

Statistical Office of the Republic of Serbia (2014): Complete life tables for the Republic of Serbia 2010-2012. Belgrade: Statistical Office of the Republic of Serbia. 101 pp. Downloaded from www.stat.gov.rs (16.05.2019).

Регион Јужне и Источне Србије – мушко становништво
 Region Južne i Istočne Srbije – male population

Старост / Age	Број посматраних становника Number of observed population	Број умрлих Number of deaths	Сирова вероватноћа смрти Raw probability of death	Изравната вероватноћа смрти Smoothed probability of death	Вероватноћа доживљења Probability of surviving	Број живих Number of surviving	Број мртвих Number of deaths	Збир бројева живих Total number of person-years	Средње трајање живота Life expectancy
x	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	13609	135	0,00992	0,00992	0,99008	100000	992	7216778	71,67
1	13949	9	0,00065	0,00065	0,99935	99008	64	7116778	71,38
2	14225	5	0,00035	0,00035	0,99965	98944	35	7017770	70,42
3	14364	2	0,00014	0,00014	0,99986	98909	14	6918826	69,45
4	14752	2	0,00014	0,00014	0,99986	98895	13	6819917	68,46
5	15288	5	0,00033	0,00017	0,99983	98882	17	6721022	67,47
6	16068	2	0,00012	0,00017	0,99983	98865	16	6622140	66,48
7	16738	2	0,00012	0,00008	0,99992	98849	8	6523275	65,49
8	16976	2	0,00012	0,00013	0,99987	98841	13	6424426	64,50
9	17072	3	0,00018	0,00013	0,99987	98828	13	6325585	63,50
10	16580	2	0,00012	0,00016	0,99984	98815	16	6226757	62,51
11	16261	3	0,00018	0,00015	0,99985	98799	15	6127942	61,52
12	16657	4	0,00024	0,00022	0,99978	98784	22	6029143	60,53
13	17214	5	0,00029	0,00023	0,99977	98762	23	5930359	59,55
14	18044	7	0,00039	0,00025	0,99975	98739	25	5831597	58,56
15	19173	1	0,00005	0,00034	0,99966	98714	33	5732858	57,57
16	19788	5	0,00025	0,00040	0,99960	98681	39	5634144	56,59
17	19986	11	0,00055	0,00043	0,99957	98642	43	5535463	55,62
18	20176	8	0,00040	0,00058	0,99942	98599	57	5436821	54,64
