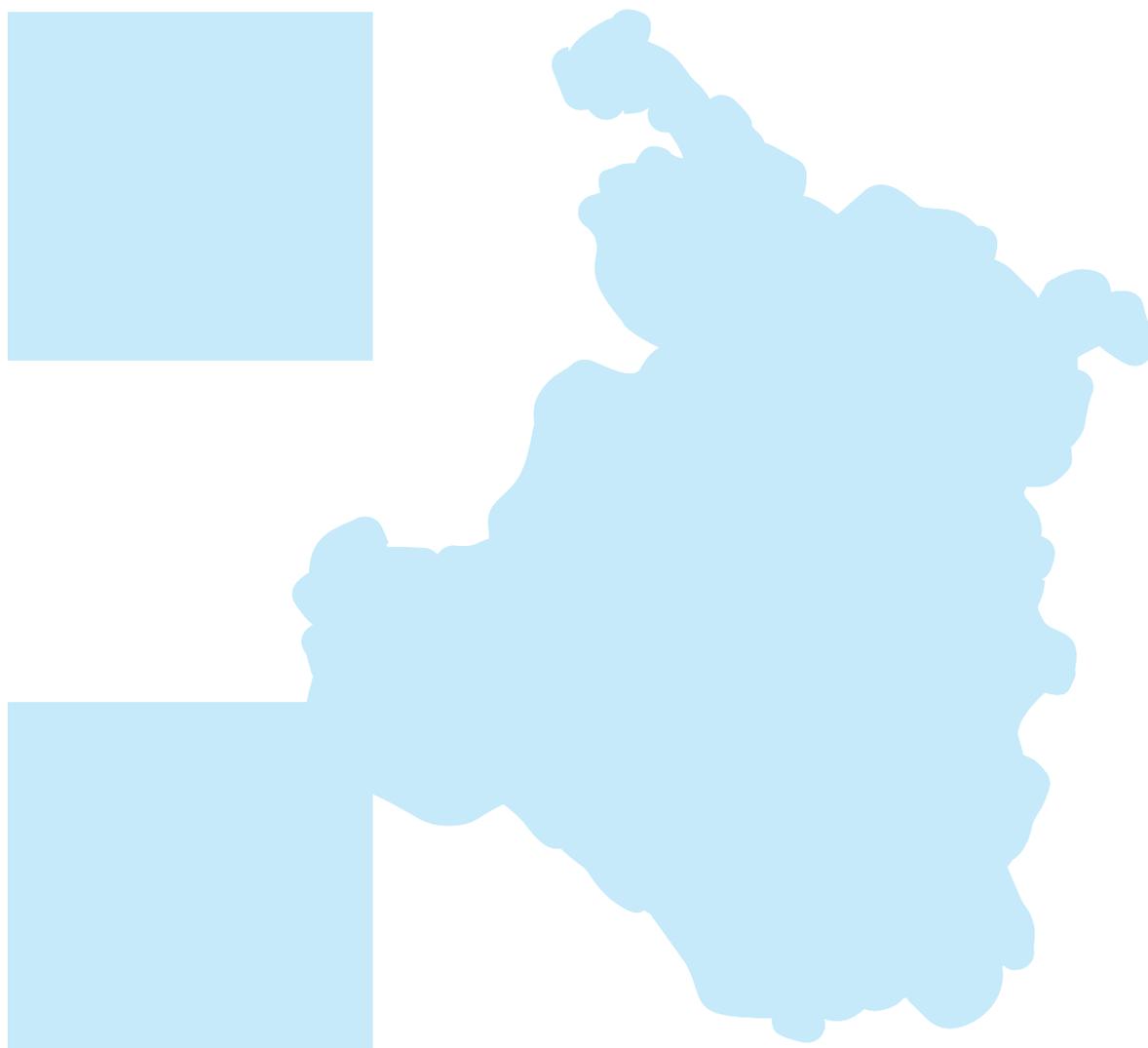


ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

# ZDRAVSTVENI LJETOPIS KARLOVAČKE ŽUPANIJE ZA 2014. GODINU



ZDRAVSTVENI LJETOPIS KARLOVAČKE ŽUPANIJE  
ZA 2014. GODINU

---

*Pokrovitelj*

## KARLOVAČKA ŽUPANIJA

*Izdavač*

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

47 000 KARLOVAC, Dr. Vladka Mačeka 48

Tel./fax: ++385 47 411-258, 411-292

E-mail: [ravnatelj@zjzka.hr](mailto:ravnatelj@zjzka.hr)

[www.zjzka.hr](http://www.zjzka.hr)

*Glavni i odgovorni urednici*

mr.sc. Boško Milanković, dr.med.

Biserka Hranilović, dr.med.

*Prikupljanje i računalska obrada podataka*

Biserka Hranilović, dr.med.

Željka Gračan, ing.

Andreja Jurkaš, ing.

Berislav Vlašić

mr.sc. Boško Milanković, dr.med.

mr.sc. Željka Cerovac, dipl. ing.

Jelica Magdić, dr.med.

ISSN 1849 - 3246

*Tisak*

Tiskara Pečarić & Radočaj, Karlovac

Naklada : 250 primjeraka

---

**ZDRAVSTVENI LJETOPIS  
KARLOVAČKE ŽUPANIJE  
ZA 2014. GODINU**

Karlovac, prosinac 2015.

---



---

## SADRŽAJ

OPĆE INFORMACIJE O KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI .....	7
I. STANOVNIŠTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE .....	9
- prirodno kretanje stanovništva 2014. godine .....	11
II. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU (31.12.2014.) .....	29
III. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA .....	47
- djelatnost opće medicine .....	50
- djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece .....	56
- djelatnost zdravstvene zaštite žena .....	60
- djelatnost hitne medicinske pomoći .....	65
- djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi .....	69
- patronažna djelatnost .....	73
- zdravstvena njega u kući .....	74
IV. SPECIJALISTIČKO - KONZILIJARNA I OSTALE DJELATNOSTI .....	75
V. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA .....	81
VI. DJELATNOST MEDICINE RADA .....	95
VII. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE, MLADEŽI I STUDENATA .....	101
VIII. DJELATNOST EPIDEMIOLOGIJE .....	107
- zarazne bolesti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	110
- antirabična zaštita ljudi u 2014. godini .....	119
- epidemiologija tuberkuloze na području Karlovačke županije u 2014. ....	120
- obvezatno cijepljenje u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	122
- kronične nezarazne bolesti .....	125
IX. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA .....	131
- zdravstvena kontrola voda u 2014. godini .....	133
- kontrola kvalitete kupališta na području Karlovačke županije u 2014. god. ....	134
- sustavno ispitivanje kakvoće voda na vodnom području sliva Save u 2014. godini .....	138
- ispitivanje kakvoće otpadnih voda i ostalih voda tijekom 2014. god. ....	140
- zdravstvena ispravnost namirnica u 2014. godini .....	141
- izvješće o praćenju onečišćenja zraka u gradu Karlovcu u 2014. god. ....	142
- izvješće o koncentracijama peludi alergogenih biljaka u zraku grada Karlovcu u 2014. god. ....	146
X. MIKROBIOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA .....	151
- opća bakteriološka obrada bolesničkog materijala u 2014. godini .....	153
DODATAK	
- privatne ordinacije u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014. godine prema teritorijalnom ustroju .....	157
- ordinacije u sastavu DZ –a u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014. godine prema teritorijalnom ustroju .....	161



## **OPĆE INFORMACIJE O KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI**

---

# KARLOVAČKA ŽUPANIJA



---

	<b>Karlovačka županija</b>
Površina km <sup>2</sup> ,	<b>3626</b>
Teritorijalni ustroj,	
Gradovi	<b>5</b>
Općine	<b>16</b>
Naselja	<b>649</b>
Broj stanovnika, Popis 2011.	<b>128 899</b>
Muškarci	<b>62 384</b>
Žene	<b>66 515</b>
Broj stanovnika na km <sup>2</sup> , Popis 2011.	<b>35,5</b>
Prosječna starost stanovništva, Popis 2011.	<b>44,0</b>

