	23636	115017	4.50
84	0.1609735269	0.1489824145	0.8510175855	21779	3245	20134	91381	4.20
85	0.1916932907	0.1749271137	0.8250728863	18534	3242	16898	71247	3.84
86	0.2080581242	0.1884534849	0.8115465151	15292	2882	13826	54349	3.55
87	0.2371956339	0.2120472884	0.7879527116	12410	2632	11067	40523	3.27
88	0.2570794003	0.2277982780	0.7722017220	9779	2228	8639	29456	3.01
89	0.3081081081	0.2669789227	0.7330210773	7551	2016	6523	20817	2.76
90	0.3733183857	0.3145961266	0.6854038734	5535	1741	4632	14294	2.58
91	0.3898026316	0.3262216105	0.6737783895	3794	1238	3138	9662	2.55
92	0.3991130820	0.3327171904	0.6672828096	2556	850	2099	6524	2.55
93	0.3206997085	0.2763819095	0.7236180905	1706	471	1452	4425	2.59
94	0.3971962617	0.3313840156	0.6686159844	1234	409	1023	2974	2.41
95	0.4601769912	0.3741007194	0.6258992806	825	309	658	1951	2.36
96	0.1941747573	0.1769911504	0.8230088496	517	91	462	1293	2.50
97	0.2500000000	0.2222222222	0.7777777778	425	94	376	831	1.96
98	0.1521739130	0.1414141414	0.8585858586	331	47	315	455	1.38
99	0.1538461538	1.0000000000	0.0000000000	284	284	140	140	0.49

**ТАБЛИЦИ НА МОРТАЛИТЕТОТ ЗА ПЕРИОДОТ 2012-2014, жени**

Возраст	Просечна специфична стапка на морталитет	Веројатност на умирање	Веројатност на доживување	Број на доживеани на возраст x	Број на умрени на возраст x	Број на живи на возраст x	Вкупен број на преживеани	Очекувано траење на животот
	<b>m<sub>x</sub></b>	<b>q<sub>x</sub></b>	<b>p<sub>x</sub></b>	<b>l<sub>x</sub></b>	<b>d<sub>x</sub></b>	<b>L<sub>x</sub></b>	<b>T<sub>x</sub></b>	<b>e<sub>x</sub></b>
0	0.0096413768	0.0095951217	0.9904048783	100000	960	99036	7724981	<b>77.25</b>
1	0.0003292625	0.0003292083	0.9996707917	99040	33	99040	7625945	<b>77.00</b>
2	0.0004748761	0.0004747634	0.9995252366	99008	47	99008	7526905	<b>76.02</b>
3	0.0002371495	0.0002371213	0.9997628787	98961	23	98961	7427897	<b>75.06</b>
4	0.0001498217	0.0001498105	0.9998501895	98937	15	98937	7328936	<b>74.08</b>
5	0.0001829659	0.0001829491	0.9998170509	98923	18	98913	7229998	<b>73.09</b>
6	0.0000615385	0.0000615366	0.9999384634	98904	6	98901	7131085	<b>72.10</b>
7	0.0000921433	0.0000921390	0.9999078610	98898	9	98894	7032184	<b>71.11</b>
8	0.0000911799	0.0000911757	0.9999088243	98889	9	98884	6933290	<b>70.11</b>
9	0.0000000000	0.0000000000	1.0000000000	98880	0	98880	6834406	<b>69.12</b>
10	0.0000296718	0.0000296714	0.9999703286	98880	3	98879	6735526	<b>68.12</b>
11	0.0000288900	0.0000288896	0.9999711104	98877	3	98876	6636647	<b>67.12</b>
12	0.0001410994	0.0001410895	0.9998589105	98874	14	98868	6537770	<b>66.12</b>
13	0.0001110587	0.0001110525	0.9998889475	98861	11	98855	6438903	<b>65.13</b>
14	0.0001922918	0.0001922734	0.9998077266	98850	19	98840	6340047	<b>64.14</b>
15	0.0001873612	0.0001873436	0.9998126564	98831	19	98822	6241207	<b>63.15</b>
16	0.0002571620	0.0002571289	0.9997428711	98812	25	98799	6142385	<b>62.16</b>
17	0.0002215657	0.0002215412	0.9997784588	98787	22	98775	6043586	<b>61.18</b>
18	0.0001656256	0.0001656119	0.9998343881	98765	16	98757	5944811	<b>60.19</b>
19	0.0002066638	0.0002066424	0.9997933576	98748	20	98738	5846054	<b>59.20</b>
20	0.0001789669	0.0001789509	0.9998210491	98728	18	98719	5747316	<b>58.21</b>
21	0.0001097984	0.0001097924	0.9998902076	98710	11	98705	5648597	<b>57.22</b>
