

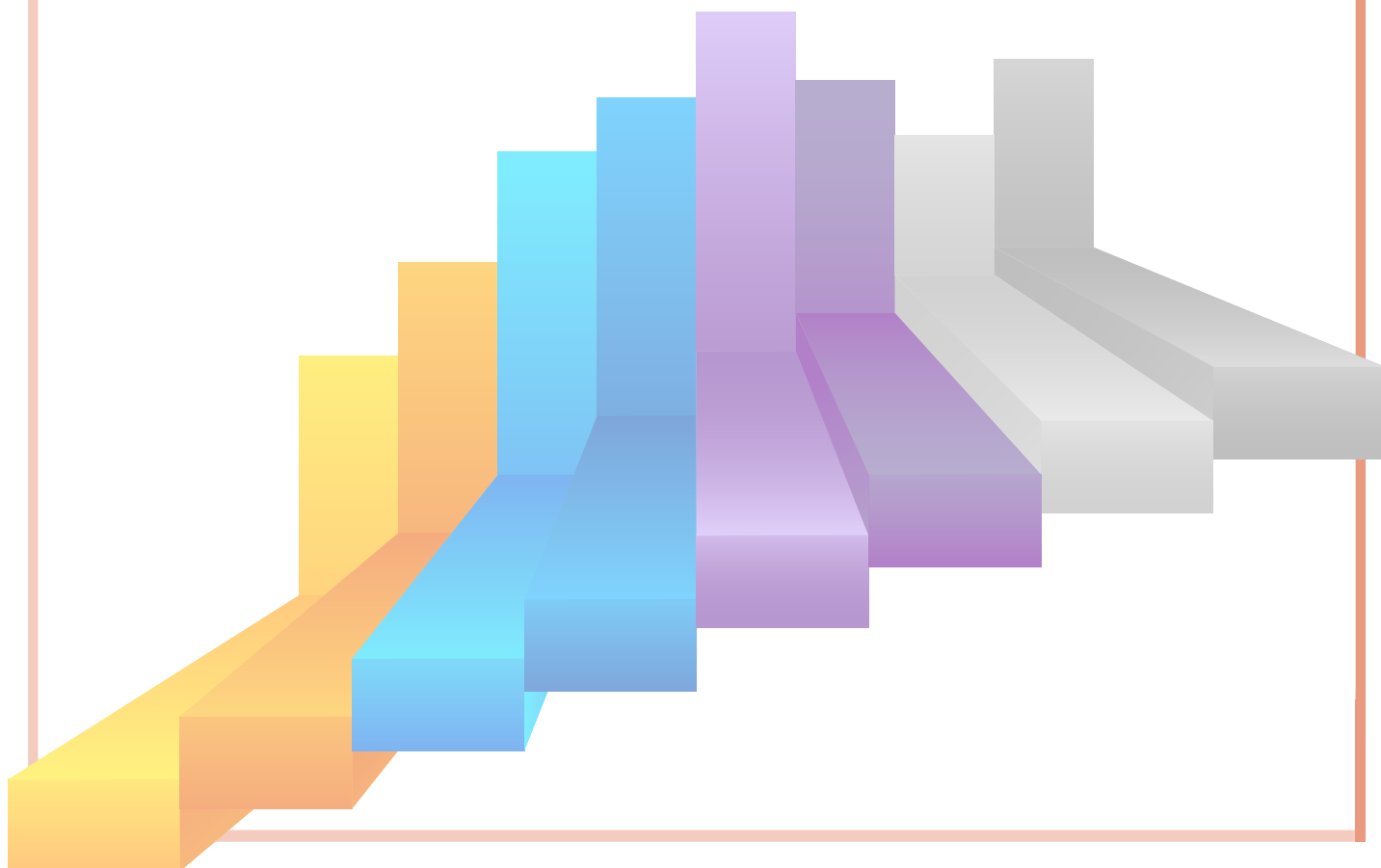
Попис становништва, домаћинства и станова 2022. године

ДЕТАЉНЕ ТАБЛИЦЕ МОРТАЛИТЕТА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ 2021-2023.



Попис становништва, домаћинстава и станова 2022. године

ДЕТАЉНЕ ТАБЛИЦЕ МОРТАЛИТЕТА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ 2021-2023.



Попис становништва, домаћинстава и станова 2022.

Детаљне таблице морталитета за Републику Србију, 2021–2023.

Издаје и штампа: Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5

Одговара: Бранко Јосиповић, в. д. директора

Аутор: Драгана Пауновић Радуловић

Припрема података: Стефан Суботић

ИТ подршка: Адил Колаковић

Дизајн и припрема за штампу: Одељење за развој, припрему и визуелизацију статистичких аутпута

Израда карата: Милутин Раденковић, Алекса Стевановић

Лектура: Емилија Бацковић

Ова публикација објављена је уз финансијску помоћ Европске уније. За садржину ове публикације искључиво је одговоран Републички завод за статистику и та садржина нипошто не изражава званичне ставове Европске уније.

ПРЕДГОВОР

Републички завод за статистику објављује детаљне таблице mortalитета за Републику Србију, за период 2021–2023. године. Ове таблице представљају најважнији демографски инструмент за анализу смртности становништва и користе се и за израду демографских показатеља, попут нето стопе репродукције, али и у области актуарства, епидемиологије и др.

Периодика израде детаљних таблица је десетогодишња, и то након сваког пописа становништва. До сада су објављене детаљне таблице mortalитета за периоде 1952–1954, 1960–1962, 1970–1972, 1980–1982, 1990–1992. године, за становништво целокупне територије тадашње СФРЈ, односно СРЈ, и све републике и покрајине, а потом за периоде 2001–2003. и 2010–2012. године за територију Републике Србије, до нивоа општина/градова.

С обзиром на то да Попис становништва, домаћинства и станова 2022. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија и да се не располаже подацима о природном кретању становништва, детаљне таблице mortalитета нису урађене за ту територију.

Према утврђеној методологији, израда детаљних таблица mortalитета заснива се на примени Бекер-Цојнерове (Becker-Zeuner) методе. За ову намену коришћени су резултати Пописа становништва, домаћинства и станова 2022. године и подаци статистике природног кретања становништва током 2021, 2022. и 2023. године. Показатељи у овим таблицама смртности израђени су за укупно становништво, по полу и појединачним годинама старости, и то за територију Републике Србије, за територијалне функционалне целине Србију – север и Србију – југ и регионе који улазе у њихов састав (Београдски регион, Регион Војводине, Регион Шумадије и Западне Србије, Регион Јужне и Источне Србије). Поред тога, подаци о очекиваном трајању живота, као најважнији резултат таблица смртности, приказани су у публикацији до нивоа општина/градова.

Осим детаљних таблица mortalитета, које се израђују за године око пописа, и то по појединачним годинама старости, Републички завод за статистику израђује и скраћене апроксимативне таблице mortalитета по петогодишњим старосним групама у међупописном периоду.

У Београду, 2024.

В. д. директора
Бранко Јосиповић

САДРЖАЈ

Предговор	3
Главни резултати	7
Увод	9
1. Методолошка објашњења	11
Извори података	11
Формирање базног скупа података	11
Дефинисање скупова живих и умрлих	14
Израчунавање сирове вероватноће смрти	16
Метод изравнавања сирових вероватноћа смрти	17
Израда осталих показатеља у таблицама морталитета	20
2. Промене у основним показатељима смртности становништва Републике Србије	21
3. Смртност становништва Републике Србије: Трендови и ефекти пандемије COVID-19	26
4. Табеларни приказ	39
Детаљне таблице морталитета 2021–2023.	
Табела 4.1.1. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – укупно становништво	40
Табела 4.1.2. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – мушко становништво	42
Табела 4.1.3. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – женско становништво	44
Табела 4.1.4. СРБИЈА – СЕВЕР – укупно становништво	46
Табела 4.1.5. СРБИЈА – СЕВЕР – мушко становништво	48
Табела 4.1.6. СРБИЈА – СЕВЕР – женско становништво	50
Табела 4.1.7. Београдски регион – укупно становништво	52
Табела 4.1.8. Београдски регион – мушко становништво	54
Табела 4.1.9. Београдски регион – женско становништво	56
Табела 4.1.10. Регион Војводине – укупно становништво	58
Табела 4.1.11. Регион Војводине – мушко становништво	60
Табела 4.1.12. Регион Војводине – женско становништво	62
Табела 4.1.13. СРБИЈА – ЈУГ – укупно становништво	64
Табела 4.1.14. СРБИЈА – ЈУГ – мушко становништво	66
Табела 4.1.15. СРБИЈА – ЈУГ – женско становништво	68
Табела 4.1.16. Регион Шумадије и Западне Србије – укупно становништво	70
Табела 4.1.17. Регион Шумадије и Западне Србије – мушко становништво	72
Табела 4.1.18. Регион Шумадије и Западне Србије – женско становништво	74
Табела 4.1.19. Регион Јужне и Источне Србије – укупно становништво	76
Табела 4.1.20. Регион Јужне и Источне Србије – мушко становништво	78
Табела 4.1.21. Регион Јужне и Источне Србије – женско становништво	80
Очекивано трајање живота у Републици Србији	
Табела 4.2.1. Очекивано трајање живота живорођених у Републици Србији, по општинама	82

5. Графички приказ	87
График 5.1. Изравнате вероватноће смрти за мушко становништво у Републици Србији, 1953–2022.	88
График 5.2. Изравнате вероватноће смрти за женско становништво у Републици Србији, 1953–2022.	88
График 5.3. Вероватноће смрти за мушко становништво у Републици Србији, 2021–2023.	89
График 5.4. Вероватноће смрти за женско становништво у Републици Србији, 2021–2023.	89
График 5.5. Број живих мушкараца у Републици Србији, 1953–2022.	90
График 5.6. Број живих жена у Републици Србији, 1953–2011.	90
График 5.7. Број живих (lx) у Београдском региону, 2021–2023.	91
График 5.8. Број живих (lx) у Региону Војводине, 2021–2023.	91
График 5.9. Број живих (lx) у Региону Јужне и Источне Србије, 2021–2023.	92
График 5.10. Број живих (lx) у Региону Шумадије и Западне Србије, 2021–2023.	92
6. Картографски прикази	93
Карта 6.1. Очекивано трајање живота живорођених мушкараца у Републици Србији, по општинама	94
Карта 6.2. Очекивано трајање живота живорођених жена у Републици Србији, по општинама	95
Карта 6.3. Очекивано трајање живота мушкараца старих 65 година у Републици Србији, по општинама	96
Карта 6.4. Очекивано трајање живота жена старих 65 година у Републици Србији, по општинама	97
Карта 6.5. Очекивано трајање живота живорођених мушкараца у Републици Србији, по областима	98
Карта 6.6. Очекивано трајање живота живорођених жена у Републици Србији, по областима	99
Карта 6.7. Очекивано трајање живота мушкараца старих 65 година у Републици Србији, по областима	100
Карта 6.8. Очекивано трајање живота жена старих 65 година у Републици Србији, по областима	101
7. Прилог	103
Табела 7.1. Показатељи смртности у 2021, 2022. и 2023. години, по општинама	104
Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години – Република Србија, по општинама	112
Табела 7.3. Специфична стопа смртности према полу и узроку смрти (COVID-19), по општинама (на 1000 становника)	132
Табела 7.4. Очекивано трајање живота живорођених у 2022. години – Република Србија и свет	136

● ГЛАВНИ РЕЗУЛТАТИ

Детаљне таблице морталитета становништва Републике Србије у периоду 2021–2023. године:

Очекивано трајање живота живорођених у Републици Србији је 74,8 година.

- Према подацима из детаљних таблица морталитета становништва Републике Србије за период 2021–2023. године, очекивани животни век при рођењу износи 74,8 година за укупну популацију, што представља пораст од 0,3 године у односу на период 2010–2012. године.

Жене живе 5,2 године дуже од мушкараца.

- Посматрано по полу, очекивано трајање живота износи 72,3 године за мушкарце и 77,5 година за жене. У односу на период 2010–2012. године, забележен је пораст од 0,3 године код мушкараца и 0,4 године код жена, при чему је задржана разлика у просечном животном веку од 5,2 године у корист жена.

Постоје значајне регионалне разлике у смртности.

- Београдски регион бележи најбоље резултате очекивног трајања животног века (око 76 година), док је у Региону Војводине животни век најкраћи (око 74 године). Посматрано на нивоу области, најдужи животни век новорођених је у Златиборској области и износи 76,5 година, док се најкраће живи у Севернобанатској области, у просеку око 72,7 година.

Очекивано је да ће лица старости 65 година у просеку живети још 15,2 године.

- У Републици Србији, мушкарци старости 65 година у просеку могу очекивати још 13,8 година живота, док је очекивани животни век жена исте старосне доби дужи и износи 16,4 године. На нивоу области, најнижи очекивани животни век са 65 година забележен је у Севернобанатској области – 12,5 година за мушкарце и 15,4 године за жене. Насупрот томе, мушкарци у Златиборској области имају најдужи очекивани животни век са 65 година (15 година), док је код жена најдужи животни век у Београдској области, где износи 17,2 године.

Република Србија је међу европским земљама с најкраћим животним веком.

- У поређењу са земљама Европске уније, где је просечни животни век у 2022. био 80,6 година, Република Србија заостаје за нешто више од 5 година. Када је реч о животном веку мушкараца, резултати су слични као у Мађарској, док животни век жена у нашој земљи показује сличне трендове као у Бугарској.

УВОД

Смртност становништва представља негативну компоненту природног кретања становништва. На основу података о умрлима и броју становника, рачунају се различити показатељи смртности: општа и специфичне стопе смртности по старости и полу, стопа смртности одојчади, просечна старост умрлих, удео смртности према узроцима смрти, као и показатељ очекиваног трајања живота, који се добија као резултат израђених таблица смртности.

Према извору података и поступку израде, постоје две врсте таблица: детаљне или потпуне табlice морталитета по појединачним годинама старости, које се израђују на основу података пописа становништва и виталне статистике у годинама око пописа, и скраћене апроксимативне табlice морталитета по петогодишњим старосним групама, које се раде годишње, на основу процењеног броја становника и података виталне статистике за одговарајућу годину.

У овој публикацији приказана је методологија израде детаљних таблица морталитета коришћењем Бекер-Цојнерове (Becker-Zeuner) методе, која је примењивана приликом израде свих детаљних таблица морталитета становништва Републике Србије у претходном периоду, за године око пописа становништва.

Осим примене у демографске сврхе при анализи смртности, табlice морталитета су од посебне важности и за актуарство и осигурање, јер служе као техничка основа за формирање тарифа у осигурању живота. Користе се и за израчунавање демографских показатеља, попут нето стопе репродукције женског становништва, као и у изради демографских пројекција при постављању хипотеза о морталитету.

Када је реч о значају таблица смртности за кориснике у различитим доменима, важно је напоменути да су услови смртности у периоду 2021–2023. године, за који су последње детаљне табlice смртности рачунате, били под утицајем пандемије COVID-19¹ и повећане смртности становништва, посебно у 2021. години. Наиме, анализа заснована на претходно наведеним показатељима омогућава сагледавање промена у морталитету становништва који се одвија под утицајем биолошких фактора, али и све већег утицаја социо-економских услова живота (животни стандард, здравствена заштита, културолошке особености и др.). Међутим, услед екстерних догађаја као што су ратови и пандемије, долази до наглог пораста броја умрлих, што се директно одражава на промене у вредностима показатеља морталитета и појаву екстрема у упоредној статистичкој анализи тренда. Такве околности су се догодиле у 2020. и 2021. години, када је пандемија COVID-19 узроковала (глобалну) појаву вишка смртности. У редовном праћењу годишње статистике смртности, за наведене године бележе се знатна одступања, након чега је очекивано трајање живота у 2022. години делимично, а у 2023. потпуно ревитализовано, и враћа се на ниво пре пандемије. С друге стране, у случају детаљних таблица смртности, које се према утврђеној пракси званичне статистике израђују за године око пописа становништва, најважнији резултати о очекиваном трајању живота по полу и појединачним годинама старости за период 2021–2023. (трогодиште око Пописа становништва 2022) нису упоредиви са претходним резултатима детаљних таблица морталитета за период 2010–2012. Ово се посебно односи на податке на нивоу општина, и то оних са малим бројем становника (до 20 000). Такође, упоређивање није могуће ни са показатељима који се рачунају на основу методологије скраћених апроксимативних таблица смртности, израђених на годишњем нивоу, где се на нивоу општина користи трогодишњи просек броја умрлих и броја становника, док су у детаљним таблицама комплетно укључени само подаци за годину пописа (потпун обухват умрлих у 2022. години), а из 2021. и 2023. године се за улазни скуп преузимају подаци само за број умрлих после рођендана (2021) односно пре рођендана (2023). С обзиром на то да је у 2021. години забележен највећи број умрлих у вишедеценијском праћењу статистике смртности, није релевантно упоредити показатеље изведене према различитим методологијама, посебно у општинама са малим бројем становника. У случају када се за скраћене

¹ У даљем тексту, термин "COVID-19" користи се уместо "коронавирус", у складу са стандардима у статистичким и медицинским публикацијама (видети Статистички годишњак Батут)

таблице морталитета на нивоу региона и Републике користи трогодишњи просек улазних података, разлика у очекиваном трајању живота према детаљним и скраћеним таблицама смртности је незнатна.

У циљу поткрепљивања наведених тврдњи, у посебном одељку ове публикације биће представљена анализа смртности становништва Србије у претходном периоду, с посебним освртом на кретања у периоду 2010–2023. године, како би се приказале демографске промене које су се десиле у међупописном периоду, а посебно у годинама за које су израђене детаљне таблице смртности (године око пописа 2011. и 2022. године). Анализа је подржана графичким и табеларним приказима кључних показатеља за наведени период, и то на нивоу Републике, региона и области, као и на нивоу општина и градова. Такође, у оквиру анализе дати су статистички подаци о смртности из извора као што су публикације УН-а, Евростата и Светске здравствене организације, с циљем да се упореди позиција Србије са земљама Европе и света, нарочито у контексту дужине животног века и постигнутог напретка у области здравствене статистике а на основу трендова који се односе на смртност одојчади и продужење средњег трајања живота.

У табеларном приказу резултата детаљних таблица морталитета до нивоа општина/градова представљене су све вредности очекиваног трајања живота живорођених, по полу, за периоде 2001–2003, 2010–2012. и 2021–2023. године.

Графички приказ важних биометријских функција, као што су број живих и вероватноће смрти, из неколико узастопних таблица морталитета, омогућава праћење трендова промена смртности по старости и полу, како на нивоу Републике, тако и на нивоу региона (у случају броја живих).

Картографски приказ најбоље илуструје разлике у смртности становништва на нивоу области и општина, приказујући очекивано трајање живота при старости 0 и 65 година, по полу.

Прилог публикације садржи податке о општој стопи смртности, стопи смртности одојчади, просечној старости умрлих и смртности према водећим узроцима смрти у 2021, 2022. и 2023. години, на општинском нивоу. Ови подаци пружају детаљнији увид у околности које су биле актуелне у периоду за који су израђене детаљне таблице, како би се разумела одступања у вредностима очекиваног трајања живота, посебно у популационо малим општинама.

1 МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Таблице морталитета су основни демографски алат за анализирање смртности становништва и представљају табеларни приказ смртности по старости и полу. Полазећи од вероватноће смрти, основног демографског показатеља у таблицама морталитета, рачунају се и све остале биометријске функције: вероватноћа доживљења, број живих, средње или очекивано трајање живота и др.

Извори података

Детаљне таблице морталитета по појединачним годинама старости и полу, за период 2021–2023. године, израђене су на основу резултата Пописа становништва, домаћинства и станова 2022. године и резултата статистике природног кретања становништва за 2021, 2022. и 2023. годину, и то:

1. Број становника према календарској години рођења и полу из Пописа становништва 30. септембра 2022. године;
2. Број живорођене деце према полу у 2021. и 2022. години, из статистичког истраживања о рођеним;
3. Број умрлих према календарској години рођења и полу, и то: број умрлих после рођендана у 2021. години, број умрлих пре и после рођендана и пре и после Пописа становништва у 2022. години и број умрлих пре рођендана у 2023. години, из статистичког истраживања о умрлим.

Поред детаљних таблица морталитета за становништво Републике Србије у периоду 2021–2023, израђене су и таблице морталитета на нивоу региона, области и општина/градова у њиховом саставу.

Формирање базног скупа података

Сви потребни улазни подаци сакупљени из наведених извора интегришу се на одговарајући начин у базни скуп представљен као матрица података. У прву колону уписује се шифра општине или територијалне целине за коју се таблице рачунају, а у другу колону уписује се шифра за пол. Наредне колоне садрже податке о календарској години рођења, броју становника према Попису, и броју умрлих у периоду 2021–2023. године према дефинисаном критеријуму за календарске године рођења од 1922. до 2022. године. Симболи који се користе за ознаку ових података у базном скупу су:

n – редни број календарске године

V_n – број становника у попису који су рођени у току n -те календарске године

$U_{n,m}$ – број умрлих у периоду 2021–2023, а рођених у току n -те календарске године, према навршености година живота, где је m редни број колоне у матрици базног скупа.

Као пример, у табели 1.1 приказан је формиран базни скуп за Град Београд, за мушко становништво.

Табела 1.1. Подаци о мушком становништву за Град Београд према Попису 2022. и подаци о умрлим 2021, 2022. и 2023. године

Територи- јална целина (шифра)	Пол (шифра)	Календар- ска година рођења	Редни број (n)	Станов- ништво (Попис 2022)	Умрли (U)					
					2021	2022				2023
					после рођендана	пре рођендана		после рођендана		пре рођендана
						пре Пописа	после Пописа	пре Пописа	после Пописа	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
RS110	1	2022	1	5989	0	27	12	0	0	5
RS110	1	2021	2	8703	25	4	0	1	0	4
RS110	1	2020	3	8612	1	0	0	1	1	0
RS110	1	2019	4	8914	0	0	0	0	1	0
RS110	1	2018	5	9014	1	1	0	1	0	0
RS110	1	2017	6	8900	2	0	0	1	0	1
RS110	1	2016	7	8753	0	0	0	1	1	0
RS110	1	2015	8	8990	0	1	0	0	0	2
RS110	1	2014	9	9007	0	0	0	0	0	0
RS110	1	2013	10	8790	0	1	0	0	1	1
RS110	1	2012	11	8822	0	0	0	0	0	1
RS110	1	2011	12	8598	0	0	0	1	0	0
RS110	1	2010	13	8908	0	0	0	0	0	0
RS110	1	2009	14	8524	1	0	0	0	0	0
RS110	1	2008	15	8503	0	0	0	1	0	0
RS110	1	2007	16	7901	4	0	0	0	0	1
RS110	1	2006	17	8062	0	1	0	1	0	4
RS110	1	2005	18	7956	1	2	0	1	0	1
RS110	1	2004	19	8101	1	0	0	1	3	1
RS110	1	2003	20	8361	0	2	0	1	0	1
RS110	1	2002	21	8435	1	0	0	1	0	3
RS110	1	2001	22	8535	2	8	0	0	0	4
RS110	1	2000	23	8137	4	3	0	1	1	4
RS110	1	1999	24	8168	3	0	0	2	2	4
RS110	1	1998	25	8451	4	3	0	1	0	1
RS110	1	1997	26	8844	3	6	1	1	0	5
RS110	1	1996	27	9662	5	1	0	2	1	3
RS110	1	1995	28	10097	4	3	0	3	3	7
RS110	1	1994	29	10186	4	7	0	2	0	5
RS110	1	1993	30	10115	8	2	0	2	2	2
RS110	1	1992	31	10199	1	7	0	1	1	3
RS110	1	1991	32	10650	2	5	0	2	2	2
RS110	1	1990	33	10803	12	1	0	4	6	5
RS110	1	1989	34	10830	3	4	0	4	3	6
RS110	1	1988	35	11445	7	5	1	1	0	6
RS110	1	1987	36	11847	8	3	1	2	3	10
RS110	1	1986	37	11862	13	6	0	5	1	9
RS110	1	1985	38	12383	10	8	0	5	2	11
RS110	1	1984	39	12940	14	10	0	12	4	9
RS110	1	1983	40	13359	12	11	0	4	4	7
RS110	1	1982	41	13161	21	8	0	9	3	4
RS110	1	1981	42	12925	16	11	1	5	6	11
RS110	1	1980	43	13683	23	16	0	9	5	19
RS110	1	1979	44	13115	25	14	1	9	9	25
RS110	1	1978	45	13076	19	20	1	4	7	14
RS110	1	1977	46	12792	24	21	1	10	7	20
RS110	1	1976	47	12682	19	24	1	8	10	16
RS110	1	1975	48	12454	28	20	1	10	11	33
RS110	1	1974	49	11927	39	26	2	8	14	14
RS110	1	1973	50	11700	26	23	0	14	13	31
RS110	1	1972	51	11015	35	24	1	16	16	23

Табела 1.1. Подаци о мушком становништву за Град Београд према Попису 2022. и подаци о умрлим 2021, 2022. и 2023. године (наставак)

Територи- јална целина (шифра)	Пол (шифра)	Календар- ска година рођења	Редни број (n)	Станов- ништво (Попис 2022)	Умрли (U)						
					2021	2022				2023	
						после рођендана	пре рођендана		после рођендана		
							пре Пописа	после Пописа	пре Пописа		после Пописа
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
RS110	1	1971	52	11212	55	27	0	13	12	34	
RS110	1	1970	53	11015	62	29	1	16	7	32	
RS110	1	1969	54	10588	46	29	0	24	14	43	
RS110	1	1968	55	9972	56	37	1	34	17	45	
RS110	1	1967	56	10053	59	39	3	20	17	45	
RS110	1	1966	57	9605	71	45	2	40	25	39	
RS110	1	1965	58	9893	73	55	3	36	22	41	
RS110	1	1964	59	9372	69	50	7	28	30	67	
RS110	1	1963	60	9658	86	50	1	38	27	55	
RS110	1	1962	61	9465	99	44	3	42	26	71	
RS110	1	1961	62	9521	100	79	2	51	42	76	
RS110	1	1960	63	9529	104	75	8	57	37	72	
RS110	1	1959	64	9237	117	86	4	55	37	85	
RS110	1	1958	65	9274	142	93	6	53	49	99	
RS110	1	1957	66	8880	147	101	10	59	36	126	
RS110	1	1956	67	9784	149	124	6	77	57	112	
RS110	1	1955	68	9864	190	143	5	89	58	134	
RS110	1	1954	69	10137	209	154	13	79	86	155	
RS110	1	1953	70	9717	237	159	8	96	76	156	
RS110	1	1952	71	9813	213	165	16	83	87	171	
RS110	1	1951	72	8415	223	174	9	99	81	147	
RS110	1	1950	73	8999	254	209	16	117	92	173	
RS110	1	1949	74	7999	239	227	12	96	79	157	
RS110	1	1948	75	7282	253	184	8	108	94	171	
RS110	1	1947	76	6653	246	183	13	105	68	170	
RS110	1	1946	77	5386	202	184	8	83	65	161	
RS110	1	1945	78	3779	199	119	5	87	49	97	
RS110	1	1944	79	3565	188	145	6	84	56	134	
RS110	1	1943	80	3268	193	138	9	72	54	124	
RS110	1	1942	81	3473	195	147	11	88	61	139	
RS110	1	1941	82	3551	251	166	9	94	89	148	
RS110	1	1940	83	3379	239	201	4	102	70	170	
RS110	1	1939	84	3018	262	189	4	100	80	164	
RS110	1	1938	85	2725	275	216	7	115	85	141	
RS110	1	1937	86	2372	255	186	10	110	68	161	
RS110	1	1936	87	2047	258	198	10	90	64	138	
RS110	1	1935	88	1781	247	202	4	79	66	128	
RS110	1	1934	89	1425	219	185	6	85	67	138	
RS110	1	1933	90	1066	201	156	12	65	41	92	
RS110	1	1932	91	818	171	121	5	65	39	97	
RS110	1	1931	92	613	144	116	2	53	22	81	
RS110	1	1930	93	436	115	99	1	27	34	45	
RS110	1	1929	94	298	87	71	2	28	21	42	
RS110	1	1928	95	185	54	52	1	17	9	22	
RS110	1	1927	96	158	43	39	1	13	11	32	
RS110	1	1926	97	110	38	28	0	16	9	20	
RS110	1	1925	98	62	28	24	2	7	5	13	
RS110	1	1924	99	44	23	14	0	3	5	10	
RS110	1	1923	100	20	9	10	1	4	1	5	
RS110	1	1922	101	11	8	3	2	1	0	2	

Дефинисање скупова живих и умрлих

За избор скупова живих (L_x) и умрлих (T_x) и њихово стављање у међусобни однос, приликом израде детаљних таблица морталитета, примењен је већ поменути Бекер-Цојнеров метод. На основу података из базног скупа о броју становника по календарској години рођења и умрлим по годинама рођења и старости, рачунају се сви скупови живих и умрлих за становништво старије од једне године. За одојчад (становништво млађе од једне навршене године живота) скупови се рачунају на основу података о умрлој одојчади у периоду 2021–2022. године и броју живорођене деце за 2021. и 2022. годину, док се за децу стару годину дана скупови рачунају на основу података о броју живорођене деце у 2021. години и броју умрле деце са навршеном једном годином живота.

Скуп живих (L_0) и скуп умрлих (T_0) за 0 година живота рачунају се према следећим обрасцима:

$$L_0 = {}_{2021}N + {}_{2022}N \quad (1)$$

$$T_0 = U_{2,4} + U_{2,5} + U_{2,6} + U_{1,5} + U_{1,6} + U_{1,9} \quad (2)$$

Скуп живих (L_1) и скуп умрлих (T_1) за децу стару једну годину рачунају се према следећим обрасцима:

$$L_1 = V_3 + U_{3,7} + U_{3,5} + U_{3,4} + {}_{2021}N - (U_{2,4} + U_{2,5} + U_{2,6}) \quad (3)$$

$$T_1 = U_{3,4} + U_{3,5} + U_{3,6} + U_{2,7} + U_{2,8} + U_{2,9} \quad (4)$$

За старости $x = 2, 3, \dots, 99$ година скуп живих (L_x) и скуп умрлих (T_x) рачунају се према обрасцима:

$$L_x = V_n - U_{n,6} + U_{n,7} + V_{n+1} + U_{n+1,4} + U_{n+1,5} + U_{n+1,7} \quad (5)$$

$$T_x = U_{n,7} + U_{n,8} + U_{n,9} + U_{n+1,4} + U_{n+1,5} + U_{n+1,6} \quad (6)$$

У наведеним обрасцима примењени су следећи симболи:

x – број навршених година старости

L_x – број лица рођених у календарској години n и $n + 1$ која су 2021. и 2022. године навршила x година

T_x – број лица која су на дан смрти била стара x година

${}_tN$ – број живорођених у години t

$U_{n,m}$ – број умрлих у периоду 2021–2023, према навршености година, где је m редни број колоне у табели 1.1

V_n – број становника у попису који су рођени у току n -те календарске године

У циљу лакшег схватања рачунских операција прилажу се примери за израду скупова живих и умрлих за становништво старо 0, 1, 2, 3 и 4 године. Подаци су дати у табели 1.1 и демографској мрежи (слика 1.1) за Град Београд – мушко становништво.

$$L_0 = {}_{2021}N + {}_{2022}N = 9213 + 9164 = 18377$$

$$T_0 = U_{2,4} + U_{2,5} + U_{2,6} + U_{1,5} + U_{1,6} + U_{1,9} = 25 + 4 + 0 + 27 + 12 + 5 = 73$$

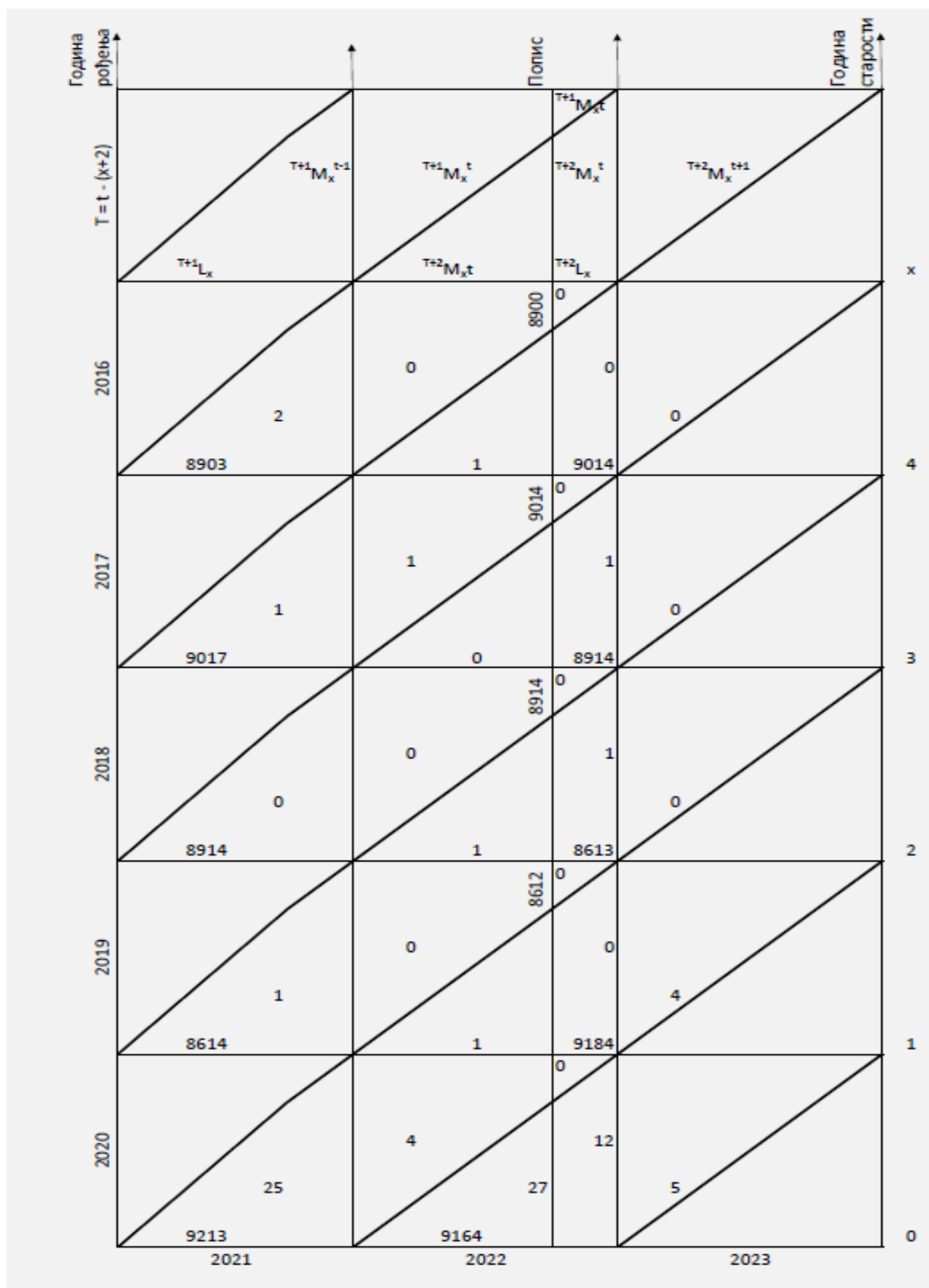
$$L_1 = V_3 + U_{3,7} + U_{3,5} + U_{3,4} + {}_{2021}N - (U_{2,4} + U_{2,5} + U_{2,6}) = 8612 + 1 + 0 + 1 + 9213 - (25 + 4 + 0) = 17798$$

$$T_1 = U_{3,4} + U_{3,5} + U_{3,6} + U_{2,7} + U_{2,8} + U_{2,9} = 1 + 0 + 0 + 1 + 0 + 4 = 6$$

$$L_2 = V_3 - U_{3,6} + U_{3,7} + V_4 + U_{4,4} + U_{4,5} + U_{4,7} = 8612 - 0 + 1 + 8914 + 0 + 0 + 0 = 17527$$

$$T_2 = U_{3,7} + U_{3,8} + U_{3,9} + U_{4,4} + U_{4,5} + U_{4,6} = 1 + 1 + 0 + 0 + 0 + 0 = 2$$

Слика 1.1. Демографска мрежа – Град Београд, мушко становништво



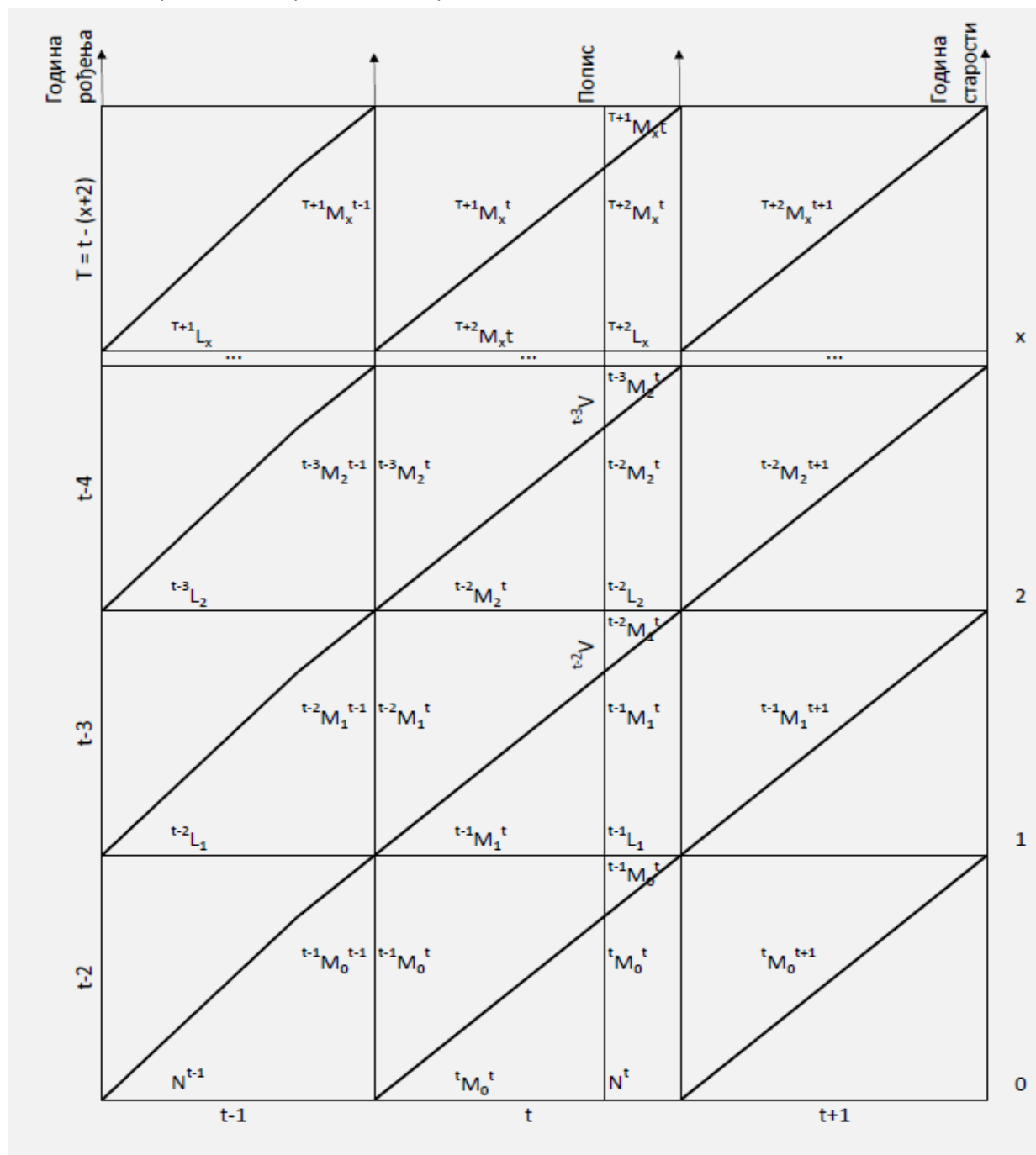
Израчунавање сирове вероватноће смрти

Сирова вероватноћа смрти q'_x представља вероватноћу да ће лице старо x година умрети пре него што досегне старост од $(x + 1)$ године. То је, заправо, однос броја умрлих и броја живих старости x година, те је формула за рачунање сирове вероватноће смрти:

$$q'_x = \frac{T_x}{L_x}$$

Теоретску основу за рачунање сирове вероватноће смрти даје Лексисов дијаграм (слика 1.2).

Слика 1.2. Дефинисање вероватноће смрти



Примењени симболи са објашњењима:

- t – година пописа
- N^t – број живорођених у години t
- ${}^{t-x}M_x^{t+1}$ – број умрлих старости x година који су рођени у години $t - x$ а умрли у години $t + 1$
- ${}^{t-x}L_x$ – број живих старости x година који су рођени у години $t - x$

Метод изравнавања сирових вероватноћа смрти

Сирове вероватноће смрти (q'_x) рачунају се на основу скупова умрлих и живих према Лексисовој схеми. Услед релативно малог броја живих у већим старостима, а самим тим и малог броја умрлих, сирове вероватноће смрти показују извесне неправилности које се огледају у нерегуларним скоковима у низу вероватноћа смрти. Ове неправилности су нарочито присутне када се рачунају таблице на општинском нивоу. Како се оне нису могле отклонити узимањем у обзир података у дистрибуцији умрлих за већи број календарских година, примењена је метода изравнања вероватноће смрти.

Метод изравнања сирових вероватноћа смрти представља примену различитих формула за трансформацију сирових вероватноћа смрти, уз вођење рачуна о томе да су изравнате вредности што је могуће ближе сировим вероватноћама и да континуитет изравнатих вредности остане сачуван. У нашем случају, примењене су Карупове (Karup) формуле различите јачине и Гомперц-Макехамов (Gompertz-Makeham) модел, а за неке вероватноће узимају се вредности сирових вероватноћа смрти или су фиксирани, рачунате на основу резултата претходних таблица морталитета.

Поступак изравнања примењен у изради ових таблица морталитета је следећи:

За старости $x = 0, 1, 2$ и 3 године, изравнате вредности вероватноћа смрти једнаке су сировим вероватноћама, тј. $q_x = q'_x$;

За старости $x = 4, \dots, 80$ година, изравнате вероватноће смрти добијене су применом Карупових формула, највише јачине седам;

У интервалу $x = 81$ до $x = 98$ израчунате су вероватноће q_x на бази модела експоненцијалне криве и коришћењем Гомперц-Макехамових формула;

Изравнате вероватноће смрти за старост 99 година, за мушки и женски пол, јесу фиксирани вредности добијене умањивањем ових вероватноћа из периода 2010–2012. године за вредност пада тих вероватноћа у периоду 2001–2003. и 2010–2012. године. Просечна вредност ових вероватноћа даје изравнату вредност вероватноћа смрти за укупно становништво;

Узима се да је вероватноћа смрти стогодишњака $q_{100} = 1$.

Општи облик Карупових формула гласи:

$$q_{x,n} = \frac{1}{2n^4} \sum_{v=0}^{n-1} (k_v z_v + k_{n+v} z_{n+v}) \quad (7)$$

где је

$$k_v = 2n^3 - 5nv^2 + 3v^3, \quad n = 1, 2, 3, 4, 5, \dots$$

$$k_{n+v} = -v(n-v)^2, \quad n = 1, 2, 3, 4, 5, \dots$$

$$z_0 = q'_x$$

$$z_v = q'_{x-v} + q'_{x+v}, \quad v \neq 0$$

Индекс означава јачину формуле. Употребљене су формуле највише јачине седам.

За сваку старост x израчунате су вредности $q_{x,1} - q_{x,7}$ и потом је изабрана вредност $q_{x,k}$ за коју је

$$L_x q_{x,k} - T_x = \min_n (L_x q_{x,n} - T_x)$$

Специјалне формуле изведене из опште формуле:

$$q_{x,1} = q'_x$$

$$q_{x,2} = \frac{1}{32}(16q'_x + 9z_1 - z_3)$$

$$q_{x,3} = \frac{1}{162}(54q'_x + 42z_1 + 18z_2 - 4z_4 - 2z_5)$$

$$q_{x,4} = \frac{1}{512}(128q'_x + 111z_1 + 72z_2 + 29z_3 - 9z_5 - 8z_6 - 3z_7)$$

$$q_{x,5} = \frac{1}{1250}(250q'_x + 228z_1 + 174z_2 + 106z_3 + 42z_4 - 16z_6 - 18z_7 - 12z_8 - 4z_9)$$

$$q_{x,6} = \frac{1}{2592}(432q'_x + 405z_1 + 336z_2 + 243z_3 + 144z_4 + 57z_5 - 25z_7 - 32z_8 - 27z_9 - 16z_{10} - 5z_{11})$$

$$q_{x,7} = \frac{1}{4802}(686q'_x + 654z_1 + 570z_2 + 452z_3 + 318z_4 + 186z_5 + 74z_6 - 36z_8 - 50z_9 - 48z_{10} - 36z_{11} - 20z_{12} - 6z_{13})$$

Поступак изравнања примењен за старости више од 80 година подразумева прво рачунање вредности вероватноће доживљења p_x коришћењем Гомперц-Макехамове формуле

$$\log p_x = a + bc^{x-70} \quad (8)$$

Обрачун параметара a, b, c ослања се на три вредности: p_{80} , p_{70} и p_{60} , где је $p_x = 1 - q_x$, а q_x изравната вероватноћа смрти Каруповим формулама. Тако је:

$$c = \sqrt[10]{\frac{(\log p_{80} - \log p_{70})}{(\log p_{70} - \log p_{60})}}$$

$$b = \frac{(\log p_{80} - \log p_{70})}{(c^{10} - 1)}$$

$$a = \log p_{70} - b$$

Када се по формули (8) израчуна вредност p_{80} , онда рачунамо вероватноћу смрти q_{80} по формули: $q_{80} = 1 - p_{80}$ и ову вредност користимо за даље рачунање вероватноћа смрти.

Коначно, изравнате вероватноће смрти у интервалу $x = 81$ до $x = 98$ резултат су примене модела експоненцијалне криве облика:

$$q_x = bc^{x-80}$$

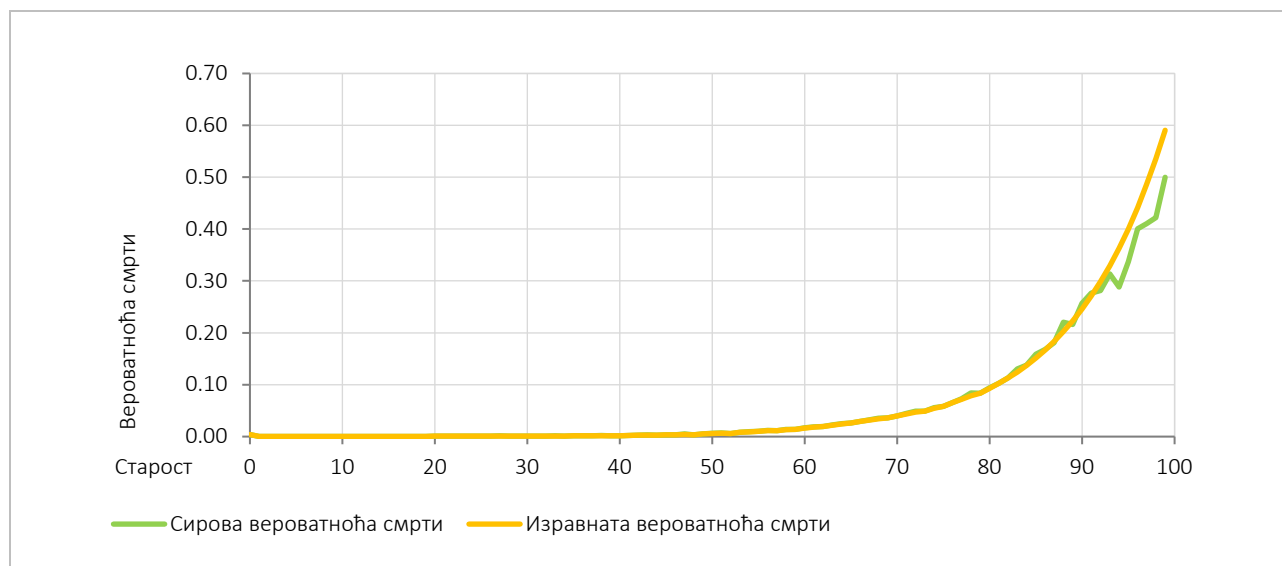
при чему је

$$b = q_{80}^{(1)}$$

$$c = (q_{99}/q_{80})^{1/19}$$

где је $q_{80}^{(1)}$ вредност добијена претходно описаним поступком, вредност q_{80} при рачунању коефицијента c је изравната вероватноћа смрти Каруповим формулама а q_{99} је фиксирана вредност.

График 1.1. Сирове и изравнате вероватноће смрти, Град Београд, мушко становништво



Методолошке напомене: приликом израде детаљних таблица смртности становништва у општинама са малим бројем становника уочене су следеће неправилности:

Број умрлих (T_x) одређене старости (посебно у групи старијих од 80 година) већи је од броја живих (L_x). Ова нерегуларност углавном је последица различитих методолошких приступа прикупљању података: док се пописивање становништва врши према месту уобичајеног становања, статистика о виталним догађајима се заснива на пријави пребивалишта.

У појединим случајевима, вредности израчунате према Каруповим формулама показују негативне резултате, у ситуацији када код одређене старости није било умрлих лица. Ово је последица специфичних карактеристика малих популација, где се може десити да одређени демографски подаци не пружају довољну основу за израчунавање.

Такође, при рачунању коефицијената Гомперц-Макехамове формуле (8), уочене су неправилности у поретку вредности вероватноће доживљења за старосне групе од 60, 70 и 80 година. Наиме, у неким случајевима, вероватноћа доживљења старије популације је већа од вероватноће доживљења лица млађе старосне групе. Ово је делимично и због смртности током пандемије COVID-19 (превасходно током 2021. године, која припада интервалу за који се таблице смртности рачунају). Већи број умрлих забележен је код старости које, према утврђеним моделима смртности, не припадају групама с највишом смртношћу. У тим случајевима, употребљене су супститутивне вредности вероватноћа доживљења за старости непосредно после односно пре 60, 70 односно 80 година, како би се очувао природни поредак који подразумева вишу смртност са повећањем старости.

Израда осталих показатеља у таблицама mortalитета

Остали показатељи у таблицама базирају се на вероватноћама смрти и у њиховој изради употребљене су следеће формуле:

Вероватноћа доживљења (p_x) јесте вероватноћа да ће једно лице старо x година доживети старост од $x + 1$ године:

$$p_x = 1 - q_x$$

Број живих (l_x) показује како се један затворени скуп, чије је почетно бројно стање 100 000 истовремено живорођених становника, смањује због смртности са повећањем година старости:

$$l_0 = 100\,000, \quad l_{x+1} = l_x(1 - q_x)$$

Број мртвих (d_x) показује колико лица од броја живих (l_x) у одређеној старости x према изравнатој вероватноћи смрти (q_x) умре пре него достигне старост од $x + 1$ године:

$$d_x = l_x - l_{x+1} = l_x q_x$$

Збир бројева живих (N_x) јесте број који служи за израчунавање средњег трајања живота (e_x^0) а значи фиктивне збирове лица која су од групе од 100 000 истовремено живорођених преживела нулту годину, затим оних која су од ових преживела прву, другу итд. до стоте године.

Технички се овај број добија кумулирањем вредности (l_x), почевши од стоте године:

$$N_x = \sum_x^{100} l_x$$

Средње трајање живота (e_x^0) показује очекивано трајање живота једног лица старог x година под условима смртности по старости из периода на који се односе таблице:

$$e_{100}^0 = 0,5$$

$$e_x^0 = 0,5 + (1 - q_x)(e_{x+1}^0 + 0,5)$$

Нумеричке вредности наведених биометријских функција приказане су у одговарајућим колонама у одељку Табеларни приказ резултата.

2 ПРОМЕНЕ У ОСНОВНИМ ПОКАЗАТЕЉИМА СМРТНОСТИ СТАНОВНИШТВА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

У циљу комплетније анализе смртности становништва често се користе стопе смртности, у овом случају рачунате по полу као просечне вредности за трогодишњи период за одређену пописну годину, али и показатељи као што су просечна старост умрлог лица, просечна старост становништва и индекс старења, чија вредност указује на демографски процес старења становништва. У табелама 2.1 и 2.2 приказани су резултати наведених показатеља за подручје Републике Србије, и то према полу, јер је познато да су агрегатни показатељи под утицајем старосно-полне структуре становништва.

Табела 2.1. Просечне стопе смртности за Републику Србију², за године око пописа

	Период таблица	Пол	
		мушки	женски
Просечне стопе смртности	1952-1954	10,9	10,5
	1960-1962	9,2	9,0
	1970-1972	10,0	8,9
	1980-1982	10,7	9,3
	1990-1992	12,4	10,4
	2001-2003	14,3	12,8
	2010-2012	14,8	13,7
	2021-2023	17,7	16,4
Просечни годишњи темпо промене (%)	1952-1954 до 1960-1962	-2,1	-1,9
	1960-1962 до 1970-1972	0,8	-0,1
	1970-1972 до 1980-1982	0,7	0,4
	1980-1982 до 1990-1992	1,5	1,1
	1990-1992 до 2001-2003	1,3	1,9
	2001-2003 до 2010-2012	0,4	0,8
	2010-2012 до 2021-2023	1,6	1,6

У периоду између пописа 1953. и 1961. године у Републици Србији примећен је тренд смањења стопе смртности. Међутим, након тог периода, током времена од пописа 1961. до 2022. године, уочава се континуиран пораст стопе смртности, с изузетком код женске популације у периоду 1961–1971. године, када је стопа смртности остала на нивоу од 9%. Међутим, важно је напоменути да је трогодишњи просек за период око Пописа 2022. аритметичка средина следећих вредности стопа смртности: за мушкарце, 21‰ у 2021. години, 17‰ у 2022. години и 15‰ у 2023. години, док су за жене вредности 19,0‰, 15,8‰ и 14,3‰ респективно, што говори у прилог чињеници да је статистика смртности током пандемије у 2021. години утицала на повећан раст вредности анализираних показатеља. Овај утицај остаје у домену екстерних утицаја на демографске промене.

² Република Србија без АП Косово и Метохија.

Вредности у табелама у даљем тексту односе се на исту територију због упоредивости.

Резултати приказани у табели 2.2, који допуњују демографску слику становништва, откривају разлике у просечној старости умрлих лица, али и у просечној старости целокупног становништва. Такође, указују на различите аспекте процеса старења становништва.

Табела 2.2. Просечна старост, индекс старења и очекивано трајање живота

	Година пописа	Просечна старост умрлог лица		Просечна старост становништва		Индекс старења становништва ³		Очекивано трајање живота ⁴	
		мушкарци	жене	мушкарци	жене	мушкарци	жене	мушкарци	жене
Република Србија	1953	44,9	49,4	28,9	30,8	21,0	29,9	58,81	61,13
	1961	53,2	58,1	30,5	32,3	27,0	36,7	64,54	67,25
	1971	61,2	66,0	32,9	34,7	39,9	50,1	67,12	71,52
	1981	64,9	70,1	34,8	36,8	44,2	58,8	68,77	73,74
	1991	65,9	71,8	36,6	38,9	61,7	84,3	68,45	74,51
	2002	68,3	73,4	39,0	41,5	84,2	114,8	69,60	74,95
	2011	71,0	76,1	40,8	43,5	103,4	141,6	71,96	77,12
	2022	73,1	78,1	42,4	45,2	128,3	172,3	72,30	77,49

У табели 2.2 примећује се тренд пораста свих приказаних показатеља у посматраним међупописним периодима, с изузетком очекиваног трајања живота мушкараца из 1991. године у односу на 1981. годину, када је забележен благи пад. Међутим, значајан демографски раст одражавају само показатељи просечне старости умрлих лица и очекиваног трајања живота, јер они указују на побољшање квалитета живота и напредак у медицини, што омогућава продужење просечног животног века. С друге стране, пораст просечне старости становништва, која је превазишла вредности од 42 године за мушкарце и 45 година за жене, као и доминација старог становништва (старости 60 и више година) у односу на млађу популацију (0–19 година), која је приближно у односу 130:100 код мушкараца и 170:100 код жена, указује на продубљивање процеса демографског старења становништва Србије.

Вероватноће смрти женске популације, по старосним групама, према детаљним таблицама морталитета за периоде 2010–2012. и 2021–2023. године указују на пораст смртности у свим старосним категоријама старијим од 50 година. С друге стране, код мушкараца је забележен пораст вероватноће смрти при старости 40 година и при старости 60 и више година. Ови подаци су у значајној мери резултат директних последица пандемије COVID-19. Међутим, позитиван аспект демографских трендова у периоду 1953–2023. године јесте континуирано смањење смртности најмлађе популације, односно деце до 10 година, с изузетком благог пораста смртности при старости 5 и 10 година међу женском популацијом (табела 2.3). Овај тренд је остао стабилан и током пандемије, што указује на то да је COVID-19 имао највећи утицај на смртност старије популације, која представља вулнерабилну групу с већ постојећим здравственим проблемима и хроничним болестима.

³ Индекс старења је однос броја становника старих 60 и више година и одговарајућег броја младих од 0 до 19 година.

⁴ Резултат детаљних таблица морталитета.

Табела 2.3. Кретање вероватноће смрти ($1000q_x$) у Републици Србији

Старост	Пол	Период таблица							
		1952-1954	1960-1962	1970-1972	1980-1982	1990-1992	2001-2003	2010-2012	2021-2023
0	мушки	99,21	70,16	38,66	24,21	17,10	11,63	6,98	4,98
	женски	87,84	62,81	34,93	19,46	13,32	8,12	5,69	3,95
5	мушки	1,98	0,83	0,67	0,51	0,38	0,25	0,16	0,12
	женски	1,67	0,64	0,42	0,30	0,28	0,15	0,18	0,11
10	мушки	1,07	0,45	0,52	0,36	0,28	0,25	0,14	0,09
	женски	0,87	0,29	0,33	0,25	0,23	0,11	0,15	0,08
20	мушки	2,22	1,27	1,23	1,17	1,74	0,91	0,75	0,73
	женски	2,24	0,98	0,64	0,52	0,40	0,33	0,31	0,25
30	мушки	2,96	1,85	1,51	1,57	2,18	1,33	1,09	0,81
	женски	2,93	1,71	0,99	0,73	0,65	0,70	0,44	0,36
40	мушки	4,75	2,92	3,07	3,03	3,40	2,93	2,05	2,17
	женски	4,31	2,46	1,72	1,46	1,63	1,42	1,08	1,13
50	мушки	10,93	7,30	7,11	8,16	8,51	8,98	7,12	6,54
	женски	7,66	5,75	4,24	3,87	4,07	4,46	3,32	3,42
60	мушки	25,13	18,32	18,64	18,13	20,89	20,60	17,48	18,49
	женски	51,73	12,53	12,01	9,61	10,67	11,29	8,65	9,49
70	мушки	61,57	50,14	45,57	45,46	45,98	47,84	39,33	41,85
	женски	51,83	38,28	31,98	31,57	31,56	31,45	23,17	24,36

Број живих, према таблицама морталитета 2021–2023, у односу на претходне таблице, показује пораст, осим при старости 70 година, што је очекивана последица пада/раста вредности вероватноће смрти (табела 2.4). Посматрано у целисти, број живих мушкараца по свим старостима мањи је од броја живих жена.

Табела 2.4. Број живих (l_x) у Републици Србији

Период таблица	Пол	Старост							
		5	10	20	30	40	50	60	70
1990–1992	Мушки	98064	97890	97160	95486	93158	88322	77229	56382
	Женски	98506	98377	98071	97577	96563	94170	88291	73966
2001–2003	Мушки	98632	98523	98076	97013	95393	90768	78805	57578
	Женски	99012	98932	98708	98318	97451	94905	88757	74172
2010–2012	Мушки	99192	99144	98814	97980	96556	92849	82640	63417
	Женски	99351	99292	99091	98751	98073	96095	90940	79260
2021–2023	Мушки	99402	99354	99091	98328	96962	93250	83537	63275
	Женски	99521	99485	99345	99071	98357	96495	91323	78925

Очекивано или средње трајање живота (e_x^0) јесте показатељ смртности који даје податак колико ће година још живети у просеку лице одређене старости, под претпоставком да ће смртност остати непромењена, тј. онаква каква је била у периоду за који су израђене таблице. Синтетички показатељ средњег трајања живота новорођених је у функционалној зависности од смртности становништва у току читавог живота (у свим годинама старости). На основу овог показатеља, могуће је мерити разлике у смртности по полу и по појединим подручјима.

У периоду 1952–1954. и 2021–2023. године становништво Републике Србије доживело је значајне промене у погледу смртности становништва, што се може сагледати из података о средњем трајању живота новорођених приказаних у табели 2.5.

Табела 2.5. Средње трајање живота новорођених (e_x^0) у Републици Србији

	Период таблица	Пол	
		мушки	женски
Средње трајање живота новорођених	1952–1954	58,81	61,13
	1960–1962	64,54	67,25
	1970–1972	67,12	71,52
	1980–1982	68,77	73,74
	1990–1992	68,45	74,51
	2001–2003	69,60	74,95
	2010–2012	71,96	77,12
	2021–2023	72,30	77,49
Повећање у годинама	Од 1952–1954. до 1960–1962.	5,73	6,12
	Од 1960–1962. до 1970–1972.	2,58	4,27
	Од 1970–1972. до 1980–1982.	1,65	2,22
	Од 1980–1982. до 1990–1992.	-0,32	0,77
	Од 1990–1992. до 2001–2003.	1,15	0,44
	Од 2001–2003. до 2010–2012.	2,36	2,17
	Од 2010–2012. до 2021–2023.	0,34	0,37
Индекс промене	1961/1953	109,7	110,0
	1971/1961	104,0	106,3
	1981/1971	102,5	103,1
	1991/1981	99,5	101,0
	2002/1991	101,7	100,6
	2011/2002	103,4	102,9
	2022/2011	100,5	100,5
Просечна годишња стопа раста (%)	Од 1952–1954. до 1960–1962.	1,16	1,19
	Од 1960–1962. до 1970–1972.	0,39	0,62
	Од 1970–1972. до 1980–1982.	0,24	0,31
	Од 1980–1982. до 1990–1992.	-0,05	0,10
	Од 1990–1992. до 2001–2003.	0,15	0,05
	Од 2001–2003. до 2010–2012.	0,37	0,32
	Од 2010–2012. до 2021–2023.	0,04	0,04

Највеће повећање очекиваног трајања живота новорођених, за оба пола, забележено је средином 20. века, током 50-их и 60-их година, захваљујући паду смртности одојчади. Након тога, седамдесете године донеле су умеренији раст, док су осамдесете године обележене променом тренда – код мушкараца је дошло до незнатног опадања очекиваног трајања живота у 1991. у односу на 1981. годину. У првој деценији 21. века поново је забележен пораст од нешто више од две године код оба пола.

Последњи подаци детаљних таблица смртности за период 2021–2023. године показују сличан пораст, посматрано према полу, у односу на 2011. годину, при чему је у апсолутном износу раст износио око 0,4 године, што представља повећање од око 0,5%. Иако је просечан годишњи темпо промена за овај период износио 0,04 промила, важно је напоменути да раст није био линеаран. Током пандемије COVID-19 у 2020. и 2021. години, дошло је до пада очекиваног трајања живота за око две године код оба пола, али су се у 2022. и 2023. години вредности вратиле на ниво пре пандемије. Детаљније анализе биће представљене у одељку који пореди резултате таблица смртности за овај период, израђене према методологији за скраћене и детаљне таблице смртности.

У табели 2.6 дати су упоредни подаци о средњем трајању живота за одређене године старости у периоду 1952–1954. и 2021–2023. године. Према резултатима последњих таблица морталитета, може се закључити да је средње трајање живота становништва Републике Србије у порасту у односу на све раније посматране периоде. Овај пораст је карактеристичан за све старости и оба пола. Изузетак представља задржавање вредности очекиваног трајања живота мушкараца старих 60 година на нивоу сличном оном израђеном за таблице из периода 2010–2012. године.