---

Izvor podataka: Popis 2011. godine - Državni zavod za statistiku

# I. STANOVNIŠTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

- PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA

## Tablice:

Tablica 1.	Stanovništvo Karlovačke županije po gradovima i općinama ( prema Popisu iz 2011. godine ) .....	11
Tablica 1 A.	Raščlamba stanovništva Karlovačke županije – Popis 2011. godini .....	12
Tablica 2.	Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije od 2010. do 2014. godine .....	13
Tablica 3.	Prirodno kretanje stanovništva u Republici Hrvatskoj od 1987. do 2014. godine .....	14
Tablica 4.	Raščlamba hrvatskog pučanstva po dobnim skupinama prema popisima od 1953. do 2011. godine .....	14
Tablica 5.	Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije u 2014. godini .....	15
Tablica 5 A.	Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije od 2001. do 2014. godine .....	16
Tablica 6.	Natalitet, mortalitet i stope prirodnog prirasta od 2001. do 2014. godine u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj .....	16
Tablica 7.	Stope mortaliteta dojenčadi u Karlovačkoj županiji i Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1997. do 2014. godine .....	17
Tablica 8.	Stope mortaliteta dojenčadi u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2007. do 2014. godine po županijama .....	18
Tablica 9.	Stope perinatalnog mortaliteta u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2007. do 2014. godine .....	18
Tablica 10.	Stope perinatalnog mortaliteta u Republici Hrvatskoj od 2010. do 2014. godine po županijama .....	19
Tablica 11.	Uzroci dojenačke smrtnosti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	19
Tablica 12.	Umrli u Karlovačkoj županiji 2014. godine po skupinama bolesti, te udio i stope na 100.0000 stanovnika .....	20
Tablica 13.	Umrli u Karlovačkoj županiji 2014. godine po dobi i spolu .....	21
Tablica 14.	Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	21
Tablica 14A.	Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini – muški .....	22
Tablica 14B.	Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini – žene .....	22
Tablica 15.	Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2014. godini .....	23
Tablica 15A.	Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2014. godini – muški .....	24
Tablica 15B.	Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2014. godini – žene .....	24
Tablica 16.	Broj umrlih i stope proporcionalnog mortaliteta od bolesti cirkulacijskog sustava u Karlovačkoj županiji 2014. godine .....	24
Tablica 17.	Deset vodećih zloćudnih novotvorina kao uzroka smrti po dobi i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. god. ....	26
Tablica 18.	Nasilne smrti u Karlovačkoj županiji 2014. godine prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih .....	27

## Slike :

Slika 1.	Dobna piramida stanovništva Karlovačke županije – Popis 2001. godina .....	12
Slika 2.	Dobna piramida stanovništva Karlovačke županije – Popis 2011. godina .....	12
Slika 3.	Grafički prikaz prirodnog kretanje stanovništva u Karlovačkoj županiji od 2000. do 2014. godine .....	13
Slika 4.	Grafički prikaz stope mortaliteta dojenčadi u razdoblju od 1997. do 2014. godine u Karlovačkoj županiji i Republici Hrvatskoj .....	17
Slika 5.	Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2013. i 2014. godine po skupinama bolesti .....	20
Slika 6.	Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2014. godine po spolu i dobi .....	21
Slika 7.	Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini - ukupno .....	22
Slika 8.	Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini – muški i žene .....	23
Slika 9.	Grafički prikaz udjela umrlih od bolesti cirkulacijskog sustava u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	25

Tablica 1. Stanovništvo Karlovačke županije po gradovima i općinama ( prema Popisu iz 2011. godine )

Naselja	S T A N O V N I Š T V O		
	Ukupno	Muški	Ženski
	<b>128899</b>	<b>62384</b>	<b>66515</b>
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>			
<b>GRADOVI</b>	<b>92693</b>	<b>44281</b>	<b>48412</b>
DUGA RESA	11180	5405	5775
KARLOVAC	55705	26162	29543
OGULIN	13915	6835	7080
OZALJ	6817	3344	3473
SLUNJ	5076	2535	2541
<b>OPĆINE</b>	<b>36206</b>	<b>18103</b>	<b>18103</b>
BARILOVIĆ	2990	1519	1471
BOSILJEVO	1284	653	631
CETINGRAD	2027	1060	967
DRAGANIĆ	2741	1285	1456
GENERALSKI STOL	2642	1362	1280
JOSIPDOL	3773	1895	1878
KAMANJE	891	445	446
KRNJAK	1985	973	1012
LASINJA	1624	783	841
NETRETIĆ	2862	1394	1468
PLAŠKI	2090	1017	1073
RAKOVICA	2387	1214	1173
RIBNIK	475	254	221
SABORSKO	632	315	317
TOUNJ	1150	612	538
VOJNIĆ	4764	2385	2379
ŽAKANJE	1889	937	952

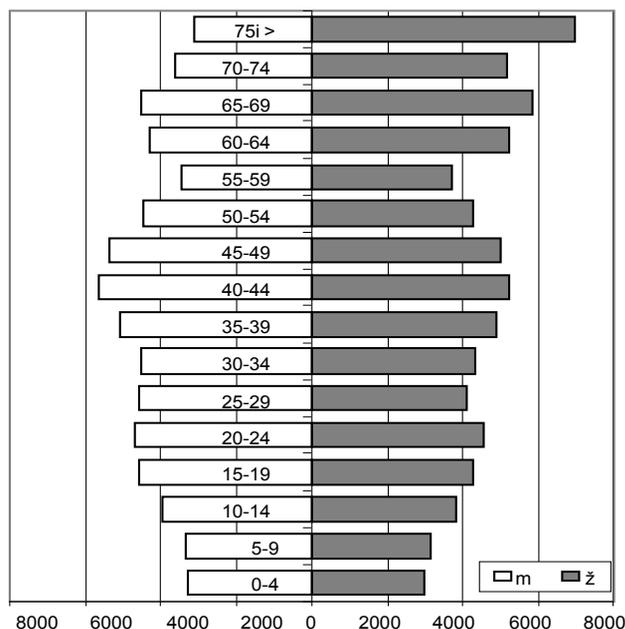
Izvor podataka: Popis 2011. godine - Državni zavod za statistiku

Tablica 1.A. Raščlamba stanovništva Karlovačke županije – Popis 2011. godina

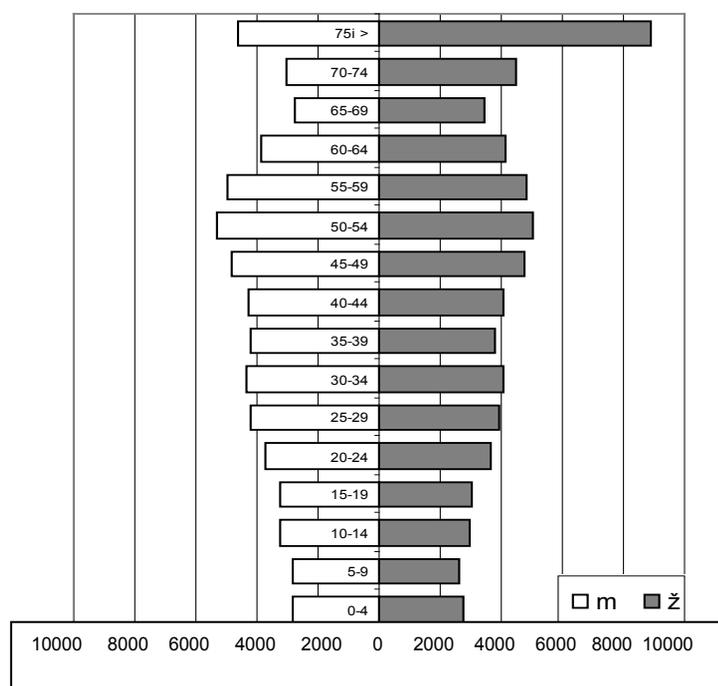
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95i+	nepoz.
u:128899	5629	5442	6259	6295	7406	8144	8439	7961	8410	9599	10360	9746	7999	6198	7511	6920	4383	1774	360	64	-
m:62384	2853	2794	3260	3254	3741	4233	4375	4197	4310	4818	5323	4947	3854	2777	3047	2600	1475	431	84	11	-
ž: 66515	2776	2648	2999	3041	3665	3911	4064	3764	4100	4781	5037	4799	4145	3421	4464	4320	2908	1343	276	53	-

