

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ

www.statserb.sr.gov.yu

ISBN 86-84433-59-9
ISSN 1452-0575

СТАНОВНИШТВО СРБИЈЕ

**СМРТНОСТ ОД ТУМОРА
У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ
И ВОЈВОДИНИ,
1994 - 2004.**

2

БЕОГРАД, 2006.

СМРТНОСТ ОД ТУМОРА У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ И ВОЈВОДИНИ, 1994 - 2004.

Издавач:

Републички завод за статистику Србије
Београд, Милана Ракића бр. 5

За издавача:

др Драган Вукмировић, директор

Приликом коришћења података објављених у овој публикацији
обавезно је навођење извора.

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

314.14:616-006-036.88(497.11)"1994/2004"

**СМРТНОСТ од тумора у централној Србији и
Војводини : 1994-2004** / [рукопис припремила
Јасна Миланковић]. - Београд : Републички
завод за статистику Србије, 2006 (Београд
: Републички завод за статистику Србије). -
60 стр. : илустр. ; 30 см. -
(Становништво Србије / Републички завод за
статистику Србије ; 2, ISSN 1452-0575)

На врху насл. стр. : Република Србија. -
Тираж 200. - Стр. 3: Предговор / Драган
Вукмировић.

ISBN 86-84433-59-9

1. Миланковић, Јасна

а) Тумори - Морталитет - Србија - 1994-2004
- Статистика

COBISS.SR-ID 136367628

ПРЕДГОВОР

Републички завод за статистику Србије објављује податке о кретању смртности од тумора - према полу и локализацији (оболелом органу), као и према старости, за најфреквентније малигне туморе, за централну Србију и Војводину.

У сврху демографске анализе смртности од тумора, у последњих десет година објављују се и апсолутне и релативне вредности (стопе на 100.000 становника) броја умрлих, а за најновије податке дата је и територијална дистрибуција на нивоу општина и округа.

Узроци смрти исказани су према Десетој ревизији Међународне класификације болести, повреда и узрока смрти.

Анализу смртности од тумора урадила је мр Јасна Миланковић, саветник у Одељењу за виталну статистику Републичког завода за статистику Србије.

Надамо се да ће информација о доминантним узроцима смрти од малигнух тумора, добијена на основу Лекарских извештаја о основном узроку смрти, који се заједно са подацима из ДЕМ-2 листића обрађују у склопу морталитетне статистике, имати своје сталне кориснике, и да ће послужити као једна од основа за формирање националне стратегије здравствене заштите и унапређења здравља ризичних група становништва, посебно у смислу превенције смртности, оболевања и инвалидитета.

Београд, 2006.

Директор

Др Драган Вукмировић

САДРЖАЈ

ПРЕДГОВОР	3
САДРЖАЈ	5
УВОДНЕ НАПОМЕНЕ	7
СМРТНОСТ ОД МАЛИГНИХ ТУМОРА	9
Апсолутни и релативни број умрлих	10
Структура умрлих од малигних тумора према полу и водећим локализацијама	11
Структура умрлих од најбројнијих малигних тумора према старости	13
Територијална дистрибуција	16
ТАБЕЛАРНИ ДЕО	19
1. Умрли од тумора у централној Србији и Војводини, по полу, 1994-2004.	21
2. Врсте малигних тумора, према локализацији, 1994-2004. Централна Србија - апсолутни број умрлих	22
3. Врсте малигних тумора, према локализацији, 1994-2004. Централна Србија - стопе на 100.000 становника	24
4. Врсте малигних тумора, према локализацији, 1994-2004. Војводина - апсолутни број умрлих.....	26
5. Врсте малигних тумора, према локализацији, 1994-2004. Војводина - стопе на 100.000 становника	28
6. Старосна структура умрлих, према најбројнијим малигним туморима у централној Србији	30
7. Старосна структура умрлих, према најбројнијим малигним туморима у централној Србији - стопе на 100.000 становника	33
8. Старосна структура умрлих, према најбројнијим малигним туморима у Војводини	36
9. Старосна структура умрлих, према најбројнијим малигним туморима у Војводини - стопе на 100.000 становника	39
10.а Умрли, према најбројнијим малигним туморима, по окрузима и општинама, 1997.	42
10.б Умрли, према најбројнијим малигним туморима, по окрузима и општинама, 2004.	46
ПРИЛОГ - КАРТОГРАМИ	51

УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

Републички завод за статистику Србије објављивањем ове публикације наставља традицију Савезног завода за статистику који је у ранијем периоду објављивао податке о смртности од тумора, и то у форми годишњег саопштења, за петогодишњи период посматрања¹. За период 1990-1999. године подаци су објављени у едицији *Становништво* (бр. 64/2001) и односе се на целокупну територију тадашње Савезне Републике Југославије.

У овој студији дати су подаци за централну Србију и Војводину². Приказан је десетогодишњи период, у коме су се многе социоекономске и политичке промене сигурно рефлектовале како на демографску слику наше земље (највише измењену миграторним кретањима), тако и на епидемиолошку. Морталитет, као негативна компонента природног прираштаја, имао је у овом периоду растући тренд, како у апсолутном износу тако и у вредностима специфичних стопа - према узроцима смрти.

Наиме, повећање броја старих и њихова неравномерна расподела у свету карактерише доба у коме живимо. Демографски тренд континуираног повећања заступљености старог становништва није заобишао ни нашу земљу. Узрокован секуларним падом наталитета, с једне стране, и продужењем средњег трајања живота, с друге, процес старења становништва условио је повећање удела старе субпопулације у укупној популацији.

Процес старења становништва централне Србије и Војводине најбоље илуструје ниво и кретање *индекса старења становништва*³, који у периоду 1994-2003. има вредности преко 80%, односно од 1998. године чак преко 90%, што значи да је сваки пети становник централне Србије и Војводине старији од шездесет година.

Уколико се индикатори као што су просечна старост становништва Србије, општа стопа морталитета и специфичне стопе морталитета анализирају према узроцима смрти, и то по окрузима и општинама, може се уочити правилност да су у општинама са најстаријим становништвом⁴ највиши и општи и специфични индикатори морталитета.

Дакле, процес демографског старења, присутан на нашим подручјима већ дуже време, довео је и до знатних промена у структури морталитета - према узроцима смрти. Тако су сада на првом месту хронична, незаразна, дегенеративна обољења, међу којима тумори заузимају високо друго место, одмах након болести крвотока.

Тумори су група болести коју карактерише неконтролисани раст ћелија и њихово ширење. Етиологија болести и даље је непозната, али су познати одређени ендогени и егзогени ризикофактори, као што су хемијски и биолошки чиниоци, старост, пол, место настанка тумора и друго. Они могу деловати заједно или један за другим вршећи иницијацију и промоцију карциногенезе. Зато код анализе овог комплексног обољења нема једног одговора нити јединственог решења.

Малигна обољења један су од главних здравствених проблема - и као узрок болести и смрти и као велики терет у целокупној здравственој заштити. Имајући то у виду, дати подаци треба да обезбеде ближу спознају природе, односно историје ових обољења и да послуже као показатељ у процени здравственог стања становништва.

¹ Последње објављено саопштење односило се на период 1991-1995. године.

² Подаци за Косово и Метохију нису расположиви од 1997. године.

³ Однос броја становника старих 60 и више година, према броју становника старих од 0 до 19 година.

⁴ Види публикацију *Процена становништва Републике Србије, према полу, старости и типу насеља, 2003*, Републичког завода за статистику Србије.

СМРТНОСТ ОД МАЛИГНИХ ТУМОРА

СМРТНОСТ ОД МАЛИГНИХ ТУМОРА У СВЕТУ

На основу службених извештаја већине земаља у развоју, али и развијених земаља са добро организованом здравственом заштитом, највећа стопа смртности присутна је код оболелих од болести крвотока и малигнух тумора. Наиме, од малигнух тумора у свету годишње оболева око 11 милиона људи. Процењује се да ће тај број до 2020. године порастати на 16 милиона, од чега ће две трећине оболелих бити из новоиндустријализованих земаља и земаља у развоју. У периоду 1998-2002. морталитет од малигнух тумора био је у просеку око 7 милиона годишње – 12,5% од укупно умрлих у свету.¹

Удео малигнух тумора у целокупној смртности различит је у различитим земљама. Он је други водећи узрок смрти у развијеним земљама и међу прва три водећа узрока смрти одраслог становништва у земљама у развоју. Највећи проценат од укупно умрлих у 2002. години био је у Западној Европи (преко 25%), Северној Америци, Океанији, Северној и Јужној Европи (20-25%).

Из података који следе (табела 1) видљиво је веће учешће малигнух тумора у развијеним земљама западне Европе, док је учешће у земљама у окружењу приближно једнако (испод 20%), са изузетком Словеније и Хрватске. Питање је ипак да ли је оваква закономерност резултат само сличних здравствених прилика у наведеним земљама или и квалитета прикупљања статистичких података о узроку смрти, односно стварне регистрације смртности од малигнух тумора.

Табела 1. Удео малигнух тумора у укупној смртности, европске земље

	Укупан број умрлих од малигнух тумора	Укупан број умрлих	% умрлих од малигнух тумора у укупној смртности
Албанија, 2001	2 146	15 143	14,2
Бугарска, 2002	15 785	112 617	14,0
Француска, 2000	143 646	530 850	27,1
Хрватска, 2002	12 077	50 569	23,9
Мађарска, 2002	33 013	132 833	24,9
Македонија, 2000	2 965	17 253	17,2
Норвешка, 2001	10 563	43 977	24,0
Пољска, 2002	87 731	359 486	24,4
Румунија, 2002	42 939	269 666	15,9
Руска Федерација (без Чеченије), 2002	290 316	2 332 272	12,4
Словенија, 2002	4 978	18 701	26,6
Шведска, 2001	21 615	93 808	23,0
Србија и Црна Гора, 2002	19 547	108 298	18,1

Извор: WHOSIS, Mortality Database.

Специфичне стопе морталитета – по полу, за посматране европске земље², показују да су стопе за око 50% више код мушког становништва, изузев у Норвешкој и Шведској, где је разлика по полу мања и износи око 20%. За ове земље северозападне Европе, као и за Италију, Француску и

¹ Према подацима Светске здравствене организације (www.who.int/cancer).

² WHOSIS, Mortality Database.

Словенију, различите су и специфичне стопе морталитета од малигнух тумора – по старости. Наиме, уколико се посматрају десетогодишње старосне групе, код ових земаља стопе су изнад вредности општих стопа тек у старости 55-64 године, док су у неким земаљама из нашег непосредног окружења и источне Европе ове стопе високе већ у старосној групи 45-54 године. Ови подаци посредно указују на висок значај социоекономских фактора ризика присутних у земаљама у развоју и новоиндустријализованим земаљама, као што су карциноми изазвани еколошким загађењем, прекомерним конзумирањем алкохола и дувана и излагањем заразним агенсима. У овим земаљама сигурно је нижи и ниво здравствене заштите и ниво здравственог образовања који би омогућио становништву да се заштити и утиче на властито здравље. С друге стране, у високоразвијеним земаљама промена стила живота (борба против загађења околине, пушења, конзумације "црвеног" меса и остале нездраве хране) омогућила је становништву да утиче на смањење фактора ризика и тиме пролонгира инциденцу малигнитета.

Карцином се анатомски јавља на различитим местима, често у зависности од пола и старости оболелих, али вероватно и од утицаја фактора ризика. У свету је, према анатомској локализацији малигног процеса, најчешћи малигни тумор плућа.

Посматрано према полу, мушкарци најчешће умиру од малигног тумора плућа, желуца, грла и мокраћне бешике, док је код жена најчешћи узрок смрти малигни тумор дојке, грлића материце и дебелог црева и ректума.¹ При томе је тумор дојке најраширенија дијагноза и водећи узрок смрти код жена умрлих од карцинома (14% у целом свету).²

У земаљама у развоју чешћи су малигни тумори изазвани инфекцијама – тумор јетре, желуца и грлића материце, док су у развијеним земаљама малигни тумори углавном изазвани начином исхране, физичком (не)активношћу, одлагањем рађања и конзумирањем алкохола – тумор простате, дојке и дебелог црева.

У перспективи, највеће стопе раста очекују се и даље у земаљама у развоју и новоиндустријализованим земаљама, док се у развијеним земаљама очекује ипак релативно мањи раст због примене програма промоције здравља – забране пушења и заговарања здравијег начина живота.

СМРТНОСТ ОД МАЛИГНИХ ТУМОРА У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ И ВОЈВОДИНИ

Апсолутни и релативни број умрлих

У централној Србији и Војводини малигни тумори представљају водећи узрок смрти, јер се у посматраном периоду, према свом уделу у укупном морталитету становништва (просечно 17,0%), налазе на другом месту, одмах иза болести крвотока (просечно 54,8%), које су доминантне.

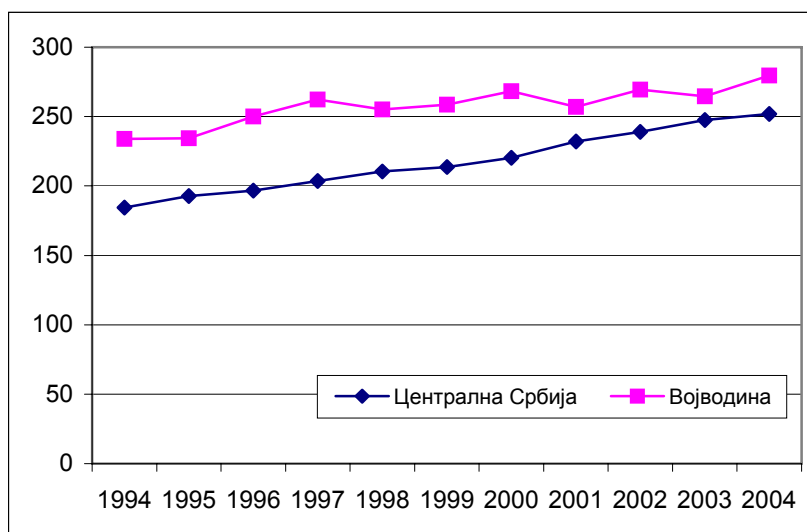
Умирања од малигнух тумора у сталном су порасту. У периоду 1994-2004 (1994=100) забележен је раст броја умрлих који на нивоу целе Републике износи 25,9% – у централној Србији 27,9%, а у Војводини 21,1%. При том је највећи пораст броја умрлих, на нивоу целе територије, био у периоду 1997/96 (3,7%), док је у централној Србији највећи пораст забележен у периоду 1995/94 (4,5%), а у Војводини у периоду 1997/96 (4,6%).

У складу са тенденцијама смртности од малигнух тумора, и стопе умирања на 100.000 становника у Републици показују стални пораст, од 209,2 у 1994. години на 265,8 у 2004. години, што је пораст од 27,1%. У десетогодишњем периоду већу стопу и раст имала је Војводина, просечно 257,1, док је у централној Србији стопа имала просечну вредност од 217,5. Највећи раст стопе у централној Србији био је у периоду 2001/2000 (5,3%), а у Војводини у периоду 1996/1995 (6,6%).

¹ WHO and IUAC, Global Action Against Cancer-Now, Geneva 2005.

² Hormone and Reproductive Epidemiology Branch, Division of Cancer Epidemiology and Genetics, National Cancer Institute, Rockville, USA.

**Граф. 1. Морталитет од малигнух тумора на 100. 000 становника
Централна Србија и Војводина, 1994-2004.**



Чињеница је да је просечна стопа у периоду 1994-1999. на обе територије нижа него у последњих пет година. Тако је вредност стопе у првом периоду посматрања у Војводини просечно износила 249,0, а у централној Србији 200,2, док је у последњих пет година њена просечна вредност у Војводини била 267,7, а у централној Србији 238,2. Видљиво је да се разлика у висини стопа – по територијама, у последњих пет година смањила. Поред тога, гледано по полу, код већине малигнух локализација ризик умирања већи је за мушку него за женску популацију, сем оних карцинома који су везани за одређени пол.

На кретање стопа специфичног морталитета од тумора свакако утиче удео симптома, знакова и недовољно дефинисаних стања, као основног узрока смрти (шифре R00-R99). На нивоу Републике овај удео кретао се од 6,9% у 1994. до 8,2% у 2004. години, с тим што је од 1997. до 2003. имао сталну тенденцију раста, а највиши је био у 2002. години (9,5%). Проблем је знатно израженији у централној Србији, где је у целом посматраном периоду удео недовољно дефинисаних стања био за око 5% већи у односу на Војводину. У последњих пет година учешће овог узрока у структури умрлих – према узроку смрти, у централној Србији износи преко 10%. У Војводини учешће овог узрока у целом периоду износи око 5%.

Осим тога, на висину стопе умирања од малигнух тумора утиче и општа смртност. Општа стопа смртности у централној Србији и Војводини има сталну тенденцију раста и достигла је ниво од 14, односно 15 промила. Општа стопа смртности виша је у Војводини управо захваљујући даље одмаклом процесу демографског старења, док њена вредност у централној Србији од 1998. износи преко 12 промила. Изузетак су општине Пиротског округа – Бела Паланка, Димитровград и Бабушница, као и општина Црна Трава (Јабланички округ), у којима су ове стопе у целом посматраном периоду знатно изнад просека¹. Како се ризик умирања од малигнух тумора повећава са старашћу лица, вероватно је и ово један од разлога постојања разлика у специфичним стопама – према узроку смрти, по територијама.

Структура умрлих од малигнух тумора, према полу и водећим локализацијама

У табелама бр. 2-5 приказани су малигни тумори појединачно и по групама локализација. На основу датих података, непобитно је да је у целом посматраном раздобљу дошло до повећања смртности од скоро свих локализација, с тим што су по рангу на првим местима карцином плућа, дојке, као и дебелог црева и ректума.

Према локализацији доминира карцином плућа, са просечно 46 умрлих на 100.000 становника у централној Србији, односно 62 умрлих на 100.000 становника у Војводини. Стопе су знатно више код

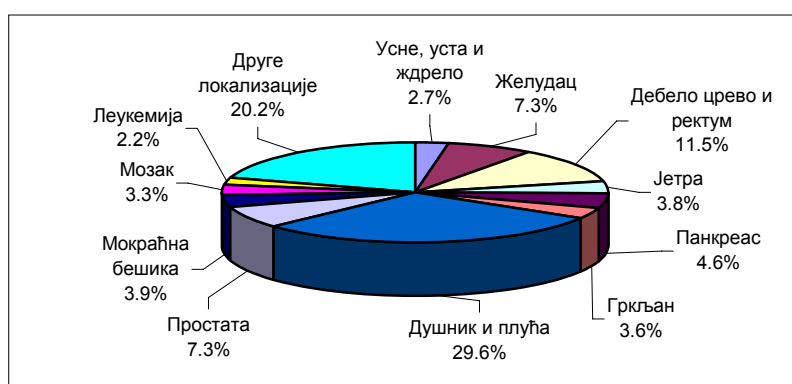
¹ Републички завод за статистику Србије, *Општине у Србији*, табела 3-5.

мушке популације, тако да је њихов просек у централној Србији за посматрани период износио 75 умрлих на 100.000 мушкараца, а у Војводини чак 104/100.000. У исто време, број жена умрлих од карцинома плућа на 100.000 жена био је четири пута мањи.

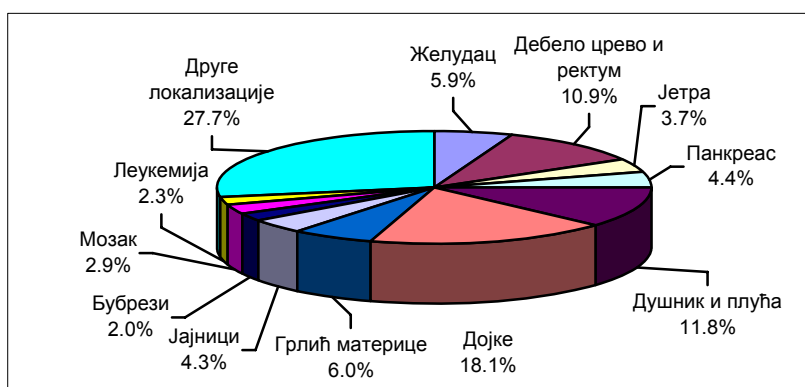
Треба рећи да је вредност ове специфичне стопе за оба пола непрестано имала узлазни тренд, тако да је њена вредност у 2004. години износила 86,5 за мушка и 25,2 за женска лица умрла у централној Србији, односно 115,4 за мушка и 28,1 за женска лица умрла у Војводини.

Следећи узрок смрти, по висини стопе умирања од малигнух тумора, јесте карцином дојке, карактеристичан за женско становништво, где се вредност стопе креће од 28,2 у 1994. до 38,7 у 2004. за централну Србију, односно од 36,7 до 44,5 за Војводину. И код овог узрока смрти присутан је растући тренд, с тим да је у централној Србији раст у првих пет година посматрања износио просечно 14% (индекс 1999/94. износио је 19,8%), док је у последњих пет година просечан раст био 30% (индекс 2004/94. износио је 37,5%). Просечна вредност стопе у првих шест година износила је 32,2, а у последњих пет година 36,7, што представља пораст од 14%.

Граф. 2. Структура умрлих од малигнух тумора код мушкараца, централна Србија, 2004.



Граф. 3. Структура умрлих од малигнух тумора код жена, централна Србија, 2004.



У Војводини су стопе у целом посматраном раздобљу за око 18% веће него у централној Србији (најмања разлика била је у 2003. и 2001, највећа 1994. и 1999. године), премда су присутне сталне осцилације вредности ових специфичних стопа. Највише вредности израчунате су за 1999/2000. годину.

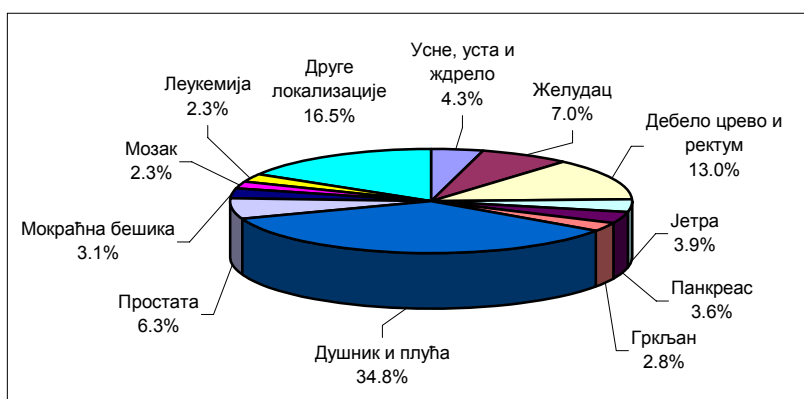
Карцином дебелог црева и ректума трећи је по рангу, са просечном вредношћу стопа од 27,6 за мушка и 20,0 за женска лица умрла у централној Србији, односно од 36,4 и 27,8 у Војводини. Разлика по полу није тако изражена као код прва два рангирана узрока смрти, премда од овог узрока смрти ипак више умиру мушкарци, и то просечно за 8/100.000, на оба посматрана подручја.

И овај узрок смрти имао је сталан узлазни тренд, тако да је стопа у 2004. години у централној Србији износила 28,4, односно 36,5 у Војводини, што је раст од 49%, односно од 35% у односу на почетну годину посматрања (1994=100).

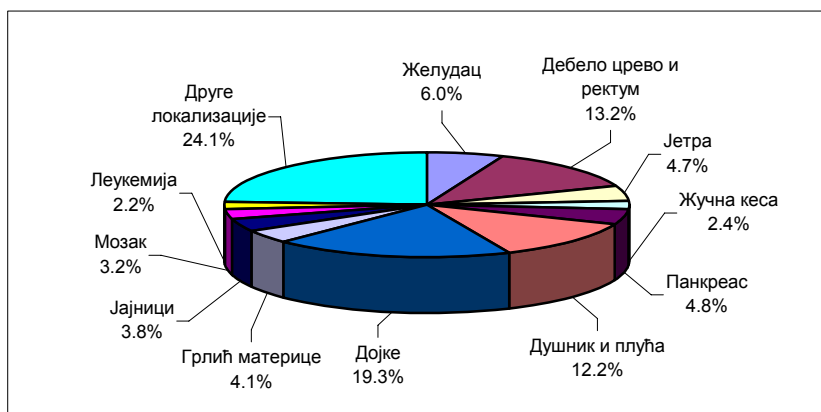
Уз карцином дебелог црева рангира се одмах и карцином желуца, са просечном вредности стопа од 21,3 за мушкарце и 11,7 за жене, на нивоу целе Републике. Број умрлих од овог узрока на 100.000 становника већи је у Војводини, за око два умрла лица, него у централној Србији.