19	20021	20	0,00100	0,00074	0,99926	98542	73	5338222	53,67
20	19912	15	0,00075	0,00071	0,99929	98469	70	5239680	52,71
21	19966	14	0,00070	0,00069	0,99931	98399	67	5141211	51,75
22	20402	11	0,00054	0,00072	0,99928	98332	70	5042812	50,78
23	20865	14	0,00067	0,00076	0,99924	98262	75	4944480	49,82
24	20644	14	0,00068	0,00074	0,99926	98187	73	4846218	48,86
25	20562	23	0,00112	0,00083	0,99917	98114	82	4748031	47,89
26	20658	10	0,00048	0,00093	0,99907	98032	91	4649917	46,93
27	20744	29	0,00140	0,00098	0,99902	97941	96	4551885	45,97
28	20614	16	0,00078	0,00109	0,99891	97845	106	4453944	45,02
29	20196	25	0,00124	0,00120	0,99880	97739	117	4356099	44,07
30	20271	32	0,00158	0,00128	0,99872	97622	125	4258360	43,12
31	20452	23	0,00112	0,00131	0,99869	97497	127	4160738	42,17
32	20599	24	0,00117	0,00137	0,99863	97370	133	4063241	41,23
33	21002	36	0,00171	0,00142	0,99858	97237	138	3965871	40,29
34	21459	29	0,00135	0,00150	0,99850	97099	145	3868634	39,34
35	21976	37	0,00168	0,00158	0,99842	96954	153	3771535	38,40
36	21922	35	0,00160	0,00162	0,99838	96801	157	3674581	37,46
37	21666	36	0,00166	0,00168	0,99832	96644	162	3577780	36,52
38	21853	37	0,00169	0,00179	0,99821	96482	172	3481136	35,58
39	21619	45	0,00208	0,00193	0,99807	96310	185	3384654	34,64
40	21041	44	0,00209	0,00209	0,99791	96125	201	3288344	33,71
41	21248	51	0,00240	0,00230	0,99770	95924	221	3192219	32,78
42	21346	46	0,00215	0,00272	0,99728	95703	260	3096295	31,85
43	21080	75	0,00356	0,00300	0,99700	95443	286	3000592	30,94
44	21046	67	0,00318	0,00353	0,99647	95157	336	2905149	30,03
45	21330	87	0,00408	0,00404	0,99596	94821	383	2809992	29,14
46	21199	100	0,00472	0,00467	0,99533	94438	441	2715171	28,25
47	21087	112	0,00531	0,00526	0,99474	93997	495	2620733	27,38
48	21469	127	0,00592	0,00586	0,99414	93502	548	2526736	26,52
49	22063	152	0,00689	0,00646	0,99354	92954	600	2433234	25,68