Izvor podataka: Popis 2011. godine - Državni zavod za statistiku

Slika 1. Dobna piramida stanovništva Karlovačke županije – Popis 2001. godina



Slika 2. Dobna piramida stanovništva Karlovačke županije – Popis 2011. godina

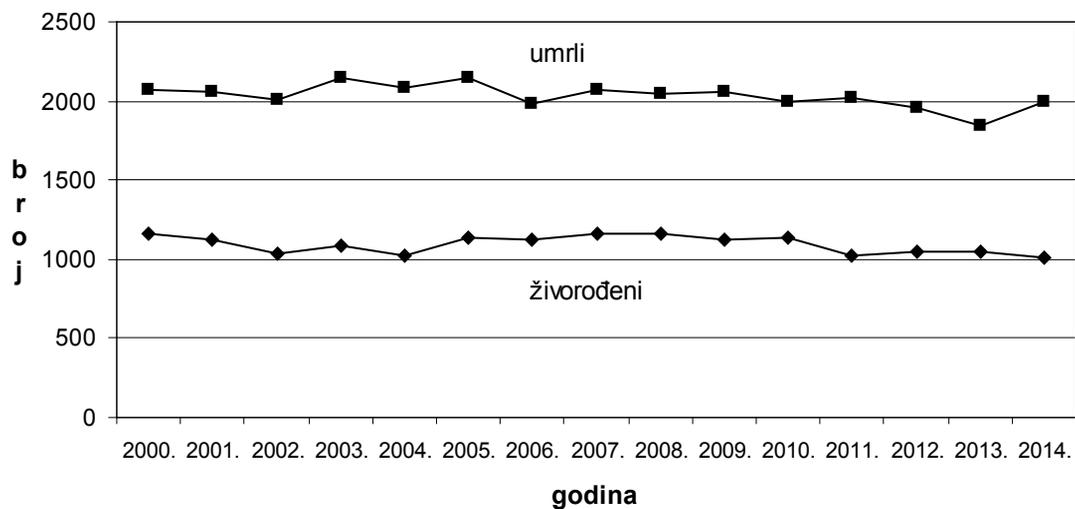


Tablica 2. Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije od 2010. do 2014. godine

	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
<b>ROĐENI - ukupno</b>	<b>1132</b>	<b>1019</b>	<b>1054</b>	<b>1049</b>	<b>1013</b>
živorodeni	1131	1019	1051	1048	1011
mrtvorodeni	1	-	3	1	2
<b>UMRLI - ukupno</b>	<b>1992</b>	<b>2016</b>	<b>1956</b>	<b>1849</b>	<b>2001</b>
umrla dojenčad	3	4	2	6	7
<b>PRIRODNI PRIRAST</b>	<b>-861</b>	<b>-997</b>	<b>-905</b>	<b>-801</b>	<b>-990</b>
Umrla dojenčad na 1000 živorođenih	2,7	3,9	1,9	5,7	6,9
<b>VITALNI INDEKS ( živorodeni na 100 umrlih)</b>	<b>56,8</b>	<b>50,5</b>	<b>53,7</b>	<b>56,7</b>	<b>50,5</b>

Izvor podataka: Priopćenje Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske

Slika 3. Grafički prikaz prirodnog kretanja stanovništva Karlovačke županije od 2000. do 2014. godine



Tablica 3. Prirodno kretanje stanovništva u Republici Hrvatskoj od 1987. do 2014. godine

Godina	Broj živorođenih	Broj umrlih	Prirodni prirast
1987.	59.209	53.080	6.129
1988.	58.525	52.686	5.839
1989.	55.651	52.569	3.082
1990.	55.409	52.192	3.217
1991.	51.829 *	54.832 *	- 3.003 *
1992.	46.970 *	51.800 *	- 4.830 *
1993.	48.535 *	50.846 *	- 2.311 *
1994.	48.584 *	49.482 *	- .898 *
1995.	50.182 *	50.536 *	- .354 *
1996.	53.811	50.636	3.175
1997.	55.501	51.964	3.537
<b>1998.</b>	<b>55.772</b>	<b>53.982</b>	<b>1.790</b>
<b>1998.**</b>	<b>47.068</b>	<b>52.311</b>	<b>-5.243</b>
1999.	45.179	51.953	-6.774
2000.	43.746	50.246	-6.500
2001.	40.993	49.552	-8.559
2002.	40.094	50.569	-10.475
2003.	39.668	52.575	-12.907
2004.	40.307	49.756	-9.449
2005.	42.492	51.790	-9.298
2006.	41.446	50.378	-8.932
2007.	41.910	52.367	-10.457
2008.	43.753	52.151	-8.398
2009.	44.577	52.414	-7.837
2010.	43.361	52.096	-8.735
2011.	41.197	51.019	-9.822
2012.	41.771	51.710	-9.939
2013.	39.939	50.386	-10.447
2014.	39.566	50.839	-11.273

Napomena: \* Podaci o rođenima i umrlima od 1991. do 1996. godine nisu mogli biti prikupljeni za cjelokupno područje Hrvatske. Za područja koja su bila privremeno zaposjednuta kao i za područja pod privremenom upravom UNTAES-a, podaci su bili prikupljeni djelomično i odnose se na prognane osobe čije je prebivalište u tom području

\*\* Prema metodologiji Državnog zavoda za statistiku za 1998.god. (primijenjene definicije UN-a i Eurostata za ukupno stanovništvo) podaci se odnose samo za rođene i umrle s boravkom u Hrvatskoj duže od jedne godine.

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014.. godinu, Zagreb, 2015.

Tablica 4. Raščlamba hrvatskog pučanstva po dobnim skupinama prema popisima od 1953. do 2011. godine

Godina popisa	Broj stanovnika	0-14	15-64	65 i više i nepoz.
1953.	3.936,022	27, 0 %	66, 0 %	7, 0 %
1961.	4.159,696	27, 2 %	65, 3 %	7, 5 %
1971.	4.426,221	22, 6 %	67, 2 %	10, 2 %
1981.	4.601,469	20, 9 %	66, 9 %	12, 2 %
1991.	4.784,265	19, 4 %	67, 5 %	13, 1 %
2001.	4.437,460	17, 1 %	67, 2 %	15, 7 %
2011.	4.284,.889	15,2 %	67,1 %	17,7 %

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014.. godinu, Zagreb, 2015.

Tablica 5. Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije u 2014. godini

Naselja	Živorodeni	Mrtvorodeni	Umrli	Umrla dojenčad		Prirodni prirast	Vitalni indeks
				Ukupno	0-6 dana		
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>1011</b>	<b>2</b>	<b>2001</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>-990</b>	<b>50,5</b>
<b>GRADOVI</b>	<b>702</b>	<b>1</b>	<b>1322</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>-620</b>	<b>53,1</b>
DUGA RESA	81	-	159	-	-	-78	50,9
KARLOVAC	419	1	721	2	2	-302	58,1
OGULIN	114	-	201	2	2	-87	56,7
OZALJ	60	-	132	2	2	-72	45,5
SLUNJ	28	-	109	-	-	-81	25,7
<b>OPĆINE</b>	<b>309</b>	<b>1</b>	<b>679</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-370</b>	<b>45,5</b>
BARILOVIĆ	26	-	60	-	-	-34	43,3
BOSILJEVO	9	-	30	-	-	-21	30,0
CETINGRAD	18	-	51	-	-	-33	35,3
DRAGANIĆ	28	-	43	-	-	-15	65,1
GENERALSKI STOL	23	-	50	-	-	-27	46,0
JOSIPDOL	34	-	61	-	-	-27	55,7
KAMANJE	10	-	12	-	-	-2	83,3
KRNJAK	8	-	37	-	-	-29	21,6
LASINJA	15	-	39	-	-	-24	38,5
NETRETIĆ	23	-	71	-	-	-48	32,4
PLAŠKI	16	-	29	-	-	-13	55,2
RAKOVICA	33	-	41	-	-	-8	80,5
RIBNIK	-	-	6	-	-	-6	-
SABORSKO	4	-	18	-	-	-14	22,2
TOUNJ	10	-	19	-	-	-9	52,6
VOJNIĆ	38	-	86	1	1	-48	44,2
ŽAKANJE	14	1	26	-	-	-12	53,8