Осим наведених узрока требало би споменути и карцином грлића материце, јер су вредности стопа и овде у сталном порасту. У централној Србији крећу се од 10,0 у 1995. години до 13,1 у 2002 (просечно 11,7), а у Војводини од 8,3 у 1996. до 12,3 у 2000 (просечно 10,2).

Граф. 4. Структура умрлих од малигнух тумора код мушкараца, Војводина, 2004.



Граф. 5. Структура умрлих од малигнух тумора код жена, Војводина, 2004.



Напомињемо да релативно високу стопу од у просеку 31, која се односи на остале малигне туморе (индексни раст 2004/1994. износио је у централној Србији чак 51%, а у Војводини 27%), условљава значајан удео малигнух тумора из категорије С76-С80, која обухвата карциноме за које нема јасних индиција о примарној локализацији или је примарна локализација непозната. Овој категорији припада готово половина свих узрока у наведеној групи (од 2000. године у просеку 70%).

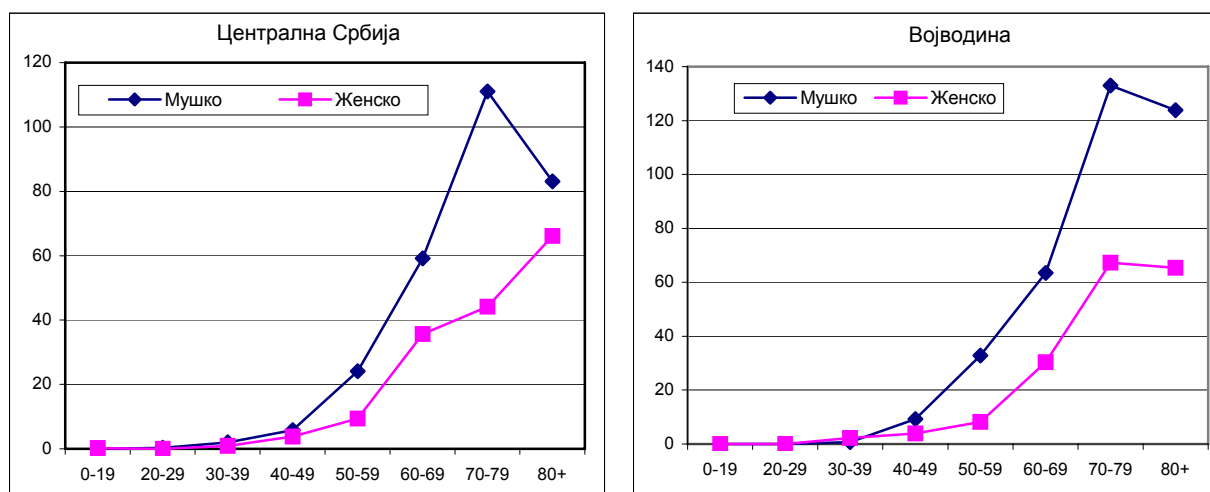
Структура умрлих од најбројнијих малигнух тумора, према старости

У табелама бр. 6-9 приказани су, у апсолутном и релативном износу, најфреквентнији малигни тумори – према старости умрлих. Карактеристична висина стопе умирања у односу на старост има уобичајену дистрибуцију која важи за малигна обољења. Пошто су за старо становништво карактеристична хронична незаразна и дегенеративна обољења, највећи број умрлих од малигнух

тумора је у старости преко 60 година (ово важи за оба пола). При томе се вредности специфичних стопа готово удвостручују у сваком наредном петогодишту унутар наведене старосне групе.

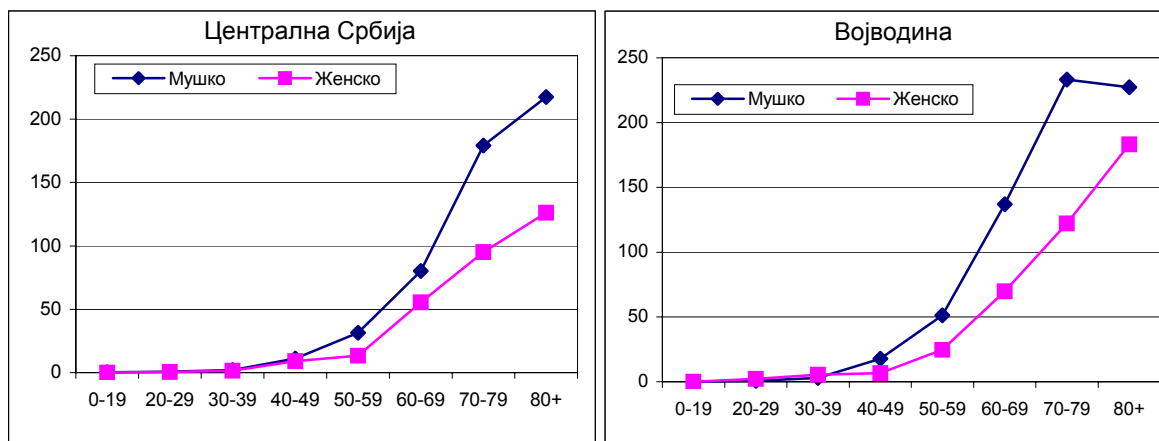
За карцином желуца – у старосној групи 60-69 година, вредност стопе у посматраном периоду у централној Србији износила је просечно 42,2 (60,9 за мушке и 26,0 за женске), у старости 70-79 година 69,9 (106,1 за мушке и 43,4 за женске) и за групу старости 80 и више година 70,8 (86,9 за мушке и 25,9 за женске). Референтне вредности у Војводини за старост 60-69 биле су 45,3 (69,0 за мушке и 25,9 за женске), у старости 70-79 година 80,8 (121,2 за мушке и 54,5 за женске) и за групу старости 80 и више година 68,5 (96,0 за мушке и 55,0 за женске). Према томе, од овог узрока смрти у Републици највише се умире у старости 70-79 година, с тим што учешће женског становништва расте у свакој наредној старосној групи, па је највећи број жена умрлих од овог узрока смрти у старости преко 80 година. Највише стопе у овим старосним групама забележене су 1997/98. и 2004. године.

**Граф. 6. Специфичне стопе морталитета од карцинома желуца, према старости и полу
Централна Србија и Војводина, 2004.**



За карцином дебелог црева и ректума важе сличне констатације. У централној Србији, у старости 60-69 година, стопа има просечну вредност 63,7, што је 2,8 пута више него, на пример, у старости 50-59 година. У старосној групи 70-79 година њена просечна вредност износи 123,9, а у наредној групи за двадесет пет више, 149,4. Подаци за Војводину скоро су за трећину виши – у старости 60-69 година стопа има просечну вредност 90,8, у старосној групи 70-79 година њена просечна вредност износи 156,5, а у наредној групи 182,9. Стопе су у свим наведеним старосним групама веће за мушко становништво, али разлика по полу није тако јако изражена као код претходне локализације.

**Граф. 7. Специфичне стопе морталитета од карцинома дебелог црева и ректума,
према старости и полу, централна Србија и Војводина, 2004.**



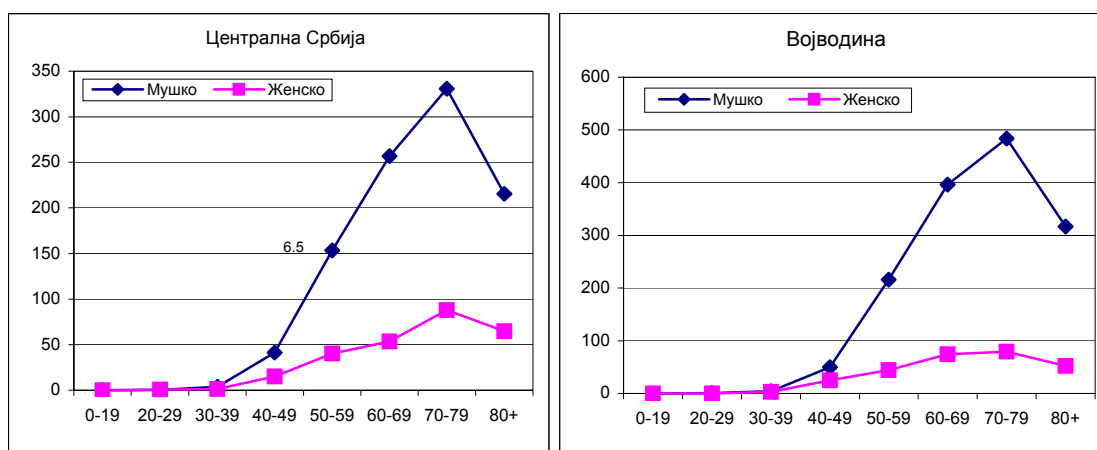
Карцином трахеје, бронхија и плућа, по вредностима стопа за мушко старо становништво (преко 60 година), заправо је водећи узрок умирања од малигних тумора.

У централној Србији, у посматраном периоду, било је просечно 256,3 умрлих на 100.000 мушких становника у старости 60-69 и 313,8 умрлих у старости 70-79 година, односно 176,8 умрлих у старости преко 80 година. Међутим, код овог узрока старосна граница је померена, тако да су стопе високе и за старије средовечно становништво – у старости 50-59 специфична стопа за мушко становништво у просеку је износила 132,9. Код млађег средовечног становништва, у групи 40-49, стопе су већ три пута мање.

Анализа резултата за Војводину показује да је морталитет од овог узрока смрти знатно виши него у централној Србији. Тако је у старости 60-69 просечно умрало 370,4 мушкараца на 100.000 мушких становника, у старости 70-79 година 443,5, а у старости преко 80 година 231,2. Код старијег средовечног мушког становништва просечна стопа била је 194,7, а код млађег средовечног такође три пута мања.

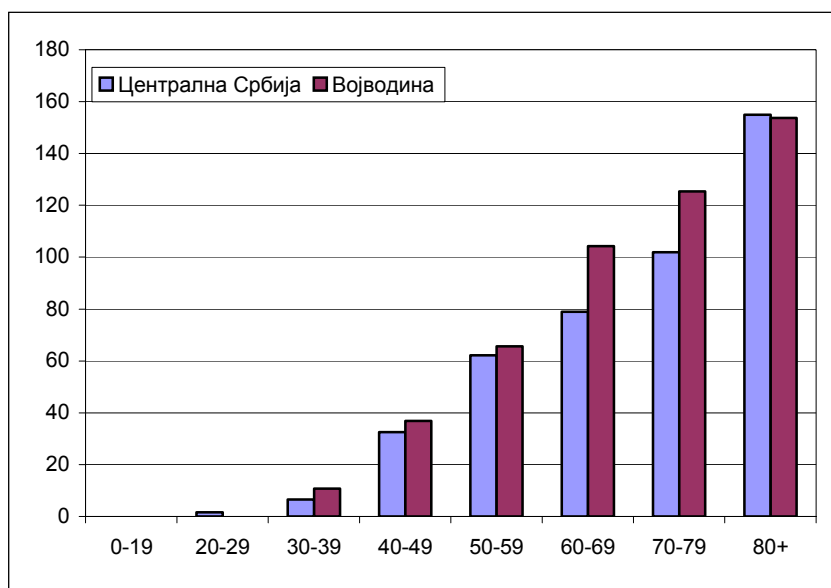
Исто тако, специфичне стопе умрлих од карцинома плућа далеко су мање за женско становништво на обе посматране територије, у свим старосним групама, што потврђује да је овде пушење високи фактор ризика. Ипак, треба напоменути да су у Војводини и код женског становништва стопе више у свим старосним групама осим у две последње.

Граф. 8. Специфичне стопе морталитета од карцинома душника и плућа, према старости и полу, централна Србија и Војводина, 2004.



Број жена умрлих од карцинома дојке из године у годину све је већи, и у апсолутном и у релативном смислу. Тако је код овог узрока умирања знатно нижа старосна структура жена са ризиком умирања – у старосној групи 40-49 вредност стопе за посматрани период, на нивоу Републике, у просеку је већ преко 30/100.000, а у наредној старосној групи преко 60. У старосној групи 60-69 умире готово троструко више жена него у првој посматраној групи (у просеку 85,4), док су стопе за наредне старосне групе 114, односно 141, у просеку. Разлике по територијама израженије су у старостима преко 60 година. Треба још напоменути да је овај узрок смрти од малигних тумора водећи за женско старије средовечно становништво (40-59 година).

**Граф. 9. Специфичне стопе морталитета од карцинома дојке, према старости
Централна Србија и Војводина, 2004.**



Када је реч о локализацији малигнух тумора код младе популације, она се нешто разликује од оне код средовечног и старог становништва.

Тумори (C00-D48) код умрле деце старости 0-4 године у структури изведеној према узроку смрти процентуално суделују у просеку са 12%: за мушку децу 8-15%, за женску децу 5-18%. Најчешћа локализација малигнитета у овој старости, у периоду 1997-2004, везана је за централни нервни систем (C70-C72). На другом месту је леукемија (C91-C95).

Код деце старости 5-14 година овај узрок смрти процентуално суделује са 16% у просеку: код мушке деце 10-22%, код женске 12-18%. Најчешћа локализација карцинома у овој старости иста је као и код деце до пет година, с тим да је 1997/98. број умрле деце од леукемије био нешто већи од броја деце умрле услед карцинома централног нервног система.

У старости 15-24 године тумори процентуално учествују у просеку са 11%: код мушкараца узрокују 8-11% смртних случајева, док је код жена то учешће веће и износи 7-20%. Најчешћа локализација малигнитета у овој старости јесте леукемија, а на другом месту поново карцином централног нервног система.

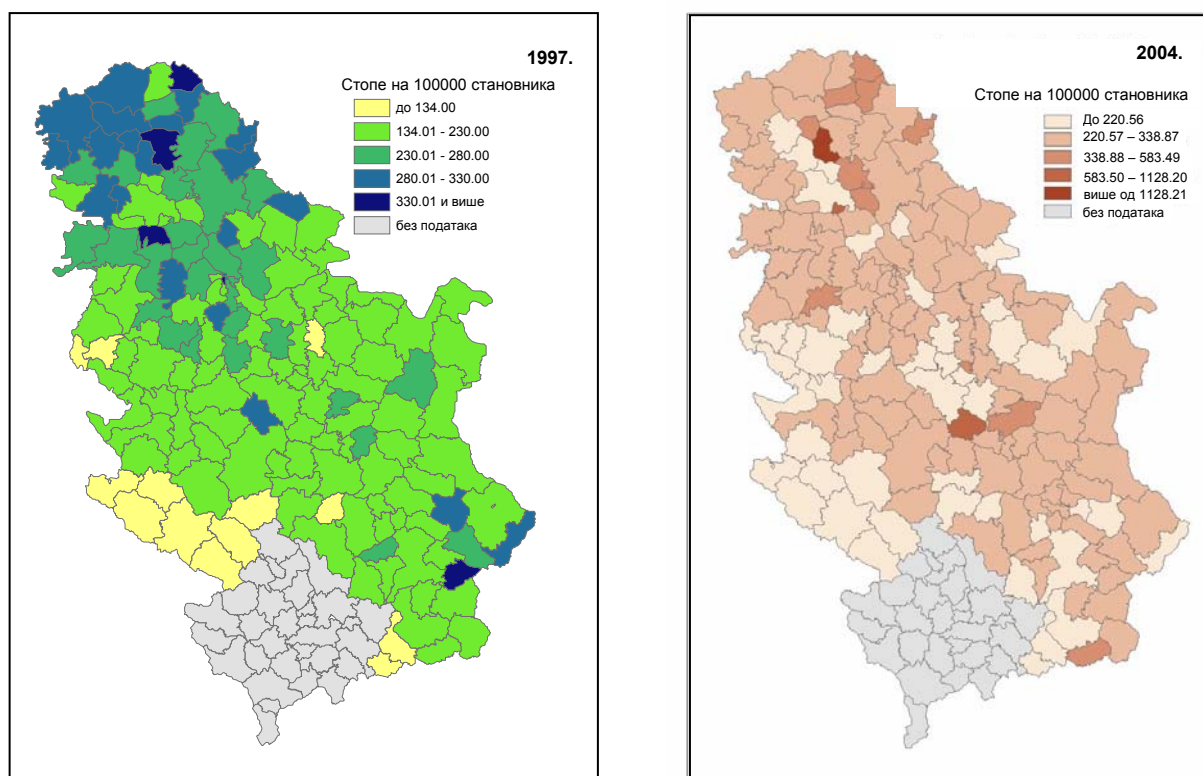
Пошто су вредности стопа у овим старостима и за ове узроке смрти релативно ниске, у табелама нису посебно исказане.

Територијална дистрибуција

Разлике у вредностима специфичних стопа морталитета од карцинома међу подручјима указују на неједнак утицај фактора ризика – животне и радне средине, начина исхране, усвојеног стила живота. Због тога је анализирана и територијална дистрибуција најучесталијих карцинома, и то у две временске тачке (1997. и 2004), не би ли се указало на то да унутар Републике постоје подручја која су специфичног понашања у односу на поједине локализације малигнух оболења (карцином душника и плућа, желуца, дебелог црева, материце, дојке).

За сваку од наведених локализација, као и за укупан морталитет од карцинома, у прилогу су дати картограми (до нивоа општина, за 1997. и 2004. годину).

Картограм 1. Стопе умирања од малигних тумора, по општинама, 1997. и 2004.



Како је видљиво у картограму бр. 1, највише стопе умирања од карцинома присутне су првенствено у војвођанским окрузима. Општине Нови Кнежевац, Бечеј и Ириг, као и општине Пиротског округа – Бела Паланка и Димитровград и Црна Трава (Јабланички округ) имају стопе знатно више од просека за Србију. Као што је већ напоменуто, висина ових стопа може се ставити у корелацију са просечном старошћу становника тих општина.

Према локализацији малигнитета, просторна дистрибуција највиших стопа врло је слична већ наведеној. Највише стопе умрлих од карцинома желуца забележене су у општинама Ириг (53/100.000) и Бела Паланка (65/100.000), у 1997. години, као и у општинама Житиште (41/100.000), Пландиште (47/100.000) и Ириг (42/100.000), у 2004. години. При том је просечна стопа за Србију за ове две године била око 17/100.000.

Стопе умрлих од карцинома дебелог црева изнад су просека у општинама бачких и банатских округа: у Новој Црњи (50/100.000), Новом Кнежевцу (53/100.000), Ади (68/100.000), Бечеју (68/100.000), Темерину (54/100.000) и Бачком Петровцу (52/100.000), у 1997. години, као и у општинама Нови Кнежевац (80/100.000), Србобран (74/100.000) и Сремски Карловци (79/100.000), али и у општини Владимирци, у Мачванском округу (70/100.000), и у општини Књажевац, у Зајечарском округу (73/100.000), у 2004. години. Просечна вредност стопе за овај локалитет била је за Србију 25 у 1997. и 31 у 2004. години.

Највише стопе морталитета од карцинома плућа забележене су у три војвођанске општине – Новом Кнежевцу (106/100.000), Бечеју (92/100.000) и Алатину (92/100.000), као и у Мачванском округу (Владимирци, 92) и граду Београду (Сопот са 92/100.000) у 1997. У 2004. години вредности стопа преко 100/100.000 забележене су у општинама Мали Иђош, Сечањ, Нови Кнежевац, Чока и Темерин. При томе су просечне вредности стопа морталитета од карцинома плућа за Србију биле – у 1997. години 52 и у 2004. години 59.

Смртност услед карцинома дојке у 1997. години била је највећа у Црној Трави (61/100.000) и Димитровграду (47/100.000), док су у 2004. године највише стопе забележене у београдском округу, у општинама Савски Венац (48/100.000) и Врачар (40/100.000), као и у средњебанатској општини Житиште (41/100.000).

Премда је морталитет услед карцинома грлића материце најниже рангиран међу наведеним карциномима (просечна стопа је око 6), посматрана просторна дистрибуција указује на то да су ове стопе у неким општинама биле три пута веће од просека: у 1997. години у Алибунару (20/100.000), Опову (27/100.000), Љигу (27/100.000), Смедеревској Паланци (19/100.000) и Ћићевцу (18/100.000), а у 2004. години у општинама Аранђеловац (17/100.000), Неготин (19/100.000) и Ариље (25/100.000).

ТАБЕЛАРНИ ДЕО

1. УМРЛИ ОД ТУМОРА У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ И ВОЈВОДИНИ, ПО ПОЛУ, 1994-2004.