Табела 2.6. Средње трајање живота (e_x^0) становништва Републике Србије према полу и појединим годинама старости

Године старости	Пол	Период таблица							
		1952–1954	1960–1962	1970–1972	1980–1982	1990–1992	2001–2003	2010–2012	2021–2023
0	Мушки	58,81	64,54	67,12	68,77	68,45	69,60	71,96	72,30
	Женски	61,13	67,25	71,52	73,74	74,51	74,95	77,12	77,49
5	Мушки	61,83	65,11	65,14	65,68	64,79	65,55	67,54	67,73
	Женски	63,63	67,43	69,40	70,44	70,63	70,69	72,62	72,86
10	Мушки	57,25	60,32	60,32	60,83	59,90	60,62	62,57	62,76
	Женски	59,00	62,60	64,51	65,64	65,72	65,75	67,66	67,88
20	Мушки	47,97	50,76	50,72	51,14	50,29	50,87	52,76	52,91
	Женски	49,68	52,92	54,77	55,73	55,90	55,88	57,79	57,97
30	Мушки	39,06	41,45	41,42	41,74	41,09	41,37	43,17	43,28
	Женски	40,78	43,54	45,14	46,00	46,16	46,08	47,97	48,11
40	Мушки	30,18	32,27	32,22	32,50	31,98	31,98	33,72	33,80
	Женски	31,87	34,38	35,63	36,40	36,58	36,44	38,26	38,41
50	Мушки	21,81	23,46	23,57	23,83	23,42	23,30	24,83	24,91
	Женски	23,26	25,44	26,49	27,18	27,37	27,26	28,93	29,04
60	Мушки	14,51	15,64	15,84	16,20	15,97	15,99	17,20	17,14
	Женски	15,49	17,15	17,96	18,56	18,81	18,76	20,24	20,36
70	Мушки	8,74	9,51	9,46	9,82	9,87	9,87	10,77	10,88
	Женски	9,54	10,37	10,67	11,12	11,34	11,32	12,38	12,66

3 СМРТНОСТ СТАНОВНИШТВА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ: ТРЕНДОВИ И ЕФЕКТИ ПАНДЕМИЈЕ COVID-19

У уводном делу ове студије истиче се да се детаљне таблице морталитета становништва Србије израђују након сваког пописа становништва. Анализа ових таблица у различитим периодима заснива се углавном на поређењу биометријских функција. У фокусу анализе су промене у очекиваном трајању живота, и то како за укупну популацију, тако и по полу и старосним групама, с посебним нагласком на новорођенчад (0 година) и старију популацију (65 и више година).

Очекивано трајање живота представља број година које особа може очекивати да ће проживети, уз непромењене услове смртности у односу на посматрану годину, и важан је показатељ општег здравственог стања популације. Овај индикатор се према званичној статистици израчунава на основу детаљних и скраћених апроксимативних таблица морталитета. Скраћене таблице примењују другачију методологију и обухватају петогодишње старосне групе, те представљају основу редовних годишњих истраживања званичне статистике. Ови годишњи резултати омогућавају континуирано праћење промена у дужини животног века, док детаљне таблице, које се израђују након пописа становништва, пружају увид у деценијске промене. Међутим, анализе засноване на детаљним таблицама смртности не могу објаснити значајна одступања изазвана ванредним догађајима, попут ратова, природних катастрофа или пандемија. Један од таквих изузетака била је пандемија COVID-19, која је обележила период између два последња пописа становништва (2011–2022). Уместо очекиваног повећања просечног животног века за најмање две године у овом периоду, у складу са претходним трендом годишњег раста од око 0,2 године, пандемија је довела до укупног повећања од свега 0,3 године.

У циљу детаљнијег образложења незнатног повећања очекиваног трајања живота и бољег разумевања резултата детаљних таблица смртности за период 2021–2023. године, у овом поглављу ће бити приказан тренд смртности становништва Србије са посебним акцентом на раздобље непосредно пре и после пописа становништва 2011. и 2022. године.

Анализа ће обухватити:

- преглед броја умрлих,
- промене у општој стопи морталитета и стопи смртности одојчади,
- смртност према узроцима смрти,
- трендове очекиваног трајања живота према старости и полу.

Поред тога, биће представљене разлике у просечном животном веку на нивоу региона и области Србије, уз додатне податке о смртности на нижим територијалним нивоима, који ће бити садржани у Прилогу студије.

На крају, анализа ће, ослањајући се на податке из база Евростата и Уједињених нација, за 2022. годину, указати на позицију Србије у односу на ниво смртности становништва у европским државама и на глобалном нивоу.

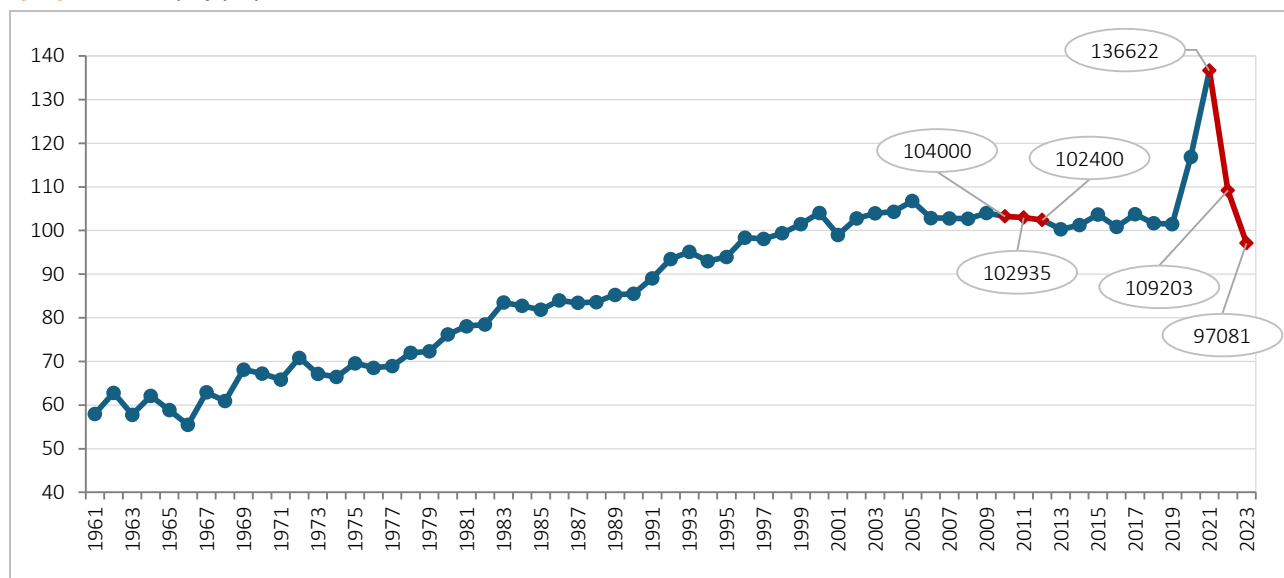
Број умрлих у периоду 1961–2023. године у Републици Србији

Током последњих шест деценија, број смртних случајева у Србији је, уз мање годишње осцилације, показивао континуиран раст. Међутим, пандемија COVID-19 је у 2020. и 2021. години знатно повећала смртност становништва. У свом редовном годишњем извештавању, Институт за јавно здравље Србије⁵ приказао је утицај пандемије поредећи укупан број умрлих у тим годинама са просеком из периода 2016–2019. године.

Према овим подацима, у 2020. години регистровано је 14.933 више смртних случајева у односу на просечних 101.917 из периода 2016–2019, што представља вишак смртности од +14,7%. У 2021. години, овај број је достигао чак 34.705 више смртних случајева, што одговара вишку смртности од +34,1% (график 3.1).

Пандемија је такође утицала на дугорочне трендове. У 2023. години, први пут након кризе, забележен је број смртних случајева (97.081) мањи од просека из периода 2016–2019. године. Ипак, изузетно висока смртност из 2021. године главни је узрок снижене вредности очекиваног трајања живота у периоду 2021–2023. године.

График 3.1. Број умрлих



Извор: база података РС-а.

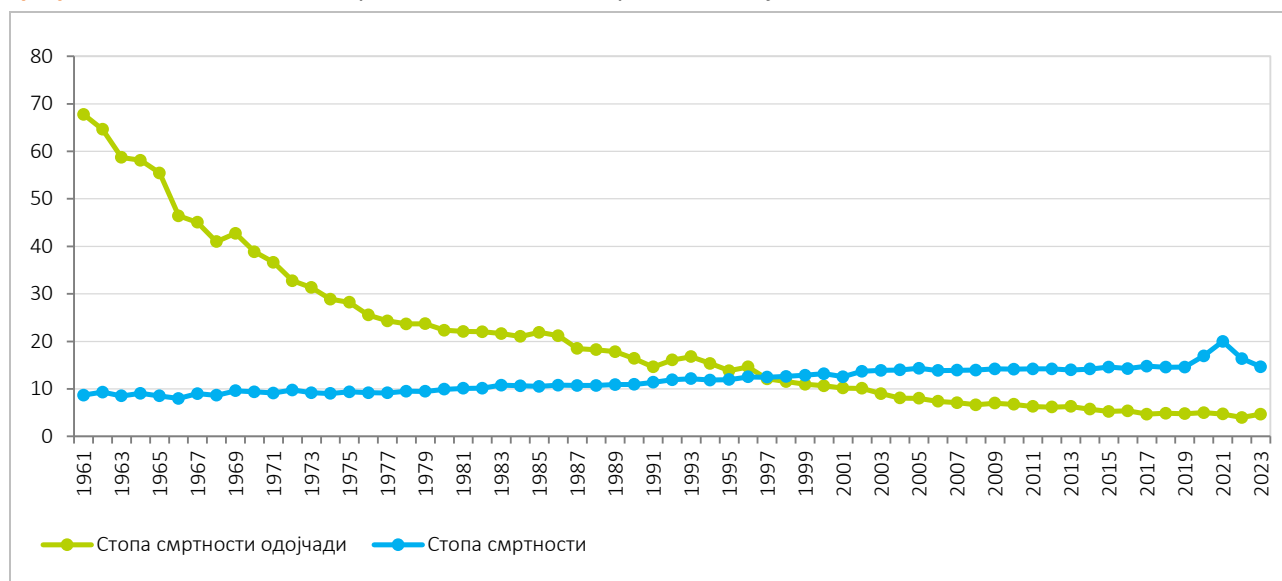
⁵ У овој анализи коришћени су подаци из публикације Института за јавно здравље Србије Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“. (2010–2023). *Здравствено-статистички годишњаци Републике Србије*. Београд: Институт за јавно здравље Србије.

Општа стопа морталитета и стопа смртности одојчади

Подаци о броју умрлих на 1.000 становника у трогодишњем периоду 2021–2023. указују на високу стопу смртности (график 3.2). Општа стопа смртности износила је 20,0‰ у 2021. години, док је у 2022. и 2023. години забележен пад на 16,4‰ односно 14,7‰. Ове вредности сврставају Србију међу земље са високим стопама смртности у Европи, попут Бугарске и Летоније, док је просек за Европску унију у 2022. години износио 11,5‰.

Општа стопа смртности зависи од старосне структуре испитиване популације, а не само од интензитета умирања током живота. Удео лица старих 65 и више година у укупној популацији Србије премашио је 22% у 2022. години. Пораст удела старије популације у односу на претходни период потврђује присуство тренда прогресивног старења у Србији, што консеквентно исходује високим вредностима опште стопе смртности.

График 3.2. Општа стопа морталитета и стопа смртности одојчади



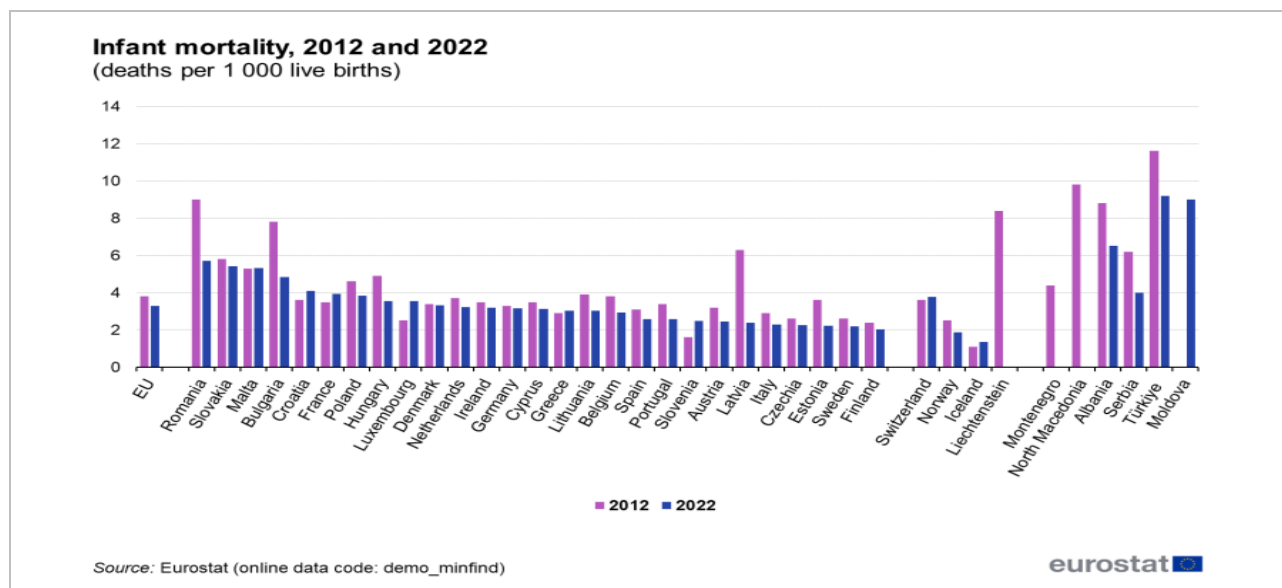
Извор: база података РС-а.

Стопа смртности одојчади⁶ представља важан показатељ здравственог стања становништва, ефикасности здравствене заштите, као и општих социоекономских услова у друштву. Србија је остварила значајан напредак у смањењу смртности одојчади. Током последње две деценије, стопа смртности одојчади смањена је за око 50%. У 2022. години ова стопа износила је 4,0 на 1.000 живорођених, чиме се Србија приближила европском (ЕУ) просеку овог показатеља. Ови резултати указују на побољшање здравственог система и општих услова за здравље најмлађих.

Смањење стопе смртности одојчади значајно је допринело повећању очекиваног трајања живота при рођењу. Све европске земље су током последњих неколико деценија постигле запажене резултате у овој области (график 3.3). Просечна стопа смртности одојчади у ЕУ смањена је са 5,5 на 1.000 живорођених у 2002. години на 3,2 у 2021. години, односно 3,3 у 2022. години. У 2022. години највише стопе смртности одојчади у ЕУ забележене су у Румунији (5,7 на 1.000 живорођених) и Словачкој (5,4), док је најнижа стопа регистрована у Финској (2,0).

⁶ Стопа смртности одојчади представља број умрле деце доби 0–365 дана на 1000 живорођене деце исте године.

График 3.3. Стопа смртности одојчади



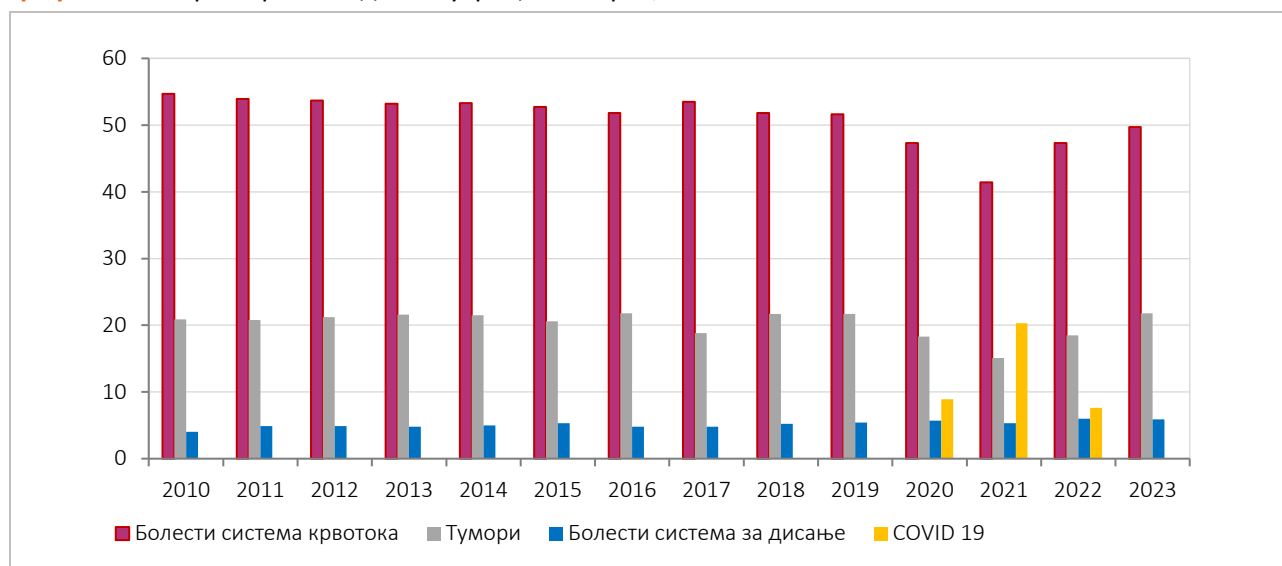
Подаци о стопама смртности и просечној старости умрлог лица за године 2021, 2022. и 2023, до нивоа општине, налазе се у Прилогу (табела 7.1).

Статистика смртности према узроку смрти

Најчешћи узроци смрти⁷ становништва Србије у периоду 2010–2019. године, ако искључимо групу „Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази“, припадају следећим групама болести (према МКБ 10): болести система крвотока (у просеку 53% укупне смртности), тумори (око 21%) и болести система за дисање (око 5%) (график 3.4).

Појавом пандемије COVID-19 у 2020. години овај статистички поредак је промењен. Водећи узроци смрти те године су, осим болести система крвотока и тумора, укључивали COVID-19, који је постао трећи по редоследу узрок смрти са учешћем од 8,9%. У 2021. години, овај узрок смрти је био други по учесталости, са заступљеношћу од преко 20%.

График 3.4. Умрли према водећим узроцима смрти, %



Извор: база података РСЦ-а.

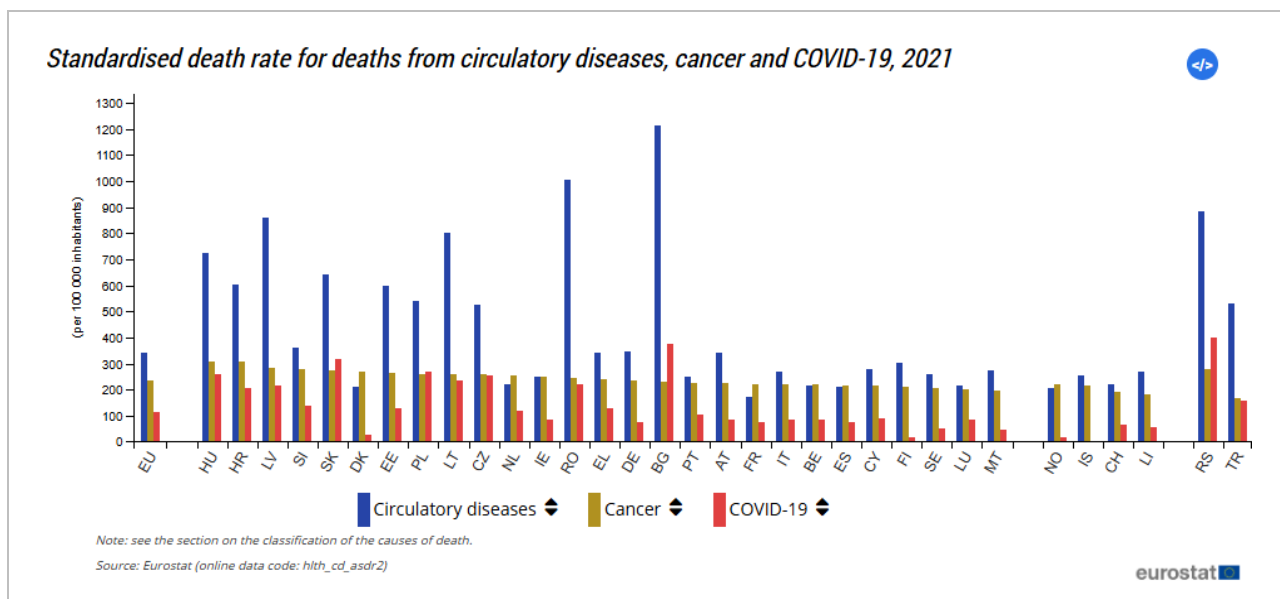
⁷ Узроци смрти су сва обољења, стања или повреде, околности несрећног случаја или насиља које су проузроковале смрт или допринеле настанку смрти.

Основни узрок смрти је:

- а) болест или повреда која је изазвала ток догађаја који је директно довео до смрти,
- б) околности несрећног случаја или насиља које су произвеле смртоносне повреде.

У поређењу са осталим земљама Европе, према подацима Евростата за 2021. годину, Србија се налази у групи земаља са највишим процентом заступљености узрока смрти услед болести система крвотока, тумора и COVID-19 (график 3.5).

График 3.5. Стандардизоване стопе смртности услед болести система крвотока, тумора и COVID-19, 2021.



Иако подаци показују да је након 2021. године присутно постепено слабљење утицаја пандемије COVID-19 на смртност (7,6% у 2022. и мање од 1% у 2023. години), ниво смртности који је остварен у 2021. години значајно је допринео смањењу средњег трајања живота у периоду 2021–2023.

Међутим, посматрано на регионалном нивоу, ситуација није била иста у целој Србији. Студија анализе смртности у Србији за 2020. годину⁸ показала је да је највиши интензитет смртности услед COVID-19 забележен на југу Србије и у већим градским центрима као што су Београд, Ниш и Крагујевац. На подручју са већим међугенерациским контактима је и већи степен преноса заразе што се показало као важнији фактор смртности од нивоа доступности здравствене заштите или старосне структуре становништва. Квалитет података о смртности према узроцима варира између различитих статистичко-административних нивоа, а у неким областима, попут Колубарског округа, недовољно је бележен COVID-19 као основни узрок смрти. Сличне тенденције примећене су и током 2021. године (Прилог – табеле 7.2 и 7.3).

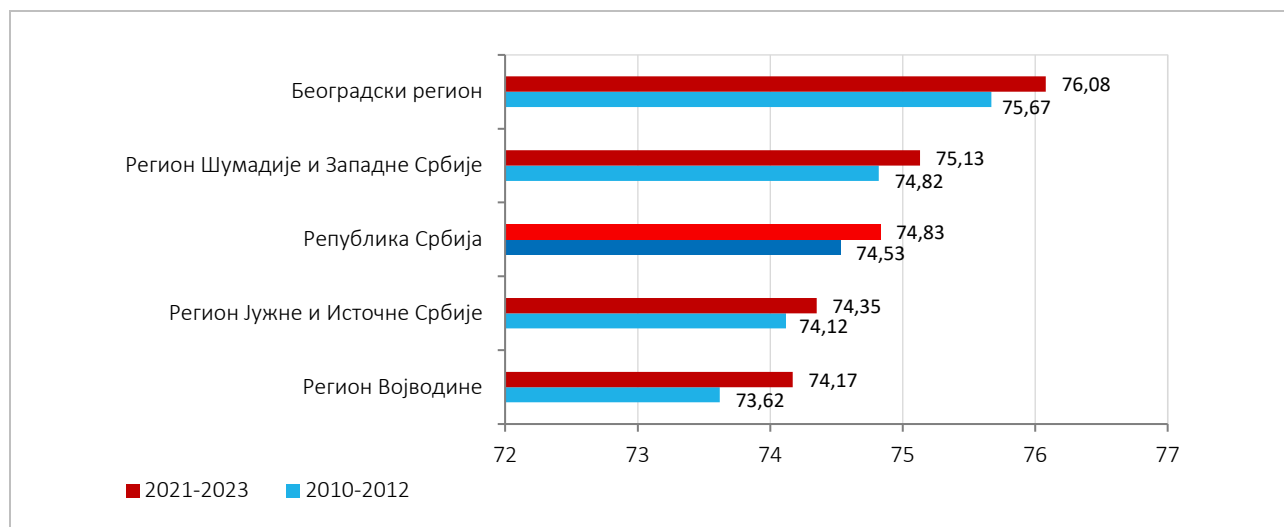
Очекивано трајање живота

Од свих показатеља смртности најчешће коришћени индикатор у анализи је очекивано трајање живота при рођењу. Подсећамо да је реч о броју година које особа може очекивати да ће живети при рођењу, под условом да смртност остане иста као у периоду за који се рачунају таблице морталитета.

Према подацима детаљних таблица морталитета становништва Републике Србије за период 2021–2023. године, очекивани животни век износи 74,83 године за укупну популацију, што представља пораст од 0,3 године у односу на период 2010–2012. године. На регионалном нивоу, Београдски регион бележи најбоље резултате (око 76 година), док је у Региону Војводине очекивани животни век најкраћи (око 74 године) (график 3.6).

⁸ Маринковић, Иван. „Регионална анализа смртности од COVID-19 у Србији 2020“. *Демографија*, год. 18, бр. 1, 2021, стр. 1–20. doi: 10.5937/demografija2118001M.

График 3.6. Очекивано трајање живота укупног становништва Републике Србије по регионима

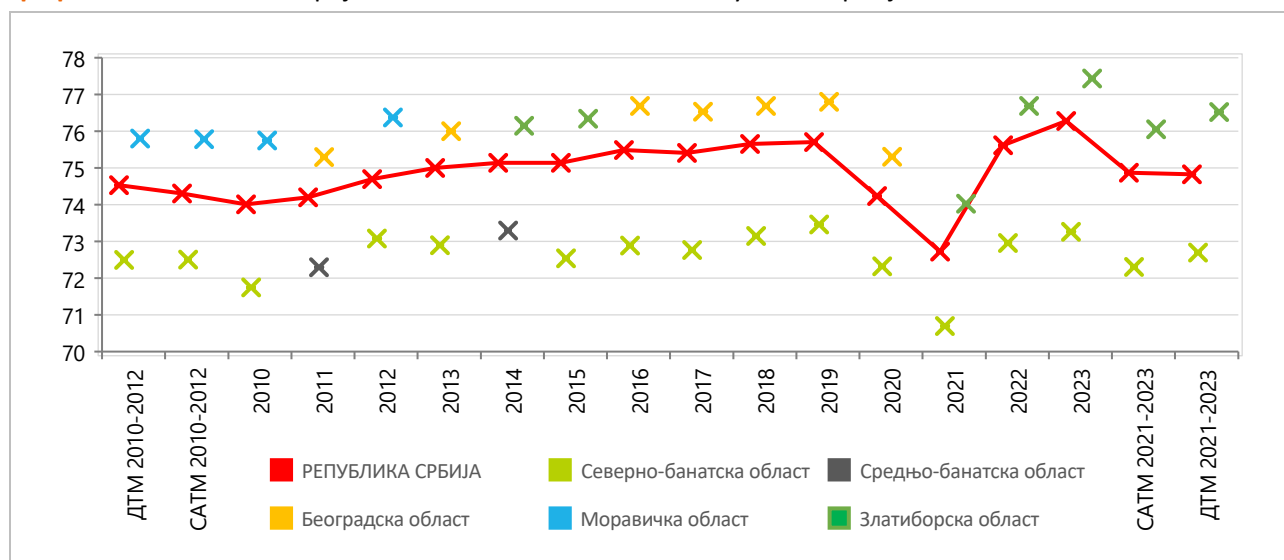


Посматрано по областима, највише вредности очекиваног трајања живота у периоду 2010–2023. године забележене су у Златиборској, Моравичкој и Београдској области. Супротно томе, најнеповољнија ситуација је у Севернобанатској и Средњобанатској области.

У последњем трогодишњу посматраног периода (2021–2023), према детаљним таблицама морталитета, најдужи очекивани животни век у Србији је у Златиборској области и износи 76,5 година. С друге стране, најкраћи животни век је у Севернобанатској области, где износи у просеку 72,7 година.

Статистички преглед ових података по годинама приказан је у графику који илуструје очекивано трајање живота укупног становништва Републике Србије од 2010. до 2023. године. График 3.7 омогућава увид у тренд промене овог показатеља, рачунатог према различитим методологијама таблица морталитета⁹.

График 3.7. Очекивано трајање живота становништва Републике Србије



Напомена: Очекивано трајање живота за сваку референтну годину у периоду 2010–2023. израчунато је на основу скраћених апроксимативних таблица морталитета. Ови резултати служе за приказ тренда овог показатеља у међупописном периоду и указују на пад вредности током пандемије COVID-19. Смртност током пандемије утицала је и на вредности детаљних таблица морталитета за период 2021–2023, како је раније наглашено.

⁹ ДТМ – детаљне таблице морталитета за периоде 2010-2012. и 2021-2023.

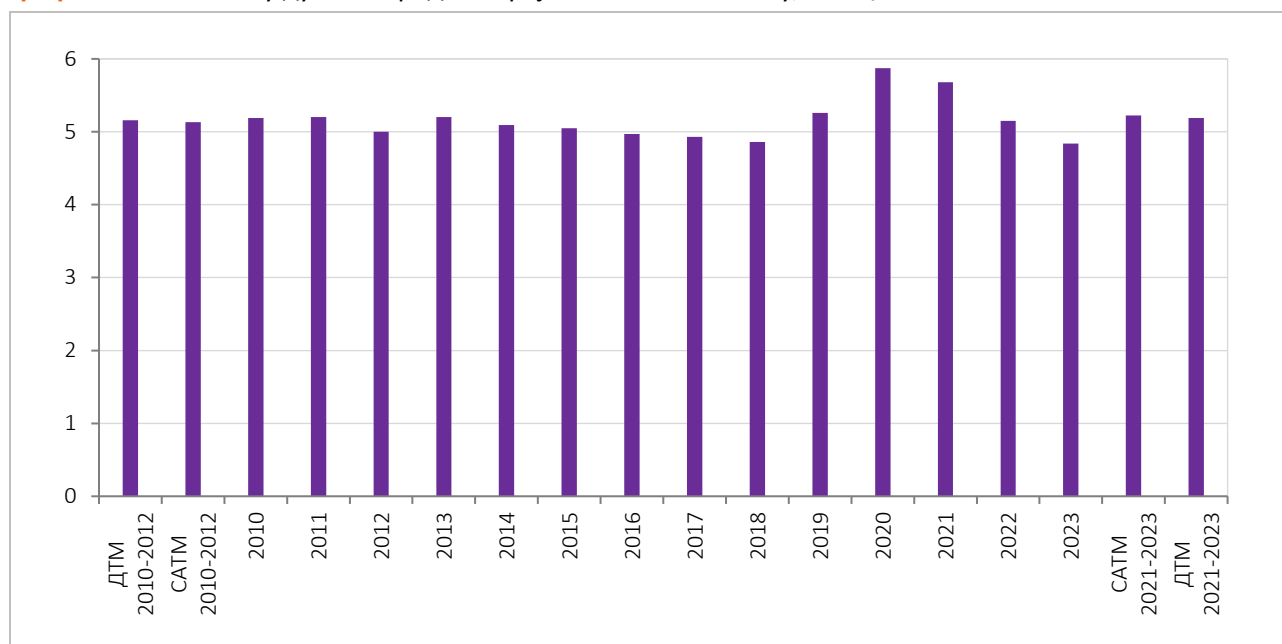
САТМ – скраћене апроксимативне таблице морталитета (трогодишњи просек 2010–2012. и 2021–2023)

Разлике у дужини животног века по полу

Према подацима детаљних таблица морталитета за Републику Србију у периоду 2021–2023, очекивано трајање живота износи 72,30 година за мушкарце и 77,49 година за жене. У поређењу са периодом 2010–2012, забележен је пораст од 0,34 године код мушкараца и 0,37 година код жена. Разлика у животном веку између полова задржана је на просечних 5,2 године у корист жена.

Највећа разлика у трајању живота између полова забележена је у 2021. и 2022. години, када је износила 5,9 односно 5,7 година (график 3.8).

График 3.8. Разлика у дужини средњег трајања живота по полу, $e_{0,f}^0 - e_{0,m}^0$

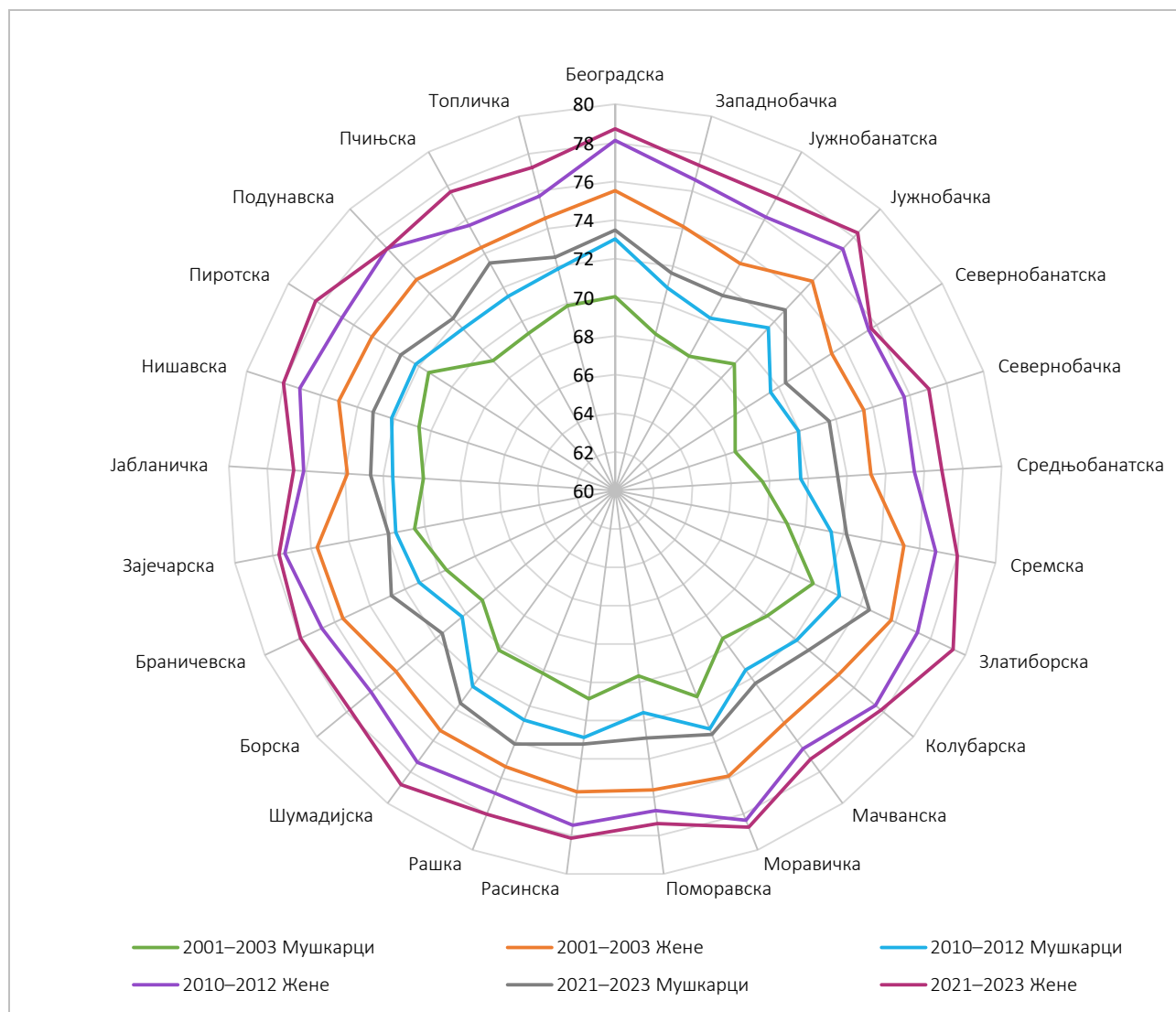


Дужи животни век жена у поређењу с мушкарцима може се објаснити комбинацијом биолошких, социоекономских и понашајних фактора. Биолошки фактори укључују заштитни ефекат хормона, попут естрогена, који током репродуктивног периода смањује ризик од кардиоваскуларних обољења. Социоекономски фактори, попут образовања и животног стила, показују да жене са вишим нивоом образовања чешће усвајају здравије животне навике. Такође, жене у браку имају мањи ризик од смртности у односу на мушкарце, што указује на позитиван утицај социјалне подршке. Понашајни фактори, као што су мања заступљеност ризичних облика понашања, попут пушења и прекомерне употребе алкохола, значајно доприносе дужем животном веку жена. Насупрот томе, мушкарци чешће практикују таква понашања, што повећава њихову рањивост на превремене смртне исходе. У најстаријој популацији утицај социоекономских фактора је мањи, док биолошки фактори постају доминантнији. Ово смањује разлике у морталитету између полова у том добу живота¹⁰.

Илустративни приказ смртности по полу приказан је на графику 3.9, који обухвата резултате детаљних таблица морталитета за сва три последња циклуса (трогодишњи периоди око пописа из 2002, 2011. и 2022. године) и омогућава анализу на нивоу области.

¹⁰ Маринковић, И. (2021). „Разлике у смртности становништва Србије по полу“ (докторска дисертација). Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство.

График 3.9. Очекивано трајање живота живорођених по полу према резултатима Детаљних таблица морталитета за пописне године 2002, 2011. и 2022, ниво области



(Не)упоредивост резултата детаљних и скраћених таблица смртности на нивоу општина

На почетку овог одељка наведено је да је анализа годишњих података о средњем трајању живота могућа на основу резултата скраћених и детаљних таблица морталитета. Методологија израде ових таблица разликује се, пре свега, у коришћеним улазним подацима. Скраћене табlice базирају се на просечном укупном броју умрлих током трогодишњег периода, док детаљне табlice користе комплетну статистику умрлих у пописној години. За годину пре и после пописа, у детаљним таблицама користе се подаци о броју умрлих према навршеној или ненавршеној старости.

Осим због степена укључености података о умрлима, разлике настају и због различите основе података о структури становништва. Детаљне табlice користе податке из пописа, док се за скраћене табlice користи процена становништва¹¹.

¹¹ Процене становништва се рачунају на бази резултата пописа становништва и годишњих података о природном кретању становништва и миграцијама (пресељења унутар граница Србије). За скраћене табlice 2021–2023. на најнижем територијалном нивоу, користе се процене за 2021, које су израчунате на бази Пописа 2011. и процена за 2022. и 2023. рачунатих на бази Пописа 2022. У случају да је на основу два узастопна пописа установљена другачија структура становништва, то се одражава и на трогодишњи просек процењеног броја становника и значајније одступање структуре становништва према Попису 2022. Ове разлике резултирају другачијим моделима смртности по старости и полу, који представљају основу за рачунање свих биометријских функција таблица смртности и, коначно, различитим вредностима очекиваног трајања живота.

На националном и регионалном нивоу и нивоу области, методолошке разлике у прикупљању података – према месту уобичајеног боравка у попису и месту пријаве пребивалишта у виталној статистици, не представљају значајан проблем. Међутим, на нивоу општина, посебно оних са малим бројем становника (до 20.000), ове разлике могу довести до нерегуларности у моделима смртности, нарочито код старије популације¹².

Ове методолошке разлике објашњавају зашто вредности за исти показатељ према скраћеним и детаљним таблицама нису идентичне. Разлике су нарочито изражене на нижим територијалним нивоима и у случајевима прекомерне смртности (као у случају вишка смртности у 2021. години). У неким општинама, као што су Рековац, Гаџин Хан, Црна Трава (за мушкарце) и Голубац (за жене), разлике у очекиваном трајању живота према детаљним и скраћеним таблицама премашују шест година. У овим случајевима, детаљне таблице показују повољније резултате.

Детаљнија анализа и објашњење узрока ових одступања укључује и друге показатеље смртности. На пример, у Рековцу и Гаџином Хану стопа смртности узрокована COVID-19 у 2021. години износила је преко 9‰, што је највиша стопа на општинском нивоу за ту годину. Ово објашњава разлике у очекиваном трајању живота када су укључени комплетни или делимични подаци о умрлима (обухват улазних података).

Овом приликом издвојене су општине са најдужим и најкраћим очекиваним трајањем живота у Србији¹³, како за укупно становништво, тако и по полу, при рођењу и са навршених 65 година (табеле 3.1 и 3.2). Подаци о очекиваном трајању живота новорођених, на општинском нивоу, дати су у табеларном делу (Одељак IV).

Општине Севојно и Бајина Башта издвајају се по најдужем животном веку укупне популације: око 80 година при рођењу и око 17,5 година при старости 65. година. Насупрот томе, у општини Сента просечан животни век је најкраћи, са око 73 године при рођењу. За становнике од 65 година, најкраћи животни век је у општинама Нови Кнежевац и Црвени Крст, где износи око 14 година.

Када се посматрају полне разлике, Црна Трава има најповољније показатеље за мушку популацију при рођењу, док су Голубац и Баточина најбоље рангирани код женске популације. С друге стране, најнеповољнији услови смртности за мушкарце од 65 година су у Кикинди и Бору, а за жене у Сенти и Костолцу.

Табела 3.1. Очекивано трајање живота при старости 0 година

	Укупно		Мушкарци		Жене	
Република Србија	74,83		72,30		77,49	
Ниво области						
Максимум	76,52	Златиборска	74,51	Златиборска	79,29	Златиборска
Минимум	72,70	Севернобанатска	70,42	Севернобанатска	75,67	Севернобанатска
Ниво општина						
	80,56	Севојно	83,93	Црна Трава ¹⁴	83,44	Голубац
Максимум	79,41	Жагубица	79,05	Жагубица	83,43	Севојно
	79,27	Бајина Башта	78,78	Севојно	83,23	Баточина
	73,24	Бечеј	71,23	Кикинда	76,02	Нови Кнежевац
Минимум	73,15	Сента	70,85	Бор	75,57	Бечеј
	72,98	Ковин	69,87	Ковин	75,03	Сента

¹² Примери су дати у делу I, Методолошка објашњења.

¹³ Са напоменом да су могуће одређене неправилности у улазним подацима, што је објашњено у претходном тексту.

¹⁴ У општини Црна Трава је најдужи животни век мушкараца према детаљним таблицама смртности за период 2021–2023. С једне стране, и овде је реч о веома малом броју становника, али с друге стране, чињеница је да је просечна старост умрлог лица мушког пола највећа управо у Црној Трави и једини је случај да је просечна старост према полу у благој предности за мушки пол (видети прилог – табела 7.1).

Табела 3.2. Очекивано трајање живота при старости 65 година

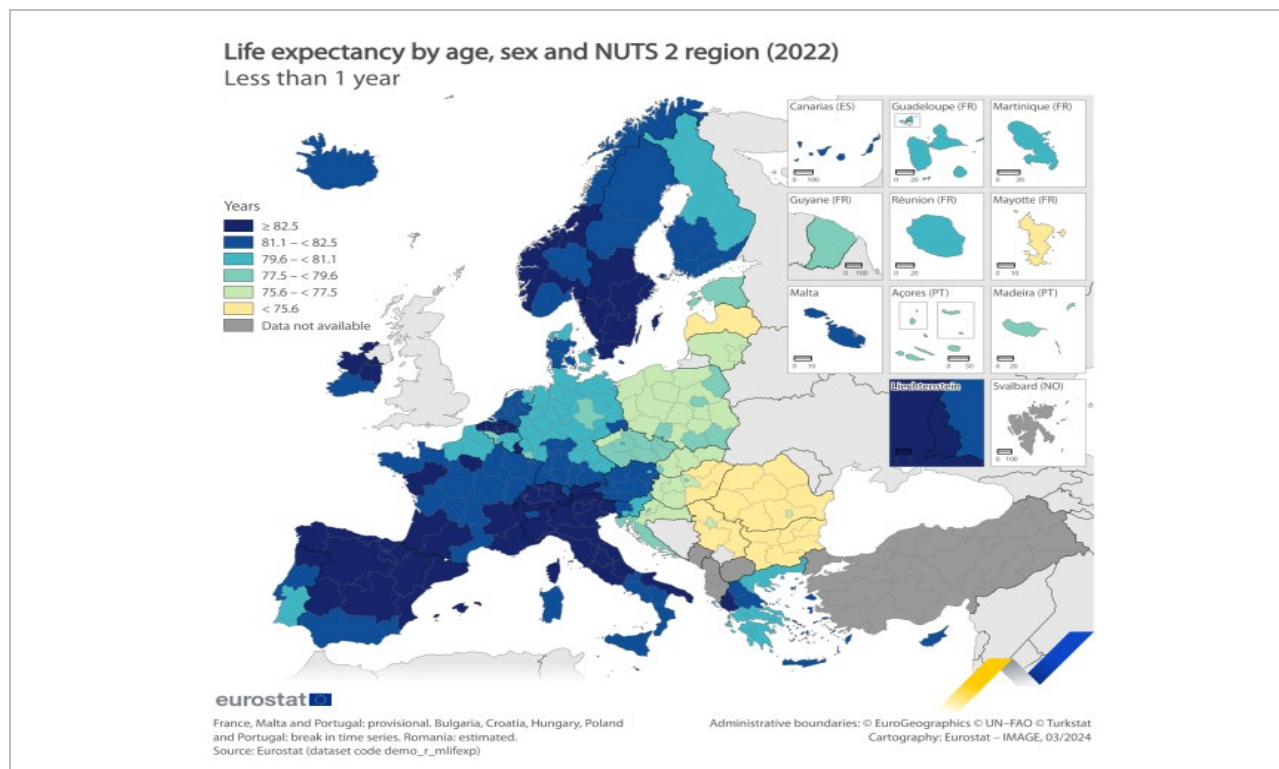
	Укупно		Мушкарци		Жене	
Република Србија	15,16		13,83		16,37	
Ниво области						
Максимум	16,00	Златиборска	14,99	Златиборска	17,24	Београдска
Минимум	13,97	Севернобанатска	12,54	Севернобанатска	15,43	Севернобанатска
Ниво општина						
	17,76	Севојно	21,68	Црна Трава	20,38	Ражањ
Максимум	17,46	Бајина Башта	17,31	Рековац	19,64	Голубац
	17,11	Чајетина	17,00	Љиг	19,63	Баточина
	13,92	Нови Кнежевац	12,54	Бор	15,30	Костолац
Минимум	13,78	Црвени крст	12,51	Сента	15,25	Богатић
	13,40	Сента	12,42	Жабаљ	14,68	Сента

Када се упореде вредности очекиваног трајања живота у интервалима 2010–2012. и 2021–2023, уочава се пораст у свим општинама, изузев у Александровцу и Бору код мушке популације, као и у Бачу, Сенти, Александровцу, Нишкој Бањи и Смедеревској Паланци код женске популације (детаљније у одељку: Табеларни преглед).

Очекивано трајање живота у државама Европе и света

Према годишњем саопштењу Евростата¹⁵ о резултатима анализе смртности становништва у европским државама за 2022. годину, Србија се убраја у групу земаља са најкраћим животним веком. Ову групу чине, пре свега, земље из окружења, као што су Бугарска, Мађарска и Румунија, али и Летонија и Турска. Насупрот томе, најдуже се живи у Лихтенштајну, Швајцарској, Шпанији и Француској (слика 3.1 и 3.2).

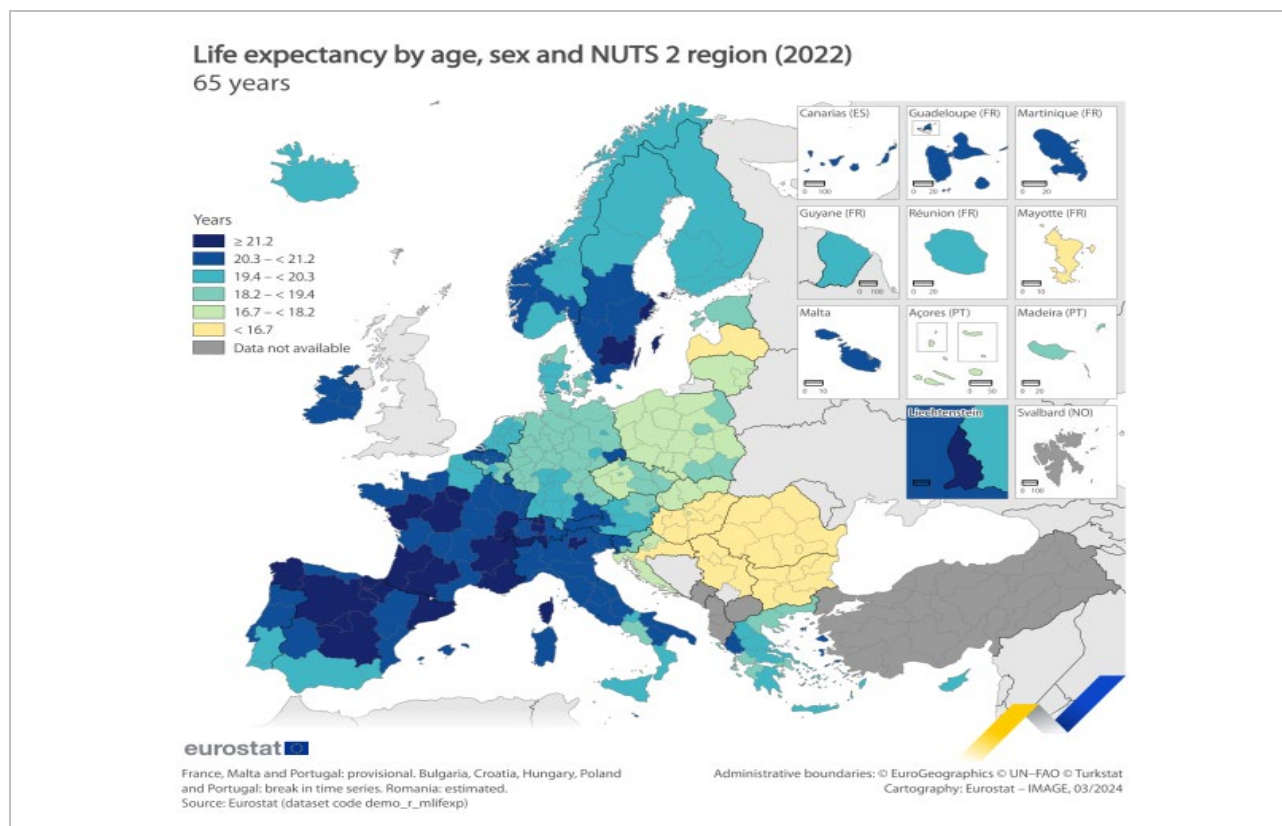
Слика 3.1. Очекивано трајање живота живорођених по регионалној подели NUTS 2, 2022.



¹⁵ Евростат. (2022). *Mortality and life expectancy statistics*.

https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Mortality_and_life_expectancy_statistics

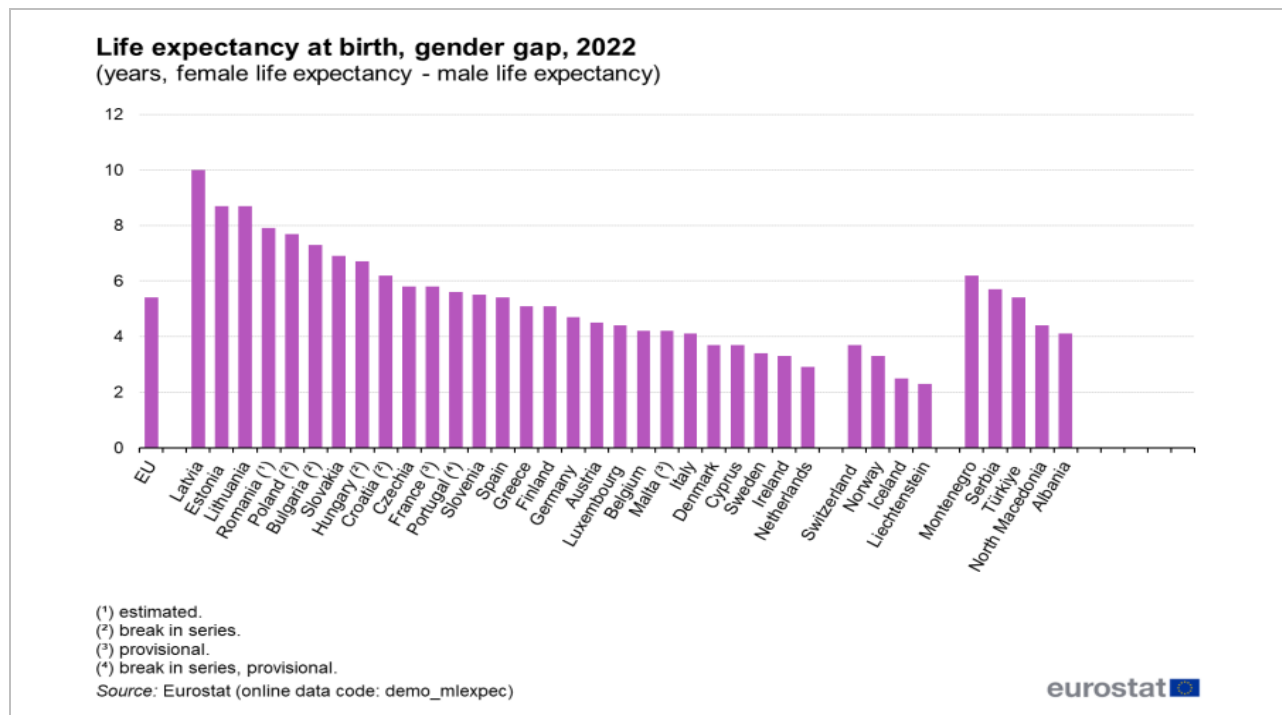
Слика 3.2. Очекивано трајање живота при старости 65 година, по регионалној подели NUTS 2, 2022.



Када је реч о разликама у смртности по полу, разлика од око пет година у корист жена представља и европски просек (слика 3.3). Лихтенштајн је пример државе са најмањом разликом – само две године, такође у корист женске популације.

Слика 3.3. Разлика у очекиваном трајању живота по полу, 2022.

(очекивано трајање живота жена – очекивано трајање живота мушкараца)

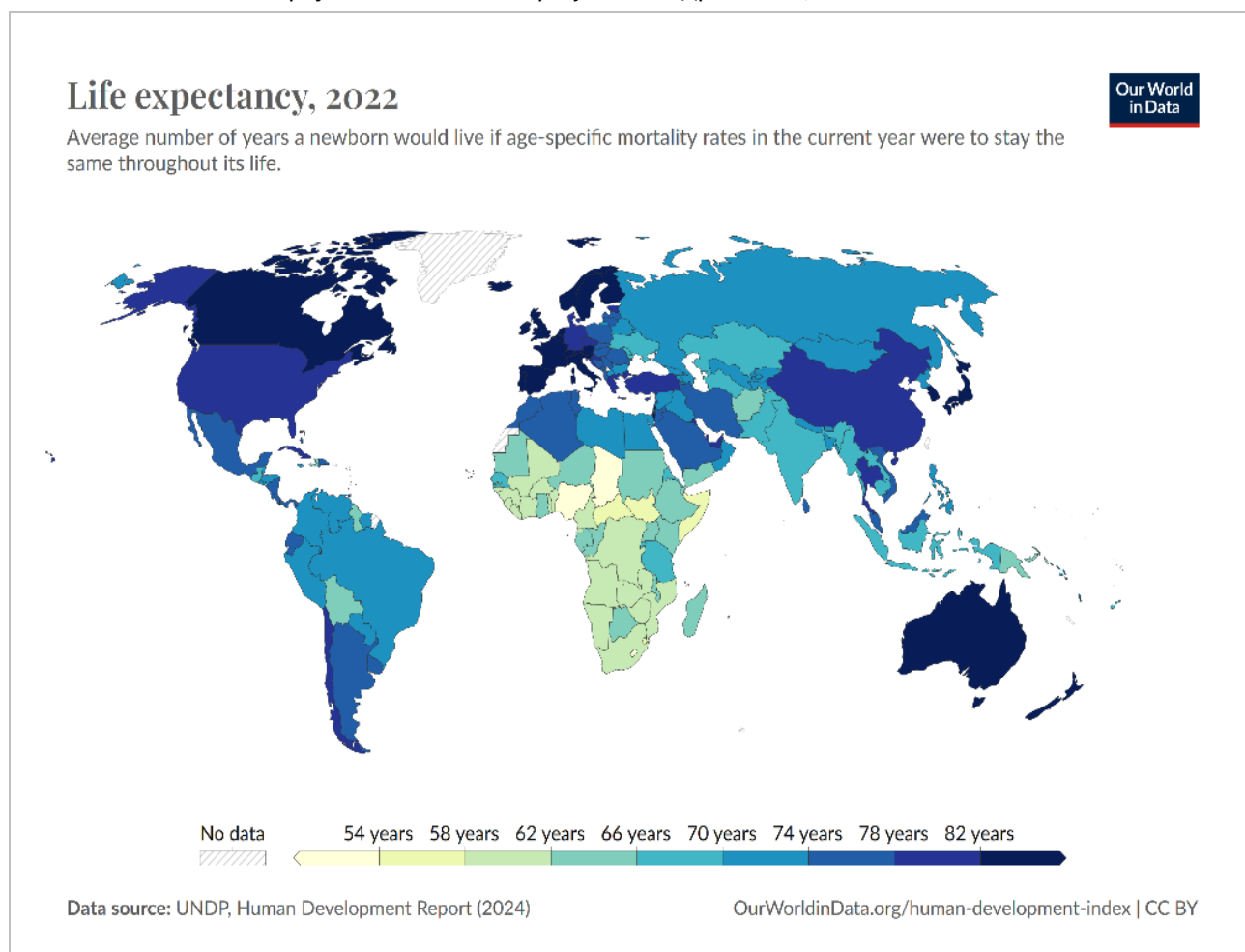


Још један од важних извора података за демографску статистику, а у овом случају и за статистику смртности у 2022. години, јесте база података Уједињених нација¹⁶. Овај извештај садржи информације о очекиваном трајању живота при рођењу за све државе света. Комплетна табела са подацима налази се у прилогу (табела 7.4), док је географски приказ дужине животног века представљен на карти света (слика 3.4).

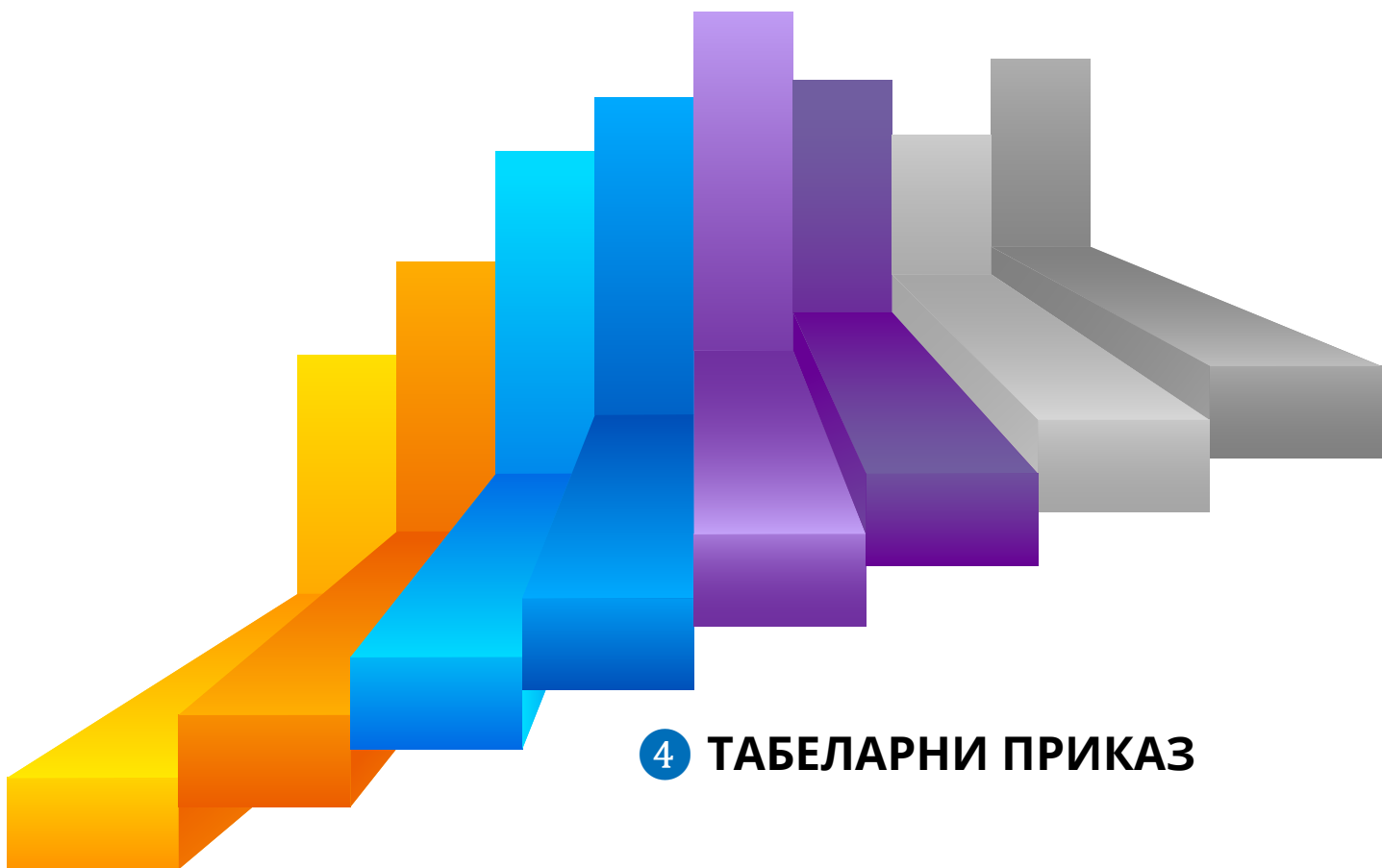
На афричком континенту, најкраћи животни век бележи се у државама као што су Лесото и Чад (око 53 године), док се најдуже живи у Европи (пored већ поменутих Лихтенштајна, Швајцарске и Шпаније, где очекивани животни век прелази 84 године), као и у Монаку (87 година). Дуг животни век такође је забележен у Северној Америци (Канада), Аустралији (84 године) и на истоку Азије (Јапан, 85 година).

У оваквом поређењу, Србија, са очекиваним животним веком од око 74 године према подацима УН за 2022. годину, сврстава се у групу држава са повољнијим условима смртности од светског просека. У односу на највише рангиране државе, животни век у Србији је краћи за 13 година, док је у односу на најгоре рангиране дужи за 21 годину.

Слика 3.4. Очекивано трајање живота живорођених по државама, 2022.