Izvor podataka: Prirodno kretanje stanovništva 2014. godine - Državni zavod za statistiku

Tablica 5 A. Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije od 2001. do 2014. godine

Godina	Broj živorođenih	Broj umrlih	Prirodni prirast
2001.	1114	2064	<b>-950</b>
2002.	1032	2003	<b>-971</b>
2003.	1078	2143	<b>-1065</b>
2004.	1023	2087	<b>-1064</b>
2005.	1131	2149	<b>-1018</b>
2006.	1119	1984	<b>-865</b>
2007.	1159	2065	<b>-906</b>
2008.	1162	2041	<b>-879</b>
2009.	1118	2060	<b>-942</b>
2010.	1131	1992	<b>-861</b>
2011.	1019	2016	<b>-997</b>
2012.	1051	1956	<b>-905</b>
2013.	1048	1849	<b>-801</b>
2014.	1011	2001	<b>-990</b>

Tablica 6. Natalitet, mortalitet i stopa prirodnog prirasta od 2001. do 2014. godine u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj

Godina	Stopa rođenih		Stopa umrlih		Prirodni prirast	
	Karlovačka županija		Karlovačka županija		Hrvatska	
2001.	7,9	14,6	-6,7		-1,9	
2002.	7,3	14,1	-6,8		-2,4	
2003.	7,6	15,1	-7,5		-2,9	
2004.	7,2	14,7	-7,5		-2,1	
2005.	8,0	15,1	-7,2		-2,1	
2006.	7,9	14,0	-6,1		-2,0	
2007.	8,2	14,6	-6,4		-2,4	
2008.	8,2	14,4	-6,2		-1,9	
2009.	7,9	14,5	-6,6		-1,8	
2010.	8,0	14,0	-6,0		-2,0	
2011.	7,2	14,2	-7,0		-2,2	
2012.*	8,1	15,1	-7,0		-2,3	
2013.	8,1	14,3	-6,2		-2,4	
2014.	7,8	15,5	-7,7		-2,7	

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

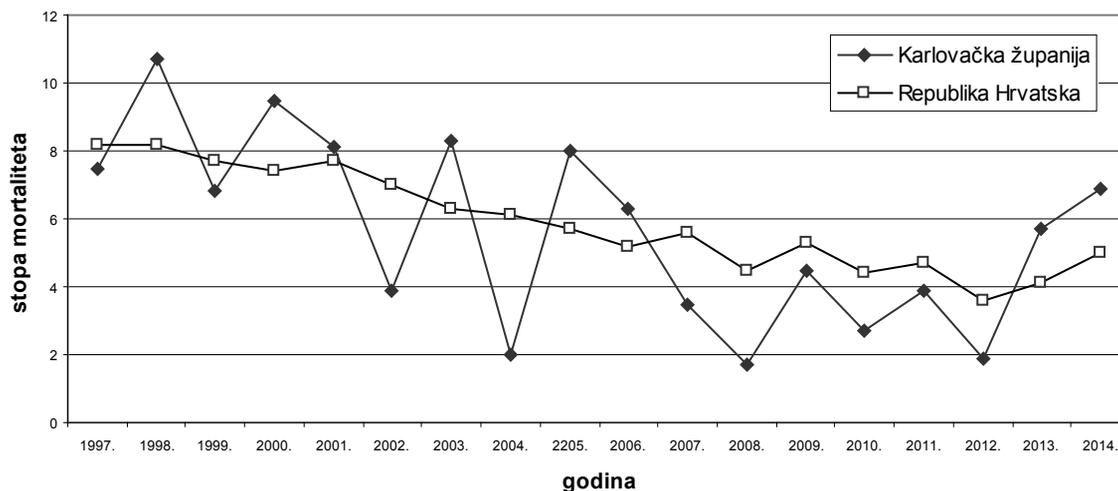
\*Relativni pokazatelji izračunati na temelju Popisa 2011.god.

Tablica 7. Stopa mortaliteta dojenčadi u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1997. do 2014. godine

Godina	Stopa mortaliteta dojenčadi	
	Karlovačka županija	Republika Hrvatska
1997.	7,5	8,2
1998.	10,7	8,2
1999.	6,8	7,7
2000.	9,5	7,4
2001.	8,1	7,7
2002.	3,9	7,0
2003.	8,3	6,3
2004.	2,0	6,1
2005.	8,0	5,7
2006.	6,3	5,2
2007.	3,5	5,6
2008.	1,7	4,5
2009.	4,5	5,3
2010.	2,7	4,4
2011.	3,9	4,7
2012.	1,9	3,6
2013.	5,7	4,1
2014.	6,9	5,0

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Slika 4. Grafički prikaz stope mortaliteta dojenčadi u razdoblju od 1997. do 2014. godine u Karlovačkoj županiji i Republici Hrvatskoj



Tablica 8. Stopa mortaliteta dojenčadi u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2007. do 2014. godine po županijama

Županija	Umrla dojenčad na 1000 živorođenih							
	2007.*	2008.*	2009.*	2010.*	2011.*	2012.*	2013.*	2014.*
Grad Zagreb	5,8	5,2	7,4	4,8	6,8	3,2	3,4	3,6
Zagrebačka	4,9	3,2	5,0	2,7	4,0	2,4	3,9	5,8
Krapinsko-zagorska	4,1	2,3	5,5	1,6	4,2	2,5	2,6	3,5
Sisačko-moslavačka	5,3	2,5	6,7	4,5	3,4	7,1	4,5	3,6
<b>Karlovačka</b>	<b>3,5</b>	<b>1,7</b>	<b>4,5</b>	<b>2,7</b>	<b>3,9</b>	<b>1,9</b>	<b>5,7</b>	<b>6,9</b>
Varaždinska	3,5	5,2	2,8	4,0	3,8	1,8	6,6	3,4
Koprivničko-križevačka	2,6	4,9	7,6	3,4	1,8	2,7	9,0	8,5
Bjelovarsko-bilogorska	4,3	3,3	4,1	5,6	4,7	3,5	3,7	6,7
Primorsko-goranska	4,6	4,3	5,3	4,4	4,4	4,4	3,7	4,6
Ličko-senjska	13,2	-	2,3	7,4	8,3	-	7,6	8,0
Virovitičko-podravska	3,5	1,2	4,6	7,0	4,9	3,8	5,1	4,1
Požeško-slavonska	7,4	1,1	3,6	5,1	1,4	5,4	5,7	
Brodsko-posavska	8,3	5,2	7,8	5,8	4,3	7,0	4,0	4,3
Zadarska	4,8	2,2	3,3	4,5	5,4	2,8	3,0	3,1
Osječko-baranjska	4,5	6,7	4,2	7,0	3,2	4,5	3,2	8,6
Šibensko-kninska	9,8	6,0	2,0	4,0	6,7	3,3	5,6	6,6
Vukovarsko-srijemska	5,1	5,5	5,6	2,2	4,7	1,1	4,4	6,7
Splitsko-dalmatinska	4,9	4,5	4,3	4,0	4,8	4,9	3,9	5,3
Istarska	9,4	7,7	4,5	5,3	1,6	2,7	1,7	4,4
Dubrovačko-neretvanska	6,1	4,1	4,3	5,6	3,9	3,0	4,8	2,3
Međimurska	9,9	5,4	5,3	3,1	5,6	4,1	4,2	11,1
<b>HRVATSKA</b>	<b>5,6</b>	<b>4,5</b>	<b>5,3</b>	<b>4,4</b>	<b>4,7</b>	<b>3,6</b>	<b>4,1</b>	<b>5,0</b>

Izvor podataka Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Napomena: \* Stope dojenačke smrtnosti po županijama za 2007.- 2014. g. izračunate na temelju broja živorođenih s boravkom majke na području te županije duže od jedne godine

Tablica 9. Stope perinatalnog mortaliteta u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2007. do 2014. godine

Godina	Stope perinatalnog mortaliteta	
	Karlovačka županija	Republika Hrvatska
2007.**	6,9	7,0
2008.**	0,9	6,7
2009.**	1,8	7,1
2010.**	3,5	6,8
2011.**	2,0	5,9
2012.**	3,8	5,0
2013.**	4,8	5,9
<b>2014.**</b>	<b>8,9</b>	<b>6,8</b>

Izvor podataka Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Napomena: \*\* Definicija mrtvorodenja promijenjena je od 2001. god. prema preporukama SZO-a za nacionalne statistike i uključuje mrtvorode gestacijske dobi 22 tjedna gestacije i 500 grama porodne težine zbog čega nisu moguće usporedbe s prethodnim godinama.