	Пол	Апсолутни број		Стопе на 100 000 становника	
		централна Србија	Војводина	централна Србија	Војводина
1994	Укупно	10 721	4 692	184,55	235,05
	Мушко	6 147	2 650	215,12	272,97
	Женско	4 574	2 042	154,96	199,14
1995	Укупно	11 205	4 732	192,98	237,72
	Мушко	6 291	2 720	220,31	280,99
	Женско	4 914	2 012	166,58	196,76
1996	Укупно	11 412	5 003	196,73	252,15
	Мушко	6 490	2 893	227,51	299,80
	Женско	4 922	2 110	166,94	207,03
1997	Укупно	11 804	5 216	203,81	263,84
	Мушко	6 746	2 954	236,91	307,25
	Женско	5 058	2 262	171,80	222,74
1998	Укупно	12 183	5 210	210,80	264,75
	Мушко	6 886	2 981	242,42	311,57
	Женско	5 297	2 229	180,23	220,45
1999	Укупно	12 342	5 166	214,14	263,77
	Мушко	6 977	2 972	246,39	312,09
	Женско	5 365	2 194	182,99	218,05
2000	Укупно	12 694	5 383	221,07	276,58
	Мушко	7 230	3 060	256,38	323,38
	Женско	5 464	2 323	187,00	232,30
2001	Укупно	12 736	5 376	222,26	277,40
	Мушко	7 166	3 107	254,66	329,77
	Женско	5 570	2 269	191,00	227,86
2002	Укупно	13 121	5 684	239,77	278,23
	Мушко	7 526	3 258	282,55	329,02
	Женско	5 595	2 426	199,21	230,45
2003	Укупно	13 561	5 575	247,75	270,77
	Мушко	7 698	3 147	288,99	315,16
	Женско	5 863	2 428	208,65	228,97
2004	Укупно	13 763	5 839	252,95	288,74
	Мушко	7 753	3 356	292,80	341,98
	Женско	6 010	2 483	215,18	238,54

2. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Централна Србија - апсолутни број умрлих

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Укупно (C00-C97)	Свега	10 715	11 194	11 407	11 788	12 162	12 312	12 653	12 702	13 067	13 487	13 708
	Мушко	6 146	6 287	6 488	6 736	6 874	6 962	7 206	7 149	7 496	7 655	7 728
	Женско	4 569	4 907	4 919	5 052	5 288	5 350	5 447	5 553	5 571	5 832	5 980
Усне, уста и ждрела /C00-C14/	Свега	260	264	246	244	281	282	266	275	259	256	270
	Мушко	210	210	194	215	225	218	220	217	201	199	212
	Женско	50	54	52	29	56	64	46	58	58	57	58
Једњака /C15/	Свега	150	134	142	145	169	137	172	170	156	162	156
	Мушко	118	96	112	115	137	107	140	127	118	134	126
	Женско	32	38	30	30	32	30	32	43	38	28	30
Желуца /C16/	Свега	824	798	868	883	902	850	904	853	877	859	919
	Мушко	544	520	555	579	552	545	591	557	577	556	566
	Женско	280	278	313	304	350	305	313	296	300	303	353
Дебелог црева и ректума /C18-C21/	Свега	1 105	1 173	1 239	1 250	1 315	1 318	1 430	1 353	1 484	1 514	1 543
	Мушко	612	646	697	707	721	753	838	784	881	856	889
	Женско	493	527	542	543	594	565	592	569	603	658	654
Јетре /C22/	Свега	587	557	495	555	546	534	590	538	555	518	515
	Мушко	362	326	283	346	332	319	342	316	327	320	292
	Женско	225	231	212	209	214	215	248	222	228	198	223
Жучне кесе /C23/	Свега	146	179	160	114	120	117	141	124	132	118	147
	Мушко	61	63	60	33	35	30	41	38	38	31	47
	Женско	85	116	100	81	85	87	100	86	94	87	100
Панкреаса /C25/	Свега	465	480	492	504	534	586	545	566	612	632	619
	Мушко	277	259	302	284	294	338	299	326	342	355	358
	Женско	188	221	901	220	240	248	246	240	270	277	261
Грљана /C32/	Свега	262	308	305	325	292	341	343	307	302	334	306
	Мушко	231	284	270	293	265	314	316	279	270	310	278
	Женско	31	24	35	32	27	27	27	28	32	24	28
Душника и плућа /C33-C34/	Свега	2 250	2 318	2 447	2 525	2 591	2 593	2 700	2 713	2 826	2 875	2 994
	Мушко	1 812	1 867	1 966	2 041	2 084	2 039	2 121	2 107	2 203	2 195	2 289
	Женско	438	451	481	484	507	554	579	606	623	680	705
Меланом /C43/	Свега	97	112	121	104	128	131	131	139	136	129	156
	Мушко	51	53	70	64	72	66	77	80	73	69	86
	Женско	46	59	51	40	56	65	54	59	63	60	70
Дојке /C50/	Свега	831	893	900	995	981	1 004	1 015	1 047	1 006	1 105	1 108
	Мушко				13	12	15	16	16	25	20	27
	Женско	831	893	900	982	969	989	999	1 031	981	1 085	1 081
Грлића материце /C53/	Свега	315	297	315	330	348	355	327	337	368	355	358
	Женско	315	297	315	330	348	355	327	337	368	355	358
Тела материце /C54/	Свега	55	70	75	68	73	63	76	82	96	81	89
	Женско	55	70	75	68	73	63	76	82	96	81	89

2. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Централна Србија - апсолутни број умрлих (наставак)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Јајника /C56/	Свега	238	247	203	224	226	222	222	250	233	250	256
	Женско	238	247	203	224	226	222	222	250	233	250	256
Простате /C61/	Свега	358	403	339	396	427	451	423	450	510	578	564
	Мушко	358	403	339	396	427	451	423	450	510	578	564
Тестиса /C62/	Свега	19	22	26	29	24	11	27	16	21	19	23
	Мушко	19	22	26	29	24	11	27	16	21	19	23
Бубрега /C64-C66/	Свега	218	230	214	235	242	218	242	230	246	252	271
	Мушко	116	141	110	130	138	121	138	141	152	159	149
	Женско	102	89	104	105	104	97	104	89	94	93	122
Мокраћне бешике /C67/	Свега	313	292	318	326	341	354	349	360	418	401	395
	Мушко	240	217	238	245	259	266	247	270	331	308	299
	Женско	73	75	80	81	82	88	102	90	87	93	96
Мозга /C71/	Свега	328	402	372	371	385	390	420	423	426	469	425
	Мушко	194	235	208	208	201	228	240	237	227	283	253
	Женско	134	167	164	163	184	162	180	186	199	186	172
Штитасте жлезде /C73/	Свега	38	43	38	33	27	54	57	49	42	48	50
	Мушко	12	11	16	11	8	17	17	15	17	13	15
	Женско	26	32	22	22	19	37	40	34	25	35	35
Ходгинова болест /C81/	Свега	57	63	57	54	45	44	35	50	62	48	58
	Мушко	26	38	37	29	28	30	25	35	39	32	35
	Женско	31	25	20	25	17	14	10	15	23	16	23
Други малигни ту- мори лимфног ткива /C82-C84/	Свега	105	100	99	18	20	22	17	27	19	16	19
	Мушко	60	54	64	11	10	11	6	12	8	12	13
	Женско	45	46	35	7	10	11	11	15	11	4	6
Лимфосарком /C85/	Свега	3	7	21	118	134	109	128	155	128	182	176
	Мушко	2	3	11	63	76	65	66	89	79	95	99
	Женско	1	4	10	55	58	44	62	66	49	87	77
Леукемија /C91-C95/	Свега	289	314	290	282	282	329	301	351	311	344	307
	Мушко	173	186	165	165	158	181	166	195	167	203	167
	Женско	116	128	125	117	124	148	135	156	144	141	140
Остали малигни тумори /C00-C97/	Свега	1 402	1 488	1 625	1 660	1 729	1 797	1 792	1 837	1 842	1 942	1 984
	Мушко	668	653	765	759	816	837	850	842	890	908	941
	Женско	734	835	860	901	913	960	942	995	952	1 034	1 043

3. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Централна Србија - стопе на 100 000 становника

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Укупно (C00-C97)	Свега	184,45	192,69	196,64	203,53	210,43	213,62	220,36	232,07	239,10	247,45	251,94
	Мушко	215,08	220,02	227,44	236,56	242,00	245,86	255,53	268,25	281,73	288,54	291,86
	Женско	154,79	166,24	166,84	171,59	179,92	182,48	186,42	197,74	198,64	208,48	214,10
Усне, уста и ждрела /C00-C14/	Свега	4,48	4,54	4,24	4,21	4,86	4,89	4,63	5,02	4,74	4,70	4,96
	Мушко	7,35	7,35	6,80	7,55	7,92	7,70	7,80	8,14	7,55	7,50	8,01
	Женско	1,69	1,83	1,76	0,98	1,91	2,18	1,57	2,07	2,07	2,04	2,08
Једњака /C15/	Свега	2,58	2,31	2,45	2,50	2,92	2,38	3,00	3,11	2,85	2,97	2,87
	Мушко	4,13	3,36	3,93	4,04	4,82	3,78	4,96	4,77	4,43	5,05	4,76
	Женско	1,08	1,29	1,02	1,02	1,09	1,02	1,10	1,53	1,35	1,00	1,07
Желуца /C16/	Свега	14,18	13,74	14,96	15,25	15,61	14,75	15,74	15,58	16,05	15,76	16,89
	Мушко	19,04	18,20	19,46	20,33	19,43	19,25	20,96	20,90	21,69	20,96	21,38
	Женско	9,49	9,42	10,62	10,33	11,91	10,40	10,71	10,54	10,70	10,83	12,64
Дебелог црева и ректума /C18-C21/	Свега	19,02	20,19	21,36	21,58	22,75	22,87	24,90	24,72	27,15	27,78	28,36
	Мушко	21,42	22,61	24,43	24,83	25,38	26,59	29,72	29,42	33,11	32,27	33,57
	Женско	16,70	17,85	18,38	18,44	20,21	19,27	20,26	20,26	21,50	23,52	23,42
Јетре /C22/	Свега	10,10	9,59	8,53	9,58	9,45	9,27	10,28	9,83	10,16	9,50	9,47
	Мушко	12,67	11,41	9,92	12,15	11,69	11,27	12,13	11,86	12,29	12,06	11,03
	Женско	7,62	7,83	7,19	7,10	7,28	7,33	8,49	7,91	8,13	7,08	7,98
Жучне кесе /C23/	Свега	2,51	3,08	2,76	1,97	2,08	2,03	2,46	2,27	2,42	2,16	2,70
	Мушко	2,13	2,20	2,10	1,16	1,23	1,06	1,45	1,43	1,43	1,17	1,78
	Женско	2,88	3,93	3,39	2,75	2,89	2,97	3,42	3,06	3,35	3,11	3,58
Панкреаса /C25/	Свега	8,00	8,26	8,48	8,70	9,24	10,17	9,49	10,34	11,20	11,60	11,38
	Мушко	9,69	9,06	10,59	9,97	10,35	11,94	10,60	12,23	12,85	13,38	13,52
	Женско	6,37	7,49	6,44	7,47	8,17	8,46	8,42	8,55	9,63	9,90	9,34
Грљана /C32/	Свега	4,51	5,30	5,26	5,61	5,05	5,92	5,97	5,61	5,53	6,13	5,62
	Мушко	8,08	9,94	9,46	10,29	9,33	11,09	11,21	10,47	10,15	11,68	10,50
	Женско	1,05	0,81	1,19	1,09	0,92	0,92	0,92	1,00	1,14	0,86	1,00
Душника и плућа /C33-C34/	Свега	38,73	39,90	42,18	43,60	44,83	44,99	47,02	49,57	51,71	52,75	55,03
	Мушко	63,41	65,34	68,92	71,68	73,37	72,01	75,21	79,06	82,80	82,74	86,45
	Женско	14,84	15,28	16,31	16,44	17,25	18,90	19,82	21,58	22,21	24,31	25,24
Меланом /C43/	Свега	1,67	1,93	2,09	1,80	2,21	2,27	2,28	2,54	2,49	2,37	2,87
	Мушко	1,78	1,85	2,45	2,25	2,53	2,33	2,73	3,00	2,74	2,60	3,25
	Женско	1,56	2,00	1,73	1,36	1,91	2,22	1,85	2,10	2,25	2,14	2,51
Дојке /C50/	Свега	14,30	15,37	15,51	17,18	16,97	17,42	17,68	19,13	18,41	20,27	20,36
	Мушко	-	-	-	0,46	0,42	0,53	0,57	0,60	0,94	0,75	1,02
	Женско	28,15	30,25	30,53	33,35	32,97	33,73	34,19	36,71	34,98	38,79	38,70
Грлића материце /C53/	Свега	5,42	5,11	5,43	5,70	6,02	6,16	5,69	6,16	6,73	6,51	6,58
	Женско	10,67	10,06	10,68	11,21	11,84	12,11	11,19	12,00	13,12	12,69	12,82
Тела материце /C54/	Свега	0,95	1,20	1,29	1,17	1,26	1,09	1,32	1,50	1,76	1,49	1,64
	Женско	1,86	2,37	2,54	2,31	2,48	2,15	2,60	2,92	3,42	2,90	3,19

3. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Централна Србија - стопе на 100 000 становника (наставак)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Јајника /C56/	Свега	4,10	4,25	3,50	3,87	3,91	3,85	3,87	4,57	4,26	4,59	4,71
	Женско	8,06	8,37	6,89	7,61	7,69	7,57	7,60	8,90	8,31	8,94	9,17
Простате /C61/	Свега	6,16	6,94	5,84	6,84	7,39	7,83	7,37	8,22	9,33	10,60	10,37
	Мушко	12,53	14,10	11,88	13,91	15,03	15,93	15,00	16,88	19,17	21,79	21,30
Тестиса /C62/	Свега	0,33	0,38	0,45	0,50	0,42	0,19	0,47	0,29	0,38	0,35	0,42
	Мушко	0,66	0,77	0,91	1,02	0,84	0,39	0,96	0,60	0,79	0,72	0,87
Бубрега /C64-C66/	Свега	3,75	3,96	3,69	4,06	4,19	3,78	4,21	4,20	4,50	4,62	4,98
	Мушко	4,06	4,93	3,86	4,57	4,86	4,27	4,89	5,29	5,71	5,99	5,63
	Женско	3,46	3,02	3,53	3,57	3,54	3,31	3,56	3,17	3,35	3,32	4,37
Мокраћне бешике /C67/	Свега	5,39	5,03	5,48	5,63	5,90	6,14	6,08	6,58	7,65	7,36	7,26
	Мушко	8,40	7,59	8,34	8,60	9,12	9,39	8,76	10,13	12,44	11,61	11,29
	Женско	2,47	2,54	2,71	2,75	2,79	3,00	3,49	3,20	3,10	3,32	3,44
Мозга /C71/	Свега	5,65	6,92	6,41	6,41	6,66	6,77	7,31	7,73	7,79	8,60	7,81
	Мушко	6,79	8,22	7,29	7,30	7,08	8,05	8,51	8,89	8,53	10,67	9,55
	Женско	4,54	5,66	5,56	5,54	6,26	5,53	6,16	6,62	7,10	6,65	6,16
Штитасте жлезде /C73/	Свега	0,65	0,74	0,66	0,57	0,47	0,94	0,99	0,90	0,77	0,88	0,92
	Мушко	0,42	0,38	0,56	0,39	0,28	0,60	0,60	0,56	0,64	0,49	0,57
	Женско	0,88	1,08	0,75	0,75	0,65	1,26	1,37	1,21	0,89	1,25	1,25
Ходгинова болест /C81/	Свега	0,98	1,08	0,98	0,93	0,78	0,76	0,61	0,91	1,13	0,88	1,07
	Мушко	0,91	1,33	1,30	1,02	0,99	1,06	0,89	1,31	1,47	1,21	1,32
	Женско	1,05	0,85	0,68	0,85	0,58	0,48	0,34	0,53	0,82	0,57	0,82
Други малигни ту- мори лимфног ткива /C82-C84/	Свега	1,81	1,72	1,71	0,31	0,35	0,38	0,30	0,49	0,35	0,29	0,35
	Мушко	2,10	1,89	2,24	0,39	0,35	0,39	0,21	0,45	0,30	0,45	0,49
	Женско	1,52	1,56	1,19	0,24	0,34	0,38	0,38	0,53	0,39	0,14	0,21
Лимфосарком /C85/	Свега	0,05	0,12	0,36	2,04	2,32	1,89	2,23	2,83	2,34	3,34	3,23
	Мушко	0,07	0,10	0,39	2,21	2,68	2,30	2,34	3,34	2,97	3,58	3,74
	Женско	0,03	0,14	0,34	1,87	1,97	1,50	2,12	2,35	1,75	3,11	2,76
Леукемија /C91-C95/	Свега	4,97	5,41	5,00	4,87	4,88	5,71	5,24	6,41	5,69	6,31	5,64
	Мушко	6,05	6,51	5,78	5,79	5,56	6,39	5,89	7,32	6,28	7,65	6,31
	Женско	3,93	4,34	4,24	3,97	4,22	5,05	4,62	5,56	5,13	5,04	5,01
Остали малигни тумори /C00-C97/	Свега	24,13	25,61	28,01	28,66	29,92	31,18	31,21	33,56	33,70	35,63	36,46
	Мушко	23,38	22,85	26,82	26,66	28,73	29,56	30,14	31,59	33,45	34,23	35,54
	Женско	24,87	28,29	29,17	30,60	31,06	32,74	32,24	35,43	33,95	36,96	37,34

4. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Војводина - апсолутни број умрлих

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Укупно (C00-C97)	Свега	4 669	4 680	4 959	5 185	5 021	5 064	5 220	5 215	5 481	5 372	5 654
	Мушко	2 636	2 684	2 875	2 938	2 885	2 908	2 973	3 026	3 139	3 035	3 254
	Женско	2 033	1 996	2 084	2 247	2 136	2 156	2 247	2 189	2 342	2 337	2 400
Усне, уста и ждрела /C00-C14/	Свега	158	159	178	162	138	188	173	179	190	191	175
	Мушко	139	142	144	131	118	148	142	158	157	153	141
	Женско	19	17	34	31	20	40	31	21	33	38	34
Једњака /C15/	Свега	75	71	75	83	91	55	81	60	83	67	67
	Мушко	64	53	63	69	76	44	67	47	65	55	57
	Женско	11	18	12	14	15	11	14	13	18	12	10
Желуца /C16/	Свега	345	354	369	333	360	329	362	338	317	345	371
	Мушко	210	211	237	205	234	214	211	220	213	211	227
	Женско	135	143	132	128	126	115	151	118	104	134	144
Дебелог црева и ректума /C18-C21/	Свега	541	552	620	654	655	632	642	652	696	633	739
	Мушко	285	309	325	348	360	376	364	379	384	325	422
	Женско	256	243	295	306	295	256	278	273	312	308	317
Јетре /C22/	Свега	205	220	221	219	201	191	233	210	239	238	241
	Мушко	97	113	119	123	105	105	145	117	135	130	128
	Женско	108	107	102	96	96	86	88	93	104	108	113
Жучне кесе /C23/	Свега	118	109	116	84	85	74	101	75	77	71	72
	Мушко	32	30	30	13	16	22	31	23	19	17	15
	Женско	86	79	86	71	69	52	70	52	58	54	57
Панкреаса /C25/	Свега	165	183	216	235	219	196	203	206	223	223	233
	Мушко	80	96	110	112	122	100	103	119	124	96	118
	Женско	85	87	106	123	97	96	100	87	99	127	115
Грљана /C32/	Свега	126	120	104	117	139	107	101	101	102	111	100
	Мушко	123	112	97	107	135	99	94	97	96	101	90
	Женско	3	8	7	10	4	8	7	4	6	10	10
Душника и плућа /C33-C34/	Свега	1 086	1 113	1 211	1 268	1 141	1 167	1 308	1 251	1 342	1 366	1 424
	Мушко	882	912	1 016	1 034	943	957	1 030	1 006	1 058	1 101	1 132
	Женско	204	201	195	234	198	210	278	245	284	265	292
Меланом /C43/	Свега	52	64	52	52	48	54	50	68	58	53	50
	Мушко	29	33	22	32	31	27	28	40	25	32	25
	Женско	23	31	30	20	17	27	22	28	33	21	25
Дојке /C50/	Свега	376	369	356	402	413	449	455	411	437	419	468
	Мушко	-	-	-	10	9	5	10	9	4	5	5
	Женско	376	369	356	392	404	444	445	402	433	414	463
Грлића материце /C53/	Свега	111	98	85	117	111	86	123	104	117	97	99
	Женско	111	98	85	117	111	86	123	104	117	97	99
Тела материце /C54/	Свега	55	77	56	50	47	61	39	39	44	29	39
	Женско	55	77	56	50	47	61	39	39	44	29	39

4. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Војводина - апсолутни број умрлих (наставак)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Јајника /C56/	Свега	96	83	88	87	85	98	82	106	85	79	92
	Женско	96	83	88	87	85	98	82	106	85	79	92
Простате /C61/	Свега	140	142	140	169	152	176	133	145	188	203	206
	Мушко	140	142	140	169	152	176	133	145	188	203	206
Тестиса /C62/	Свега	6	6	4	10	12	7	8	5	6	3	13
	Мушко	6	6	4	10	12	7	8	5	6	3	13
Бубрега /C64-C66/	Свега	45	63	96	87	77	92	97	80	103	84	90
	Мушко	31	40	61	50	54	52	55	56	57	54	51
	Женско	14	23	35	37	23	40	42	24	46	30	39
Мокраћне бешике /C67/	Свега	107	118	122	123	103	155	125	137	145	118	132
	Мушко	86	91	94	98	78	115	94	108	117	78	102
	Женско	21	27	28	25	25	40	31	29	28	40	30
Мозга /C71/	Свега	113	120	130	113	79	119	105	116	113	118	150
	Мушко	61	75	81	63	47	82	62	69	63	62	74
	Женско	52	45	49	50	32	37	43	47	50	56	76
Штитасте жлезде /C73/	Свега	14	10	17	14	13	19	13	18	21	15	16
	Мушко	7	4	9	5	3	3	2	6	9	3	6
	Женско	7	6	8	9	10	16	11	12	12	12	10
Ходжкинова болест /C81/	Свега	30	20	26	21	19	16	18	25	21	21	20
	Мушко	19	11	13	16	12	9	13	15	13	14	13
	Женско	11	9	13	5	7	7	5	10	8	7	7
Други малигни ту- мори лимфног ткива /C82-C84/	Свега	39	46	37	21	13	8	19	19	8	15	9
	Мушко	25	35	18	10	8	4	11	13	5	10	7
	Женско	14	11	19	11	5	4	8	6	3	5	2
Лимфосарком /C85/	Свега	18	7	10	27	45	25	37	25	40	53	52
	Мушко	7	4	7	13	18	15	23	12	18	29	25
	Женско	11	3	3	14	27	10	14	13	22	24	27
Леукемија /C91-C95/	Свега	131	118	116	140	117	136	133	124	141	134	129
	Мушко	80	65	58	79	64	61	82	65	87	62	76
	Женско	51	53	58	61	53	75	51	59	54	72	53
Остали малигни тумори /C00-C97/	Свега	517	458	514	597	658	624	579	721	685	686	667
	Мушко	233	200	227	241	288	287	265	317	296	291	321
	Женско	284	258	287	356	370	337	314	404	389	395	346

5. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Војводина - стопе на 100 000 становника

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Укупно (C00-C97)	Свега	233,90	234,45	249,93	262,27	255,15	258,57	268,20	256,89	269,36	264,60	279,59
	Мушко	271,53	276,48	297,94	305,59	301,54	305,37	314,18	307,70	318,19	308,19	331,59
	Женско	198,27	194,66	204,48	221,27	211,25	214,27	224,70	209,15	223,40	223,54	230,57
Усне, уста и ждрела /C00-C14/	Свега	7,92	7,97	8,97	8,19	7,01	9,60	8,89	8,82	9,34	9,41	8,65
	Мушко	14,32	14,63	14,92	13,63	12,33	15,54	15,01	16,07	15,91	15,54	14,37
	Женско	1,85	1,66	3,34	3,05	1,98	3,98	3,10	2,01	3,15	3,63	3,27
Једњака /C15/	Свега	3,76	3,56	3,78	4,20	4,62	2,81	4,16	2,96	4,08	3,30	3,31
	Мушко	6,59	5,46	6,53	7,18	7,94	4,62	7,08	4,78	6,59	5,58	5,81
	Женско	1,07	1,76	1,18	1,38	1,48	1,09	1,40	1,24	1,72	1,15	0,96
Желуца /C16/	Свега	17,28	17,73	18,60	16,84	18,29	16,80	18,60	16,65	15,58	16,99	18,35
	Мушко	21,63	21,73	24,56	21,32	24,46	22,47	22,30	22,37	21,59	21,43	23,13
	Женско	13,17	13,95	12,95	12,60	12,46	11,43	15,10	11,27	9,92	12,82	13,83
Дебелог црева и ректума /C18-C21/	Свега	27,10	27,65	31,25	33,08	33,28	32,27	32,99	32,12	34,20	31,18	36,54
	Мушко	29,36	31,83	33,68	36,20	37,63	39,48	38,47	38,54	38,92	33,00	43,00
	Женско	24,97	23,70	28,95	30,13	29,18	25,44	27,80	26,08	29,76	29,46	30,45
Јетре /C22/	Свега	10,27	11,02	11,14	11,08	10,21	9,75	11,97	10,34	11,75	11,72	11,92
	Мушко	9,99	11,64	12,33	12,79	10,97	11,03	15,32	11,90	13,68	13,20	13,04
	Женско	10,53	10,44	10,01	9,45	9,49	8,55	8,80	8,89	9,92	10,33	10,86
Жучне кесе /C23/	Свега	5,91	5,46	5,85	4,25	4,32	3,78	5,19	3,69	3,78	3,50	3,56
	Мушко	3,30	3,09	3,11	1,35	1,67	2,31	3,28	2,34	1,93	1,73	1,53
	Женско	8,39	7,70	8,44	6,99	6,82	5,17	7,00	4,97	5,53	5,17	5,48
Панкреаса /C25/	Свега	8,27	9,17	10,89	11,89	11,13	10,01	10,43	10,15	10,96	10,98	11,52
	Мушко	8,24	9,89	11,40	11,65	12,75	10,50	10,88	12,10	12,57	9,75	12,02
	Женско	8,29	8,48	10,40	12,11	9,59	9,54	10,00	8,31	9,44	12,15	11,05
Грљана /C32/	Свега	6,31	6,01	5,24	5,92	7,06	5,46	5,19	4,98	5,01	5,47	4,94
	Мушко	12,67	11,54	10,05	11,13	14,11	10,40	9,93	9,86	9,73	10,26	9,17
	Женско	0,29	0,78	0,69	0,98	0,40	0,80	0,70	0,38	0,57	0,96	0,96
Душника и плућа /C33-C34/	Свега	54,40	55,76	61,03	64,14	57,98	59,59	67,21	61,62	65,95	67,28	70,42
	Мушко	90,85	93,94	105,29	107,55	98,56	100,49	108,85	102,29	107,24	111,80	115,35
	Женско	19,89	19,60	19,13	23,04	19,58	20,87	27,80	23,41	27,09	25,35	28,05
Меланом /C43/	Свега	2,60	3,21	2,62	2,63	2,44	2,76	2,57	3,35	2,85	2,61	2,47
	Мушко	2,99	3,40	2,28	3,33	3,24	2,84	2,96	4,07	2,53	3,25	2,55
	Женско	2,24	3,02	2,94	1,97	1,68	2,68	2,20	2,68	3,15	2,01	2,40
Дојке /C50/	Свега	18,84	18,49	17,94	20,33	20,99	22,93	23,38	20,25	21,48	20,64	23,14
	Мушко	-	-	-	1,04	0,94	0,53	1,06	0,92	0,41	0,51	0,51
	Женско	36,67	35,99	34,93	38,60	39,96	44,13	44,50	38,41	41,30	39,60	44,48
Грлића материце /C53/	Свега	5,56	4,91	4,28	5,92	5,64	4,39	6,32	5,12	5,75	4,78	4,90
	Женско	10,83	9,56	8,34	11,52	10,98	8,55	12,30	9,94	11,16	9,28	9,51
Тела материце /C54/	Свега	2,76	3,86	2,82	2,53	2,39	3,11	2,00	1,92	2,16	1,43	1,93
	Женско	5,36	7,51	5,49	4,92	4,65	6,06	3,90	3,73	4,20	2,77	3,75