¹⁶ United Nations Population Division. World Population Prospects: 2022 Revision
<https://data.worldbank.org/indicator/SP.DYN.LE00.IN?locations=1W>



4 ТАБЕЛАРНИ ПРИКАЗ

Табела 4.1.1. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – укупно становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	124880	560	0,00448	0,00448	0,99552	100000	449	7531473	74,83
1	123783	42	0,00034	0,00034	0,99966	99551	34	7431473	74,16
2	125610	31	0,00025	0,00025	0,99975	99517	25	7331922	73,19
3	127394	24	0,00019	0,00019	0,99981	99492	19	7232405	72,21
4	127838	17	0,00013	0,00013	0,99987	99473	14	7132913	71,22
5	128061	15	0,00012	0,00008	0,99992	99459	8	7033440	70,23
6	128637	19	0,00015	0,00012	0,99988	99451	12	6933981	69,23
7	129629	14	0,00011	0,00008	0,99993	99439	8	6834530	68,24
8	128246	12	0,00009	0,00009	0,99991	99431	9	6735091	67,25
9	128257	8	0,00006	0,00006	0,99994	99422	7	6635660	66,25
10	127949	11	0,00009	0,00009	0,99991	99415	9	6536238	65,26
11	128279	18	0,00014	0,00010	0,99990	99406	10	6436823	64,26
12	130823	11	0,00008	0,00008	0,99992	99396	9	6337417	63,27
13	130927	26	0,00020	0,00015	0,99985	99387	15	6238021	62,27
14	129673	25	0,00019	0,00018	0,99982	99372	18	6138634	61,28
15	131114	23	0,00018	0,00018	0,99983	99354	18	6039262	60,29
16	134326	34	0,00025	0,00023	0,99977	99336	24	5939908	59,31
17	135785	37	0,00027	0,00027	0,99973	99312	28	5840572	58,32
18	137567	53	0,00039	0,00036	0,99964	99284	36	5741260	57,33
19	138283	56	0,00040	0,00040	0,99960	99248	40	5641976	56,36
20	138587	69	0,00050	0,00044	0,99956	99208	44	5542728	55,38
21	135882	79	0,00058	0,00048	0,99952	99164	48	5443520	54,40
22	131714	63	0,00048	0,00048	0,99952	99116	48	5344356	53,43
23	133029	67	0,00050	0,00050	0,99950	99068	50	5245240	52,45
24	136869	70	0,00051	0,00051	0,99949	99018	51	5146172	51,48
25	142255	89	0,00063	0,00057	0,99943	98967	57	5047154	50,51
26	149412	89	0,00060	0,00059	0,99941	98910	58	4948187	49,53
27	152320	111	0,00073	0,00060	0,99940	98852	60	4849277	48,56
28	152248	90	0,00059	0,00059	0,99941	98792	59	4750425	47,59
29	153240	95	0,00062	0,00060	0,99940	98733	59	4651633	46,62
30	156051	92	0,00059	0,00059	0,99941	98674	59	4552900	45,65
31	158235	118	0,00075	0,00072	0,99928	98615	71	4454226	44,67
32	158935	133	0,00084	0,00082	0,99918	98544	81	4355611	43,71
33	164511	153	0,00093	0,00092	0,99908	98463	91	4257067	42,74
34	171018	172	0,00101	0,00101	0,99899	98372	99	4158604	41,78
35	173134	224	0,00129	0,00112	0,99888	98273	111	4060232	40,82
36	176258	222	0,00126	0,00123	0,99877	98162	122	3961959	39,87
37	183158	238	0,00130	0,00130	0,99870	98040	128	3863797	38,92
38	187980	297	0,00158	0,00148	0,99852	97912	146	3765757	37,97
39	187973	302	0,00161	0,00160	0,99840	97766	157	3667845	37,02
40	186465	308	0,00165	0,00165	0,99835	97609	162	3570079	36,08
41	188058	394	0,00210	0,00196	0,99804	97447	192	3472470	35,14
42	189725	395	0,00208	0,00208	0,99792	97255	203	3375023	34,21
43	190662	524	0,00275	0,00245	0,99755	97052	238	3277768	33,28
44	192716	525	0,00272	0,00270	0,99730	96814	262	3180716	32,36
45	194437	569	0,00293	0,00293	0,99707	96552	283	3083902	31,44
46	195187	650	0,00333	0,00329	0,99671	96269	317	2987350	30,53
47	192089	700	0,00364	0,00364	0,99636	95952	350	2891081	29,63
48	189088	770	0,00407	0,00405	0,99595	95602	388	2795129	28,74
49	186073	836	0,00449	0,00449	0,99551	95214	428	2699527	27,85
50	183479	911	0,00497	0,00497	0,99504	94786	471	2604313	26,98
51	181728	1046	0,00576	0,00552	0,99448	94315	521	2509527	26,11

Табела 4.1.1. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – укупно становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	180507	1070	0,00593	0,00593	0,99407	93794	556	2415212	25,25
53	179937	1195	0,00664	0,00664	0,99336	93238	620	2321418	24,40
54	179499	1425	0,00794	0,00759	0,99241	92618	703	2228180	23,56
55	180052	1555	0,00864	0,00838	0,99162	91915	771	2135562	22,74
56	181664	1687	0,00929	0,00924	0,99076	91144	842	2043647	21,92
57	180547	1831	0,01014	0,01014	0,98986	90302	916	1952503	21,12
58	180894	2016	0,01114	0,01108	0,98892	89386	991	1862201	20,34
59	185129	2226	0,01202	0,01202	0,98798	88395	1063	1772815	19,56
60	189145	2606	0,01378	0,01342	0,98658	87332	1172	1684420	18,79
61	194608	2820	0,01449	0,01449	0,98551	86160	1249	1597088	18,04
62	193292	3147	0,01628	0,01608	0,98392	84911	1366	1510928	17,30
63	190154	3312	0,01742	0,01742	0,98258	83545	1456	1426017	16,57
64	187854	3717	0,01979	0,01922	0,98078	82089	1578	1342472	15,86
65	192991	4083	0,02116	0,02092	0,97908	80511	1685	1260383	15,16
66	203836	4703	0,02307	0,02275	0,97725	78826	1794	1179872	14,47
67	211088	5215	0,02471	0,02471	0,97530	77032	1904	1101046	13,79
68	211489	5775	0,02731	0,02686	0,97314	75128	2019	1024014	13,13
69	208549	6213	0,02979	0,02923	0,97077	73109	2137	948886	12,48
70	193169	6234	0,03227	0,03187	0,96813	70972	2262	875777	11,84
71	183797	6400	0,03482	0,03482	0,96518	68710	2393	804805	11,21
72	181792	6989	0,03845	0,03821	0,96179	66317	2534	736095	10,60
73	167529	7044	0,04205	0,04191	0,95809	63783	2674	669778	10,00
74	152732	7025	0,04600	0,04600	0,95400	61109	2811	605995	9,42
75	130483	6715	0,05146	0,05126	0,94874	58298	2989	544886	8,85
76	100531	5738	0,05708	0,05708	0,94292	55309	3157	486588	8,30
77	87391	5705	0,06528	0,06386	0,93614	52152	3331	431279	7,77
78	87620	6335	0,07230	0,07119	0,92881	48821	3476	379127	7,27
79	84902	6783	0,07989	0,07941	0,92059	45345	3601	330306	6,79
80	83777	7455	0,08899	0,08841	0,91159	41744	3691	284961	6,33
81	82620	8050	0,09743	0,09782	0,90218	38053	3723	243217	5,89
82	76869	8402	0,10930	0,10822	0,89178	34330	3716	205164	5,48
83	69267	8675	0,12524	0,11973	0,88027	30614	3666	170834	5,08
84	62064	8505	0,13704	0,13247	0,86753	26948	3570	140220	4,70
85	54659	8456	0,15470	0,14656	0,85344	23378	3427	113272	4,35
86	47298	7973	0,16857	0,16215	0,83785	19951	3236	89894	4,01
87	40111	7707	0,19214	0,17940	0,82060	16715	2999	69943	3,69
88	32713	6805	0,20802	0,19849	0,80152	13716	2723	53228	3,38
89	25996	6085	0,23407	0,21960	0,78040	10993	2415	39512	3,10
90	19719	5054	0,25630	0,24296	0,75704	8578	2085	28519	2,83
91	14812	4090	0,27613	0,26880	0,73120	6493	1746	19941	2,57
92	10893	3173	0,29129	0,29740	0,70261	4747	1412	13448	2,33
93	7443	2353	0,31614	0,32903	0,67097	3335	1098	8701	2,11
94	4969	1678	0,33769	0,36403	0,63597	2237	815	5366	1,90
95	3273	1170	0,35747	0,40275	0,59725	1422	573	3129	1,70
96	2157	850	0,39407	0,44560	0,55440	849	379	1707	1,51
97	1388	567	0,40850	0,49300	0,50701	470	232	858	1,33
98	827	366	0,44256	0,54544	0,45456	238	130	388	1,13
99	445	190	0,42697	0,60346	0,39654	108	66	150	0,90
100	...	...	...	1,00000	...	42	42	42	0,50
Σ	13452058	228605	0,01699	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.2. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – мушко становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	64237	320	0,00498	0,00498	0,99502	100000	499	7278916	72,30
1	63693	23	0,00036	0,00036	0,99964	99501	36	7178916	71,66
2	64585	18	0,00028	0,00028	0,99972	99465	28	7079415	70,69
3	65821	12	0,00018	0,00018	0,99982	99437	19	6979950	69,71
4	66136	12	0,00018	0,00016	0,99984	99418	16	6880513	68,72
5	66018	8	0,00012	0,00011	0,99989	99402	11	6781095	67,73
6	66258	14	0,00021	0,00015	0,99985	99391	16	6681693	66,74
7	66759	10	0,00015	0,00009	0,99991	99375	9	6582302	65,75
8	66002	4	0,00006	0,00006	0,99994	99366	7	6482927	64,76
9	65836	3	0,00005	0,00005	0,99995	99359	5	6383561	63,76
10	65950	6	0,00009	0,00007	0,99993	99354	7	6284202	62,76
11	66001	6	0,00009	0,00009	0,99991	99347	9	6184848	61,77
12	67412	6	0,00009	0,00009	0,99991	99338	9	6085501	60,77
13	67824	13	0,00019	0,00016	0,99984	99329	17	5986163	59,78
14	66782	17	0,00025	0,00021	0,99979	99312	21	5886834	58,79
15	67273	17	0,00025	0,00025	0,99975	99291	26	5787522	57,80
16	68850	22	0,00032	0,00030	0,99970	99265	31	5688231	56,81
17	69609	24	0,00034	0,00034	0,99966	99234	35	5588966	55,83
18	70594	38	0,00054	0,00050	0,99950	99199	50	5489732	54,85
19	70692	43	0,00061	0,00058	0,99942	99149	58	5390533	53,88
20	70801	52	0,00073	0,00065	0,99935	99091	65	5291384	52,91
21	69432	59	0,00085	0,00071	0,99930	99026	70	5192293	51,94
22	67230	42	0,00062	0,00062	0,99938	98956	62	5093267	50,98
23	67821	59	0,00087	0,00078	0,99922	98894	77	4994311	50,01
24	69778	54	0,00077	0,00077	0,99923	98817	77	4895417	49,05
25	72770	61	0,00084	0,00084	0,99916	98740	83	4796600	48,09
26	76408	66	0,00086	0,00085	0,99915	98657	85	4697860	47,13
27	77833	88	0,00113	0,00087	0,99913	98572	86	4599203	46,17
28	77735	61	0,00078	0,00078	0,99922	98486	78	4500631	45,21
29	77866	66	0,00085	0,00081	0,99920	98408	80	4402145	44,24
30	79064	64	0,00081	0,00081	0,99919	98328	80	4303737	43,28
31	80289	79	0,00098	0,00098	0,99902	98248	97	4205409	42,31
32	80516	103	0,00128	0,00112	0,99888	98151	110	4107161	41,35
33	83437	104	0,00125	0,00122	0,99878	98041	121	4009010	40,40
34	86982	103	0,00118	0,00118	0,99882	97920	116	3910969	39,45
35	87699	149	0,00170	0,00146	0,99854	97804	143	3813049	38,49
36	89067	149	0,00167	0,00160	0,99840	97661	157	3715245	37,55
37	92512	153	0,00165	0,00165	0,99835	97504	162	3617584	36,61
38	95037	200	0,00210	0,00191	0,99809	97342	187	3520080	35,67
39	95198	189	0,00199	0,00199	0,99802	97155	193	3422738	34,73
40	94161	204	0,00217	0,00217	0,99783	96962	211	3325583	33,80
41	94857	256	0,00270	0,00259	0,99741	96751	251	3228621	32,87
42	95769	274	0,00286	0,00286	0,99714	96500	277	3131870	31,96
43	96446	342	0,00355	0,00322	0,99678	96223	310	3035370	31,05
44	97427	336	0,00345	0,00345	0,99655	95913	331	2939147	30,15
45	97782	384	0,00393	0,00391	0,99609	95582	374	2843234	29,25
46	97871	429	0,00438	0,00438	0,99562	95208	418	2747652	28,36
47	96234	491	0,00510	0,00490	0,99510	94790	465	2652444	27,49
48	94323	514	0,00545	0,00543	0,99457	94325	513	2557654	26,62
49	92249	553	0,00599	0,00599	0,99402	93812	562	2463329	25,76
50	91036	595	0,00654	0,00654	0,99346	93250	610	2369517	24,91
51	90276	710	0,00786	0,00737	0,99263	92640	684	2276267	24,07

Табела 4.1.2. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – мушко становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	89454	704	0,00787	0,00787	0,99213	91956	724	2183627	23,25
53	88366	773	0,00875	0,00875	0,99125	91232	799	2091671	22,43
54	87514	943	0,01078	0,01017	0,98983	90433	921	2000439	21,62
55	87682	1016	0,01159	0,01125	0,98875	89512	1008	1910006	20,84
56	88376	1096	0,01240	0,01240	0,98760	88504	1098	1820494	20,07
57	87611	1183	0,01350	0,01350	0,98650	87406	1181	1731990	19,32
58	87146	1298	0,01489	0,01489	0,98511	86225	1285	1644584	18,57
59	88710	1465	0,01651	0,01651	0,98349	84940	1403	1558359	17,85
60	90121	1666	0,01849	0,01814	0,98187	83537	1515	1473419	17,14
61	92261	1827	0,01980	0,01980	0,98020	82022	1625	1389882	16,45
62	91639	2005	0,02188	0,02168	0,97832	80397	1744	1307860	15,77
63	90178	2108	0,02338	0,02338	0,97662	78653	1839	1227463	15,11
64	88325	2314	0,02620	0,02581	0,97419	76814	1983	1148810	14,46
65	89868	2541	0,02827	0,02802	0,97198	74831	2097	1071996	13,83
66	94998	2891	0,03043	0,03035	0,96965	72734	2208	997165	13,21
67	97967	3243	0,03310	0,03282	0,96718	70526	2315	924431	12,61
68	97275	3522	0,03621	0,03544	0,96456	68211	2418	853905	12,02
69	95009	3653	0,03845	0,03826	0,96174	65793	2518	785694	11,44
70	87354	3656	0,04185	0,04132	0,95868	63275	2615	719901	10,88
71	82410	3739	0,04537	0,04468	0,95532	60660	2711	656626	10,33
72	80507	3905	0,04851	0,04829	0,95171	57949	2799	595966	9,79
73	73407	3805	0,05183	0,05183	0,94817	55150	2859	538017	9,26
74	66200	3713	0,05609	0,05609	0,94391	52291	2933	482867	8,74
75	55846	3519	0,06301	0,06252	0,93748	49358	3087	430576	8,22
76	42336	2918	0,06892	0,06844	0,93156	46271	3167	381218	7,74
77	36356	2794	0,07685	0,07500	0,92500	43104	3233	334947	7,27
78	36095	3033	0,08403	0,08234	0,91766	39871	3284	291843	6,82
79	34659	3099	0,08941	0,08941	0,91059	36587	3272	251972	6,39
80	33868	3370	0,09950	0,09918	0,90082	33315	3305	215385	5,97
81	33064	3633	0,10988	0,10894	0,89106	30010	3270	182070	5,57
82	30191	3633	0,12033	0,11967	0,88033	26740	3200	152060	5,19
83	26698	3610	0,13522	0,13145	0,86855	23540	3095	125320	4,82
84	23740	3515	0,14806	0,14439	0,85561	20445	2953	101780	4,48
85	20667	3438	0,16635	0,15861	0,84139	17492	2775	81335	4,15
86	17567	3117	0,17743	0,17423	0,82577	14717	2565	63843	3,84
87	14742	2973	0,20167	0,19138	0,80862	12152	2326	49126	3,54
88	11839	2588	0,21860	0,21023	0,78977	9826	2066	36974	3,26
89	9304	2303	0,24753	0,23093	0,76907	7760	1792	27148	3,00
90	7022	1876	0,26716	0,25367	0,74634	5968	1514	19388	2,75
91	5164	1494	0,28931	0,27864	0,72136	4454	1242	13420	2,52
92	3635	1093	0,30069	0,30608	0,69392	3212	984	8966	2,29
93	2451	793	0,32354	0,33621	0,66379	2228	750	5754	2,09
94	1633	554	0,33925	0,36932	0,63068	1478	546	3526	1,89
95	1042	378	0,36276	0,40568	0,59432	932	379	2048	1,70
96	670	277	0,41343	0,44563	0,55437	553	247	1116	1,52
97	456	193	0,42325	0,48951	0,51049	306	150	563	1,34
98	281	121	0,43060	0,53770	0,46230	156	84	257	1,15
99	144	70	0,48611	0,59065	0,40935	72	43	101	0,91
100	...	...	...	1,00000	...	29	29	29	0,50
Σ	6544086	115063	0,01758	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.3. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – женско становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	60643	240	0,00396	0,00396	0,99604	100000	396	7797574	77,49
1	60090	19	0,00032	0,00032	0,99968	99604	32	7697574	76,80
2	61025	13	0,00021	0,00021	0,99979	99572	22	7597970	75,82
3	61573	12	0,00019	0,00019	0,99981	99550	20	7498398	74,84
4	61702	5	0,00008	0,00008	0,99992	99530	9	7398848	73,85
5	62043	7	0,00011	0,00005	0,99995	99521	5	7299318	72,86
6	62379	5	0,00008	0,00008	0,99992	99516	8	7199797	71,86
7	62870	4	0,00006	0,00006	0,99994	99508	6	7100281	70,87
8	62244	8	0,00013	0,00009	0,99991	99502	9	7000773	69,87
9	62421	5	0,00008	0,00008	0,99992	99493	8	6901271	68,88
10	61999	5	0,00008	0,00008	0,99992	99485	9	6801778	67,88
11	62278	12	0,00019	0,00011	0,99989	99476	11	6702293	66,89
12	63411	5	0,00008	0,00008	0,99992	99465	8	6602817	65,89
13	63103	13	0,00021	0,00013	0,99987	99457	13	6503352	64,90
14	62891	8	0,00013	0,00013	0,99987	99444	13	6403895	63,91
15	63841	6	0,00009	0,00009	0,99991	99431	10	6304451	62,92
16	65476	12	0,00018	0,00016	0,99984	99421	16	6205020	61,92
17	66176	13	0,00020	0,00019	0,99982	99405	19	6105599	60,93
18	66973	15	0,00022	0,00020	0,99980	99386	21	6006194	59,94
19	67591	13	0,00019	0,00019	0,99981	99365	20	5906808	58,96
20	67786	17	0,00025	0,00023	0,99977	99345	23	5807443	57,97
21	66450	20	0,00030	0,00024	0,99976	99322	25	5708098	56,98
22	64484	21	0,00033	0,00025	0,99975	99297	26	5608776	55,99
23	65208	8	0,00012	0,00012	0,99988	99271	13	5509479	55,01
24	67091	16	0,00024	0,00024	0,99976	99258	24	5410208	54,01
25	69485	28	0,00040	0,00029	0,99971	99234	29	5310950	53,03
26	73004	23	0,00032	0,00031	0,99969	99205	31	5211716	52,04
27	74487	23	0,00031	0,00031	0,99969	99174	31	5112511	51,06
28	74513	29	0,00039	0,00035	0,99965	99143	35	5013337	50,07
29	75374	29	0,00038	0,00037	0,99963	99108	37	4914194	49,09
30	76987	28	0,00036	0,00036	0,99964	99071	37	4815086	48,11
31	77946	39	0,00050	0,00042	0,99958	99034	42	4716015	47,13
32	78419	30	0,00038	0,00038	0,99962	98992	38	4616981	46,15
33	81074	49	0,00060	0,00060	0,99940	98954	60	4517989	45,16
34	84036	69	0,00082	0,00069	0,99931	98894	69	4419035	44,19
35	85435	75	0,00088	0,00077	0,99923	98825	77	4320141	43,22
36	87191	73	0,00084	0,00084	0,99916	98748	83	4221316	42,25
37	90646	85	0,00094	0,00094	0,99906	98665	93	4122568	41,29
38	92943	97	0,00104	0,00104	0,99896	98572	103	4023903	40,33
39	92775	113	0,00122	0,00113	0,99887	98469	112	3925331	39,37
40	92304	104	0,00113	0,00113	0,99887	98357	111	3826862	38,41
41	93201	138	0,00148	0,00132	0,99868	98246	131	3728505	37,46
42	93956	121	0,00129	0,00129	0,99871	98115	127	3630259	36,50
43	94216	182	0,00193	0,00166	0,99834	97988	163	3532144	35,55
44	95289	189	0,00198	0,00182	0,99818	97825	178	3434156	34,61
45	96655	185	0,00191	0,00191	0,99809	97647	187	3336331	33,67
46	97316	221	0,00227	0,00213	0,99787	97460	208	3238684	32,73
47	95855	209	0,00218	0,00218	0,99782	97252	213	3141224	31,80
48	94765	256	0,00270	0,00264	0,99736	97039	256	3043972	30,87
49	93824	283	0,00302	0,00297	0,99703	96783	288	2946933	29,95
50	92443	316	0,00342	0,00332	0,99668	96495	320	2850150	29,04
51	91452	336	0,00367	0,00367	0,99633	96175	354	2753655	28,13

Табела 4.1.3. РЕПУБЛИКА СРБИЈА – женско становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	91053	366	0,00402	0,00402	0,99598	95821	386	2657480	27,24
53	91571	422	0,00461	0,00460	0,99540	95435	440	2561659	26,34
54	91985	482	0,00524	0,00511	0,99489	94995	486	2466224	25,46
55	92370	539	0,00584	0,00565	0,99435	94509	534	2371229	24,59
56	93288	591	0,00634	0,00623	0,99377	93975	586	2276720	23,73
57	92936	648	0,00697	0,00686	0,99314	93389	641	2182745	22,87
58	93748	718	0,00766	0,00752	0,99248	92748	698	2089356	22,03
59	96419	761	0,00789	0,00789	0,99211	92050	727	1996608	21,19
60	99024	940	0,00949	0,00906	0,99094	91323	828	1904558	20,36
61	102347	993	0,00970	0,00970	0,99030	90495	879	1813235	19,54
62	101653	1142	0,01123	0,01102	0,98898	89616	988	1722740	18,73
63	99976	1204	0,01204	0,01204	0,98796	88628	1068	1633124	17,93
64	99529	1403	0,01410	0,01337	0,98663	87560	1171	1544496	17,14
65	103123	1542	0,01495	0,01469	0,98531	86389	1269	1456936	16,37
66	108838	1812	0,01665	0,01614	0,98386	85120	1374	1370547	15,60
67	113121	1972	0,01743	0,01743	0,98257	83746	1460	1285427	14,85
68	114214	2253	0,01973	0,01958	0,98042	82286	1612	1201681	14,10
69	113540	2560	0,02255	0,02168	0,97832	80674	1749	1119395	13,38
70	105815	2578	0,02436	0,02409	0,97591	78925	1902	1038721	12,66
71	101387	2661	0,02625	0,02625	0,97375	77023	2022	959796	11,96
72	101285	3084	0,03045	0,03013	0,96987	75001	2260	882773	11,27
73	94122	3239	0,03441	0,03387	0,96613	72741	2464	807772	10,61
74	86532	3312	0,03827	0,03818	0,96182	70277	2683	735031	9,96
75	74637	3196	0,04282	0,04282	0,95718	67594	2895	664754	9,34
76	58195	2820	0,04846	0,04846	0,95154	64699	3136	597160	8,73
77	51035	2911	0,05704	0,05586	0,94414	61563	3440	532461	8,15
78	51525	3302	0,06409	0,06334	0,93666	58123	3682	470898	7,60
79	50243	3684	0,07332	0,07172	0,92828	54441	3905	412775	7,08
80	49909	4085	0,08185	0,08110	0,91890	50536	4099	358334	6,59
81	49556	4417	0,08913	0,09024	0,90977	46437	4191	307798	6,13
82	46678	4769	0,10217	0,10040	0,89960	42246	4242	261361	5,69
83	42569	5065	0,11898	0,11171	0,88829	38004	4246	219115	5,27
84	38324	4990	0,13021	0,12429	0,87571	33758	4196	181111	4,87
85	33992	5018	0,14762	0,13829	0,86171	29562	4089	147353	4,49
86	29731	4856	0,16333	0,15387	0,84613	25473	3920	117791	4,12
87	25369	4734	0,18661	0,17120	0,82880	21553	3690	92318	3,78
88	20874	4217	0,20202	0,19049	0,80952	17863	3403	70765	3,46
89	16692	3782	0,22658	0,21194	0,78806	14460	3065	52902	3,16
90	12697	3178	0,25030	0,23582	0,76419	11395	2688	38442	2,87
91	9648	2596	0,26907	0,26238	0,73762	8707	2285	27047	2,61
92	7258	2080	0,28658	0,29193	0,70807	6422	1875	18340	2,36
93	4992	1560	0,31250	0,32482	0,67518	4547	1477	11918	2,12
94	3336	1124	0,33693	0,36140	0,63860	3070	1110	7371	1,90
95	2231	792	0,35500	0,40211	0,59789	1960	789	4301	1,70
96	1487	573	0,38534	0,44741	0,55259	1171	524	2341	1,50
97	932	374	0,40129	0,49780	0,50220	647	323	1170	1,31
98	546	245	0,44872	0,55388	0,44612	324	180	523	1,12
99	301	120	0,39867	0,61627	0,38373	144	89	199	0,88
100	...	...	...	1,00000	...	55	55	55	0,50
Σ	6907972	113542	0,01644	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.4. СРБИЈА – СЕВЕР – укупно становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	68857	274	0,00398	0,00398	0,99602	100000	398	7548447	75,00
1	67779	20	0,00030	0,00030	0,99971	99602	30	7448447	74,30
2	67663	18	0,00027	0,00027	0,99973	99572	27	7348845	73,32
3	68557	12	0,00018	0,00018	0,99983	99545	18	7249273	72,34
4	68907	9	0,00013	0,00012	0,99988	99527	13	7149728	71,35
5	68666	5	0,00007	0,00007	0,99993	99514	7	7050201	70,36
6	68881	9	0,00013	0,00011	0,99989	99507	12	6950687	69,36
7	69541	9	0,00013	0,00009	0,99991	99495	9	6851180	68,37
8	68532	10	0,00015	0,00011	0,99989	99486	12	6751685	67,38
9	68444	6	0,00009	0,00009	0,99991	99474	9	6652199	66,39
10	67992	6	0,00009	0,00009	0,99991	99465	9	6552725	65,39
11	67963	11	0,00016	0,00011	0,99989	99456	11	6453260	64,40
12	68604	4	0,00006	0,00006	0,99994	99445	6	6353804	63,40
13	67547	10	0,00015	0,00014	0,99986	99439	15	6254359	62,41
14	66175	15	0,00023	0,00017	0,99983	99424	18	6154920	61,42
15	65770	11	0,00017	0,00017	0,99983	99406	17	6055496	60,43
16	66355	18	0,00027	0,00024	0,99976	99389	25	5956090	59,44
17	66511	18	0,00027	0,00027	0,99973	99364	27	5856701	58,45
18	68278	24	0,00035	0,00033	0,99968	99337	33	5757337	57,47
19	70201	24	0,00034	0,00034	0,99966	99304	34	5658000	56,49
20	70715	36	0,00051	0,00043	0,99957	99270	44	5558696	55,51
21	69178	39	0,00056	0,00047	0,99953	99226	47	5459426	54,53
22	66935	33	0,00049	0,00049	0,99951	99179	49	5360200	53,55
23	68053	37	0,00054	0,00051	0,99949	99130	51	5261021	52,58
24	70696	34	0,00048	0,00048	0,99952	99079	48	5161891	51,61
25	74364	46	0,00062	0,00056	0,99944	99031	56	5062812	50,63
26	79081	42	0,00053	0,00053	0,99947	98975	53	4963781	49,66
27	81359	64	0,00079	0,00060	0,99940	98922	60	4864806	48,69
28	81412	50	0,00061	0,00061	0,99939	98862	61	4765884	47,72
29	81720	48	0,00059	0,00059	0,99941	98801	59	4667022	46,74
30	83416	50	0,00060	0,00059	0,99941	98742	59	4568221	45,77
31	85134	55	0,00065	0,00065	0,99935	98683	64	4469479	44,80
32	85859	76	0,00089	0,00078	0,99922	98619	77	4370796	43,83
33	89030	79	0,00089	0,00086	0,99914	98542	86	4272177	42,86
34	93044	75	0,00081	0,00081	0,99919	98456	80	4173635	41,90
35	94400	121	0,00128	0,00105	0,99895	98376	104	4075179	40,93
36	96411	111	0,00115	0,00115	0,99885	98272	114	3976803	39,97
37	100754	125	0,00124	0,00124	0,99876	98158	122	3878531	39,02
38	103884	158	0,00152	0,00139	0,99861	98036	137	3780373	38,07
39	104042	155	0,00149	0,00149	0,99851	97899	146	3682337	37,12
40	102952	153	0,00149	0,00149	0,99851	97753	146	3584438	36,17
41	103974	210	0,00202	0,00185	0,99815	97607	181	3486685	35,23
42	104428	205	0,00196	0,00196	0,99804	97426	192	3389078	34,29
43	104064	285	0,00274	0,00231	0,99769	97234	225	3291652	33,36
44	103923	262	0,00252	0,00252	0,99748	97009	245	3194418	32,43
45	103284	285	0,00276	0,00276	0,99724	96764	268	3097409	31,51
46	102404	317	0,00310	0,00308	0,99692	96496	298	3000645	30,60
47	99515	347	0,00349	0,00346	0,99654	96198	333	2904149	29,69
48	97372	374	0,00384	0,00384	0,99616	95865	369	2807951	28,79
49	95209	419	0,00440	0,00436	0,99564	95496	417	2712086	27,90
50	93628	478	0,00511	0,00488	0,99512	95079	465	2616590	27,02
51	92628	515	0,00556	0,00543	0,99457	94614	514	2521511	26,15

Табела 4.1.4. СРБИЈА – СЕВЕР – укупно становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	90827	521	0,00574	0,00574	0,99426	94100	540	2426897	25,29
53	89909	598	0,00665	0,00665	0,99335	93560	623	2332797	24,44
54	89862	717	0,00798	0,00766	0,99234	92937	713	2239237	23,60
55	90318	822	0,00910	0,00851	0,99149	92224	785	2146300	22,78
56	91117	854	0,00937	0,00937	0,99063	91439	858	2054076	21,97
57	90452	954	0,01055	0,01039	0,98961	90581	942	1962637	21,17
58	90511	1027	0,01135	0,01125	0,98875	89639	1009	1872056	20,39
59	92108	1104	0,01199	0,01199	0,98801	88630	1063	1782417	19,61
60	93746	1316	0,01404	0,01374	0,98626	87567	1204	1693787	18,84
61	95904	1455	0,01517	0,01517	0,98483	86363	1311	1606220	18,10
62	94659	1603	0,01693	0,01667	0,98333	85052	1419	1519857	17,37
63	92163	1660	0,01801	0,01801	0,98199	83633	1507	1434805	16,66
64	91353	1889	0,02068	0,01985	0,98016	82126	1630	1351172	15,95
65	95473	2062	0,02160	0,02156	0,97844	80496	1736	1269046	15,27
66	100175	2347	0,02343	0,02336	0,97664	78760	1840	1188550	14,59
67	101590	2590	0,02549	0,02528	0,97472	76920	1945	1109790	13,93
68	100894	2858	0,02833	0,02735	0,97265	74975	2051	1032870	13,28
69	99296	2987	0,03008	0,02962	0,97038	72924	2160	957895	12,64
70	92954	2966	0,03191	0,03191	0,96809	70764	2258	884971	12,01
71	89449	3108	0,03475	0,03475	0,96525	68506	2381	814207	11,39
72	89083	3442	0,03864	0,03806	0,96194	66125	2517	745701	10,78
73	82449	3373	0,04091	0,04091	0,95909	63608	2603	679576	10,18
74	75953	3561	0,04688	0,04598	0,95402	61005	2805	615968	9,60
75	66372	3385	0,05100	0,05070	0,94930	58200	2951	554963	9,04
76	50538	2771	0,05483	0,05483	0,94517	55249	3030	496763	8,49
77	41185	2624	0,06371	0,06216	0,93784	52219	3246	441514	7,96
78	40316	2837	0,07037	0,06893	0,93107	48973	3376	389295	7,45
79	40216	3135	0,07795	0,07653	0,92347	45597	3490	340322	6,96
80	40780	3423	0,08394	0,08394	0,91606	42107	3535	294725	6,50
81	40235	3793	0,09427	0,09312	0,90688	38572	3592	252618	6,05
82	37677	3898	0,10346	0,10331	0,89669	34980	3614	214046	5,62
83	34581	4122	0,11920	0,11461	0,88539	31366	3595	179066	5,21
84	30922	4008	0,12962	0,12715	0,87285	27771	3532	147700	4,82
85	27094	3980	0,14690	0,14106	0,85894	24239	3420	119929	4,45
86	23490	3787	0,16122	0,15649	0,84351	20819	3259	95690	4,10
87	19771	3581	0,18112	0,17361	0,82639	17560	3049	74871	3,76
88	16167	3211	0,19861	0,19261	0,80739	14511	2795	57311	3,45
89	12801	2822	0,22045	0,21368	0,78632	11716	2504	42800	3,15
90	9699	2361	0,24343	0,23705	0,76295	9212	2184	31084	2,88
91	7495	1982	0,26444	0,26299	0,73701	7028	1849	21872	2,61
92	5541	1553	0,28027	0,29176	0,70824	5179	1512	14844	2,37
93	3856	1181	0,30628	0,32368	0,67632	3667	1187	9665	2,14
94	2679	841	0,31392	0,35909	0,64091	2480	891	5998	1,92
95	1872	640	0,34188	0,39837	0,60163	1589	634	3518	1,72
96	1269	460	0,36249	0,44196	0,55804	955	423	1929	1,52
97	789	302	0,38276	0,49031	0,50969	532	261	974	1,33
98	472	206	0,43644	0,54395	0,45605	271	148	442	1,14
99	265	111	0,41887	0,60346	0,39654	123	75	171	0,90
100	...	...	...	1,00000	...	48	48	48	0,50
Σ	6920418	110625	0,01599	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.5. СРБИЈА – СЕВЕР – мушко становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	35548	153	0,00430	0,00430	0,99570	100000	431	7281646	72,33
1	34998	13	0,00037	0,00037	0,99963	99569	37	7181646	71,64
2	34853	9	0,00026	0,00026	0,99974	99532	26	7082077	70,67
3	35499	5	0,00014	0,00014	0,99986	99506	15	6982545	69,69
4	35768	7	0,00020	0,00014	0,99986	99491	15	6883039	68,70
5	35347	3	0,00008	0,00008	0,99992	99476	9	6783548	67,71
6	35351	5	0,00014	0,00013	0,99987	99467	13	6684072	66,71
7	35791	6	0,00017	0,00009	0,99992	99454	9	6584605	65,72
8	35344	3	0,00008	0,00008	0,99992	99445	9	6485151	64,73
9	35119	2	0,00006	0,00006	0,99994	99436	6	6385706	63,73
10	34932	2	0,00006	0,00006	0,99994	99430	6	6286270	62,73
11	34947	3	0,00009	0,00007	0,99993	99424	7	6186840	61,74
12	35236	3	0,00009	0,00008	0,99992	99417	9	6087416	60,74
13	34899	3	0,00009	0,00009	0,99991	99408	9	5987999	59,75
14	34004	10	0,00029	0,00019	0,99981	99399	19	5888591	58,75
15	33559	7	0,00021	0,00021	0,99979	99380	21	5789192	57,76
16	33921	12	0,00035	0,00030	0,99970	99359	30	5689812	56,78
17	34087	10	0,00029	0,00029	0,99971	99329	30	5590453	55,79
18	34871	16	0,00046	0,00042	0,99958	99299	42	5491124	54,81
19	35485	18	0,00051	0,00051	0,99949	99257	51	5391825	53,83
20	35780	29	0,00081	0,00064	0,99936	99206	64	5292568	52,86
21	35064	29	0,00083	0,00070	0,99930	99142	70	5193362	51,89
22	33903	21	0,00062	0,00062	0,99938	99072	62	5094220	50,93
23	34386	36	0,00105	0,00080	0,99920	99010	79	4995148	49,96
24	35689	26	0,00073	0,00073	0,99927	98931	73	4896138	49,00
25	37773	30	0,00079	0,00077	0,99923	98858	76	4797207	48,03
26	39932	30	0,00075	0,00075	0,99925	98782	75	4698349	47,07
27	40656	49	0,00121	0,00087	0,99913	98707	87	4599567	46,11
28	40671	34	0,00084	0,00084	0,99916	98620	83	4500860	45,15
29	40595	37	0,00091	0,00085	0,99915	98537	84	4402240	44,18
30	41212	33	0,00080	0,00080	0,99920	98453	79	4303703	43,22
31	42306	34	0,00080	0,00080	0,99920	98374	80	4205250	42,25
32	42692	59	0,00138	0,00108	0,99892	98294	107	4106876	41,29
33	44356	54	0,00122	0,00120	0,99880	98187	118	4008582	40,33
34	46325	46	0,00099	0,00099	0,99901	98069	98	3910395	39,38
35	46782	84	0,00180	0,00141	0,99859	97971	139	3812326	38,42
36	47828	75	0,00157	0,00154	0,99846	97832	151	3714355	37,47
37	50021	86	0,00172	0,00168	0,99832	97681	165	3616523	36,53
38	51645	104	0,00201	0,00180	0,99820	97516	176	3518842	35,59
39	51792	87	0,00168	0,00168	0,99832	97340	164	3421326	34,65
40	51204	103	0,00201	0,00201	0,99799	97176	196	3323986	33,71
41	51718	136	0,00263	0,00246	0,99754	96980	239	3226810	32,78
42	52200	147	0,00282	0,00273	0,99727	96741	264	3129830	31,86
43	52241	182	0,00348	0,00302	0,99698	96477	292	3033089	30,94
44	52082	165	0,00317	0,00317	0,99683	96185	305	2936612	30,03
45	51384	183	0,00356	0,00356	0,99644	95880	342	2840427	29,13
46	50780	209	0,00412	0,00412	0,99588	95538	394	2744547	28,23
47	49491	247	0,00499	0,00466	0,99534	95144	444	2649009	27,35
48	48184	241	0,00500	0,00500	0,99500	94700	474	2553865	26,47
49	46573	268	0,00575	0,00575	0,99425	94226	543	2459165	25,60
50	45916	318	0,00693	0,00660	0,99340	93683	618	2364939	24,75
51	45755	353	0,00772	0,00736	0,99264	93065	686	2271256	23,91

Табела 4.1.5. СРБИЈА – СЕВЕР – мушко становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	44666	340	0,00761	0,00761	0,99239	92379	704	2178191	23,08
53	43735	401	0,00917	0,00907	0,99093	91675	832	2085812	22,25
54	43414	457	0,01053	0,01035	0,98965	90843	941	1994137	21,45
55	43557	534	0,01226	0,01150	0,98850	89902	1035	1903294	20,67
56	43788	564	0,01288	0,01274	0,98726	88867	1133	1813392	19,91
57	43201	599	0,01387	0,01387	0,98614	87734	1217	1724525	19,16
58	42942	671	0,01563	0,01525	0,98475	86517	1320	1636791	18,42
59	43505	709	0,01630	0,01630	0,98370	85197	1389	1550274	17,70
60	43874	834	0,01901	0,01882	0,98118	83808	1578	1465077	16,98
61	44549	940	0,02110	0,02079	0,97921	82230	1710	1381269	16,30
62	43915	1019	0,02320	0,02277	0,97723	80520	1834	1299039	15,63
63	42663	1048	0,02456	0,02456	0,97544	78686	1933	1218519	14,99
64	41965	1173	0,02795	0,02699	0,97301	76753	2072	1139833	14,35
65	43573	1273	0,02922	0,02922	0,97079	74681	2182	1063080	13,74
66	45657	1442	0,03158	0,03155	0,96845	72499	2288	988399	13,13
67	45790	1559	0,03405	0,03400	0,96600	70211	2388	915900	12,55
68	44808	1707	0,03810	0,03659	0,96341	67823	2482	845689	11,97
69	43582	1705	0,03912	0,03912	0,96088	65341	2557	777866	11,41
70	40585	1690	0,04164	0,04164	0,95836	62784	2615	712525	10,85
71	38748	1831	0,04725	0,04576	0,95424	60169	2754	649741	10,30
72	37935	1938	0,05109	0,04943	0,95057	57415	2838	589572	9,77
73	34482	1777	0,05153	0,05153	0,94847	54577	2813	532157	9,25
74	31364	1804	0,05752	0,05740	0,94260	51764	2972	477580	8,73
75	27090	1742	0,06430	0,06323	0,93677	48792	3085	425816	8,23
76	20356	1392	0,06838	0,06838	0,93162	45707	3126	377024	7,75
77	16395	1292	0,07880	0,07622	0,92378	42581	3246	331317	7,28
78	15698	1376	0,08765	0,08324	0,91676	39335	3275	288736	6,84
79	15581	1438	0,09229	0,09101	0,90899	36060	3282	249401	6,42
80	15843	1551	0,09790	0,09790	0,90210	32778	3209	213341	6,01
81	15365	1675	0,10901	0,10761	0,89239	29569	3182	180563	5,61
82	14099	1637	0,11611	0,11829	0,88171	26387	3122	150994	5,22
83	12749	1694	0,13287	0,13002	0,86998	23265	3025	124607	4,86
84	11187	1589	0,14204	0,14292	0,85708	20240	2893	101342	4,51
85	9701	1595	0,16442	0,15710	0,84290	17347	2726	81102	4,18
86	8260	1437	0,17397	0,17269	0,82731	14621	2525	63755	3,86
87	6898	1319	0,19121	0,18982	0,81018	12096	2297	49134	3,56
88	5556	1209	0,21760	0,20866	0,79135	9799	2045	37038	3,28
89	4291	994	0,23165	0,22936	0,77064	7754	1779	27239	3,01
90	3254	837	0,25722	0,25211	0,74789	5975	1507	19485	2,76
91	2431	683	0,28095	0,27712	0,72288	4468	1239	13510	2,53
92	1715	484	0,28222	0,30462	0,69538	3229	984	9042	2,30
93	1165	367	0,31502	0,33484	0,66516	2245	752	5813	2,09
94	833	248	0,29772	0,36806	0,63194	1493	550	3568	1,89
95	588	198	0,33673	0,40458	0,59542	943	382	2075	1,71
96	376	148	0,39362	0,44472	0,55528	561	250	1132	1,52
97	233	95	0,40773	0,48884	0,51116	311	153	571	1,34
98	137	58	0,42336	0,53734	0,46266	158	85	260	1,15
99	76	39	0,51316	0,59065	0,40935	73	44	102	0,91
100	...	...	...	1,00000	...	29	29	29	0,50
Σ	3318670	54937	0,01655	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.6. СРБИЈА – СЕВЕР – женско становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	33309	121	0,00363	0,00363	0,99637	100000	364	7825599	77,77
1	32781	7	0,00021	0,00021	0,99979	99636	22	7725599	77,06
2	32810	9	0,00027	0,00027	0,99973	99614	28	7625963	76,07
3	33058	7	0,00021	0,00021	0,99979	99586	22	7526349	75,09
4	33139	2	0,00006	0,00006	0,99994	99564	7	7426763	74,11
5	33319	2	0,00006	0,00005	0,99996	99557	5	7327199	73,11
6	33530	4	0,00012	0,00009	0,99991	99552	10	7227642	72,12
7	33750	3	0,00009	0,00009	0,99991	99542	9	7128090	71,12
8	33188	7	0,00021	0,00013	0,99987	99533	14	7028548	70,13
9	33325	4	0,00012	0,00012	0,99988	99519	12	6929015	69,14
10	33060	4	0,00012	0,00012	0,99988	99507	13	6829496	68,15
11	33016	8	0,00024	0,00014	0,99986	99494	14	6729989	67,16
12	33368	1	0,00003	0,00003	0,99997	99480	3	6630495	66,16
13	32648	7	0,00021	0,00015	0,99985	99477	15	6531015	65,17
14	32171	5	0,00016	0,00015	0,99985	99462	16	6431538	64,18
15	32211	4	0,00012	0,00012	0,99988	99446	13	6332076	63,19
16	32434	6	0,00018	0,00018	0,99982	99433	19	6232630	62,19
17	32424	8	0,00025	0,00019	0,99981	99414	20	6133197	61,20
18	33407	8	0,00024	0,00020	0,99980	99394	21	6033783	60,22
19	34716	6	0,00017	0,00017	0,99983	99373	18	5934389	59,23
20	34935	7	0,00020	0,00020	0,99980	99355	20	5835016	58,24
21	34114	10	0,00029	0,00023	0,99977	99335	23	5735661	57,25
22	33032	12	0,00036	0,00023	0,99977	99312	23	5636326	56,26
23	33667	1	0,00003	0,00003	0,99997	99289	3	5537014	55,28
24	35007	8	0,00023	0,00022	0,99978	99286	23	5437725	54,28
25	36591	16	0,00044	0,00029	0,99971	99263	29	5338439	53,29
26	39149	12	0,00031	0,00031	0,99970	99234	31	5239176	52,31
27	40703	15	0,00037	0,00032	0,99968	99203	33	5139942	51,32
28	40741	16	0,00039	0,00035	0,99966	99170	35	5040739	50,34
29	41125	11	0,00027	0,00027	0,99973	99135	27	4941569	49,35
30	42204	17	0,00040	0,00038	0,99962	99108	38	4842434	48,37
31	42828	21	0,00049	0,00042	0,99958	99070	42	4743326	47,39
32	43167	17	0,00039	0,00039	0,99961	99028	39	4644256	46,41
33	44674	25	0,00056	0,00053	0,99947	98989	53	4545228	45,42
34	46719	29	0,00062	0,00061	0,99939	98936	61	4446239	44,45
35	47618	37	0,00078	0,00069	0,99931	98875	69	4347303	43,47
36	48583	36	0,00074	0,00074	0,99926	98806	74	4248428	42,50
37	50733	39	0,00077	0,00077	0,99923	98732	76	4149622	41,54
38	52239	54	0,00103	0,00097	0,99903	98656	96	4050890	40,57
39	52250	68	0,00130	0,00107	0,99893	98560	106	3952234	39,61
40	51748	50	0,00097	0,00097	0,99903	98454	96	3853674	38,65
41	52256	74	0,00142	0,00120	0,99880	98358	119	3755220	37,68
42	52228	58	0,00111	0,00111	0,99889	98239	110	3656862	36,73
43	51823	103	0,00199	0,00159	0,99841	98129	157	3558623	35,77
44	51841	97	0,00187	0,00175	0,99825	97972	172	3460494	34,83
45	51900	102	0,00197	0,00192	0,99808	97800	189	3362522	33,89
46	51624	108	0,00209	0,00200	0,99800	97611	196	3264722	32,95
47	50024	100	0,00200	0,00200	0,99800	97415	195	3167111	32,02
48	49188	133	0,00270	0,00259	0,99741	97220	253	3069696	31,08
49	48636	151	0,00310	0,00288	0,99712	96967	280	2972476	30,16
50	47712	160	0,00335	0,00322	0,99678	96687	312	2875509	29,24
51	46873	162	0,00346	0,00346	0,99654	96375	334	2778822	28,34

Табела 4.1.6. СРБИЈА – СЕВЕР – женско становништво (наставка)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	46161	181	0,00392	0,00384	0,99616	96041	370	2682447	27,43
53	46174	197	0,00427	0,00427	0,99573	95671	409	2586406	26,54
54	46448	260	0,00560	0,00514	0,99486	95262	490	2490735	25,65
55	46761	288	0,00616	0,00571	0,99429	94772	542	2395473	24,78
56	47329	290	0,00613	0,00613	0,99387	94230	578	2300701	23,92
57	47251	355	0,00751	0,00699	0,99301	93652	655	2206471	23,06
58	47569	356	0,00748	0,00748	0,99252	92997	696	2112819	22,22
59	48603	395	0,00813	0,00813	0,99187	92301	751	2019822	21,39
60	49872	482	0,00966	0,00926	0,99074	91550	849	1927521	20,56
61	51355	515	0,01003	0,01003	0,98997	90701	910	1835971	19,74
62	50744	584	0,01151	0,01132	0,98868	89791	1017	1745270	18,94
63	49500	612	0,01236	0,01236	0,98764	88774	1098	1655479	18,15
64	49388	716	0,01450	0,01377	0,98623	87676	1208	1566705	17,37
65	51900	789	0,01520	0,01512	0,98488	86468	1308	1479029	16,61
66	54518	905	0,01660	0,01657	0,98343	85160	1412	1392561	15,85
67	55800	1031	0,01848	0,01816	0,98184	83748	1522	1307401	15,11
68	56086	1151	0,02052	0,01993	0,98007	82226	1639	1223653	14,38
69	55714	1282	0,02301	0,02192	0,97808	80587	1767	1141427	13,67
70	52369	1276	0,02437	0,02407	0,97593	78820	1898	1060840	12,96
71	50701	1277	0,02519	0,02519	0,97481	76922	1938	982020	12,27
72	51148	1504	0,02940	0,02912	0,97088	74984	2184	905098	11,57
73	47967	1596	0,03327	0,03320	0,96680	72800	2417	830114	10,90
74	44589	1757	0,03940	0,03716	0,96284	70383	2616	757314	10,26
75	39282	1643	0,04183	0,04170	0,95830	67767	2826	686931	9,64
76	30182	1379	0,04569	0,04569	0,95431	64941	2968	619164	9,04
77	24790	1332	0,05373	0,05283	0,94717	61973	3275	554223	8,44
78	24618	1461	0,05935	0,05935	0,94065	58698	3484	492250	7,89
79	24635	1697	0,06889	0,06725	0,93275	55214	3714	433552	7,35
80	24937	1872	0,07507	0,07507	0,92493	51500	3867	378338	6,85
81	24870	2118	0,08516	0,08387	0,91614	47633	3995	326838	6,36
82	23578	2261	0,09589	0,09369	0,90631	43638	4089	279205	5,90
83	21832	2428	0,11121	0,10467	0,89533	39549	4140	235567	5,46
84	19735	2419	0,12257	0,11694	0,88306	35409	4141	196018	5,04
85	17393	2385	0,13712	0,13064	0,86936	31268	4085	160609	4,64
86	15230	2350	0,15430	0,14595	0,85406	27183	3968	129341	4,26
87	12873	2262	0,17572	0,16305	0,83695	23215	3786	102158	3,90
88	10611	2002	0,18867	0,18215	0,81785	19429	3540	78943	3,56
89	8510	1828	0,21481	0,20350	0,79651	15889	3234	59514	3,25
90	6445	1524	0,23646	0,22734	0,77266	12655	2877	43625	2,95
91	5064	1299	0,25652	0,25398	0,74602	9778	2484	30970	2,67
92	3826	1069	0,27940	0,28374	0,71626	7294	2070	21192	2,41
93	2691	814	0,30249	0,31699	0,68301	5224	1656	13898	2,16
94	1846	593	0,32124	0,35413	0,64587	3568	1264	8674	1,93
95	1284	442	0,34424	0,39562	0,60438	2304	912	5106	1,72
96	893	312	0,34938	0,44198	0,55802	1392	616	2802	1,52
97	556	207	0,37230	0,49377	0,50623	776	384	1410	1,32
98	335	148	0,44179	0,55163	0,44837	392	217	634	1,12
99	189	72	0,38095	0,61627	0,38373	175	108	242	0,88
100	...	...	...	1,00000	...	67	67	67	0,50
Σ	3601748	55688	0,01546	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.7. Београдски регион – укупно становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	35556	127	0,00357	0,00357	0,99643	100000	358	7656494	76,08
1	34362	9	0,00026	0,00026	0,99974	99642	27	7556494	75,35
2	33869	5	0,00015	0,00015	0,99985	99615	15	7456852	74,37
3	34473	7	0,00020	0,00020	0,99980	99600	21	7357237	73,38
4	34469	5	0,00015	0,00014	0,99986	99579	15	7257637	72,40
5	34262	3	0,00009	0,00009	0,99991	99564	9	7158058	71,41
6	34548	6	0,00017	0,00013	0,99987	99555	13	7058494	70,41
7	35010	3	0,00009	0,00009	0,99991	99542	9	6958939	69,42
8	34491	6	0,00017	0,00011	0,99989	99533	12	6859397	68,43
9	34436	3	0,00009	0,00009	0,99991	99521	9	6759864	67,43
10	34196	2	0,00006	0,00006	0,99994	99512	6	6660343	66,44
11	34170	6	0,00018	0,00011	0,99989	99506	11	6560831	65,44
12	34069	2	0,00006	0,00006	0,99994	99495	6	6461325	64,45
13	33012	6	0,00018	0,00016	0,99985	99489	16	6361830	63,45
14	31949	7	0,00022	0,00018	0,99982	99473	19	6262341	62,46
15	31238	5	0,00016	0,00016	0,99984	99454	16	6162868	61,48
16	31233	12	0,00038	0,00024	0,99976	99438	25	6063414	60,49
17	31222	4	0,00013	0,00013	0,99987	99413	13	5963976	59,50
18	32201	13	0,00040	0,00027	0,99973	99400	27	5864563	58,51
19	33407	6	0,00018	0,00018	0,99982	99373	18	5765163	57,52
20	33904	18	0,00053	0,00038	0,99962	99355	38	5665790	56,53
21	33402	14	0,00042	0,00041	0,99959	99317	41	5566435	55,56
22	32715	14	0,00043	0,00043	0,99957	99276	43	5467118	54,58
23	33506	16	0,00048	0,00046	0,99954	99233	46	5367842	53,60
24	34818	17	0,00049	0,00047	0,99953	99187	47	5268609	52,63
25	36997	17	0,00046	0,00046	0,99954	99140	46	5169422	51,65
26	39937	19	0,00048	0,00048	0,99952	99094	48	5070282	50,67
27	41573	28	0,00067	0,00051	0,99949	99046	51	4971188	49,70
28	41846	23	0,00055	0,00052	0,99948	98995	52	4872142	48,72
29	42300	19	0,00045	0,00045	0,99955	98943	45	4773147	47,75
30	43416	21	0,00048	0,00048	0,99952	98898	48	4674204	46,77
31	44340	27	0,00061	0,00060	0,99941	98850	59	4575306	45,79
32	44778	31	0,00069	0,00068	0,99932	98791	67	4476456	44,82
33	46064	41	0,00089	0,00075	0,99925	98724	75	4377665	43,85
34	48197	32	0,00066	0,00066	0,99934	98649	66	4278941	42,88
35	49239	54	0,00110	0,00092	0,99908	98583	91	4180292	41,91
36	50275	48	0,00095	0,00095	0,99905	98492	95	4081709	40,95
37	52616	58	0,00110	0,00110	0,99890	98397	109	3983217	39,99
38	54522	75	0,00138	0,00123	0,99877	98288	121	3884820	39,03
39	54760	76	0,00139	0,00133	0,99867	98167	131	3786532	38,08
40	53853	66	0,00123	0,00123	0,99877	98036	121	3688365	37,13
41	54660	98	0,00179	0,00164	0,99836	97915	161	3590329	36,17
42	54917	101	0,00184	0,00184	0,99816	97754	180	3492414	35,23
43	53737	132	0,00246	0,00204	0,99796	97574	199	3394660	34,29
44	53199	123	0,00231	0,00224	0,99776	97375	219	3297086	33,36
45	52659	126	0,00239	0,00237	0,99763	97156	231	3199711	32,44
46	51914	125	0,00241	0,00241	0,99759	96925	234	3102555	31,51
47	50325	166	0,00330	0,00296	0,99704	96691	287	3005630	30,59
48	49136	149	0,00303	0,00303	0,99697	96404	293	2908939	29,68
49	47686	190	0,00398	0,00376	0,99625	96111	361	2812535	28,77
50	46447	212	0,00456	0,00421	0,99579	95750	404	2716424	27,87
51	46023	222	0,00482	0,00464	0,99536	95346	443	2620674	26,99

Табела 4.1.7. Београдски регион – укупно становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
52	44868	202	0,00450	0,00450	0,99550	94903	428	2525328	26,11
53	43360	258	0,00595	0,00586	0,99414	94475	554	2430425	25,23
54	42372	306	0,00722	0,00673	0,99327	93921	633	2335950	24,37
55	41779	333	0,00797	0,00748	0,99252	93288	698	2242029	23,54
56	41761	360	0,00862	0,00827	0,99173	92590	766	2148741	22,71
57	41318	372	0,00900	0,00900	0,99100	91824	827	2056151	21,89
58	41166	421	0,01023	0,00991	0,99009	90997	902	1964327	21,09
59	41814	436	0,01043	0,01043	0,98957	90095	940	1873330	20,29
60	42243	516	0,01222	0,01202	0,98798	89155	1072	1783235	19,50
61	42758	573	0,01340	0,01329	0,98671	88083	1171	1694080	18,73
62	42216	620	0,01469	0,01467	0,98533	86912	1275	1605997	17,98
63	41815	681	0,01629	0,01617	0,98383	85637	1385	1519085	17,24
64	41348	735	0,01778	0,01771	0,98229	84252	1492	1433448	16,52
65	42801	824	0,01925	0,01925	0,98075	82760	1594	1349196	15,80
66	45399	987	0,02174	0,02141	0,97859	81166	1738	1266436	15,10
67	46934	1136	0,02420	0,02337	0,97663	79428	1857	1185270	14,42
68	47090	1229	0,02610	0,02547	0,97454	77571	1976	1105842	13,76
69	46816	1303	0,02783	0,02770	0,97230	75595	2095	1028271	13,10
70	44222	1345	0,03041	0,03003	0,96997	73500	2208	952676	12,46
71	42894	1366	0,03185	0,03185	0,96815	71292	2271	879176	11,83
72	42609	1587	0,03725	0,03560	0,96440	69021	2458	807884	11,21
73	39168	1507	0,03848	0,03848	0,96153	66563	2562	738863	10,60
74	36076	1592	0,04413	0,04247	0,95753	64001	2718	672300	10,01
75	31247	1452	0,04647	0,04633	0,95368	61283	2839	608299	9,43
76	23863	1176	0,04928	0,04928	0,95072	58444	2881	547016	8,86
77	19363	1122	0,05795	0,05675	0,94325	55563	3154	488572	8,29
78	18547	1197	0,06454	0,06297	0,93703	52409	3301	433009	7,76
79	18435	1294	0,07019	0,07011	0,92990	49108	3443	380600	7,25
80	19257	1495	0,07763	0,07763	0,92237	45665	3546	331492	6,76
81	19537	1699	0,08696	0,08648	0,91352	42119	3643	285827	6,29
82	18383	1774	0,09650	0,09634	0,90366	38476	3707	243708	5,83
83	16923	1911	0,11292	0,10732	0,89268	34769	3732	205232	5,40
84	15339	1882	0,12269	0,11955	0,88045	31037	3711	170463	4,99
85	13610	1893	0,13909	0,13317	0,86683	27326	3640	139426	4,60
86	11960	1838	0,15368	0,14835	0,85165	23686	3514	112100	4,23
87	10191	1742	0,17094	0,16526	0,83474	20172	3334	88414	3,88
88	8370	1597	0,19080	0,18409	0,81591	16838	3100	68242	3,55
89	6627	1392	0,21005	0,20508	0,79493	13738	2818	51404	3,24
90	5168	1257	0,24323	0,22845	0,77155	10920	2495	37666	2,95
91	4046	1027	0,25383	0,25448	0,74552	8425	2145	26746	2,68
92	2990	794	0,26555	0,28349	0,71651	6280	1781	18321	2,42
93	2064	634	0,30717	0,31580	0,68421	4499	1421	12041	2,18
94	1434	441	0,30753	0,35179	0,64821	3078	1083	7542	1,95
95	1066	356	0,33396	0,39188	0,60812	1995	782	4464	1,74
96	736	269	0,36549	0,43654	0,56346	1213	530	2469	1,54
97	478	174	0,36402	0,48629	0,51371	683	333	1256	1,34
98	294	133	0,45238	0,54172	0,45828	350	190	573	1,14
99	148	59	0,39865	0,60346	0,39654	160	97	223	0,90
100	...	...	...	1,00000	...	63	63	63	0,50
Σ	3398837	49892	0,01468	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.8. Београдски регион – мушко становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	18377	73	0,00397	0,00397	0,99603	100000	398	7397223	73,48
1	17798	6	0,00034	0,00034	0,99966	99602	34	7297223	72,78
2	17527	2	0,00011	0,00011	0,99989	99568	12	7197621	71,80
3	17931	3	0,00017	0,00017	0,99983	99556	17	7098053	70,81
4	17918	3	0,00017	0,00015	0,99985	99539	15	6998497	69,82
5	17655	2	0,00011	0,00010	0,99991	99524	10	6898958	68,83
6	17745	3	0,00017	0,00013	0,99987	99514	13	6799434	67,84
7	17997	2	0,00011	0,00009	0,99991	99501	9	6699920	66,85
8	17798	1	0,00006	0,00006	0,99994	99492	6	6600419	65,85
9	17612	2	0,00011	0,00006	0,99994	99486	6	6500927	64,86
10	17421	1	0,00006	0,00006	0,99994	99480	6	6401441	63,86
11	17507	1	0,00006	0,00005	0,99995	99474	5	6301961	62,86
12	17433	1	0,00006	0,00004	0,99996	99469	4	6202487	61,87
13	17028	0	0,00000	0,00000	1,00000	99465	0	6103018	60,87
14	16409	5	0,00030	0,00016	0,99984	99465	17	6003553	59,87
15	15965	2	0,00013	0,00013	0,99988	99448	13	5904088	58,88
16	16023	8	0,00050	0,00027	0,99973	99435	27	5804640	57,89
17	16060	3	0,00019	0,00019	0,99981	99408	19	5705205	56,90
18	16466	7	0,00043	0,00029	0,99971	99389	29	5605797	55,91
19	16799	3	0,00018	0,00018	0,99982	99360	18	5506408	54,93
20	16981	14	0,00082	0,00054	0,99946	99342	54	5407048	53,94
21	16680	11	0,00066	0,00060	0,99940	99288	60	5307706	52,97
22	16311	9	0,00055	0,00055	0,99945	99228	55	5208418	52,00
23	16629	15	0,00090	0,00070	0,99930	99173	70	5109190	51,03
24	17306	12	0,00069	0,00069	0,99931	99103	69	5010017	50,06
25	18514	12	0,00065	0,00065	0,99935	99034	65	4910914	49,10
26	19771	13	0,00066	0,00066	0,99934	98969	66	4811880	48,13
27	20299	24	0,00118	0,00078	0,99922	98903	78	4712911	47,16
28	20315	17	0,00084	0,00079	0,99921	98825	79	4614008	46,19
29	20325	14	0,00069	0,00069	0,99931	98746	69	4515183	45,23
30	20859	12	0,00058	0,00058	0,99943	98677	57	4416437	44,26
31	21472	19	0,00088	0,00082	0,99918	98620	82	4317760	43,29
32	21648	22	0,00102	0,00091	0,99909	98538	90	4219140	42,32
33	22292	26	0,00117	0,00102	0,99898	98448	101	4120602	41,36
34	23305	19	0,00082	0,00082	0,99919	98347	81	4022154	40,40
35	23734	34	0,00143	0,00124	0,99876	98266	122	3923807	39,43
36	24273	33	0,00136	0,00136	0,99864	98144	134	3825541	38,48
37	25364	42	0,00166	0,00151	0,99849	98010	148	3727397	37,53
38	26338	48	0,00182	0,00165	0,99835	97862	162	3629387	36,59
39	26562	44	0,00166	0,00166	0,99834	97700	162	3531525	35,65
40	26127	44	0,00168	0,00168	0,99832	97538	165	3433825	34,71
41	26660	61	0,00229	0,00222	0,99778	97373	217	3336287	33,77
42	26855	73	0,00272	0,00245	0,99755	97156	238	3238914	32,84
43	26242	83	0,00316	0,00269	0,99731	96918	261	3141758	31,92
44	25926	71	0,00274	0,00274	0,99726	96657	265	3044840	31,00
45	25534	81	0,00317	0,00309	0,99691	96392	298	2948183	30,09
46	25201	83	0,00329	0,00329	0,99671	96094	317	2851791	29,18
47	24463	121	0,00495	0,00401	0,99599	95777	384	2755697	28,27
48	23696	85	0,00359	0,00359	0,99641	95393	343	2659920	27,39
49	22804	118	0,00517	0,00503	0,99497	95050	479	2564527	26,48
50	22337	137	0,00613	0,00568	0,99432	94571	537	2469477	25,61
51	22347	151	0,00676	0,00635	0,99365	94034	597	2374906	24,76