Tablica 10. Stope perinatalnog mortaliteta u Republici Hrvatskoj od 2010. do 2014. godine po županijama

Županija	stopa / 1000 ukupno rođenih				
	2010.**	2011.**	2012.**	2013.**	2014.**
Grad Zagreb	6,2	6,9	4,6	5,6	5,3
Zagrebačka	7,2	6,4	4,6	8,4	9,2
Krapinsko-zagorska	7,9	4,2	5,0	4,3	5,2
Sisačko-moslavačka	9,0	6,7	7,1	6,0	5,0
<b>Karlovačka</b>	<b>3,5</b>	<b>2,0</b>	<b>3,8</b>	<b>4,8</b>	<b>8,9</b>
Varaždinska	6,9	3,8	4,9	3,3	7,5
Koprivničko-križevačka	5,1	1,8	5,5	9,9	10,3
Bjelovarsko-bilogorska	7,2	10,2	3,5	9,1	6,7
Primorsko-goranska	5,1	4,0	4,0	4,5	4,6
Ličko-senjska	9,8	13,7	5,0	12,5	8,0
Virovitičko-podravska	6,9	8,5	5,0	10,1	10,8
Požeško-slavonska	5,1	4,3	4,1	8,5	2,9
Brodsko-posavska	10,3	10,4	9,6	9,2	6,4
Zadarska	5,6	7,7	6,8	5,9	4,3
Osječko-baranjska	11,1	7,0	4,4	3,9	8,5
Šibensko-kninska	8,0	2,2	3,3	3,4	9,8
Vukovarsko-srijemska	4,9	6,4	6,2	5,0	7,9
Splitsko-dalmatinska	6,4	4,1	6,1	5,1	7,2
Istarska	6,3	4,4	2,2	5,5	5,5
Dubrovačko-neretvanska	7,7	2,4	5,3	6,4	5,4
Međimurska	4,6	7,9	2,5	3,3	13,5
<b>HRVATSKA</b>	<b>6,8</b>	<b>5,9</b>	<b>5,0</b>	<b>5,9</b>	<b>6,8</b>

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Napomena: \*\* Definicija mrtvorodenja promijenjena je od 2001. god. prema preporukama SZO-a za nacionalne statistike i uključuje mrtvorodene gestacijske dobi 22 tjedna gestacije i 500 grama porodne težine zbog čega nisu moguće usporedbe s prethodnim godinama.

Tablica 11. Uzroci dojenačke smrtnosti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Šifra - Dijagnoza ( MKB X.)		Broj
P01	Fetus i novorođenče na koje djeluju komplikacije trudnoće u majke	4
P02	Fetus i novorođenče na koje djeluju komplikacije posteljice, pupkovine i ovojnice	1
Q00	Anencefalija i slične malformacije	1
Q25	Prirodne malformacije velikih arterija	1

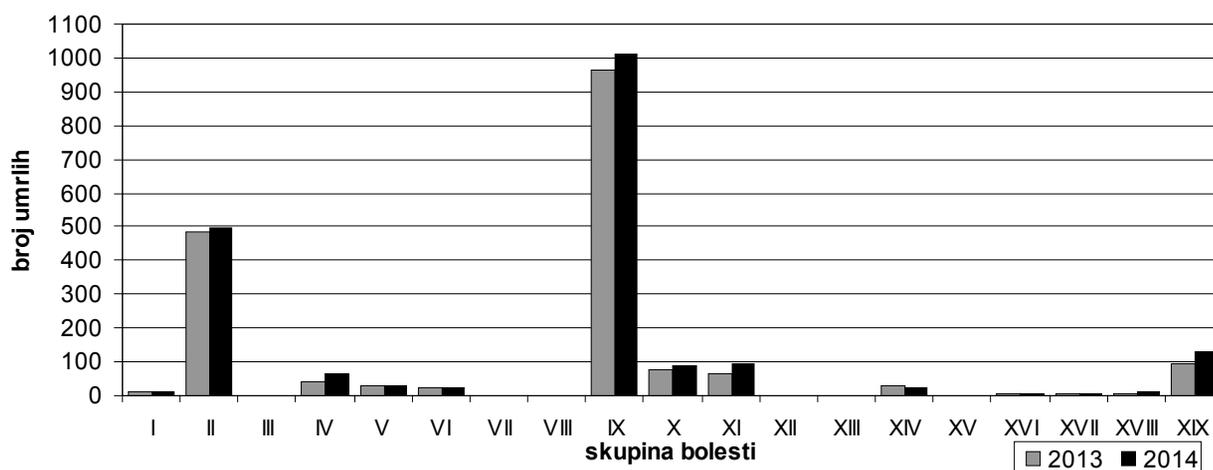
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM 2/14.)

Tablica 12. Umrli u Karlovačkoj županiji u 2014. godini po skupinama bolesti, te udio i stope na 100 000 stanovnika

Skupina bolesti-stanja	Broj	%	Stopa na 100.000 stanovnika	Rang
I Zarazne i parazitarne bolesti (A00-B99)	13	0,65	<b>10,09</b>	10
II Novotvorine (C00 – D48)	499	24,94	<b>387,12</b>	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava (D50-D89)	2	0,10	<b>1,55</b>	14
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (E00-E90)	64	3,20	<b>49,65</b>	6
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (F00-F99)	30	1,50	<b>23,27</b>	7
VI Bolesti živčanog sustava (G00-G99)	22	1,10	<b>17,07</b>	8
VII Bolesti oka i očnih adneksa (H00-H59)	0	0,00	<b>0,00</b>	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka (H60-H95)	0	0,00	<b>0,00</b>	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99)	1011	50,52	<b>784,34</b>	1
X Bolesti dišnog sustava (J00-J99)	90	4,50	<b>69,82</b>	5
XI Bolesti probavnog sustava (K00-K93)	96	4,80	<b>74,48</b>	4
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva (L00-L99)		0,00	<b>0,00</b>	
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (M00-M99)	2	0,10	<b>1,55</b>	15
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (N00-N99)	21	1,05	<b>16,29</b>	9
XV Trudnoća, porođaj i babinje (O00-O99)		0,00	<b>0,00</b>	
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (P00-P96)	5	0,25	<b>3,88</b>	12
XVII Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (Q00-Q99)	3	0,15	<b>2,33</b>	13
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo (R00-R99)	11	0,55	<b>8,53</b>	11
XIX Ozljede, otrovanja i neke drugih posljedice vanjskih uzroka (S00-T98)	132	6,60	<b>102,41</b>	3
<b>U K U P N O</b>	<b>2001</b>	<b>100,00</b>	<b>1552,38</b>	

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (prema podacima Državnog zavoda za statistiku)

Slika 5. Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2013 i 2014. godine po skupinama bolesti