5. ВРСТЕ МАЛИГНИХ ТУМОРА, ПРЕМА ЛОКАЛИЗАЦИЈИ, 1994-2004.
Војводина - стопе на 100 000 становника (наставак)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Јајника /C56/	Свега	4,81	4,16	4,44	4,40	4,32	5,00	4,21	5,22	4,18	3,89	4,55
	Женско	9,36	8,09	8,63	8,57	8,41	9,74	8,20	10,13	8,11	7,56	8,84
Простате /C61/	Свега	7,01	7,11	7,06	8,55	7,72	8,99	6,83	7,14	9,24	10,00	10,19
	Мушко	14,42	14,63	14,51	17,58	15,89	18,48	14,06	14,74	19,06	20,61	20,99
Тестиса /C62/	Свега	0,30	0,30	0,20	0,51	0,61	0,36	0,41	0,25	0,29	0,15	0,64
	Мушко	0,62	0,62	0,41	1,04	1,25	0,74	0,85	0,51	0,61	0,30	1,32
Бубрега /C64-C66/	Свега	2,25	3,16	4,84	4,40	3,91	4,70	4,98	3,94	5,06	4,14	4,45
	Мушко	3,19	4,12	6,32	5,20	5,64	5,46	5,81	5,69	5,78	5,48	5,20
	Женско	1,37	2,24	3,43	3,64	2,27	3,98	4,20	2,29	4,39	2,87	3,75
Мокрајне бешике /C67/	Свега	5,36	5,91	6,15	6,22	5,23	7,91	6,42	6,75	7,13	5,81	6,53
	Мушко	8,86	9,37	9,74	10,19	8,15	12,08	9,93	10,98	11,86	7,92	10,39
	Женско	2,05	2,63	2,75	2,46	2,47	3,98	3,10	2,77	2,67	3,83	2,88
Мозга /C71/	Свега	5,66	6,01	6,55	5,72	4,01	6,08	5,39	5,71	5,55	5,81	7,42
	Мушко	6,28	7,73	8,39	6,55	4,91	8,61	6,55	7,02	6,39	6,30	7,54
	Женско	5,07	4,39	4,81	4,92	3,16	3,68	4,30	4,49	4,77	5,36	7,30
Штитасте жлезде /C73/	Свега	0,70	0,50	0,86	0,71	0,66	0,97	0,67	0,89	1,03	0,74	0,79
	Мушко	0,72	0,41	0,93	0,52	0,31	0,32	0,21	0,61	0,91	0,30	0,61
	Женско	0,68	0,59	0,78	0,89	0,99	1,59	1,10	1,15	1,14	1,15	0,96
Ходжкинова болест /C81/	Свега	1,50	1,00	1,31	1,06	0,97	0,82	0,92	1,23	1,03	1,03	0,99
	Мушко	1,96	1,13	1,35	1,66	1,25	0,95	1,37	1,53	1,32	1,42	1,32
	Женско	1,07	0,88	1,28	0,49	0,69	0,70	0,50	0,96	0,76	0,67	0,67
Други малигни ту- мори лимфног ткива /C82-C84/	Свега	1,95	2,30	1,86	1,06	0,66	0,41	0,98	0,94	0,39	0,74	0,45
	Мушко	2,58	3,61	1,87	1,04	0,84	0,42	1,16	1,32	0,51	1,02	0,71
	Женско	1,37	1,07	1,86	1,08	0,49	0,40	0,80	0,57	0,29	0,48	0,19
Лимфосарком /C85/	Свега	0,90	0,35	0,50	1,37	2,29	1,28	1,90	1,23	1,97	2,61	2,57
	Мушко	0,72	0,41	0,73	1,35	1,88	1,58	2,43	1,22	1,82	2,94	2,55
	Женско	1,07	0,29	0,29	1,38	2,67	0,99	1,40	1,24	2,10	2,30	2,59
Леукемија /C91-C95/	Свега	6,56	5,91	5,85	7,08	5,95	6,94	6,83	6,11	6,93	6,60	6,38
	Мушко	8,24	6,70	6,01	8,22	6,69	6,41	8,67	6,61	8,82	6,30	7,74
	Женско	4,97	5,17	5,69	6,01	5,24	7,45	5,10	5,64	5,15	6,89	5,09
Остали малигни тумори /C00-C97/	Свега	25,90	22,94	25,91	30,20	33,44	31,86	29,75	35,52	33,66	33,79	32,98
	Мушко	24,00	20,60	23,52	25,07	30,10	30,14	28,00	32,23	30,00	29,55	32,71
	Женско	27,70	25,16	28,16	35,06	36,59	33,49	31,40	38,60	37,11	37,78	33,24

**6. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ**

		Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ЖЕЛУЦА /C16/	1994	Свега	824	1	2	15	52	141	323	215	75
		Мушко	544	-	2	7	33	95	230	137	40
		Женско	280	1	-	8	19	46	93	78	35
	1995	Свега	798	1	4	7	63	130	289	223	81
		Мушко	520	1	2	6	40	92	211	130	38
		Женско	278	-	2	1	23	38	78	93	43
	1996	Свега	868	1	1	21	63	107	334	270	71
		Мушко	555	-	1	13	38	79	222	164	38
		Женско	313	1	-	8	25	28	112	106	33
	1997	Свега	883	-	1	19	63	121	322	274	83
		Мушко	579	-	1	6	41	85	215	184	47
		Женско	304	-	-	13	22	36	107	90	36
	1998	Свега	902	2	2	15	71	111	304	336	61
		Мушко	552	2	2	6	43	69	193	208	29
		Женско	350	-	-	9	28	42	111	128	32
	1999	Свега	850	-	4	11	56	106	301	317	55
		Мушко	545	-	3	6	31	75	207	193	30
		Женско	305	-	1	5	25	31	94	124	25
	2000	Свега	904	2	1	13	56	119	302	349	62
		Мушко	591	2	1	7	39	82	204	226	30
		Женско	313	-	-	6	17	37	98	123	32
	2001	Свега	853	-	3	15	53	116	297	298	71
		Мушко	557	-	1	6	34	83	209	192	32
		Женско	296	-	2	9	19	33	88	106	39
2002	Свега	877	-	2	7	48	115	276	353	76	
	Мушко	577	-	1	6	33	80	187	231	39	
	Женско	300	-	1	1	15	35	89	122	37	
2003	Свега	859	-	3	4	47	117	235	351	102	
	Мушко	556	-	1	1	32	86	167	226	43	
	Женско	303	-	2	3	15	31	68	125	59	
2004	Свега	919	1	1	10	37	128	283	362	97	
	Мушко	566	0	1	7	22	91	167	236	42	
	Женско	353	1	0	3	15	37	116	126	55	
КАРЦИНОМ ДЕБЕЛОГ ЦРЕВА И РЕКТУМА /C18-C21/	1994	Свега	1 105	-	3	14	67	149	393	326	153
		Мушко	614	-	3	6	38	81	229	186	71
		Женско	491	-	-	8	29	68	164	140	82
	1995	Свега	1 173	1	1	17	47	158	450	359	140
		Мушко	646	-	-	11	29	92	263	190	61
		Женско	527	1	1	6	18	66	187	169	79
	1996	Свега	1 239	-	5	24	74	167	458	399	112
		Мушко	697	-	-	9	45	93	272	216	62
		Женско	542	-	5	15	29	74	186	183	50
	1997	Свега	1 250	-	5	11	80	166	429	444	115
		Мушко	707	-	3	6	46	95	259	246	52
		Женско	543	-	2	5	34	71	170	198	63

**6. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ (наставак)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година	
1998	Свега	1 315	1	5	15	73	152	436	521	112	
	Мушко	721	1	3	6	39	82	265	263	62	
	Женско	594	-	2	9	34	70	171	258	50	
1999	Свега	1 318	-	6	10	70	164	430	527	111	
	Мушко	753	-	3	5	37	91	271	292	54	
	Женско	565	-	3	5	33	73	159	235	57	
2000	Свега	1 430	-	5	14	71	167	464	577	132	
	Мушко	838	-	4	7	45	109	290	326	57	
	Женско	592	-	1	7	26	58	174	251	75	
2001	Свега	1 353	1	2	12	74	151	407	565	141	
	Мушко	784	-	2	10	36	96	239	326	75	
	Женско	569	1	-	2	38	55	168	239	66	
2002	Свега	1 484	-	4	13	79	144	431	632	181	
	Мушко	881	-	2	6	50	84	288	365	86	
	Женско	603	-	2	7	29	60	143	267	95	
2003	Свега	1 514	-	2	16	69	202	420	605	200	
	Мушко	856	-	2	10	33	118	259	333	101	
	Женско	658	-	-	6	36	84	161	272	99	
2004	Свега	1 543	1	5	12	78	172	407	653	215	
	Мушко	889	1	3	7	42	119	226	381	110	
	Женско	654	-	2	5	36	53	181	272	105	
КАРЦИНОМ ДУШНИКА И ПЛУЋА /С33-С34/	1994	Свега	2 250	-	2	35	188	508	1 035	391	91
	Мушко	1 812	-	2	26	150	423	861	291	59	
	Женско	438	-	-	9	38	85	174	100	32	
1995	Свега	2 318	-	4	37	218	457	1 066	440	96	
	Мушко	1 867	-	2	30	176	380	876	345	58	
	Женско	451	-	2	7	42	77	190	95	38	
1996	Свега	2 447	-	2	27	232	476	1 049	575	86	
	Мушко	1 966	-	-	20	183	393	875	441	54	
	Женско	481	-	2	7	49	83	174	134	32	
1997	Свега	2 525	-	3	33	221	498	1 061	638	71	
	Мушко	2 041	-	2	23	176	387	900	498	55	
	Женско	484	-	1	10	45	111	161	140	16	
1998	Свега	2 591	-	4	26	257	467	1 107	660	70	
	Мушко	2 084	-	2	14	206	393	913	510	46	
	Женско	507	-	2	12	51	74	194	150	24	
1999	Свега	2 593	-	1	23	256	481	1 029	725	78	
	Мушко	2 039	-	-	14	203	396	829	552	45	
	Женско	554	-	1	9	53	85	200	173	33	
2000	Свега	2 700	-	2	30	250	515	1 035	780	88	
	Мушко	2 121	-	1	21	187	410	842	600	60	
	Женско	579	-	1	9	63	105	193	180	28	
2001	Свега	2 713	-	3	23	232	569	990	784	112	
	Мушко	2 107	-	2	17	185	440	798	596	69	
	Женско	606	-	1	6	47	129	192	188	43	

**6. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ (наставак)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ДОЈКЕ /C50/	2002 Свега	2 826	-	2	20	252	572	1 008	862	110
	Мушко	2 203	-	2	15	189	459	799	656	83
	Женско	623	-	-	5	63	113	209	206	27
	2003 Свега	2 875	-	2	21	236	598	970	921	127
	Мушко	2 195	-	1	14	171	468	779	684	78
	Женско	680	-	1	7	65	130	191	237	49
	2004 Свега	2 994	-	3	18	217	741	898	954	163
	Мушко	2 289	-	1	13	158	581	724	703	109
	Женско	705	-	2	5	59	160	174	251	54
	1994 Женско	831	-	1	22	139	214	238	152	65
	1995 Женско	893	-	4	27	122	219	256	188	77
	1996 Женско	900	-	3	33	151	218	258	176	61
	1997 Свега	995	-	3	30	140	256	288	218	60
	Мушко	13	-	-	-	4	1	5	3	-
	Женско	982	-	3	30	136	255	283	215	60
	1998 Свега	981	-	1	27	140	229	292	228	64
	Мушко	12	-	-	-	2	2	4	3	1
	Женско	969	-	1	27	138	227	288	225	63
	1999 Свега	1 004	-	3	28	146	231	291	249	56
	Мушко	15	-	-	1	3	-	5	6	-
	Женско	989	-	3	27	143	231	286	243	56
	2000 Свега	1 015	-	-	32	140	240	286	240	77
	Мушко	16	-	-	-	1	3	2	9	1
	Женско	999	-	-	32	139	237	284	231	76
	2001 Свега	1 047	-	2	26	155	221	277	280	86
	Мушко	16	-	-	-	-	3	5	6	2
	Женско	1 031	-	2	26	155	218	272	274	84
	2002 Свега	1 006	-	1	18	121	216	289	280	81
Мушко	25	-	-	-	2	6	5	11	1	
Женско	981	-	1	18	119	210	284	269	80	
2003 Свега	1 105	-	-	20	141	254	305	298	87	
Мушко	20	-	-	-	4	3	5	8	-	
Женско	1 085	-	-	20	137	251	300	290	87	
2004 Свега	1 108	-	6	23	130	251	265	302	131	
Мушко	27	-	-	-	2	4	8	11	2	
Женско	1 081	-	6	23	128	247	257	291	129	

**7. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ - стопе на 100 000 становника**

		Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ЖЕЛУЦА /C16/	1994	Свега	14,18	0,07	0,26	1,83	5,98	19,86	43,56	67,69	61,07
		Мушко	19,04	-	0,52	1,70	7,57	27,41	66,98	103,02	80,70
		Женско	9,49	0,14	-	1,95	4,38	12,66	23,37	42,24	47,79
	1995	Свега	13,74	0,07	0,52	0,88	6,96	19,07	38,74	64,85	69,43
		Мушко	18,21	0,13	0,51	1,50	8,82	27,67	60,81	90,98	80,31
		Женско	9,42	-	0,53	0,25	5,09	10,89	19,55	46,27	62,01
	1996	Свега	14,96	0,07	0,13	2,68	6,79	16,15	44,89	71,70	67,26
		Мушко	19,46	-	0,25	3,32	8,18	24,43	63,94	105,15	88,66
		Женско	10,62	0,14	-	2,04	5,39	8,26	28,22	48,05	52,64
	1997	Свега	15,25	-	0,13	2,46	6,78	18,29	43,69	67,30	84,28
		Мушко	20,33	-	0,25	1,55	8,82	26,30	62,39	108,87	119,20
		Женско	10,33	-	-	3,37	4,73	10,64	27,27	37,79	60,96
	1998	Свега	15,61	0,14	0,25	1,96	7,69	16,57	41,84	76,85	66,14
		Мушко	19,43	0,28	0,50	1,57	9,32	21,03	56,79	114,11	80,33
		Женско	11,91	-	-	2,35	6,07	12,28	28,70	50,21	57,02
	1999	Свега	14,75	-	0,51	1,45	6,15	15,47	42,19	68,82	59,43
		Мушко	19,25	-	0,75	1,58	6,81	22,30	62,09	100,16	83,65
		Женско	10,40	-	0,26	1,32	5,48	8,88	24,74	46,28	44,10
	2000	Свега	15,74	0,15	0,13	1,73	6,27	16,88	43,24	73,44	61,62
		Мушко	20,96	0,29	0,25	1,86	8,75	23,68	62,52	113,38	76,72
		Женско	10,71	-	-	1,60	3,80	10,31	26,34	44,59	52,03
	2001	Свега	15,58	-	0,41	2,14	6,28	16,89	43,58	63,39	70,52
		Мушко	20,90	-	0,27	1,74	8,13	24,84	65,82	97,31	83,14
		Женско	10,54	-	0,55	2,55	4,46	9,36	24,18	38,86	62,70
2002	Свега	16,05	-	0,27	1,00	5,81	16,17	41,85	73,19	68,21	
	Мушко	21,69	-	0,27	1,74	8,07	23,09	60,92	113,46	91,79	
	Женско	10,70	-	0,27	0,28	3,59	9,59	25,25	43,77	53,67	
2003	Свега	15,76	-	0,40	0,57	5,87	15,75	37,09	71,39	83,55	
	Мушко	20,96	-	0,27	0,29	8,09	23,74	56,68	108,32	92,90	
	Женско	10,83	-	0,54	0,85	3,70	8,14	20,06	44,17	77,84	
2004	Свега	16,89	0,08	0,13	1,43	4,77	16,51	46,58	72,65	72,50	
	Мушко	21,38	-	0,26	2,01	5,76	24,05	59,20	111,00	83,04	
	Женско	12,64	0,17	-	0,85	3,81	9,32	35,64	44,11	66,09	
КАРЦИНОМ ДЕБЕЛОГ ЦРЕВА И РЕКТУМА /C18-C21/	1994	Свега	19,02	-	0,39	1,71	7,71	20,99	53,01	102,63	124,59
		Мушко	21,49	-	0,78	1,46	8,72	23,37	66,69	139,86	143,23
		Женско	16,63	-	-	1,95	6,69	18,71	41,20	75,82	111,97
	1995	Свега	20,20	0,07	0,13	2,13	5,19	23,18	60,33	104,39	120,00
		Мушко	22,62	-	-	2,76	6,39	27,67	75,80	132,97	128,92
		Женско	17,86	0,14	0,26	1,50	3,98	18,91	46,88	84,08	113,92
	1996	Свега	21,36	-	0,64	3,07	7,97	25,21	61,56	105,95	106,11
		Мушко	24,43	-	-	2,30	9,69	28,76	78,34	138,49	144,65
		Женско	18,38	-	1,31	3,83	6,26	21,82	46,87	82,95	79,75
	1997	Свега	21,58	-	0,64	1,42	8,60	25,10	58,21	109,05	116,77
		Мушко	24,83	-	0,75	1,55	9,89	29,40	75,16	145,55	131,88
		Женско	18,44	-	0,52	1,29	7,32	20,99	43,33	83,14	106,67

**7. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ - стопе на 100 000 становника (наставка)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ДУШНИКА И ПЛУЋА /СЗЗ-СЗ4/	1998 Свега	22,75	0,07	0,64	1,96	7,91	22,69	60,00	119,16	121,45
	Мушко	25,38	0,14	0,75	1,57	8,45	25,00	77,97	144,29	171,75
	Женско	20,21	-	0,52	2,35	7,37	20,47	44,21	101,20	89,09
	1999 Свега	22,87	-	0,76	1,32	7,68	23,93	60,27	114,41	119,93
	Мушко	26,59	-	0,75	1,32	8,13	27,05	81,28	151,54	150,58
	Женско	19,27	-	0,78	1,32	7,24	20,91	41,84	87,71	100,55
	2000 Свега	24,90	-	0,64	1,86	7,95	23,69	66,44	121,42	131,20
	Мушко	29,72	-	1,00	1,86	10,10	31,48	88,87	163,54	145,77
	Женско	20,26	-	0,26	1,86	5,81	16,16	46,77	90,98	121,94
	2001 Свега	24,72	0,08	0,27	1,72	8,77	21,99	59,72	120,19	140,04
	Мушко	29,42	-	0,54	2,89	8,61	28,74	75,27	165,22	194,86
	Женско	20,26	0,16	-	0,57	8,93	15,60	46,16	87,62	106,11
	2002 Свега	27,15	-	0,54	1,87	9,56	20,24	65,36	131,03	162,44
	Мушко	33,11	-	0,53	1,74	12,22	24,24	93,82	179,28	202,41
	Женско	21,50	-	0,54	1,99	6,94	16,45	40,57	95,79	137,80
	2003 Свега	27,78	-	0,27	2,30	8,61	27,19	66,29	123,06	163,82
	Мушко	32,27	-	0,53	2,90	8,34	32,57	87,91	159,61	218,22
	Женско	23,52	-	-	1,71	8,87	22,07	47,50	96,11	130,61
	2004 Свега	28,36	0,08	0,67	1,71	10,06	22,18	66,99	131,05	160,69
	Мушко	33,57	0,16	0,79	2,01	11,00	31,45	80,11	179,19	217,50
	Женско	23,42	-	0,54	1,42	9,15	13,35	55,61	95,21	126,17
	1994 Свега	38,73	-	0,26	4,26	21,62	71,56	139,60	123,09	74,10
	Мушко	63,41	-	0,52	6,33	34,42	122,05	250,73	218,82	119,03
	Женско	14,84	-	-	2,19	8,76	23,39	43,72	54,15	43,69
	1995 Свега	39,92	-	0,52	4,64	24,08	67,05	142,91	127,95	82,29
	Мушко	65,38	-	0,51	7,52	38,80	114,27	252,46	241,44	122,58
	Женско	15,28	-	0,53	1,76	9,30	22,06	47,63	47,26	54,80
	1996 Свега	42,18	-	0,26	3,45	25,00	71,85	140,99	152,69	81,47
	Мушко	68,92	-	-	5,11	39,40	121,54	252,00	282,75	125,99
	Женско	16,31	-	0,52	1,79	10,57	24,47	43,85	60,74	51,04
1997 Свега	43,60	-	0,38	4,27	23,77	75,29	143,97	156,70	72,09	
Мушко	71,68	-	0,50	5,95	37,85	119,75	261,16	294,66	139,49	
Женско	16,44	-	0,26	2,59	9,68	32,82	41,04	58,79	27,09	
1998 Свега	44,83	-	0,51	3,40	27,85	69,70	152,34	150,96	75,90	
Мушко	73,37	-	0,50	3,66	44,65	119,79	268,65	279,79	127,42	
Женско	17,25	-	0,52	3,14	11,05	21,64	50,16	58,84	42,76	
1999 Свега	44,99	-	0,13	3,03	28,10	70,18	144,23	157,40	84,28	
Мушко	72,01	-	-	3,69	44,60	117,73	248,65	286,48	125,48	
Женско	18,90	-	0,26	2,37	11,62	24,35	52,63	64,57	58,21	
2000 Свега	47,02	-	0,25	3,98	27,99	73,04	148,20	164,14	87,47	
Мушко	75,21	-	0,25	5,57	41,97	118,41	258,04	301,00	153,44	
Женско	19,82	-	0,26	2,39	14,08	29,26	51,87	65,25	45,52	
2001 Свега	49,57	-	0,41	3,29	27,49	82,86	145,27	166,78	111,24	
Мушко	79,06	-	0,54	4,92	44,22	131,71	251,33	302,06	179,27	
Женско	21,58	-	0,27	1,70	11,04	36,58	52,75	68,92	69,14	