22	0.0001738941	0.0001738790	0.9998261210	98699	17	98692	5549892	<b>56.23</b>
23	0.0003018412	0.0003017957	0.9996982043	98682	30	98668	5451201	<b>55.24</b>
24	0.0004253057	0.0004252153	0.99957478	98653	42	98631	5352532	<b>54.26</b>
25	0.0002724681	0.0002724310	0.9997275690	98611	27	98597	5253901	<b>53.28</b>
26	0.0004368629	0.0004367675	0.9995632325	98584	43	98562	5155303	<b>52.29</b>
27	0.0002905891	0.0002905469	0.9997094531	98541	29	98526	5056741	<b>51.32</b>
28	0.0003316612	0.0003316062	0.9996683938	98512	33	98495	4958215	<b>50.33</b>
29	0.0002073785	0.0002073570	0.9997926430	98479	20	98469	4859720	<b>49.35</b>
30	0.0003953392	0.0003952610	0.9996047390	98459	39	98440	4761250	<b>48.36</b>
31	0.0003767661	0.0003766951	0.9996233049	98420	37	98401	4662810	<b>47.38</b>
32	0.0002961333	0.0002960895	0.9997039105	98383	29	98369	4564409	<b>46.39</b>
33	0.0004517684	0.0004516663	0.9995483337	98354	44	98332	4466041	<b>45.41</b>
34	0.0005029411	0.0005028147	0.9994971853	98309	49	98285	4367708	<b>44.43</b>
35	0.0005294974	0.0005293573	0.9994706427	98260	52	98234	4269423	<b>43.45</b>
36	0.0005741415	0.0005739768	0.9994260232	98208	56	98180	4171189	<b>42.47</b>
37	0.0006620909	0.0006618718	0.9993381282	98152	65	98120	4073008	<b>41.50</b>
38	0.0008460049	0.0008456471	0.9991543529	98087	83	98046	3974888	<b>40.52</b>
39	0.0009909464	0.0009904556	0.9990095444	98004	97	97955	3876842	<b>39.56</b>
40	0.0008641666	0.0008637934	0.9991362066	97907	85	97864	3778887	<b>38.60</b>
41	0.0009445699	0.0009441240	0.9990558760	97822	92	97776	3681022	<b>37.63</b>
42	0.0009968241	0.0009963275	0.9990036725	97730	97	97683	3583246	<b>36.66</b>
43	0.0014111224	0.0014101275	0.9985898725	97632	138	97565	3485563	<b>35.70</b>
44	0.0013544536	0.0013535370	0.9986464630	97495	132	97430	3387998	<b>34.75</b>
45	0.0016755417	0.0016741391	0.9983258609	97363	163	97284	3290569	<b>33.80</b>
46	0.0021149425	0.0021127084	0.9978872916	97200	205	97099	3193284	<b>32.85</b>
47	0.0021454330	0.0021431340	0.9978568660	96994	208	96891	3096185	<b>31.92</b>
48	0.0022284376	0.0022259574	0.9977740426	96786	215	96682	2999295	<b>30.99</b>
49	0.0028875029	0.0028833401	0.9971166599	96571	278	96434	2902613	<b>30.06</b>

**ТАБЛИЦИ НА МОРТАЛИТЕТОТ ЗА ПЕРИОДОТ 2012-2014, жени**

Возраст	Просечна специфична стапка на морталитет	Веројатност на умирање	Веројатност на доживување	Број на доживеани на возраст x	Број на умрени на возраст x	Број на живи на возраст x	Вкупен број на преживеани	Очекувано траење на животот
	<b>m<sub>x</sub></b>	<b>q<sub>x</sub></b>	<b>p<sub>x</sub></b>	<b>l<sub>x</sub></b>	<b>d<sub>x</sub></b>	<b>L<sub>x</sub></b>	<b>T<sub>x</sub></b>	<b>e<sub>x</sub></b>
50	0.0028950428	0.0028908583	0.9971091417	96293	278	96154	2806179	<b>29.14</b>
51	0.0031606925	0.0031557054	0.9968442946	96014	303	95865	2710024	<b>28.23</b>
52	0.0034308970	0.0034250216	0.9965749784	95711	328	95549	2614159	<b>27.31</b>
53	0.0036880432	0.0036812549	0.9963187451	95383	351	95212	2518610	<b>26.41</b>
54	0.0044565191	0.0044466109	0.9955533891	95032	423	94824	2423398	<b>25.50</b>
55	0.0045506534	0.0045403227	0.9954596773	94610	430	94399	2328574	<b>24.61</b>
56	0.0054864938	0.0054714842	0.9945285158	94180	515	93928	2234175	<b>23.72</b>
57	0.0058930303	0.0058757174	0.9941242826	93665	550	93393	2140248	<b>22.85</b>