Регион Јужне и Источне Србије – мушко становништво (наставак)
 Region Južne i Istočne Srbije – male population (continued)

Старост / Age	Број посматраних становника Number of observed population	Број умрлих Number of deaths	Сирова вероватноћа смрти Raw probability of death	Изравната вероватноћа смрти Smoothed probability of death	Вероватноћа доживљења Probability of surviving	Број живих Number of surviving	Број мртвих Number of deaths	Збир бројева живих Total number of person-years	Средње трајање живота Life expectancy
x	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
50	22988	151	0,00657	0,00731	0,99269	92354	675	2340280	24,84
51	22993	185	0,00805	0,00814	0,99186	91679	746	2247926	24,02
52	22842	196	0,00858	0,00900	0,99100	90933	819	2156247	23,21
53	22763	237	0,01041	0,01001	0,98999	90114	902	2065314	22,42
54	22928	252	0,01099	0,01100	0,98900	89212	981	1975200	21,64
55	24412	299	0,01225	0,01212	0,98788	88231	1069	1885988	20,88
56	26167	364	0,01391	0,01311	0,98689	87162	1143	1797757	20,13
57	26969	362	0,01342	0,01388	0,98612	86019	1194	1710595	19,39
58	27346	386	0,01412	0,01502	0,98498	84825	1274	1624576	18,65
59	25758	432	0,01677	0,01585	0,98415	83551	1324	1539751	17,93
60	25186	401	0,01592	0,01760	0,98240	82227	1447	1456200	17,21
61	25281	519	0,02053	0,01918	0,98082	80780	1549	1373973	16,51
62	24646	520	0,02110	0,02071	0,97929	79231	1641	1293193	15,82
63	23806	511	0,02147	0,02244	0,97756	77590	1741	1213962	15,15
64	19794	483	0,02440	0,02431	0,97569	75849	1844	1136372	14,48
65	15549	400	0,02573	0,02656	0,97344	74005	1966	1060523	13,83
66	15264	473	0,03099	0,02900	0,97100	72039	2089	986518	13,19
67	16347	500	0,03059	0,03082	0,96918	69950	2156	914479	12,57
68	16581	543	0,03275	0,03301	0,96699	67794	2238	844529	11,96
69	16654	589	0,03537	0,03579	0,96421	65556	2346	776735	11,35
70	16670	625	0,03749	0,03891	0,96109	63210	2460	711179	10,75
71	16004	710	0,04436	0,04275	0,95725	60750	2597	647969	10,17
72	14976	698	0,04661	0,04669	0,95331	58153	2715	587219	9,60
73	14971	779	0,05203	0,05125	0,94875	55438	2841	529066	9,04
74	14664	823	0,05612	0,05664	0,94336	52597	2979	473628	8,50
75	14160	856	0,06045	0,06276	0,93724	49618	3114	421031	7,99
76	13894	967	0,06960	0,06852	0,93148	46504	3187	371413	7,49
77	13253	1000	0,07545	0,07736	0,92264	43317	3351	324909	7,00
78	12469	1102	0,08838	0,08674	0,91326	39966	3467	281592	6,55
79	11230	1094	0,09742	0,09603	0,90397	36499	3505	241626	6,12
80	9889	1055	0,10668	0,10597	0,89403	32994	3497	205127	5,72
81	8772	999	0,11389	0,11619	0,88381	29497	3427	172133	5,34
82	7552	982	0,13003	0,12738	0,87262	26070	3321	142636	4,97
83	6200	900	0,14516	0,13966	0,86034	22749	3177	116566	4,62
84	4882	726	0,14871	0,15311	0,84689	19572	2997	93817	4,29
85	3893	703	0,18058	0,16787	0,83213	16575	2782	74245	3,98
86	3164	612	0,19343	0,18404	0,81596	13793	2539	57670	3,68
87	2628	521	0,19825	0,20178	0,79822	11254	2271	43877	3,40
88	1967	445	0,22623	0,22122	0,77878	8983	1987	32623	3,13
89	1421	322	0,22660	0,24254	0,75746	6996	1697	23640	2,88
90	1072	255	0,23787	0,26591	0,73409	5299	1409	16644	2,64
91	677	201	0,29690	0,29153	0,70847	3890	1134	11345	2,42
92	289	86	0,29758	0,31963	0,68037	2756	881	7455	2,20
93	183	57	0,31148	0,35043	0,64957	1875	657	4699	2,01
94	120	43	0,35833	0,38419	0,61581	1218	468	2824	1,82
95	77	28	0,36364	0,42121	0,57879	750	316	1606	1,64
96	93	25	0,26882	0,46180	0,53820	434	200	856	1,47
97	75	28	0,37333	0,50630	0,49370	234	118	422	1,30
98	50	14	0,28000	0,55509	0,44491	116	64	188	1,12
99	33	7	0,21212	0,60858	0,39142	52	32	72	0,89
100	...	...	...	1,00000	...	20	20	20	0,50
Σ	1606834	26065	0,01622	...	...	...	...	...	...