**7. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ЦЕНТРАЛНОЈ СРБИЈИ - стопе на 100 000 становника (наставак)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ДОЈКЕ /С50/	2002 Свега	51,71	-	0,27	2,87	30,48	80,42	152,85	178,71	98,72
	Мушко	82,80	-	0,53	4,35	46,21	132,46	260,30	322,21	195,35
	Женско	22,21	-	0,00	1,42	15,08	30,98	59,29	73,90	39,17
	2003 Свега	52,75	-	0,27	3,02	29,46	80,49	153,09	187,33	104,03
	Мушко	82,74	-	0,27	4,06	43,24	129,17	264,41	327,85	168,52
	Женско	24,31	-	0,27	1,99	16,02	34,15	56,35	83,74	64,65
	2004 Свега	55,03	-	0,40	2,57	28,00	95,56	147,80	191,45	121,82
	Мушко	86,45	-	0,26	3,74	41,39	153,53	256,64	330,64	215,52
	Женско	25,24	-	0,54	1,42	15,00	40,30	53,46	87,86	64,89
	1994 Женско	28,15	-	0,26	5,36	32,05	58,90	59,80	82,32	88,75
	1995 Женско	30,26	-	1,05	6,77	27,00	62,74	64,17	93,53	111,04
	1996 Женско	30,53	-	0,78	8,43	32,58	64,28	65,02	79,77	97,30
	1997 Свега	17,18	-	0,38	3,88	15,06	38,71	39,08	53,54	60,92
	Мушко	0,46	-	-	-	0,86	0,31	1,45	1,78	-
	Женско	33,35	-	0,78	7,77	29,27	75,39	72,13	90,28	101,60
	1998 Свега	16,97	-	0,13	3,53	15,17	34,18	40,18	52,15	69,40
	Мушко	0,42	-	-	-	0,43	0,61	1,18	1,65	2,77
	Женско	32,97	-	0,26	7,06	29,90	66,38	74,46	88,26	112,26
	1999 Свега	17,42	-	0,38	3,69	16,02	33,70	40,79	54,06	60,51
	Мушко	0,53	-	-	0,26	0,66	-	1,50	3,11	-
	Женско	33,73	-	0,78	7,12	31,36	66,18	75,26	90,70	98,78
	2000 Свега	17,68	-	-	4,25	15,68	34,04	40,95	50,50	76,53
	Мушко	0,57	-	-	-	0,22	0,87	0,61	4,51	2,56
	Женско	34,19	-	-	8,51	31,06	66,05	76,33	83,73	123,57
	2001 Свега	19,13	-	0,27	3,72	18,37	32,18	40,65	59,57	85,41
	Мушко	0,60	-	-	-	-	0,90	1,57	3,04	5,20
	Женско	36,71	-	0,55	7,35	36,42	61,82	74,73	100,45	135,05
2002 Свега	18,41	-	0,13	2,58	14,64	30,37	43,82	58,05	72,69	
Мушко	0,94	-	-	-	0,49	1,73	1,63	5,40	2,35	
Женско	34,98	-	0,27	5,12	28,49	57,57	80,57	96,51	116,04	
2003 Свега	20,27	-	-	2,87	17,60	34,19	48,14	60,61	71,26	
Мушко	0,75	-	-	-	1,01	0,83	1,70	3,83	-	
Женско	38,79	-	-	5,70	33,77	65,94	88,50	102,47	114,78	
2004 Свега	20,36	-	0,80	3,28	16,77	32,37	43,62	60,61	97,91	
Мушко	1,02	-	-	-	0,52	1,06	2,84	5,17	3,95	
Женско	38,70	-	1,63	6,51	32,54	62,22	78,96	101,86	155,00	

**8. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ВОЈВОДИНИ**

		Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ЖЕЛУЦА /C16/	1994	Свега	345	-	-	6	28	44	142	91	34
		Мушко	210	-	-	4	20	24	99	49	14
		Женско	135	-	-	2	8	20	43	42	20
	1995	Свега	354	-	2	5	24	46	122	102	53
		Мушко	211	-	-	2	16	34	79	61	19
		Женско	143	-	2	3	8	12	43	41	34
	1996	Свега	369	-	-	9	19	63	148	92	38
		Мушко	237	-	-	5	15	46	107	50	14
		Женско	132	-	-	4	4	17	41	42	24
	1997	Свега	333	-	-	7	26	52	123	100	25
		Мушко	205	-	-	4	20	34	79	55	13
		Женско	128	-	-	3	6	18	44	45	12
	1998	Свега	360	-	1	2	29	50	139	111	28
		Мушко	234	-	-	2	23	33	107	56	13
		Женско	126	-	1	-	6	17	32	55	15
	1999	Свега	329	1	-	3	24	41	112	124	24
		Мушко	214	-	-	1	18	35	74	73	13
		Женско	115	1	-	2	6	6	38	51	11
	2000	Свега	362	-	2	6	25	56	112	132	29
		Мушко	211	-	1	2	16	39	72	68	13
		Женско	151	-	1	4	9	17	40	64	16
	2001	Свега	338	-	1	9	23	47	109	132	17
		Мушко	220	-	-	4	16	37	75	78	10
		Женско	118	-	1	5	7	10	34	54	7
2002	Свега	317	-	3	1	19	56	102	103	33	
	Мушко	213	-	1	-	11	36	76	75	14	
	Женско	104	-	2	1	8	20	26	28	19	
2003	Свега	345	-	-	4	20	54	106	130	31	
	Мушко	211	-	-	2	15	35	75	69	15	
	Женско	134	-	-	2	5	19	31	61	16	
2004	Свега	371	-	-	4	20	58	100	151	38	
	Мушко	227	-	-	1	14	46	63	85	18	
	Женско	144	-	-	3	6	12	37	66	20	
КАРЦИНОМ ДЕБЕЛОГ ЦРЕВА И РЕКТУМА /C18-C21/	1994	Свега	541	-	3	7	30	69	180	176	76
		Мушко	285	-	2	6	18	34	102	87	36
		Женско	256	-	1	1	12	35	78	89	40
	1995	Свега	552	1	-	12	27	81	183	167	81
		Мушко	309	-	-	9	18	52	99	88	43
		Женско	243	1	-	3	9	29	84	79	38
	1996	Свега	620	-	3	3	44	76	223	182	89
		Мушко	325	-	2	1	16	43	123	93	47
		Женско	295	-	1	2	28	33	100	89	42
	1997	Свега	654	-	1	2	42	100	225	218	66
		Мушко	348	-	1	1	26	51	125	112	32
		Женско	306	-	-	1	16	49	100	106	34

**8. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ВОЈВОДИНИ (наставак)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
1998	Свега	655	-	4	5	38	86	231	223	68
	Мушко	360	-	2	2	22	55	135	112	32
	Женско	295	-	2	3	16	31	96	111	36
1999	Свега	632	-	2	9	35	74	225	232	55
	Мушко	376	-	1	5	16	47	145	130	32
	Женско	256	-	1	4	19	27	80	102	23
2000	Свега	642	-	3	6	46	68	214	237	68
	Мушко	364	-	2	1	28	45	129	133	26
	Женско	278	-	1	5	18	23	85	104	42
2001	Свега	652	-	4	6	26	86	214	235	81
	Мушко	379	-	2	3	14	51	134	130	45
	Женско	273	-	2	3	12	35	80	105	36
2002	Свега	696	2	1	7	40	96	209	267	74
	Мушко	384	2	1	5	26	59	124	134	33
	Женско	312	-	-	2	14	37	85	133	41
2003	Свега	633	-	-	6	43	79	190	236	79
	Мушко	325	-	-	4	20	43	105	120	33
	Женско	308	-	-	2	23	36	85	116	46
2004	Свега	739	-	4	11	37	108	221	269	89
	Мушко	422	-	1	4	27	72	136	149	33
	Женско	317	-	3	7	10	36	85	120	56
КАРЦИНОМ ДУШНИКА И ПЛУЋА /С33-С34/	Свега	1 086	-	2	18	111	250	447	218	40
	Мушко	882	-	2	16	95	201	374	167	27
	Женско	204	-	-	2	16	49	73	51	13
1995	Свега	1 113	-	-	14	108	244	496	202	49
	Мушко	912	-	-	9	84	195	432	163	29
	Женско	201	-	-	5	24	49	64	39	20
1996	Свега	1 211	-	1	9	125	282	496	254	44
	Мушко	1 016	-	1	7	106	247	422	200	33
	Женско	195	-	-	2	19	35	74	54	11
1997	Свега	1 268	-	-	15	120	263	536	280	54
	Мушко	1 034	-	-	11	98	215	461	214	35
	Женско	234	-	-	4	22	48	75	66	19
1998	Свега	1 141	2	1	10	120	223	492	255	38
	Мушко	943	1	1	4	95	192	421	203	26
	Женско	198	1	-	6	25	31	71	52	12
1999	Свега	1 167	1	1	12	127	280	452	265	29
	Мушко	957	1	-	8	102	239	372	219	16
	Женско	210	-	1	4	25	41	80	46	13
2000	Свега	1 308	-	-	16	142	295	475	337	43
	Мушко	1 030	-	-	9	110	240	385	260	26
	Женско	278	-	-	7	32	55	90	77	17
2001	Свега	1 251	-	4	9	124	258	480	339	37
	Мушко	1 006	-	2	3	93	205	421	256	26
	Женско	245	-	2	6	31	53	59	83	11

**8. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ВОЈВОДИНИ (наставак)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година		
КАРЦИНОМ ДОЈКЕ /С50/	2002	Свега	1 342	-	2	10	138	307	468	370	47	
		Мушко	1 058	-	-	7	105	242	381	291	32	
		Женско	284	-	2	3	33	65	87	79	15	
		2003	Свега	1 366	-	-	16	118	326	461	384	61
		Мушко	1 101	-	-	12	86	268	379	313	43	
		Женско	265	-	-	4	32	58	82	71	18	
		2004	Свега	1 424	-	1	10	113	367	484	387	62
		Мушко	1 132	-	1	6	75	302	393	309	46	
		Женско	292	-	-	4	38	65	91	78	16	
		1994	Женско	376	-	-	16	57	82	110	69	42
		1995	Женско	369	-	1	12	52	76	108	85	35
		1996	Женско	356	-	-	13	61	69	97	78	38
		1997	Свега	402	-	1	11	49	84	118	104	35
			Мушко	10	-	-	-	1	-	6	2	1
			Женско	392	-	1	11	48	84	112	102	34
		1998	Свега	413	-	1	7	61	85	128	90	41
			Мушко	9	-	-	-	1	5	1	2	
			Женско	404	-	1	7	61	84	123	89	39
		1999	Свега	449	-	1	9	54	94	104	151	36
			Мушко	5	-	-	-	1	-	3	1	
			Женско	444	-	1	9	54	93	104	148	35
		2000	Свега	455	-	-	12	53	100	130	109	51
			Мушко	10	-	-	-	2	3	2	3	
			Женско	445	-	-	12	53	98	127	107	48
		2001	Свега	411	-	-	11	41	91	107	125	36
			Мушко	9	-	-	-	1	2	2	3	1
			Женско	402	-	-	11	40	89	105	122	35
	2002	Свега	437	-	1	15	43	72	144	115	47	
		Мушко	4	-	-	-	-	2	2	-		
		Женско	433	-	1	15	43	72	142	113	47	
	2003	Свега	419	1	1	6	44	105	108	111	43	
		Мушко	5	-	-	-	1	2	2	-		
		Женско	414	1	1	6	44	104	106	109	43	
	2004	Свега	468	-	-	14	56	96	130	124	48	
		Мушко	5	-	-	-	-	3	1	1		
		Женско	463	-	-	14	56	96	127	123	47	

**9. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ВОЈВОДИНИ - стопе на 100 000 становника**

		Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ЖЕЛУЦА /C16/	1994	Свега	17,28	-	-	2,08	9,45	17,66	57,70	75,02	64,00
		Мушко	21,63	-	-	2,76	13,54	20,13	87,43	92,31	58,01
		Женско	13,17	-	-	1,39	5,38	15,38	32,36	61,56	68,99
	1995	Свега	17,78	-	0,80	1,77	7,79	19,20	49,60	80,51	101,69
		Мушко	21,80	-	-	1,42	10,41	29,69	69,91	110,67	78,55
		Женско	13,98	-	1,58	2,13	5,18	9,59	32,35	57,29	121,72
	1996	Свега	18,60	-	-	3,26	6,04	26,88	60,61	68,16	78,36
		Мушко	24,56	-	-	3,64	9,55	41,08	95,54	85,48	60,43
		Женско	12,95	-	-	2,89	2,54	13,89	31,02	54,91	94,76
	1997	Свега	16,84	-	-	2,58	8,27	22,16	50,92	69,74	55,78
		Мушко	21,32	-	-	2,96	12,74	30,27	71,60	88,76	58,71
		Женско	12,60	-	-	2,20	3,81	14,71	33,53	55,27	52,92
	1998	Свега	18,29	-	0,39	0,75	9,30	21,15	58,42	73,19	67,51
		Мушко	24,46	-	-	1,50	14,79	29,11	98,99	85,51	61,35
		Женско	12,46	-	0,78	-	3,84	13,82	24,64	63,84	73,95
	1999	Свега	16,80	0,22	-	1,14	7,79	17,10	47,75	79,34	58,12
		Мушко	22,47	-	-	0,77	11,72	30,35	69,85	108,33	59,73
		Женско	11,43	0,44	-	1,51	3,89	4,82	29,55	57,37	56,32
	2000	Свега	18,60	-	0,78	2,33	8,23	22,90	48,76	83,74	66,21
		Мушко	22,30	-	0,79	1,57	10,56	33,08	69,79	100,48	55,09
Женско		15,10	-	0,77	3,07	5,91	13,43	31,61	71,15	79,18	
2001	Свега	16,65	-	0,36	3,34	7,18	18,22	44,82	84,88	45,00	
	Мушко	22,37	-	-	2,96	9,96	29,58	68,51	131,06	80,67	
	Женско	11,27	-	0,74	3,72	4,39	7,52	25,42	56,25	27,58	
2002	Свега	15,58	-	1,07	0,37	5,98	21,09	42,81	65,30	82,25	
	Мушко	21,59	-	0,70	0,00	6,91	27,86	70,84	123,03	106,98	
	Женско	9,92	-	1,46	0,75	5,05	14,68	19,85	28,94	70,28	
2003	Свега	16,99	-	-	1,51	6,44	19,63	46,02	81,26	72,71	
	Мушко	21,43	-	-	1,50	9,65	26,08	72,31	110,54	108,70	
	Женско	12,82	-	-	1,51	3,22	13,49	24,48	62,52	55,49	
2004	Свега	18,35	-	-	1,52	6,60	20,26	45,23	93,16	84,24	
	Мушко	23,13	-	-	0,75	9,25	32,86	63,48	133,01	123,92	
	Женско	13,83	-	-	2,29	3,95	8,20	30,37	67,23	65,40	
КАРЦИНОМ ДЕБЕЛОГ ЦРЕВА И РЕКТУМА /C18-C21/	1994	Свега	27,10	-	1,19	2,42	10,12	27,69	73,14	145,09	143,06
		Мушко	29,36	-	1,61	4,14	12,19	28,52	90,08	163,90	149,17
		Женско	24,97	-	0,79	0,69	8,07	26,92	58,70	130,45	137,97
	1995	Свега	27,73	0,21	-	4,26	8,76	33,81	74,41	131,82	155,41
		Мушко	31,92	-	-	6,39	11,71	45,41	87,61	159,66	177,78
		Женско	23,76	0,41	-	2,13	5,83	23,18	63,19	110,38	136,03
	1996	Свега	31,25	-	1,19	1,09	13,99	32,43	91,33	134,83	183,53
		Мушко	33,68	-	1,61	0,73	10,19	38,40	109,82	158,99	202,87
		Женско	28,95	-	0,79	1,45	17,78	26,96	75,65	116,36	165,83
	1997	Свега	33,08	-	0,40	0,74	13,36	42,62	93,14	152,04	147,27
		Мушко	36,20	-	0,80	0,74	16,56	45,40	113,29	180,75	144,52
		Женско	30,13	-	-	0,73	10,16	40,06	76,20	130,20	149,95

**9. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ВОЈВОДИНИ - стопе на 100 000 становника (наставак)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година
КАРЦИНОМ ДУШНИКА И ПЛУЋА /С33-С34/	1998 Свега	33,28	-	1,58	1,87	12,19	36,38	97,08	147,05	163,96
	Мушко	37,63	-	1,60	1,50	14,14	48,51	124,89	171,01	151,01
	Женско	29,18	-	1,56	2,23	10,25	25,20	73,93	128,83	177,49
	1999 Свега	32,27	-	0,78	3,42	11,37	30,86	95,92	148,45	133,18
	Мушко	39,48	-	0,79	3,83	10,41	40,75	136,86	192,92	147,02
	Женско	25,44	-	0,78	3,02	12,31	21,70	62,20	114,74	117,76
	2000 Свега	32,99	-	1,17	2,33	15,14	27,81	93,16	150,36	155,24
	Мушко	38,47	-	1,57	0,78	18,48	38,17	125,04	196,54	110,19
	Женско	27,80	-	0,77	3,84	11,81	18,17	67,17	115,62	207,85
	2001 Свега	32,12	-	1,45	2,23	8,12	33,33	87,99	151,12	214,39
	Мушко	38,54	-	1,42	2,22	8,71	40,77	122,41	218,44	363,02
	Женско	26,08	-	1,48	2,23	7,52	26,34	59,82	109,38	141,82
	2002 Свега	34,20	0,43	0,36	2,62	12,59	36,16	87,72	169,28	184,44
	Мушко	38,92	0,83	0,70	3,73	16,33	45,66	115,58	219,81	252,18
	Женско	29,76	-	-	1,50	8,83	27,15	64,90	137,45	151,65
	2003 Свега	31,18	-	-	2,26	13,84	28,72	82,48	147,51	185,29
	Мушко	33,00	-	-	3,01	12,86	32,04	101,24	192,25	239,13
	Женско	29,46	-	-	1,51	14,81	25,55	67,12	118,89	159,52
	2004 Свега	36,54	-	1,42	4,17	12,21	37,73	99,96	165,97	197,30
	Мушко	43,00	-	0,69	3,01	17,85	51,43	137,03	233,16	227,18
	Женско	30,45	-	2,18	5,34	6,59	24,61	69,76	122,23	183,11
	1994 Свега	54,40	-	0,80	6,23	37,46	100,31	181,62	179,71	75,29
	Мушко	90,85	-	1,61	11,05	64,31	168,62	330,30	314,61	111,88
	Женско	19,89	-	-	1,39	10,77	37,69	54,94	74,75	44,84
	1995 Свега	55,91	-	-	4,97	35,05	101,84	201,67	159,45	94,01
	Мушко	94,21	-	-	6,39	54,64	170,30	382,29	295,73	119,90
	Женско	19,66	-	-	3,55	15,55	39,17	48,14	54,49	71,60
	1996 Свега	61,03	-	0,40	3,26	39,73	120,32	203,13	188,17	90,73
	Мушко	105,29	-	0,80	5,09	67,48	220,57	376,80	341,92	142,44
	Женско	19,13	-	-	1,45	12,06	28,60	55,98	70,60	43,43
1997 Свега	64,14	-	-	5,53	38,17	112,08	221,88	195,29	120,49	
Мушко	107,55	-	-	8,15	62,43	191,40	417,83	345,36	158,07	
Женско	23,04	-	-	2,94	13,98	39,24	57,15	81,07	83,80	
1998 Свега	57,98	0,43	0,39	3,74	38,50	94,34	206,77	168,15	91,62	
Мушко	98,56	0,43	0,80	3,01	61,08	169,35	389,47	309,96	122,69	
Женско	19,58	0,43	0,00	4,46	16,01	25,20	54,68	60,35	59,16	
1999 Свега	59,59	0,22	0,39	4,56	41,24	116,78	192,70	169,57	70,22	
Мушко	100,49	0,43	-	6,13	66,39	207,22	351,12	325,00	73,51	
Женско	20,87	-	0,78	3,02	16,20	32,95	62,20	51,75	66,56	
2000 Свега	67,21	-	-	6,21	46,73	120,65	206,78	213,80	98,17	
Мушко	108,85	-	-	7,05	72,60	203,58	373,18	384,21	110,19	
Женско	27,80	-	-	5,38	21,00	43,44	71,12	85,60	84,13	
2001 Свега	61,62	-	1,45	3,34	38,72	100,00	197,37	218,00	97,93	
Мушко	102,29	-	1,42	2,22	57,86	163,87	384,59	430,15	209,75	
Женско	23,41	-	1,48	4,46	19,43	39,88	44,12	86,46	43,33	

**9. СТАРОСНА СТРУКТУРА УМРЛИХ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА
У ВОЈВОДИНИ - стопе на 100 000 становника (наставак)**

	Пол	Укупно	До 20 година	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 и више година		
КАРЦИНОМ ДОЈКЕ /С50/	2002	Свега	65,95	-	0,71	3,74	43,43	115,64	196,43	234,58	117,14	
		Мушко	107,24	-	0,00	5,22	65,93	187,27	355,12	477,34	244,54	
		Женско	27,09	-	1,46	2,25	20,82	47,70	66,43	81,64	55,48	
		2003	Свега	67,28	-	-	6,03	37,97	118,50	200,13	240,02	143,07
		Мушко	111,80	-	-	9,02	55,32	199,66	365,41	501,44	311,59	
		Женско	25,35	-	-	3,03	20,61	41,17	64,75	72,77	62,42	
		2004	Свега	70,42	-	0,35	3,79	37,29	128,20	218,91	238,77	137,45
		Мушко	115,35	-	0,69	4,52	49,57	215,73	395,97	483,53	316,67	
		Женско	28,05	-	-	3,05	25,04	44,43	74,68	79,45	52,32	
		1994	Женско	36,67	-	-	11,08	38,35	63,07	82,78	101,14	144,87
		1995	Женско	36,09	-	0,79	8,51	33,68	60,75	81,24	118,77	125,30
		1996	Женско	34,93	-	-	9,40	38,72	56,38	73,39	101,98	150,04
		1997	Свега	20,33	-	0,40	4,06	15,59	35,80	48,85	72,53	78,10
			Мушко	1,04	-	-	0,00	0,64	0,00	5,44	3,23	4,52
			Женско	38,60	-	0,79	8,08	30,49	68,67	85,34	125,28	149,95
		1998	Свега	20,99	-	0,39	2,62	19,57	35,96	53,79	59,35	98,86
			Мушко	0,94	-	-	-	0,88	4,63	1,53	9,44	
			Женско	39,96	-	0,78	5,20	39,07	68,30	94,72	103,30	192,28
		1999	Свега	22,93	-	0,39	3,42	17,54	39,20	44,34	96,62	87,17
			Мушко	0,53	-	-	-	0,87	-	4,45	4,59	
			Женско	44,13	-	0,78	6,79	35,00	74,74	80,86	166,48	179,20
		2000	Свега	23,38	-	-	4,65	17,44	40,90	56,59	69,15	116,43
			Мушко	1,06	-	-	-	1,70	2,91	2,96	12,71	
			Женско	44,50	-	-	9,22	34,78	77,40	100,36	118,95	237,54
		2001	Свега	20,25	-	-	4,08	12,80	35,27	44,00	80,38	95,29
			Мушко	0,92	-	-	0,62	1,60	1,83	5,04	8,07	
			Женско	38,41	-	-	8,17	25,07	66,97	78,52	127,09	137,88
	2002	Свега	21,48	-	0,36	5,60	13,53	27,12	60,44	72,91	117,14	
		Мушко	0,41	-	0,00	0,00	0,00	0,00	1,86	3,28	0,00	
		Женско	41,30	-	0,73	11,24	27,13	52,84	108,43	116,78	173,84	
	2003	Свега	20,64	0,22	0,36	2,26	14,16	38,17	46,88	69,38	100,85	
		Мушко	0,51	-	-	-	0,75	1,93	3,20	-		
		Женско	39,60	0,44	0,73	4,54	28,33	73,82	83,71	111,71	149,12	
	2004	Свега	23,14	-	-	5,31	18,48	33,53	58,80	76,50	106,41	
		Мушко	0,51	-	-	-	-	3,02	1,56	6,88		
		Женско	44,48	-	-	10,69	36,90	65,63	104,23	125,29	153,69	