58	0.0063981935	0.0063777903	0.9936222097	93114	594	92820	2046855	<b>21.98</b>
59	0.0065392609	0.0065179496	0.9934820504	92521	603	92224	1954035	<b>21.12</b>
60	0.0077533498	0.0077234087	0.9922765913	91918	710	91571	1861811	<b>20.26</b>
61	0.0089430018	0.0089031912	0.9910968088	91208	812	90809	1770240	<b>19.41</b>
62	0.0097267638	0.0096796878	0.9903203122	90396	875	89961	1679432	<b>18.58</b>
63	0.0098881596	0.0098395122	0.9901604878	89521	881	89083	1589471	<b>17.76</b>
64	0.0106704248	0.0106137979	0.9893862021	88640	941	88185	1500388	<b>16.93</b>
65	0.0145653586	0.0144600507	0.9855399493	87699	1268	87075	1412202	<b>16.10</b>
66	0.0138318789	0.0137368755	0.9862631245	86431	1187	85838	1325127	<b>15.33</b>
67	0.0152674662	0.0151518014	0.9848481986	85244	1292	84615	1239289	<b>14.54</b>
68	0.0193535515	0.0191680664	0.9808319336	83952	1609	83168	1154674	<b>13.75</b>
69	0.0220679197	0.0218270806	0.9781729194	82343	1797	81452	1071505	<b>13.01</b>
70	0.0227337312	0.0224782242	0.9775217758	80545	1811	79653	990053	<b>12.29</b>
71	0.0269863186	0.0266270357	0.9733729643	78735	2096	77711	910400	<b>11.56</b>
72	0.0318786077	0.0313784569	0.9686215431	76638	2405	75458	832689	<b>10.87</b>
73	0.0358258313	0.0351953795	0.9648046205	74234	2613	72942	757231	<b>10.20</b>
74	0.0393174718	0.0385594419	0.9614405581	71621	2762	70264	684289	<b>9.55</b>
75	0.0472718129	0.0461802997	0.9538197003	68859	3180	67288	614025	<b>8.92</b>
76	0.0500077332	0.0487878483	0.9512121517	65679	3204	64096	546737	<b>8.32</b>
77	0.0599335263	0.0581897673	0.9418102327	62475	3635	60691	482641	<b>7.73</b>
78	0.0705047499	0.0681039248	0.9318960752	58840	4007	56865	421950	<b>7.17</b>
79	0.0824234774	0.0791611104	0.9208388896	54832	4341	52684	365085	<b>6.66</b>
80	0.0940195515	0.0897981601	0.9102018399	50492	4534	48234	312401	<b>6.19</b>
81	0.1043965091	0.0992175274	0.9007824726	45958	4560	43676	264167	<b>5.75</b>
82	0.1147540984	0.1085271318	0.8914728682	41398	4493	39155	220491	<b>5.33</b>
83	0.1343576710	0.1258998647	0.8741001353	36905	4646	34585	181336	<b>4.91</b>
84	0.1526662844	0.1418392489	0.8581607511	32259	4576	29958	146750	<b>4.55</b>
85	0.1695214551	0.1562754355	0.8437245645	27683	4326	25505	116793	<b>4.22</b>
86	0.1980927612	0.1802405837	0.8197594163	23357	4210	21235	91288	<b>3.91</b>
87	0.2279878554	0.2046580773	0.7953419227	19147	3919	17152	70053	<b>3.66</b>
88	0.2467485549	0.2196494613	0.7803505387	15229	3345	13512	52901	<b>3.47</b>
89	0.2745556595	0.2414147645	0.7585852355	11884	2869	10410	39389	<b>3.31</b>
90	0.3092979127	0.2678718159	0.7321281841	9015	2415	7757	28978	<b>3.21</b>
91	0.2860696517	0.2502720348	0.7497279652	6600	1652	5731	21222	<b>3.22</b>
92	0.3241150442	0.2789148025	0.7210851975	4948	1380	4228	15491	<b>3.13</b>
93	0.3017656501	0.2622036262	0.7377963738	3568	936	3068	11262	<b>3.16</b>
94	0.2584541063	0.2288770053	0.7711229947	2632	603	2309	8195	<b>3.11</b>
95	0.2254545455	0.2026143791	0.7973856209	2030	411	1815	5885	<b>2.90</b>
96	0.2614678899	0.2312373225	0.7687626775	1619	374	1422	4070	<b>2.51</b>
97	0.1651376147	0.1525423729	0.8474576271	1244	190	1138	2648	<b>2.13</b>
98	0.0989583333	0.0942928040	0.9057071960	1055	99	1037	1510	<b>1.43</b>
99	0.0937500000	1.0000000000	0.0000000000	955	955	473	473	<b>0.50</b>