Регион Јужне и Источне Србије – женско становништво
 Region Južne i Istočne Srbije – female population

Старост / Age	Број посматраних становника Number of observed population	Број умрлих Number of deaths	Сирова вероватноћа смрти Raw probability of death	Изравната вероватноћа смрти Smoothed probability of death	Вероватноћа доживљења Probability of surviving	Број живих Number of surviving	Број мртвих Number of deaths	Збир бројева живих Total number of person-years	Средње трајање живота Life expectancy
x	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	13055	88	0,00674	0,00674	0,99326	100000	674	7723268	76,73
1	13122	5	0,00038	0,00038	0,99962	99326	38	7623268	76,25
2	13027	1	0,00008	0,00008	0,99992	99288	8	7523942	75,28
3	13135	2	0,00015	0,00015	0,99985	99280	15	7424654	74,28
4	13745	1	0,00007	0,00007	0,99993	99265	7	7325374	73,30
5	14472	5	0,00035	0,00016	0,99984	99258	16	7226109	72,30
6	15130	1	0,00007	0,00016	0,99984	99242	16	7126851	71,31
7	15622	2	0,00013	0,00013	0,99987	99226	13	7027609	70,32
8	15679	2	0,00013	0,00013	0,99987	99213	12	6928383	69,33
9	15924	2	0,00013	0,00014	0,99986	99201	14	6829170	68,34
10	15627	2	0,00013	0,00015	0,99985	99187	15	6729969	67,35
11	15240	4	0,00026	0,00017	0,99983	99172	16	6630782	66,36
12	15652	0	0,00000	0,00016	0,99984	99156	16	6531610	65,37
13	16261	6	0,00037	0,00017	0,99983	99140	17	6432454	64,38
14	16997	2	0,00012	0,00018	0,99982	99123	18	6333314	63,39
15	17872	1	0,00006	0,00020	0,99980	99105	19	6234191	62,40
16	18269	4	0,00022	0,00019	0,99981	99086	19	6135086	61,42
17	18386	5	0,00027	0,00023	0,99977	99067	23	6036000	60,43
18	18532	5	0,00027	0,00025	0,99975	99044	25	5936933	59,44
19	18647	5	0,00027	0,00028	0,99972	99019	28	5837889	58,46
20	18719	7	0,00037	0,00029	0,99971	98991	29	5738870	57,47
21	18786	4	0,00021	0,00027	0,99973	98962	27	5639879	56,49
22	19147	5	0,00026	0,00025	0,99975	98935	25	5540917	55,50
23	19228	6	0,00031	0,00023	0,99977	98910	23	5441982	54,52
24	19085	2	0,00010	0,00033	0,99967	98887	33	5343072	53,53
25	18966	7	0,00037	0,00031	0,99969	98854	30	5244185	52,55
26	19073	6	0,00031	0,00041	0,99959	98824	40	5145331	51,56
27	19214	12	0,00062	0,00054	0,99946	98784	53	5046507	50,59
28	19147	13	0,00068	0,00059	0,99941	98731	59	4947723	49,61
29	19020	10	0,00053	0,00056	0,99944	98672	55	4848992	48,64
30	19018	11	0,00058	0,00056	0,99944	98617	55	4750320	47,67
31	19175	10	0,00052	0,00060	0,99940	98562	59	4651703	46,70
32	19277	13	0,00067	0,00058	0,99942	98503	57	4553141	45,72
33	19587	9	0,00046	0,00068	0,99932	98446	67	4454638	44,75
34	20314	17	0,00084	0,00076	0,99924	98379	74	4356192	43,78
35	21114	21	0,00099	0,00083	0,99917	98305	81	4257813	42,81
36	21160	16	0,00076	0,00087	0,99913	98224	86	4159508	41,85
37	20932	21	0,00100	0,00091	0,99909	98138	90	4061284	40,88
38	20987	17	0,00081	0,00110	0,99890	98048	108	3963146	39,92
39	20727	29	0,00140	0,00124	0,99876	97940	122	3865098	38,96
40	20415	27	0,00132	0,00140	0,99860	97818	137	3767158	38,01
41	20594	42	0,00204	0,00160	0,99840	97681	156	3669340	37,06
42	20713	25	0,00121	0,00165	0,99835	97525	161	3571659	36,12
43	20835	43	0,00206	0,00172	0,99828	97364	168	3474134	35,18
44	21004	34	0,00162	0,00199	0,99801	97196	194	3376770	34,24
45	21150	44	0,00208	0,00219	0,99781	97002	212	3279574	33,31
46	20777	58	0,00279	0,00248	0,99752	96790	240	3182572	32,38
47	20691	55	0,00266	0,00269	0,99731	96550	259	3085782	31,46
48	21269	62	0,00292	0,00292	0,99708	96291	281	2989232	30,54
49	21856	69	0,00316	0,00322	0,99678	96010	309	2892941	29,63

Регион Јужне и Источне Србије – женско становништво (наставак)
 Region Južne i Istočne Srbije – female population (continued)