**10а. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 1997.**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Република Србија	18 175	1 331	1 976	4 071	1 478	485	541	476	81	51	7 685
Град Београд	3 824	253	412	893	368	99	138	92	19	13	1 537
Барајево	62	7	8	7	5	1	-	1	1	-	32
Вождовац	395	22	33	88	43	13	11	12	1	1	171
Врачар	219	6	24	38	26	4	8	6	1	2	104
Гроцка	115	9	13	31	7	4	3	4	-	-	44
Звездара	326	22	40	74	22	12	13	8	-	1	134
Земун	432	26	45	111	40	10	20	8	6	1	165
Лазаревац	126	13	13	31	4	1	6	2	-	1	55
Младеновац	129	6	21	37	7	-	2	4	-	-	52
Нови Београд	519	25	72	112	55	13	19	16	2	1	204
Обреновац	161	16	13	40	13	3	5	1	1	-	69
Палилула	371	39	33	92	37	14	14	11	-	4	127
Раковица	212	11	21	46	25	6	13	2	2	-	86
Савски Венац	173	12	22	39	19	5	5	5	3	-	63
Сопот	52	4	2	20	6	2	-	1	-	1	16
Стари Град	208	14	17	44	26	6	6	7	2	1	85
Чукарица	324	21	35	83	33	5	13	4	-	-	130
Северно-бачки округ	604	33	82	148	58	15	11	7	1	2	247
Бачка Топола	128	10	14	28	10	3	5	1	-	-	57
Мали Иђош	40	1	2	12	3	-	-	1	-	-	21
Суботица	436	22	66	108	45	12	6	5	1	2	169
Средње-банатски округ	572	34	65	143	45	10	15	18	3	-	239
Житиште	63	1	8	14	3	1	-	1	-	-	35
Зрењанин	347	23	38	87	30	6	9	10	2	-	142
Нова Црња	45	5	7	11	1	2	2	1	-	-	16
Нови Бечеј	74	2	7	17	8	-	4	3	1	-	32
Сечањ	43	3	5	14	3	1	-	3	-	-	14
Северно-банатски округ	456	31	63	117	36	5	7	14	1	2	180
Ада	63	5	14	14	7	-	2	-	-	1	20
Кањижа	61	4	9	11	5	-	-	3	-	1	28
Кикинда	172	12	24	44	13	3	3	4	1	-	68
Нови Кнежевац	47	6	7	14	4	1	-	1	-	-	14
Сента	69	1	3	23	4	1	2	3	-	-	32
Чока	44	3	6	11	3	-	-	3	-	-	18
Јужно-банатски округ	743	63	87	152	53	32	12	14	6	1	323
Алибунар	49	4	7	12	7	5	-	2	1	-	11
Бела Црква	43	5	5	9	2	3	-	1	-	1	17
Вршац	126	10	11	28	12	3	1	1	-	-	60
Ковачица	62	5	6	6	8	1	-	2	-	-	34
Ковин	84	4	14	16	3	5	1	1	-	-	40
Опово	32	4	3	7	1	3	1	1	-	-	12
Панчево	308	26	39	68	16	10	8	5	4	-	132
Пландиште	39	5	2	6	4	2	1	1	1	-	17
Западно-бачки округ	610	44	80	157	34	9	13	22	2	1	248
Апатин	102	8	14	30	4	1	4	1	1	-	39
Кула	146	8	14	40	10	3	4	7	1	-	59
Оџаци	86	2	15	20	4	1	-	6	-	-	38
Сомбор	276	26	37	67	16	4	5	8	-	1	112

**10а. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 1997. (наставак)**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Јужно-бачки округ	1 374	76	176	332	117	26	33	47	6	4	557
Бач	32	2	2	11	1	-	-	1	-	-	15
Бачка Паланка	166	4	21	40	13	2	4	7	-	-	75
Бачки Петровац	46	3	8	9	4	2	1	2	-	-	17
Беочин	31	-	3	7	3	-	-	1	-	-	17
Бечеј	145	8	28	38	13	1	2	6	-	1	48
Врбас	118	10	7	34	6	2	6	3	-	-	50
Жабалъ	61	2	5	19	5	-	-	1	1	-	28
Нови Сад - град	614	38	82	134	57	15	17	20	5	2	244
Србобран	52	2	2	9	7	2	1	1	-	-	28
Сремски Карловци	16	2	2	4	1	1	-	1	-	-	5
Темерин	57	1	14	14	4	1	-	4	-	1	18
Тител	36	4	2	13	3	-	2	-	-	-	12
Сремски округ	826	52	101	219	59	20	22	18	2	4	329
Инђија	107	7	16	28	2	1	5	2	-	1	45
Ириг	43	6	2	7	2	-	-	-	-	-	26
Пећинци	60	6	5	14	4	1	-	2	-	1	27
Рума	131	11	19	39	6	5	2	3	1	-	45
Сремска Митровица	232	8	30	63	20	8	5	7	1	1	89
Стара Пазова	159	10	19	45	16	3	6	2	-	1	57
Шид	94	4	10	23	9	2	4	2	-	-	40
Мачвански округ	683	64	78	150	50	12	24	11	2	1	291
Богатић	78	5	9	14	5	3	2	-	1	-	39
Владимирци	59	3	9	21	1	-	3	-	-	-	22
Коцелјева	29	2	6	4	1	-	2	-	-	-	14
Крупанъ	27	5	-	4	1	-	2	1	-	-	14
Лозница	168	12	19	34	23	4	5	3	-	1	67
Љубовија	36	6	3	7	-	1	1	-	1	-	17
Мали Зворник	15	2	2	4	1	-	-	1	-	-	5
Шабац	271	29	30	62	18	4	9	6	-	-	113
Колубарски округ	403	34	56	89	42	8	13	9	-	1	151
Ваљево	187	13	25	38	23	4	9	5	-	1	69
Лајковац	45	5	4	15	-	1	3	-	-	-	17
Љиг	33	4	5	5	6	3	-	-	-	-	10
Мионица	33	1	6	3	7	-	1	2	-	-	13
Осечина	25	2	6	5	1	-	-	2	-	-	9
Уб	80	9	10	23	5	-	-	-	-	-	33
Подунавски округ	504	27	44	112	37	24	11	12	2	1	234
Велика Плана	108	3	5	28	11	2	2	4	-	-	53
Смедерево	236	14	22	51	16	11	7	7	-	1	107
Смедеревска Паланка	160	10	17	33	10	11	2	1	2	-	74
Браничевски округ	452	41	41	96	30	12	10	11	1	-	210
Велико Градиште	50	8	6	6	5	-	-	1	-	-	24
Голубац	21	-	2	3	2	2	1	-	-	-	11
Жабари	18	1	1	3	2	1	1	1	-	-	8
Жагубица	31	2	1	8	-	1	-	-	-	-	19
Кучево	37	6	6	6	2	1	1	1	-	-	14
Мало Црниће	38	3	3	6	3	1	-	2	-	-	20
Петровац	91	12	9	15	6	2	4	2	-	-	41
Пожаревац	166	9	13	49	10	4	3	4	1	-	73

**10а. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 1997. (наставак)**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Шумадијски округ	605	32	56	143	55	13	10	14	8	1	273
Аранђеловац	114	6	7	27	7	2	3	4	2	1	55
Баточина	25	-	-	4	4	-	-	-	-	-	17
Кнић	56	8	3	10	4	-	1	1	1	-	28
Крагујевац - град	314	14	35	79	30	7	4	5	5	-	135
Лапово	20	1	3	4	2	1	1	1	-	-	7
Рача	26	1	2	7	-	-	-	2	-	-	14
Топола	50	2	6	12	8	3	1	1	-	-	17
Поморавски округ	552	40	42	123	37	9	24	12	1	2	262
Деспотовац	52	1	4	15	3	2	5	1	-	-	21
Јагодина	162	14	12	34	13	2	5	1	-	1	80
Параћин	138	11	8	31	6	1	4	4	-	1	72
Рековац	33	4	3	11	1	-	-	1	1	-	12
Свилајнац	71	3	7	16	8	2	3	3	-	-	29
Ђуприја	96	7	8	16	6	2	7	2	-	-	48
Борски округ	335	15	39	63	22	14	9	8	2	-	163
Бор	140	4	16	37	11	4	1	6	2	-	59
Кладово	55	4	6	8	3	1	3	-	-	-	30
Мајданпек	50	3	7	7	3	2	3	-	-	-	25
Неготин	90	4	10	11	5	7	2	2	-	-	49
Зајечарски округ	327	28	53	57	22	15	7	3	1	1	140
Бољевац	30	2	4	4	2	1	2	1	-	-	14
Зајечар	162	14	29	28	13	9	3	1	-	1	64
Књажевац	90	6	15	21	6	2	1	1	1	-	37
Сокобања	45	6	5	4	1	3	1	-	-	-	25
Златиборски округ	506	41	34	108	49	18	16	16	5	2	217
Ариље	34	4	3	6	2	2	-	3	-	-	14
Бајина Башта	54	2	2	13	6	2	1	-	1	-	27
Косјерић	33	-	3	9	3	2	-	2	-	-	14
Нова Варош	23	1	1	4	2	-	-	-	-	-	15
Пожега	61	6	2	18	6	3	4	4	-	-	18
Прибој	46	2	4	13	5	-	1	2	1	-	18
Пријеполје	63	8	4	10	7	-	2	1	2	-	29
Сјеница	32	5	-	6	3	1	2	-	-	-	15
Ужице	137	12	12	25	13	7	3	3	1	2	59
Чајетина	23	1	3	4	2	1	3	1	-	-	8
Моравички округ	465	44	46	105	40	9	15	9	1	-	196
Горњи Милановац	112	5	19	26	6	1	4	-	-	-	51
Ивањица	68	10	4	20	5	2	3	2	1	-	21
Лучани	50	8	4	9	10	1	1	1	-	-	16
Чачак	235	21	19	50	19	5	7	6	-	-	108
Рашки округ	475	34	48	114	38	16	12	13	2	2	196
Врњачка Бања	45	1	3	8	4	2	1	1	-	-	25
Краљево	286	21	33	70	26	10	10	9	1	-	106
Нови Пазар	75	7	7	19	7	2	-	1	1	1	30
Рашка	38	2	2	9	1	2	1	1	-	-	20
Тутин	31	3	3	8	-	-	-	1	-	1	15

**10а. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 1997. (наставак)**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Расински округ	536	45	59	84	51	13	18	15	3	1	247
Александровац	51	2	9	8	7	1	1	3	-	-	20
Брус	37	2	7	4	4	2	-	2	-	-	16
Варварин	45	3	5	7	3	-	2	1	1	-	23
Крушевац	271	28	23	45	28	7	10	4	2	1	123
Трстеник	108	9	14	16	6	1	5	3	-	-	54
Ћићевац	24	1	1	4	3	2	-	2	-	-	11
Нишавски округ	826	60	104	138	47	29	29	24	2	3	390
Алексинач	135	16	12	28	7	2	6	6	-	-	58
Гаџин Хан	27	4	4	6	-	-	-	-	-	-	13
Дољевац	47	5	6	5	3	1	4	2	-	-	21
Мерошина	31	4	1	5	1	-	1	-	-	-	19
Ниш - град	517	28	77	80	31	21	15	14	2	3	246
Сврљиг	39	2	2	10	1	3	1	2	-	-	18
Ражањ	30	1	2	4	4	2	2	-	-	-	15
Топлички округ	194	21	26	37	12	7	8	2	1	1	79
Блаце	18	1	5	4	-	1	-	-	-	-	7
Житорађа	43	6	5	9	2	2	1	-	-	-	18
Куршумлија	42	5	7	7	2	-	4	1	-	-	16
Прокупље	91	9	9	17	8	4	3	1	1	1	38
Пиротски округ	239	24	30	33	20	5	6	10	1	1	109
Бабушница	43	1	8	2	3	2	1	3	-	-	23
Бела Паланка	46	10	2	12	3	-	2	2	-	-	15
Димитровград	38	4	5	5	6	1	1	1	-	-	15
Пирот	112	9	15	14	8	2	2	4	1	1	56
Јабланички округ	476	42	46	100	48	21	9	7	1	3	199
Бојник	35	4	2	10	3	-	-	-	-	-	16
Власотинце	64	4	9	11	9	1	-	1	-	-	29
Лебане	50	5	2	9	7	3	1	1	-	1	21
Лесковац	296	27	32	62	27	17	7	5	1	2	116
Медвеђа	20	1	-	6	-	-	1	-	-	-	12
Црна Трава	11	1	1	2	2	-	-	-	-	-	5
Пчињски округ	386	38	36	80	27	6	12	14	2	-	171
Босилеград	24	3	3	6	2	-	1	-	-	-	9
Бујановац	59	4	4	17	3	-	2	5	-	-	24
Владичин Хан	40	3	6	2	5	1	1	-	-	-	22
Врање	158	16	17	29	12	2	5	6	1	-	70
Прешево	45	8	-	13	1	1	-	1	-	-	21
Сурдулица	48	4	4	11	3	2	2	2	1	-	19
Трговиште	12	-	2	2	1	-	1	-	-	-	6

**106. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 2004.**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Република Србија	19 362	1 290	2 282	4 418	1 576	457	575	436	78	66	8 184
Град Београд	4 574	259	537	1 073	427	87	126	116	17	18	1 914
Барајево	71	6	12	10	5	1	2	-	-	1	34
Вождовац	461	28	56	107	41	7	12	11	2	-	197
Врачар	219	11	26	48	23	4	3	6	1	1	96
Гроцка	168	12	17	32	16	6	3	4	1	1	76
Звездара	378	19	45	83	45	10	6	7	3	5	155
Земун	562	39	62	125	59	12	15	19	2	1	228
Лазаревац	159	10	22	32	8	3	10	2	1	-	71
Младеновац	136	8	15	41	4	2	4	1	1	1	59
Нови Београд	650	36	79	153	58	15	20	13	1	5	270
Обреновац	185	11	21	49	11	4	8	2	-	-	79
Палилула	452	21	49	132	46	11	8	12	2	2	169
Раковица	294	20	35	66	20	2	15	6	1	1	128
Савски Венац	137	3	14	29	20	4	5	8	-	-	54
Сопот	58	4	8	18	5	-	2	-	-	-	21
Стари Град	200	9	22	50	19	1	3	7	-	-	89
Чукарица	444	22	54	98	47	5	10	18	2	-	188
Северно-бачки округ	663	40	80	168	62	19	18	14	2	3	257
Бачка Топола	114	4	17	28	8	5	-	3	-	-	49
Мали Иђош	50	5	6	14	3	-	-	2	-	-	20
Суботица	499	31	57	126	51	14	18	9	2	3	188
Средње-банатски округ	572	36	80	149	44	8	16	16	1	2	220
Житиште	61	8	11	11	8	-	-	1	-	-	22
Зрењанин	357	23	52	89	26	4	14	8	1	1	139
Нова Црња	43	1	2	11	2	1	1	3	-	1	21
Нови Бечеј	64	3	7	22	5	2	1	2	-	-	22
Сечањ	47	1	8	16	3	1	-	2	-	-	16
Северно-банатски округ	553	34	70	130	48	5	21	20	1	-	224
Ада	60	5	4	13	5	1	2	2	-	-	28
Кањижа	80	4	7	19	7	-	3	4	1	-	35
Киkinда	204	16	26	45	18	1	8	7	-	-	83
Нови Кнежевац	54	3	10	14	4	2	2	1	-	-	18
Сента	99	3	12	24	9	-	3	5	-	-	43
Чока	56	3	11	15	5	1	3	1	-	-	17
Јужно-банатски округ	746	46	99	203	70	19	25	16	2	1	265
Алибунар	63	5	12	20	5	1	1	-	-	-	19
Бела Црква	44	2	7	14	2	1	-	1	-	-	17
Вршац	134	6	19	35	13	5	2	5	-	-	49
Ковачица	62	5	7	13	3	2	2	1	-	-	29
Ковин	87	2	12	22	11	-	5	1	-	1	33
Опово	18	2	2	6	2	-	1	1	-	-	4
Панчево	301	18	35	86	30	10	10	7	2	-	103
Планиште	37	6	5	7	4	-	4	-	-	-	11
Западно-бачки округ	523	40	63	149	29	5	6	7	3	1	220
Апатин	76	5	7	26	5	2	1	-	-	1	29
Кула	87	8	15	21	3	1	-	2	-	-	37
Оџаци	91	6	11	27	5	1	1	-	2	-	38
Сомбор	269	21	30	75	16	1	4	5	1	-	116

**106. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 2004. (наставка)**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Јужно-бачки округ	1 725	112	230	433	146	28	36	43	7	3	687
Бач	47	5	4	13	2	-	-	-	-	-	23
Бачка Паланка	200	16	28	41	19	-	2	4	1	1	88
Бачки Петровац	34	1	2	11	1	-	1	3	-	-	15
Беочин	39	2	5	11	2	-	1	1	1	-	16
Бечеј	128	6	15	25	12	2	3	4	-	-	61
Врбас	140	12	22	33	12	2	-	4	1	-	54
Жабалђ	70	3	11	20	4	-	3	1	-	-	28
Нови Сад - град	856	57	113	218	80	21	24	20	3	1	319
Србобран	58	2	13	11	7	1	1	2	1	-	20
Сремски Карловци	23	1	7	4	2	-	-	-	-	1	8
Темерин	83	3	5	32	3	2	-	4	-	-	34
Тител	47	4	5	14	2	-	1	-	-	-	21
Сремски округ	872	63	117	192	69	15	28	13	4	6	365
Инђија	139	16	21	34	12	2	7	1	2	1	43
Ириг	37	5	3	7	2	1	-	2	-	1	16
Пећинци	56	5	7	16	2	1	-	2	1	-	22
Рума	146	11	20	23	16	5	3	2	-	2	64
Сремска Митровица	225	13	26	62	17	4	7	2	1	-	93
Стара Пазова	154	9	24	25	14	1	7	2	-	2	70
Шид	115	4	16	25	6	1	4	2	-	-	57
Мачвански округ	789	71	100	180	61	21	18	15	1	5	317
Богатић	93	6	14	19	4	2	1	2	-	-	45
Владимирци	69	7	14	15	2	3	2	-	-	1	25
Коцељева	38	4	6	7	2	1	2	1	-	-	15
Крупањ	35	2	2	13	3	1	2	1	-	-	11
Лозница	194	17	25	37	16	10	5	5	-	1	78
Љубовија	23	3	2	7	1	1	-	-	1	-	8
Мали Зворник	28	-	2	5	2	-	1	-	-	-	18
Шабац	309	32	35	77	31	3	5	6	-	3	117
Колубарски округ	419	37	47	100	25	10	10	7	2	-	181
Ваљево	206	18	24	50	15	6	5	5	1	-	82
Лајковац	48	4	3	12	5	1	-	-	-	-	23
Љиг	31	3	3	5	1	1	1	1	-	-	16
Мионица	49	5	5	13	-	-	1	1	-	-	24
Осечина	32	4	5	6	-	1	2	-	-	-	14
Уб	53	3	7	14	4	1	1	-	1	-	22
Подунавски округ	502	30	58	119	37	17	11	12	4	1	213
Велика Плана	114	5	14	32	9	4	1	1	1	-	47
Смедерево	277	15	35	60	16	9	10	9	2	1	120
Смедеревска Паланка	111	10	9	27	12	4	-	2	1	-	46
Браничевски округ	471	31	66	99	32	16	18	7	2	-	200
Велико Градиште	52	2	7	10	6	1	2	1	-	-	23
Голубац	25	3	4	4	2	-	-	1	-	-	11
Жабари	31	2	4	10	1	2	1	-	-	-	11
Жагубица	25	2	2	4	2	2	-	-	-	-	13
Кучево	51	1	10	7	5	3	2	1	-	-	22
Мало Црниће	25	4	3	4	1	-	3	-	1	-	9
Петровац	66	3	9	15	3	2	2	-	-	-	32
Пожаревац	196	14	27	45	12	6	8	4	1	-	79

**106. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 2004. (наставак)**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Шумадијски округ	694	26	81	145	56	26	19	15	4	2	320
Аранђеловац	143	9	21	27	12	8	3	3	-	-	60
Баточина	23	-	2	7	3	-	1	-	1	-	9
Кнић	44	2	4	10	2	1	1	1	-	-	23
Крагујевац - град	381	13	41	83	31	14	9	9	3	1	177
Лапово	21	-	2	5	3	1	1	-	-	-	9
Рача	35	1	5	4	2	-	1	-	-	1	21
Топола	47	1	6	9	3	2	3	2	-	-	21
Поморавски округ	630	46	62	146	47	8	18	11	1	1	290
Деспотовац	65	6	9	18	6	-	2	-	-	-	24
Јагодина	218	21	17	59	17	4	3	2	-	1	94
Параћин	146	7	7	27	7	3	2	4	1	-	88
Рековац	42	3	5	8	2	1	2	1	-	-	20
Свилајнац	66	2	10	18	4	-	4	3	-	-	25
Ђуприја	93	7	14	16	11	-	5	1	-	-	39
Борски округ	337	29	30	57	31	16	12	2	1	2	157
Бор	126	14	7	25	10	7	5	-	-	-	58
Кладово	55	4	12	8	4	1	1	-	1	2	22
Мајданпек	48	2	4	7	8	-	4	1	-	-	22
Неготин	108	9	7	17	9	8	2	1	-	-	55
Зајечарски округ	419	28	63	67	32	12	10	15	4	1	187
Бољевац	41	2	6	6	2	-	-	-	1	-	24
Зајечар	204	13	24	37	19	9	6	7	2	-	87
Књажевац	120	12	26	13	8	1	3	5	1	1	50
Сокобања	54	1	7	11	3	2	1	3	-	-	26
Златиборски округ	667	48	68	142	42	21	26	13	4	2	301
Ариље	57	1	3	16	3	5	-	1	-	-	28
Бајина Башта	45	3	2	9	4	1	1	1	-	-	24
Косјерић	29	1	3	5	-	2	-	1	-	-	17
Нова Варош	28	2	4	7	2	-	4	-	-	-	9
Пожега	94	6	15	18	4	3	1	-	1	-	46
Прибој	57	5	7	13	2	1	4	2	1	1	21
Пријеполје	85	10	11	18	1	-	3	-	-	-	42
Сјеница	41	5	3	13	2	-	5	-	-	-	13
Ужице	203	14	15	38	21	9	8	8	2	1	87
Чајетина	28	1	5	5	3	-	-	-	-	-	14
Моравички округ	574	45	39	115	54	26	16	17	4	3	255
Горњи Милановац	127	11	11	30	13	5	3	3	1	-	50
Ивањица	67	3	4	15	5	-	-	4	2	1	33
Лучани	72	7	4	13	3	2	-	-	1	-	42
Чачак	308	24	20	57	33	19	13	10	-	2	130
Рашки округ	626	30	64	150	47	18	26	12	5	3	271
Врњачка Бања	61	5	4	18	6	1	1	4	1	-	21
Краљево	354	12	42	83	27	13	14	4	2	3	154
Нови Пазар	108	6	8	23	9	2	5	2	1	-	52
Рашка	72	5	9	14	4	2	3	2	-	-	33
Тутин	31	2	1	12	1	-	3	-	1	-	11

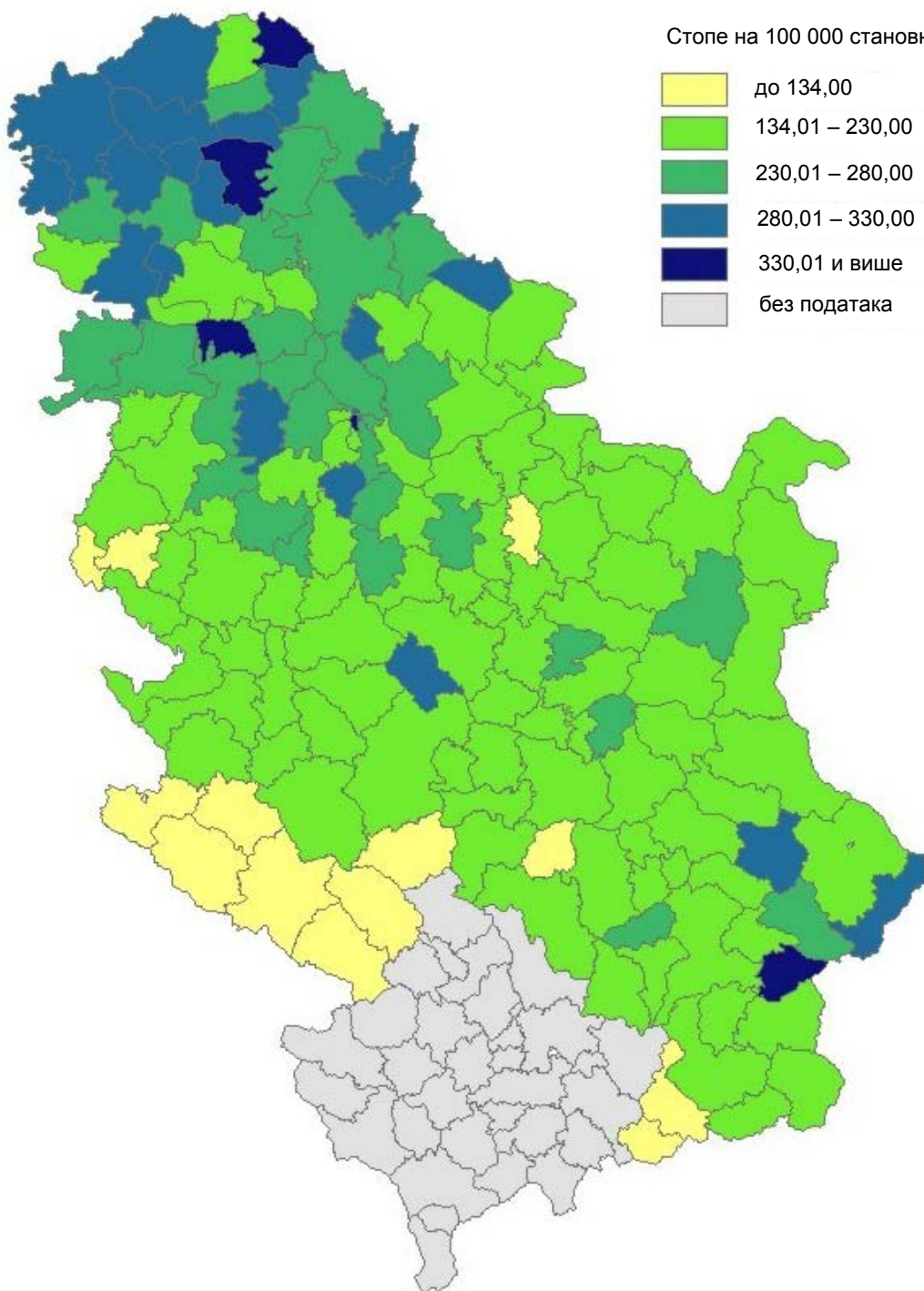
**106. УМРЛИ, ПРЕМА НАЈБРОЈНИЈИМ МАЛИГНИМ ТУМОРИМА,
ПО ОКРУЗИМА И ОПШТИНАМА, 2004. (наставак)**