Табела 4.1.8. Београдски регион – мушко становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	21717	130	0,00599	0,00599	0,99401	93437	560	2280872	23,91
53	20711	175	0,00845	0,00809	0,99191	92877	752	2187435	23,05
54	20176	197	0,00976	0,00901	0,99099	92125	830	2094558	22,24
55	19831	200	0,01009	0,00999	0,99001	91295	912	2002433	21,44
56	19700	235	0,01193	0,01104	0,98896	90383	999	1911138	20,65
57	19445	225	0,01157	0,01157	0,98843	89384	1035	1820755	19,87
58	19225	262	0,01363	0,01305	0,98696	88349	1153	1731371	19,10
59	19345	266	0,01375	0,01375	0,98625	87196	1199	1643022	18,34
60	19255	320	0,01662	0,01621	0,98379	85997	1394	1555826	17,59
61	19335	356	0,01841	0,01803	0,98197	84603	1526	1469829	16,87
62	19073	373	0,01956	0,01956	0,98044	83077	1625	1385226	16,18
63	18850	418	0,02218	0,02201	0,97799	81452	1793	1302149	15,49
64	18508	459	0,02480	0,02419	0,97581	79659	1927	1220697	14,83
65	19063	500	0,02623	0,02623	0,97377	77732	2039	1141038	14,18
66	20141	584	0,02900	0,02889	0,97111	75693	2187	1063306	13,55
67	20527	657	0,03201	0,03142	0,96858	73506	2310	987613	12,94
68	20412	724	0,03547	0,03410	0,96590	71196	2428	914107	12,34
69	20079	722	0,03596	0,03596	0,96404	68768	2473	842911	11,76
70	18791	747	0,03975	0,03975	0,96025	66295	2636	774143	11,18
71	18084	806	0,04457	0,04327	0,95673	63659	2755	707848	10,62
72	17661	860	0,04869	0,04686	0,95314	60904	2855	644189	10,08
73	15910	777	0,04884	0,04884	0,95116	58049	2835	583285	9,55
74	14569	815	0,05594	0,05448	0,94552	55214	3009	525236	9,01
75	12600	737	0,05849	0,05849	0,94151	52205	3054	470022	8,50
76	9645	632	0,06553	0,06553	0,93447	49151	3221	417817	8,00
77	7843	572	0,07293	0,07168	0,92832	45930	3293	368666	7,53
78	7314	614	0,08395	0,07847	0,92153	42637	3346	322736	7,07
79	7234	603	0,08336	0,08336	0,91664	39291	3276	280099	6,63
80	7612	714	0,09380	0,09283	0,90718	36015	3344	240808	6,19
81	7557	775	0,10255	0,10232	0,89768	32671	3343	204793	5,77
82	7046	797	0,11311	0,11279	0,88721	29328	3308	172122	5,37
83	6445	842	0,13064	0,12433	0,87568	26020	3235	142794	4,99
84	5756	792	0,13760	0,13704	0,86296	22785	3123	116774	4,63
85	5065	805	0,15893	0,15106	0,84894	19662	2971	93989	4,28
86	4436	745	0,16794	0,16652	0,83349	16691	2780	74327	3,95
87	3770	683	0,18117	0,18355	0,81645	13911	2554	57636	3,64
88	2992	659	0,22025	0,20233	0,79768	11357	2298	43725	3,35
89	2294	495	0,21578	0,22302	0,77698	9059	2021	32368	3,07
90	1804	463	0,25665	0,24584	0,75416	7038	1731	23309	2,81
91	1341	371	0,27666	0,27098	0,72902	5307	1439	16271	2,57
92	946	266	0,28118	0,29871	0,70130	3868	1156	10964	2,34
93	632	198	0,31329	0,32926	0,67074	2712	893	7096	2,12
94	454	131	0,28855	0,36294	0,63706	1819	661	4384	1,91
95	362	122	0,33702	0,40007	0,59993	1158	464	2565	1,72
96	247	99	0,40081	0,44100	0,55900	694	307	1407	1,53
97	151	62	0,41060	0,48611	0,51389	387	189	713	1,35
98	90	38	0,42222	0,53583	0,46417	198	107	326	1,15
99	46	23	0,50000	0,59065	0,40935	91	54	128	0,91
100	...	...	...	1,00000	...	37	37	37	0,50
Σ	1606729	24722	0,01539	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.9. Београдски регион – женско становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	17179	54	0,00314	0,00314	0,99686	100000	315	7921606	78,73
1	16564	3	0,00018	0,00018	0,99982	99685	19	7821606	77,98
2	16342	3	0,00018	0,00018	0,99982	99666	19	7721921	76,99
3	16542	4	0,00024	0,00024	0,99976	99647	25	7622255	76,01
4	16551	2	0,00012	0,00012	0,99988	99622	13	7522608	75,02
5	16607	1	0,00006	0,00006	0,99994	99609	6	7422986	74,03
6	16803	3	0,00018	0,00011	0,99989	99603	12	7323377	73,04
7	17013	1	0,00006	0,00006	0,99994	99591	6	7223774	72,05
8	16693	5	0,00030	0,00014	0,99986	99585	14	7124183	71,05
9	16824	1	0,00006	0,00006	0,99994	99571	6	7024598	70,06
10	16775	1	0,00006	0,00006	0,99994	99565	6	6925027	69,06
11	16663	5	0,00030	0,00017	0,99984	99559	17	6825462	68,07
12	16636	1	0,00006	0,00006	0,99994	99542	6	6725903	67,08
13	15984	6	0,00038	0,00019	0,99981	99536	19	6626361	66,08
14	15540	2	0,00013	0,00013	0,99987	99517	13	6526825	65,10
15	15273	3	0,00020	0,00019	0,99981	99504	20	6427308	64,10
16	15210	4	0,00026	0,00019	0,99981	99484	19	6327804	63,12
17	15162	1	0,00007	0,00007	0,99993	99465	7	6228320	62,13
18	15735	6	0,00038	0,00022	0,99978	99458	22	6128855	61,13
19	16608	3	0,00018	0,00018	0,99982	99436	18	6029397	60,15
20	16923	4	0,00024	0,00022	0,99978	99418	22	5929961	59,16
21	16722	3	0,00018	0,00018	0,99982	99396	18	5830543	58,17
22	16404	5	0,00030	0,00020	0,99980	99378	21	5731147	57,18
23	16877	1	0,00006	0,00006	0,99994	99357	6	5631769	56,19
24	17512	5	0,00029	0,00022	0,99978	99351	22	5532412	55,19
25	18483	5	0,00027	0,00023	0,99977	99329	23	5433061	54,21
26	20166	6	0,00030	0,00024	0,99976	99306	24	5333732	53,22
27	21274	4	0,00019	0,00019	0,99981	99282	19	5234426	52,23
28	21531	6	0,00028	0,00024	0,99976	99263	24	5135144	51,24
29	21975	5	0,00023	0,00023	0,99977	99239	23	5035881	50,25
30	22557	9	0,00040	0,00032	0,99968	99216	33	4936642	49,26
31	22868	8	0,00035	0,00035	0,99965	99183	35	4837426	48,28
32	23130	9	0,00039	0,00039	0,99961	99148	39	4738243	47,30
33	23772	15	0,00063	0,00049	0,99951	99109	49	4639095	46,31
34	24892	13	0,00052	0,00052	0,99948	99060	52	4539986	45,34
35	25505	20	0,00078	0,00062	0,99938	99008	62	4440926	44,36
36	26002	15	0,00058	0,00058	0,99942	98946	58	4341918	43,39
37	27252	16	0,00059	0,00059	0,99941	98888	59	4242972	42,41
38	28184	27	0,00096	0,00083	0,99917	98829	83	4144084	41,44
39	28198	32	0,00113	0,00093	0,99907	98746	92	4045255	40,47
40	27726	22	0,00079	0,00079	0,99921	98654	79	3946509	39,51
41	28000	37	0,00132	0,00107	0,99893	98575	106	3847855	38,54
42	28062	28	0,00100	0,00100	0,99900	98469	99	3749280	37,58
43	27495	49	0,00178	0,00142	0,99858	98370	140	3650811	36,62
44	27273	52	0,00191	0,00156	0,99844	98230	154	3552441	35,67
45	27125	45	0,00166	0,00166	0,99834	98076	163	3454211	34,72
46	26713	42	0,00157	0,00157	0,99843	97913	154	3356135	33,78
47	25862	45	0,00174	0,00174	0,99826	97759	171	3258222	32,83
48	25440	64	0,00252	0,00228	0,99772	97588	223	3160463	31,89
49	24882	72	0,00289	0,00254	0,99746	97365	247	3062875	30,96
50	24110	75	0,00311	0,00283	0,99717	97118	275	2965510	30,04
51	23676	71	0,00300	0,00300	0,99700	96843	291	2868392	29,12

Табела 4.1.9. Београдски регион – женско становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	23151	72	0,00311	0,00311	0,99689	96552	301	2771549	28,21
53	22649	83	0,00366	0,00366	0,99634	96251	353	2674997	27,29
54	22196	109	0,00491	0,00466	0,99534	95898	447	2578746	26,39
55	21948	133	0,00606	0,00521	0,99479	95451	498	2482848	25,51
56	22061	125	0,00567	0,00567	0,99433	94953	539	2387397	24,65
57	21873	147	0,00672	0,00641	0,99359	94414	606	2292444	23,78
58	21941	159	0,00725	0,00706	0,99294	93808	663	2198030	22,93
59	22469	170	0,00757	0,00757	0,99243	93145	705	2104222	22,09
60	22988	196	0,00853	0,00843	0,99157	92440	780	2011077	21,26
61	23423	217	0,00926	0,00926	0,99074	91660	850	1918637	20,43
62	23143	247	0,01067	0,01027	0,98973	90810	934	1826977	19,62
63	22965	263	0,01145	0,01130	0,98870	89876	1016	1736167	18,82
64	22840	276	0,01208	0,01208	0,98792	88860	1074	1646291	18,03
65	23738	324	0,01365	0,01365	0,98635	87786	1199	1557431	17,24
66	25258	403	0,01596	0,01552	0,98448	86587	1344	1469645	16,47
67	26407	479	0,01814	0,01713	0,98287	85243	1461	1383058	15,73
68	26678	505	0,01893	0,01888	0,98112	83782	1582	1297815	14,99
69	26737	581	0,02173	0,02078	0,97922	82200	1709	1214033	14,27
70	25431	598	0,02351	0,02267	0,97733	80491	1825	1131833	13,56
71	24810	560	0,02257	0,02257	0,97743	78666	1776	1051342	12,87
72	24948	727	0,02914	0,02760	0,97240	76890	2123	972676	12,15
73	23258	730	0,03139	0,03043	0,96958	74767	2275	895786	11,48
74	21507	777	0,03613	0,03365	0,96635	72492	2440	821019	10,83
75	18647	715	0,03834	0,03739	0,96261	70052	2620	748527	10,19
76	14218	544	0,03826	0,03826	0,96174	67432	2581	678475	9,56
77	11520	550	0,04774	0,04600	0,95400	64851	2984	611043	8,92
78	11233	583	0,05190	0,05190	0,94810	61867	3211	546192	8,33
79	11201	691	0,06169	0,05968	0,94032	58656	3501	484325	7,76
80	11645	781	0,06707	0,06707	0,93293	55155	3700	425669	7,22
81	11980	924	0,07713	0,07537	0,92463	51455	3879	370514	6,70
82	11337	977	0,08618	0,08470	0,91530	47576	4030	319059	6,21
83	10478	1069	0,10202	0,09519	0,90481	43546	4146	271483	5,74
84	9583	1090	0,11374	0,10698	0,89302	39400	4216	227937	5,29
85	8545	1088	0,12733	0,12023	0,87977	35184	4231	188537	4,86
86	7524	1093	0,14527	0,13511	0,86489	30953	4183	153353	4,45
87	6421	1059	0,16493	0,15184	0,84816	26770	4065	122400	4,07
88	5378	938	0,17441	0,17065	0,82936	22705	3875	95630	3,71
89	4333	897	0,20702	0,19177	0,80823	18830	3612	72925	3,37
90	3364	794	0,23603	0,21552	0,78448	15218	3280	54095	3,06
91	2705	656	0,24251	0,24221	0,75779	11938	2892	38877	2,76
92	2044	528	0,25832	0,27220	0,72780	9046	2463	26939	2,48
93	1432	436	0,30447	0,30590	0,69410	6583	2014	17893	2,22
94	980	310	0,31633	0,34378	0,65622	4569	1571	11310	1,98
95	704	234	0,33239	0,38635	0,61365	2998	1159	6741	1,75
96	489	170	0,34765	0,43419	0,56582	1839	799	3743	1,54
97	327	112	0,34251	0,48795	0,51205	1040	508	1904	1,33
98	204	95	0,46569	0,54837	0,45164	532	292	864	1,12
99	102	36	0,35294	0,61627	0,38374	240	148	332	0,88
100	...	...	...	1,00000	...	92	92	92	0,50
Σ	1792108	25170	0,01404	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.10. Регион Војводине – укупно становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	33301	147	0,00441	0,00441	0,99559	100000	442	7465538	74,17
1	33417	11	0,00033	0,00033	0,99967	99558	33	7365538	73,50
2	33794	13	0,00038	0,00038	0,99962	99525	39	7265980	72,52
3	34084	5	0,00015	0,00015	0,99985	99486	15	7166455	71,55
4	34438	4	0,00012	0,00010	0,99990	99471	10	7066969	70,56
5	34404	2	0,00006	0,00004	0,99996	99461	5	6967498	69,56
6	34333	3	0,00009	0,00009	0,99991	99456	9	6868037	68,57
7	34531	6	0,00017	0,00008	0,99992	99447	8	6768581	67,57
8	34041	4	0,00012	0,00011	0,99989	99439	11	6669134	66,58
9	34008	3	0,00009	0,00009	0,99991	99428	9	6569695	65,59
10	33796	4	0,00012	0,00011	0,99989	99419	11	6470267	64,59
11	33793	5	0,00015	0,00010	0,99990	99408	10	6370848	63,60
12	34535	2	0,00006	0,00006	0,99994	99398	6	6271440	62,60
13	34535	4	0,00012	0,00012	0,99988	99392	12	6172042	61,61
14	34226	8	0,00023	0,00016	0,99984	99380	16	6072650	60,62
15	34532	6	0,00017	0,00017	0,99983	99364	18	5973270	59,62
16	35122	6	0,00017	0,00017	0,99983	99346	17	5873906	58,64
17	35289	14	0,00040	0,00030	0,99970	99329	30	5774560	57,65
18	36077	11	0,00030	0,00030	0,99970	99299	31	5675231	56,66
19	36794	18	0,00049	0,00043	0,99957	99268	43	5575932	55,68
20	36811	18	0,00049	0,00048	0,99952	99225	49	5476664	54,70
21	35776	25	0,00070	0,00053	0,99947	99176	53	5377439	53,73
22	34220	19	0,00056	0,00056	0,99945	99123	56	5278263	52,76
23	34547	21	0,00061	0,00056	0,99944	99067	56	5179140	51,79
24	35878	17	0,00047	0,00047	0,99953	99011	47	5080073	50,82
25	37367	29	0,00078	0,00065	0,99935	98964	65	4981062	49,84
26	39144	23	0,00059	0,00059	0,99941	98899	59	4882098	48,87
27	39786	36	0,00090	0,00069	0,99931	98840	69	4783199	47,90
28	39566	27	0,00068	0,00068	0,99932	98771	68	4684359	46,93
29	39420	29	0,00074	0,00071	0,99929	98703	71	4585588	45,96
30	40000	29	0,00073	0,00071	0,99929	98632	70	4486885	45,00
31	40794	28	0,00069	0,00069	0,99931	98562	68	4388253	44,03
32	41081	45	0,00110	0,00088	0,99912	98494	87	4289691	43,06
33	42966	38	0,00088	0,00088	0,99912	98407	88	4191197	42,10
34	44847	43	0,00096	0,00096	0,99904	98319	95	4092790	41,13
35	45161	67	0,00148	0,00119	0,99881	98224	118	3994471	40,17
36	46136	63	0,00137	0,00131	0,99869	98106	129	3896247	39,22
37	48138	67	0,00139	0,00139	0,99861	97977	137	3798141	38,27
38	49362	83	0,00168	0,00156	0,99844	97840	153	3700164	37,32
39	49282	79	0,00160	0,00160	0,99840	97687	157	3602324	36,38
40	49099	87	0,00177	0,00177	0,99823	97530	173	3504637	35,44
41	49314	112	0,00227	0,00209	0,99791	97357	204	3407107	34,50
42	49511	104	0,00210	0,00210	0,99790	97153	205	3309750	33,57
43	50327	153	0,00304	0,00260	0,99741	96948	252	3212597	32,64
44	50724	139	0,00274	0,00274	0,99726	96696	265	3115649	31,72
45	50625	159	0,00314	0,00314	0,99686	96431	303	3018953	30,81
46	50490	192	0,00380	0,00356	0,99644	96128	343	2922522	29,91
47	49190	181	0,00368	0,00368	0,99632	95785	353	2826394	29,01
48	48236	225	0,00466	0,00443	0,99557	95432	423	2730609	28,12
49	47523	229	0,00482	0,00482	0,99518	95009	458	2635177	27,24
50	47181	266	0,00564	0,00555	0,99445	94551	525	2540168	26,37
51	46605	293	0,00629	0,00619	0,99381	94026	583	2445617	25,51

Табела 4.1.10. Регион Војводине – укупно становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	45959	319	0,00694	0,00683	0,99317	93443	638	2351591	24,67
53	46549	340	0,00730	0,00730	0,99270	92805	678	2258148	23,83
54	47490	411	0,00865	0,00850	0,99150	92127	784	2165343	23,01
55	48539	489	0,01007	0,00940	0,99060	91343	859	2073216	22,20
56	49356	494	0,01001	0,01001	0,98999	90484	906	1981873	21,40
57	49134	582	0,01185	0,01141	0,98859	89578	1023	1891389	20,62
58	49345	606	0,01228	0,01228	0,98772	88555	1088	1801811	19,85
59	50294	668	0,01328	0,01328	0,98672	87467	1162	1713256	19,09
60	51503	800	0,01553	0,01514	0,98486	86305	1307	1625789	18,34
61	53146	882	0,01660	0,01660	0,98340	84998	1411	1539484	17,61
62	52443	983	0,01874	0,01826	0,98175	83587	1526	1454486	16,90
63	50348	979	0,01944	0,01944	0,98056	82061	1596	1370899	16,21
64	50005	1154	0,02308	0,02150	0,97850	80465	1731	1288838	15,52
65	52672	1238	0,02350	0,02322	0,97678	78734	1828	1208373	14,85
66	54776	1360	0,02483	0,02483	0,97517	76906	1910	1129639	14,19
67	54656	1454	0,02660	0,02660	0,97340	74996	1996	1052733	13,54
68	53804	1629	0,03028	0,02899	0,97101	73000	2117	977737	12,89
69	52480	1684	0,03209	0,03131	0,96869	70883	2220	904737	12,26
70	48732	1621	0,03326	0,03326	0,96674	68663	2284	833854	11,65
71	46555	1742	0,03742	0,03674	0,96327	66379	2439	765191	11,03
72	46474	1855	0,03991	0,03988	0,96012	63940	2551	698812	10,43
73	43281	1866	0,04311	0,04311	0,95689	61389	2647	634872	9,84
74	39877	1969	0,04938	0,04886	0,95115	58742	2870	573483	9,26
75	35125	1933	0,05503	0,05449	0,94551	55872	3045	514741	8,71
76	26675	1595	0,05979	0,05979	0,94021	52827	3159	458869	8,19
77	21822	1502	0,06883	0,06688	0,93312	49668	3322	406042	7,68
78	21769	1640	0,07534	0,07414	0,92586	46346	3437	356374	7,19
79	21781	1841	0,08452	0,08221	0,91779	42909	3528	310028	6,73
80	21523	1928	0,08958	0,08958	0,91042	39381	3528	267119	6,28
81	20698	2094	0,10117	0,09904	0,90096	35853	3551	227738	5,85
82	19294	2124	0,11009	0,10950	0,89050	32302	3538	191885	5,44
83	17658	2211	0,12521	0,12106	0,87894	28764	3483	159583	5,05
84	15583	2126	0,13643	0,13385	0,86615	25281	3384	130819	4,68
85	13484	2087	0,15478	0,14798	0,85202	21897	3241	105538	4,32
86	11530	1949	0,16904	0,16361	0,83639	18656	3053	83641	3,98
87	9580	1839	0,19196	0,18089	0,81911	15603	2823	64985	3,67
88	7797	1614	0,20700	0,20000	0,80000	12780	2556	49382	3,36
89	6174	1430	0,23162	0,22112	0,77888	10224	2261	36602	3,08
90	4531	1104	0,24365	0,24447	0,75553	7963	1947	26378	2,81
91	3449	955	0,27689	0,27029	0,72971	6016	1627	18415	2,56
92	2551	759	0,29753	0,29884	0,70117	4389	1312	12399	2,33
93	1792	547	0,30525	0,33040	0,66961	3077	1017	8010	2,10
94	1245	400	0,32129	0,36529	0,63471	2060	753	4933	1,90
95	806	284	0,35236	0,40387	0,59613	1307	528	2873	1,70
96	533	191	0,35835	0,44652	0,55348	779	348	1566	1,51
97	311	128	0,41158	0,49368	0,50632	431	213	787	1,33
98	178	73	0,41011	0,54581	0,45419	218	119	356	1,13
99	117	52	0,44444	0,60346	0,39654	99	60	138	0,90
100	...	...	...	1,00000	...	39	39	39	0,50
Σ	3521581	60733	0,01725	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.11. Регион Војводине – мушко становништво

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	17171	80	0,00466	0,00466	0,99534	100000	466	7198397	71,50
1	17200	7	0,00041	0,00041	0,99959	99534	41	7098397	70,83
2	17326	7	0,00040	0,00040	0,99960	99493	41	6998863	69,86
3	17568	2	0,00011	0,00011	0,99989	99452	12	6899370	68,89
4	17850	4	0,00022	0,00014	0,99986	99440	14	6799918	67,90
5	17692	1	0,00006	0,00006	0,99994	99426	6	6700478	66,91
6	17606	2	0,00011	0,00011	0,99989	99420	12	6601052	65,91
7	17794	4	0,00022	0,00008	0,99992	99408	9	6501632	64,92
8	17546	2	0,00011	0,00009	0,99991	99399	10	6402224	63,92
9	17507	0	0,00000	0,00000	1,00000	99389	0	6302825	62,93
10	17511	1	0,00006	0,00005	0,99995	99389	5	6203436	61,93
11	17440	2	0,00011	0,00008	0,99992	99384	9	6104047	60,93
12	17803	2	0,00011	0,00011	0,99989	99375	12	6004663	59,94
13	17871	3	0,00017	0,00016	0,99984	99363	16	5905288	58,94
14	17595	5	0,00028	0,00021	0,99979	99347	21	5805925	57,95
15	17594	5	0,00028	0,00025	0,99975	99326	26	5706578	56,96
16	17898	4	0,00022	0,00022	0,99978	99300	23	5607252	55,98
17	18027	7	0,00039	0,00036	0,99964	99277	36	5507952	54,99
18	18405	9	0,00049	0,00049	0,99951	99241	49	5408675	54,01
19	18686	15	0,00080	0,00065	0,99935	99192	65	5309434	53,04
20	18799	15	0,00080	0,00073	0,99927	99127	73	5210242	52,07
21	18384	18	0,00098	0,00080	0,99920	99054	79	5111115	51,11
22	17592	12	0,00068	0,00068	0,99932	98975	68	5012061	50,15
23	17757	21	0,00118	0,00089	0,99911	98907	89	4913086	49,18
24	18383	14	0,00076	0,00076	0,99924	98818	76	4814179	48,23
25	19259	18	0,00093	0,00087	0,99913	98742	87	4715361	47,26
26	20161	17	0,00084	0,00084	0,99916	98655	84	4616619	46,30
27	20357	25	0,00123	0,00096	0,99904	98571	95	4517964	45,34
28	20356	17	0,00084	0,00084	0,99917	98476	83	4419393	44,38
29	20270	23	0,00113	0,00100	0,99900	98393	99	4320917	43,42
30	20353	21	0,00103	0,00096	0,99904	98294	95	4222524	42,46
31	20834	15	0,00072	0,00072	0,99928	98199	71	4124230	41,50
32	21044	37	0,00176	0,00124	0,99876	98128	123	4026031	40,53
33	22064	28	0,00127	0,00127	0,99873	98005	125	3927903	39,58
34	23020	27	0,00117	0,00117	0,99883	97880	115	3829898	38,63
35	23048	50	0,00217	0,00159	0,99841	97765	156	3732018	37,68
36	23555	42	0,00178	0,00172	0,99828	97609	169	3634253	36,74
37	24657	44	0,00178	0,00178	0,99822	97440	174	3536644	35,80
38	25307	56	0,00221	0,00193	0,99807	97266	188	3439204	34,86
39	25230	43	0,00170	0,00170	0,99830	97078	166	3341938	33,93
40	25077	59	0,00235	0,00232	0,99768	96912	226	3244860	32,99
41	25058	75	0,00299	0,00270	0,99730	96686	262	3147948	32,06
42	25345	74	0,00292	0,00292	0,99708	96424	282	3051262	31,15
43	25999	99	0,00381	0,00336	0,99664	96142	324	2954838	30,24
44	26156	94	0,00359	0,00359	0,99641	95818	345	2858696	29,34
45	25850	102	0,00395	0,00395	0,99605	95473	377	2762878	28,44
46	25579	126	0,00493	0,00467	0,99533	95096	445	2667405	27,55
47	25028	126	0,00503	0,00503	0,99497	94651	477	2572309	26,68
48	24488	156	0,00637	0,00594	0,99406	94174	560	2477658	25,81
49	23769	150	0,00631	0,00631	0,99369	93614	591	2383484	24,96
50	23579	181	0,00768	0,00744	0,99256	93023	693	2289870	24,12
51	23408	202	0,00863	0,00831	0,99169	92330	768	2196847	23,30

Табела 4.1.11. Регион Војводине – мушко становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	22949	210	0,00915	0,00913	0,99087	91562	836	2104517	22,49
53	23024	226	0,00982	0,00982	0,99018	90726	891	2012955	21,69
54	23238	260	0,01119	0,01119	0,98881	89835	1006	1922229	20,90
55	23726	334	0,01408	0,01276	0,98724	88829	1134	1832394	20,13
56	24088	329	0,01366	0,01366	0,98634	87695	1198	1743565	19,38
57	23756	374	0,01574	0,01556	0,98444	86497	1346	1655870	18,65
58	23717	409	0,01725	0,01704	0,98296	85151	1452	1569373	17,93
59	24160	443	0,01834	0,01834	0,98166	83699	1535	1484222	17,23
60	24619	514	0,02088	0,02079	0,97921	82164	1709	1400523	16,55
61	25214	584	0,02316	0,02290	0,97710	80455	1843	1318359	15,89
62	24842	646	0,02600	0,02493	0,97507	78612	1960	1237904	15,25
63	23813	630	0,02646	0,02646	0,97354	76652	2028	1159292	14,63
64	23457	714	0,03044	0,02919	0,97081	74624	2179	1082640	14,01
65	24510	773	0,03154	0,03140	0,96860	72445	2276	1008016	13,42
66	25516	858	0,03363	0,03359	0,96641	70169	2358	935571	12,83
67	25263	902	0,03570	0,03570	0,96430	67811	2422	865402	12,26
68	24396	983	0,04029	0,03864	0,96136	65389	2527	797591	11,70
69	23503	983	0,04182	0,04144	0,95856	62862	2605	732202	11,15
70	21794	943	0,04327	0,04327	0,95673	60257	2608	669340	10,61
71	20664	1025	0,04960	0,04789	0,95211	57649	2761	609083	10,07
72	20274	1078	0,05317	0,05156	0,94844	54888	2830	551434	9,55
73	18572	1000	0,05384	0,05384	0,94616	52058	2804	496546	9,04
74	16795	989	0,05889	0,05889	0,94111	49254	2901	444488	8,53
75	14490	1005	0,06936	0,06663	0,93337	46353	3089	395234	8,03
76	10711	760	0,07096	0,07096	0,92905	43264	3070	348881	7,57
77	8552	720	0,08419	0,08024	0,91976	40194	3226	305617	7,10
78	8384	762	0,09089	0,08750	0,91250	36968	3235	265423	6,68
79	8347	835	0,10004	0,09547	0,90454	33733	3221	228455	6,27
80	8231	837	0,10169	0,10169	0,89831	30512	3103	194722	5,88
81	7808	900	0,11527	0,11155	0,88845	27409	3058	164210	5,49
82	7053	840	0,11910	0,12238	0,87762	24351	2981	136801	5,12
83	6304	852	0,13515	0,13425	0,86575	21370	2869	112450	4,76
84	5431	797	0,14675	0,14727	0,85273	18501	2725	91080	4,42
85	4636	790	0,17041	0,16156	0,83844	15776	2549	72579	4,10
86	3824	692	0,18096	0,17724	0,82276	13227	2345	56803	3,80
87	3128	636	0,20332	0,19443	0,80557	10882	2116	43576	3,51
88	2564	550	0,21451	0,21330	0,78671	8766	1870	32694	3,23
89	1997	499	0,24987	0,23399	0,76601	6896	1614	23928	2,97
90	1450	374	0,25793	0,25669	0,74331	5282	1356	17032	2,73
91	1090	312	0,28624	0,28159	0,71841	3926	1106	11750	2,50
92	769	218	0,28349	0,30891	0,69109	2820	872	7824	2,28
93	533	169	0,31707	0,33888	0,66112	1948	661	5004	2,07
94	379	117	0,30871	0,37176	0,62824	1287	479	3056	1,88
95	226	76	0,33628	0,40783	0,59217	808	330	1769	1,69
96	129	49	0,37984	0,44739	0,55261	478	214	961	1,52
97	82	33	0,40244	0,49080	0,50920	264	130	483	1,34
98	47	20	0,42553	0,53841	0,46159	134	73	219	1,15
99	30	16	0,53333	0,59065	0,40935	61	37	85	0,91
100	...	...	...	1,00000	...	24	24	24	0,50
Σ	1711941	30215	0,01765	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.12. Регион Војводине – женско становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	16130	67	0,00415	0,00415	0,99585	100000	416	7757225	77,09
1	16217	4	0,00025	0,00025	0,99975	99584	25	7657225	76,41
2	16468	6	0,00036	0,00036	0,99964	99559	37	7557641	75,43
3	16516	3	0,00018	0,00018	0,99982	99522	19	7458082	74,45
4	16588	0	0,00000	0,00000	1,00000	99503	0	7358560	73,47
5	16712	1	0,00006	0,00000	1,00000	99503	1	7259057	72,47
6	16727	1	0,00006	0,00006	0,99994	99502	6	7159554	71,47
7	16737	2	0,00012	0,00008	0,99992	99496	8	7060052	70,47
8	16495	2	0,00012	0,00012	0,99988	99488	13	6960556	69,48
9	16501	3	0,00018	0,00011	0,99989	99475	12	6861068	68,49
10	16285	3	0,00018	0,00013	0,99987	99463	13	6761593	67,49
11	16353	3	0,00018	0,00011	0,99989	99450	11	6662130	66,50
12	16732	0	0,00000	0,00000	1,00000	99439	0	6562680	65,51
13	16664	1	0,00006	0,00006	0,99994	99439	6	6463241	64,51
14	16631	3	0,00018	0,00009	0,99991	99433	10	6363802	63,51
15	16938	1	0,00006	0,00006	0,99994	99423	6	6264369	62,52
16	17224	2	0,00012	0,00012	0,99988	99417	12	6164946	61,52
17	17262	7	0,00041	0,00017	0,99983	99405	18	6065529	60,53
18	17672	2	0,00011	0,00011	0,99989	99387	12	5966124	59,54
19	18108	3	0,00017	0,00014	0,99986	99375	15	5866737	58,55
20	18012	3	0,00017	0,00017	0,99983	99360	17	5767362	57,55
21	17392	7	0,00040	0,00025	0,99975	99343	25	5668002	56,56
22	16628	7	0,00042	0,00025	0,99975	99318	26	5568659	55,58
23	16790	0	0,00000	0,00000	1,00000	99292	0	5469341	54,59
24	17495	3	0,00017	0,00017	0,99983	99292	18	5370049	53,59
25	18108	11	0,00061	0,00035	0,99965	99274	36	5270757	52,60
26	18983	6	0,00032	0,00032	0,99968	99238	32	5171483	51,62
27	19429	11	0,00057	0,00040	0,99960	99206	40	5072245	50,64
28	19210	10	0,00052	0,00042	0,99958	99166	42	4973039	49,66
29	19150	6	0,00031	0,00031	0,99969	99124	32	4873873	48,68
30	19647	8	0,00041	0,00041	0,99959	99092	41	4774749	47,69
31	19960	13	0,00065	0,00047	0,99953	99051	47	4675657	46,71
32	20037	8	0,00040	0,00040	0,99960	99004	40	4576606	45,73
33	20902	10	0,00048	0,00048	0,99952	98964	48	4477602	44,75
34	21827	16	0,00073	0,00066	0,99935	98916	65	4378638	43,77
35	22113	17	0,00077	0,00077	0,99923	98851	76	4279722	42,80
36	22581	21	0,00093	0,00087	0,99913	98775	87	4180871	41,83
37	23481	23	0,00098	0,00098	0,99902	98688	97	4082096	40,87
38	24055	27	0,00112	0,00110	0,99891	98591	108	3983408	39,91
39	24052	36	0,00150	0,00122	0,99878	98483	120	3884817	38,95
40	24022	28	0,00117	0,00117	0,99883	98363	115	3786334	38,00
41	24256	37	0,00153	0,00135	0,99865	98248	133	3687971	37,04
42	24166	30	0,00124	0,00124	0,99876	98115	122	3589723	36,09
43	24328	54	0,00222	0,00179	0,99821	97993	176	3491608	35,14
44	24568	45	0,00183	0,00183	0,99817	97817	180	3393615	34,20
45	24775	57	0,00230	0,00216	0,99784	97637	211	3295798	33,26
46	24911	66	0,00265	0,00238	0,99762	97426	233	3198161	32,33
47	24162	55	0,00228	0,00228	0,99772	97193	222	3100735	31,41
48	23748	69	0,00291	0,00283	0,99717	96971	275	3003542	30,48
49	23754	79	0,00333	0,00321	0,99679	96696	311	2906571	29,56
50	23602	85	0,00360	0,00360	0,99640	96385	348	2809875	28,66
51	23197	91	0,00392	0,00392	0,99608	96037	377	2713490	27,76

Табела 4.1.12. Регион Војводине – женско становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	23010	109	0,00474	0,00454	0,99546	95660	434	2617453	26,86
53	23525	114	0,00485	0,00485	0,99515	95226	462	2521793	25,98
54	24252	151	0,00623	0,00559	0,99441	94764	530	2426567	25,11
55	24813	155	0,00625	0,00617	0,99383	94234	582	2331803	24,25
56	25268	165	0,00653	0,00653	0,99347	93652	612	2237569	23,39
57	25378	208	0,00820	0,00748	0,99253	93040	696	2143917	22,54
58	25628	197	0,00769	0,00769	0,99231	92344	710	2050877	21,71
59	26134	225	0,00861	0,00861	0,99139	91634	789	1958533	20,88
60	26884	286	0,01064	0,00990	0,99010	90845	900	1866899	20,05
61	27932	298	0,01067	0,01067	0,98933	89945	960	1776054	19,25
62	27601	337	0,01221	0,01202	0,98798	88985	1070	1686109	18,45
63	26535	349	0,01315	0,01315	0,98685	87915	1157	1597124	17,67
64	26548	440	0,01657	0,01471	0,98529	86758	1276	1509209	16,90
65	28162	465	0,01651	0,01606	0,98394	85482	1373	1422451	16,14
66	29260	502	0,01716	0,01716	0,98284	84109	1444	1336969	15,40
67	29393	552	0,01878	0,01878	0,98122	82665	1553	1252860	14,66
68	29408	646	0,02197	0,02090	0,97910	81112	1696	1170195	13,93
69	28977	701	0,02419	0,02296	0,97704	79416	1824	1089083	13,21
70	26938	678	0,02517	0,02517	0,97483	77592	1953	1009667	12,51
71	25891	717	0,02769	0,02725	0,97275	75639	2062	932075	11,82
72	26200	777	0,02966	0,02966	0,97034	73577	2183	856436	11,14
73	24709	866	0,03505	0,03505	0,96495	71394	2503	782859	10,47
74	23082	980	0,04246	0,04024	0,95976	68891	2773	711465	9,83
75	20635	928	0,04497	0,04497	0,95503	66118	2974	642574	9,22
76	15964	835	0,05231	0,05140	0,94860	63144	3246	576456	8,63
77	13270	782	0,05893	0,05807	0,94193	59898	3479	513312	8,07
78	13385	878	0,06560	0,06556	0,93444	56419	3699	453414	7,54
79	13434	1006	0,07488	0,07384	0,92616	52720	3893	396995	7,03
80	13292	1091	0,08208	0,08208	0,91792	48827	4008	344275	6,55
81	12890	1194	0,09263	0,09127	0,90873	44819	4091	295448	6,09
82	12241	1284	0,10489	0,10148	0,89852	40728	4134	250629	5,65
83	11354	1359	0,11969	0,11284	0,88716	36594	4130	209901	5,24
84	10152	1329	0,13091	0,12548	0,87453	32464	4074	173307	4,84
85	8848	1297	0,14659	0,13952	0,86048	28390	3961	140843	4,46
86	7706	1257	0,16312	0,15514	0,84486	24429	3790	112453	4,10
87	6452	1203	0,18645	0,17250	0,82750	20639	3561	88024	3,77
88	5233	1064	0,20333	0,19181	0,80819	17078	3276	67385	3,45
89	4177	931	0,22289	0,21329	0,78672	13802	2944	50307	3,15
90	3081	730	0,23694	0,23716	0,76284	10858	2576	36505	2,86
91	2359	643	0,27257	0,26371	0,73629	8282	2185	25647	2,60
92	1782	541	0,30359	0,29323	0,70677	6097	1788	17365	2,35
93	1259	378	0,30024	0,32605	0,67395	4309	1405	11268	2,12
94	866	283	0,32679	0,36255	0,63745	2904	1053	6959	1,90
95	580	208	0,35862	0,40313	0,59687	1851	747	4055	1,69
96	404	142	0,35149	0,44826	0,55174	1104	495	2204	1,50
97	229	95	0,41485	0,49843	0,50157	609	304	1100	1,31
98	131	53	0,40458	0,55423	0,44577	305	170	491	1,12
99	87	36	0,41379	0,61627	0,38373	135	84	186	0,88
100	...	...	...	1,00000	...	51	51	51	0,50
Σ	1809640	30518	0,01686	...	...	...	...	...	...

Табрла 4.1.13. СРБИЈА – ЈУГ – укупно становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	56023	286	0,00511	0,00511	0,99490	100000	511	7521169	74,73
1	56004	22	0,00039	0,00039	0,99961	99489	40	7421169	74,11
2	57947	13	0,00022	0,00022	0,99978	99449	23	7321680	73,14
3	58837	12	0,00020	0,00020	0,99980	99426	21	7222231	72,15
4	58931	8	0,00014	0,00014	0,99986	99405	14	7122805	71,17
5	59395	10	0,00017	0,00009	0,99991	99391	10	7023400	70,18
6	59756	10	0,00017	0,00013	0,99987	99381	13	6924009	69,18
7	60088	5	0,00008	0,00006	0,99994	99368	6	6824628	68,19
8	59714	2	0,00003	0,00003	0,99997	99362	4	6725260	67,20
9	59813	2	0,00003	0,00003	0,99997	99358	4	6625898	66,20
10	59957	5	0,00008	0,00007	0,99993	99354	7	6526540	65,20
11	60316	7	0,00012	0,00009	0,99991	99347	9	6427186	64,21
12	62219	7	0,00011	0,00011	0,99989	99338	12	6327839	63,21
13	63380	16	0,00025	0,00015	0,99985	99326	15	6228501	62,22
14	63498	10	0,00016	0,00016	0,99984	99311	16	6129175	61,23
15	65344	12	0,00018	0,00018	0,99982	99295	19	6029864	60,24
16	67971	16	0,00024	0,00022	0,99978	99276	23	5930569	59,25
17	69274	19	0,00027	0,00027	0,99973	99253	28	5831293	58,26
18	69289	29	0,00042	0,00037	0,99963	99225	37	5732040	57,28
19	68082	32	0,00047	0,00041	0,99959	99188	42	5632815	56,30
20	67872	33	0,00049	0,00045	0,99955	99146	45	5533627	55,32
21	66704	40	0,00060	0,00049	0,99951	99101	49	5434481	54,35
22	64779	30	0,00046	0,00046	0,99954	99052	46	5335380	53,37
23	64976	30	0,00046	0,00046	0,99954	99006	46	5236328	52,40
24	66173	36	0,00054	0,00054	0,99946	98960	54	5137322	51,42
25	67891	43	0,00063	0,00057	0,99943	98906	57	5038362	50,45
26	70331	47	0,00067	0,00059	0,99941	98849	58	4939456	49,48
27	70961	47	0,00066	0,00060	0,99940	98791	60	4840607	48,51
28	70836	40	0,00056	0,00056	0,99944	98731	56	4741816	47,53
29	71520	47	0,00066	0,00060	0,99940	98675	60	4643085	46,56
30	72635	42	0,00058	0,00058	0,99942	98615	58	4544410	45,59
31	73101	63	0,00086	0,00075	0,99925	98557	74	4445795	44,61
32	73076	57	0,00078	0,00078	0,99922	98483	77	4347238	43,65
33	75481	74	0,00098	0,00098	0,99902	98406	97	4248755	42,68
34	77974	97	0,00124	0,00109	0,99891	98309	108	4150349	41,72
35	78734	103	0,00131	0,00121	0,99879	98201	119	4052040	40,77
36	79847	111	0,00139	0,00133	0,99867	98082	131	3953839	39,82
37	82404	113	0,00137	0,00137	0,99863	97951	135	3855757	38,87
38	84096	139	0,00165	0,00159	0,99841	97816	156	3757806	37,92
39	83931	147	0,00175	0,00174	0,99826	97660	170	3659990	36,98
40	83513	155	0,00186	0,00186	0,99814	97490	181	3562330	36,04
41	84084	184	0,00219	0,00210	0,99790	97309	205	3464840	35,11
42	85297	190	0,00223	0,00223	0,99777	97104	217	3367531	34,18
43	86598	239	0,00276	0,00261	0,99739	96887	253	3270427	33,26
44	88793	263	0,00296	0,00288	0,99712	96634	278	3173540	32,34
45	91153	284	0,00312	0,00312	0,99688	96356	301	3076906	31,44
46	92783	333	0,00359	0,00349	0,99651	96055	335	2980550	30,53
47	92574	353	0,00381	0,00381	0,99619	95720	365	2884495	29,64
48	91716	396	0,00432	0,00421	0,99579	95355	402	2788775	28,75
49	90864	417	0,00459	0,00456	0,99544	94953	434	2693420	27,87
50	89851	433	0,00482	0,00482	0,99518	94519	456	2598467	26,99
51	89100	531	0,00596	0,00562	0,99439	94063	529	2503948	26,12

Табрла 4.1.13. СРБИЈА – ЈУГ – укупно становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	89680	549	0,00612	0,00612	0,99388	93534	573	2409885	25,27
53	90028	597	0,00663	0,00663	0,99337	92961	617	2316351	24,42
54	89637	708	0,00790	0,00751	0,99249	92344	694	2223390	23,58
55	89734	733	0,00817	0,00817	0,99183	91650	749	2131046	22,75
56	90547	833	0,00920	0,00905	0,99095	90901	823	2039396	21,94
57	90095	877	0,00973	0,00973	0,99027	90078	877	1948495	21,13
58	90383	989	0,01094	0,01088	0,98912	89201	971	1858417	20,34
59	93021	1122	0,01206	0,01192	0,98809	88230	1052	1769216	19,55
60	95399	1290	0,01352	0,01304	0,98696	87178	1137	1680986	18,78
61	98704	1365	0,01383	0,01383	0,98617	86041	1190	1593808	18,03
62	98633	1544	0,01565	0,01543	0,98457	84851	1310	1507767	17,27
63	97991	1652	0,01686	0,01686	0,98314	83541	1409	1422916	16,53
64	96501	1828	0,01894	0,01862	0,98138	82132	1530	1339375	15,81
65	97518	2021	0,02072	0,02032	0,97968	80602	1639	1257243	15,10
66	103661	2356	0,02273	0,02217	0,97783	78963	1751	1176641	14,40
67	109498	2625	0,02397	0,02397	0,97603	77212	1852	1097678	13,72
68	110595	2917	0,02638	0,02638	0,97362	75360	1988	1020466	13,04
69	109253	3226	0,02953	0,02887	0,97113	73372	2119	945106	12,38
70	100215	3268	0,03261	0,03162	0,96838	71253	2253	871734	11,74
71	94348	3292	0,03489	0,03473	0,96527	69000	2397	800481	11,10
72	92709	3547	0,03826	0,03826	0,96174	66603	2549	731481	10,48
73	85080	3671	0,04315	0,04203	0,95797	64054	2692	664878	9,88
74	76779	3464	0,04512	0,04512	0,95488	61362	2769	600824	9,29
75	64111	3330	0,05194	0,05184	0,94816	58593	3038	539462	8,71
76	49993	2967	0,05935	0,05849	0,94151	55555	3250	480869	8,16
77	46206	3081	0,06668	0,06544	0,93456	52305	3423	425314	7,63
78	47304	3498	0,07395	0,07328	0,92672	48882	3583	373009	7,13
79	44686	3648	0,08164	0,08164	0,91836	45299	3699	324127	6,66
80	42997	4032	0,09377	0,09176	0,90824	41600	3818	278828	6,20
81	42385	4257	0,10044	0,10132	0,89868	37782	3829	237228	5,78
82	39192	4504	0,11492	0,11188	0,88812	33953	3799	199446	5,38
83	34686	4553	0,13126	0,12354	0,87646	30154	3726	165493	4,99
84	31142	4497	0,14440	0,13641	0,86359	26428	3606	135339	4,62
85	27565	4476	0,16238	0,15063	0,84937	22822	3438	108911	4,27
86	23808	4186	0,17582	0,16633	0,83367	19384	3225	86089	3,94
87	20340	4126	0,20285	0,18366	0,81634	16159	2968	66705	3,63
88	16546	3594	0,21721	0,20280	0,79720	13191	2676	50546	3,33
89	13195	3263	0,24729	0,22393	0,77607	10515	2355	37355	3,05
90	10020	2693	0,26876	0,24727	0,75273	8160	2018	26840	2,79
91	7317	2108	0,28810	0,27304	0,72696	6142	1678	18680	2,54
92	5352	1620	0,30269	0,30149	0,69851	4464	1346	12538	2,31
93	3587	1172	0,32674	0,33291	0,66709	3118	1039	8074	2,09
94	2290	837	0,36550	0,36761	0,63239	2079	765	4956	1,89
95	1401	530	0,37830	0,40592	0,59408	1314	534	2877	1,69
96	888	390	0,43919	0,44822	0,55178	780	350	1563	1,51
97	599	265	0,44240	0,49493	0,50507	430	213	783	1,32
98	355	160	0,45070	0,54651	0,45350	217	119	353	1,13
99	180	79	0,43889	0,60346	0,39654	98	60	136	0,90
100	...	...	...	1,00000	...	38	38	38	0,50
Σ	6531640	117980	0,01806	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.14. СРБИЈА – ЈУГ – мушко становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	28689	167	0,00582	0,00582	0,99418	100000	583	7286803	72,39
1	28695	10	0,00035	0,00035	0,99965	99417	35	7186803	71,81
2	29732	9	0,00030	0,00030	0,99970	99382	31	7087386	70,83
3	30322	7	0,00023	0,00023	0,99977	99351	23	6988004	69,85
4	30368	5	0,00016	0,00016	0,99984	99328	17	6888653	68,87
5	30671	5	0,00016	0,00013	0,99987	99311	13	6789325	67,88
6	30907	9	0,00029	0,00018	0,99982	99298	18	6690014	66,89
7	30968	4	0,00013	0,00009	0,99991	99280	10	6590716	65,90
8	30658	1	0,00003	0,00003	0,99997	99270	4	6491436	64,91
9	30717	1	0,00003	0,00003	0,99997	99266	4	6392166	63,91
10	31018	4	0,00013	0,00007	0,99993	99262	8	6292900	62,91
11	31054	3	0,00010	0,00010	0,99990	99254	10	6193638	61,91
12	32176	3	0,00009	0,00009	0,99991	99244	10	6094384	60,92
13	32925	10	0,00030	0,00018	0,99982	99234	19	5995140	59,93
14	32778	7	0,00021	0,00021	0,99979	99215	22	5895906	58,94
15	33714	10	0,00030	0,00027	0,99973	99193	27	5796691	57,95
16	34929	10	0,00029	0,00029	0,99971	99166	29	5697498	56,97
17	35522	14	0,00039	0,00039	0,99961	99137	40	5598332	55,98
18	35723	22	0,00062	0,00053	0,99947	99097	53	5499195	55,00
19	35207	25	0,00071	0,00060	0,99941	99044	59	5400098	54,03
20	35021	23	0,00066	0,00066	0,99935	98985	65	5301054	53,06
21	34368	30	0,00087	0,00071	0,99929	98920	71	5202069	52,10
22	33327	21	0,00063	0,00063	0,99937	98849	63	5103149	51,13
23	33435	23	0,00069	0,00069	0,99931	98786	68	5004300	50,17
24	34089	28	0,00082	0,00079	0,99921	98718	79	4905514	49,20
25	34997	31	0,00089	0,00083	0,99917	98639	82	4806796	48,24
26	36476	36	0,00099	0,00085	0,99916	98557	84	4708157	47,28
27	37177	39	0,00105	0,00086	0,99914	98473	86	4609600	46,32
28	37064	27	0,00073	0,00073	0,99927	98387	72	4511127	45,36
29	37271	29	0,00078	0,00076	0,99924	98315	75	4412740	44,39
30	37852	31	0,00082	0,00082	0,99918	98240	81	4314425	43,42
31	37983	45	0,00118	0,00103	0,99897	98159	102	4216185	42,46
32	37824	44	0,00116	0,00115	0,99885	98057	113	4118026	41,50
33	39081	50	0,00128	0,00126	0,99874	97944	124	4019969	40,55
34	40657	57	0,00140	0,00138	0,99862	97820	136	3922025	39,60
35	40917	65	0,00159	0,00152	0,99848	97684	149	3824205	38,65
36	41239	74	0,00179	0,00167	0,99833	97535	164	3726521	37,71
37	42491	67	0,00158	0,00158	0,99842	97371	154	3628986	36,77
38	43392	96	0,00221	0,00203	0,99797	97217	198	3531615	35,83
39	43406	102	0,00235	0,00224	0,99776	97019	218	3434398	34,90
40	42957	101	0,00235	0,00235	0,99765	96801	228	3337379	33,98
41	43139	120	0,00278	0,00268	0,99732	96573	260	3240578	33,06
42	43569	127	0,00291	0,00291	0,99709	96313	281	3144005	32,15
43	44205	160	0,00362	0,00344	0,99656	96032	331	3047692	31,24
44	45345	171	0,00377	0,00377	0,99623	95701	361	2951660	30,35
45	46398	201	0,00433	0,00422	0,99578	95340	403	2855959	29,46
46	47091	220	0,00467	0,00466	0,99534	94937	443	2760619	28,58
47	46743	244	0,00522	0,00512	0,99488	94494	485	2665682	27,71
48	46139	273	0,00592	0,00563	0,99437	94009	530	2571188	26,85
49	45676	285	0,00624	0,00611	0,99389	93479	572	2477179	26,00
50	45120	277	0,00614	0,00614	0,99386	92907	571	2383700	25,16
51	44521	357	0,00802	0,00739	0,99261	92336	683	2290793	24,31

Табела 4.1.14. СРБИЈА – ЈУГ – мушко становништво (наставка)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	44788	364	0,00813	0,00813	0,99187	91653	745	2198457	23,49
53	44631	372	0,00834	0,00834	0,99167	90908	758	2106804	22,68
54	44100	486	0,01102	0,00999	0,99001	90150	901	2015896	21,86
55	44125	482	0,01092	0,01092	0,98908	89249	975	1925746	21,08
56	44588	532	0,01193	0,01193	0,98807	88274	1054	1836497	20,31
57	44410	584	0,01315	0,01301	0,98699	87220	1136	1748223	19,55
58	44204	627	0,01418	0,01418	0,98582	86084	1222	1661003	18,80
59	45205	756	0,01672	0,01593	0,98408	84862	1352	1574919	18,06
60	46247	832	0,01799	0,01740	0,98260	83510	1454	1490057	17,34
61	47712	887	0,01859	0,01859	0,98141	82056	1526	1406547	16,64
62	47724	986	0,02066	0,02045	0,97955	80530	1648	1324491	15,95
63	47515	1060	0,02231	0,02231	0,97769	78882	1760	1243961	15,27
64	46360	1141	0,02461	0,02461	0,97539	77122	1899	1165079	14,61
65	46295	1268	0,02739	0,02693	0,97307	75223	2027	1087957	13,96
66	49341	1449	0,02937	0,02927	0,97073	73196	2143	1012734	13,34
67	52177	1684	0,03227	0,03177	0,96823	71053	2258	939538	12,72
68	52467	1815	0,03459	0,03442	0,96558	68795	2368	868485	12,13
69	51427	1948	0,03788	0,03725	0,96275	66427	2475	799690	11,54
70	46769	1966	0,04204	0,04031	0,95969	63952	2578	733263	10,97
71	43662	1908	0,04370	0,04365	0,95635	61374	2679	669311	10,41
72	42572	1967	0,04620	0,04620	0,95380	58695	2712	607937	9,86
73	38925	2028	0,05210	0,05097	0,94903	55983	2854	549242	9,31
74	34836	1909	0,05480	0,05480	0,94520	53129	2912	493259	8,79
75	28756	1777	0,06180	0,06132	0,93869	50217	3080	440130	8,27
76	21980	1526	0,06943	0,06724	0,93276	47137	3170	389913	7,77
77	19961	1502	0,07525	0,07396	0,92604	43967	3252	342776	7,30
78	20397	1657	0,08124	0,08088	0,91912	40715	3294	298809	6,84
79	19078	1661	0,08706	0,08706	0,91294	37421	3259	258094	6,40
80	18025	1819	0,10092	0,09935	0,90065	34162	3394	220673	5,96
81	17699	1958	0,11063	0,10912	0,89088	30768	3358	186511	5,56
82	16092	1996	0,12404	0,11985	0,88015	27410	3286	155743	5,18
83	13949	1916	0,13736	0,13164	0,86836	24124	3176	128333	4,82
84	12553	1926	0,15343	0,14459	0,85541	20948	3029	104209	4,48
85	10966	1843	0,16806	0,15881	0,84119	17919	2846	83261	4,15
86	9307	1680	0,18051	0,17443	0,82557	15073	2630	65342	3,84
87	7844	1654	0,21086	0,19159	0,80841	12443	2384	50269	3,54
88	6283	1379	0,21948	0,21044	0,78956	10059	2117	37826	3,26
89	5013	1309	0,26112	0,23114	0,76886	7942	1836	27767	3,00
90	3768	1039	0,27574	0,25387	0,74613	6106	1551	19825	2,75
91	2733	811	0,29674	0,27884	0,72116	4555	1271	13719	2,51
92	1920	609	0,31719	0,30627	0,69373	3284	1006	9164	2,29
93	1286	426	0,33126	0,33640	0,66360	2278	767	5880	2,08
94	800	306	0,38250	0,36949	0,63051	1511	559	3602	1,89
95	454	180	0,39648	0,40583	0,59417	952	387	2091	1,70
96	294	129	0,43878	0,44575	0,55425	565	252	1139	1,52
97	223	98	0,43946	0,48960	0,51041	313	154	574	1,34
98	144	63	0,43750	0,53775	0,46225	159	86	261	1,15
99	68	31	0,45588	0,59065	0,40935	73	44	102	0,91
100	...	...	...	1,00000	...	29	29	29	0,50
Σ	3225416	60126	0,01864	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.15. СРБИЈА – ЈУГ – женско становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	27334	119	0,00435	0,00435	0,99565	100000	436	7780991	77,33
1	27309	12	0,00044	0,00044	0,99956	99564	44	7680991	76,66
2	28215	4	0,00014	0,00014	0,99986	99520	15	7581427	75,70
3	28515	5	0,00018	0,00018	0,99983	99505	18	7481907	74,71
4	28563	3	0,00011	0,00011	0,99990	99487	11	7382402	73,72
5	28724	5	0,00017	0,00005	0,99995	99476	6	7282915	72,73
6	28849	1	0,00003	0,00003	0,99997	99470	4	7183439	71,73
7	29120	1	0,00003	0,00002	0,99998	99466	2	7083969	70,73
8	29056	1	0,00003	0,00003	0,99997	99464	3	6984503	69,74
9	29096	1	0,00003	0,00003	0,99997	99461	4	6885039	68,74
10	28939	1	0,00003	0,00003	0,99997	99457	4	6785578	67,74
11	29262	4	0,00014	0,00008	0,99993	99453	8	6686121	66,74
12	30043	4	0,00013	0,00010	0,99990	99445	10	6586668	65,75
13	30455	6	0,00020	0,00011	0,99990	99435	11	6487223	64,75
14	30720	3	0,00010	0,00010	0,99990	99424	10	6387788	63,76
15	31630	2	0,00006	0,00006	0,99994	99414	7	6288364	62,77
16	33042	6	0,00018	0,00013	0,99987	99407	14	6188950	61,77
17	33752	5	0,00015	0,00015	0,99985	99393	15	6089543	60,78
18	33566	7	0,00021	0,00019	0,99981	99378	20	5990150	59,79
19	32875	7	0,00021	0,00021	0,99979	99358	22	5890772	58,80
20	32851	10	0,00030	0,00024	0,99976	99336	24	5791414	57,81
21	32336	10	0,00031	0,00025	0,99975	99312	26	5692078	56,83
22	31452	9	0,00029	0,00026	0,99974	99286	27	5592766	55,84
23	31541	7	0,00022	0,00022	0,99978	99259	23	5493480	54,85
24	32084	8	0,00025	0,00025	0,99975	99236	25	5394221	53,87
25	32894	12	0,00036	0,00029	0,99971	99211	30	5294985	52,88
26	33855	11	0,00032	0,00031	0,99969	99181	31	5195774	51,89
27	33784	8	0,00024	0,00024	0,99976	99150	24	5096593	50,91
28	33772	13	0,00038	0,00035	0,99965	99126	35	4997443	49,92
29	34249	18	0,00053	0,00038	0,99962	99091	38	4898317	48,94
30	34783	11	0,00032	0,00032	0,99968	99053	32	4799226	47,96
31	35118	18	0,00051	0,00040	0,99960	99021	40	4700173	46,97
32	35252	13	0,00037	0,00037	0,99963	98981	37	4601152	45,99
33	36400	24	0,00066	0,00066	0,99934	98944	66	4502171	45,01
34	37317	40	0,00107	0,00078	0,99922	98878	78	4403227	44,04
35	37817	38	0,00100	0,00087	0,99913	98800	87	4304349	43,07
36	38608	37	0,00096	0,00096	0,99904	98713	95	4205549	42,11
37	39913	46	0,00115	0,00106	0,99894	98618	105	4106836	41,15
38	40704	43	0,00106	0,00106	0,99894	98513	105	4008218	40,19
39	40525	45	0,00111	0,00111	0,99889	98408	110	3909705	39,23
40	40556	54	0,00133	0,00131	0,99869	98298	129	3811297	38,28
41	40945	64	0,00156	0,00147	0,99853	98169	145	3712999	37,33
42	41728	63	0,00151	0,00151	0,99849	98024	148	3614830	36,38
43	42393	79	0,00186	0,00174	0,99826	97876	171	3516806	35,44
44	43448	92	0,00212	0,00190	0,99810	97705	186	3418930	34,50
45	44755	83	0,00185	0,00185	0,99815	97519	181	3321225	33,56
46	45692	113	0,00247	0,00227	0,99773	97338	221	3223706	32,62
47	45831	109	0,00238	0,00238	0,99762	97117	231	3126368	31,70
48	45577	123	0,00270	0,00266	0,99734	96886	258	3029251	30,77
49	45188	132	0,00292	0,00292	0,99708	96628	283	2932365	29,85
50	44731	156	0,00349	0,00340	0,99660	96345	329	2835737	28,94
51	44579	174	0,00390	0,00378	0,99622	96016	363	2739392	28,03