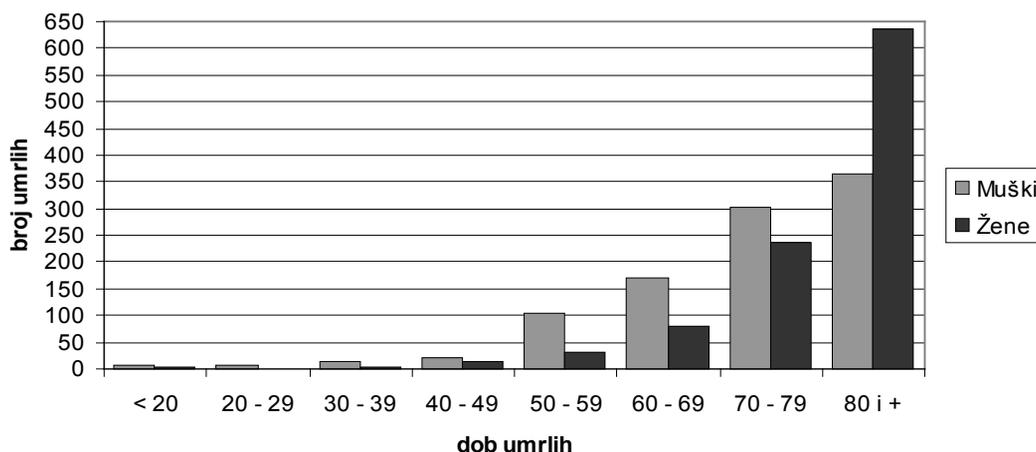


Tablica 13. Umrli u Karlovačkoj županiji u 2014. godini po dobi i spolu

Dob	m u š k i		ž e n e		U K U P N O	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
< 20	6	0,60	3	0,30	<b>9</b>	0,45
20 - 29	6	0,60	1	0,10	<b>7</b>	0,35
30 - 39	14	1,41	5	0,50	<b>19</b>	0,95
40 - 49	22	2,22	15	1,49	<b>37</b>	1,85
50 - 59	105	10,58	30	2,97	<b>135</b>	6,75
60 - 69	172	17,34	81	8,03	<b>253</b>	12,64
70 - 79	303	30,54	238	23,59	<b>541</b>	27,04
80 i +	364	36,69	636	63,03	<b>1000</b>	49,98
Nepoznata	0	0,00	0	0,00	<b>0</b>	0,00
<b>U K U P N O</b>	<b>992</b>	<b>100,00</b>	<b>1009</b>	100,00	<b>2001</b>	100,00

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije ( DEM 2/14.)

Slika 6. Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2014. godine po spolu i dobi



Tablica 14. Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini – ukupno

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I25	Kronična ishemična bolest srca	270	13,49
2.	I50	Insuficijencija srca	255	12,74
3.	I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	118	5,90
4.	C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	107	5,35
5.	J44	Druga kronično opstruktivna bolest pluća	74	3,70
6.	I21	Akutni infarkt miokarda	60	3,00
7.	I69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	58	2,90
8.	I63	Cerebralni infarkt	56	2,80
9.	C18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	48	2,40
10.	C16	Zloćudna novotvorina želuca	41	2,05

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije ( DEM 2/14.)

Napomena \* % je izračunat na ukupan broj umrlih (2001)

Tablica 14 A. Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini – muški

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I25	Kronična ishemična bolest srca	122	12,30
2.	I50	Insuficijencija srca	99	9,98
3.	C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	86	8,67
4.	J44	Druga kronično opstruktivna bolest pluća	43	4,33
5.	I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	42	4,23
6.	I21	Akutni infarkt miokarda	38	3,83
7.	C18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	29	2,92
8.	I69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	29	2,92
9.	C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	24	2,42
10.	K70	Alkoholna bolest jetre	22	2,22

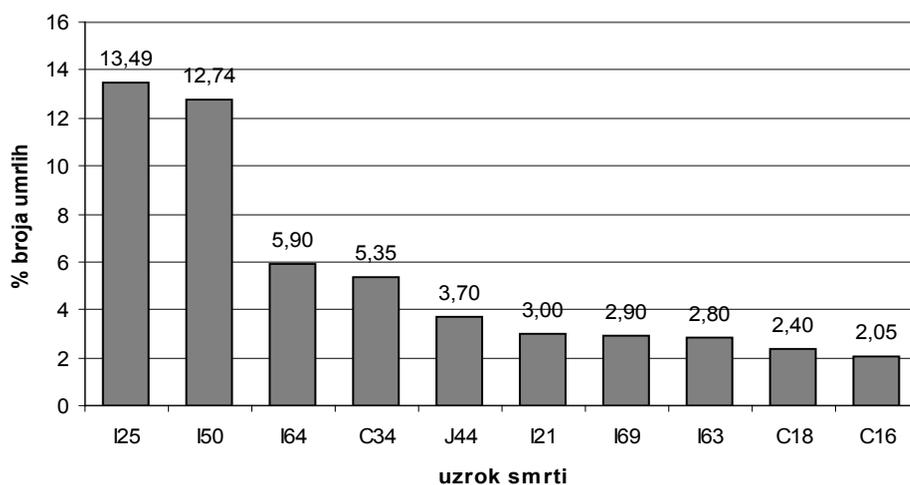
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije ( DEM 2/14.)  
 Napomena \* % je izračunat na ukupan broj umrlih-muški (992)

Tablica 14 B. Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini – žene

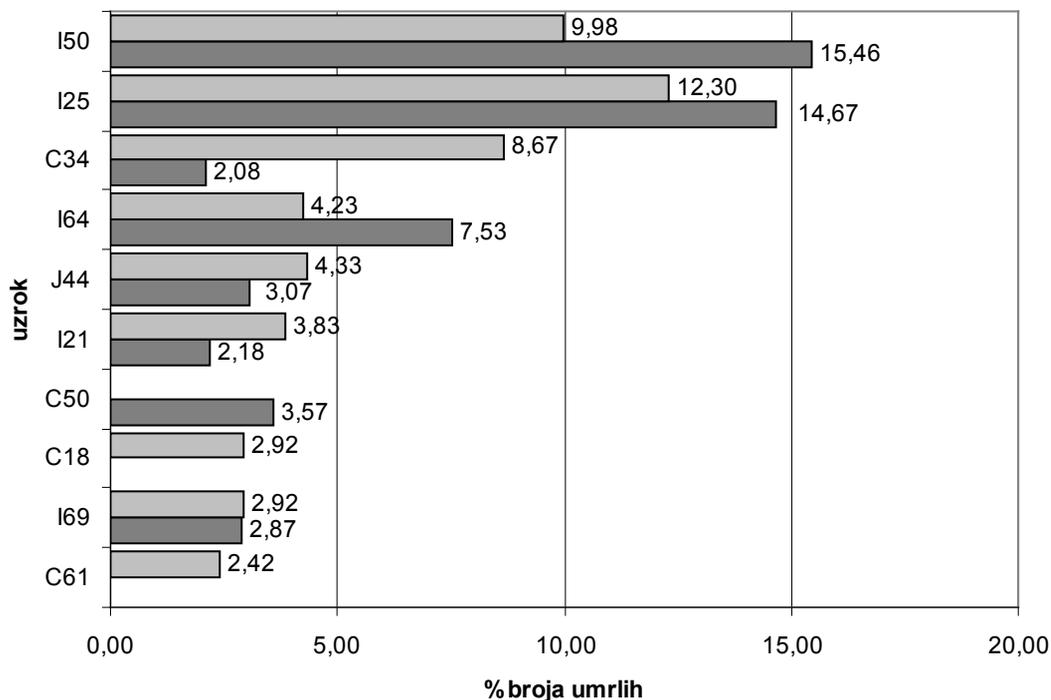
R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I50	Insuficijencija srca	156	15,46
2.	I25	Kronična ishemična bolest srca	148	14,67
3.	I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	76	7,53
4.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	36	3,57
5.	J44	Druga kronično opstruktivna bolest pluća	31	3,07
6.	I69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	29	2,87
7.	I11	Hipertenzivna bolest srca	23	2,28
8.	C16	Zloćudna novotvorina želuca	22	2,18
9.	I21	Akutni infarkt miokarda	22	2,18
10.	C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	21	2,08

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije ( DEM 2/14.)  
 Napomena \* % je izračunat na ukupan broj umrlih-žene (1009)

Slika 7. Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014.godini – ukupno



Slika 8. Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini – muški i žene



Tablica 15. Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2014. godini – ukupno

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I20-I25	Ishemijske bolesti srca	10.831	21,30
2.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	7.300	14,36
3.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnice i pluća	2.827	5,56
4.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	2.094	4,12
5.	J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	1.721	3,39
6.	I10-I15	Hipertenzije	1.589	3,13
7.	E10-E14	Dijabetes melitus	1.333	2,62
8.	I50	Insuficijencija srca	1.311	2,58
9.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	1.086	2,14
10.	K70,K73-K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	1.020	2,01

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. god, Zagreb, 2015.