	Укупно C00-C97	Карцином желуца C16	Карцином дебелог црева и ректума C18-C21	Карцином душника и плућа C33-C34	Карцином дојке C50	Карцином грлића материце C53	Карцином мозга C71	Леукемија C91-C95	Хочки- нова болест C81	Карцином тироиде C81-C73	Сви остали карци- номи
Расински округ	674	43	76	123	48	14	33	23	1	3	310
Александровац	42	6	6	7	2	1	4	2	-	-	14
Брус	37	3	3	5	3	-	2	2	-	-	19
Варварин	61	2	4	9	2	-	2	1	-	-	41
Крушевац	375	21	49	75	23	11	17	9	1	2	167
Трстеник	131	10	10	22	14	2	8	5	-	1	59
Ћићевац	28	1	4	5	4	-	-	4	-	-	10
Нишавски округ	910	62	102	178	72	30	34	14	-	4	414
Алексинац	162	11	14	36	12	6	3	3	-	2	75
Гацин Хан	31	2	4	9	1	-	-	-	-	-	15
Дољевац	45	4	5	10	4	1	-	1	-	-	20
Мерошина	38	5	4	5	1	1	2	1	-	-	19
Ниш - град	533	32	62	100	48	20	26	6	-	2	237
Сврљиг	38	5	4	7	2	1	3	-	-	-	16
Ражањ	34	2	2	5	3	1	-	3	-	-	18
Нишка Бања	29	1	7	6	1	-	-	-	-	-	14
Топлички округ	232	24	28	51	8	8	7	1	2	-	103
Блаце	26	6	3	5	1	2	1	-	1	-	7
Житорађа	36	3	3	9	-	-	1	-	-	-	20
Куршумлија	56	5	10	11	3	3	1	-	1	-	22
Прокупље	114	10	12	26	4	3	4	1	-	-	54
Пиротски округ	244	22	31	49	23	1	7	9	1	2	99
Бабушница	41	3	8	6	-	-	1	-	-	-	23
Бела Паланка	27	-	3	5	3	-	-	1	-	-	15
Димитровград	22	2	1	4	2	1	1	1	-	1	9
Пирот	154	17	19	34	18	-	5	7	1	1	52
Јабланички округ	491	45	45	93	35	14	15	10	3	1	230
Бојник	36	4	3	5	3	-	2	-	-	-	19
Власотинце	84	8	8	17	6	4	4	3	1	1	32
Лебане	58	6	2	10	2	1	1	3	-	-	33
Лесковац	285	27	31	54	21	9	8	2	2	-	131
Медвеђа	21	-	1	5	3	-	-	2	-	-	10
Црна Трава	7	-	-	2	-	-	-	-	-	-	5
Пчињски округ	455	43	46	107	31	13	19	8	2	2	184
Босилеград	23	-	4	6	2	1	1	1	-	-	8
Бујановац	78	10	4	19	5	1	4	-	-	2	33
Владичин Хан	56	5	11	11	6	3	1	1	-	-	18
Врање	178	11	18	44	14	6	9	4	2	-	70
Прешево	42	9	-	13	1	1	1	1	-	-	16
Сурдулица	57	5	7	11	1	1	3	1	-	-	28
Трговиште	21	3	2	3	2	-	-	-	-	-	11

ПРИЛОЗИ

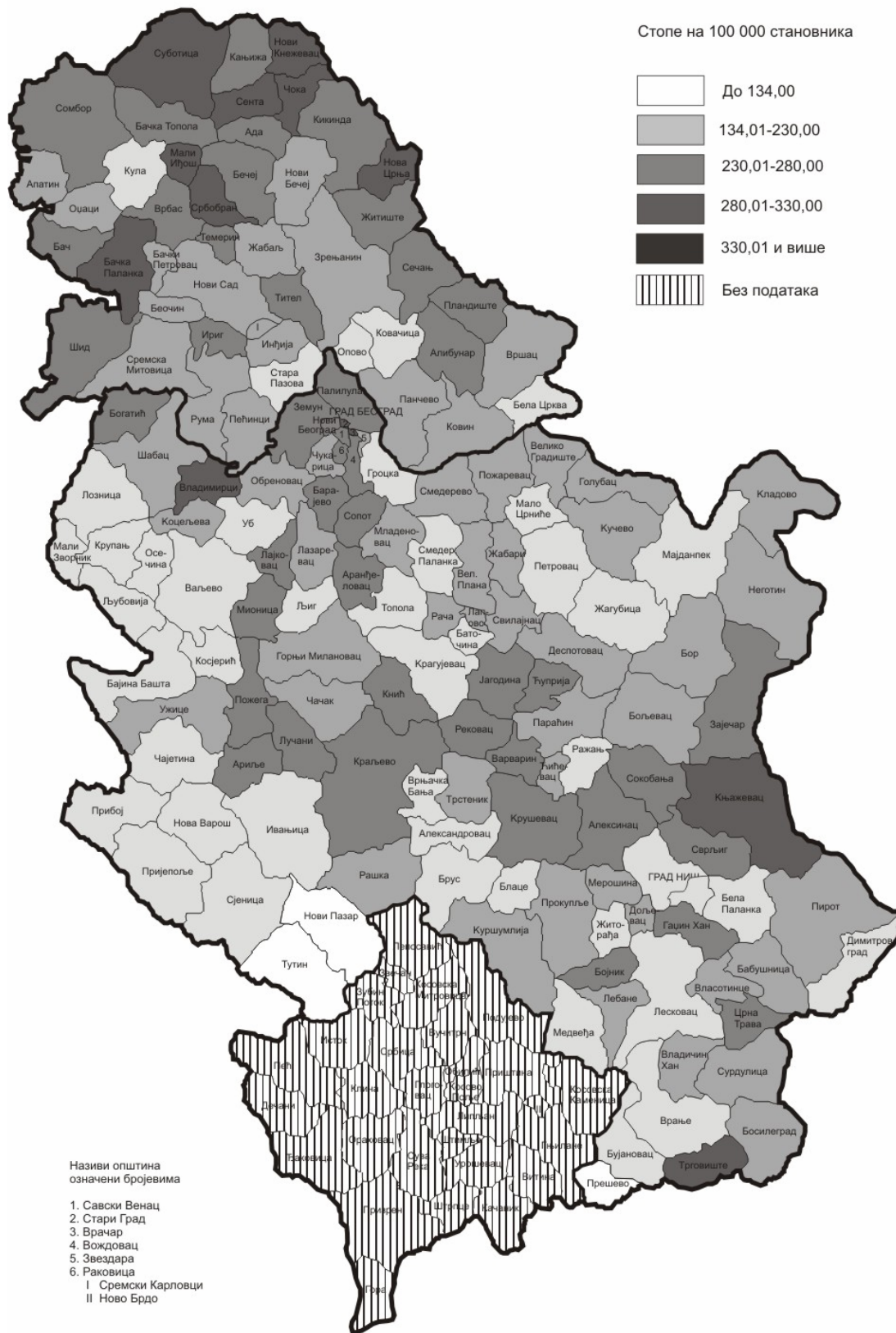
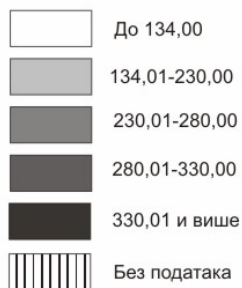
**1997.
УКУПНО**

Стопе на 100 000 становника

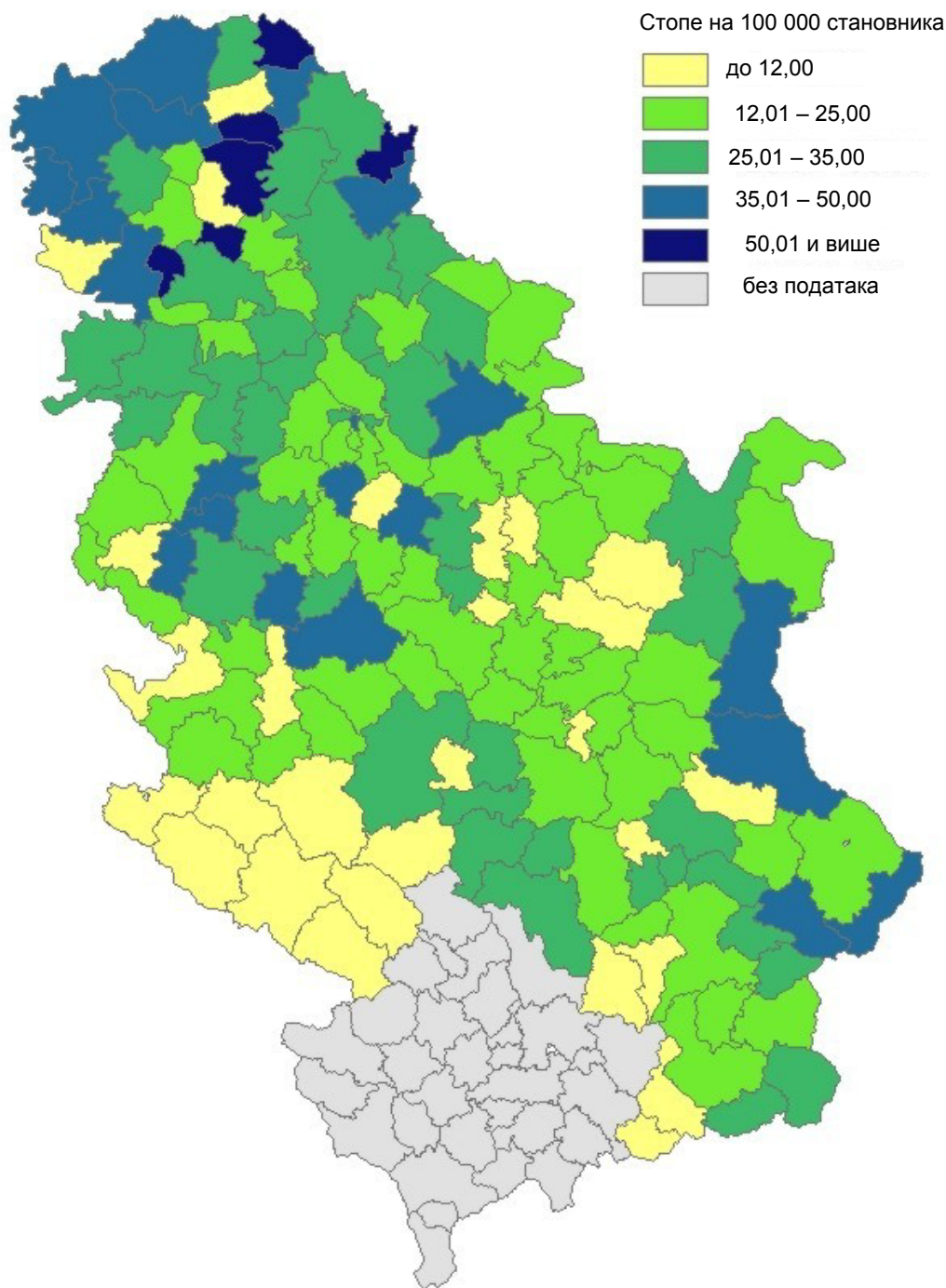


2004. УКУПНО

Стопе на 100 000 становника

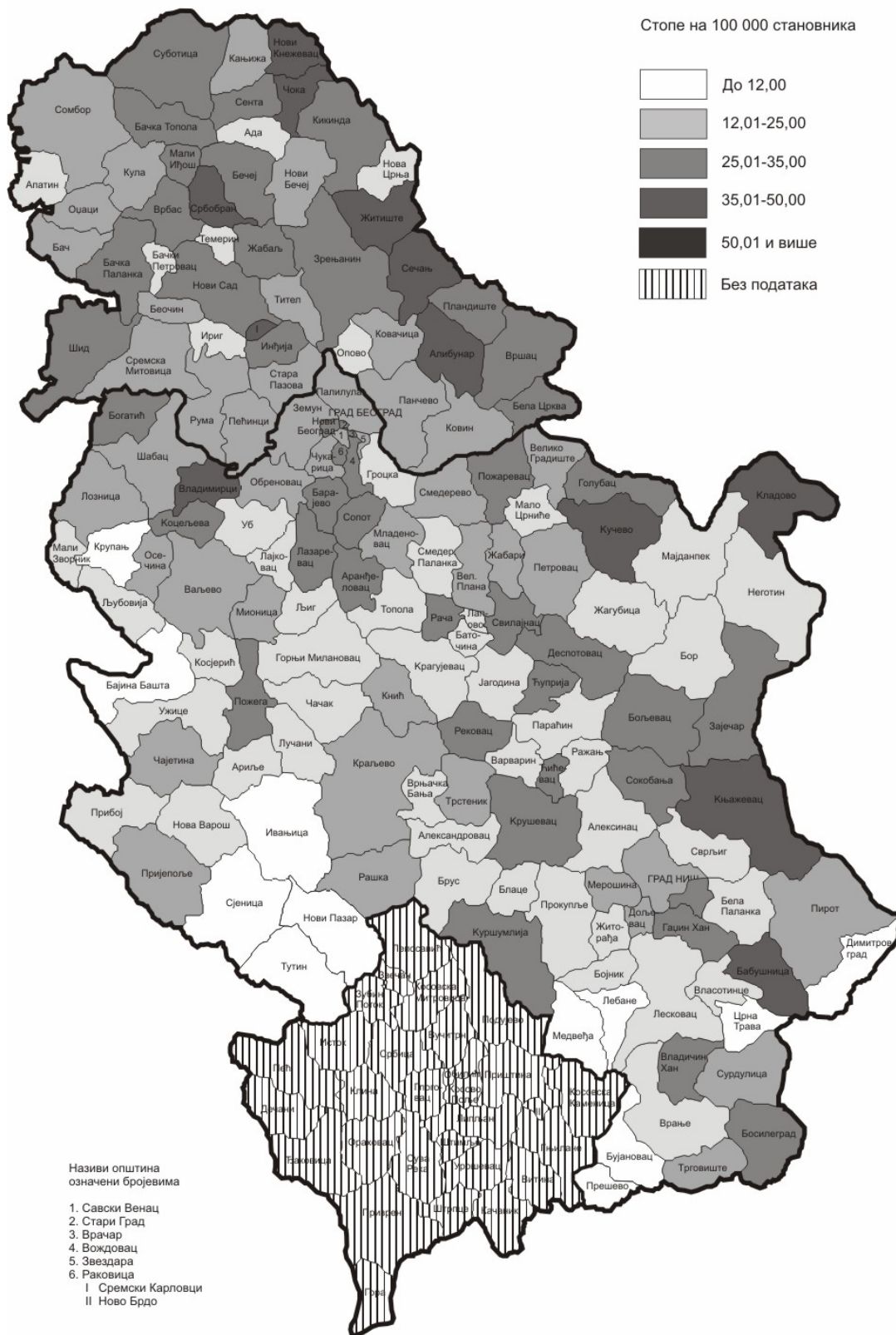
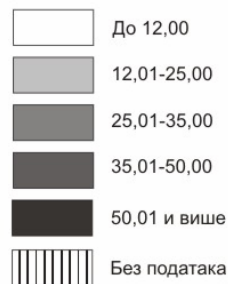


2004.
1997.
Карцином дебелог црева и ректума



2004.
Карцином дебелог црева и ректума

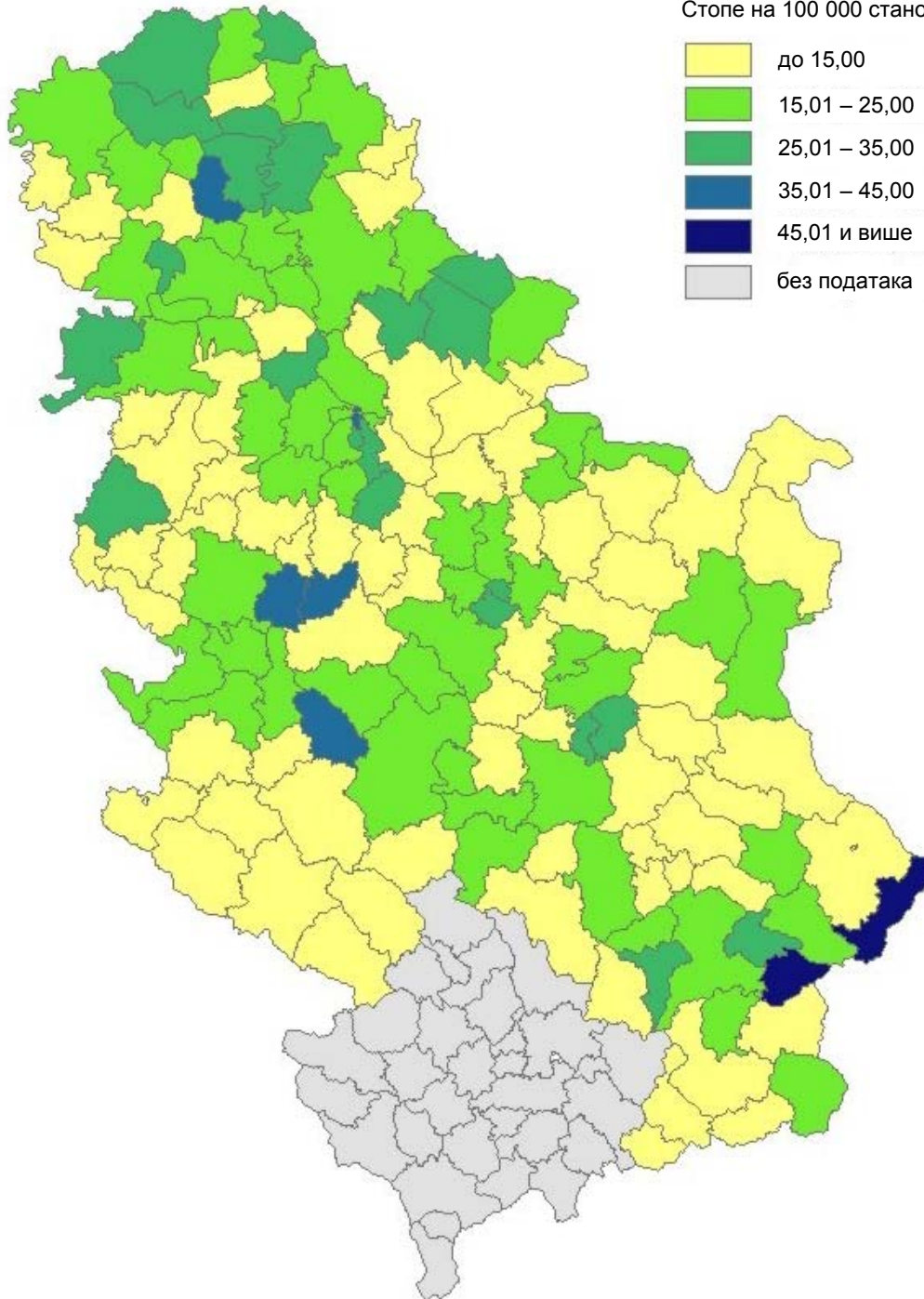
Стопе на 100 000 становника



- Називи општина означени бројевима
1. Савски Венац
 2. Стари Град
 3. Врачар
 4. Вождовац
 5. Звездара
 6. Раковица
- I Сремски Карловци
II Ново Брдо