Табела 4.1.15. СРБИЈА – ЈУГ – женско становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	44892	185	0,00412	0,00412	0,99588	95653	395	2643376	27,14
53	45397	225	0,00496	0,00461	0,99539	95258	440	2547723	26,25
54	45537	222	0,00488	0,00488	0,99513	94818	463	2452465	25,37
55	45609	251	0,00550	0,00550	0,99450	94355	520	2357647	24,49
56	45959	301	0,00655	0,00613	0,99387	93835	575	2263292	23,62
57	45685	293	0,00641	0,00641	0,99359	93260	599	2169457	22,76
58	46179	362	0,00784	0,00738	0,99262	92661	684	2076197	21,91
59	47816	366	0,00765	0,00765	0,99235	91977	705	1983536	21,07
60	49152	458	0,00932	0,00886	0,99114	91272	809	1891559	20,23
61	50992	478	0,00937	0,00937	0,99063	90463	849	1800287	19,40
62	50909	558	0,01096	0,01072	0,98928	89614	961	1709824	18,58
63	50476	592	0,01173	0,01173	0,98827	88653	1040	1620210	17,78
64	50141	687	0,01370	0,01296	0,98704	87613	1136	1531557	16,98
65	51223	753	0,01470	0,01426	0,98574	86477	1234	1443944	16,20
66	54320	907	0,01670	0,01571	0,98429	85243	1340	1357467	15,43
67	57321	941	0,01642	0,01642	0,98358	83903	1378	1272224	14,66
68	58128	1102	0,01896	0,01896	0,98104	82525	1565	1188321	13,90
69	57826	1278	0,02210	0,02145	0,97855	80960	1737	1105796	13,16
70	53446	1302	0,02436	0,02402	0,97598	79223	1903	1024836	12,44
71	50686	1384	0,02731	0,02702	0,97298	77320	2089	945613	11,73
72	50137	1580	0,03151	0,03052	0,96948	75231	2296	868293	11,04
73	46155	1643	0,03560	0,03445	0,96555	72935	2513	793062	10,37
74	41943	1555	0,03707	0,03707	0,96293	70422	2611	720127	9,73
75	35355	1553	0,04393	0,04373	0,95627	67811	2966	649705	9,08
76	28013	1441	0,05144	0,05139	0,94861	64845	3333	581894	8,47
77	26245	1579	0,06016	0,05880	0,94120	61512	3617	517049	7,91
78	26907	1841	0,06842	0,06698	0,93302	57895	3878	455537	7,37
79	25608	1987	0,07759	0,07614	0,92386	54017	4113	397642	6,86
80	24972	2213	0,08862	0,08627	0,91373	49904	4306	343625	6,39
81	24686	2299	0,09313	0,09568	0,90433	45598	4363	293721	5,94
82	23100	2508	0,10857	0,10611	0,89389	41235	4376	248123	5,52
83	20737	2637	0,12716	0,11768	0,88233	36859	4338	206888	5,11
84	18589	2571	0,13831	0,13051	0,86950	32521	4245	170029	4,73
85	16599	2633	0,15862	0,14473	0,85527	28276	4093	137508	4,36
86	14501	2506	0,17282	0,16051	0,83949	24183	3882	109232	4,02
87	12496	2472	0,19782	0,17802	0,82199	20301	3614	85049	3,69
88	10263	2215	0,21582	0,19742	0,80258	16687	3295	64748	3,38
89	8182	1954	0,23882	0,21895	0,78105	13392	2933	48061	3,09
90	6252	1654	0,26456	0,24282	0,75718	10459	2540	34669	2,82
91	4584	1297	0,28294	0,26929	0,73071	7919	2133	24210	2,56
92	3432	1011	0,29458	0,29866	0,70135	5786	1729	16291	2,32
93	2301	746	0,32421	0,33122	0,66878	4057	1344	10505	2,09
94	1490	531	0,35638	0,36733	0,63267	2713	997	6448	1,88
95	947	350	0,36959	0,40738	0,59262	1716	700	3735	1,68
96	594	261	0,43939	0,45179	0,54821	1016	460	2019	1,49
97	376	167	0,44415	0,50105	0,49895	556	279	1003	1,31
98	211	97	0,45972	0,55568	0,44432	277	154	447	1,11
99	112	48	0,42857	0,61627	0,38373	123	76	170	0,88
100	...	...	...	1,00000	...	47	47	47	0,50
Σ	3306224	57854	0,0175	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.16. Регион Шумадије и Западне Србије – укупно становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	32285	144	0,00446	0,00446	0,99554	100000	447	7561104	75,13
1	32428	5	0,00015	0,00015	0,99985	99553	16	7461104	74,46
2	33466	7	0,00021	0,00021	0,99979	99537	21	7361551	73,47
3	33707	7	0,00021	0,00021	0,99979	99516	21	7262014	72,49
4	33892	3	0,00009	0,00009	0,99991	99495	9	7162498	71,50
5	34296	7	0,00020	0,00009	0,99992	99486	9	7063003	70,51
6	34629	3	0,00009	0,00009	0,99991	99477	9	6963517	69,51
7	34726	3	0,00009	0,00005	0,99996	99468	5	6864040	68,52
8	34349	0	0,00000	0,00000	1,00000	99463	0	6764572	67,52
9	34731	2	0,00006	0,00003	0,99997	99463	4	6665109	66,52
10	34774	1	0,00003	0,00003	0,99997	99459	3	6565646	65,52
11	34936	3	0,00009	0,00007	0,99993	99456	7	6466187	64,53
12	36291	3	0,00008	0,00008	0,99992	99449	9	6366731	63,53
13	36916	9	0,00024	0,00015	0,99985	99440	16	6267282	62,54
14	37048	8	0,00022	0,00020	0,99980	99424	20	6167842	61,55
15	38010	9	0,00024	0,00022	0,99978	99404	22	6068418	60,56
16	39468	8	0,00020	0,00020	0,99980	99382	21	5969014	59,57
17	40017	12	0,00030	0,00030	0,99970	99361	30	5869632	58,58
18	39907	21	0,00053	0,00039	0,99961	99331	39	5770271	57,60
19	39088	17	0,00043	0,00043	0,99957	99292	43	5670940	56,62
20	38511	20	0,00052	0,00046	0,99954	99249	46	5571648	55,65
21	37537	22	0,00059	0,00049	0,99951	99203	49	5472399	54,67
22	36299	19	0,00052	0,00050	0,99950	99154	50	5373196	53,70
23	36135	14	0,00039	0,00039	0,99961	99104	39	5274042	52,73
24	36659	18	0,00049	0,00049	0,99951	99065	49	5174938	51,75
25	37472	25	0,00067	0,00056	0,99944	99016	56	5075873	50,77
26	38569	23	0,00060	0,00058	0,99942	98960	58	4976857	49,80
27	38750	25	0,00065	0,00061	0,99940	98902	60	4877897	48,83
28	38608	23	0,00060	0,00060	0,99940	98842	59	4778995	47,86
29	39272	27	0,00069	0,00065	0,99936	98783	64	4680153	46,88
30	40291	26	0,00065	0,00065	0,99936	98719	64	4581370	45,91
31	40856	38	0,00093	0,00083	0,99917	98655	83	4482651	44,94
32	41002	38	0,00093	0,00093	0,99907	98572	92	4383996	43,98
33	42488	42	0,00099	0,00099	0,99901	98480	98	4285424	43,02
34	43928	62	0,00141	0,00113	0,99887	98382	112	4186944	42,06
35	44270	57	0,00129	0,00123	0,99877	98270	121	4088562	41,11
36	44970	60	0,00133	0,00126	0,99874	98149	124	3990292	40,16
37	46893	53	0,00113	0,00113	0,99887	98025	111	3892143	39,21
38	47920	83	0,00173	0,00156	0,99845	97914	153	3794118	38,25
39	47608	89	0,00187	0,00170	0,99830	97761	167	3696204	37,31
40	47492	81	0,00171	0,00171	0,99829	97594	167	3598443	36,38
41	47777	101	0,00211	0,00198	0,99802	97427	193	3500849	35,44
42	48411	100	0,00207	0,00207	0,99793	97234	201	3403422	34,51
43	49203	143	0,00291	0,00249	0,99751	97033	242	3306188	33,58
44	50519	136	0,00269	0,00269	0,99731	96791	261	3209155	32,66
45	51800	157	0,00303	0,00298	0,99702	96530	288	3112364	31,75
46	52253	174	0,00333	0,00326	0,99674	96242	315	3015834	30,84
47	52008	183	0,00352	0,00352	0,99648	95927	338	2919592	29,94
48	51534	207	0,00402	0,00387	0,99613	95589	370	2823665	29,04
49	50434	209	0,00414	0,00414	0,99586	95219	395	2728076	28,15
50	49892	225	0,00451	0,00451	0,99549	94824	428	2632857	27,27
51	49821	284	0,00570	0,00533	0,99467	94396	504	2538033	26,39

Табела 4.1.16. Регион Шумадије и Западне Србије – укупно становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	49826	293	0,00588	0,00588	0,99412	93892	553	2443637	25,53
53	49941	328	0,00657	0,00657	0,99343	93339	614	2349745	24,68
54	49930	377	0,00755	0,00730	0,99270	92725	677	2256406	23,84
55	49859	389	0,00780	0,00780	0,99220	92048	719	2163681	23,01
56	50365	445	0,00884	0,00883	0,99118	91329	807	2071633	22,18
57	50548	500	0,00989	0,00974	0,99026	90522	882	1980304	21,38
58	51138	569	0,01113	0,01064	0,98936	89640	954	1889782	20,58
59	52950	616	0,01163	0,01160	0,98840	88686	1029	1800142	19,80
60	54186	716	0,01321	0,01263	0,98737	87657	1107	1711456	19,03
61	56241	728	0,01294	0,01294	0,98706	86550	1121	1623799	18,26
62	56513	850	0,01504	0,01484	0,98516	85429	1268	1537249	17,50
63	56654	934	0,01649	0,01624	0,98376	84161	1367	1451820	16,75
64	55783	1001	0,01794	0,01767	0,98233	82794	1463	1367659	16,02
65	56165	1064	0,01894	0,01894	0,98106	81331	1541	1284865	15,30
66	59751	1301	0,02177	0,02097	0,97903	79790	1674	1203534	14,58
67	63222	1451	0,02295	0,02290	0,97710	78116	1789	1123744	13,89
68	63282	1585	0,02505	0,02505	0,97495	76327	1912	1045628	13,20
69	61965	1732	0,02795	0,02746	0,97254	74415	2044	969301	12,53
70	56473	1773	0,03140	0,03020	0,96980	72371	2186	894886	11,87
71	52041	1676	0,03221	0,03221	0,96780	70185	2261	822515	11,22
72	51215	1906	0,03722	0,03690	0,96310	67924	2507	752330	10,58
73	45824	1928	0,04207	0,04093	0,95907	65417	2678	684406	9,96
74	40067	1772	0,04423	0,04423	0,95577	62739	2775	618989	9,37
75	34427	1767	0,05133	0,05105	0,94895	59964	3061	556250	8,78
76	27527	1602	0,05820	0,05720	0,94280	56903	3255	496286	8,22
77	24676	1613	0,06537	0,06418	0,93582	53648	3444	439383	7,69
78	24900	1756	0,07052	0,07052	0,92948	50204	3541	385735	7,18
79	23242	1864	0,08020	0,08020	0,91980	46663	3743	335531	6,69
80	22477	2096	0,09325	0,09100	0,90900	42920	3906	288868	6,23
81	23152	2356	0,10176	0,10053	0,89947	39014	3923	245948	5,80
82	21780	2451	0,11253	0,11106	0,88895	35091	3898	206934	5,40
83	19260	2535	0,13162	0,12268	0,87732	31193	3827	171843	5,01
84	17378	2451	0,14104	0,13553	0,86447	27366	3709	140650	4,64
85	15452	2513	0,16263	0,14971	0,85029	23657	3542	113284	4,29
86	13431	2318	0,17259	0,16539	0,83461	20115	3327	89627	3,96
87	11431	2308	0,20191	0,18270	0,81730	16788	3068	69512	3,64
88	9159	1937	0,21149	0,20183	0,79817	13720	2770	52724	3,34
89	7286	1773	0,24334	0,22296	0,77704	10950	2442	39004	3,06
90	5619	1511	0,26891	0,24630	0,75370	8508	2096	28054	2,80
91	4196	1197	0,28527	0,27209	0,72791	6412	1745	19546	2,55
92	3010	892	0,29635	0,30058	0,69942	4667	1403	13134	2,32
93	1981	655	0,33064	0,33205	0,66796	3264	1084	8467	2,10
94	1255	452	0,36016	0,36681	0,63319	2180	800	5203	1,89
95	786	303	0,38550	0,40521	0,59479	1380	560	3023	1,69
96	512	228	0,44531	0,44763	0,55237	820	368	1643	1,51
97	333	140	0,42042	0,49450	0,50550	452	224	823	1,33
98	199	85	0,42714	0,54627	0,45373	228	125	371	1,13
99	97	47	0,48454	0,60346	0,39654	103	63	143	0,90
100	...	...	...	1,00000	...	40	40	40	0,50
Σ	3681651	63820	0,01733	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.17. Регион Шумадије и Западне Србије – мушко становништво

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	16591	85	0,00512	0,00512	0,99488	100000	513	7331107	72,83
1	16608	3	0,00018	0,00018	0,99982	99487	18	7231107	72,20
2	17167	5	0,00029	0,00029	0,99971	99469	29	7131620	71,21
3	17436	5	0,00029	0,00029	0,99971	99440	29	7032151	70,23
4	17648	2	0,00011	0,00011	0,99989	99411	12	6932711	69,25
5	17763	4	0,00023	0,00012	0,99988	99399	13	6833300	68,26
6	17870	3	0,00017	0,00014	0,99986	99386	15	6733901	67,27
7	17977	2	0,00011	0,00007	0,99993	99371	7	6634515	66,28
8	17748	0	0,00000	0,00000	1,00000	99364	0	6535144	65,28
9	17861	1	0,00006	0,00004	0,99996	99364	4	6435780	64,28
10	18016	1	0,00006	0,00005	0,99995	99360	5	6336416	63,28
11	18036	2	0,00011	0,00008	0,99992	99355	8	6237056	62,29
12	18780	1	0,00005	0,00005	0,99995	99347	6	6137701	61,29
13	19117	7	0,00037	0,00020	0,99980	99341	21	6038354	60,30
14	19053	5	0,00026	0,00026	0,99974	99320	27	5939013	59,31
15	19668	8	0,00041	0,00030	0,99970	99293	31	5839693	58,32
16	20366	4	0,00020	0,00020	0,99980	99262	20	5740400	57,34
17	20514	8	0,00039	0,00039	0,99961	99242	39	5641138	56,35
18	20518	17	0,00083	0,00057	0,99943	99203	57	5541896	55,37
19	20107	12	0,00060	0,00060	0,99940	99146	60	5442693	54,40
20	19818	15	0,00076	0,00069	0,99932	99086	68	5343547	53,44
21	19364	19	0,00098	0,00073	0,99927	99018	73	5244461	52,47
22	18682	13	0,00070	0,00070	0,99930	98945	69	5145443	51,51
23	18595	10	0,00054	0,00054	0,99946	98876	54	5046498	50,55
24	18879	15	0,00079	0,00077	0,99924	98822	76	4947622	49,57
25	19191	19	0,00099	0,00084	0,99916	98746	83	4848800	48,61
26	19831	18	0,00091	0,00086	0,99914	98663	86	4750054	47,65
27	20202	20	0,00099	0,00089	0,99911	98577	88	4651391	46,69
28	20074	18	0,00090	0,00090	0,99910	98489	89	4552814	45,73
29	20291	17	0,00084	0,00084	0,99916	98400	83	4454325	44,77
30	20836	19	0,00091	0,00091	0,99909	98317	90	4355925	43,81
31	21089	24	0,00114	0,00111	0,99890	98227	109	4257608	42,85
32	21129	29	0,00137	0,00119	0,99882	98118	117	4159381	41,90
33	21975	27	0,00123	0,00123	0,99877	98001	121	4061263	40,95
34	22785	33	0,00145	0,00138	0,99862	97880	136	3963262	40,00
35	22886	38	0,00166	0,00148	0,99852	97744	145	3865382	39,05
36	23103	36	0,00156	0,00148	0,99852	97599	145	3767638	38,11
37	24123	30	0,00124	0,00124	0,99876	97454	122	3670039	37,16
38	24700	60	0,00243	0,00196	0,99804	97332	191	3572585	36,21
39	24565	60	0,00244	0,00216	0,99784	97141	210	3475253	35,28
40	24397	50	0,00205	0,00205	0,99795	96931	199	3378112	34,36
41	24412	64	0,00262	0,00246	0,99754	96732	239	3281181	33,42
42	24590	66	0,00268	0,00268	0,99732	96493	259	3184449	32,51
43	24964	97	0,00389	0,00324	0,99676	96234	313	3087956	31,59
44	25642	86	0,00335	0,00335	0,99665	95921	322	2991722	30,69
45	26320	106	0,00403	0,00391	0,99609	95599	374	2895801	29,79
46	26615	116	0,00436	0,00429	0,99571	95225	409	2800202	28,91
47	26239	131	0,00499	0,00471	0,99529	94816	447	2704977	28,03
48	25778	142	0,00551	0,00512	0,99488	94369	484	2610161	27,16
49	25180	128	0,00508	0,00508	0,99492	93885	478	2515792	26,30
50	24874	140	0,00563	0,00563	0,99437	93407	526	2421907	25,43
51	24718	189	0,00765	0,00695	0,99305	92881	646	2328500	24,57

Табела 4.1.17. Регион Шумадије и Западне Србије – мушко становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	24665	192	0,00778	0,00778	0,99222	92235	718	2235619	23,74
53	24469	208	0,00850	0,00850	0,99150	91517	778	2143384	22,92
54	24390	265	0,01087	0,00980	0,99020	90739	890	2051867	22,12
55	24499	262	0,01069	0,01069	0,98931	89849	961	1961128	21,33
56	24718	282	0,01141	0,01141	0,98859	88888	1015	1871279	20,55
57	24708	322	0,01303	0,01303	0,98697	87873	1146	1782391	19,79
58	24865	372	0,01496	0,01426	0,98574	86727	1237	1694518	19,04
59	25649	411	0,01602	0,01555	0,98445	85490	1330	1607791	18,31
60	26104	462	0,01770	0,01690	0,98310	84160	1423	1522301	17,59
61	26901	459	0,01706	0,01706	0,98294	82737	1412	1438141	16,88
62	27052	530	0,01959	0,01946	0,98054	81325	1583	1355404	16,17
63	27144	596	0,02196	0,02167	0,97833	79742	1728	1274079	15,48
64	26484	639	0,02413	0,02371	0,97629	78014	1850	1194337	14,81
65	26499	687	0,02593	0,02584	0,97416	76164	1969	1116323	14,16
66	28359	792	0,02793	0,02793	0,97207	74195	2073	1040159	13,52
67	30038	932	0,03103	0,03044	0,96956	72122	2196	965964	12,89
68	29952	1002	0,03345	0,03296	0,96704	69926	2306	893842	12,28
69	29109	1058	0,03635	0,03566	0,96434	67620	2412	823916	11,69
70	26350	1077	0,04087	0,03860	0,96140	65208	2517	756296	11,10
71	24184	988	0,04085	0,04085	0,95915	62691	2562	691088	10,52
72	23624	1061	0,04491	0,04491	0,95509	60129	2701	628397	9,95
73	20931	1053	0,05031	0,04909	0,95091	57428	2819	568268	9,40
74	18161	949	0,05225	0,05225	0,94775	54609	2854	510840	8,86
75	15469	932	0,06025	0,05951	0,94049	51755	3081	456231	8,32
76	12019	815	0,06781	0,06567	0,93433	48674	3197	404476	7,81
77	10605	782	0,07374	0,07265	0,92735	45477	3305	355802	7,32
78	10795	845	0,07828	0,07828	0,92172	42172	3302	310325	6,86
79	9972	861	0,08634	0,08634	0,91366	38870	3357	268153	6,40
80	9433	967	0,10251	0,09945	0,90055	35513	3532	229283	5,96
81	9653	1092	0,11313	0,10922	0,89078	31981	3494	193770	5,56
82	8950	1079	0,12056	0,11996	0,88004	28487	3418	161789	5,18
83	7846	1087	0,13854	0,13175	0,86825	25069	3303	133302	4,82
84	7073	1052	0,14873	0,14471	0,85530	21766	3150	108233	4,47
85	6151	1041	0,16924	0,15893	0,84107	18616	2959	86467	4,15
86	5169	918	0,17760	0,17455	0,82545	15657	2733	67851	3,83
87	4369	909	0,20806	0,19171	0,80829	12924	2478	52194	3,54
88	3480	748	0,21494	0,21056	0,78944	10446	2200	39270	3,26
89	2759	721	0,26133	0,23126	0,76874	8246	1907	28824	3,00
90	2173	571	0,26277	0,25399	0,74601	6339	1611	20578	2,75
91	1661	481	0,28958	0,27896	0,72104	4728	1319	14239	2,51
92	1122	348	0,31016	0,30639	0,69361	3409	1045	9511	2,29
93	701	239	0,34094	0,33651	0,66350	2364	796	6102	2,08
94	428	157	0,36682	0,36959	0,63042	1568	580	3738	1,89
95	267	110	0,41199	0,40592	0,59408	988	402	2170	1,70
96	172	73	0,42442	0,44582	0,55418	586	262	1182	1,52
97	137	57	0,41606	0,48965	0,51035	324	159	596	1,34
98	85	38	0,44706	0,53778	0,46222	165	89	272	1,15
99	32	16	0,50000	0,59065	0,40935	76	45	107	0,91
100	...	...	...	1,00000	...	31	31	31	0,50
Σ	1814067	32548	0,01794	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.18. Регион Шумадије и Западне Србије – женско становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	15694	59	0,00376	0,00376	0,99624	100000	376	7817193	77,69
1	15820	2	0,00013	0,00013	0,99987	99624	13	7717193	76,98
2	16299	2	0,00012	0,00012	0,99988	99611	13	7617569	75,99
3	16271	2	0,00012	0,00012	0,99988	99598	13	7517958	75,00
4	16244	1	0,00006	0,00006	0,99994	99585	7	7418360	74,01
5	16533	3	0,00018	0,00005	0,99995	99578	5	7318775	73,01
6	16759	0	0,00000	0,00000	1,00000	99573	0	7219197	72,01
7	16749	1	0,00006	0,00002	0,99998	99573	3	7119624	71,01
8	16601	0	0,00000	0,00000	1,00000	99570	0	7020051	70,02
9	16870	1	0,00006	0,00002	0,99998	99570	3	6920481	69,02
10	16758	0	0,00000	0,00000	1,00000	99567	0	6820911	68,02
11	16900	1	0,00006	0,00006	0,99995	99567	6	6721344	67,02
12	17511	2	0,00011	0,00008	0,99992	99561	9	6621777	66,02
13	17799	2	0,00011	0,00010	0,99990	99552	10	6522216	65,03
14	17995	3	0,00017	0,00012	0,99988	99542	13	6422664	64,03
15	18342	1	0,00005	0,00005	0,99995	99529	6	6323122	63,04
16	19102	4	0,00021	0,00017	0,99983	99523	17	6223593	62,04
17	19503	4	0,00021	0,00019	0,99981	99506	19	6124070	61,05
18	19389	4	0,00021	0,00021	0,99979	99487	21	6024564	60,07
19	18981	5	0,00026	0,00022	0,99978	99466	22	5925077	59,08
20	18693	5	0,00027	0,00023	0,99977	99444	23	5825611	58,09
21	18173	3	0,00017	0,00017	0,99984	99421	17	5726167	57,10
22	17617	6	0,00034	0,00024	0,99976	99404	24	5626746	56,11
23	17540	4	0,00023	0,00023	0,99977	99380	23	5527342	55,13
24	17780	3	0,00017	0,00017	0,99983	99357	17	5427962	54,14
25	18281	6	0,00033	0,00025	0,99975	99340	25	5328605	53,15
26	18738	5	0,00027	0,00026	0,99974	99315	27	5229265	52,16
27	18548	5	0,00027	0,00027	0,99973	99288	27	5129950	51,17
28	18534	5	0,00027	0,00027	0,99973	99261	27	5030662	50,19
29	18981	10	0,00053	0,00039	0,99961	99234	40	4931401	49,20
30	19455	7	0,00036	0,00036	0,99964	99194	36	4832167	48,22
31	19767	14	0,00071	0,00053	0,99947	99158	53	4732973	47,24
32	19873	9	0,00045	0,00045	0,99955	99105	45	4633815	46,26
33	20513	15	0,00073	0,00073	0,99927	99060	73	4534710	45,28
34	21143	29	0,00137	0,00086	0,99914	98987	85	4435650	44,32
35	21384	19	0,00089	0,00089	0,99911	98902	88	4336663	43,35
36	21867	24	0,00110	0,00102	0,99898	98814	101	4237761	42,39
37	22770	23	0,00101	0,00101	0,99899	98713	100	4138947	41,43
38	23220	23	0,00099	0,00099	0,99901	98613	98	4040234	40,48
39	23043	29	0,00126	0,00120	0,99880	98515	119	3941621	39,52
40	23095	31	0,00134	0,00133	0,99867	98396	132	3843106	38,56
41	23365	37	0,00158	0,00146	0,99854	98264	144	3744710	37,61
42	23821	34	0,00143	0,00143	0,99857	98120	141	3646446	36,67
43	24239	46	0,00190	0,00171	0,99829	97979	168	3548326	35,72
44	24877	50	0,00201	0,00185	0,99815	97811	182	3450347	34,78
45	25480	51	0,00200	0,00200	0,99800	97629	196	3352536	33,84
46	25638	58	0,00226	0,00210	0,99790	97433	205	3254907	32,91
47	25769	52	0,00202	0,00202	0,99798	97228	197	3157474	31,98
48	25756	65	0,00252	0,00252	0,99748	97031	245	3060246	31,04
49	25254	81	0,00321	0,00296	0,99704	96786	287	2963215	30,12
50	25018	85	0,00340	0,00328	0,99673	96499	317	2866429	29,21
51	25103	95	0,00378	0,00362	0,99638	96182	349	2769930	28,30

Табела 4.1.18. Регион Шумадије и Западне Србије – женско становништво (наставак)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	25161	101	0,00401	0,00401	0,99599	95833	385	2673748	27,40
53	25472	120	0,00471	0,00435	0,99565	95448	416	2577915	26,51
54	25540	112	0,00439	0,00439	0,99562	95032	417	2482467	25,62
55	25360	127	0,00501	0,00501	0,99499	94615	474	2387435	24,74
56	25647	163	0,00636	0,00598	0,99403	94141	563	2292820	23,86
57	25840	178	0,00689	0,00658	0,99342	93578	616	2198679	23,00
58	26273	197	0,00750	0,00722	0,99278	92962	672	2105101	22,15
59	27301	205	0,00751	0,00751	0,99249	92290	693	2012139	21,30
60	28082	254	0,00904	0,00863	0,99137	91597	791	1919849	20,46
61	29340	269	0,00917	0,00917	0,99083	90806	833	1828252	19,64
62	29461	320	0,01086	0,01022	0,98978	89973	920	1737446	18,81
63	29510	338	0,01145	0,01112	0,98888	89053	991	1647473	18,00
64	29299	362	0,01236	0,01212	0,98788	88062	1068	1558420	17,20
65	29666	377	0,01271	0,01271	0,98729	86994	1106	1470358	16,40
66	31392	509	0,01621	0,01458	0,98542	85888	1253	1383364	15,61
67	33184	519	0,01564	0,01564	0,98436	84635	1324	1297476	14,83
68	33330	583	0,01749	0,01749	0,98251	83311	1458	1212841	14,06
69	32856	674	0,02051	0,02004	0,97996	81853	1641	1129530	13,30
70	30123	696	0,02311	0,02268	0,97732	80212	1820	1047677	12,56
71	27857	688	0,02470	0,02470	0,97530	78392	1937	967465	11,84
72	27591	845	0,03063	0,02958	0,97042	76455	2262	889073	11,13
73	24893	875	0,03515	0,03379	0,96621	74193	2508	812618	10,45
74	21906	823	0,03757	0,03757	0,96243	71685	2694	738425	9,80
75	18958	835	0,04404	0,04389	0,95611	68991	3028	666740	9,16
76	15508	787	0,05075	0,05050	0,94950	65963	3332	597749	8,56
77	14071	831	0,05906	0,05763	0,94237	62631	3610	531786	7,99
78	14105	911	0,06459	0,06459	0,93541	59021	3812	469155	7,45
79	13270	1003	0,07558	0,07472	0,92528	55209	4126	410134	6,93
80	13044	1129	0,08655	0,08467	0,91533	51083	4326	354925	6,45
81	13499	1264	0,09364	0,09399	0,90601	46757	4395	303842	6,00
82	12830	1372	0,10694	0,10434	0,89566	42362	4421	257085	5,57
83	11414	1448	0,12686	0,11583	0,88417	37941	4395	214723	5,16
84	10305	1399	0,13576	0,12859	0,87141	33546	4314	176782	4,77
85	9301	1472	0,15826	0,14275	0,85725	29232	4173	143236	4,40
86	8262	1400	0,16945	0,15847	0,84153	25059	3972	114004	4,05
87	7062	1399	0,19810	0,17592	0,82408	21087	3710	88945	3,72
88	5679	1189	0,20937	0,19529	0,80471	17377	3394	67858	3,41
89	4527	1052	0,23238	0,21680	0,78320	13983	3032	50481	3,11
90	3446	940	0,27278	0,24067	0,75933	10951	2636	36498	2,83
91	2535	716	0,28245	0,26718	0,73282	8315	2222	25547	2,57
92	1888	544	0,28814	0,29660	0,70340	6093	1808	17232	2,33
93	1280	416	0,32500	0,32926	0,67074	4285	1411	11139	2,10
94	827	295	0,35671	0,36552	0,63448	2874	1051	6854	1,89
95	519	193	0,37187	0,40577	0,59423	1823	740	3980	1,68
96	340	155	0,45588	0,45046	0,54954	1083	488	2157	1,49
97	196	83	0,42347	0,50007	0,49994	595	298	1074	1,31
98	114	47	0,41228	0,55513	0,44487	297	165	479	1,12
99	65	31	0,47692	0,61627	0,38373	132	82	182	0,88
100	...	...	...	1,00000	...	50	50	50	0,50
Σ	1867584	31272	0,01674	...	...	...	...	...	...

Tabela 4.1.19. Регион Јужне и Источне Србије – укупно становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	23738	142	0,00598	0,00598	0,99402	100000	599	7483802	74,35
1	23576	17	0,00072	0,00072	0,99928	99401	72	7383802	73,80
2	24481	6	0,00025	0,00025	0,99976	99329	25	7284401	72,85
3	25130	5	0,00020	0,00020	0,99980	99304	20	7185072	71,87
4	25039	5	0,00020	0,00016	0,99984	99284	17	7085768	70,88
5	25099	3	0,00012	0,00010	0,99990	99267	11	6986484	69,89
6	25127	7	0,00028	0,00015	0,99985	99256	16	6887217	68,90
7	25362	2	0,00008	0,00008	0,99992	99240	8	6787961	67,91
8	25365	2	0,00008	0,00005	0,99995	99232	6	6688721	66,92
9	25082	0	0,00000	0,00000	1,00000	99226	0	6589489	65,92
10	25183	4	0,00016	0,00011	0,99989	99226	11	6490263	64,92
11	25380	4	0,00016	0,00011	0,99990	99215	11	6391037	63,93
12	25928	4	0,00015	0,00013	0,99987	99204	13	6291822	62,93
13	26464	7	0,00026	0,00014	0,99986	99191	15	6192618	61,94
14	26450	2	0,00008	0,00008	0,99992	99176	8	6093427	60,95
15	27334	3	0,00011	0,00011	0,99989	99168	11	5994251	59,95
16	28503	8	0,00028	0,00020	0,99980	99157	20	5895083	58,96
17	29257	7	0,00024	0,00024	0,99976	99137	24	5795926	57,97
18	29382	8	0,00027	0,00027	0,99973	99113	27	5696789	56,99
19	28994	15	0,00052	0,00039	0,99961	99086	39	5597676	56,00
20	29361	13	0,00044	0,00044	0,99956	99047	44	5498590	55,02
21	29167	18	0,00062	0,00048	0,99952	99003	48	5399543	54,05
22	28480	11	0,00039	0,00039	0,99961	98955	39	5300540	53,07
23	28841	16	0,00055	0,00052	0,99948	98916	52	5201585	52,09
24	29514	18	0,00061	0,00057	0,99943	98864	57	5102669	51,12
25	30419	18	0,00059	0,00058	0,99942	98807	58	5003805	50,15
26	31762	24	0,00076	0,00059	0,99941	98749	59	4904998	49,18
27	32211	22	0,00068	0,00060	0,99941	98690	59	4806249	48,21
28	32228	17	0,00053	0,00053	0,99947	98631	53	4707559	47,24
29	32248	20	0,00062	0,00056	0,99945	98578	55	4608928	46,26
30	32344	16	0,00049	0,00049	0,99951	98523	49	4510350	45,29
31	32245	25	0,00078	0,00064	0,99936	98474	63	4411827	44,31
32	32074	19	0,00059	0,00059	0,99941	98411	59	4313353	43,34
33	32993	32	0,00097	0,00088	0,99912	98352	87	4214942	42,36
34	34046	35	0,00103	0,00103	0,99897	98265	102	4116590	41,40
35	34464	46	0,00133	0,00118	0,99882	98163	116	4018325	40,44
36	34877	51	0,00146	0,00132	0,99868	98047	130	3920162	39,49
37	35511	60	0,00169	0,00148	0,99852	97917	145	3822115	38,54
38	36176	56	0,00155	0,00155	0,99845	97772	152	3724198	37,60
39	36323	58	0,00160	0,00160	0,99840	97620	156	3626426	36,65
40	36021	74	0,00205	0,00196	0,99804	97464	192	3528806	35,71
41	36307	83	0,00229	0,00219	0,99781	97272	214	3431342	34,78
42	36886	90	0,00244	0,00243	0,99757	97058	237	3334070	33,86
43	37395	96	0,00257	0,00257	0,99743	96821	249	3237012	32,94
44	38274	127	0,00332	0,00306	0,99694	96572	296	3140191	32,02
45	39353	127	0,00323	0,00323	0,99677	96276	311	3043619	31,12
46	40530	159	0,00392	0,00377	0,99623	95965	363	2947343	30,22
47	40566	170	0,00419	0,00416	0,99584	95602	398	2851378	29,33
48	40182	189	0,00470	0,00457	0,99543	95204	436	2755776	28,45
49	40430	208	0,00514	0,00501	0,99499	94768	475	2660572	27,58
50	39959	208	0,00521	0,00521	0,99480	94293	491	2565804	26,71
51	39279	247	0,00629	0,00594	0,99406	93802	558	2471511	25,85

Tabela 4.1.19. Регион Јужне и Источне Србије – укупно становништво (наставка)

Старост	Број посматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	39854	256	0,00642	0,00642	0,99358	93244	599	2377709	25,00
53	40087	269	0,00671	0,00671	0,99329	92645	622	2284465	24,16
54	39707	331	0,00834	0,00776	0,99224	92023	714	2191820	23,32
55	39875	344	0,00863	0,00848	0,99152	91309	774	2099797	22,50
56	40182	388	0,00966	0,00927	0,99073	90535	840	2008488	21,69
57	39547	377	0,00953	0,00953	0,99047	89695	856	1917953	20,89
58	39245	420	0,01070	0,01070	0,98930	88839	951	1828258	20,08
59	40071	506	0,01263	0,01228	0,98772	87888	1080	1739419	19,29
60	41213	574	0,01393	0,01356	0,98644	86808	1178	1651531	18,53
61	42463	637	0,01500	0,01496	0,98504	85630	1282	1564723	17,77
62	42120	694	0,01648	0,01622	0,98378	84348	1369	1479093	17,04
63	41337	718	0,01737	0,01737	0,98263	82979	1442	1394745	16,31
64	40718	827	0,02031	0,01991	0,98009	81537	1624	1311766	15,59
65	41353	957	0,02314	0,02179	0,97821	79913	1742	1230229	14,90
66	43910	1055	0,02403	0,02379	0,97621	78171	1860	1150316	14,22
67	46276	1174	0,02537	0,02537	0,97463	76311	1936	1072145	13,55
68	47313	1332	0,02815	0,02815	0,97185	74375	2094	995834	12,89
69	47288	1494	0,03159	0,03069	0,96932	72281	2218	921459	12,25
70	43742	1495	0,03418	0,03342	0,96658	70063	2342	849178	11,62
71	42307	1616	0,03820	0,03649	0,96351	67721	2472	779115	11,01
72	41494	1641	0,03955	0,03955	0,96045	65249	2581	711394	10,40
73	39256	1743	0,04440	0,04332	0,95668	62668	2715	646145	9,81
74	36712	1692	0,04609	0,04609	0,95391	59953	2764	583477	9,23
75	29684	1563	0,05265	0,05265	0,94735	57189	3012	523524	8,66
76	22466	1365	0,06076	0,05992	0,94008	54177	3247	466335	8,11
77	21530	1468	0,06818	0,06678	0,93322	50930	3401	412158	7,59
78	22404	1742	0,07775	0,07458	0,92542	47529	3545	361228	7,10
79	21444	1784	0,08319	0,08319	0,91681	43984	3660	313699	6,63
80	20520	1936	0,09435	0,09215	0,90785	40324	3716	269715	6,19
81	19233	1901	0,09884	0,10173	0,89827	36608	3725	229391	5,77
82	17412	2053	0,11791	0,11231	0,88769	32883	3694	192783	5,36
83	15426	2018	0,13082	0,12399	0,87602	29189	3619	159900	4,98
84	13764	2046	0,14865	0,13688	0,86313	25570	3500	130711	4,61
85	12113	1963	0,16206	0,15111	0,84890	22070	3335	105141	4,26
86	10377	1868	0,18001	0,16681	0,83319	18735	3126	83071	3,93
87	8909	1818	0,20406	0,18416	0,81584	15609	2875	64336	3,62
88	7387	1657	0,22431	0,20330	0,79670	12734	2589	48727	3,33
89	5909	1490	0,25216	0,22444	0,77556	10145	2277	35993	3,05
90	4401	1182	0,26858	0,24777	0,75223	7868	1950	25848	2,79
91	3121	911	0,29189	0,27353	0,72647	5918	1619	17980	2,54
92	2342	728	0,31085	0,30197	0,69803	4299	1299	12062	2,31
93	1606	517	0,32192	0,33336	0,66664	3000	1001	7763	2,09
94	1035	385	0,37198	0,36802	0,63198	1999	736	4763	1,88
95	615	227	0,36911	0,40628	0,59372	1263	514	2764	1,69
96	376	162	0,43085	0,44852	0,55148	749	336	1501	1,51
97	266	125	0,46992	0,49515	0,50485	413	205	752	1,32
98	156	75	0,48077	0,54663	0,45337	208	114	339	1,13
99	83	32	0,38554	0,60346	0,39654	94	57	131	0,90
100	...	...	...	1,00000	...	37	37	37	0,50
Σ	2849989	54160	0,019	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.20. Регион Јужне и Источне Србије – мушко становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	12098	82	0,00678	0,00678	0,99322	100000	678	7253550	72,05
1	12087	7	0,00058	0,00058	0,99942	99322	58	7153550	71,54
2	12565	4	0,00032	0,00032	0,99968	99264	32	7054228	70,58
3	12886	2	0,00016	0,00016	0,99985	99232	16	6954964	69,60
4	12720	3	0,00024	0,00016	0,99984	99216	16	6855732	68,61
5	12908	1	0,00008	0,00008	0,99992	99200	8	6756516	67,62
6	13037	6	0,00046	0,00023	0,99977	99192	23	6657316	66,63
7	12991	2	0,00015	0,00013	0,99987	99169	14	6558124	65,64
8	12910	1	0,00008	0,00008	0,99992	99155	8	6458955	64,65
9	12856	0	0,00000	0,00000	1,00000	99147	0	6359800	63,66
10	13002	3	0,00023	0,00010	0,99990	99147	11	6260653	62,66
11	13018	1	0,00008	0,00008	0,99992	99136	8	6161506	61,66
12	13396	2	0,00015	0,00013	0,99987	99128	13	6062370	60,67
13	13808	3	0,00022	0,00016	0,99984	99115	16	5963242	59,68
14	13725	2	0,00015	0,00015	0,99985	99099	15	5864127	58,69
15	14046	2	0,00014	0,00014	0,99986	99084	15	5765028	57,69
16	14563	6	0,00041	0,00030	0,99970	99069	31	5665944	56,70
17	15008	6	0,00040	0,00039	0,99961	99038	39	5566875	55,72
18	15205	5	0,00033	0,00033	0,99967	98999	33	5467837	54,74
19	15100	13	0,00086	0,00055	0,99945	98966	55	5368838	53,76
20	15203	8	0,00053	0,00053	0,99947	98911	53	5269872	52,79
21	15004	11	0,00073	0,00063	0,99937	98858	63	5170961	51,82
22	14645	8	0,00055	0,00055	0,99945	98795	54	5072103	50,85
23	14840	13	0,00088	0,00076	0,99924	98741	76	4973308	49,88
24	15210	13	0,00085	0,00079	0,99921	98665	79	4874567	48,91
25	15806	12	0,00076	0,00076	0,99924	98586	75	4775902	47,95
26	16645	18	0,00108	0,00082	0,99918	98511	81	4677316	46,99
27	16975	19	0,00112	0,00083	0,99917	98430	82	4578805	46,03
28	16990	9	0,00053	0,00053	0,99947	98348	53	4480375	45,06
29	16980	12	0,00071	0,00064	0,99936	98295	63	4382027	44,09
30	17016	12	0,00071	0,00071	0,99930	98232	70	4283732	43,11
31	16894	21	0,00124	0,00094	0,99906	98162	93	4185500	42,14
32	16695	15	0,00090	0,00090	0,99910	98069	89	4087338	41,18
33	17106	23	0,00134	0,00122	0,99879	97980	120	3989269	40,22
34	17872	24	0,00134	0,00134	0,99866	97860	132	3891289	39,27
35	18031	27	0,00150	0,00150	0,99850	97728	147	3793429	38,32
36	18136	38	0,00210	0,00172	0,99828	97581	168	3695701	37,38
37	18368	37	0,00201	0,00191	0,99809	97413	187	3598120	36,44
38	18692	36	0,00193	0,00193	0,99807	97226	188	3500707	35,51
39	18841	42	0,00223	0,00223	0,99777	97038	217	3403481	34,58
40	18560	51	0,00275	0,00259	0,99741	96821	251	3306443	33,65
41	18727	56	0,00299	0,00289	0,99711	96570	279	3209622	32,74
42	18979	61	0,00321	0,00315	0,99685	96291	304	3113052	31,83
43	19241	63	0,00327	0,00327	0,99673	95987	315	3016761	30,93
44	19703	85	0,00431	0,00409	0,99591	95672	391	2920774	30,03
45	20078	95	0,00473	0,00460	0,99540	95281	439	2825102	29,15
46	20476	104	0,00508	0,00508	0,99492	94842	482	2729821	28,29
47	20504	113	0,00551	0,00551	0,99449	94360	521	2634979	27,43
48	20361	131	0,00643	0,00618	0,99382	93839	581	2540619	26,58
49	20496	157	0,00766	0,00674	0,99326	93258	629	2446780	25,74
50	20246	137	0,00677	0,00677	0,99323	92629	627	2353522	24,91
51	19803	168	0,00848	0,00792	0,99208	92002	729	2260893	24,08

Табела 4.1.20. Регион Јужне и Источне Србије – мушко становништво (наставка)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
52	20123	172	0,00855	0,00836	0,99164	91273	763	2168891	23,26
53	20162	164	0,00813	0,00813	0,99187	90510	737	2077618	22,46
54	19710	221	0,01121	0,01019	0,98981	89773	915	1987108	21,64
55	19626	220	0,01121	0,01115	0,98885	88858	991	1897335	20,85
56	19870	250	0,01258	0,01221	0,98779	87867	1073	1808477	20,08
57	19702	262	0,01330	0,01297	0,98703	86794	1126	1720610	19,33
58	19339	255	0,01319	0,01319	0,98681	85668	1130	1633816	18,57
59	19556	345	0,01764	0,01642	0,98358	84538	1389	1548148	17,81
60	20143	370	0,01837	0,01806	0,98194	83149	1502	1463610	17,10
61	20811	428	0,02057	0,01984	0,98016	81647	1620	1380461	16,41
62	20672	456	0,02206	0,02175	0,97825	80027	1741	1298814	15,73
63	20371	464	0,02278	0,02278	0,97722	78286	1784	1218787	15,07
64	19876	502	0,02526	0,02526	0,97474	76502	1933	1140501	14,41
65	19796	581	0,02935	0,02840	0,97160	74569	2118	1063999	13,77
66	20982	657	0,03131	0,03088	0,96912	72451	2238	989430	13,16
67	22139	752	0,03397	0,03351	0,96649	70213	2353	916979	12,56
68	22515	813	0,03611	0,03611	0,96389	67860	2451	846766	11,98
69	22318	890	0,03988	0,03928	0,96072	65409	2569	778906	11,41
70	20419	889	0,04354	0,04245	0,95755	62840	2668	713497	10,86
71	19478	920	0,04723	0,04587	0,95413	60172	2760	650657	10,31
72	18948	906	0,04782	0,04782	0,95219	57412	2746	590485	9,79
73	17994	975	0,05418	0,05314	0,94686	54666	2906	533073	9,25
74	16675	960	0,05757	0,05757	0,94243	51760	2980	478407	8,74
75	13287	845	0,06360	0,06326	0,93674	48780	3086	426647	8,25
76	9961	711	0,07138	0,06895	0,93105	45694	3151	377867	7,77
77	9356	720	0,07696	0,07538	0,92462	42543	3207	332173	7,31
78	9602	812	0,08457	0,08264	0,91736	39336	3251	289630	6,86
79	9106	800	0,08785	0,08785	0,91215	36085	3171	250294	6,44
80	8592	852	0,09916	0,09791	0,90209	32914	3223	214209	6,01
81	8046	866	0,10763	0,10763	0,89238	29691	3196	181295	5,61
82	7142	917	0,12840	0,11830	0,88170	26495	3135	151604	5,22
83	6103	829	0,13583	0,13004	0,86996	23360	3038	125109	4,86
84	5480	874	0,15949	0,14294	0,85706	20322	2905	101749	4,51
85	4815	802	0,16656	0,15712	0,84288	17417	2737	81427	4,18
86	4138	762	0,18415	0,17271	0,82730	14680	2536	64010	3,86
87	3475	745	0,21439	0,18984	0,81016	12144	2306	49330	3,56
88	2803	631	0,22512	0,20867	0,79133	9838	2053	37186	3,28
89	2254	588	0,26087	0,22937	0,77063	7785	1786	27348	3,01
90	1595	468	0,29342	0,25213	0,74787	5999	1513	19563	2,76
91	1072	330	0,30784	0,27714	0,72286	4486	1244	13564	2,53
92	798	261	0,32707	0,30463	0,69537	3242	988	9078	2,30
93	585	187	0,31966	0,33486	0,66515	2254	755	5836	2,09
94	372	149	0,40054	0,36807	0,63193	1499	552	3582	1,89
95	187	70	0,37433	0,40459	0,59541	947	384	2083	1,71
96	122	56	0,45902	0,44473	0,55527	563	251	1136	1,52
97	86	41	0,47674	0,48885	0,51116	312	153	573	1,34
98	59	25	0,42373	0,53734	0,46266	159	86	261	1,15
99	36	15	0,41667	0,59065	0,40935	73	44	102	0,91
100	...	...	...	1,00000	...	29	29	29	0,50
Σ	1411349	27578	0,01954	...	...	...	...	...	...

Табела 4.1.21. Регион Јужне и Источне Србије – женско становништво

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	0e_x
0	11640	60	0,00515	0,00515	0,99485	100000	516	7752425	77,04
1	11489	10	0,00087	0,00087	0,99913	99484	87	7652425	76,44
2	11916	2	0,00017	0,00017	0,99983	99397	17	7552941	75,50
3	12244	3	0,00025	0,00025	0,99976	99380	25	7453544	74,51
4	12319	2	0,00016	0,00016	0,99984	99355	17	7354164	73,53
5	12191	2	0,00016	0,00006	0,99994	99338	6	7254809	72,54
6	12090	1	0,00008	0,00008	0,99992	99332	8	7155471	71,55
7	12371	0	0,00000	0,00000	1,00000	99324	0	7056139	70,55
8	12455	1	0,00008	0,00003	0,99997	99324	3	6956815	69,55
9	12226	0	0,00000	0,00000	1,00000	99321	0	6857491	68,56
10	12181	1	0,00008	0,00008	0,99992	99321	9	6758170	67,56
11	12362	3	0,00024	0,00010	0,99990	99312	11	6658849	66,56
12	12532	2	0,00016	0,00012	0,99988	99301	13	6559537	65,57
13	12656	4	0,00032	0,00011	0,99989	99288	12	6460236	64,58
14	12725	0	0,00000	0,00000	1,00000	99276	0	6360948	63,58
15	13288	1	0,00008	0,00007	0,99993	99276	7	6261672	62,58
16	13940	2	0,00014	0,00009	0,99991	99269	9	6162396	61,59
17	14249	1	0,00007	0,00007	0,99993	99260	7	6063127	60,59
18	14177	3	0,00021	0,00015	0,99985	99253	15	5963867	59,60
19	13894	2	0,00014	0,00014	0,99986	99238	15	5864614	58,61
20	14158	5	0,00035	0,00025	0,99975	99223	25	5765376	57,61
21	14163	7	0,00049	0,00028	0,99972	99198	28	5666153	56,63
22	13835	3	0,00022	0,00022	0,99978	99170	22	5566955	55,64
23	14001	3	0,00021	0,00021	0,99979	99148	22	5467785	54,66
24	14304	5	0,00035	0,00032	0,99968	99126	32	5368637	53,67
25	14613	6	0,00041	0,00034	0,99966	99094	34	5269511	52,68
26	15117	6	0,00040	0,00034	0,99966	99060	34	5170417	51,70
27	15236	3	0,00020	0,00020	0,99980	99026	20	5071357	50,72
28	15238	8	0,00053	0,00034	0,99966	99006	34	4972331	49,73
29	15268	8	0,00052	0,00035	0,99965	98972	35	4873325	48,75
30	15328	4	0,00026	0,00026	0,99974	98937	26	4774353	47,76
31	15351	4	0,00026	0,00024	0,99976	98911	24	4675416	46,78
32	15379	4	0,00026	0,00026	0,99974	98887	26	4576505	45,79
33	15887	9	0,00057	0,00052	0,99949	98861	51	4477618	44,80
34	16174	11	0,00068	0,00068	0,99932	98810	68	4378757	43,82
35	16433	19	0,00116	0,00079	0,99921	98742	78	4279947	42,85
36	16741	13	0,00078	0,00078	0,99922	98664	77	4181205	41,88
37	17143	23	0,00134	0,00101	0,99899	98587	100	4082541	40,92
38	17484	20	0,00114	0,00111	0,99889	98487	110	3983954	39,96
39	17482	16	0,00092	0,00092	0,99909	98377	91	3885467	39,00
40	17461	23	0,00132	0,00125	0,99875	98286	123	3787090	38,04
41	17580	27	0,00154	0,00145	0,99855	98163	143	3688804	37,08
42	17907	29	0,00162	0,00162	0,99838	98020	159	3590641	36,14
43	18154	33	0,00182	0,00179	0,99821	97861	175	3492621	35,19
44	18571	42	0,00226	0,00196	0,99804	97686	192	3394760	34,26
45	19275	32	0,00166	0,00166	0,99834	97494	162	3297074	33,32
46	20054	55	0,00274	0,00237	0,99763	97332	231	3199580	32,38
47	20062	57	0,00284	0,00261	0,99739	97101	254	3102248	31,45
48	19821	58	0,00293	0,00280	0,99720	96847	272	3005147	30,53
49	19934	51	0,00256	0,00256	0,99744	96575	248	2908300	29,62
50	19713	71	0,00360	0,00341	0,99659	96327	329	2811725	28,69
51	19476	79	0,00406	0,00392	0,99608	95998	377	2715398	27,79

Табела 4.1.21. Регион Јужне и Источне Србије – женско становништво (наставак)

Старост	Број пошматраних становника	Број умрлих	Сирова вероватноћа смрти	Изравната вероватноћа смрти	Вероватноћа доживљења	Број живих	Број мртвих	Збир бројева живих	Средње трајање живота
	L_x	T_x	q'_x	q_x	p_x	l_x	d_x	N_x	e_x^0
52	19731	84	0,00426	0,00426	0,99574	95621	408	2619400	26,90
53	19925	105	0,00527	0,00482	0,99518	95213	459	2523779	26,01
54	19997	110	0,00550	0,00528	0,99472	94754	501	2428566	25,13
55	20249	124	0,00612	0,00578	0,99422	94253	545	2333812	24,26
56	20312	138	0,00679	0,00631	0,99369	93708	592	2239559	23,40
57	19845	115	0,00579	0,00579	0,99421	93116	540	2145851	22,55
58	19906	165	0,00829	0,00749	0,99251	92576	694	2052735	21,68
59	20515	161	0,00785	0,00785	0,99215	91882	722	1960159	20,84
60	21070	204	0,00968	0,00905	0,99095	91160	825	1868277	20,00
61	21652	209	0,00965	0,00965	0,99035	90335	872	1777117	19,17
62	21448	238	0,01110	0,01088	0,98912	89463	974	1686782	18,36
63	20966	254	0,01211	0,01211	0,98789	88489	1073	1597319	17,55
64	20842	325	0,01559	0,01412	0,98588	87416	1235	1508830	16,76
65	21557	376	0,01744	0,01563	0,98437	86181	1348	1421414	15,99
66	22928	398	0,01736	0,01725	0,98275	84833	1464	1335233	15,24
67	24137	422	0,01748	0,01748	0,98252	83369	1458	1250400	14,50
68	24798	519	0,02093	0,02069	0,97931	81911	1695	1167031	13,75
69	24970	604	0,02419	0,02308	0,97692	80216	1852	1085120	13,03
70	23323	606	0,02598	0,02554	0,97446	78364	2002	1004904	12,32
71	22829	696	0,03049	0,02841	0,97159	76362	2170	926540	11,63
72	22546	735	0,03260	0,03169	0,96831	74192	2351	850178	10,96
73	21262	768	0,03612	0,03494	0,96506	71841	2511	775986	10,30
74	20037	732	0,03653	0,03653	0,96347	69330	2533	704145	9,66
75	16397	718	0,04379	0,04359	0,95641	66797	2912	634815	9,00
76	12505	654	0,05230	0,05212	0,94788	63885	3330	568018	8,39
77	12174	748	0,06144	0,06005	0,93995	60555	3637	504133	7,83
78	12802	930	0,07264	0,06835	0,93165	56918	3891	443578	7,29
79	12338	984	0,07975	0,07769	0,92231	53027	4120	386660	6,79
80	11928	1084	0,09088	0,08795	0,91205	48907	4302	333633	6,32
81	11187	1035	0,09252	0,09744	0,90256	44605	4347	284726	5,88
82	10270	1136	0,11061	0,10795	0,89205	40258	4346	240121	5,47
83	9323	1189	0,12753	0,11960	0,88040	35912	4296	199863	5,07
84	8284	1172	0,14148	0,13251	0,86749	31616	4190	163951	4,69
85	7298	1161	0,15908	0,14680	0,85320	27426	4027	132335	4,33
86	6239	1106	0,17727	0,16264	0,83736	23399	3806	104909	3,98
87	5434	1073	0,19746	0,18019	0,81981	19593	3531	81510	3,66
88	4584	1026	0,22382	0,19964	0,80036	16062	3207	61917	3,36
89	3655	902	0,24679	0,22118	0,77882	12855	2844	45855	3,07
90	2806	714	0,25445	0,24505	0,75495	10011	2454	33000	2,80
91	2049	581	0,28355	0,27149	0,72851	7557	2052	22989	2,54
92	1544	467	0,30246	0,30078	0,69922	5505	1656	15432	2,30
93	1021	330	0,32321	0,33324	0,66676	3849	1283	9927	2,08
94	663	236	0,35596	0,36920	0,63080	2566	948	6078	1,87
95	428	157	0,36682	0,40903	0,59097	1618	662	3512	1,67
96	254	106	0,41732	0,45317	0,54683	956	434	1894	1,49
97	180	84	0,46667	0,50207	0,49793	522	263	938	1,30
98	97	50	0,51546	0,55625	0,44376	259	145	416	1,11
99	47	17	0,36170	0,61627	0,38373	114	71	157	0,88
100	...	...	...	1,00000	...	43	43	43	0,50
Σ	1438640	26582	0,01848	...	...	...	...	...	...

Табела 4.2.1. Очекивано трајање живота живорођених у Републици Србији, по општинама

Регион Област Град – Општина	2001–2003		2010–2012		2021–2023	
	мушкарци	жене	мушкарци	жене	мушкарци	жене
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	69,60	74,95	71,96	77,12	72,30	77,49
СРБИЈА – СЕВЕР	68,98	74,72	71,76	77,25	72,33	77,77
Београдски регион	70,04	75,52	73,03	78,13	73,48	78,73
Београдска област (Град Београд)	70,04	75,52	73,03	78,13	73,48	78,73
Барајево	67,46	74,35	72,62	77,00	75,18	80,42
Вождовац	69,79	75,46	73,37	78,34	74,86	79,60
Врачар	71,09	76,87	74,16	79,61	76,17	80,56
Гроцка	69,77	76,16	72,97	78,20	74,11	79,68
Звездара	70,83	75,55	73,66	78,13	75,29	79,57
Земун	69,64	75,09	72,10	77,83	73,77	79,57
Лазаревац	69,61	73,94	70,73	77,08	73,41	79,05
Младеновац	68,70	75,50	70,94	76,79	73,01	78,98
Нови Београд	71,74	76,56	74,22	78,64	75,78	80,20
Обреновац	68,77	73,84	71,51	76,32	73,02	78,23
Палилула (Београд)	69,25	74,97	72,31	77,79	73,61	78,53
Раковица	69,89	75,64	73,31	78,05	74,36	79,51
Савски венац	67,43	74,69	71,73	76,81	72,45	78,45
Сопот	67,71	73,59	72,43	77,47	74,40	81,10
Стари град	69,89	75,51	73,39	77,87	75,81	80,90
Сурчин	...	...	71,48	77,95	75,08	80,82
Чукарица	71,52	76,54	73,43	78,47	74,46	79,83
Регион Војводине	68,23	74,13	70,78	76,50	71,50	77,09
Западнобачка област	68,38	74,11	70,84	76,61	71,64	77,39
Сомбор	68,57	74,91	70,95	76,45	72,24	77,19
Апатин	67,34	73,57	70,02	77,53	72,53	78,65
Кула	69,04	74,49	70,72	77,24	74,14	79,42
Оџаци	68,09	72,29	70,61	74,93	72,40	78,42
Јужнобанатска област	67,94	73,41	70,19	76,15	71,52	77,30
Панчево	68,32	73,86	71,43	77,13	73,06	78,24
Алибунар	67,37	73,92	68,01	76,17	72,70	78,40
Бела Црква	67,57	72,05	68,49	70,57	73,06	77,74
Вршац	68,17	73,95	70,07	76,40	73,30	78,32
Ковачица	67,94	72,63	70,55	73,29	72,70	78,25
Ковин	67,42	72,81	66,91	76,32	69,87	78,29
Опово	69,79	73,53	71,18	75,84	74,18	80,57
Планиште	66,61	73,50	69,17	75,03	73,44	78,94
Јужнобачка област	68,99	74,87	71,55	77,17	72,83	78,30
Нови Сад	70,13	75,60	72,69	77,92	74,22	79,24
Бач	67,84	73,71	70,44	77,65	72,49	77,51
Бачка Паланка	69,19	75,00	71,14	77,04	72,63	79,29
Бачки Петровац	68,12	75,10	70,98	75,39	74,12	81,99
Беочин	68,60	76,20	70,03	75,78	76,53	80,99
Бечеј	66,74	73,06	67,14	74,90	71,80	75,57
Врбас	67,89	73,26	70,00	75,78	72,89	78,94
Жабалъ	66,59	73,60	69,30	74,99	71,94	78,50
Србобран	66,03	74,67	68,94	74,30	72,80	78,67
Сремски Карловци	72,72	75,84	72,26	77,61	75,90	80,67
Темерин	68,20	75,79	71,86	76,86	74,41	80,54
Тител	68,57	73,73	69,72	76,52	73,64	78,29
Севернобанатска област	67,34	73,24	69,50	75,51	70,42	75,67
Киkinda	67,79	72,44	69,90	76,17	71,23	77,66
Ада	68,63	74,85	68,75	73,46	72,27	76,82
Кањижа	66,61	71,88	69,33	76,78	72,63	77,14
Нови Кнежевац	65,88	73,43	67,71	73,41	72,75	76,02
Сента	67,03	73,19	69,46	75,29	72,02	75,03
Чока	67,73	73,70	67,62	70,95	73,50	77,16

Табела 4.2.1. Очекивано трајање живота живорођених у Републици Србији, по општинама (наставак)

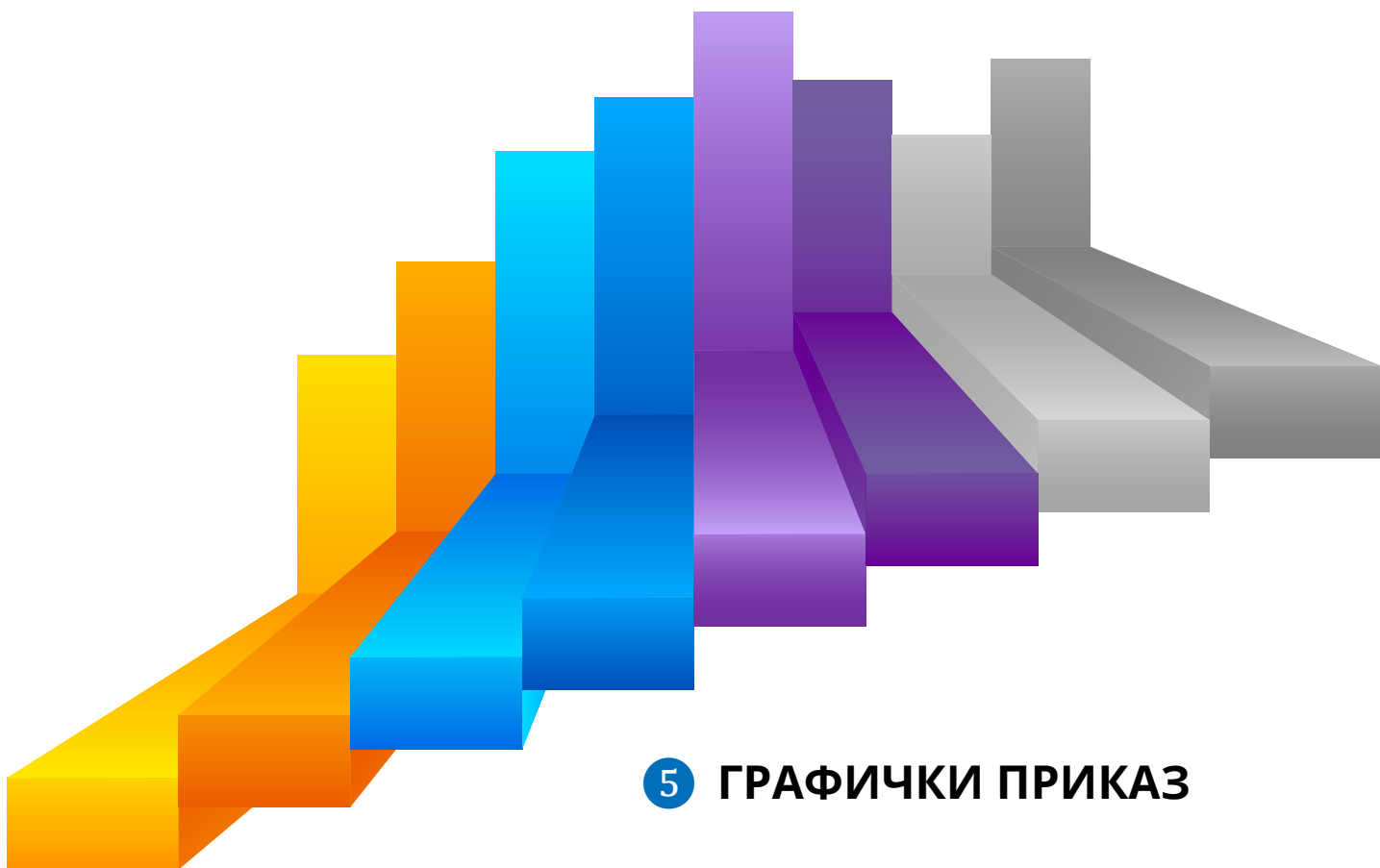
Регион Област Град – Општина	2001–2003		2010–2012		2021–2023	
	мушкарци	жене	мушкарци	жене	мушкарци	жене
Севернобачка област	66,52	73,50	69,96	75,69	71,62	77,03
Суботица	66,30	73,49	70,12	75,69	72,19	77,57
Бачка Топола	67,67	73,70	69,83	75,92	71,91	78,06
Мали Иђош	67,16	73,24	67,45	74,00	72,55	77,41
Средњобанатска област	67,61	73,24	69,61	75,49	71,52	76,91
Зрењанин	67,66	73,27	70,04	76,35	72,23	77,50
Житиште	67,39	74,38	67,98	73,86	73,75	79,75
Нова Црња	67,97	72,49	67,61	73,99	74,75	78,61
Нови Бечеј	68,07	72,40	67,90	74,95	72,26	78,03
Сечањ	67,41	75,06	69,91	69,63	71,26	77,18
Сремска област	69,03	75,19	71,36	76,85	72,17	77,99
Сремска Митровица	68,45	75,15	70,57	76,44	73,55	77,17
Инђија	69,10	75,32	71,57	76,83	73,55	79,78
Ириг	67,03	75,09	71,71	74,49	74,06	79,19
Пећинци	69,46	75,12	70,85	76,00	73,81	77,82
Рума	69,67	75,39	70,39	76,63	72,76	79,33
Стара Пазова	70,38	75,48	72,77	77,99	73,95	80,39
Шид	67,98	75,04	71,03	76,00	72,45	78,57
СРБИЈА – ЈУГ	70,16	75,18	72,12	77,02	72,39	77,33
Регион Шумадије и Западне Србије	70,33	75,43	72,45	77,23	72,83	77,69
Златиборска област	71,30	75,76	72,80	77,26	74,51	79,29
Град Ужице	71,56	75,57	72,50	77,42	74,90	80,42
Ужице	...	...	...	...	74,78	80,34
Севојно	...	...	...	...	78,78	83,43
Ариље	71,33	74,81	72,65	78,37	75,89	79,44
Бајина Башта	71,23	76,85	72,94	77,87	77,05	82,33
Косјерић	69,58	76,66	72,83	78,87	77,27	80,65
Нова Варош	72,72	76,86	73,77	78,39	74,11	80,54
Пожега	70,72	76,17	73,02	75,85	77,33	79,84
Прибој	72,39	74,73	71,31	76,91	77,80	81,21
Пријеполје	69,70	74,04	72,18	74,77	75,25	80,07
Сјеница	73,56	76,55	73,84	75,96	76,93	78,54
Чајетина	72,22	79,74	71,45	78,54	76,69	82,41
Колубарска област	70,18	74,96	72,16	77,44	72,96	77,82
Ваљево	70,96	75,13	72,61	77,73	73,61	78,13
Лајковац	66,27	74,69	70,03	77,77	75,74	81,03
Љиг	70,51	75,20	73,39	74,73	76,74	81,05
Мионица	70,73	73,44	71,40	77,58	75,72	80,03
Осечина	69,63	74,73	71,88	77,02	76,10	80,26
Уб	69,86	75,39	70,64	76,52	73,32	77,69
Мачванска област	69,45	74,88	71,46	76,51	72,33	77,17
Шабач	69,02	74,01	68,75	73,46	72,15	77,17
Богатић	68,60	74,72	71,21	76,67	73,96	77,05
Владимирци	68,81	75,51	69,23	76,64	73,23	77,08
Коцељева	69,25	76,99	69,91	74,52	72,53	81,05
Крупањ	71,49	76,15	69,70	77,45	76,25	79,66
Лозница	70,12	75,28	72,08	75,91	74,16	78,94
Љубовија	70,64	75,18	71,19	76,63	75,86	79,58
Мали Зворник	70,33	76,83	69,50	75,51	75,84	79,18
Моравичка област	71,47	75,89	73,27	78,35	73,58	78,73
Чачак	71,92	75,83	73,42	78,35	73,73	79,01
Горњи Милановац	70,56	75,11	72,60	77,42	74,11	79,35
Ивањица	71,20	76,10	73,35	79,44	75,31	81,66
Лучани	72,18	77,77	72,15	78,50	77,07	79,24

Табела 4.2.1. Очекивано трајање живота живорођених у Републици Србији, по општинама (наставак)

Регион Област Град – Општина	2001–2003		2010–2012		2021–2023	
	мушкарци	жене	мушкарци	жене	мушкарци	жене
Поморавска област	69,67	75,61	71,59	76,69	72,91	77,37
<i>Јагодина</i>	69,94	75,09	72,31	76,32	74,54	77,66
Деспотовац	69,43	75,30	72,75	75,19	74,80	79,52
Параћин	69,88	76,00	71,08	76,38	72,92	76,60
Рековац	70,15	74,85	71,49	77,83	76,42	80,53
Свилајнац	69,82	76,20	68,48	77,85	75,25	80,91
Ђуприја	68,91	76,12	70,62	76,06	72,60	79,84
Расинска област	70,86	75,72	72,88	77,46	73,23	78,13
<i>Крушевац</i>	70,17	75,03	72,40	77,45	73,50	78,86
Александровац	72,58	77,65	74,64	77,89	71,91	77,20
Брус	73,20	75,16	73,37	76,13	77,34	79,52
Варварин	70,39	77,20	73,11	77,44	74,57	79,66
Трстеник	71,96	76,53	72,97	77,52	76,05	80,27
Ћићевац	70,30	74,32	69,46	75,63	76,11	78,92
Рашка област	70,16	75,37	72,77	76,85	74,11	78,02
<i>Краљево</i>	69,27	75,48	72,56	77,03	74,60	78,67
Врњачка Бања	71,19	77,42	73,06	78,42	74,61	80,12
<i>Нови Пазар</i>	71,08	74,03	71,94	75,42	75,24	77,89
Рашка	72,18	75,83	74,38	78,30	74,96	80,48
Тутин	70,76	75,58	72,55	74,65	75,31	78,36
Шумадијска област	70,22	75,36	72,53	77,39	73,60	78,82
<i>Крагујевац</i>	70,41	75,32	72,70	77,15	73,94	79,35
Аранђеловац	69,74	75,61	70,56	77,30	73,57	79,57
Баточина	69,78	74,87	72,63	77,97	76,08	83,23
Кнић	71,34	77,16	72,21	78,39	76,61	79,26
Лапово	68,26	73,75	72,75	73,29	77,55	81,65
Рача	69,56	75,55	71,97	77,64	76,27	81,05
Топола	70,87	75,73	73,07	79,01	76,90	80,86
Регион Јужне и Источне Србије	69,96	74,82	71,67	76,73	72,05	77,04
Борска област	68,90	74,68	70,25	76,36	71,59	77,79
<i>Бор</i>	68,48	72,84	71,09	76,32	70,85	76,74
Кладово	68,35	76,30	69,11	77,71	76,08	81,74
Мајданпек	68,36	74,51	70,77	75,14	73,24	77,88
Неготин	70,21	76,23	68,93	75,50	72,37	79,54
Браничевска област	69,64	75,54	71,18	76,74	72,78	77,95
<i>Град Пожаревац</i>	68,37	74,98	71,00	76,34	72,68	77,38
Пожаревац	...	...	70,73	76,04	72,91	77,74
Костолац	...	...	71,77	77,00	74,41	77,23
Велико Градиште	69,44	75,01	70,37	77,43	74,87	79,96
Голубац	70,83	74,67	71,05	75,86	74,83	83,44
Жабари	71,12	78,48	70,98	76,22	77,60	82,19
Жагубица	75,42	80,18	72,85	76,38	79,05	81,77
Кучево	70,05	74,66	67,87	73,70	75,22	78,40
Мало Црниће	69,78	78,07	69,25	77,38	74,05	80,87
Петровац на Млави	69,03	74,23	71,95	78,04	73,97	79,72
Зајечарска област	70,55	75,66	71,54	77,37	71,91	77,67
<i>Зајечар</i>	71,22	75,54	72,07	76,80	72,27	77,82
Бољевац	66,92	75,36	67,11	77,80	71,58	79,95
Књажевац	71,17	75,06	71,59	77,24	74,49	79,04
Сокобања	70,29	77,81	70,60	77,66	73,33	80,01

Табела 4.2.1. Очекивано трајање живота живорођених у Републици Србији, по општинама (наставак)

Регион Област Град – Општина	2001–2003		2010–2012		2021–2023	
	мушкарци	жене	мушкарци	жене	мушкарци	жене
Јабланичка област	69,92	73,86	71,51	76,12	72,65	76,64
Лесковац	69,70	73,69	71,98	76,60	73,17	77,21
Бојник	69,97	71,40	69,71	74,34	74,60	79,19
Власотинце	70,68	76,39	71,14	76,05	74,43	77,71
Лебане	69,98	74,20	69,46	74,27	72,71	76,55
Медвеђа	69,67	71,88	72,07	71,59	75,37	78,28
Црна Трава	67,66	75,07	68,76	75,96	83,93	79,14
Нишавска област	70,66	75,01	72,14	77,12	73,14	78,01
Град Ниш	70,78	75,05	72,54	77,24	73,55	78,47
Медијана	...	...	71,89	77,03	74,59	79,40
Нишка Бања	72,91	76,28	71,74	77,68	74,40	77,09
Палилула (Ниш)	...	...	72,31	76,82	74,46	79,18
Пантелеј	...	...	74,37	78,46	76,61	80,37
Црвени крст	...	...	70,99	75,98	71,79	76,45
Алексинач	68,69	73,02	68,80	75,48	73,15	78,02
Гацин Хан	69,31	78,35	72,79	77,01	75,74	81,08
Дољевац	71,33	74,90	71,41	75,95	76,07	79,39
Мерошина	71,20	77,05	70,99	76,71	74,24	79,28
Ражањ	72,40	76,64	71,77	79,12	75,07	80,55
Сврљиг	74,49	75,02	75,08	79,43	77,26	81,62
Пиротска област	71,40	74,88	72,20	76,71	73,12	78,32
Пирот	71,58	75,44	72,88	77,32	74,19	78,58
Бабушница	72,37	72,09	70,88	75,04	75,37	81,50
Бела Паланка	70,96	74,19	69,13	74,40	73,17	79,53
Димитровград	70,62	76,04	71,01	76,34	76,26	80,89
Подунавска област	69,23	74,99	71,49	77,20	72,23	77,18
Смедерево	68,97	74,08	71,01	76,65	72,27	77,73
Велика Плана	69,23	75,97	71,55	77,67	74,56	77,91
Смедеревска Паланка	69,63	76,20	72,17	77,17	72,25	77,05
Пчињска област	69,29	74,36	71,47	75,67	73,44	77,65
Град Врање	70,03	74,81	72,30	76,22	73,70	77,77
Врање	...	...	72,39	76,40	73,98	78,04
Врањска Бања	...	...	71,48	75,35	74,33	78,52
Босилеград	68,66	72,48	70,96	73,93	71,99	78,70
Бујановац	68,23	74,78	71,15	74,96	76,27	77,92
Владичин Хан	70,27	75,61	70,27	77,55	73,65	79,03
Прешево	68,74	73,21	67,82	71,74	77,88	81,35
Сурдулица	67,33	73,03	72,00	75,20	72,71	77,89
Трговиште	70,79	74,48	70,33	74,98	76,24	81,63
Топличка област	69,88	74,56	71,85	75,74	72,48	77,27
Прокупље	69,49	74,12	71,13	75,36	72,93	77,37
Блаце	71,27	75,24	72,68	77,39	76,48	79,39
Житорађа	72,10	76,00	74,26	77,23	73,73	78,78
Куршумлија	68,75	74,12	69,61	72,92	73,29	77,37
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...