Napomena \* % je izračunat na ukupan broj umrlih (50.839)

Tablica 15 A. Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2014. godini – muški

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I20-I25	Ishemijske bolesti srca	4.912	19,68
2.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	3.016	12,08
3.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnice i pluća	2.074	8,31
4.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	1.237	4,95
5.	J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	1.051	4,21
6.	K70,K73- K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	785	3,14
7.	C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	750	3,00
8.	E10-E14	Dijabetes melitus	536	2,15
9.	I10-I15	Hipertenzije	507	2,03
10.	I50	Insuficijencija srca	465	1,86

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Napomena \* % je izračunat na ukupan broj umrlih-muški (24.965)

Tablica 15 B. Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2014. godini – žene

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I20-I25	Ishemijske bolesti srca	5.919	22,88
2.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	4.284	16,56
3.	I10-I15	Hipertenzije	1.082	4,18
4.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	1.071	4,14
5.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	857	3,31
6.	I50	Insuficijencija srca	846	3,27
7.	E10-E14	Dijabetes melitus	797	3,08
8.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnice i pluća	753	2,91
9.	J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	670	2,59
10.	I70	Ateroskleroza	516	1,99

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

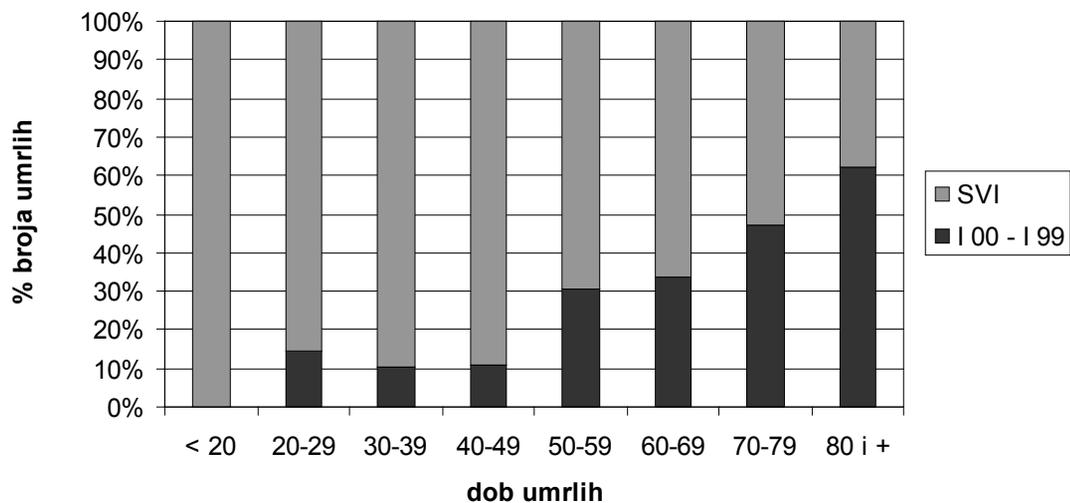
Napomena \* % izračunat na ukupan broj umrlih- žene (25.874)

Tablica 16. Broj umrlih i stope proporcionalnog mortaliteta od bolesti cirkulacijskog sustava u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Dob	Br.umrlih (svi uzroci)			Br.umrlih (100_199)			Proporcionalne stope mortaliteta		
	Ukupno	muški	žene	Ukupno	muški	žene	Ukupno	muški	žene
<20	9	6	3	0	0	0	0,00	0,00	0,00
20-29	7	6	1	1	1	0	14,29	16,67	0,00
30-39	19	14	5	2	1	1	10,53	7,14	20,00
40-49	37	22	15	4	3	1	10,81	13,64	6,67
50-59	135	105	30	41	36	5	30,37	34,29	16,67
60-69	253	172	81	85	57	28	33,60	33,14	34,57
70-79	541	303	238	255	131	124	47,13	43,23	52,10
80 i >	1000	364	636	623	203	420	62,30	55,77	66,04
<b>Ukupno</b>	<b>2001</b>	<b>992</b>	<b>1009</b>	<b>1011</b>	<b>432</b>	<b>579</b>	<b>50,52</b>	<b>43,55</b>	<b>57,38</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije ( DEM 2/14.)

Slika 9. Grafički prikaz udjela umrlih od bolesti cirkulatornog sustava u Karlovačkoj županiji u 2014. godini



Tablica 17. Deset vodećih zloćudnih novotvorina kao uzroka smrti po dobi i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

R. br.	MKB-X. šifra, dijagnoza	Spol	Ukupno	< 20	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 i +
1.	C34	<b>Svega</b>	<b>107</b>	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>31</b>	<b>35</b>	<b>17</b>
	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	Muški	<b>86</b>	-	-	1	-	17	26	28	14
		Žene	<b>21</b>	-	-	-	1	5	5	7	3
2.	C18	<b>Svega</b>	<b>48</b>	-	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>17</b>
	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	Muški	<b>29</b>	-	-	-	-	-	5	12	12
		Žene	<b>19</b>	-	-	-	1	1	1	11	5
3.	C16	<b>Svega</b>	<b>41</b>	-	<b>1</b>	-	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>8</b>
	Zloćudna novotvorina želuca	Muški	<b>19</b>	-	1	-	1	2	5	7	3
		Žene	<b>22</b>	-	-	-	1	2	5	9	5
4.	C50	<b>Svega</b>	<b>36</b>	-	-	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>18</b>
	Zloćudna novotvorina dojke	Muški	<b>0</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
		Žene	<b>36</b>	-	-	2	1	5	3	7	18
5.	C25	<b>Svega</b>	<b>27</b>	-	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>13</b>
	Zloćudna novotvorina gušterače	Muški	<b>10</b>	-	-	1	-	1	3	2	3
		Žene	<b>17</b>	-	-	-	-	-	2	5	10
6.	C61	<b>Svega</b>	<b>24</b>	-	-	-	-	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>16</b>
	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	Muški	<b>24</b>	-	-	-	-	1	3	4	16
		Žene	<b>0</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	C20	<b>Svega</b>	<b>21</b>	-	-	-	-	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
	Zloćudna novotvorina završnoga debelog crijeva (rektuma)	Muški	<b>16</b>	-	-	-	-	2	2	8	4
		Žene	<b>5</b>	-	-	-	-	-	-	-	5
8.	C22	<b>Svega</b>	<b>19</b>	-	-	-	-	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
	Zloćudna novotvorina jetre i intrahepatičkih žučnih vodova	Muški	<b>13</b>	-	-	-	-	3	3	3	4
		Žene	<b>6</b>	-	-	-	-	-	1	2	3
9.	C64	<b>Svega</b>	<b>17</b>	-	-	-	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
	Zloćudna novotvorina bubrega, osim bubrežne zdjelice	Muški	<b>13</b>	-	-	-	-	2	2	6	3
		Žene	<b>4</b>	-	-	-	1	-	-	2	1
10.	C67	<b>Svega</b>	<b>14</b>	-	-	-	-	-	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>9</b>
	Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura	Muški	<b>9</b>	-	-	-	-	-	1	3	5
		Žene	<b>5</b>	-	-	-	-	-	-	1	4

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM-2/14.)