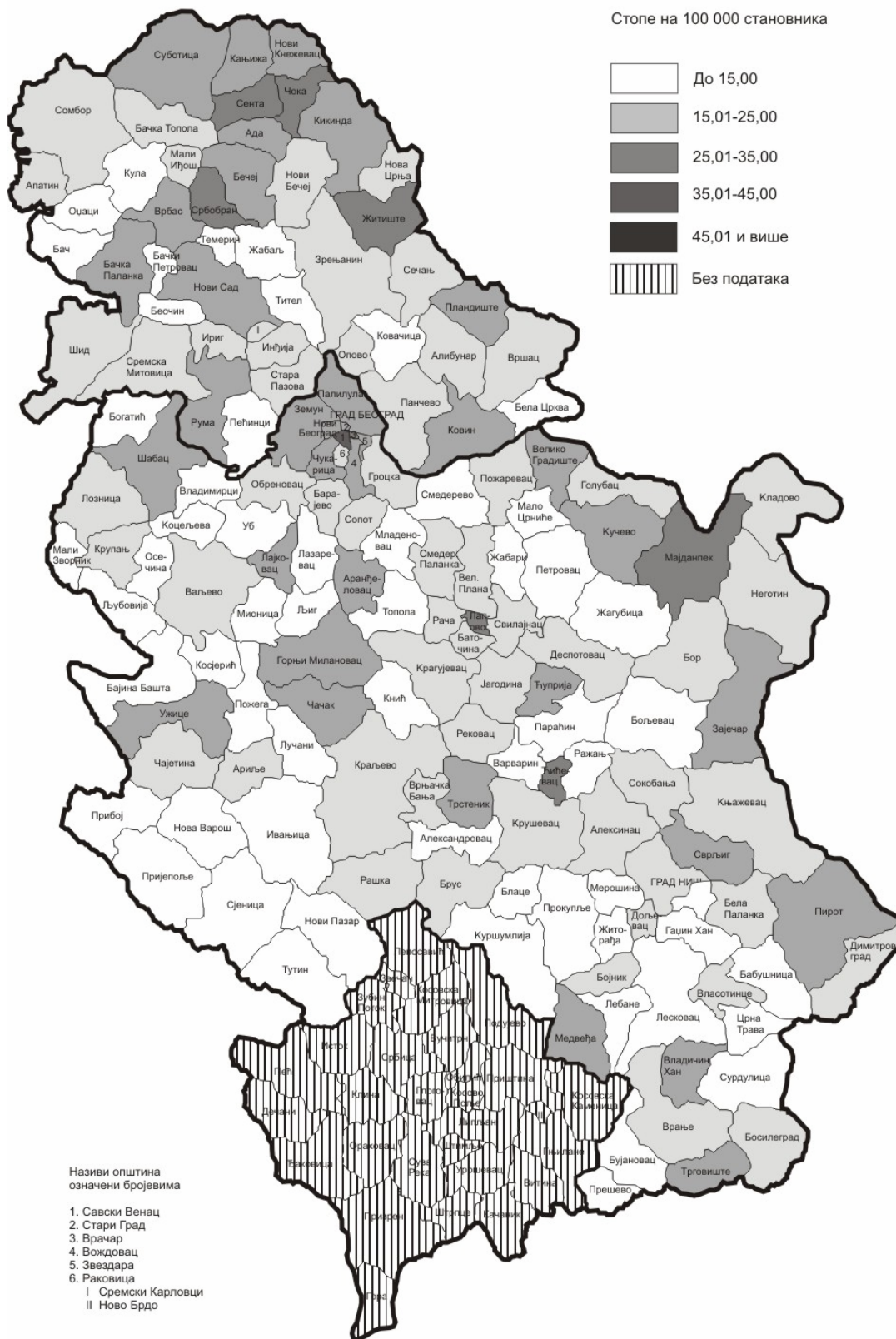
1997.
Карцином дојке

Стопе на 100 000 становника



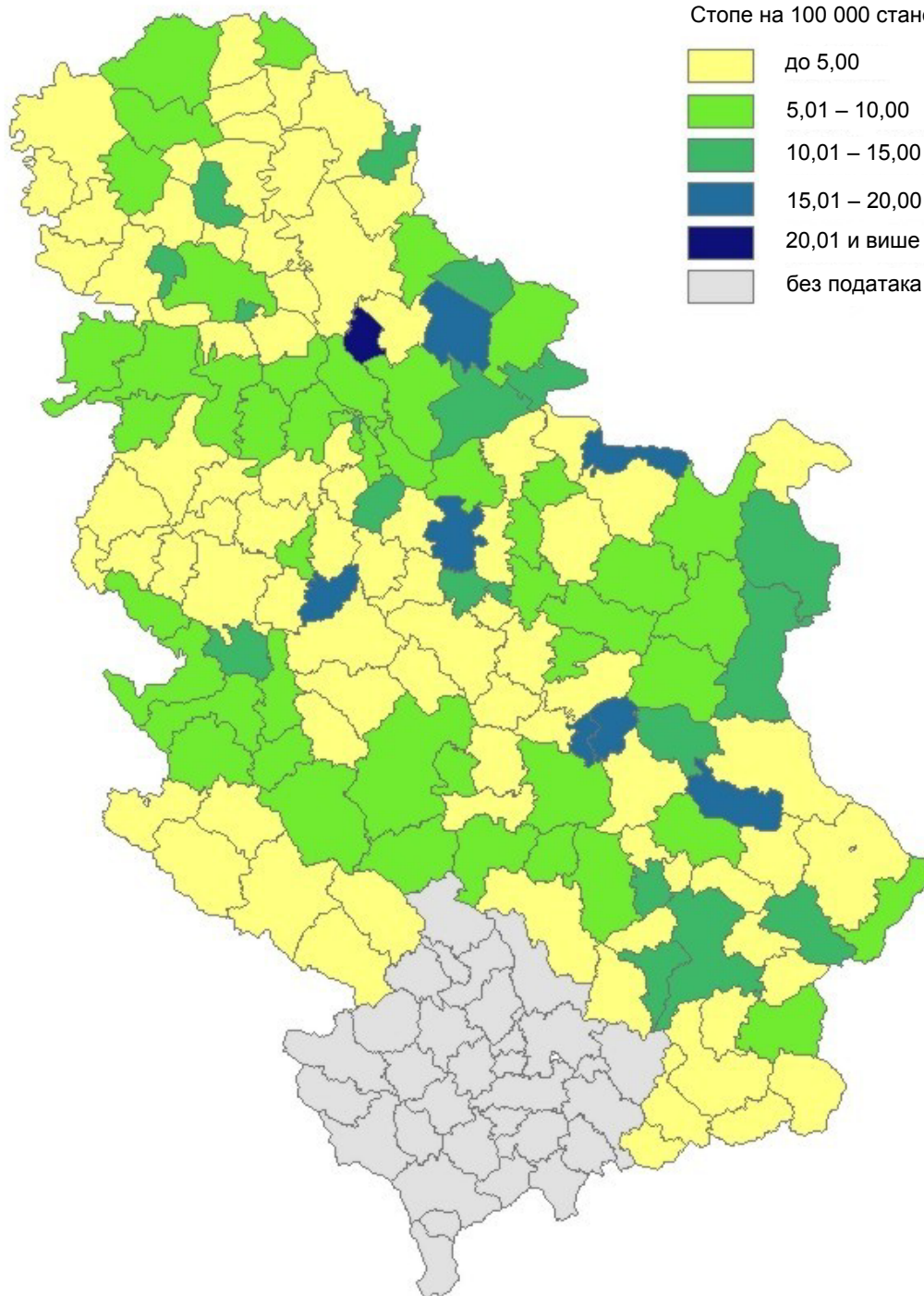
2004. Карцином дојке

Стопе на 100 000 становника



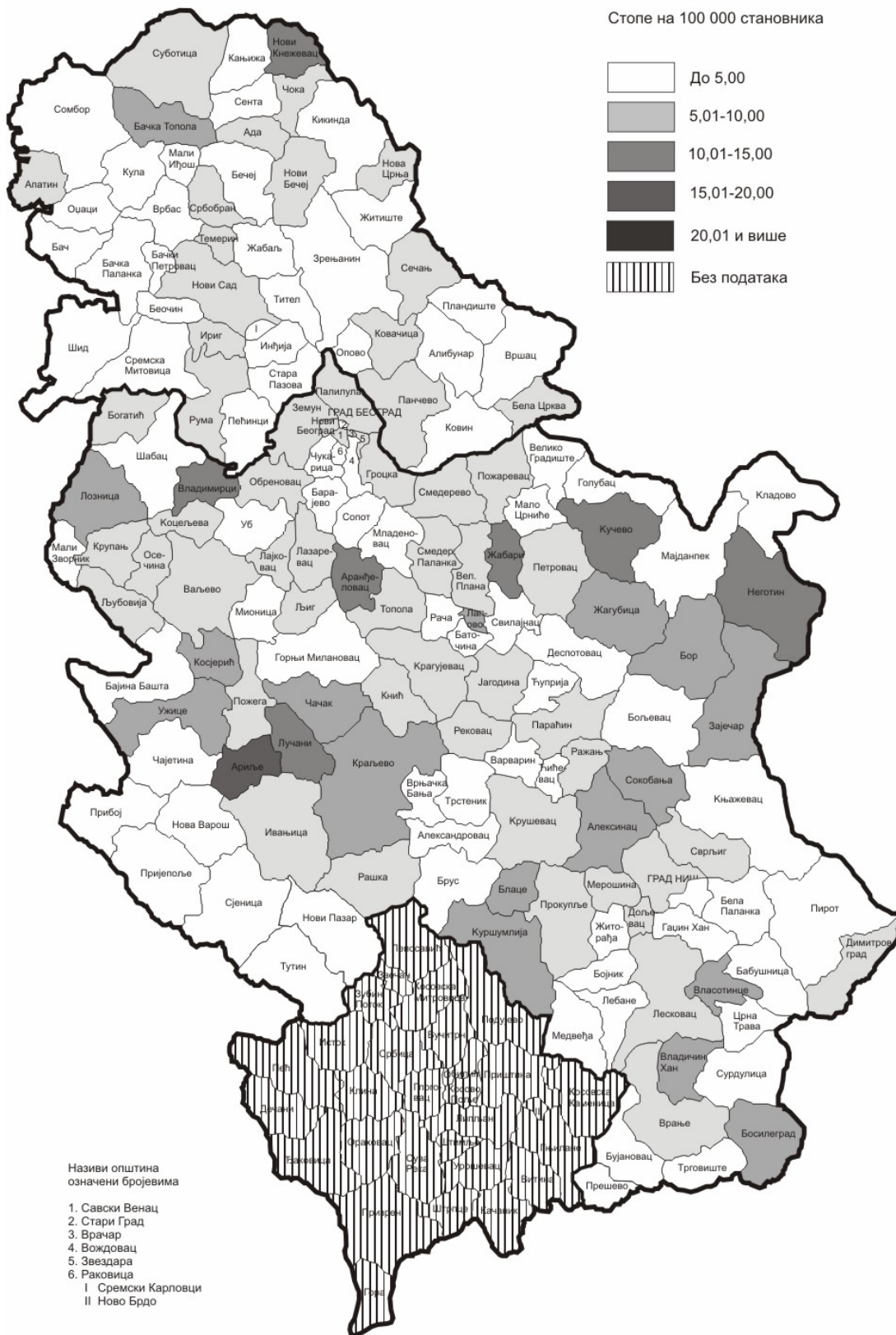
1997.
Карцином грлића материце

Стопе на 100 000 становника



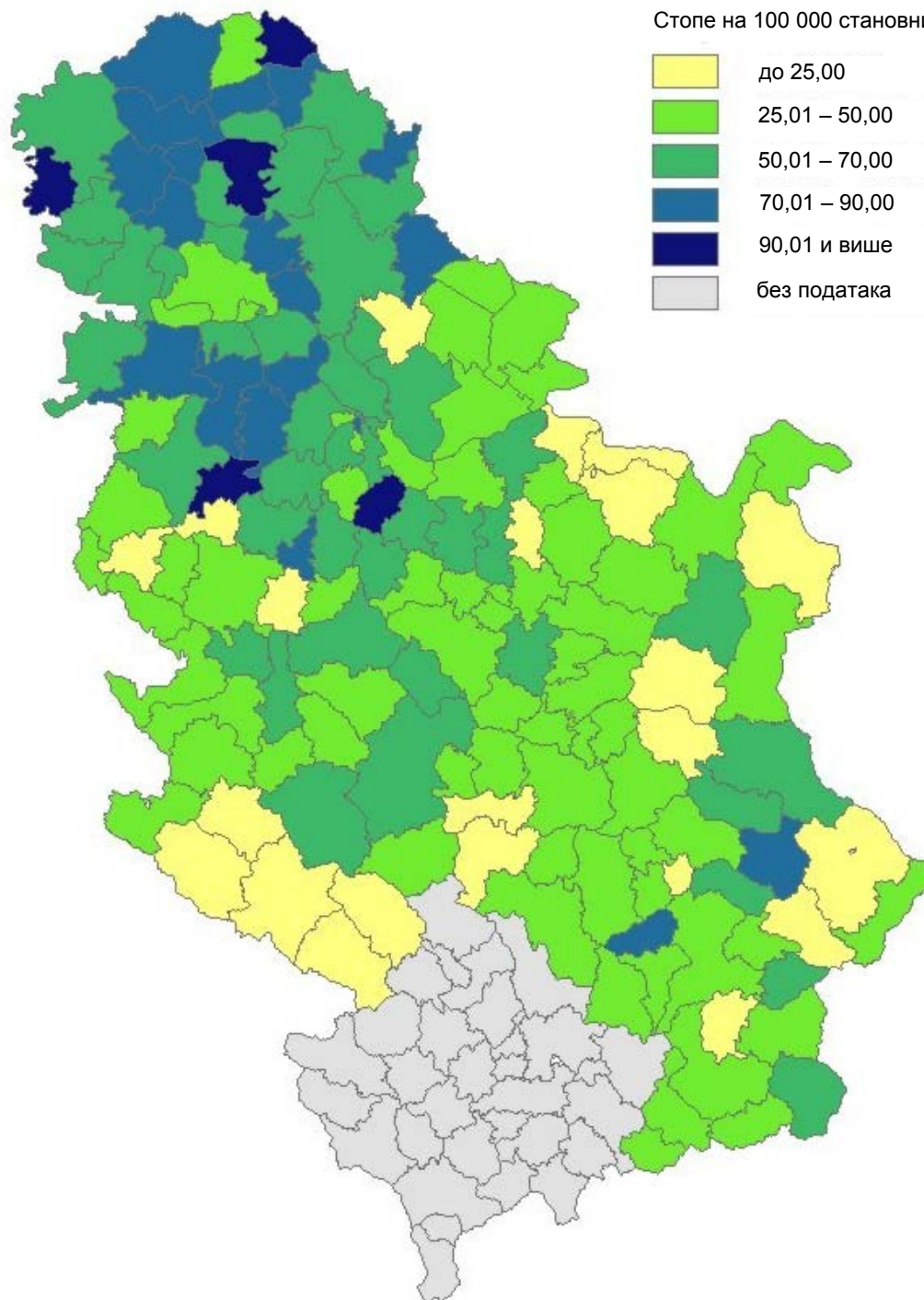
2004. Карцином грлића материце

Стопе на 100 000 становника



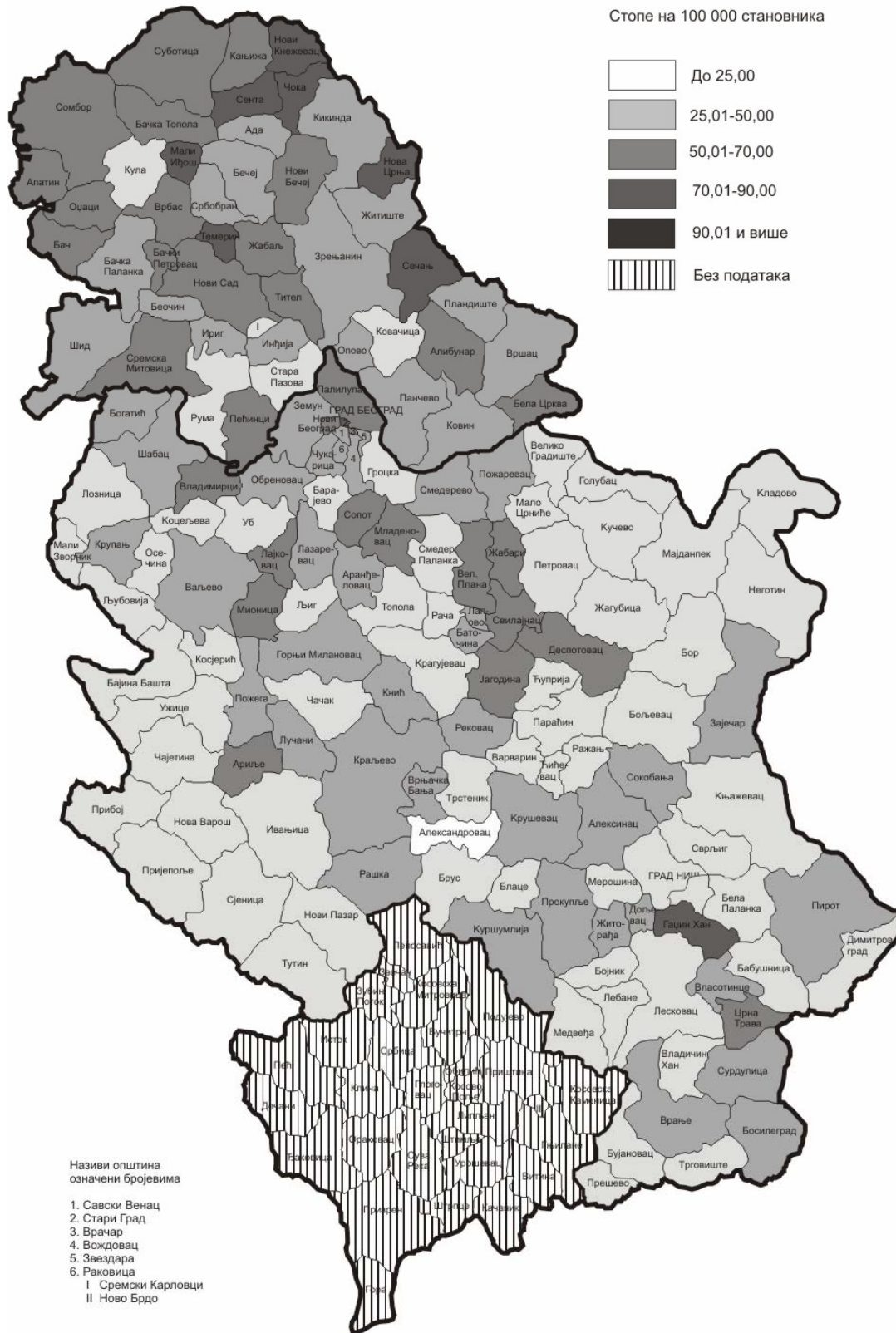
1997.
Карцином душника и плућа

Стопе на 100 000 становника



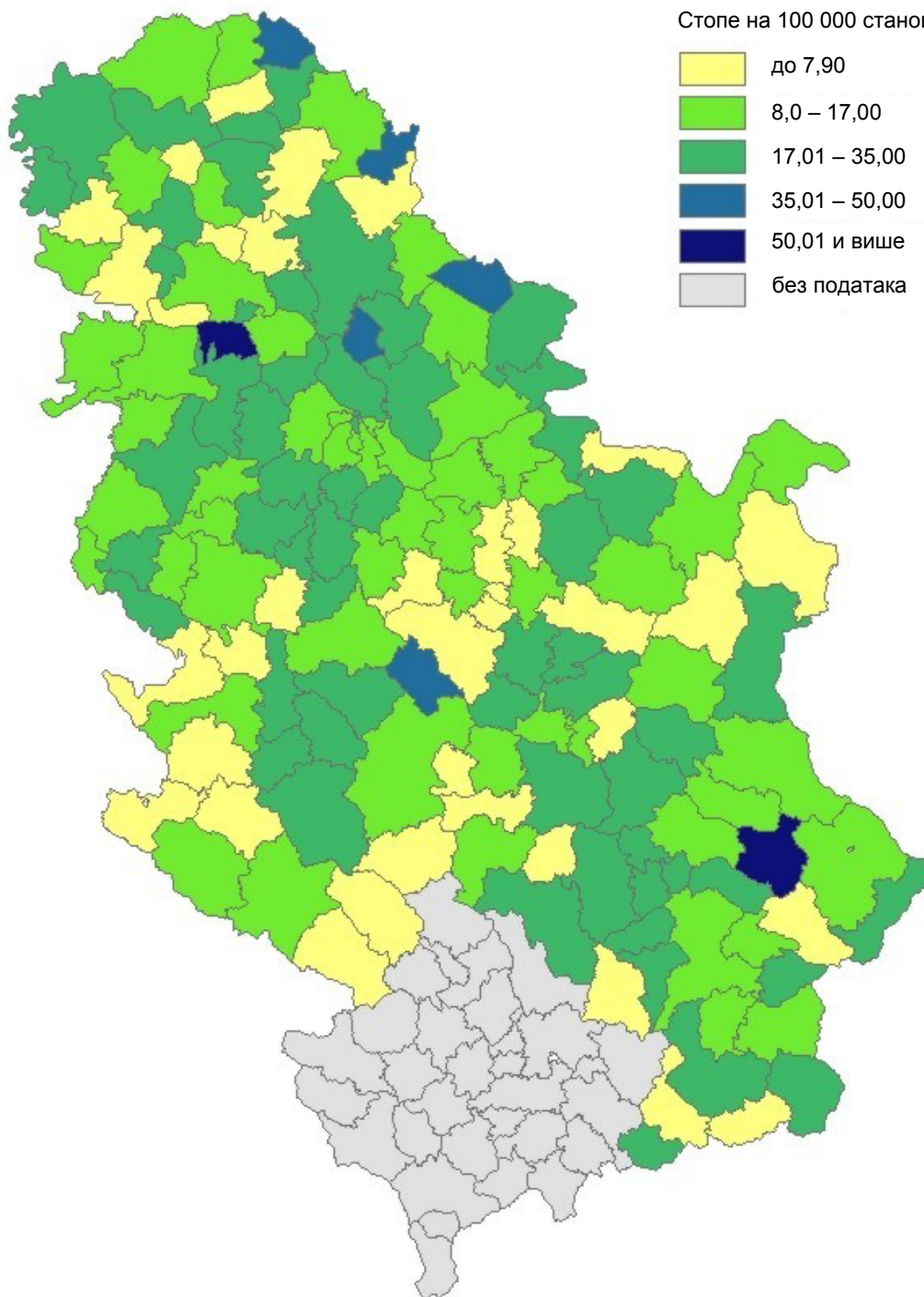
2004. Карцином душника и плућа

Стопе на 100 000 становника



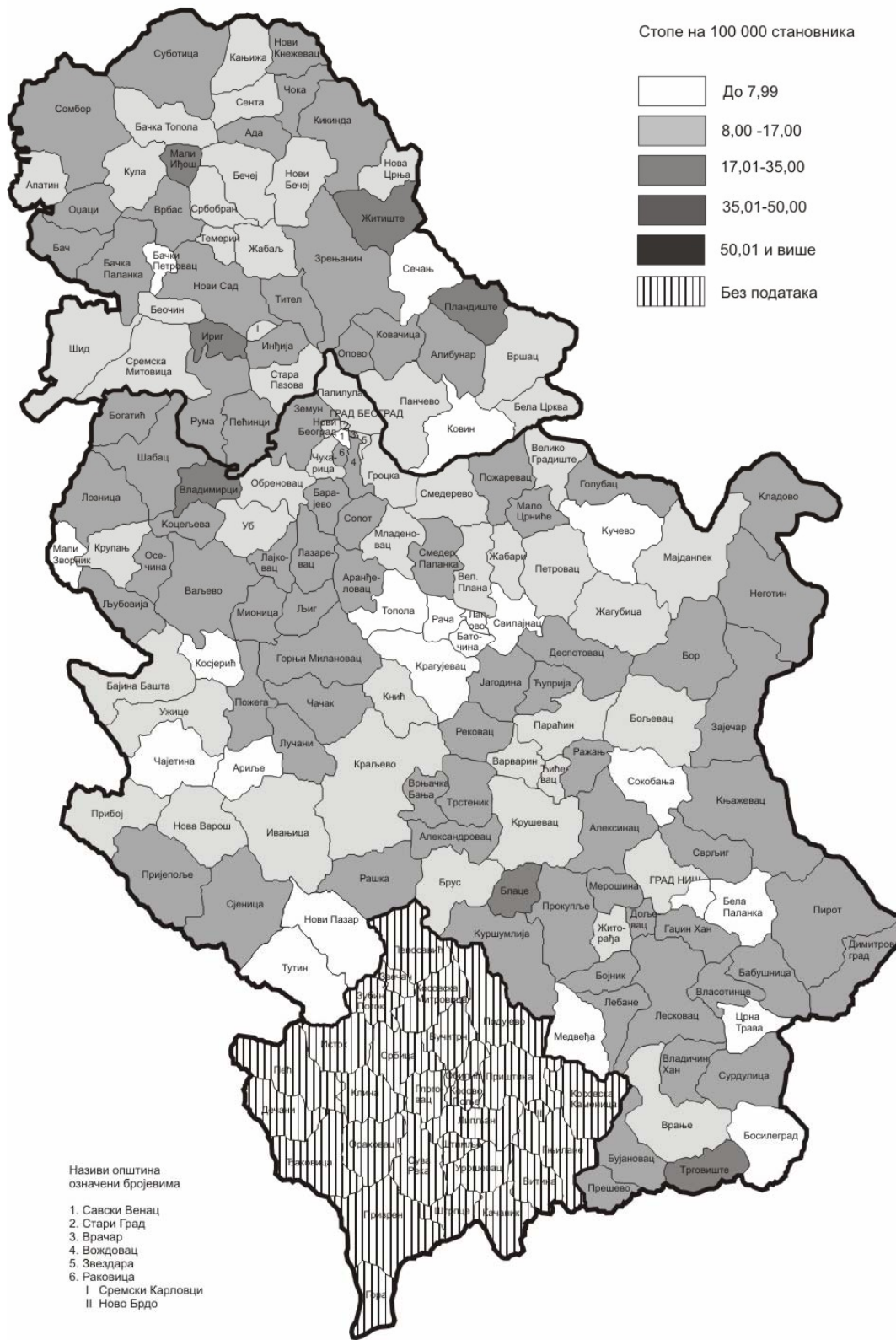
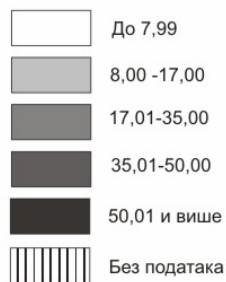
1997.
Карцином желудца

Стопе на 100 000 становника



2004. Карцином желудца

Стопе на 100 000 становника



Рукопис припремила: мр Јасна Миланковић

РЕДАКЦИЈА

Руководилац: Владимир Станковић

Чланови: мр Јасна Миланковић, Снежана Лакчевић, Љиљана Секулић и Емилија Видановић

Лектура: Емилија Видановић

Технички уредник: Загорка Раденковић

www.statserb.sr.gov.yu

ИЗДАЈЕ И ШТАМПА

Републички завод за статистику Србије, Београд, Милана Ракића 5

Телефон: 2412-922 ♦ Телефакс: 2411-260

Број страна 64 ♦ Тираж: 200