5 ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ

График 5.1. Изравнате вероватноће смрти за мушко становништво у Републици Србији, 1953–2022.

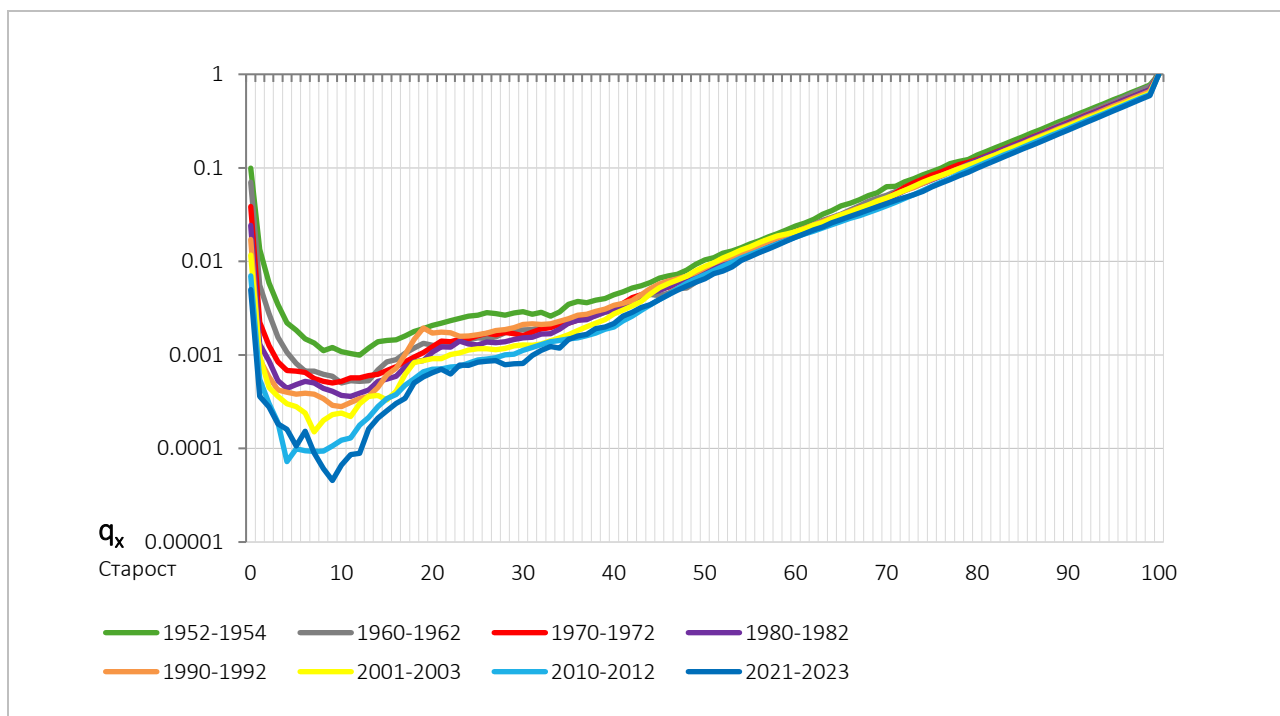


График 5.2. Изравнате вероватноће смрти за женско становништво у Републици Србији, 1953–2022.

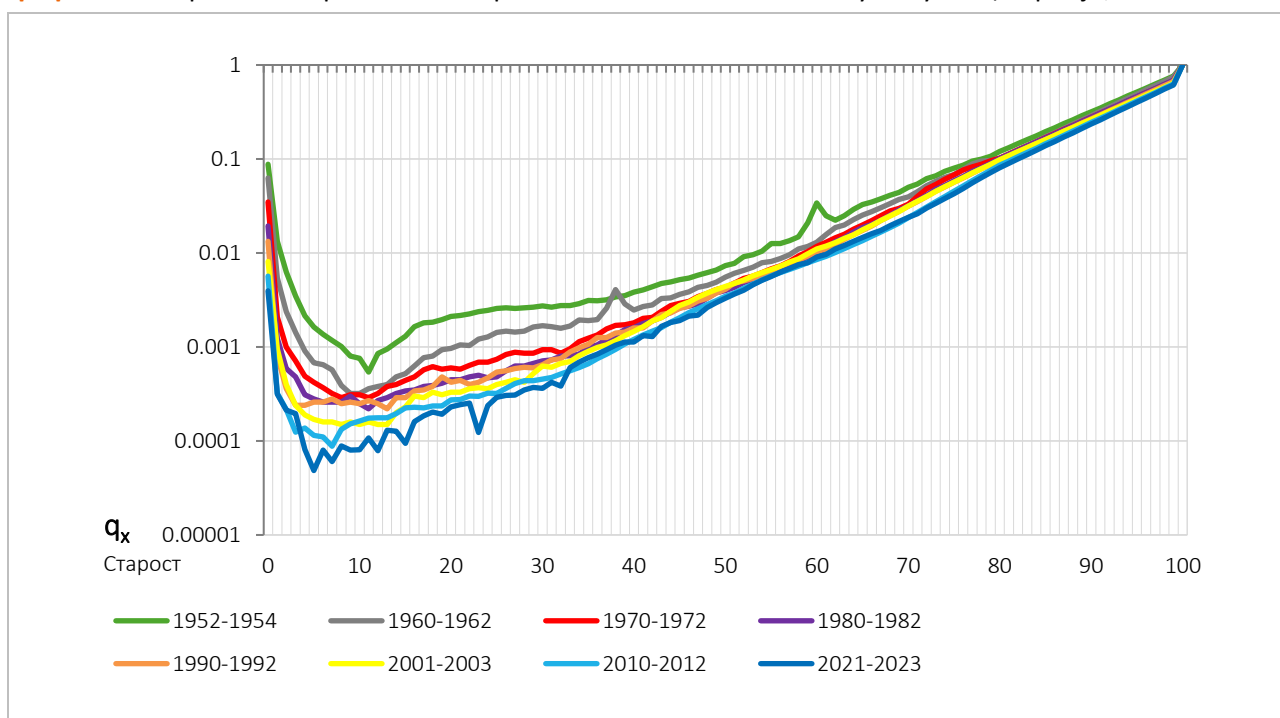


График 5.3. Вероватноће смрти за мушко становништво у Републици Србији, 2021–2023.

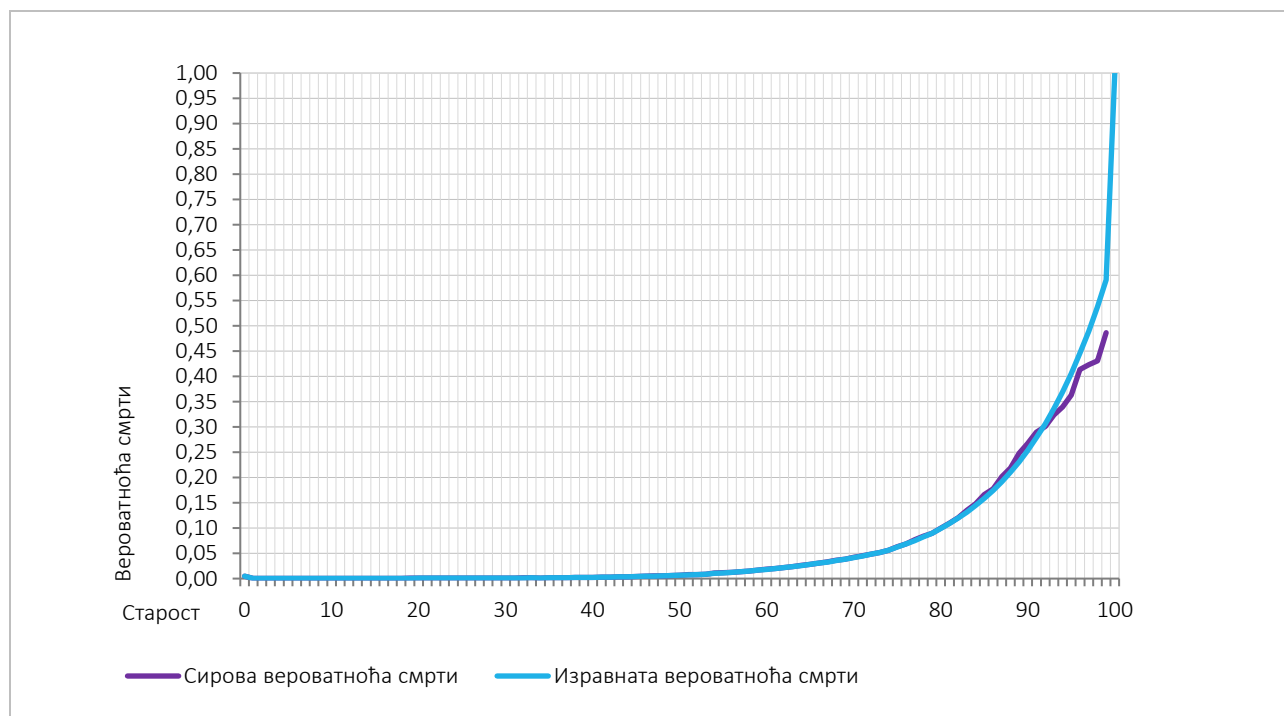


График 5.4. Вероватноће смрти за женско становништво у Републици Србији, 2021–2023.

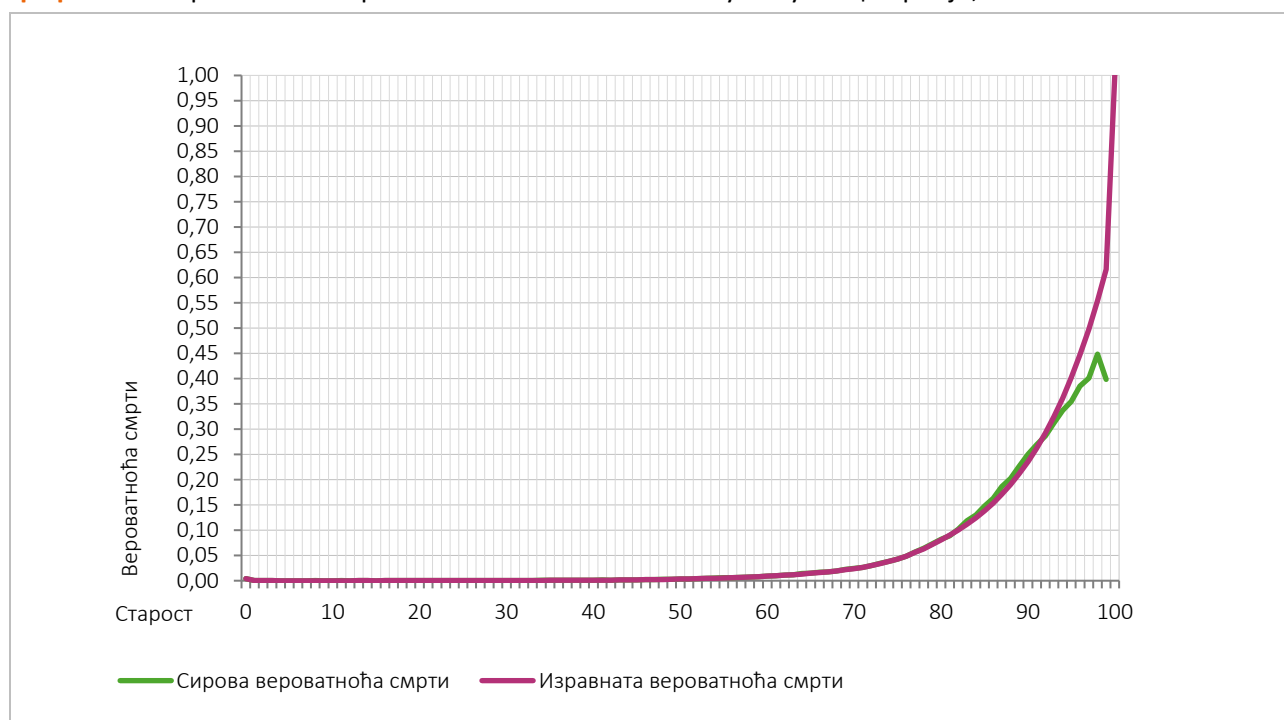


График 5.5. Број живих мушкараца у Републици Србији, 1953–2022.

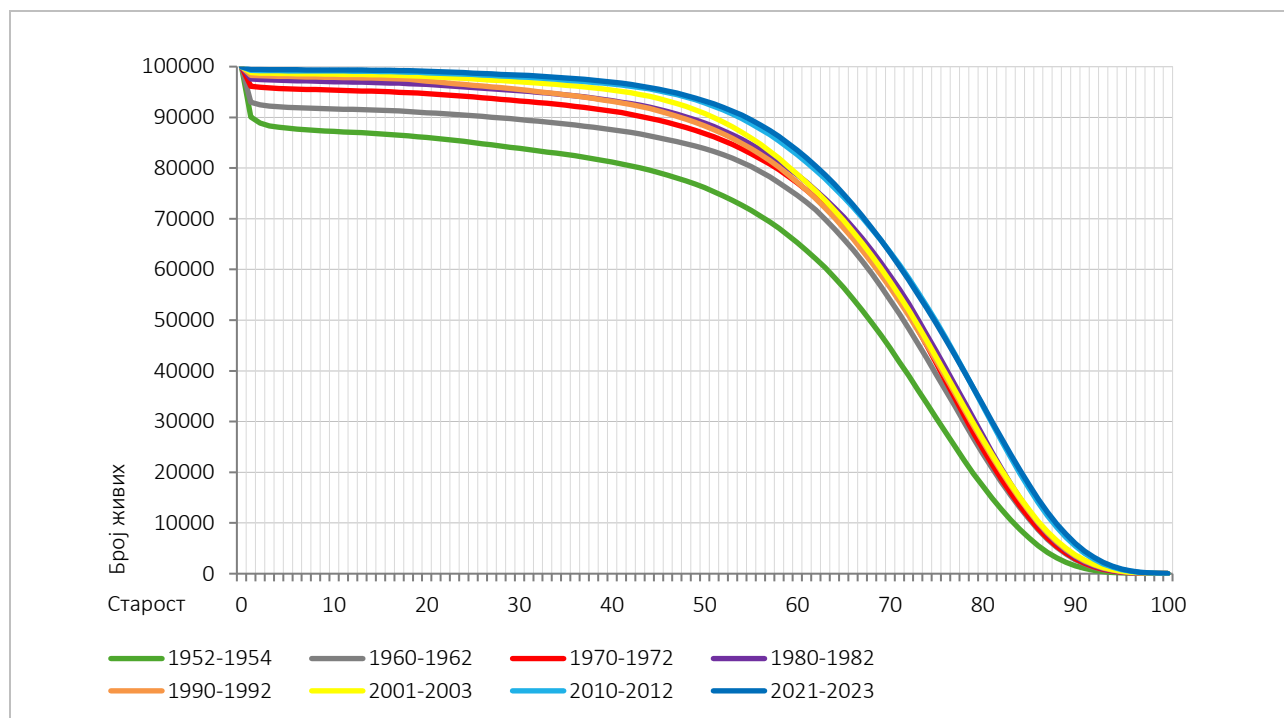


График 5.6. Број живих жена у Републици Србији, 1953–2022.

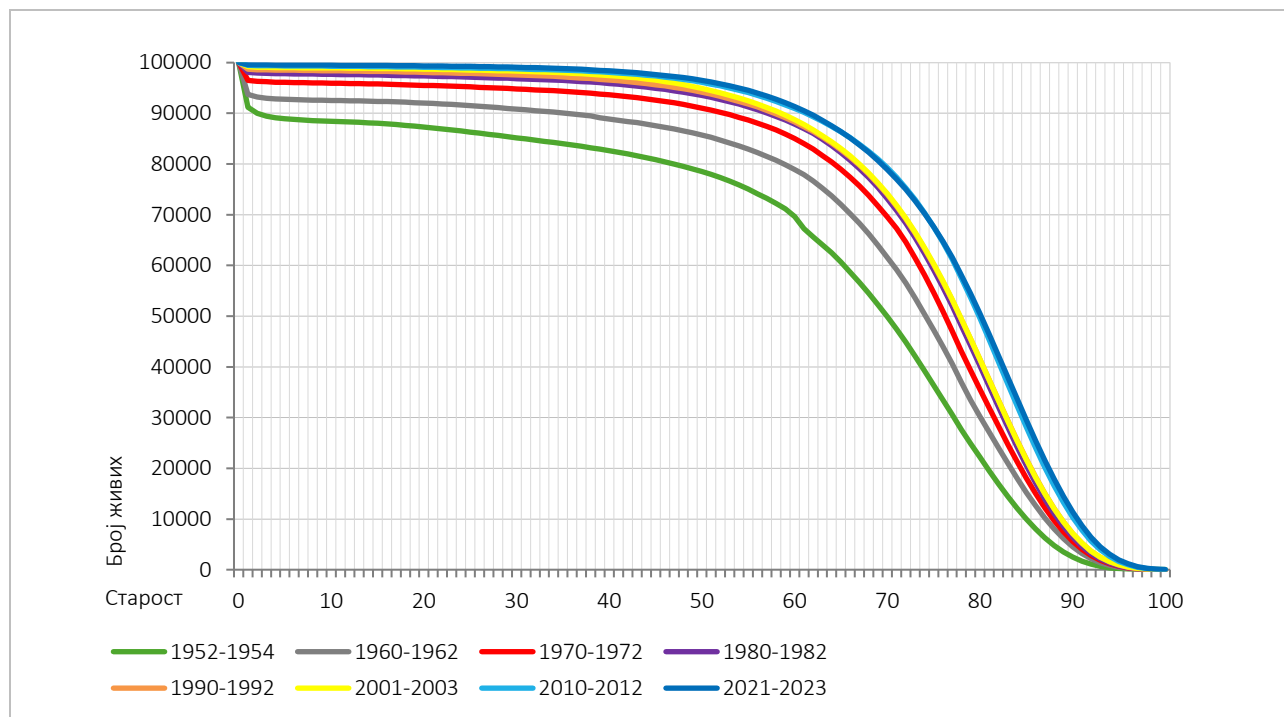


График 5.7. Број живих (l_x) у Београдском региону, 2021–2023.

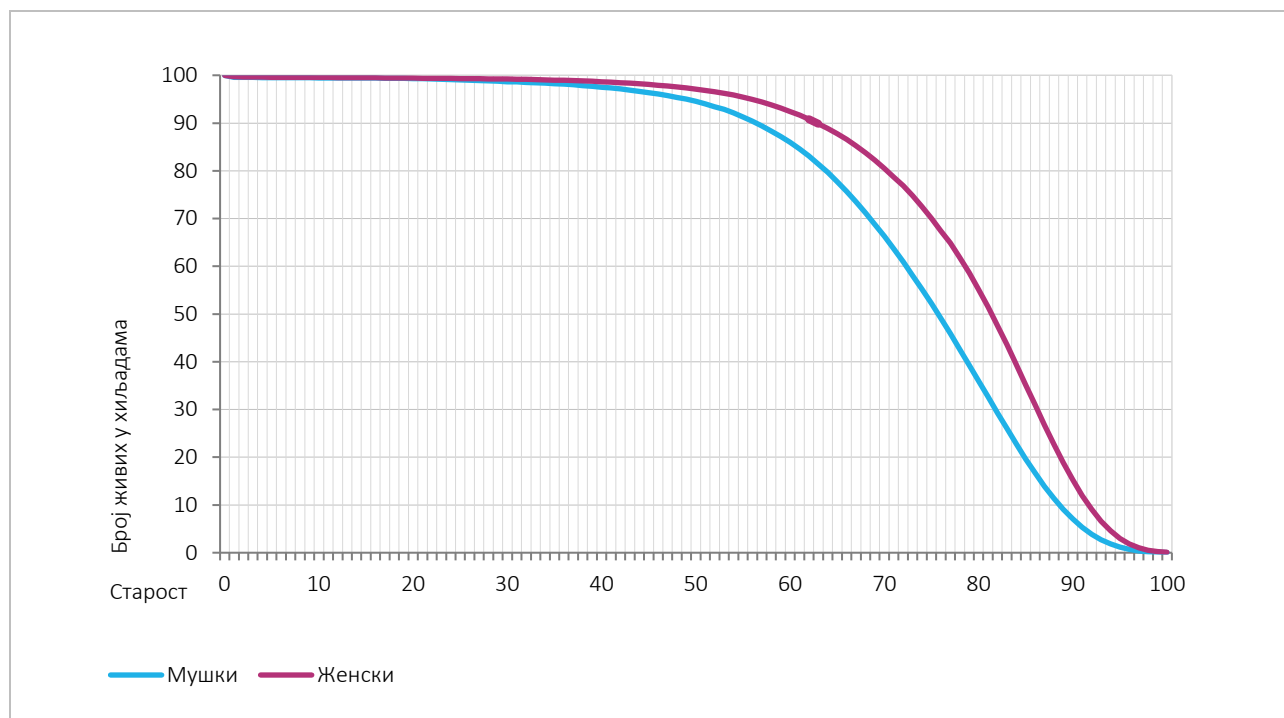


График 5.8. Број живих (l_x) у Региону Војводине, 2021–2023.

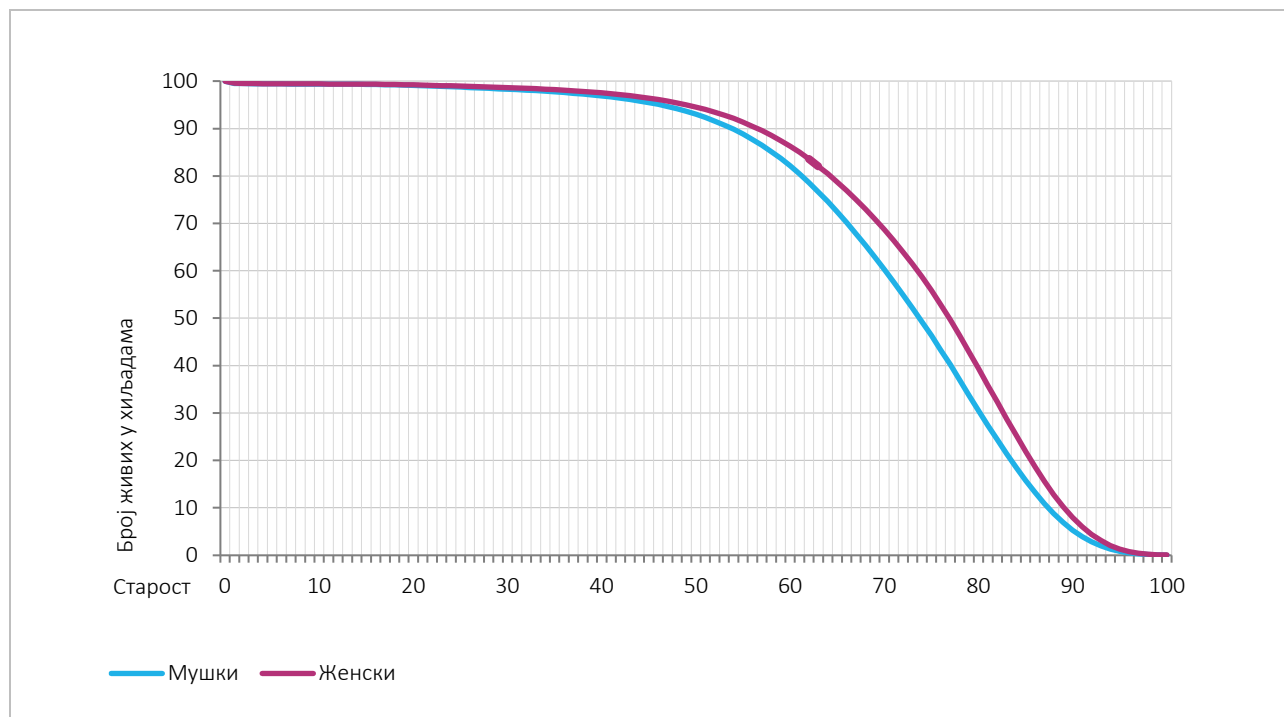


График 5.9. Број живих (l_x) у Региону Јужне и Источне Србије, 2021–2023.

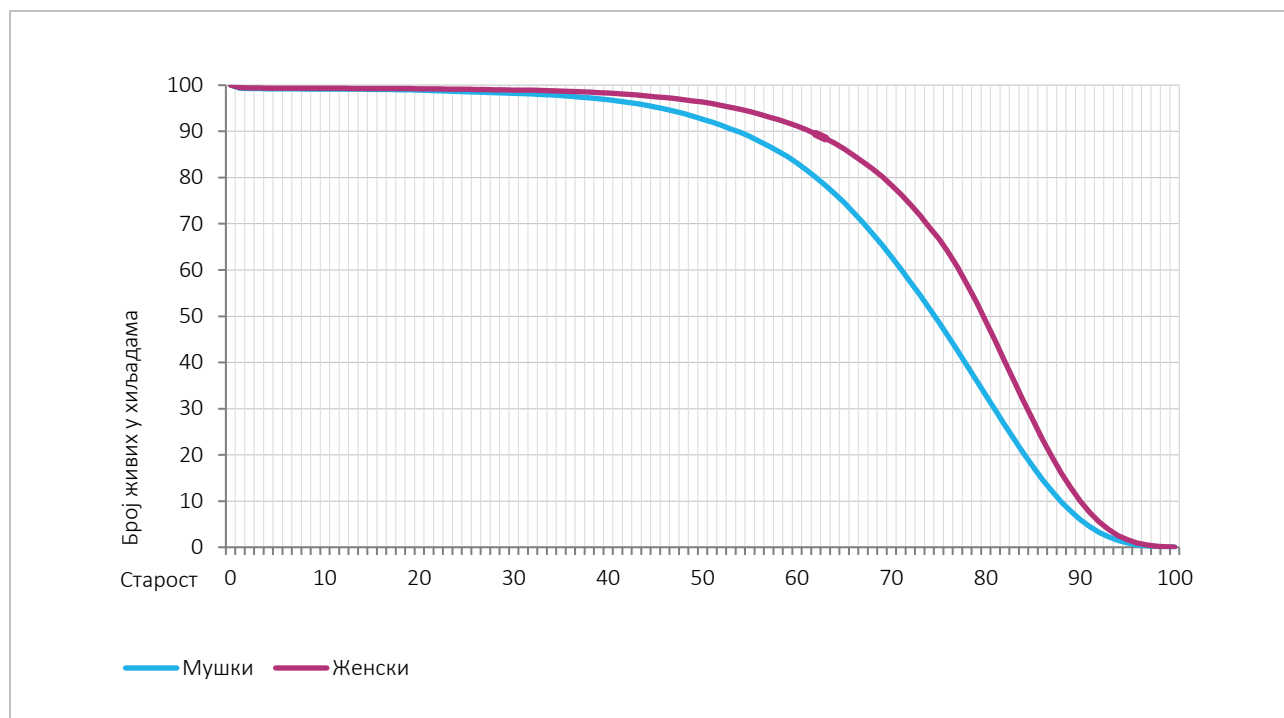
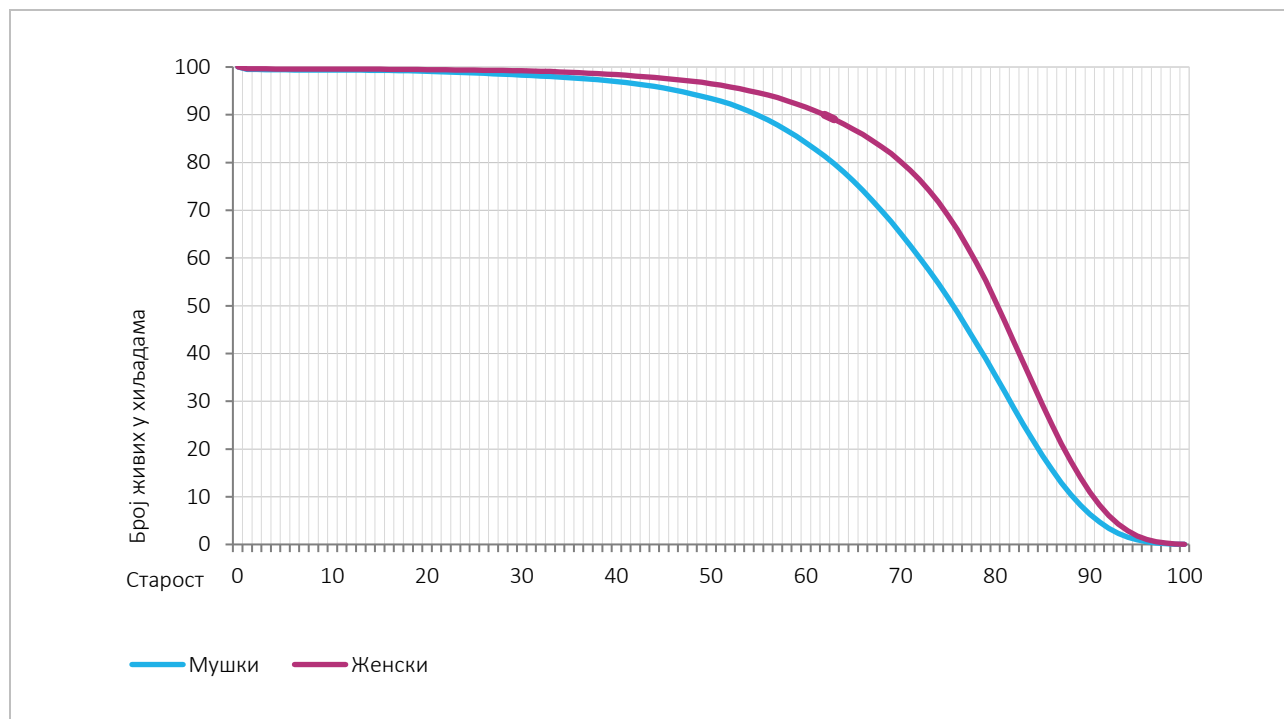


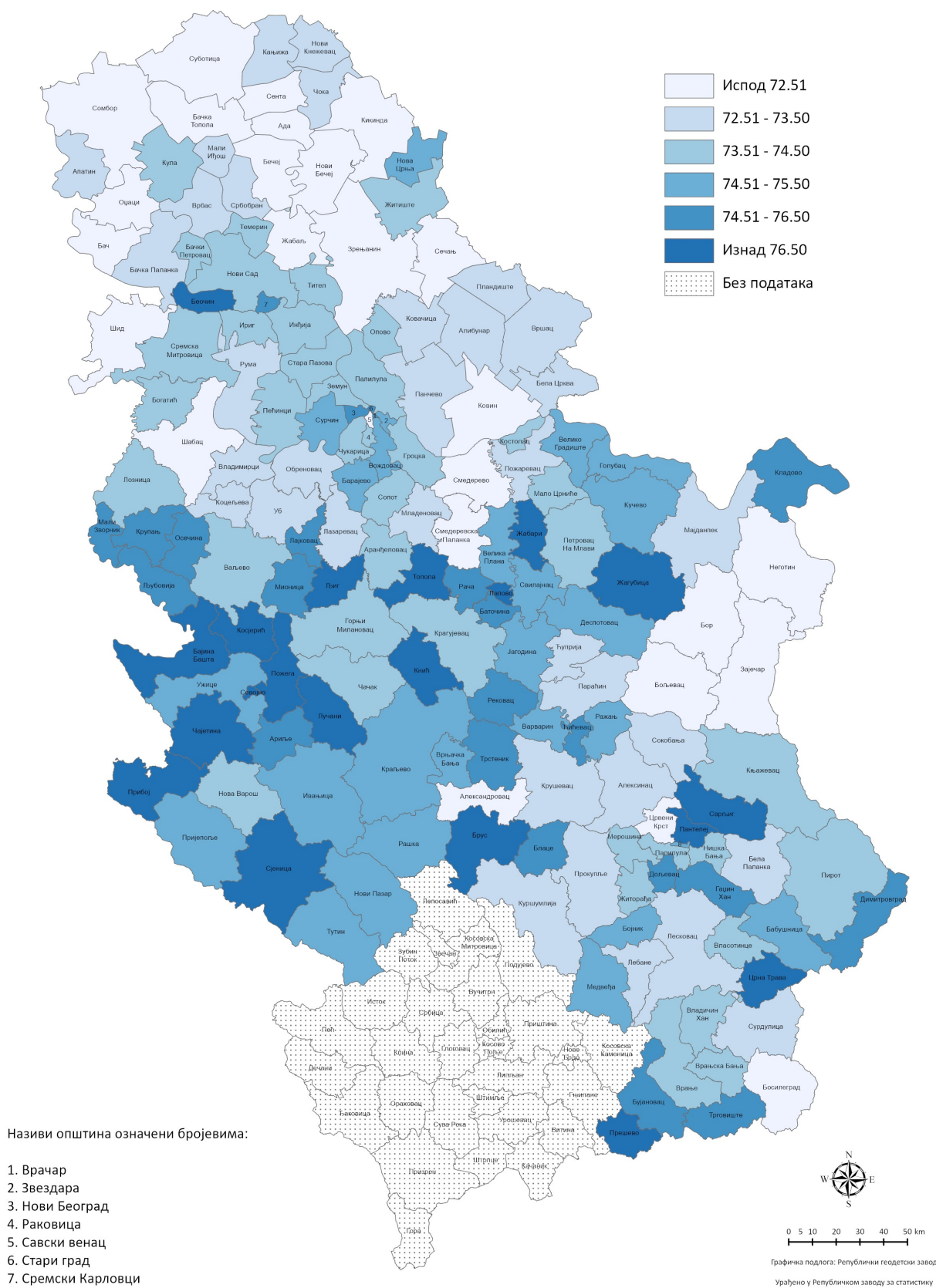
График 5.10. Број живих (l_x) у Региону Шумадије и Западне Србије, 2021–2023.



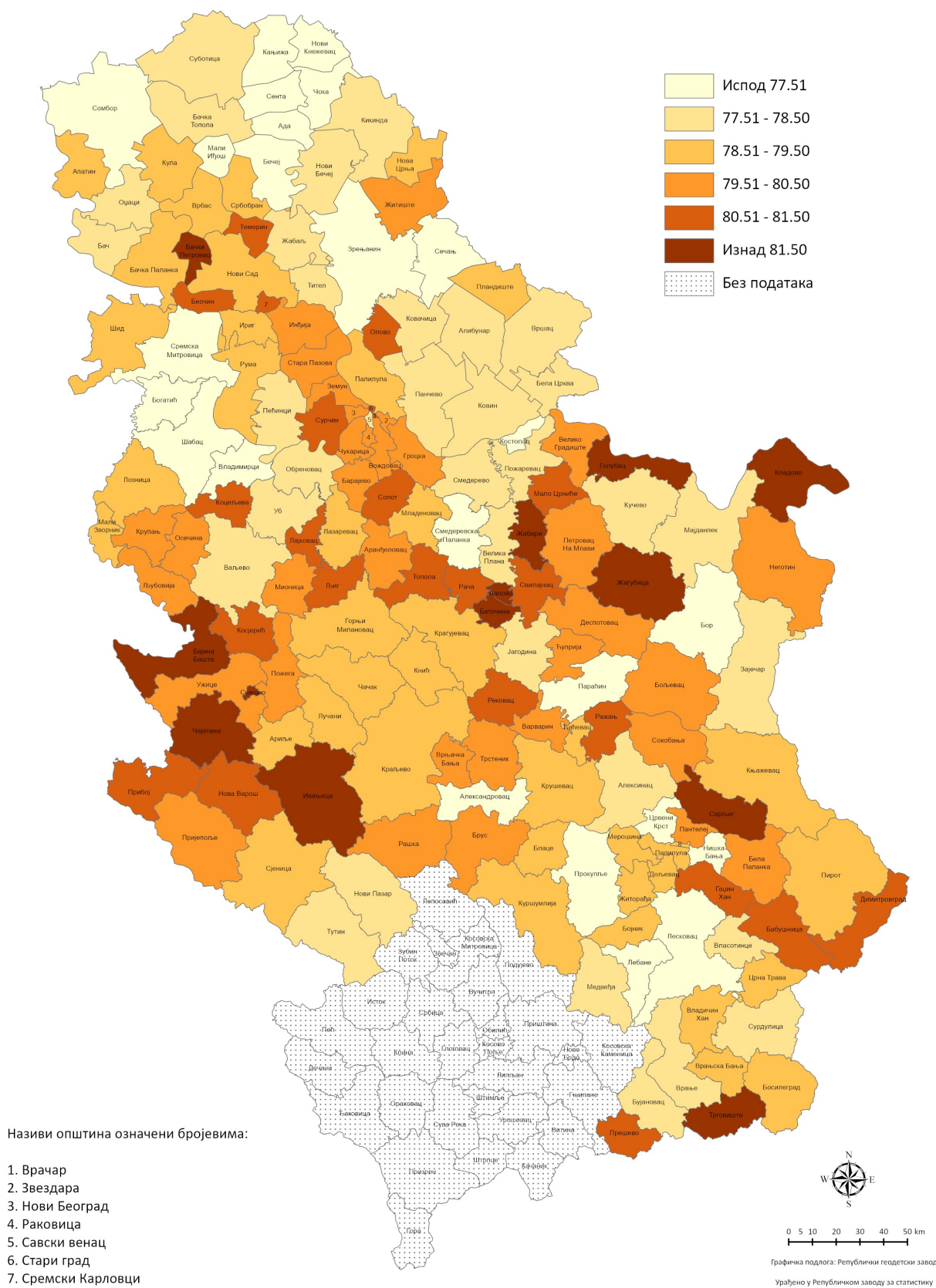


6 КАРТОГРАФСКИ ПРИКАЗ

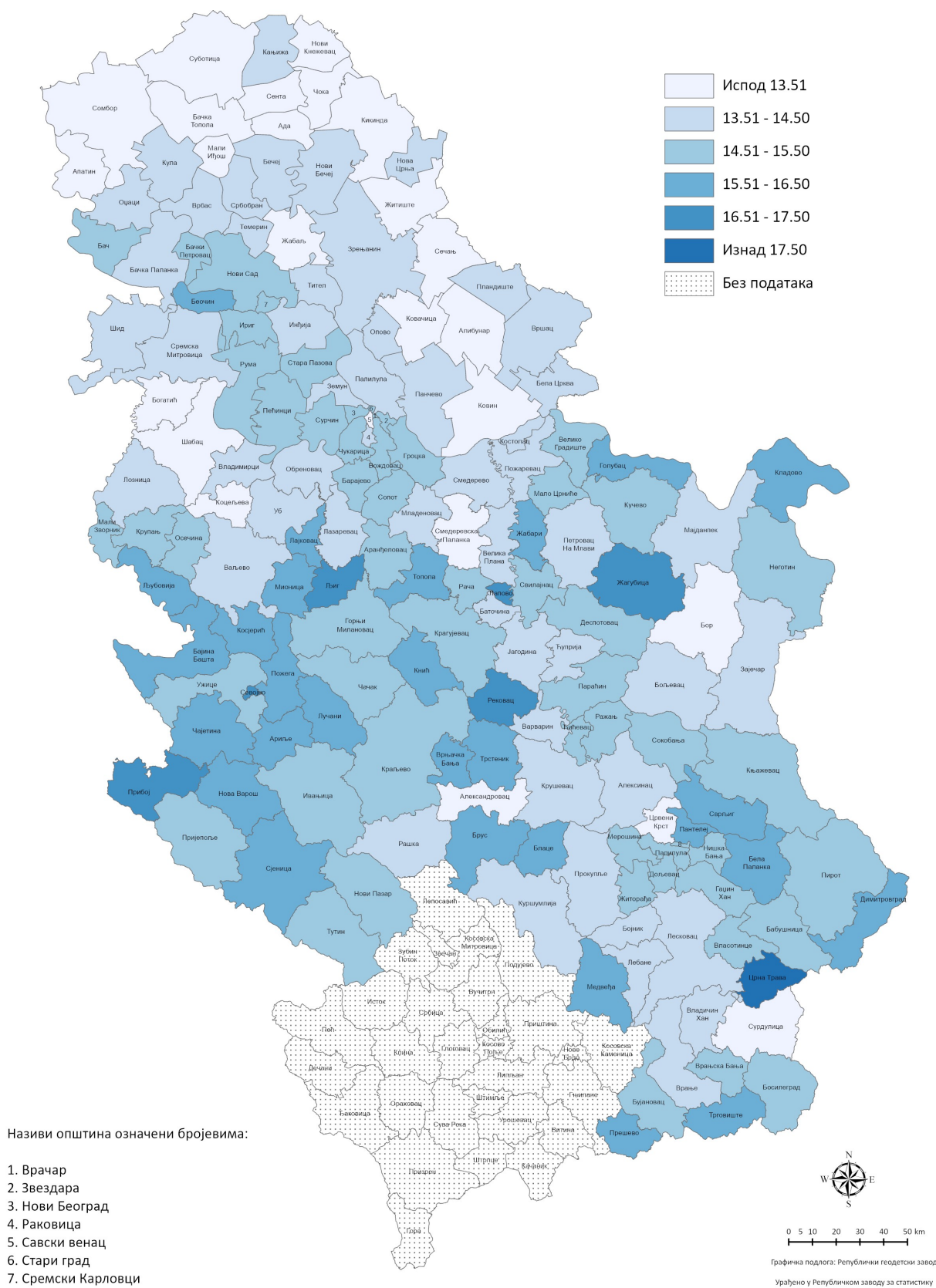
Карта 6.1. Очекивано трајање живота живорођених мушкараца у Републици Србији, по општинама



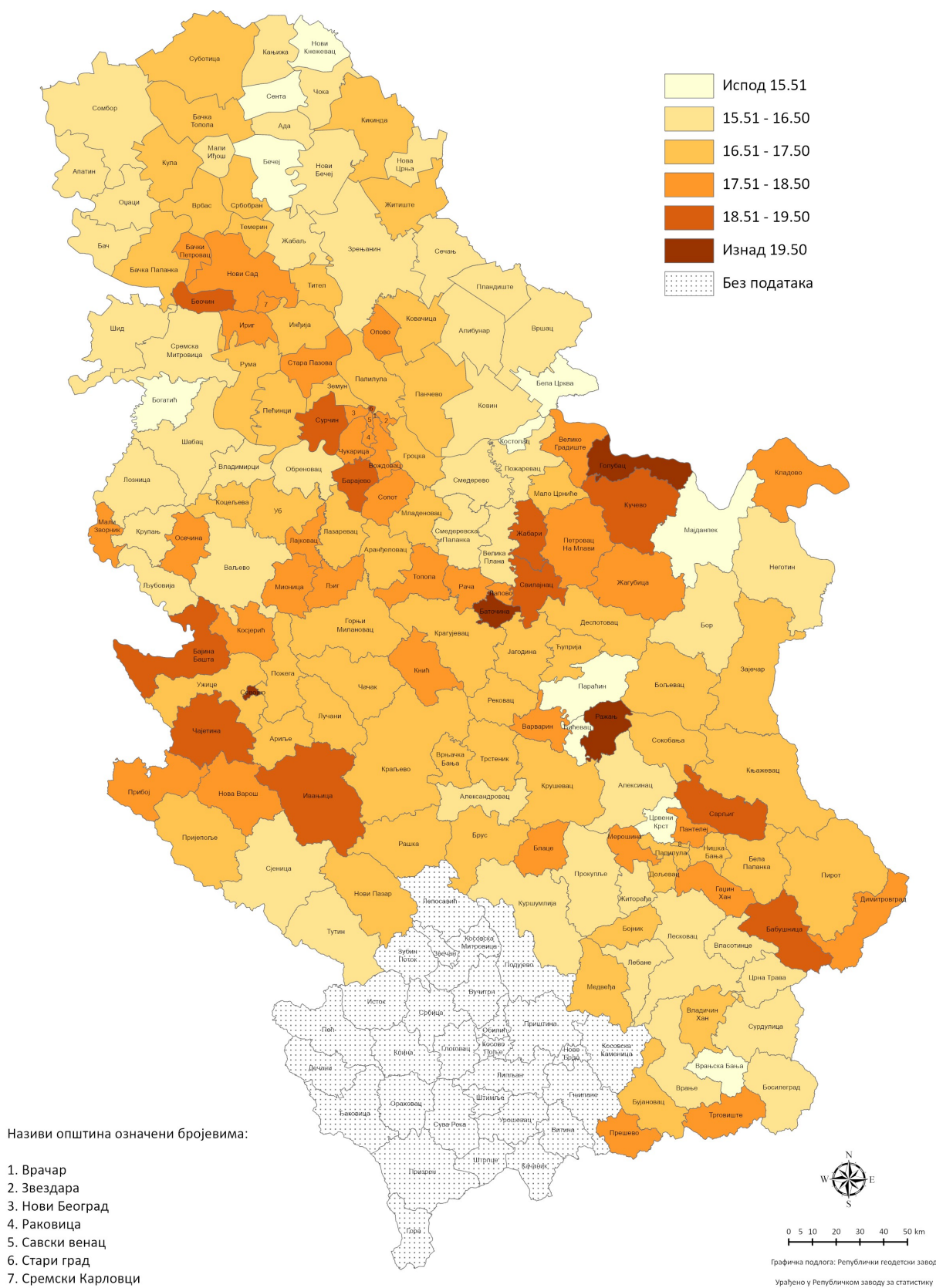
Карта 6.2. Очекивано трајање живота живорођених жена у Републици Србији, по општинама



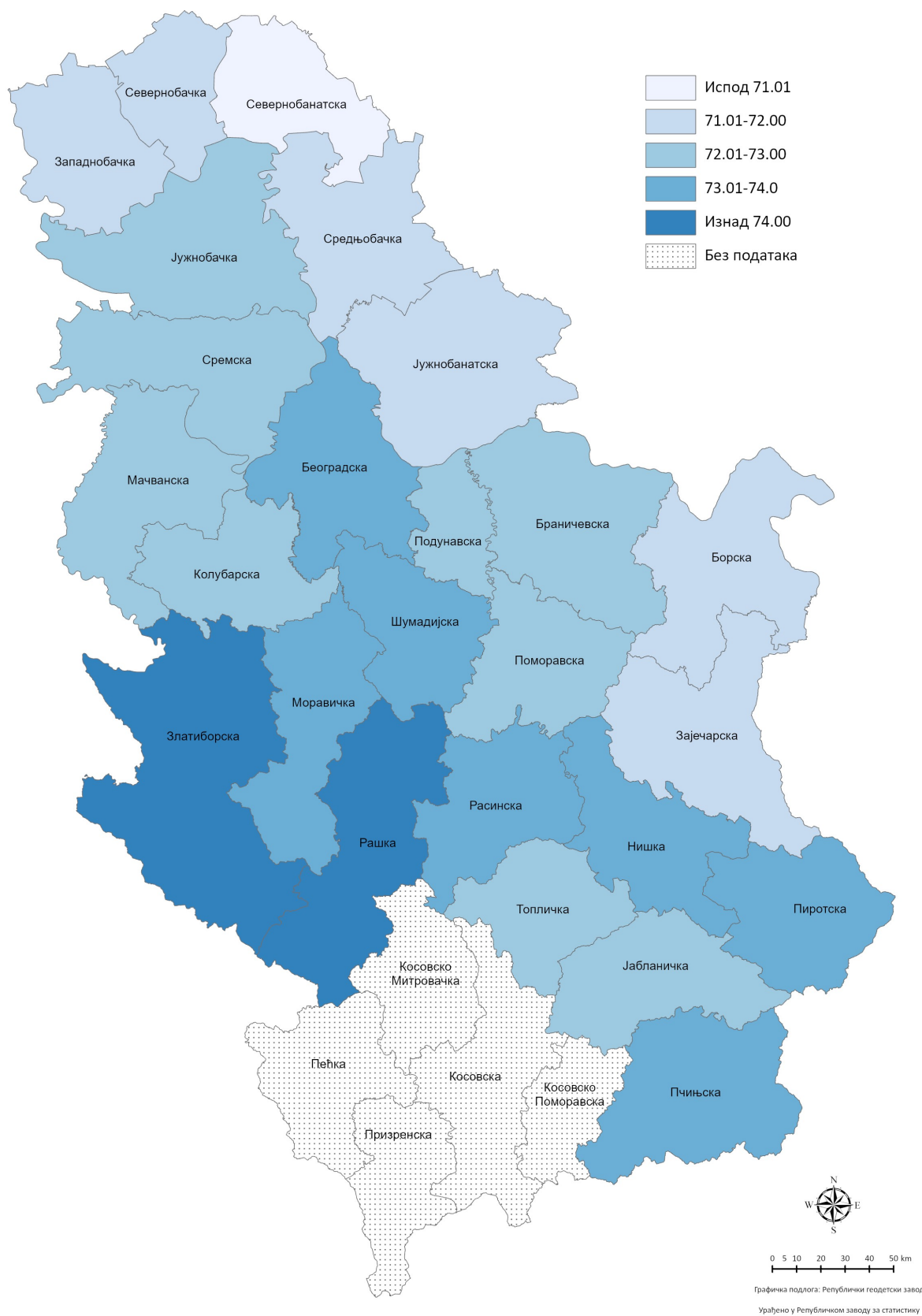
Карта 6.3. Очекивано трајање живота мушкараца старих 65 година у Републици Србији, по општинама



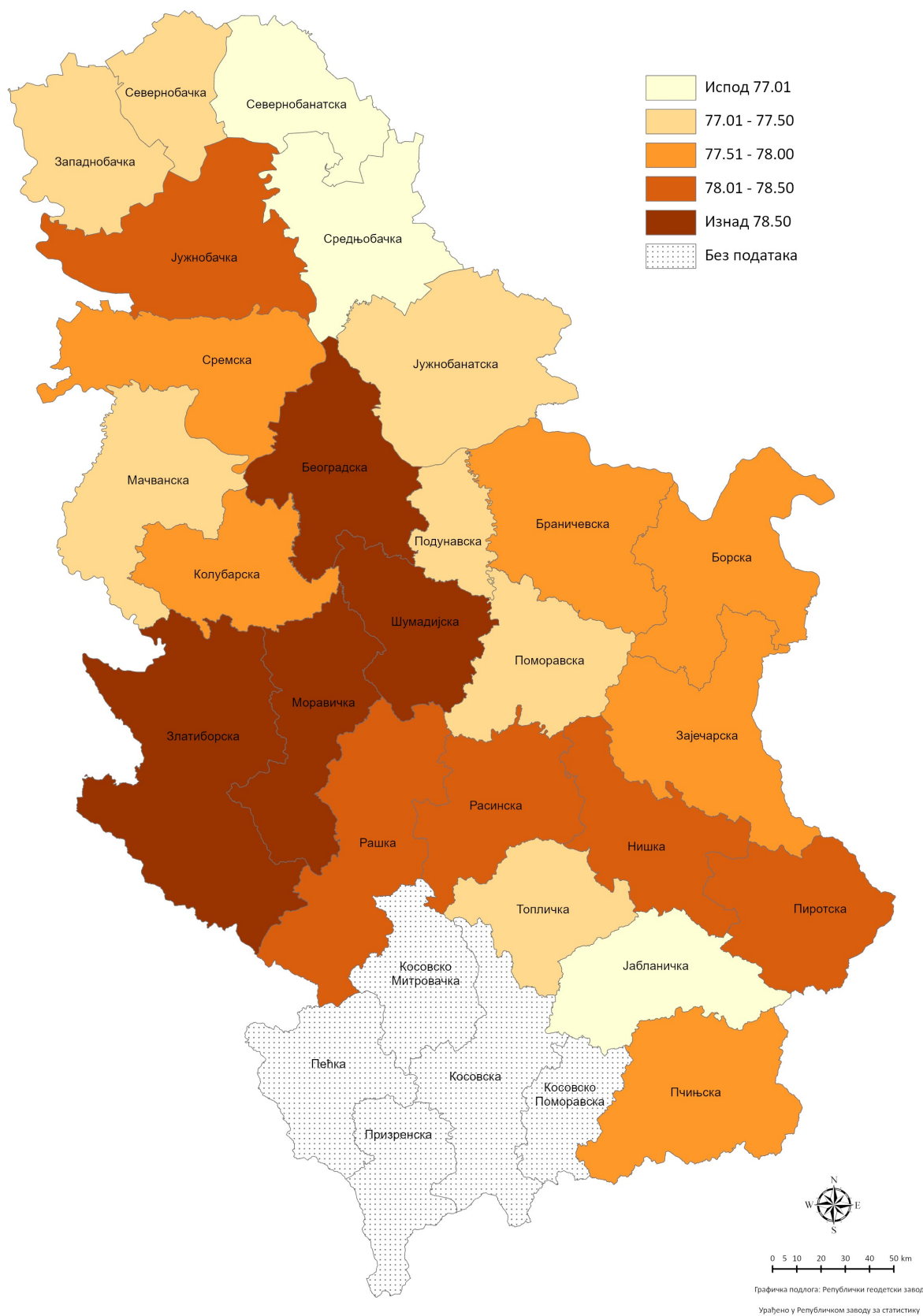
Карта 6.4. Очекивано трајање живота жена старих 65 година у Републици Србији, по општинама



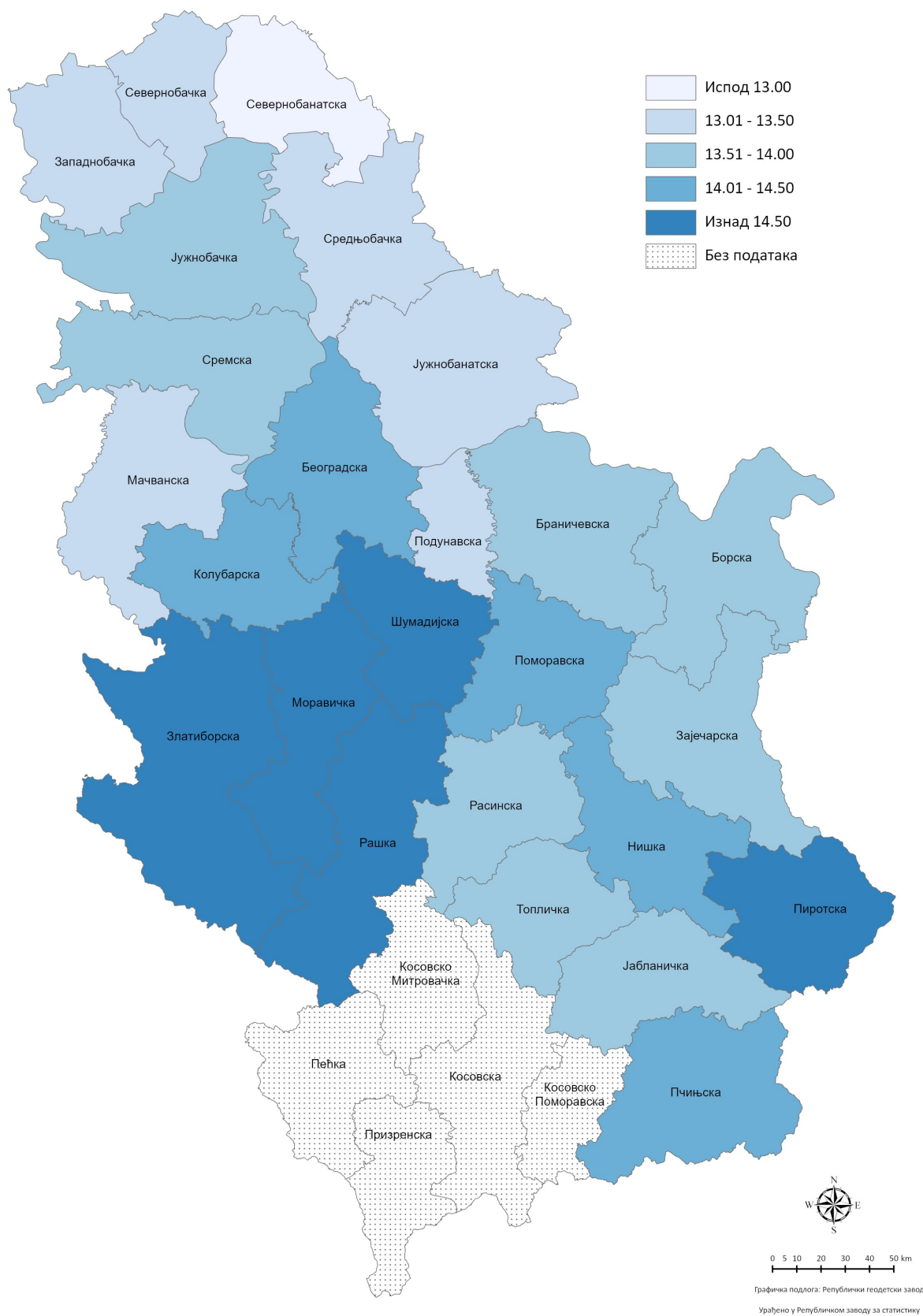
Карта 6.5. Очекивано трајање живота живорођених мушкараца у Републици Србији, по областима