Старост / Age	Број посматраних становника Number of observed population	Број умрлих Number of deaths	Сирова вероватноћа смрти Raw probability of death	Изравната вероватноћа смрти Smoothed probability of death	Вероватноћа доживљења Probability of surviving	Број живих Number of surviving	Број мртвих Number of deaths	Збир бројева живих Total number of person-years	Средње трајање живота Life expectancy
x	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
50	22461	79	0,00352	0,00345	0,99655	95701	330	2796931	28,73
51	22263	82	0,00368	0,00392	0,99608	95371	374	2701230	27,82
52	21888	97	0,00443	0,00425	0,99575	94997	404	2605859	26,93
53	22004	103	0,00468	0,00472	0,99528	94593	447	2510862	26,04
54	22950	117	0,00510	0,00520	0,99480	94146	489	2416269	25,16
55	24561	141	0,00574	0,00572	0,99428	93657	536	2322123	24,29
56	25983	171	0,00658	0,00635	0,99365	93121	591	2228466	23,43
57	26831	192	0,00716	0,00675	0,99325	92530	625	2135345	22,58
58	27478	184	0,00670	0,00715	0,99285	91905	657	2042815	21,73
59	26279	195	0,00742	0,00774	0,99226	91248	706	1950910	20,88
60	26254	224	0,00853	0,00828	0,99172	90542	750	1859662	20,04
61	26566	249	0,00937	0,00914	0,99086	89792	821	1769120	19,20
62	25869	257	0,00993	0,01003	0,98997	88971	892	1679328	18,37
63	24957	264	0,01058	0,01088	0,98912	88079	958	1590357	17,56
64	20995	278	0,01324	0,01215	0,98785	87121	1059	1502278	16,74
65	16725	204	0,01220	0,01338	0,98662	86062	1151	1415157	15,94
66	17000	269	0,01582	0,01480	0,98520	84911	1257	1329095	15,15
67	18508	302	0,01632	0,01609	0,98391	83654	1346	1244184	14,37
68	18924	336	0,01776	0,01833	0,98167	82308	1509	1160530	13,60
69	19463	388	0,01994	0,02092	0,97908	80799	1690	1078222	12,84
70	19569	433	0,02213	0,02400	0,97600	79109	1899	997423	12,11
71	19346	545	0,02817	0,02747	0,97253	77210	2121	918314	11,39
72	18881	605	0,03204	0,03215	0,96785	75089	2414	841104	10,70
73	19073	742	0,03890	0,03737	0,96263	72675	2716	766015	10,04
74	18736	787	0,04200	0,04242	0,95758	69959	2968	693340	9,41
75	18283	867	0,04742	0,04816	0,95184	66991	3226	623381	8,81
76	18359	1036	0,05643	0,05419	0,94581	63765	3455	556390	8,23
77	17939	1058	0,05898	0,06279	0,93721	60310	3787	492625	7,67
78	17209	1226	0,07124	0,07040	0,92960	56523	3979	432315	7,15
79	15964	1296	0,08118	0,08018	0,91982	52544	4213	375792	6,65
80	14371	1309	0,09109	0,09097	0,90903	48331	4397	323248	6,19
81	12903	1324	0,10261	0,10072	0,89928	43934	4425	274917	5,76
82	11119	1221	0,10981	0,11152	0,88848	39509	4406	230983	5,35
83	9647	1289	0,13362	0,12347	0,87653	35103	4334	191474	4,95
84	8266	1208	0,14614	0,13671	0,86329	30769	4206	156371	4,58
85	6731	1014	0,15065	0,15137	0,84863	26563	4021	125602	4,23
86	5752	952	0,16551	0,16759	0,83241	22542	3778	99039	3,89
87	4584	834	0,18194	0,18556	0,81444	18764	3482	76497	3,58
88	3386	711	0,20998	0,20545	0,79455	15282	3140	57733	3,28
89	2684	619	0,23063	0,22748	0,77252	12142	2762	42451	3,00
90	2041	465	0,22783	0,25186	0,74814	9380	2362	30309	2,73
91	1282	367	0,28627	0,27886	0,72114	7018	1957	20929	2,48
92	520	136	0,26154	0,30876	0,69124	5061	1563	13911	2,25
93	259	62	0,23938	0,34186	0,65814	3498	1196	8850	2,03
94	205	49	0,23902	0,37851	0,62149	2302	871	5352	1,83
95	160	52	0,32500	0,41908	0,58092	1431	600	3050	1,63
96	162	62	0,38272	0,46401	0,53599	831	386	1619	1,45
97	110	51	0,46364	0,51375	0,48625	445	229	788	1,27
98	62	21	0,33871	0,56883	0,43117	216	123	343	1,09
99	49	18	0,36735	0,62981	0,37019	93	59	127	0,87
100	...	...	...	1,00000	...	34	34	34	0,50
Σ	1641985	25329	0,01543	...	...	...	...	...	...