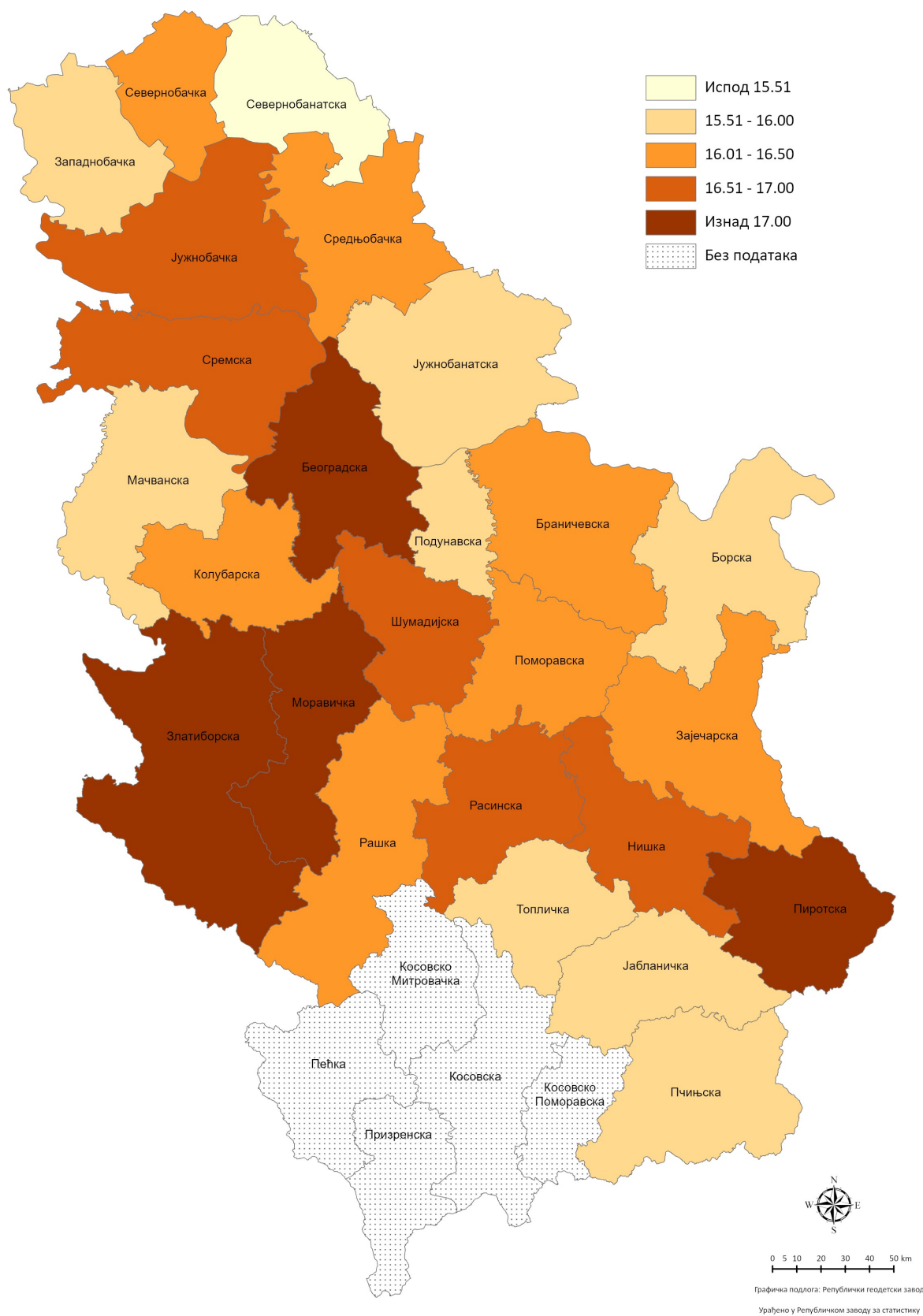
Карта 6.6. Очекивано трајање живота живорођених жена у Републици Србији, по областима



Карта 6.7. Очекивано трајање живота мушкараца старих 65 година у Републици Србији, по областима



Карта 6.8. Очекивано трајање живота жена старих 65 година у Републици Србији, по областима





Табела 7.1. Показатељи смртности у 2021, 2022. и 2023. години, по општинама

Регион Област Град – Општина	Стопа смртности (на 1 000 становника)			Стопа смртности одојчади (на 1 000 живорођених)		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	20,0	16,4	14,7	4,7	4,0	4,7
СРБИЈА – СЕВЕР	18,5	15,5	13,9	3,6	4,2	3,6
Београдски регион	17,7	14,2	12,8	3,0	3,8	3,8
Београдска област (Град Београд)	17,7	14,2	12,8	3,0	3,8	3,8
Барајево	20,0	16,6	14,2	4,7	0,0	8,5
Вождовац	17,3	13,8	11,9	3,1	5,5	1,7
Врачар	19,2	15,9	14,0	1,7	3,5	3,4
Гроцка	15,8	12,9	12,3	0,0	6,6	0,0
Звездара	15,3	12,3	11,1	4,8	3,9	3,5
Земун	16,8	13,3	12,3	3,1	3,7	2,6
Лазаревац	18,7	15,3	13,4	3,2	0,0	11,8
Младеновац	19,9	16,6	15,3	6,1	2,0	2,1
Нови Београд	18,0	14,1	13,0	2,4	3,7	2,5
Обреновац	20,8	15,9	14,5	2,8	4,3	8,5
Палилула (Београд)	16,1	13,7	12,5	1,4	2,4	2,5
Раковица	18,1	15,0	12,8	4,1	6,2	1,1
Савски венац	25,4	19,2	15,8	6,2	6,5	22,8
Сопот	24,2	16,7	13,8	0,0	0,0	0,0
Стари град	21,8	17,1	15,0	2,2	4,6	7,2
Сурчин	15,5	12,0	11,3	4,2	1,9	4,4
Чукарица	17,8	14,1	12,8	2,3	3,7	4,1
Регион Војводине	19,2	16,8	15,1	4,4	4,5	3,3
Западнобачка област	21,7	20,1	19,0	1,6	4,4	5,2
Сомбор	21,5	20,7	19,6	3,7	5,1	4,0
Апатин	22,5	22,9	19,7	0,0	0,0	5,8
Кула	20,6	17,2	17,7	0,0	6,4	3,8
Оџаци	22,9	19,8	18,7	0,0	4,1	9,8
Јужнобанатска област	20,5	17,8	15,5	5,1	4,3	3,6
Панчево	18,8	16,2	14,0	8,2	3,9	2,0
Алибунар	24,6	21,3	18,0	6,8	7,2	0,0
Бела Црква	22,5	20,7	17,9	0,0	0,0	10,0
Вршац	19,8	17,4	15,9	0,0	4,8	4,9
Ковачица	22,5	19,7	16,0	0,0	0,0	0,0
Ковин	21,9	18,7	16,5	7,7	10,6	4,1
Опово	21,5	16,8	16,9	0,0	0,0	10,2
Пландиште	24,1	23,1	17,3	0,0	0,0	18,5
Јужнобачка област	16,7	14,2	12,8	4,7	4,1	2,1
Нови Сад	14,3	12,3	11,0	3,3	4,2	1,5
Бач	22,5	20,7	18,8	19,2	9,5	0,0
Бачка Паланка	21,0	17,9	15,9	9,2	0,0	2,6
Бачки Петровац	20,3	17,1	16,3	0,0	0,0	0,0
Беочин	17,7	13,8	15,9	0,0	7,5	9,3
Бечеј	21,8	20,7	16,4	5,9	3,5	7,2
Врбас	20,4	17,2	14,7	11,1	0,0	0,0
Жабаљ	18,7	15,7	14,6	10,7	7,4	3,6
Србобран	20,2	15,3	15,5	6,8	12,7	7,8
Сремски Карловци	17,1	18,5	16,6	0,0	0,0	0,0
Темерин	18,3	14,3	15,1	0,0	4,3	0,0
Тител	19,5	17,9	13,4	7,1	7,6	6,8
Севернобанатска област	22,7	21,0	18,4	3,7	3,9	7,0
Киkinda	20,8	19,4	17,2	6,8	4,2	4,7
Ада	23,2	23,2	18,8	0,0	8,6	9,8
Кањижа	25,6	19,7	18,1	0,0	0,0	0,0
Нови Кнежевац	25,6	21,8	18,2	11,2	0,0	32,6
Сента	21,3	23,9	20,8	0,0	6,6	7,4
Чока	25,7	23,3	20,9	0,0	0,0	0,0

Просечна старост умрлих						Регион
2021		2022		2023		Област
мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско	Град – Општина
72,9	77,6	73,1	78,1	72,6	77,8	РЕПУБЛИКА СРБИЈА
72,5	77,5	72,7	78,0	72,2	77,6	СРБИЈА – СЕВЕР
73,5	77,9	73,7	78,4	73,2	77,8	Београдски регион
73,5	77,9	73,7	78,4	73,2	77,8	Београдска област (Град Београд)
72,4	77,2	73,9	77,9	72,1	75,0	Барајево
74,1	78,1	74,0	78,6	74,6	78,8	Вождовац
75,6	80,5	75,6	81,3	75,0	79,0	Врачар
72,2	76,2	71,7	76,0	71,1	77,1	Гроцка
73,9	77,2	73,7	78,3	73,8	77,7	Звездара
72,1	77,4	73,1	78,0	72,7	78,1	Земун
73,2	76,3	71,9	77,3	71,3	76,2	Лазаревац
71,6	77,1	73,2	77,2	72,0	76,7	Младеновац
75,5	79,3	75,9	79,7	75,2	79,3	Нови Београд
72,0	76,8	72,9	77,6	71,4	75,8	Обреновац
71,8	77,7	72,9	77,4	71,3	76,8	Палилула (Београд)
74,4	77,9	73,7	78,0	74,9	78,7	Раковица
73,3	79,4	73,4	78,6	72,6	76,2	Савски венац
72,6	78,6	72,1	79,4	70,2	77,6	Сопот
75,4	79,7	75,6	80,9	76,2	79,6	Стари град
71,4	76,8	71,9	76,4	71,3	74,4	Сурчин
74,3	77,8	74,3	78,5	73,1	77,8	Чукарица
71,8	77,2	71,8	77,6	71,4	77,5	Регион Војводине
72,4	77,8	72,2	78,1	72,4	77,9	Западнобачка област
72,2	77,2	71,9	78,3	72,7	78,0	Сомбор
71,9	78,7	72,9	78,3	71,9	78,5	Апатин
73,7	78,7	72,8	77,3	71,9	77,5	Кула
71,4	77,6	71,5	78,5	72,6	77,3	Оџаци
71,8	77,2	71,7	77,8	71,2	77,6	Јужнобанатска област
71,9	76,9	72,1	78,1	72,3	77,5	Панчево
73,8	77,0	72,2	77,9	72,3	78,2	Алибунар
72,4	76,0	72,0	75,7	68,6	76,1	Бела Црква
71,7	78,0	72,5	78,0	71,3	78,5	Вршац
71,1	77,4	72,0	78,0	70,5	77,1	Ковачица
69,9	77,3	69,6	76,9	70,1	77,7	Ковин
70,9	78,5	70,4	76,7	70,1	76,6	Опово
73,1	77,9	71,2	78,8	69,9	78,6	Пландиште
71,9	77,3	72,2	77,5	71,6	77,6	Јужнобачка област
72,5	77,5	73,2	77,6	72,1	78,3	Нови Сад
68,9	79,5	70,0	77,3	71,9	76,2	Бач
72,6	78,5	71,3	78,4	71,8	76,8	Бачка Паланка
72,3	78,1	70,0	79,7	69,8	78,6	Бачки Петровац
70,2	76,6	72,3	75,9	72,2	75,2	Беоцин
71,4	75,0	70,3	75,5	70,2	76,7	Бечеј
71,2	78,0	71,2	77,1	72,2	76,1	Врбас
70,0	75,3	71,7	77,5	69,6	76,4	Жабалъ
71,2	75,8	69,7	76,9	69,5	76,8	Србобран
72,9	78,3	70,3	77,5	71,0	76,7	Сремски Карловци
71,0	77,6	71,6	78,8	72,3	78,5	Темерин
70,6	76,2	72,4	76,4	69,8	76,5	Тител
71,0	76,4	71,7	77,1	70,0	77,0	Севернобанатска област
71,0	76,1	71,4	77,8	70,1	76,2	Киkinda
71,3	76,5	71,6	76,1	69,8	77,8	Ада
71,5	76,5	71,8	77,4	70,4	78,4	Кањижа
70,0	76,0	71,2	76,7	66,9	76,6	Нови Кнежевац
70,7	76,9	72,3	77,0	70,9	76,5	Сента
71,3	76,7	71,8	76,0	69,8	77,5	Чока

Табела 7.1. Показатељи смртности у 2021, 2022. и 2023. години, по општинама (наставак)

Регион Област Град – Општина	Стопа смртности (на 1 000 становника)			Стопа смртности одојчади (на 1 000 живорођених)		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Севернобачка област	20,1	17,0	16,5	7,3	2,8	4,3
Суботица	19,6	16,0	16,0	6,0	3,5	4,7
Бачка Топола	22,3	21,3	19,3	12,9	0,0	4,6
Мали Иђош	20,1	17,4	15,3	9,3	0,0	0,0
Средњобанатска област	20,6	19,0	16,0	5,5	7,2	5,2
Зрењанин	20,0	18,3	15,9	3,2	10,2	3,4
Житиште	24,7	22,6	17,3	0,0	0,0	31,5
Нова Црња	21,2	20,6	17,4	0,0	11,2	0,0
Нови Бечеј	18,7	17,4	15,7	9,3	0,0	0,0
Сечањ	24,0	23,1	16,1	28,3	0,0	0,0
Сремска област	19,2	16,5	14,9	1,9	5,7	2,0
Сремска Митровица	20,1	18,2	16,3	3,0	9,6	0,0
Инђија	19,6	16,1	13,9	0,0	0,0	2,6
Ириг	18,8	19,7	19,6	0,0	0,0	0,0
Пећинци	20,3	16,0	14,4	9,6	0,0	0,0
Рума	18,9	17,1	14,0	0,0	8,6	4,6
Стара Пазова	17,0	13,0	13,4	1,7	5,2	3,5
Шид	21,3	18,9	16,2	0,0	5,8	0,0
СРБИЈА – ЈУГ	21,6	17,3	15,4	6,0	3,8	6,0
Регион Шумадије и Западне Србије	20,8	16,6	14,8	5,3	3,2	6,0
Златиборска област	20,6	15,9	14,2	3,6	2,3	4,6
Град Ужице	20,6	15,7	14,0	0,0	0,0	3,5
Ужице	20,8	15,9	14,1	0,0	0,0	3,9
Севојно	18,2	13,2	12,9	0,0	0,0	0,0
Ариље	20,3	15,6	14,0	15,0	6,8	12,7
Бајина Башта	21,3	15,5	14,4	0,0	0,0	5,6
Косјерић	25,1	20,2	18,2	28,6	0,0	0,0
Нова Варош	24,3	20,3	18,8	10,9	10,3	0,0
Пожега	22,1	17,7	16,3	0,0	0,0	10,8
Прибој	22,4	15,7	12,9	6,2	7,2	6,7
Пријеполје	18,7	14,0	12,8	6,3	6,6	3,4
Сјеница	15,3	13,6	11,4	0,0	0,0	2,9
Чајетина	21,5	16,5	14,4	0,0	0,0	0,0
Колубарска област	21,7	17,8	15,5	6,2	2,2	3,3
Ваљево	21,0	18,2	17,2	2,8	1,3	1,6
Лајковац	19,7	15,6	10,0	7,9	0,0	0,0
Љиг	22,4	16,7	14,3	13,2	12,0	0,0
Мионица	26,1	18,8	13,5	8,6	0,0	0,0
Осечина	25,5	21,5	17,8	0,0	0,0	33,9
Уб	21,4	16,4	13,8	15,2	4,7	4,5
Мачванска област	21,3	17,4	15,4	5,1	2,6	3,0
Шабач	19,8	17,4	15,1	6,2	1,1	5,4
Богатић	23,7	18,7	16,8	0,0	0,0	0,0
Владимирци	26,8	21,4	20,0	8,8	0,0	0,0
Коцељева	22,7	19,3	18,6	0,0	11,4	0,0
Крупањ	24,9	16,7	15,5	0,0	0,0	0,0
Лозница	20,3	16,0	14,1	4,5	4,4	3,3
Љубовија	24,3	18,3	14,9	9,4	10,5	0,0
Мали Зворник	19,2	15,1	14,1	9,6	0,0	0,0

Просечна старост умрлих						Регион
2021		2022		2023		Област
мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско	Град – Општина
71,6	76,7	71,7	77,8	71,2	77,4	Севернобачка област
71,6	76,9	71,7	77,9	71,4	77,4	Суботица
72,4	77,2	72,0	78,2	70,5	77,9	Бачка Топола
69,7	73,6	70,7	76,8	71,6	75,7	Мали Иђош
71,5	76,5	71,3	77,4	71,2	77,1	Средњобанатска област
71,9	76,8	71,2	77,3	71,7	77,7	Зрењанин
71,8	77,8	73,1	78,6	69,0	75,9	Житиште
70,7	78,9	71,6	77,4	73,2	76,2	Нова Црња
69,9	74,0	68,9	76,0	70,7	76,1	Нови Бечеј
70,6	74,5	72,5	78,7	69,5	75,8	Сечањ
71,8	77,6	71,7	77,6	71,3	77,4	Сремска област
71,5	77,9	73,3	77,7	72,5	77,0	Сремска Митровица
72,4	77,8	72,3	78,6	71,7	78,0	Инђија
71,4	79,8	70,9	75,8	72,8	76,5	Ириг
70,7	76,5	70,8	78,1	69,1	74,9	Пећинци
71,8	77,6	70,7	77,9	71,2	78,2	Рума
72,7	77,1	71,6	77,2	70,7	77,6	Стара Пазова
70,6	77,6	69,7	77,0	69,7	77,5	Шид
73,2	77,7	73,5	78,3	73,0	77,9	СРБИЈА – ЈУГ
73,3	77,9	73,5	78,3	73,2	77,9	Регион Шумадије и Западне Србије
74,2	78,8	74,0	79,2	73,2	78,6	Златиборска област
74,2	78,7	73,6	79,3	73,1	79,3	Град Ужице
74,1	78,8	73,7	79,5	73,0	79,3	Ужице
75,5	78,1	72,9	76,9	73,7	79,5	Севојно
73,2	79,7	73,0	79,2	70,9	76,8	Ариље
74,1	79,8	74,8	78,6	73,4	79,5	Бајина Башта
75,7	79,3	73,6	83,1	76,1	79,7	Косјерић
75,4	80,7	73,9	79,8	73,9	80,5	Нова Варош
75,3	79,5	76,0	80,5	74,8	78,3	Пожега
74,1	77,6	74,2	79,0	73,8	78,5	Прибој
73,4	77,1	74,1	76,8	71,3	77,1	Пријеполје
73,3	76,3	74,0	76,3	71,8	77,4	Сјеница
73,2	81,0	72,7	80,8	73,9	78,7	Чајетина
73,5	77,8	73,7	78,1	72,9	78,0	Колубарска област
73,9	78,0	74,4	77,4	73,7	78,1	Ваљево
71,5	75,9	72,8	78,6	69,8	78,9	Лајковац
72,0	79,6	72,8	78,8	73,0	76,9	Љиг
74,4	78,9	72,5	78,2	72,4	79,8	Мионица
74,3	78,7	74,4	80,1	73,9	79,0	Осечина
72,9	76,3	72,4	78,7	70,4	76,5	Уб
72,2	77,3	72,5	77,6	72,6	77,3	Мачванска област
71,5	76,5	72,2	76,8	72,3	77,0	Шабач
72,3	78,0	73,9	77,2	72,7	76,7	Богатић
72,0	78,3	72,8	77,6	73,1	76,9	Владимирци
73,4	77,0	72,0	79,5	73,8	79,2	Коцелјева
72,2	77,8	73,4	78,8	73,1	78,1	Крупањ
73,1	77,6	72,6	78,5	72,1	77,9	Лозница
70,8	78,2	70,8	78,7	74,3	78,8	Љубовија
72,6	75,9	71,7	76,1	73,2	75,4	Мали Зворник

Табела 7.1. Показатељи смртности у 2021, 2022. и 2023. години, по општинама (наставак)

Регион Област Град – Општина	Стопа смртности (на 1 000 становника)			Стопа смртности одојчади (на 1 000 живорођених)		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Моравичка област	20,8	17,3	15,3	7,5	4,2	3,1
Чачак	20,5	16,3	14,8	7,5	2,1	2,2
Горњи Милановац	20,7	18,1	14,9	14,7	9,0	3,1
Ивањица	19,7	17,2	14,9	0,0	8,6	4,1
Лучани	24,4	22,0	19,4	0,0	0,0	8,5
Поморавска област	25,8	19,7	17,7	4,5	4,3	6,1
Јагодина	22,0	17,7	16,2	5,6	1,9	6,1
Деспотовац	28,0	23,1	19,6	0,0	0,0	0,0
Параћин	26,0	19,2	18,6	9,0	0,0	8,1
Рековац	36,3	27,1	22,7	0,0	0,0	0,0
Свилајнац	28,3	21,0	17,4	0,0	6,5	16,5
Ђуприја	27,9	19,7	17,4	0,0	19,8	0,0
Расинска област	23,3	19,8	16,3	3,2	0,6	7,0
Крушевац	21,5	17,2	15,2	3,2	1,0	8,5
Александровац	26,0	29,6	16,4	6,7	0,0	14,7
Брус	24,9	21,5	18,3	0,0	0,0	0,0
Варварин	26,3	22,1	20,0	0,0	0,0	0,0
Трстеник	24,7	20,0	17,5	3,9	0,0	3,8
Ћићевац	25,9	22,0	16,8	0,0	0,0	0,0
Рашка област	16,2	12,6	11,7	5,4	4,7	8,6
Краљево	20,3	16,6	15,4	5,7	3,1	6,1
Врњачка Бања	21,3	17,0	14,4	0,0	10,0	12,8
Нови Пазар	11,2	7,9	7,5	8,1	4,1	10,9
Рашка	21,7	18,8	16,1	0,0	6,5	5,4
Тутин	11,0	7,5	7,8	1,7	6,6	5,5
Шумадијска област	19,6	14,8	14,2	7,0	3,1	8,9
Крагујевац	18,3	13,6	13,4	6,9	3,7	9,3
Аранђеловац	20,2	16,0	14,3	12,9	4,4	9,5
Баточина	19,6	18,5	14,6	0,0	0,0	10,2
Кнић	24,1	19,4	19,7	12,2	0,0	10,3
Лапово	20,1	14,7	17,4	17,2	0,0	0,0
Рача	25,1	18,4	13,6	0,0	0,0	0,0
Топола	23,5	16,7	16,3	0,0	0,0	8,1
Регион Јужне и Источне Србије	22,5	18,3	16,3	7,0	4,6	6,0
Борска област	26,0	22,3	18,3	5,2	9,7	5,4
Бор	24,0	20,1	17,3	8,2	8,4	7,9
Кладово	24,7	20,8	18,8	0,0	9,5	0,0
Мајданпек	23,9	21,5	18,7	0,0	0,0	0,0
Неготин	30,5	26,8	19,2	5,9	19,1	5,8
Браничевска област	24,8	20,6	18,4	3,6	1,7	6,9
Град Пожаревац	20,2	17,9	15,9	3,4	0,0	6,3
Пожаревац	20,3	18,5	16,6	4,6	0,0	6,4
Костолац	19,8	15,4	12,6	0,0	0,0	6,1
Велико Градиште	26,5	22,4	19,2	0,0	8,5	12,8
Голубац	26,9	23,8	20,8	0,0	0,0	0,0
Жабари	29,1	22,0	19,9	0,0	0,0	13,9
Жагубица	26,5	21,1	23,2	0,0	0,0	0,0
Кучево	29,6	24,7	22,5	26,0	15,9	15,9
Мало Црниће	31,6	24,0	18,1	0,0	0,0	0,0
Петровац на Млави	28,6	22,1	19,8	0,0	0,0	5,8

Просечна старост умрлих						Регион
2021		2022		2023		Област
мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско	Град – Општина
73,6	78,8	74,0	78,9	73,9	78,8	Моравичка област
73,0	78,7	74,3	78,7	74,3	78,6	Чачак
74,2	77,6	73,0	79,0	73,6	78,3	Горњи Милановац
73,9	79,7	73,9	79,4	73,0	80,9	Ивањица
75,1	80,2	74,4	79,2	73,7	78,4	Лучани
73,9	78,0	73,9	78,7	73,7	78,0	Поморавска област
74,3	77,4	74,4	77,6	74,0	77,1	Јагодина
74,7	79,9	74,8	80,3	75,7	78,2	Деспотовац
72,6	77,1	73,4	77,7	72,7	76,8	Параћин
74,9	82,0	74,9	79,9	75,9	81,8	Рековац
75,4	78,8	73,8	81,2	73,0	79,0	Свилајнац
73,6	77,2	72,3	79,3	72,9	80,1	Ђуприја
73,5	78,5	74,2	78,8	74,0	78,0	Расинска област
73,1	77,8	73,6	78,6	74,1	77,2	Крушевац
73,4	79,5	73,7	77,9	73,0	79,1	Александровац
73,8	79,4	77,6	79,9	73,4	78,6	Брус
73,9	78,6	74,4	79,8	73,8	78,3	Варварин
74,3	79,3	75,3	79,5	74,4	78,9	Трстеник
75,2	78,5	71,3	78,1	74,7	79,9	Ћићевац
72,5	76,5	72,9	77,0	72,7	76,7	Рашка област
73,5	78,0	74,6	78,3	75,1	78,6	Краљево
73,2	78,8	73,4	79,8	73,8	78,2	Врњачка Бања
70,4	73,7	69,6	72,0	68,5	72,8	Нови Пазар
74,1	76,3	74,6	79,3	72,1	78,9	Рашка
70,3	73,6	69,3	74,2	70,6	70,7	Тутин
73,2	77,6	73,1	78,2	72,5	77,8	Шумадијска област
73,0	77,0	72,4	77,8	72,2	77,5	Крагујевац
72,5	77,6	72,9	78,3	71,9	77,7	Аранђеловац
71,2	79,9	73,2	78,4	71,0	77,0	Баточина
75,8	80,4	76,8	78,5	74,9	79,6	Кнић
74,0	79,9	75,5	80,7	72,2	78,1	Лапово
73,4	79,1	72,9	78,8	73,9	78,1	Рача
74,7	77,0	75,1	79,1	74,2	79,3	Топола
73,1	77,6	73,5	78,3	72,8	77,9	Регион Јужне и Источне Србије
72,8	77,6	72,6	78,4	72,4	78,8	Борска област
71,9	76,8	72,0	76,5	71,4	77,6	Бор
74,5	78,2	73,8	80,7	73,9	81,6	Кладово
71,9	75,6	70,4	76,5	71,7	77,4	Мајданпек
73,5	78,8	74,0	80,0	72,9	79,6	Неготин
73,6	78,5	73,9	79,1	73,2	78,1	Браничевска област
71,7	76,9	72,6	77,4	72,0	77,0	Град Пожаревац
72,1	77,0	73,1	77,9	72,4	77,5	Пожаревац
70,0	76,3	69,8	74,9	69,3	74,2	Костолац
74,6	79,6	74,4	79,6	73,6	77,7	Велико Градиште
73,8	79,5	72,4	82,1	72,6	78,1	Голубац
73,4	80,1	75,2	82,8	72,5	76,5	Жабари
76,6	80,6	78,0	81,0	77,3	80,7	Жагубица
74,6	78,7	74,5	78,3	74,6	80,0	Кучево
73,4	80,9	73,0	79,1	71,6	79,5	Мало Црниће
75,2	78,0	74,7	80,3	74,1	78,5	Петровац на Млави

Табела 7.1. Показатељи смртности у 2021, 2022. и 2023. години, по општинама (наставак)

Регион Област Град – Општина	Стопа смртности (на 1 000 становника)			Стопа смртности одојчади (на 1 000 живорођених)		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Зајечарска област	29,0	23,3	21,7	8,2	3,1	4,7
<i>Зајечар</i>	25,8	22,9	21,0	9,6	3,1	6,2
Бољевац	33,7	21,3	24,5	19,6	0,0	13,2
Књажевац	32,1	24,4	21,9	7,2	0,0	0,0
Сокобања	31,3	23,8	21,7	0,0	10,6	0,0
Јабланичка област	22,4	18,0	16,5	9,2	4,9	4,5
<i>Лесковац</i>	21,3	17,6	16,1	5,5	4,5	3,8
Бојник	25,5	19,7	17,4	0,0	0,0	9,7
Власотинце	23,5	17,9	16,2	10,1	5,2	4,7
Лебане	23,8	19,4	17,5	23,5	11,5	6,6
Медвеђа	29,5	16,9	18,0	52,6	0,0	0,0
Црна Трава	41,1	32,8	34,2	0,0	0,0	0,0
Нишавска област	21,3	16,8	15,3	8,0	4,5	5,5
<i>Град Ниш</i>	19,0	15,0	13,7	8,0	6,0	6,1
Медијана	19,3	14,6	12,1	10,6	3,8	7,7
Нишка Бања	21,4	19,1	16,1	19,2	32,3	0,0
Палилула (Ниш)	18,1	14,1	12,7	8,3	1,5	4,6
Пантелеј	16,9	12,3	10,7	4,3	8,4	8,2
Црвени крст	22,9	21,8	25,4	3,3	9,5	3,5
Алексинач	24,7	19,9	17,9	8,3	0,0	5,3
Гаџин Хан	54,0	29,4	30,5	0,0	0,0	0,0
Дољевац	21,7	16,9	15,6	7,8	0,0	6,8
Мерошина	24,3	19,4	19,1	20,8	0,0	0,0
Ражањ	33,7	28,0	20,1	0,0	0,0	0,0
Сврљиг	27,8	27,2	24,3	0,0	0,0	0,0
Пиротска област	23,9	20,6	18,4	8,7	5,7	9,8
<i>Пирот</i>	21,2	19,3	16,4	7,3	8,3	11,8
Бабушница	32,7	27,7	24,6	0,0	0,0	16,9
Бела Паланка	26,5	20,9	20,6	23,3	0,0	0,0
Димитровград	27,7	20,2	20,9	0,0	0,0	0,0
Подунавска област	22,0	17,7	15,2	5,7	4,3	4,6
<i>Смедерево</i>	20,4	16,8	13,7	7,1	5,0	6,6
Велика Плана	23,9	17,1	16,7	6,8	3,4	3,6
Смедеревска Паланка	24,2	20,3	17,4	0,0	3,0	0,0
Пчињска област	17,4	13,6	12,1	9,0	3,9	6,7
<i>Град Врање</i>	19,1	15,3	13,7	4,8	3,1	3,4
Врање	18,6	14,8	13,5	5,2	1,7	3,7
Врањска Бања	22,9	19,7	15,3	0,0	18,5	0,0
Босилеград	25,5	20,0	22,8	0,0	0,0	34,5
Бујановац	14,6	9,6	8,5	19,8	0,0	5,5
Владичин Хан	22,5	17,8	15,4	12,8	6,4	5,8
Прешево	9,8	7,4	7,2	5,2	5,8	14,5
Сурдулица	20,4	19,8	15,9	0,0	12,2	6,5
Трговиште	16,1	17,7	14,0	19,2	0,0	0,0
Топличка област	23,4	19,8	17,1	1,3	6,6	10,6
<i>Прокупље</i>	22,4	18,9	16,5	0,0	7,0	7,1
Блаце	24,8	22,4	18,9	15,4	0,0	30,8
Житорађа	25,5	20,6	16,8	0,0	17,9	0,0
Куршумлија	22,9	19,7	17,5	0,0	0,0	21,3
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...

Просечна старост умрлих						Регион
2021		2022		2023		Област
мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско	Град – Општина
74,4	78,9	74,3	79,9	74,1	79,3	Зајечарска област
73,8	78,4	74,3	79,1	73,5	78,5	Зајечар
73,5	77,8	73,3	79,6	75,6	79,1	Бољевац
76,0	80,3	75,2	80,8	74,1	80,6	Књажевац
74,2	78,6	73,6	80,6	74,9	79,8	Сокобања
72,8	76,9	73,5	78,1	72,4	77,5	Јабланичка област
72,9	76,9	73,5	78,3	72,8	77,6	Лесковац
73,7	78,3	72,0	79,8	73,3	77,1	Бојник
72,4	76,7	73,3	77,0	71,9	78,0	Власотинце
72,0	76,2	74,0	76,9	70,0	76,6	Лебане
73,7	77,6	72,5	79,3	72,4	77,2	Медвеђа
71,5	79,9	78,6	78,3	77,5	82,2	Црна Трава
73,7	77,7	74,0	77,8	74,0	78,0	Нишавска област
73,3	77,1	73,8	77,3	73,8	77,4	Град Ниш
73,4	77,4	74,0	77,1	74,4	77,7	Медијана
75,2	78,2	74,4	75,9	72,5	78,8	Нишка Бања
72,7	76,6	73,7	77,2	72,9	76,9	Палилула (Ниш)
74,0	76,1	74,0	77,5	73,4	76,9	Пантелеј
72,6	78,0	73,1	78,2	74,7	77,4	Црвени крст
72,5	77,0	72,3	77,2	72,7	77,9	Алексинац
77,2	82,6	76,5	82,1	76,9	83,0	Гаџин Хан
74,9	77,7	74,8	79,4	75,5	75,6	Дољевац
74,2	79,3	74,5	78,7	74,4	80,9	Мерошина
76,3	80,4	73,1	79,5	72,5	80,2	Ражањ
76,6	80,4	77,8	81,5	76,6	81,7	Сврљиг
74,6	77,7	74,3	79,8	73,3	78,8	Пиротска област
74,5	77,6	74,0	79,7	73,2	78,0	Пирот
75,8	78,3	74,3	80,5	75,3	83,1	Бабушница
73,8	77,9	73,4	79,9	72,3	77,6	Бела Паланка
74,1	77,1	76,8	79,1	72,8	77,9	Димитровград
72,4	76,9	72,6	77,3	71,0	77,0	Подунавска област
71,9	76,4	72,1	77,4	69,9	76,8	Смедерево
73,4	76,8	74,4	77,7	72,2	76,9	Велика Плана
72,6	78,0	72,6	77,1	72,1	77,3	Смедеревска Паланка
71,0	76,2	72,7	77,0	72,2	76,5	Пчињска област
71,0	76,2	73,0	77,3	72,7	76,6	Град Врање
70,7	76,2	73,1	77,4	72,8	76,3	Врање
73,6	76,7	72,6	76,8	71,7	79,0	Врањска Бања
73,7	77,9	70,5	79,5	70,8	77,6	Босилеград
69,9	74,9	72,8	75,1	73,0	76,5	Бујановац
71,9	77,1	73,2	78,9	71,1	78,4	Владичин Хан
72,3	75,4	71,6	75,3	70,1	73,9	Прешево
70,2	77,3	72,5	75,2	73,7	75,2	Сурдулица
67,8	76,4	73,1	81,8	71,4	78,0	Трговиште
73,1	77,6	73,7	78,3	71,4	78,0	Топличка област
72,3	76,3	73,3	78,1	70,2	76,7	Прокупље
74,5	77,9	76,8	78,6	73,8	80,5	Блаце
74,9	79,7	73,7	79,3	73,3	79,9	Житорађа
72,2	78,4	72,2	77,6	70,7	77,9	Куршумлија
...	...	...	...	...	...	Регион Косово и Метохија

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	Проценат	37,6	21,8	16,2	45,4	18,8	13,9	43,1	20,1	8,3
СРБИЈА – СЕВЕР	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
СРБИЈА – СЕВЕР	Проценат	36,2	22,4	18,0	43,9	18,8	16,5	41,6	21,9	8,7
Београдски регион	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Београдски регион	Проценат	34,2	25,1	18,1	41,1	20,7	17,4	40,4	23,1	9,3
Београдска област (град Београд)	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Београдска област (град Београд)	Проценат	34,2	25,1	18,1	41,1	20,7	17,4	40,4	23,1	9,3
Барајево	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Барајево	Проценат	38,4	22,6	18,2	51,1	15,7	12,3	44,6	21,6	7,4
Вождовац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Вождовац	Проценат	35,4	24,7	16,9	41,7	21,2	17,3	42,7	20,6	8,8
Врачар	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Врачар	Проценат	36,0	25,7	18,9	42,7	18,8	18,7	39,4	23,3	10,1
Гроцка	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Гроцка	Проценат	36,4	26,3	18,2	48,4	19,5	16,1	41,7	26,4	6,6
Звездара	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Звездара	Проценат	35,1	22,7	19,3	38,5	18,6	17,7	39,9	21,3	9,0
Земун	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Земун	Проценат	30,5	27,2	19,8	39,3	22,2	17,0	38,0	24,5	10,5
Лазаревац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Лазаревац	Проценат	38,5	26,4	15,2	48,8	22,9	15,7	50,2	22,6	9,6
Младеновац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Младеновац	Проценат	36,5	26,7	15,2	41,4	24,1	12,9	42,2	22,1	11,8
Нови Београд	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Нови Београд	Проценат	33,0	26,1	18,2	38,8	20,8	19,1	39,7	23,3	10,3
Обреновац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Обреновац	Проценат	33,2	22,4	17,3	41,4	24,1	14,8	41,3	23,6	8,0
Палилула (Београд)	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Палилула (Београд)	Проценат	32,8	25,1	18,1	39,1	20,2	17,5	38,2	25,2	8,3
Раковица	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Раковица	Проценат	34,0	26,9	18,6	39,0	20,5	17,8	38,7	24,3	8,5
Савски венац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Савски венац	Проценат	35,5	23,9	15,2	41,6	18,2	16,5	40,4	21,7	9,5
Сопот	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Сопот	Проценат	33,3	19,9	18,7	47,1	21,1	15,9	40,1	20,9	9,6
Стари град	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Стари град	Проценат	33,7	23,3	17,6	41,6	18,6	17,2	37,7	20,5	12,6
Сурчин	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Сурчин	Проценат	28,3	24,9	20,7	38,6	20,4	19,4	37,6	24,0	9,4
Чукарица	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Чукарица	Проценат	36,5	25,2	18,1	41,8	22,1	18,6	41,0	22,8	9,4

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)☒

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	РЕПУБЛИКА СРБИЈА
51,5	16,8	6,9	46,3	23,7	6,6	53,2	19,9	5,2	Проценат	РЕПУБЛИКА СРБИЈА
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	СРБИЈА – СЕВЕР
50,4	19,0	7,2	44,7	25,4	6,8	51,1	21,7	5,6	Проценат	СРБИЈА – СЕВЕР
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Београдски регион
46,9	20,8	7,7	42,3	26,9	6,0	46,2	24,4	4,9	Проценат	Београдски регион
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Београдска област (град Београд)
46,9	20,8	7,7	42,3	26,9	6,0	46,2	24,4	4,9	Проценат	Београдска област (град Београд)
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	N00-N99	I00-I99	C00-D48	E00-E90	Шифра	Барајево
52,7	17,9	5,8	46,8	24,6	3,4	54,1	22,1	4,7	Проценат	Барајево
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Вождовац
45,0	21,3	8,2	40,6	26,1	6,7	46,2	23,4	4,7	Проценат	Вождовац
I00-I99	C00-D48	G00-G99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Врачар
44,7	22,9	6,2	42,7	24,7	7,6	39,4	25,5	7,8	Проценат	Врачар
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Гроцка
52,3	21,9	5,0	40,1	26,3	7,5	54,0	22,9	4,6	Проценат	Гроцка
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	E00-E90	Шифра	Звездара
45,5	21,8	6,7	40,5	27,5	5,6	45,7	25,3	5,5	Проценат	Звездара
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Земун
42,1	21,7	10,5	39,6	28,3	7,1	42,8	25,7	6,0	Проценат	Земун
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Лазаревац
60,8	19,1	7,1	52,2	27,8	3,9	61,0	21,4	2,8	Проценат	Лазаревац
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	K00-K93	Шифра	Младеновац
55,2	14,6	8,7	52,0	22,3	5,3	58,6	21,9	5,2	Проценат	Младеновац
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Нови Београд
44,1	20,9	8,8	39,8	28,3	5,4	42,6	25,1	5,9	Проценат	Нови Београд
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Обреновац
54,2	15,7	5,3	46,2	27,0	4,5	51,7	22,7	4,9	Проценат	Обреновац
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	E00-E90	Шифра	Палилула (Београд)
45,3	21,8	6,8	41,2	28,5	6,3	42,6	25,4	6,0	Проценат	Палилула (Београд)
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Раковица
45,4	23,3	7,9	43,9	25,5	7,5	46,2	23,7	5,1	Проценат	Раковица
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	N00-N99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Савски венац
46,1	20,6	5,4	39,5	27,0	5,3	44,7	25,5	6,0	Проценат	Савски венац
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	K00-K93	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Сопот
55,6	16,9	8,5	47,0	28,2	4,7	56,0	17,2	6,9	Проценат	Сопот
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Стари град
50,2	18,5	7,5	40,1	28,2	5,3	39,4	29,3	5,4	Проценат	Стари град
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Сурчин
45,2	20,8	8,9	44,3	24,9	7,3	48,8	25,0	6,1	Проценат	Сурчин
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Чукарица
46,5	20,9	7,7	42,7	25,8	5,1	47,2	24,0	5,3	Проценат	Чукарица

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Регион Војводине	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Регион Војводине	Проценат	37,9	20,1	17,9	46,3	17,2	15,7	42,6	20,9	8,3
Западнобачка област	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Западнобачка област	Проценат	40,1	20,2	15,4	49,6	15,2	13,4	42,1	20,5	7,6
<i>Сомбор</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Сомбор</i>	<i>Проценат</i>	<i>39,6</i>	<i>21,1</i>	<i>14,5</i>	<i>46,1</i>	<i>16,5</i>	<i>14,2</i>	<i>37,8</i>	<i>22,1</i>	<i>8,0</i>
Апатин	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Апатин	Проценат	40,3	20,1	13,9	50,5	14,9	14,5	44,4	23,6	8,1
Кула	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Кула	Проценат	39,2	20,0	17,5	51,2	11,9	11,9	49,3	16,8	7,2
Оџаци	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Оџаци	Проценат	42,7	18,4	16,5	57,0	16,4	11,9	43,5	17,2	10,7
Јужнобанатска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Јужнобанатска област	Проценат	38,9	22,8	16,3	45,5	20,8	14,2	41,2	21,7	9,1
<i>Панчево</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Панчево</i>	<i>Проценат</i>	<i>36,5</i>	<i>24,1</i>	<i>18,7</i>	<i>42,0</i>	<i>23,4</i>	<i>14,8</i>	<i>38,3</i>	<i>23,0</i>	<i>9,8</i>
Алибунар	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Алибунар	Проценат	43,4	20,9	13,3	51,9	20,2	11,9	40,8	22,4	10,9
Бела Црква	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Бела Црква	Проценат	37,0	24,5	18,5	39,2	24,1	14,5	47,6	17,1	7,9
<i>Вршац</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Вршац</i>	<i>Проценат</i>	<i>39,3</i>	<i>25,1</i>	<i>12,7</i>	<i>52,4</i>	<i>15,5</i>	<i>13,9</i>	<i>38,8</i>	<i>23,4</i>	<i>9,3</i>
Ковачица	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Ковачица	Проценат	40,9	18,7	16,3	47,6	20,3	14,8	49,5	18,5	8,1
Ковин	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Ковин	Проценат	41,0	21,1	13,1	47,8	17,7	14,9	39,6	23,2	6,4
Опово	Шифра	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Опово	Проценат	35,7	18,4	18,4	32,1	23,6	15,1	51,2	17,9	7,1
Пландиште	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Пландиште	Проценат	45,9	18,8	16,5	46,2	24,0	10,6	44,8	15,2	12,4
Јужнобачка област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Јужнобачка област	Проценат	37,2	21,7	18,2	45,3	18,4	17,7	42,6	20,8	9,7
<i>Нови Сад</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Нови Сад</i>	<i>Проценат</i>	<i>36,9</i>	<i>23,0</i>	<i>18,0</i>	<i>43,6</i>	<i>19,8</i>	<i>18,8</i>	<i>42,5</i>	<i>20,9</i>	<i>10,9</i>
Бач	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Бач	Проценат	28,8	21,2	13,7	43,9	11,5	10,8	55,2	17,7	6,3
Бачка Паланка	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Бачка Паланка	Проценат	36,3	21,7	19,4	44,2	16,7	15,9	33,3	19,7	8,2
Бачки Петровац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	K00-K93
Бачки Петровац	Проценат	43,7	25,4	19,8	43,0	25,0	13,3	46,0	22,0	8,0

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Регион Војводине
53,4	17,5	6,9	46,6	24,2	7,6	55,1	19,5	6,1	Проценат	Регион Војводине
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Западнобачка област
54,0	17,1	6,2	50,0	20,9	7,3	55,1	17,9	5,7	Проценат	Западнобачка област
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Сомбор
52,2	18,2	7,1	41,6	25,2	8,5	53,7	18,8	4,5	Проценат	Сомбор
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Апатин
55,6	18,5	5,1	58,3	16,5	4,5	56,7	18,6	6,7	Проценат	Апатин
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Кула
55,5	15,9	5,9	58,4	18,9	6,8	55,3	19,5	7,6	Проценат	Кула
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Оџаци
55,8	13,7	5,6	53,8	16,0	7,6	58,0	12,6	5,9	Проценат	Оџаци
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Јужнобанатска област
53,3	15,6	9,5	47,6	22,5	7,4	54,4	17,8	6,7	Проценат	Јужнобанатска област
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Панчево
50,9	17,3	10,5	45,9	25,4	6,6	46,7	20,0	5,8	Проценат	Панчево
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Алибунар
58,4	13,3	8,4	47,0	18,5	11,3	56,8	16,1	7,1	Проценат	Алибунар
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Бела Црква
46,3	16,2	9,6	38,5	24,6	13,1	54,5	20,1	9,7	Проценат	Бела Црква
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Вршац
56,0	13,7	9,1	50,1	20,4	7,6	62,1	15,4	9,1	Проценат	Вршац
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Ковачица
60,9	16,8	9,1	53,8	20,6	5,6	62,5	12,5	6,8	Проценат	Ковачица
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Ковин
50,8	14,2	10,6	47,4	20,1	6,0	62,4	16,0	5,2	Проценат	Ковин
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Опово
55,3	13,2	7,9	53,5	18,8	7,9	46,6	25,9	8,6	Проценат	Опово
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Пландиште
55,3	14,6	11,7	47,2	25,0	6,9	61,7	16,0	6,2	Проценат	Пландиште
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Јужнобачка област
51,9	18,9	7,4	44,0	26,6	8,0	53,8	22,2	5,7	Проценат	Јужнобачка област
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Нови Сад
51,3	20,3	8,2	42,5	27,4	8,3	52,9	23,4	5,6	Проценат	Нови Сад
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	N00-N99	Шифра	Бач
62,7	17,6	4,2	43,3	21,6	14,4	62,9	16,4	5,2	Проценат	Бач
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Бачка Паланка
42,9	21,1	6,1	43,4	25,8	6,7	54,9	20,5	4,8	Проценат	Бачка Паланка
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Бачки Петровац
54,6	12,4	10,3	38,6	24,8	11,9	50,0	20,9	8,1	Проценат	Бачки Петровац

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Беоцин	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Беоцин	Проценат	36,5	21,4	19,8	45,9	21,5	14,8	36,4	22,7	14,5
Бечеј	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	S00-T98
Бечеј	Проценат	42,7	16,3	16,1	49,6	18,7	12,9	44,7	19,9	6,0
Врбас	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Врбас	Проценат	34,3	27,3	15,4	49,3	22,7	14,6	49,5	21,8	10,4
Жабал	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Жабал	Проценат	36,0	19,3	16,2	44,6	22,7	9,9	45,8	19,4	7,0
Србобран	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Србобран	Проценат	42,4	23,7	14,1	51,9	17,1	15,5	35,9	23,9	10,9
Сремски Карловци	Шифра	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Сремски Карловци	Проценат	32,9	23,7	23,7	54,7	20,3	10,9	49,3	20,0	9,3
Темерин	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Темерин	Проценат	33,7	20,5	20,1	45,0	20,2	19,7	35,3	24,6	14,4
Тител	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Тител	Проценат	44,7	15,7	13,8	50,8	16,9	16,2	53,9	18,0	8,6
Севернобанатска област	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Севернобанатска област	Проценат	39,4	19,4	17,1	48,9	15,0	14,7	44,8	20,9	7,2
Киkinda	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Киkinda	Проценат	34,1	22,3	21,1	47,2	16,5	16,3	40,6	22,9	10,9
Ада	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Ада	Проценат	41,7	20,3	11,8	53,2	14,6	12,3	55,0	19,5	6,7
Кањижа	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Кањижа	Проценат	46,1	15,3	9,8	52,4	12,9	11,9	45,1	17,0	7,7
Нови Кнежевац	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Нови Кнежевац	Проценат	38,8	18,2	16,5	42,9	15,8	12,8	41,5	19,1	6,4
Сента	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	S00-T98
Сента	Проценат	41,1	21,1	18,7	49,0	16,6	14,9	47,4	21,8	6,2
Чока	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Чока	Проценат	41,3	18,8	15,9	48,3	16,1	14,4	46,8	20,7	9,0
Севернобачка о бласт	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Севернобачка област	Проценат	39,9	20,8	17,4	50,1	16,6	15,8	46,7	19,8	7,2
Суботица	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Суботица	Проценат	38,9	21,9	17,9	49,7	16,4	15,5	46,4	19,4	7,6
Бачка Топола	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	K00-K93
Бачка Топола	Проценат	44,9	16,2	15,9	53,8	16,1	15,3	46,3	21,9	7,1
Мали Иђош	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Мали Иђош	Проценат	37,8	21,6	15,3	43,1	20,2	20,2	51,8	16,9	7,2

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	E00-E90	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Беоцин
51,9	19,8	11,1	41,6	29,7	5,9	51,3	25,2	6,7	Проценат	Беоцин
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Бечеј
53,4	17,6	6,9	53,8	23,5	5,6	60,7	18,7	5,2	Проценат	Бечеј
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	K00-K93	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Врбас
51,9	19,7	8,3	48,8	32,0	4,3	56,1	23,7	4,3	Проценат	Врбас
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Жабалъ
59,9	15,0	6,1	42,5	24,2	10,2	59,0	17,4	3,7	Проценат	Жабалъ
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Србобран
56,7	10,2	8,7	48,7	21,0	5,9	46,1	22,5	7,8	Проценат	Србобран
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Сремски Карловци
54,9	18,3	7,0	44,1	28,8	8,5	53,5	18,3	8,5	Проценат	Сремски Карловци
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Темерин
53,3	14,8	9,3	44,2	22,6	12,6	46,7	25,6	8,0	Проценат	Темерин
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Тител
56,9	13,8	10,6	43,0	28,0	7,5	55,3	14,9	9,6	Проценат	Тител
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Севернобанатска област
56,9	17,1	5,4	46,2	22,6	7,9	53,6	19,8	7,3	Проценат	Севернобанатска област
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Кикинда
54,3	16,8	6,7	44,2	24,2	9,7	48,9	19,7	8,4	Проценат	Кикинда
I00-I99	C00-D48	K00-K93	I00-I99	C00-D48	E00-E90	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Ада
63,8	15,6	5,0	45,6	20,8	6,4	59,3	17,9	9,8	Проценат	Ада
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Кањижа
58,8	18,5	5,1	48,4	15,6	8,3	56,1	17,0	7,6	Проценат	Кањижа
I00-I99	C00-D48	G00-G99	I00-I99	C00-D48	K00-K93	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Нови Кнежевац
47,4	18,9	8,4	37,5	26,3	6,3	44,7	25,0	7,9	Проценат	Нови Кнежевац
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Сента
59,7	18,6	4,5	49,7	25,4	6,9	60,0	21,7	4,4	Проценат	Сента
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Чока
57,3	12,4	9,0	52,4	23,2	7,3	56,8	20,0	9,5	Проценат	Чока
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Севернобачка област
58,7	17,0	6,0	47,6	24,6	6,0	53,9	20,6	5,8	Проценат	Севернобачка област
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	K00-K93	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Суботица
59,2	16,5	6,3	47,4	24,8	6,1	51,6	21,4	6,1	Проценат	Суботица
I00-I99	C00-D48	K00-K93	I00-I99	C00-D48	S00-T98	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Бачка Топола
57,8	18,8	4,7	48,3	24,3	7,6	61,8	19,7	4,2	Проценат	Бачка Топола
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	N00-N99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Мали Иђош
56,0	17,6	7,7	47,7	23,3	7,0	60,6	12,1	7,6	Проценат	Мали Иђош

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Средњобанатска област	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Средњобанатска област	Проценат	35,6	18,0	17,8	42,1	16,3	15,5	40,6	20,1	8,6
Зрењанин	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Зрењанин	Проценат	33,0	18,8	18,7	39,7	16,5	16,2	37,3	20,7	9,1
Житиште	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Житиште	Проценат	46,1	16,7	14,4	47,8	16,3	11,2	56,6	13,8	7,6
Нова Црња	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Нова Црња	Проценат	37,3	20,0	17,3	54,4	13,9	8,9	48,8	23,2	8,5
Нови Бечеј	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Нови Бечеј	Проценат	40,9	17,3	11,1	45,8	17,9	15,4	34,6	22,0	11,5
Сечањ	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Сечањ	Проценат	33,8	22,6	15,0	42,6	22,8	9,6	48,6	17,9	11,4
Сремска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Сремска област	Проценат	36,1	20,2	16,7	45,5	16,3	13,7	42,3	21,9	7,1
Сремска Митровица	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Сремска Митровица	Проценат	38,0	20,2	18,7	47,3	17,0	12,5	44,7	18,8	7,5
Инђија	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Инђија	Проценат	37,6	18,6	16,6	42,2	17,5	12,6	49,3	21,6	6,0
Ириг	Шифра	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Ириг	Проценат	36,3	17,6	17,6	50,5	18,7	12,1	36,9	15,5	14,3
Пећинци	Шифра	J00-J99	I00-I99	U00-U89	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	I00-I99	J00-J99
Пећинци	Проценат	24,2	22,7	19,2	36,6	18,3	17,2	23,4	23,4	14,5
Рума	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Рума	Проценат	35,7	22,2	16,9	45,3	15,4	15,4	44,6	23,0	7,7
Стара Пазова	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Стара Пазова	Проценат	37,6	21,3	16,2	47,2	16,0	15,2	40,0	25,2	6,5
Шид	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Шид	Проценат	36,0	19,4	13,8	46,8	14,6	14,2	39,8	23,1	8,0
СРБИЈА – ЈУГ	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
СРБИЈА – ЈУГ	Проценат	38,9	21,2	14,6	46,8	18,8	11,6	44,5	18,4	7,9
Регион Шумадије и Западне Србије	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Регион Шумадије и Западне Србије	Проценат	38,7	21,8	14,6	46,5	19,3	11,9	44,1	18,8	8,2
Златиборска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Златиборска област	Проценат	39,6	20,4	17,7	47,4	20,0	13,6	43,9	21,0	9,7
Град Ужице	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Град Ужице	Проценат	39,1	19,3	18,6	46,4	19,1	16,8	41,6	25,2	11,1
Ужице	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Ужице	Проценат	39,4	19,1	18,2	46,0	19,2	17,0	41,8	25,5	10,9
Севојно	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Севојно	Проценат	35,4	23,1	21,5	50,9	18,9	13,2	38,1	21,4	14,3

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)ᵀ

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Средњобанатска област
48,3	19,3	6,9	47,2	24,7	8,4	55,6	17,8	7,7	Проценат	Средњобанатска област
<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Зрењанин</i>
45,0	20,5	7,1	45,5	25,4	9,4	54,0	18,7	7,9	Проценат	Зрењанин
100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Житиште
60,0	15,0	5,6	46,8	21,6	6,3	59,7	15,1	6,7	Проценат	Житиште
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Нова Црња
60,9	17,2	9,2	60,0	21,7	10,0	56,8	17,3	8,6	Проценат	Нова Црња
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Нови Бечеј
48,8	18,1	6,6	51,3	21,3	6,0	60,0	17,5	5,6	Проценат	Нови Бечеј
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Сечањ
51,4	18,1	10,5	47,4	29,5	5,3	57,5	12,3	9,6	Проценат	Сечањ
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Сремска област
54,1	16,0	6,0	47,5	24,2	7,5	59,4	17,5	5,3	Проценат	Сремска област
<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Сремска Митровица</i>
59,2	13,0	5,2	49,6	24,2	8,0	61,6	15,7	5,2	Проценат	Сремска Митровица
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Инђија
56,7	19,6	6,5	52,0	24,8	6,5	62,1	18,1	4,9	Проценат	Инђија
100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Ириг
47,0	14,0	8,0	51,6	22,0	8,8	47,2	22,5	10,1	Проценат	Ириг
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Пећинци
35,6	16,1	12,1	42,4	24,3	6,9	51,7	20,8	5,0	Проценат	Пећинци
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Рума
52,3	15,0	8,6	45,1	24,4	10,5	62,5	14,0	8,3	Проценат	Рума
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Стара Пазова
54,3	18,4	5,1	47,8	23,1	5,3	58,9	18,7	3,7	Проценат	Стара Пазова
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Шид
52,3	18,4	4,9	41,2	26,4	6,9	54,3	21,1	4,3	Проценат	Шид
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	СРБИЈА – ЈУГ
52,5	14,7	6,5	47,8	22,1	6,3	55,2	18,0	4,8	Проценат	СРБИЈА – ЈУГ
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Регион Шумадије и Западне Србије
52,6	15,2	6,7	47,5	22,7	6,3	55,0	18,6	5,0	Проценат	Регион Шумадије и Западне Србије
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Златиборска област
56,6	15,2	9,0	49,0	25,2	6,0	59,7	19,1	4,1	Проценат	Златиборска област
<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Град Ужице</i>
51,7	18,6	9,8	45,0	26,7	5,7	55,4	22,4	4,0	Проценат	Град Ужице
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Ужице
51,7	18,6	9,2	46,0	25,3	5,9	54,7	22,3	4,1	Проценат	Ужице
100-199	C00-D48	U00-U89	C00-D48	I00-I99	J00-J99	100-199	C00-D48	G00-G99	Шифра	Севојно
51,2	18,6	16,3	39,6	35,4	6,3	64,7	23,5	5,9	Проценат	Севојно

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Ариље	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Ариље	Проценат	36,0	19,7	19,1	46,0	25,3	12,1	39,9	25,0	10,1
Бајина Башта	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Бајина Башта	Проценат	42,0	18,7	14,5	47,9	19,2	10,0	48,2	19,9	9,9
Косјерић	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Косјерић	Проценат	44,9	18,9	14,2	63,4	16,0	7,6	45,5	22,7	10,0
Нова Варош	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Нова Варош	Проценат	36,4	23,7	18,5	45,3	24,8	11,2	33,8	16,9	11,8
Пожега	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Пожега	Проценат	46,6	18,1	17,4	55,5	18,3	12,8	50,2	17,1	10,0
Прибој	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Прибој	Проценат	37,5	26,8	14,9	48,0	22,1	13,1	41,7	23,3	10,2
Пријеполје	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Пријеполје	Проценат	33,8	29,3	17,4	41,5	24,7	12,4	42,0	18,9	13,9
Сјеница	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Сјеница	Проценат	43,4	15,5	12,8	39,1	19,5	13,6	47,0	16,1	7,1
Чајетина	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Чајетина	Проценат	38,0	20,2	19,0	46,7	15,1	11,8	55,0	14,7	7,8
Колубарска област	Шифра	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Колубарска област	Проценат	41,3	19,5	13,5	52,3	16,6	12,6	47,2	19,3	13,2
<i>Ваљево</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>J00-J99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>J00-J99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>
<i>Ваљево</i>	<i>Проценат</i>	<i>41,6</i>	<i>21,6</i>	<i>13,5</i>	<i>54,9</i>	<i>15,6</i>	<i>13,3</i>	<i>48,2</i>	<i>20,3</i>	<i>14,0</i>
Лајковац	Шифра	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Лајковац	Проценат	37,6	17,7	14,9	49,7	14,7	14,0	47,2	20,4	11,1
Љиг	Шифра	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Љиг	Проценат	47,0	16,2	14,5	54,8	13,5	10,3	57,8	14,4	8,9
Мионица	Шифра	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Мионица	Проценат	35,0	19,6	11,7	34,1	20,7	12,2	47,2	16,3	8,9
Осечина	Шифра	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Осечина	Проценат	45,4	17,1	15,1	61,7	15,7	13,9	47,8	21,7	13,9
Уб	Шифра	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Уб	Проценат	41,1	17,4	11,7	51,5	20,2	9,9	39,7	17,7	15,2
Мачванска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Мачванска област	Проценат	37,1	21,9	15,5	45,7	18,5	12,5	46,1	18,6	7,9
<i>Шабач</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Шабач</i>	<i>Проценат</i>	<i>34,4</i>	<i>22,7</i>	<i>17,5</i>	<i>41,5</i>	<i>17,6</i>	<i>14,2</i>	<i>44,8</i>	<i>17,9</i>	<i>8,7</i>
Богатић	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Богатић	Проценат	44,2	21,5	15,2	56,1	20,0	11,1	55,8	18,9	5,2
Владимирци	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Владимирци	Проценат	44,4	18,1	16,7	59,1	15,6	7,5	53,4	20,9	7,4
Коцељева	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	S00-T98
Коцељева	Проценат	48,1	16,2	12,3	59,8	14,7	9,8	59,7	14,3	6,7
Крупањ	Шифра	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Крупањ	Проценат	48,9	19,4	8,3	57,2	17,6	10,2	50,8	18,0	7,0

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Ариље
58,8	13,4	10,1	46,0	25,8	6,5	58,4	18,6	4,4	Проценат	Ариље
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Бајина Башта
54,6	16,1	9,8	48,6	26,0	7,5	71,2	12,9	3,7	Проценат	Бајина Башта
100-199	U00-U89	C00-D48	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Косјерић
75,0	8,3	6,3	56,4	22,8	6,9	72,3	16,9	2,4	Проценат	Косјерић
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Нова Варош
55,7	15,7	7,9	43,0	21,9	10,2	63,1	15,6	4,9	Проценат	Нова Варош
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	G00-G99	Шифра	Пожега
55,4	16,5	10,0	52,3	24,9	5,6	58,3	24,7	3,6	Проценат	Пожега
100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Прибој
60,2	10,2	7,8	51,3	27,6	6,6	56,5	15,6	6,8	Проценат	Прибој
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Пријепоље
55,6	17,1	10,6	50,7	26,5	6,8	58,1	20,4	5,8	Проценат	Пријепоље
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Сјеница
56,2	13,0	5,6	47,0	22,8	4,0	58,3	15,7	5,5	Проценат	Сјеница
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Чајетина
65,8	11,7	7,2	61,1	21,2	4,4	61,6	15,2	5,1	Проценат	Чајетина
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Колубарска област
58,0	17,6	9,7	50,7	24,2	8,2	61,3	19,2	5,4	Проценат	Колубарска област
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Ваљево
54,4	19,9	10,6	49,1	26,4	9,5	61,6	20,9	5,7	Проценат	Ваљево
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Лајковац
66,7	13,0	8,3	49,2	21,5	4,6	68,1	11,1	6,9	Проценат	Лајковац
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Љиг
58,4	18,0	10,1	62,1	20,7	5,7	55,4	23,1	4,6	Проценат	Љиг
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Мионица
63,5	11,5	8,7	65,1	22,1	3,5	71,1	18,4	5,3	Проценат	Мионица
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Осечина
65,0	14,0	10,0	52,1	23,4	7,4	63,0	14,8	4,9	Проценат	Осечина
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	G00-G99	Шифра	Уб
60,2	16,7	7,0	44,4	19,4	8,3	54,6	16,7	4,0	Проценат	Уб
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Мачванска област
55,3	14,4	6,1	49,4	20,8	5,3	55,6	16,5	4,8	Проценат	Мачванска област
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Шабач
51,9	16,3	7,2	49,4	19,1	5,5	52,7	16,9	4,9	Проценат	Шабач
100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Богатић
66,7	9,6	5,3	63,2	14,7	3,4	65,5	12,6	3,9	Проценат	Богатић
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Владимирци
66,7	10,9	5,4	59,7	19,5	6,5	59,8	18,9	6,1	Проценат	Владимирци
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	N00-N99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Коцељева
63,9	13,4	6,2	53,9	25,0	3,9	71,4	13,0	5,2	Проценат	Коцељева
100-199	C00-D48	N00-N99	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Крупањ
71,1	9,6	3,5	43,2	24,8	6,4	67,4	21,1	3,2	Проценат	Крупањ

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Лозница	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Лозница	Проценат	32,7	23,9	14,9	40,7	20,6	12,3	38,3	21,0	9,4
Љубовија	Шифра	I00-I99	I00-I99	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Љубовија	Проценат	31,1	31,1	12,6	39,4	19,0	14,1	45,4	16,0	10,9
Мали Зворник	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Мали Зворник	Проценат	33,7	15,3	13,3	41,4	21,6	10,8	50,0	16,0	11,7
Моравичка област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Моравичка област	Проценат	38,6	22,0	11,5	44,7	20,2	9,3	34,1	15,7	7,6
Чачак	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Чачак	Проценат	33,2	21,0	9,4	37,2	19,3	7,9	20,3	13,6	7,3
Горњи Милановац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Горњи Милановац	Проценат	43,1	25,8	14,0	49,9	22,0	13,1	50,9	20,1	7,0
Ивањица	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Ивањица	Проценат	47,4	21,5	15,1	61,7	20,9	8,3	48,8	16,0	9,4
Лучани	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Лучани	Проценат	44,8	20,5	12,4	53,0	20,7	10,1	45,8	16,4	7,9
Поморавска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Поморавска област	Проценат	38,6	27,4	11,3	45,8	25,0	8,0	41,9	16,7	11,3
Јагодина	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Јагодина	Проценат	33,4	28,1	14,4	38,0	28,1	9,5	35,5	17,8	11,1
Деспотовац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	E00-E90	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Деспотовац	Проценат	34,0	29,4	9,5	45,7	24,5	6,5	41,5	14,3	11,5
Параћин	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Параћин	Проценат	51,4	25,0	6,2	58,0	22,7	5,8	43,2	17,0	12,3
Рековац	Шифра	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	J00-J99	U00-U89	I00-I99	J00-J99	C00-D48
Рековац	Проценат	34,2	25,3	14,6	44,7	20,4	16,4	43,8	25,7	12,4
Свилајнац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Свилајнац	Проценат	31,5	29,2	10,2	40,4	26,8	8,6	49,5	17,0	12,9
Ћуприја	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Ћуприја	Проценат	37,7	28,4	14,4	45,5	25,4	9,6	47,8	17,3	11,6
Расинска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Расинска област	Проценат	36,8	24,4	15,0	44,5	19,7	11,6	44,5	18,9	9,3
Крушевац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Крушевац	Проценат	32,1	24,5	16,5	38,0	18,9	12,7	38,2	21,0	11,3
Александровац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Александровац	Проценат	41,9	28,9	11,5	49,5	24,4	9,3	44,3	19,0	7,9
Брус	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	U00-U89	C00-D48
Брус	Проценат	52,4	15,7	10,3	62,8	12,8	6,1	60,4	10,7	10,1
Варварин	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	F00-F99
Варварин	Проценат	32,8	26,0	14,2	41,9	25,1	11,3	52,4	20,2	6,5
Трстеник	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Трстеник	Проценат	41,9	25,6	15,4	54,5	19,2	12,3	51,1	16,4	9,3
Ћићевац	Шифра	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Ћићевац	Проценат	37,3	16,7	16,7	42,0	19,6	10,7	47,2	16,9	12,4

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)☒

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Лозница
46,4	15,3	6,6	42,7	24,1	6,9	51,9	16,6	5,4	Проценат	Лозница
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Љубовија
64,8	12,4	5,7	47,8	17,4	4,3	55,2	12,6	3,4	Проценат	Љубовија
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Мали Зворник
57,1	18,2	6,5	41,3	26,3	6,3	47,4	19,2	7,7	Проценат	Мали Зворник
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	S00-T98	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Моравичка област
37,3	13,1	5,8	50,6	19,1	3,9	57,2	15,9	2,6	Проценат	Моравичка област
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Чачак
19,3	11,4	4,4	50,9	15,2	3,1	53,2	12,8	2,7	Проценат	Чачак
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Горњи Милановац
53,7	16,6	8,0	47,2	24,5	5,2	61,2	18,9	4,5	Проценат	Горњи Милановац
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	S00-T98	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Ивањица
68,6	10,3	8,1	50,2	23,3	6,4	66,1	21,9	2,1	Проценат	Ивањица
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	N00-N99	Шифра	Лучани
51,0	17,7	5,6	55,5	21,9	5,2	59,4	18,8	4,1	Проценат	Лучани
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Поморавска област
47,4	14,2	8,8	46,2	19,2	8,6	53,1	16,0	7,8	Проценат	Поморавска област
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Јагодина
41,5	15,0	9,2	51,5	14,9	7,0	49,3	15,9	8,8	Проценат	Јагодина
100-199	J00-J99	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Деспотовац
48,6	11,1	10,6	52,0	14,3	10,9	68,5	16,3	5,1	Проценат	Деспотовац
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	N00-N99	Шифра	Параћин
44,0	16,0	6,8	39,5	25,5	5,9	49,1	16,7	6,4	Проценат	Параћин
100-199	J00-J99	C00-D48	100-199	J00-J99	J00-J99	100-199	J00-J99	C00-D48	Шифра	Рековац
37,9	36,2	12,1	37,8	23,5	23,5	37,3	31,3	14,5	Проценат	Рековац
100-199	U00-U89	C00-D48	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Свилајнац
60,2	13,9	9,5	50,0	17,3	9,6	60,6	17,1	5,2	Проценат	Свилајнац
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Ђуприја
58,7	17,7	6,7	42,0	21,2	8,8	57,3	14,1	5,6	Проценат	Ђуприја
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	G00-G99	Шифра	Расинска област
54,7	13,4	7,1	40,7	23,7	7,2	46,7	19,1	6,2	Проценат	Расинска област
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Крушевац
48,3	14,2	8,7	35,7	26,2	8,9	41,2	22,4	7,7	Проценат	Крушевац
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	N00-N99	100-199	C00-D48	N00-N99	Шифра	Александровац
54,4	15,7	5,9	45,8	24,0	6,1	56,5	16,9	7,3	Проценат	Александровац
100-199	U00-U89	C00-D48	100-199	C00-D48	S00-T98	100-199	C00-D48	G00-G99	Шифра	Брус
69,2	7,5	6,8	53,1	12,4	7,1	51,1	7,5	5,3	Проценат	Брус
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	G00-G99	Шифра	Варварин
61,7	12,8	5,4	41,2	16,2	8,1	45,9	16,4	8,2	Проценат	Варварин
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	G00-G99	100-199	C00-D48	G00-G99	Шифра	Трстеник
61,2	13,4	6,1	44,5	23,7	5,3	53,7	18,7	8,7	Проценат	Трстеник
100-199	J00-J99	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Ћићевац
63,5	9,4	9,4	50,7	24,7	6,8	52,5	13,6	11,9	Проценат	Ћићевац

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Рашка област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Рашка област	Проценат	42,3	23,4	15,0	48,9	19,9	13,9	51,4	18,5	6,7
<i>Краљево</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Краљево</i>	<i>Проценат</i>	<i>42,5</i>	<i>22,8</i>	<i>15,3</i>	<i>51,8</i>	<i>18,3</i>	<i>13,3</i>	<i>51,3</i>	<i>17,9</i>	<i>7,7</i>
Врњачка Бања	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Врњачка Бања	Проценат	37,6	30,7	15,9	47,8	19,8	15,0	39,5	29,2	11,3
Нови Пазар	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	S00-T98
Нови Пазар	Проценат	41,2	23,5	15,3	42,5	22,4	14,8	54,5	17,7	4,2
Рашка	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Рашка	Проценат	47,6	21,7	13,1	54,4	21,1	15,2	57,5	14,0	7,2
Тутин	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	E00-E90
Тутин	Проценат	44,2	18,4	14,1	48,0	20,3	10,8	50,4	16,8	5,1
Шумадијска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Шумадијска област	Проценат	36,5	26,3	16,0	44,7	23,8	13,1	42,4	20,6	10,2
<i>Крагујевац</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Крагујевац</i>	<i>Проценат</i>	<i>33,9</i>	<i>27,9</i>	<i>16,9</i>	<i>41,1</i>	<i>25,4</i>	<i>14,8</i>	<i>39,5</i>	<i>21,2</i>	<i>11,7</i>
Аранђеловац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Аранђеловац	Проценат	35,7	24,8	18,0	39,9	24,8	13,4	44,0	20,7	7,6
Баточина	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	E00-E90	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Баточина	Проценат	43,6	21,8	9,1	62,2	16,3	5,1	48,0	19,0	14,0
Кнић	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Кнић	Проценат	53,0	20,5	12,1	56,0	21,4	8,9	54,7	17,0	6,6
Лапово	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Лапово	Проценат	35,8	20,9	13,4	45,8	23,6	15,3	46,7	17,8	8,9
Рача	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Рача	Проценат	41,5	21,1	9,9	54,1	16,2	9,0	48,3	21,3	5,6
Топола	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Топола	Проценат	41,0	27,8	15,4	56,3	19,5	10,4	45,2	20,2	8,3
Регион Јужне и Источне Србије	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Регион Јужне и Источне Србије	Проценат	39,1	20,4	14,5	47,2	18,2	11,2	45,0	18,0	7,6
Борска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Борска област	Проценат	41,7	23,0	12,2	46,4	21,4	9,0	44,8	16,0	8,1
<i>Бор</i>	<i>Шифра</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>
<i>Бор</i>	<i>Проценат</i>	<i>37,8</i>	<i>25,7</i>	<i>13,0</i>	<i>43,9</i>	<i>20,7</i>	<i>11,2</i>	<i>41,0</i>	<i>18,0</i>	<i>9,9</i>
Кладово	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Кладово	Проценат	51,2	17,1	14,3	50,7	19,6	9,6	51,7	15,7	8,1
Мајданпек	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Мајданпек	Проценат	43,5	18,5	11,4	43,9	21,9	8,6	46,0	16,5	15,9
Неготин	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Неготин	Проценат	41,2	24,4	10,7	47,9	22,6	7,0	45,4	13,4	7,3

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)®

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	G00-G99	Шифра	Рашка област
58,8	16,9	4,9	50,6	23,0	6,0	57,5	21,1	3,8	Проценат	Рашка област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Краљево</i>
<i>59,8</i>	<i>15,0</i>	<i>6,0</i>	<i>51,9</i>	<i>21,9</i>	<i>7,2</i>	<i>56,6</i>	<i>20,1</i>	<i>4,3</i>	<i>Проценат</i>	<i>Краљево</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Врњачка Бања</i>
<i>55,2</i>	<i>20,3</i>	<i>6,9</i>	<i>44,8</i>	<i>27,6</i>	<i>6,3</i>	<i>55,6</i>	<i>23,0</i>	<i>7,0</i>	<i>Проценат</i>	<i>Врњачка Бања</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Нови Пазар</i>
<i>53,8</i>	<i>20,0</i>	<i>4,6</i>	<i>51,3</i>	<i>22,2</i>	<i>5,5</i>	<i>55,1</i>	<i>25,8</i>	<i>3,3</i>	<i>Проценат</i>	<i>Нови Пазар</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>S00-T98</i>	<i>Шифра</i>	<i>Рашка</i>
<i>68,5</i>	<i>13,5</i>	<i>4,5</i>	<i>50,0</i>	<i>26,9</i>	<i>4,4</i>	<i>66,3</i>	<i>16,9</i>	<i>3,8</i>	<i>Проценат</i>	<i>Рашка</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>S00-T98</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Тутин</i>
<i>59,5</i>	<i>19,8</i>	<i>5,4</i>	<i>48,2</i>	<i>20,6</i>	<i>4,3</i>	<i>63,2</i>	<i>15,4</i>	<i>2,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Тутин</i>
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Шумадијска област
51,2	17,0	9,5	43,8	25,9	6,1	51,3	21,6	5,8	Проценат	Шумадијска област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Крагујевац</i>
<i>47,9</i>	<i>17,2</i>	<i>10,9</i>	<i>42,4</i>	<i>24,8</i>	<i>6,2</i>	<i>47,7</i>	<i>22,2</i>	<i>6,5</i>	<i>Проценат</i>	<i>Крагујевац</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Аранђеловац</i>
<i>50,2</i>	<i>20,2</i>	<i>6,0</i>	<i>44,2</i>	<i>29,6</i>	<i>5,5</i>	<i>49,8</i>	<i>23,6</i>	<i>5,1</i>	<i>Проценат</i>	<i>Аранђеловац</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>A00-B99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Баточина</i>
<i>60,2</i>	<i>11,4</i>	<i>6,8</i>	<i>39,0</i>	<i>31,2</i>	<i>6,5</i>	<i>51,4</i>	<i>22,9</i>	<i>5,7</i>	<i>Проценат</i>	<i>Баточина</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Кнић</i>
<i>60,7</i>	<i>13,9</i>	<i>7,4</i>	<i>57,3</i>	<i>20,5</i>	<i>6,8</i>	<i>69,6</i>	<i>15,2</i>	<i>4,5</i>	<i>Проценат</i>	<i>Кнић</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>J00-J99</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Лапово</i>
<i>59,6</i>	<i>15,4</i>	<i>9,6</i>	<i>32,7</i>	<i>32,7</i>	<i>14,5</i>	<i>62,7</i>	<i>10,2</i>	<i>10,2</i>	<i>Проценат</i>	<i>Лапово</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Рача</i>
<i>56,2</i>	<i>12,4</i>	<i>12,4</i>	<i>38,1</i>	<i>23,8</i>	<i>6,3</i>	<i>44,8</i>	<i>26,9</i>	<i>7,5</i>	<i>Проценат</i>	<i>Рача</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Топола</i>
<i>58,9</i>	<i>17,9</i>	<i>8,6</i>	<i>52,3</i>	<i>27,5</i>	<i>4,6</i>	<i>64,1</i>	<i>19,2</i>	<i>5,1</i>	<i>Проценат</i>	<i>Топола</i>
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Регион Јужне и Источне Србије
52,4	14,2	6,4	48,1	21,5	6,3	55,4	17,3	4,6	Проценат	Регион Јужне и Источне Србије
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Борска област
56,2	13,3	7,4	46,9	19,0	7,8	51,3	17,6	5,4	Проценат	Борска област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Бор</i>
<i>51,1</i>	<i>18,9</i>	<i>8,4</i>	<i>40,2</i>	<i>23,5</i>	<i>7,7</i>	<i>40,8</i>	<i>19,6</i>	<i>5,5</i>	<i>Проценат</i>	<i>Бор</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Кладово</i>
<i>63,2</i>	<i>8,8</i>	<i>5,2</i>	<i>59,6</i>	<i>15,7</i>	<i>6,6</i>	<i>72,2</i>	<i>8,9</i>	<i>5,7</i>	<i>Проценат</i>	<i>Кладово</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Мајданпек</i>
<i>56,1</i>	<i>17,3</i>	<i>6,5</i>	<i>45,8</i>	<i>16,0</i>	<i>10,7</i>	<i>39,1</i>	<i>27,5</i>	<i>8,0</i>	<i>Проценат</i>	<i>Мајданпек</i>
<i>I00-I99</i>	<i>U00-U89</i>	<i>C00-D48</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Неготин</i>
<i>57,8</i>	<i>9,0</i>	<i>8,7</i>	<i>47,8</i>	<i>16,9</i>	<i>7,9</i>	<i>59,8</i>	<i>14,8</i>	<i>5,5</i>	<i>Проценат</i>	<i>Неготин</i>

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Браничевска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Браничевска област	Проценат	47,4	19,5	13,1	55,7	18,6	9,9	47,5	15,8	9,4
Град Пожаревац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Град Пожаревац	Проценат	39,9	22,1	14,3	46,5	21,2	13,7	39,1	17,4	10,8
Пожаревац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Пожаревац	Проценат	41,7	22,0	13,8	47,7	20,8	12,9	38,3	17,4	11,1
Костолац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	K00-K93
Костолац	Проценат	31,2	22,4	16,8	41,4	22,7	17,2	44,3	17,7	8,9
Велико Градиште	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Велико Градиште	Проценат	47,3	17,9	12,4	52,0	19,0	8,5	43,3	15,8	10,5
Голубац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Голубац	Проценат	47,8	18,9	15,6	58,2	20,4	6,1	49,4	17,3	8,6
Жабари	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	N00-N99
Жабари	Проценат	34,2	23,1	17,1	50,0	15,5	13,4	41,7	17,5	7,8
Жагубица	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48
Жагубица	Проценат	62,5	17,2	11,7	72,1	11,0	9,1	60,2	11,1	10,2
Кучево	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Кучево	Проценат	58,2	16,4	9,6	67,6	12,8	8,5	59,2	13,8	8,6
Мало Црниће	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	K00-K93	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Мало Црниће	Проценат	59,4	20,3	8,3	66,9	19,1	3,8	58,7	16,5	6,4
Петровац на Млави	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Петровац на Млави	Проценат	51,5	16,4	13,2	58,5	20,1	7,9	53,2	14,2	7,8
Зајечарска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Зајечарска област	Проценат	38,4	22,8	12,6	46,2	18,3	10,6	45,1	19,8	7,0
Зајечар	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Зајечар	Проценат	34,2	20,8	15,9	43,7	15,8	11,6	46,9	19,9	6,6
Бољевац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	G00-G99
Бољевац	Проценат	49,7	21,6	7,8	56,5	19,3	10,6	57,1	19,3	4,2
Књажевац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Књажевац	Проценат	40,1	26,2	10,3	44,2	19,6	10,4	42,2	20,3	8,4
Сокобања	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Сокобања	Проценат	40,8	23,8	9,7	48,2	22,0	8,3	35,2	19,1	10,5
Јабланичка област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Јабланичка област	Проценат	37,8	20,8	16,6	45,6	19,3	11,4	46,4	16,5	6,7
Лесковац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Лесковац	Проценат	33,5	22,2	17,5	41,0	20,6	12,5	45,3	16,3	6,2
Бојник	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Бојник	Проценат	45,4	18,5	13,4	53,5	22,5	4,7	48,3	11,5	8,0
Власотинце	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Власотинце	Проценат	42,9	16,9	16,3	52,3	19,0	8,6	44,0	19,0	9,7
Лебане	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Лебане	Проценат	50,0	18,3	15,4	57,7	14,9	13,5	53,6	17,1	7,7
Медвеђа	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Медвеђа	Проценат	40,0	22,0	9,0	49,4	8,6	8,6	54,8	12,9	8,1
Црна Трава	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	U00-U89	C00-D48	I00-I99	J00-J99
Црна Трава	Проценат	55,0	25,0	20,0	60,9	13,0	8,7	40,0	20,0	10,0

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)ᵀ

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Браничевска област
55,2	12,6	8,4	52,7	19,4	8,3	62,4	15,2	5,6	Проценат	Браничевска област
<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Град Пожаревац</i>
<i>46,5</i>	<i>15,3</i>	<i>10,2</i>	<i>51,4</i>	<i>22,6</i>	<i>8,7</i>	<i>59,1</i>	<i>15,9</i>	<i>6,5</i>	<i>Проценат</i>	<i>Град Пожаревац</i>
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Пожаревац
46,5	15,3	9,8	51,6	21,1	8,7	59,6	14,4	6,8	Проценат	Пожаревац
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Костолац
46,7	15,0	12,1	50,0	31,9	8,3	56,3	25,0	5,0	Проценат	Костолац
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Велико Градиште
51,1	12,5	11,4	54,7	18,2	5,1	57,7	17,3	7,1	Проценат	Велико Градиште
100-199	C00-D48	C00-D48	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	N00-N99	Шифра	Голубац
64,9	7,8	7,8	58,8	16,2	5,9	68,7	11,9	3,0	Проценат	Голубац
100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Жабари
52,9	8,8	4,9	36,3	24,2	11,0	48,4	17,6	5,5	Проценат	Жабари
100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Жагубица
71,4	10,2	5,1	56,4	15,5	11,8	73,2	14,3	7,1	Проценат	Жагубица
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	Шифра	Кучево
61,0	9,9	6,4	56,9	18,2	8,8	68,8	12,0	8,0	Проценат	Кучево
100-199	C00-D48	C00-D48	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	N00-N99	Шифра	Мало Црниће
70,4	8,3	8,3	59,3	15,1	5,8	77,0	12,2	4,1	Проценат	Мало Црниће
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Петровац на Млави
61,8	12,9	6,4	52,3	16,2	9,4	63,5	14,9	3,3	Проценат	Петровац на Млави
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Зајечарска област
51,6	12,9	6,7	44,4	21,7	6,5	49,8	17,1	7,2	Проценат	Зајечарска област
<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Зајечар</i>
<i>50,0</i>	<i>12,7</i>	<i>6,9</i>	<i>39,9</i>	<i>22,4</i>	<i>6,5</i>	<i>42,4</i>	<i>20,9</i>	<i>7,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Зајечар</i>
100-199	C00-D48	E00-E90	100-199	C00-D48	N00-N99	100-199	C00-D48	N00-N99	Шифра	Бољевац
69,7	11,1	4,0	63,0	13,4	5,9	66,9	7,1	5,5	Проценат	Бољевац
100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Књажевац
48,3	14,8	8,6	42,8	23,8	6,2	49,4	17,9	10,9	Проценат	Књажевац
100-199	J00-J99	C00-D48	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Сокобања
52,6	11,7	10,4	48,9	22,2	10,4	59,7	12,1	4,0	Проценат	Сокобања
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Јабланичка област
53,8	12,7	5,1	48,4	22,1	4,1	60,8	14,0	3,3	Проценат	Јабланичка област
<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>100-199</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Лесковац</i>
<i>51,8</i>	<i>12,8</i>	<i>5,6</i>	<i>46,3</i>	<i>23,2</i>	<i>4,3</i>	<i>59,3</i>	<i>14,9</i>	<i>3,4</i>	<i>Проценат</i>	<i>Лесковац</i>
100-199	C00-D48	G00-G99	100-199	C00-D48	S00-T98	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Бојник
60,8	8,2	5,2	63,1	14,3	7,1	62,3	11,7	5,2	Проценат	Бојник
100-199	C00-D48	U00-U89	100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Власотинце
52,4	13,0	6,1	50,0	22,5	5,5	69,6	9,3	3,6	Проценат	Власотинце
100-199	C00-D48	K00-K93	100-199	C00-D48	J00-J99	100-199	C00-D48	K00-K93	Шифра	Лебане
62,2	14,0	4,1	50,9	21,6	6,6	57,1	18,4	5,4	Проценат	Лебане
100-199	C00-D48	N00-N99	100-199	C00-D48	S00-T98	100-199	C00-D48	E00-E90	Шифра	Медвеђа
67,4	13,0	4,3	48,0	16,0	6,0	58,1	9,7	6,5	Проценат	Медвеђа
100-199	J00-J99	C00-D48	100-199	C00-D48	G00-G99	100-199	A00-B99	A00-B99	Шифра	Црна Трава
44,0	16,0	12,0	63,2	15,8	10,5	81,3	6,3	6,3	Проценат	Црна Трава

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Нишавска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Нишавска област	Проценат	30,4	23,9	17,2	37,4	22,2	13,3	35,3	21,4	8,6
Град Ниш	Шифра	U00-U89	I00-I99	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Град Ниш	Проценат	26,2	24,7	18,8	30,5	23,9	15,5	28,8	23,2	10,3
Медијана	Шифра	U00-U89	I00-I99	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Медијана	Проценат	27,1	23,1	20,5	28,3	24,0	16,2	26,0	22,5	13,6
Нишка Бања	Шифра	U00-U89	I00-I99	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Нишка Бања	Проценат	28,9	24,8	13,4	35,9	22,8	13,8	35,8	17,9	8,2
Палилула (Ниш)	Шифра	U00-U89	I00-I99	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Палилула (Ниш)	Проценат	25,4	22,3	21,6	31,5	23,5	15,2	29,3	24,6	9,2
Пантелеј	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Пантелеј	Проценат	27,9	26,2	16,1	33,1	23,3	16,4	26,8	24,3	10,2
Црвени крст	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Црвени крст	Проценат	28,2	24,4	15,5	27,9	25,9	14,0	32,4	23,2	7,0
Алексинач	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Алексинач	Проценат	39,3	21,3	14,8	52,2	18,0	10,1	46,8	20,1	10,8
Гаџин Хан	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	E00-E90	I00-I99	C00-D48	A00-B99
Гаџин Хан	Проценат	36,0	16,1	9,1	43,0	13,2	8,6	39,8	12,0	3,6
Дољевац	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Дољевац	Проценат	53,0	21,8	14,9	54,8	24,3	13,0	67,4	14,2	5,7
Мерошина	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Мерошина	Проценат	22,0	20,2	16,1	31,9	22,5	12,3	36,6	22,8	8,9
Ражањ	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Ражањ	Проценат	50,4	19,5	18,0	50,4	23,5	5,9	38,5	15,4	12,5
Сврљиг	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Сврљиг	Проценат	48,2	18,9	12,2	52,1	18,2	7,9	48,9	17,8	8,6
Пиротска област	Шифра	I00-I99	J00-J99	J00-J99	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Пиротска област	Проценат	38,1	15,6	15,6	46,0	11,8	11,6	51,5	16,5	9,0
Пирот	Шифра	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Пирот	Проценат	37,5	16,5	14,6	42,7	13,1	11,4	48,1	17,3	9,3
Бабушница	Шифра	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Бабушница	Проценат	40,8	17,8	12,1	59,1	12,3	9,1	62,2	14,9	6,1
Бела Паланка	Шифра	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Бела Паланка	Проценат	37,0	18,5	17,1	48,4	13,3	12,5	47,7	16,2	12,6
Димитровград	Шифра	I00-I99	J00-J99	J00-J99	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Димитровград	Проценат	38,5	14,1	14,1	40,2	15,0	15,0	56,7	15,5	8,2
Подунавска област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Подунавска област	Проценат	42,6	23,8	14,0	53,3	20,9	12,8	49,0	18,3	10,7
Смедерево	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Смедерево	Проценат	42,6	22,5	14,7	53,5	20,3	13,6	46,6	19,2	10,6
Велика Плана	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Велика Плана	Проценат	43,3	25,5	14,0	53,0	21,4	12,7	54,0	19,2	10,3
Смедеревска Паланка	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Смедеревска Паланка	Проценат	42,0	25,0	12,6	53,4	21,5	11,5	50,2	16,0	11,0

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)ᵀ

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Нишавска област
39,0	17,3	7,3	43,0	23,3	6,1	46,7	20,5	4,5	Проценат	Нишавска област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Град Ниш</i>
<i>30,5</i>	<i>19,7</i>	<i>8,3</i>	<i>38,5</i>	<i>25,3</i>	<i>5,6</i>	<i>40,2</i>	<i>23,6</i>	<i>4,8</i>	<i>Проценат</i>	<i>Град Ниш</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Медијана</i>
<i>28,3</i>	<i>21,8</i>	<i>9,1</i>	<i>37,1</i>	<i>25,5</i>	<i>6,4</i>	<i>39,0</i>	<i>23,4</i>	<i>5,7</i>	<i>Проценат</i>	<i>Медијана</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Нишка Бања</i>
<i>30,4</i>	<i>15,7</i>	<i>7,0</i>	<i>40,7</i>	<i>23,7</i>	<i>6,8</i>	<i>46,7</i>	<i>21,1</i>	<i>4,4</i>	<i>Проценат</i>	<i>Нишка Бања</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Палилула (Ниш)</i>
<i>30,1</i>	<i>20,4</i>	<i>8,6</i>	<i>36,4</i>	<i>27,7</i>	<i>5,3</i>	<i>36,1</i>	<i>25,4</i>	<i>5,1</i>	<i>Проценат</i>	<i>Палилула (Ниш)</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Пантелеј</i>
<i>29,1</i>	<i>22,0</i>	<i>8,3</i>	<i>33,4</i>	<i>26,4</i>	<i>8,4</i>	<i>38,1</i>	<i>24,3</i>	<i>4,9</i>	<i>Проценат</i>	<i>Пантелеј</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>S00-T98</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Црвени крст</i>
<i>36,8</i>	<i>13,8</i>	<i>6,9</i>	<i>46,0</i>	<i>21,7</i>	<i>5,6</i>	<i>47,1</i>	<i>21,8</i>	<i>4,4</i>	<i>Проценат</i>	<i>Црвени крст</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Алексинач</i>
<i>52,2</i>	<i>14,5</i>	<i>6,7</i>	<i>50,9</i>	<i>20,1</i>	<i>7,9</i>	<i>55,1</i>	<i>17,5</i>	<i>4,3</i>	<i>Проценат</i>	<i>Алексинач</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>S00-T98</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Гаџин Хан</i>
<i>44,4</i>	<i>10,0</i>	<i>4,4</i>	<i>47,3</i>	<i>16,1</i>	<i>5,4</i>	<i>59,0</i>	<i>8,4</i>	<i>4,8</i>	<i>Проценат</i>	<i>Гаџин Хан</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Дољевац</i>
<i>75,6</i>	<i>11,0</i>	<i>2,4</i>	<i>64,1</i>	<i>16,9</i>	<i>6,3</i>	<i>71,4</i>	<i>8,6</i>	<i>4,8</i>	<i>Проценат</i>	<i>Дољевац</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Мерошина</i>
<i>45,8</i>	<i>13,1</i>	<i>7,5</i>	<i>47,0</i>	<i>23,1</i>	<i>8,5</i>	<i>57,0</i>	<i>12,1</i>	<i>4,7</i>	<i>Проценат</i>	<i>Мерошина</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Ражањ</i>
<i>59,1</i>	<i>11,8</i>	<i>8,6</i>	<i>41,8</i>	<i>28,4</i>	<i>9,0</i>	<i>65,3</i>	<i>9,7</i>	<i>5,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Ражањ</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>Шифра</i>	<i>Сврљиг</i>
<i>57,0</i>	<i>10,7</i>	<i>5,8</i>	<i>49,6</i>	<i>16,8</i>	<i>7,3</i>	<i>62,0</i>	<i>19,0</i>	<i>6,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Сврљиг</i>
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	K00-K93	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Пиротска област
55,3	14,6	7,6	48,5	22,4	5,2	59,3	19,1	4,3	Проценат	Пиротска област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Пирот</i>
<i>51,1</i>	<i>16,6</i>	<i>8,2</i>	<i>45,7</i>	<i>24,0</i>	<i>5,3</i>	<i>51,5</i>	<i>24,3</i>	<i>4,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Пирот</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Бабушница</i>
<i>67,0</i>	<i>11,3</i>	<i>5,7</i>	<i>62,1</i>	<i>15,5</i>	<i>5,2</i>	<i>81,7</i>	<i>6,7</i>	<i>1,9</i>	<i>Проценат</i>	<i>Бабушница</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Бела Паланка</i>
<i>61,2</i>	<i>10,2</i>	<i>6,1</i>	<i>52,6</i>	<i>21,1</i>	<i>6,1</i>	<i>65,2</i>	<i>11,2</i>	<i>7,9</i>	<i>Проценат</i>	<i>Бела Паланка</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Димитровград</i>
<i>57,6</i>	<i>12,1</i>	<i>9,1</i>	<i>40,6</i>	<i>24,8</i>	<i>5,9</i>	<i>60,0</i>	<i>20,0</i>	<i>4,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Димитровград</i>
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Подунавска област
59,7	15,4	8,2	51,5	21,8	6,3	60,1	18,4	6,2	Проценат	Подунавска област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>S00-T98</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Смедерево</i>
<i>57,2</i>	<i>14,6</i>	<i>8,8</i>	<i>52,6</i>	<i>21,8</i>	<i>4,9</i>	<i>61,6</i>	<i>18,5</i>	<i>4,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Смедерево</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>K00-K93</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Велика Плана</i>
<i>60,9</i>	<i>17,6</i>	<i>6,2</i>	<i>49,8</i>	<i>23,6</i>	<i>6,3</i>	<i>58,7</i>	<i>18,4</i>	<i>7,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Велика Плана</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Смедеревска Паланка</i>
<i>63,5</i>	<i>15,4</i>	<i>8,9</i>	<i>50,8</i>	<i>20,6</i>	<i>10,0</i>	<i>58,5</i>	<i>18,0</i>	<i>7,9</i>	<i>Проценат</i>	<i>Смедеревска Паланка</i>

Табела 7.2. Смртност становништва према три водећа узрока смрти у 2021, 2022. и 2023. години

Регион Област Град – Општина	Узрок смрти	2021			2021			2022		
		мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко
		I	II	III	I	II	III	I	II	III
Пчињска област	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Пчињска област	Проценат	43,9	13,1	11,9	54,2	10,3	7,7	53,9	16,6	7,4
Град Врање	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Град Врање	Проценат	43,8	14,0	13,1	56,0	11,8	8,0	56,0	20,0	6,1
Врање	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Врање	Проценат	41,9	14,6	13,6	55,8	11,5	8,0	55,9	20,5	5,8
Врањска Бања	Шифра	I00-I99	C00-D48	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Врањска Бања	Проценат	57,0	10,0	10,0	57,0	14,0	7,5	56,4	16,7	7,7
Босилеград	Шифра	I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	A00-B99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Босилеград	Проценат	49,5	18,3	8,6	62,5	11,3	6,3	61,8	12,7	10,9
Бујановац	Шифра	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	J00-J99	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Бујановац	Проценат	34,5	13,1	10,5	42,3	8,8	8,1	52,6	13,3	8,5
Владичин Хан	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Владичин Хан	Проценат	46,2	17,3	11,5	61,2	8,0	6,5	55,7	14,6	6,3
Прешево	Шифра	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Прешево	Проценат	55,3	12,7	6,7	62,3	11,6	5,5	58,7	10,5	7,7
Сурдулица	Шифра	I00-I99	U00-U89	J00-J99	I00-I99	J00-J99	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Сурдулица	Проценат	40,9	15,0	10,9	46,3	9,7	9,7	41,5	18,6	9,6
Трговиште	Шифра	I00-I99	A00-B99	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	J00-J99	J00-J99
Трговиште	Проценат	54,8	9,5	7,1	55,2	13,8	10,3	51,3	10,3	10,3
Топличка област	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Топличка област	Проценат	44,5	18,2	10,4	49,6	16,5	8,3	42,5	16,2	10,8
Прокупље	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Прокупље	Проценат	50,3	17,4	8,5	59,1	15,4	7,0	40,1	17,0	11,1
Блаце	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Блаце	Проценат	41,7	17,3	13,4	50,4	17,6	11,8	63,6	12,7	9,3
Житорађа	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	J00-J99
Житорађа	Проценат	41,0	22,1	12,8	46,2	16,8	9,2	39,4	17,6	12,7
Куршумлија	Шифра	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	U00-U89	C00-D48	I00-I99	C00-D48	U00-U89
Куршумлија	Проценат	36,0	17,0	10,5	29,9	17,9	8,2	35,3	15,6	10,8
Регион Косово и Метохија	Шифра	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Регион Косово и Метохија	Проценат	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Заразне и паразитарне болести (A00-B99)

Тумори (C00-D48)

Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма (E00-E90)☞

Душевни поремећаји и поремећаји понашања (F00-F99)

Болести нервног система (G00-G99)

Болести система крвотока (I00-I99)

Болести система за дисање (J00-J99)

Болести система за варење (K00-K93)

Болести мокраћно-полног система (N00-N99)

Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока (S00-T98)

Шифре за посебне намене (U00-U89)

– Република Србија, по општинама (наставак)

2022			2023			2023			Узрок смрти	Регион Област Град – Општина
женско	женско	женско	мушко	мушко	мушко	женско	женско	женско		
I	II	III	I	II	III	I	II	III		
I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Пчињска област
64,8	13,2	5,5	54,3	20,2	6,8	60,6	14,9	5,1	Проценат	Пчињска област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Град Врање</i>
<i>66,0</i>	<i>14,3</i>	<i>5,3</i>	<i>52,8</i>	<i>22,9</i>	<i>8,2</i>	<i>57,5</i>	<i>19,2</i>	<i>4,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Град Врање</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Врање</i>
<i>65,1</i>	<i>14,1</i>	<i>5,7</i>	<i>52,0</i>	<i>22,5</i>	<i>8,5</i>	<i>56,8</i>	<i>19,7</i>	<i>4,5</i>	<i>Проценат</i>	<i>Врање</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Врањска Бања</i>
<i>71,8</i>	<i>15,5</i>	<i>2,8</i>	<i>59,6</i>	<i>26,3</i>	<i>5,3</i>	<i>63,2</i>	<i>15,8</i>	<i>5,3</i>	<i>Проценат</i>	<i>Врањска Бања</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>G00-G99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Босилеград</i>
<i>65,7</i>	<i>7,5</i>	<i>4,5</i>	<i>58,5</i>	<i>13,8</i>	<i>9,2</i>	<i>60,6</i>	<i>8,5</i>	<i>5,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Босилеград</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Бујановац</i>
<i>57,4</i>	<i>15,3</i>	<i>5,5</i>	<i>53,1</i>	<i>20,1</i>	<i>6,7</i>	<i>59,1</i>	<i>11,7</i>	<i>5,8</i>	<i>Проценат</i>	<i>Бујановац</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Владичин Хан</i>
<i>73,7</i>	<i>10,9</i>	<i>3,8</i>	<i>58,0</i>	<i>18,8</i>	<i>6,5</i>	<i>73,3</i>	<i>11,5</i>	<i>6,1</i>	<i>Проценат</i>	<i>Владичин Хан</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Прешево</i>
<i>64,8</i>	<i>15,2</i>	<i>7,6</i>	<i>60,0</i>	<i>17,8</i>	<i>4,4</i>	<i>73,6</i>	<i>5,7</i>	<i>3,8</i>	<i>Проценат</i>	<i>Прешево</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Сурдулица</i>
<i>60,7</i>	<i>12,0</i>	<i>9,3</i>	<i>48,0</i>	<i>18,9</i>	<i>7,9</i>	<i>52,1</i>	<i>15,0</i>	<i>6,4</i>	<i>Проценат</i>	<i>Сурдулица</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>A00-B99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Трговиште</i>
<i>63,2</i>	<i>7,9</i>	<i>5,3</i>	<i>62,5</i>	<i>9,4</i>	<i>6,3</i>	<i>57,1</i>	<i>25,0</i>	<i>3,6</i>	<i>Проценат</i>	<i>Трговиште</i>
I00-I99	C00-D48	U00-U89	I00-I99	C00-D48	J00-J99	I00-I99	C00-D48	J00-J99	Шифра	Топличка област
49,8	11,9	6,9	47,5	20,6	6,0	55,0	16,1	4,5	Проценат	Топличка област
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>S00-T98</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Прокупље</i>
<i>46,3</i>	<i>13,2</i>	<i>7,4</i>	<i>42,0</i>	<i>19,9</i>	<i>7,4</i>	<i>44,4</i>	<i>17,3</i>	<i>6,4</i>	<i>Проценат</i>	<i>Прокупље</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>N00-N99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Блаце</i>
<i>67,0</i>	<i>10,0</i>	<i>5,0</i>	<i>53,9</i>	<i>20,6</i>	<i>5,9</i>	<i>74,7</i>	<i>12,7</i>	<i>3,8</i>	<i>Проценат</i>	<i>Блаце</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>J00-J99</i>	<i>Шифра</i>	<i>Житорађа</i>
<i>60,1</i>	<i>12,6</i>	<i>8,4</i>	<i>48,8</i>	<i>19,8</i>	<i>8,3</i>	<i>62,7</i>	<i>13,6</i>	<i>6,4</i>	<i>Проценат</i>	<i>Житорађа</i>
<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>U00-U89</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>S00-T98</i>	<i>I00-I99</i>	<i>C00-D48</i>	<i>E00-E90</i>	<i>Шифра</i>	<i>Куршумлија</i>
<i>36,6</i>	<i>9,0</i>	<i>5,5</i>	<i>54,1</i>	<i>23,0</i>	<i>2,2</i>	<i>61,6</i>	<i>17,4</i>	<i>2,2</i>	<i>Проценат</i>	<i>Куршумлија</i>
...	...	...	...	...	...	...	...	...	Шифра	Регион Косово и Метохија
...	...	...	...	...	...	...	...	...	Проценат	Регион Косово и Метохија

Табела 7.3. Специфична стопа смртности према полу и узроку смрти (COVID-19), по општинама (на 1000 становника)

	2021		2022		2023	
	мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	4,6	3,6	1,4	1,1	0,2	0,2
СРБИЈА – СЕВЕР	4,4	3,3	1,4	1,1	0,2	0,2
Београдски регион	4,8	3,4	1,4	1,0	0,3	0,1
Београдска област (Град Београд)	4,8	3,4	1,4	1,0	0,3	0,1
Барајево	5,0	2,8	1,2	0,9	0,2	0,2
Вождовац	4,5	3,5	1,3	1,1	0,2	0,1
Врачар	5,1	3,5	1,5	1,0	0,4	0,2
Гроцка	4,7	2,7	1,0	0,6	0,2	0,2
Звездара	3,6	2,7	1,1	0,8	0,2	0,1
Земун	5,1	3,4	1,5	1,3	0,3	0,1
Лазаревац	5,3	3,9	1,6	1,0	0,3	0,1
Младеновац	5,8	4,4	2,1	1,4	0,3	0,0
Нови Београд	5,0	3,6	1,4	1,2	0,3	0,2
Обреновац	5,0	4,7	1,4	0,8	0,2	0,3
Палилула (Београд)	4,4	3,0	1,2	0,9	0,2	0,2
Раковица	5,3	3,4	1,3	1,1	0,2	0,2
Савски венац	7,2	3,6	2,0	1,0	0,5	0,2
Сопот	5,0	4,9	1,8	1,1	0,0	0,1
Стари град	5,6	3,5	2,1	1,3	0,5	0,0
Сурчин	4,3	2,8	1,2	1,0	0,0	0,1
Чукарица	4,9	3,6	1,4	1,0	0,2	0,2
Регион Војводине	4,0	3,2	1,4	1,1	0,2	0,2
Западнобачка област	3,4	2,8	1,5	1,2	0,1	0,2
<i>Сомбор</i>	3,2	3,0	1,7	1,5	0,1	0,2
Апатин	3,0	3,4	1,9	1,2	0,3	0,2
Кула	3,8	2,3	0,9	1,0	0,1	0,1
Оџаци	4,0	2,6	1,8	0,9	0,0	0,1
Јужнобанатска област	4,8	4,2	1,7	1,6	0,3	0,2
<i>Панчево</i>	4,8	4,2	1,6	1,7	0,2	0,3
Алибунар	4,6	5,5	2,5	1,6	0,4	0,2
Бела Црква	5,8	5,2	1,8	1,8	0,3	0,1
<i>Вршац</i>	4,9	3,1	1,6	1,4	0,3	0,2
Ковачица	4,1	4,7	1,6	1,7	0,2	0,1
Ковин	4,8	3,7	1,3	1,8	0,6	0,1
Опово	3,8	5,3	1,3	1,3	0,2	0,0
Планиште	5,0	5,2	2,9	1,8	0,2	0,0
Јужнобачка област	3,9	2,9	1,4	1,0	0,2	0,2
<i>Нови Сад</i>	3,6	2,4	1,4	1,0	0,2	0,2
Бач	3,1	2,4	1,0	0,5	0,0	0,4
Бачка Паланка	4,3	3,3	1,4	1,0	0,4	0,2
Бачки Петровац	5,2	5,1	0,9	1,7	0,3	0,2
Беочин	3,4	3,9	2,3	1,3	0,0	0,1
Бечеј	3,7	2,7	1,1	0,9	0,1	0,2
Врбас	5,8	4,5	1,8	1,4	0,1	0,0
Жабалъ	3,5	4,3	1,1	0,7	0,3	0,2
Србобран	5,7	2,6	1,4	1,5	0,3	0,4
Сремски Карловци	4,5	1,7	1,8	1,3	1,3	0,5
Темерин	3,9	3,4	2,1	1,3	0,6	0,4
Тител	2,9	3,0	0,8	0,4	0,0	0,4
Севернобанатска област	4,0	3,2	1,5	1,1	0,2	0,1
<i>Кикинда</i>	5,0	3,2	2,2	1,3	0,3	0,2
Ада	2,9	2,6	1,5	0,7	0,3	0,0
Кањижа	2,6	3,2	0,6	0,7	0,3	0,0
Нови Кнежевац	4,1	4,2	1,4	1,4	0,2	0,0
Сента	3,8	3,3	0,8	1,1	0,1	0,0
Чока	4,4	3,4	1,7	1,8	0,0	0,0

Табела 7.3. Специфична стопа смртности према полу и узроку смрти (COVID-19), по општинама (на 1000 становника) (наставак)

	2021		2022		2023	
	мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско
Севернобачка област	4,3	3,2	1,2	1,0	0,2	0,2
<i>Суботица</i>	4,5	3,1	1,2	1,0	0,2	0,2
Бачка Топола	3,4	3,7	1,4	0,9	0,5	0,0
Мали Иђош	4,5	3,9	1,0	1,4	0,2	0,2
Средњобанатска област	3,7	3,1	1,5	1,3	0,2	0,2
<i>Зрењанин</i>	3,8	3,2	1,6	1,3	0,2	0,2
Житиште	3,6	4,0	1,6	1,0	0,2	0,1
Нова Црња	4,3	2,5	0,5	1,9	0,0	0,5
Нови Бечеј	3,3	2,8	1,3	1,1	0,3	0,2
Сечањ	3,5	2,3	1,9	1,5	0,0	0,0
Сремска област	4,0	3,0	1,0	0,9	0,1	0,1
<i>Сремска Митровица</i>	4,2	3,3	1,1	0,9	0,1	0,1
Инђија	3,8	3,3	1,0	0,7	0,2	0,0
Ириг	3,4	2,2	2,6	0,4	0,0	0,0
Пећинци	4,0	3,6	0,6	0,9	0,1	0,1
Рума	4,2	2,9	1,3	1,5	0,0	0,2
Стара Пазова	3,9	2,5	0,7	0,5	0,2	0,0
Шид	4,2	3,0	0,9	0,9	0,0	0,1
СРБИЈА – ЈУГ	4,7	3,9	1,4	1,1	0,2	0,1
Регион Шумадије и Западне Србије	4,7	3,8	1,4	1,1	0,2	0,1
Златиборска област	4,4	3,9	1,6	1,4	0,2	0,1
<i>Град Ужице</i>	4,2	3,7	1,9	1,4	0,2	0,2
Ужице	4,2	3,8	1,9	1,3	0,2	0,2
Севојно	4,5	3,0	2,0	2,1	0,0	0,0
Ариље	4,0	5,0	1,4	1,4	0,1	0,2
Бајина Башта	3,2	3,9	1,3	1,5	0,3	0,0
Косјерић	3,5	2,0	2,1	1,6	0,0	0,0
Нова Варош	5,9	5,9	2,3	1,6	0,9	0,2
Пожега	4,0	3,9	0,9	1,9	0,2	0,0
Прибој	6,4	4,7	1,8	1,0	0,1	0,1
Пријеполје	5,7	4,4	2,0	1,4	0,2	0,3
Сјеница	2,6	2,6	1,0	0,8	0,1	0,1
Чајетина	4,6	3,1	1,4	1,1	0,0	0,0
Колубарска област	0,7	0,3	0,5	0,3	0,0	0,0
<i>Ваљево</i>	0,6	0,2	0,6	0,4	0,0	0,1
Лајковац	1,1	0,8	0,3	0,3	0,0	0,0
Љиг	0,2	0,6	0,7	0,6	0,0	0,0
Мионица	0,6	0,5	0,7	0,7	0,0	0,0
Осечина	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Уб	0,9	0,3	0,4	0,2	0,2	0,0
Мачванска област	4,8	3,8	1,4	1,0	0,2	0,1
<i>Шабач</i>	4,7	3,3	1,6	1,2	0,3	0,3
Богатић	5,0	4,8	0,9	0,8	0,2	0,0
Владимирци	5,0	4,0	1,6	1,0	0,7	0,1
Коцељева	3,3	1,8	1,4	1,1	0,4	0,0
Крупањ	4,6	4,6	0,9	0,6	0,0	0,0
Лозница	5,0	4,1	1,2	0,9	0,1	0,0
Љубовија	7,7	4,5	2,1	1,0	0,2	0,0
Мали Зворник	2,4	4,4	0,4	0,9	0,0	0,0

Табела 7.3. Специфична стопа смртности према полу и узроку смрти (COVID-19), по општинама (на 1000 становника) (наставак)

	2021		2022		2023	
	мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско
Моравичка област	4,7	4,1	1,4	1,0	0,2	0,1
Чачак	4,5	3,8	1,3	0,7	0,1	0,0
Горњи Милановац	5,5	4,5	1,3	1,4	0,3	0,1
Ивањица	4,6	3,7	1,7	1,3	0,2	0,1
Лучани	4,9	5,2	1,6	1,3	0,1	0,0
Поморавска област	7,4	6,2	2,2	1,6	0,5	0,3
Јагодина	6,4	6,0	2,0	1,5	0,3	0,2
Деспотовац	8,1	7,0	2,8	2,4	0,6	0,2
Параћин	6,8	5,6	2,3	1,3	0,6	0,3
Рековац	9,3	5,9	1,0	1,5	0,7	0,5
Свилајнац	8,9	7,1	2,6	3,0	0,4	0,7
Ђуприја	8,6	6,5	2,4	0,9	0,6	0,5
Расинска област	5,8	4,5	1,8	1,1	0,2	0,1
Крушевац	5,4	4,0	1,5	1,1	0,2	0,2
Александровац	8,1	5,9	2,6	1,5	0,2	0,1
Брус	4,0	3,1	2,3	1,7	0,1	0,0
Варварин	6,8	6,6	1,4	1,1	0,0	0,3
Трстеник	6,3	4,7	2,0	0,9	0,2	0,1
Ћићевац	4,1	5,3	1,5	0,8	0,0	0,0
Рашка област	4,1	3,0	0,9	0,6	0,1	0,1
Краљево	5,1	3,4	1,3	1,0	0,1	0,1
Врњачка Бања	7,2	3,8	1,8	1,2	0,0	0,1
Нови Пазар	2,7	2,4	0,3	0,2	0,0	0,1
Рашка	5,4	4,0	1,4	0,8	0,2	0,1
Тутин	2,3	1,9	0,2	0,1	0,1	0,1
Шумадијска област	5,4	4,4	1,6	1,3	0,2	0,2
Крагујевац	5,5	4,3	1,8	1,4	0,3	0,2
Аранђеловац	5,3	4,8	1,3	0,9	0,3	0,2
Баточина	4,5	3,0	2,7	1,2	0,0	0,0
Кнић	4,2	5,9	0,8	1,6	0,0	0,2
Лапово	4,1	4,9	1,2	1,5	0,0	0,0
Рача	6,0	3,6	1,0	2,3	0,0	0,0
Топола	6,4	4,6	1,5	1,4	0,0	0,1
Регион Јужне и Источне Србије	4,8	4,0	1,4	1,1	0,2	0,2
Борска област	6,2	5,4	1,9	1,6	0,3	0,2
Бор	6,7	4,6	2,2	1,5	0,3	0,2
Кладово	4,3	4,8	1,6	0,8	0,0	0,0
Мајданпек	4,4	5,3	1,6	1,1	0,3	0,0
Неготин	7,6	6,8	1,7	2,4	0,5	0,3
Браничевска област	4,9	4,6	1,9	1,7	0,3	0,3
Град Пожаревац	4,7	4,1	1,9	1,9	0,4	0,4
Пожаревац	4,8	4,0	2,0	1,8	0,5	0,4
Костолац	4,5	4,5	1,2	2,1	0,2	0,3
Велико Градиште	4,9	4,9	2,4	2,5	0,4	0,4
Голубац	5,0	5,6	2,2	1,8	0,6	0,6
Жабари	6,1	4,9	1,5	1,1	0,2	0,0
Жагубица	4,2	3,1	2,5	0,8	0,0	0,0
Кучево	4,8	3,8	2,2	1,5	0,4	0,2
Мало Црниће	5,9	6,6	1,5	2,0	0,0	0,2
Петровац на Млави	4,6	5,8	1,8	1,4	0,3	0,4

Табела 7.3. Специфична стопа смртности према полу и узроку смрти (COVID-19), по општинама (на 1000 становника) (наставак)

	2021		2022		2023	
	мушко	женско	мушко	женско	мушко	женско
Зајечарска област	6,5	5,3	1,5	1,4	0,3	0,2
<i>Зајечар</i>	5,6	3,9	1,2	1,5	0,3	0,2
Бољевац	6,2	7,4	0,2	0,6	0,0	0,0
Књажевац	8,0	6,6	2,0	1,7	0,3	0,3
Сокобања	7,5	6,9	2,3	1,5	0,0	0,3
Јабланичка област	4,7	4,3	1,2	0,9	0,0	0,0
<i>Лесковац</i>	4,8	4,3	1,1	1,0	0,0	0,0
Бојник	4,4	6,1	1,5	0,7	0,0	0,0
Власотинце	3,8	4,7	1,6	1,2	0,0	0,1
Лебане	4,7	3,3	1,0	0,4	0,0	0,0
Медвеђа	6,9	2,4	1,5	0,3	0,0	0,0
Црна Трава	7,3	4,0	1,8	4,0	1,8	0,0
Нишавска област	5,6	4,3	1,5	1,2	0,2	0,2
<i>Град Ниш</i>	5,5	4,1	1,6	1,2	0,2	0,1
Медијана	5,9	4,1	2,1	1,3	0,1	0,1
Нишка Бања	6,3	4,8	1,7	1,2	0,3	0,3
Палилула (Ниш)	5,1	3,8	1,3	1,2	0,3	0,1
Пантелеј	4,8	3,6	1,4	0,9	0,2	0,1
Црвени крст	6,4	5,1	1,6	1,5	0,1	0,2
Алексинач	5,5	4,3	0,9	1,1	0,2	0,4
Гаџин Хан	9,2	6,7	1,0	1,4	0,0	0,0
Дољевац	4,9	5,0	0,9	0,4	0,2	0,0
Мерошина	5,2	5,1	1,3	1,4	0,3	0,2
Ражањ	6,3	7,6	3,4	1,7	0,3	0,3
Сврљиг	5,2	5,1	1,7	1,3	0,6	0,2
Пиротска област	2,4	2,4	0,9	0,6	0,1	0,2
<i>Пирот</i>	2,2	2,0	0,8	0,4	0,0	0,2
Бабушница	2,0	2,4	0,8	0,7	0,0	0,5
Бела Паланка	2,4	3,4	1,2	1,0	0,2	0,0
Димитровград	3,4	3,7	1,0	1,3	0,7	0,0
Подунавска област	5,5	4,3	1,9	1,4	0,3	0,3
<i>Смедерево</i>	5,0	3,8	1,8	1,4	0,3	0,3
Велика Плана	6,1	5,1	1,8	1,0	0,1	0,1
Смедеревска Паланка	6,3	5,0	2,2	1,8	0,3	0,3
Пчињска област	2,1	1,1	0,3	0,2	0,0	0,1
<i>Град Врање</i>	2,6	1,3	0,2	0,2	0,0	0,1
Врање	2,6	1,4	0,3	0,2	0,0	0,0
Врањска Бања	2,3	0,7	0,0	0,5	0,0	0,3
Босилеград	2,3	0,9	0,0	1,0	0,0	0,3
Бујановац	1,1	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0
Владичин Хан	4,0	1,8	1,0	0,5	0,1	0,2
Прешево	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Сурдулица	3,2	1,9	0,7	0,1	0,1	0,2
Трговиште	1,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Топличка област	4,4	3,7	2,2	1,4	0,1	0,1
<i>Прокупље</i>	4,1	3,3	2,1	1,4	0,1	0,1
Блаце	4,4	4,3	2,2	1,0	0,2	0,0
Житорађа	5,7	4,2	2,2	1,8	0,0	0,2
Куршумлија	3,9	4,1	2,2	1,0	0,0	0,1
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...

Табела 7.4. Очекивано трајање живота живорођених
у 2022. години – Република Србија и свет (наставак)

Држава	Очекивано трајање живота живорођених
Авганистан	62,88
Африка	62,56
Албанија	76,83
Алжир	77,13
Андора	83,55
Ангола	61,93
Антигва и Барбуда	79,24
Аргентина	76,06
Јерменија	73,37
Азија	73,06
Аустралија	83,58
Аустрија	82,41
Азербејџан	73,49
Бахами	74,36
Бахреин	79,25
Бангладеш	73,70
Барбадос	77,71
Белорусија	73,25
Белгија	82,29
Белизе	70,96
Бенин	59,95
Бутан	72,23
Боливија	64,93
Босна и Херцеговина	75,29
Боцвана	65,91
Бразил	73,43
Брунеј	74,55
Бугарска	71,53
Буркина Фасо	59,77
Бурунди	61,98
Камбоџа	69,90
Камерун	60,96
Канада	82,85
Зеленортска острва	74,72
Централноафричка Република	54,48
Чад	53,00
Чиле	79,52
Кина	78,59
Колумбија	73,66
Комори	63,68
Конго	63,05
Костарика	77,32
Обала Слоноваче	58,92
Хрватска	79,24
Куба	78,16
Кипар	81,89
Чешка	78,13
ДР Конго	59,74
Данска	81,88
Џибути	62,86
Доминика	72,98
Доминиканска Република	74,17
Источни Тимор	69,06

Табела 7.4. Очекивано трајање живота живорођених
у 2022. години – Република Србија и свет (наставак)

Држава	Очекивано трајање живота живорођених
Еквадор	77,89
Египат	70,16
Салвадор	71,48
Екваторијална Гвинеја	61,19
Еритреја	66,60
Естонија	79,16
Есватини	56,36
Етиопија	65,65
Европа	78,17
Европска унија (27)	81,13
Фиџи	68,31
Финска	82,35
Француска	83,23
Габон	65,69
Гамбија	62,91
Грузија	71,59
Немачка	80,99
Гана	63,95
Грчка	80,61
Гренада	75,34
Гватемала	68,67
Гвинеја	58,99
Гвинеја Бисао	59,86
Гвајана	65,99
Хаити	63,73
Хондурас	70,73
Мађарска	74,96
Исланд	82,82
Индија	67,74
Индонезија	68,25
Иран	74,56
Ирак	71,34
Ирска	82,72
Израел	82,60
Италија	84,06
Јамајка	70,63
Јапан	84,82
Јордан	74,22
Казахстан	69,49
Кенија	62,06
Кирибати	67,66
Кувајт	80,26
Киргистан	70,48
Лаос	69,00
Летонија	75,93
Либан	74,42
Лесото	53,04
Либерија	61,10
Либија	72,15
Лихтенштајн	84,66
Литванија	74,29
Луксембург	82,59
Мадагаскар	65,23

Табела 7.4. Очекивано трајање живота живорођених
у 2022. години – Република Србија и свет (наставак)

Држава	Очекивано трајање живота живорођених
Малави	62,90
Малезија	76,26
Малдиви	80,84
Мали	59,42
Малта	83,70
Маршалска Острва	65,15
Мауританија	64,69
Маурицијус	73,98
Мексико	74,83
Молдавија	68,62
Монако	86,90
Монголија	72,67
Црна Гора	76,85
Мароко	74,97
Мозамбик	59,63
Мјанмар	67,26
Намибија	58,06
Науру	64,01
Непал	70,48
Холандија	82,45
Нови Зеланд	83,01
Никарагва	74,62
Нигер	62,08
Нигерија	53,63
Северна Кореја	73,58
Северна Македонија	73,89
Норвешка	83,39
Оман	73,94
Пакистан	66,43
Палау	65,36
Палестина	73,44
Панама	76,83
Папуа Нова Гвинеја	65,96
Парагвај	70,48
Перу	73,39
Филипини	72,19
Пољска	77,00
Португалија	82,24
Катар	81,56
Румунија	74,12
Русија	70,12
Руанда	67,13
Сент Китс и Невис	72,03
Света Луција	71,29
Сент Винсент и Гренадини	68,97
Самоа	72,60
Сан Марино	83,43
Сао Томе и Принсипе	68,79
Саудијска Арабија	77,91
Сенегал	67,91
Србија	74,14
Сејшели	71,74
Сијера Леоне	60,41

Табела 7.4. Очекивано трајање живота живорођених
у 2022. години – Република Србија и свет (наставак)

Држава	Очекивано трајање живота живорођених
Сингапур	84,13
Словачка	75,33
Словенија	82,13
Соломонова Острва	70,74
Сомалија	56,11
Јужна Африка	61,48
Јужна Кореја	84,02
Јужни Судан	55,57
Шпанија	83,91
Шри Ланка	76,61
Судан	65,58
Суринам	70,29
Шведска	83,51
Швајцарска	84,26
Сирија	72,30
Таџикистан	71,29
Танзанија	66,78
Тајланд	79,68
Того	61,59
Тонга	71,27
Тринидад и Тобаго	74,71
Тунис	74,26
Турска	78,48
Туркменистан	69,41
Тувалу	64,85
Уганда	63,64
Украјина	68,56
Уједињени Арапски Емирати	79,20
Велика Британија	82,16
Сједињене Америчке Државе	78,20
Уругвај	78,00
Узбекистан	71,67
Вануату	70,49
Венецуела	71,11
Вијетнам	74,58
Свет	72,00
Јемен	63,72
Замбија	61,80
Зимбабве	59,39

Извор: United Nations Population Division.
World Population Prospects: 2022 Revision

Одсек за комуникацију и информисање
Тел.: 011/24-01-284
Имејл-адреса: stat@stat.gov.rs

Библиотека
Тел.: 011/24-12-922, лок. 408
Имејл-адреса: biblioteka@stat.gov.rs

Број страна: 139
Тираж: 100
Периодика излажења: десетогодишња

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

314.42(497.11)"2021/2023"(083.41)

ПАУНОВИЋ Радуловић, Драгана, 1978-

Попис становништва, домаћинстава и станова 2022. године. Детаљне таблице морталитета за Републику Србију 2021-2023. / [аутор Драгана Пауновић Радуловић ; израда карата Милутин Раденковић, Алекса Стевановић]. - Београд : Републички завод за статистику, 2024 (Београд : Републички завод за статистику). - 139 стр. : илустр. ; 30 cm

На насл. стр.: Србија, попис 2022. - Тираж 100.
- Стр. 3: Предговор / Бранко Јосиповић.

ISBN 978-86-6161-261-9

Попис становништва, домаћинстава и станова 2022. године

ДЕТАЉНЕ ТАБЛИЦЕ МОРТАЛИТЕТА

ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ 2021-2023.



popis2022.stat.gov.rs
stat.gov.rs



ISBN 978-86-6161-261-9