Tablica 18. Nasilne smrti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih

Vanjski uzrok smrti	Spol	Ukupno	< 20	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 i +
<b>Nesreće pri prijevozu (V01 – V99)</b>	<b>Ukupno</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
Pješak ozlijeđen u nezgodi pri prijevozu (V01 – V09)	<b>Svega</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	Muški	3	-	-	1	-	-	1	-	1
	Ženski	2	-	-	-	-	-	1	1	-
Motociklist ozlijeđen u nezgodi pri prijevozu (V20 – V29)	<b>Svega</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Muški	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osoba u automobilu ozlijeđena u nezgodi pri prijevozu (V40 – V49)	<b>Svega</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
	Muški	5	-	-	2	-	1	1	1	-
	Ženski	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Ostale nezgode u kopnenom prijevozu (V80 – V89)	<b>Svega</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
	Muški	5	-	-	-	-	3	-	2	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Drugi vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W01 – X59)</b>	<b>Ukupno</b>	<b>79</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>49</b>
Padovi (W00 – W19)	<b>Svega</b>	<b>63</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>45</b>
	Muški	27	-	1	-	1	1	4	5	15
	Ženski	36	-	-	-	-	-	1	5	30
Izloženost mehaničkim neživim silama (W20 – W49)	<b>Svega</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
	Muški	2	-	-	-	-	1	-	-	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slučajno utapanje i potapanje (W65 – W74)	<b>Svega</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
	Muški	3	-	-	-	-	2	1	-	-
	Ženski	2	-	-	-	-	-	1	1	-
Druge slučajne ugroženosti disanja (W85 – W99)	<b>Svega</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Muški	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Izloženost dimu, vatri i plamenu (X00 – X09)	<b>Svega</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
	Muški	2	-	-	-	-	-	1	-	1
	Ženski	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Izloženost prirodnim silama (X30 – X39)	<b>Svega</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
	Muški	2	-	-	1	-	-	-	1	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slučajno otrovanje i izlaganje štetnim tvarima (X40 – X49)	<b>Svega</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
	Muški	2	-	-	-	1	-	-	-	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slučajna izloženost drugim i nespecificiranim čimbenicima	<b>Svega</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Muški	1	-	-	-	-	1	-	-	-

## STANOVNIŠTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

Vanjski uzrok smrti	Spol	Ukupno	< 20	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 i +
(X58 – X59)	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Namjerno ozljeđivanje</b>	<b>Svega</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
(X60 – X84)	Muški	26	-	2	1	5	5	7	3	3
	Ženski	6	-	-	-	1	2	2	1	-
<b>Događaj s neodređenom nakanom</b>	<b>Svega</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
(Y10 – Y34)	Muški	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Komplikacija med. i kir. zbrinjavanja</b>	<b>Svega</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
(Y40 – Y84)	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	2	-	-	-	-	-	1	1	-
<b>Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta</b>	<b>Svega</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>i mortaliteta</b>	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(Y85 – Y89)	Ženski	1	-	-	-	-	-	-	1	-
	<b>Svega</b>	<b>132</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>53</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>Muški</b>	<b>81</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>22</b>
	<b>Ženski</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>31</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/14.)

**II.**  
**ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U**  
**ZDRAVSTVU NA DAN 31.12.2014. GODINE**

Tablice:

Tablica 1. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	31
Tablica 2. Zdravstvene ustanove u Republici Hrvatskoj .....	31
Tablica 3. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014.godine prema teritorijalnom ustroju .....	32
Tablica 4. Djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014. godine. ....	34
Tablica 5. Doktori medicine u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini .....	35
Tablica 6. Doktori medicine u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini prema specijalnosti.....	35
Tablica 7. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti sa zaposlenjem u zdravstvenom sustavu u Hrvatskoj u 2014. godini .....	37
Tablica 8. Doktori medicine sa zaposlenjem u zdravstvenom sustavu po spolu u Hrvatskoj u 2014. godini .....	38
Tablica 9. Doktori dentalne medicine u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini .....	38
Tablica 10. Doktori dentalne medicine u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini po granama specijalnosti .....	38
Tablica 11. Farmaceuti u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini .....	39
Tablica 12. Farmaceuti u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini prema specijalnosti .....	39
Tablica 13. Zdravstveni suradnici u zdravstvenim ustanovama u Karlovačko županiji u 2014.godini prema djelatnosti .....	39
Tablica 14. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini .....	40
Tablica 15. Ordinacije privatne prakse u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014. po sjedištu i vrsti djelatnosti .....	41
Tablica 16. Doktori medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	42
Tablica 17. Doktori medicine u privatnoj praksi prema specijalnosti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	42
Tablica 18. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti u privatnoj praksi u Hrvatskoj na dan 31.12.2014. godine.....	43
Tablica 19. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	43
Tablica 20. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema specijalnosti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	44
Tablica 21. Farmaceuti u privatnoj praksi prema specijalnosti, starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	44
Tablica 22. Zdravstveni djelatnici u privatnoj praksi s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	45
Tablica 23. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u zdravstvenim ustanovama i privatnoj praksi i broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	46
Tablica 24. Ukupan broj zdravstvenih djelatnika sa zaposlenjem u zdravstvenom sustavu te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Republici Hrvatskoj 2014. godine. ....	46

Tablica 1. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Zdravstvena ustanova	Broj ustanova
Opća bolnica	2
Specijalna bolnica	1
Dom zdravlja	6
Zavod za javno zdravstvo	1
Zavod za hitnu medicinu	1
Poliklinika	6
Ustanova za zdravstvenu njegu	4
Kućna njega i rehabilitacija	8
Privatne ordinacije	122
Laboratoriji	4
Ljekarne	37
<b>UKUPNO</b>	<b>192</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 2. Zdravstvene ustanove u Republici Hrvatskoj\*

	31.12.2014.
Zdravstvene ustanove	Broj ustanova
Dom zdravlja	49
Opća bolnica	20
Klinička bolnica	3
Klinički bolnički centar	5
Klinika	5
Specijalna bolnica	33
Lječilište	7
Zavod za javno zdravstvo	22
Ostali državni zavodi	5
Ustanova za hitnu pomoć	21
Ljekarna	181
Poliklinika	350
Ustanova za medicinu rada	9
Ustanova za njegu	198
Trgovačko društvo za obavljanje zdrav. djelatnosti	411
<b>UKUPNO</b>	<b>1319</b>

\* Ustanove bez obzira na vrstu vlasništva

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Tablica 3. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014. godine prema teritorijalnom ustroju

Zdravstvena ustanova	Adresa
<b>DUGA RESA</b>	
Specijalna bolnica za produženo liječenje Duga Resa	Duga Resa, Jozefa Jeruzalema 7
Dom zdravlja Duga Resa	Duga Resa, Bana J. Jelačića 4
Ambulanta Duga Resa	Duga Resa, Bana J. Jelačića 4
Ambulanta Bosiljevo	Bosiljevo, Bosiljevo bb
Ambulanta G. Stol	Generalski Stol
Ambulanta Barilović	Barilović, Barilović 90
Ljekarnička jedinica Duga Resa ljekarne "Ip pharma"	Duga Resa, Trg hrvatskih mučenika 3/4
Ljekarnička jedinica Duga Resa ljekarne "Deltispharm"	Duga Resa, Bana J. Jelačića 4
Ljekarna Marija Čunović, dipl.ing. ph.	Duga Resa, Bana J. Jelačića 9
<b>DRAGANIĆ</b>	
Ljekarnička jedinica Draganić ljekarne Derjanović	Draganić, Budrovci 20
Podružnica Kapsula 2, d.o.o.	Draganić, Draganići 30c
<b>KARLOVAC</b>	
Karlovačka ljekarna	Karlovac, Kralja Tomislava 19a
Ljekarna Banija	Karlovac, Banija 2
Ljekarna Dubovac	Karlovac, Bolnička 2
Ljekarna Švarča	Karlovac, Trg sv. F. Ksaverskog 2
Karlovačka ljekarna Karlovac	Karlovac, G. Ninskog 1
Podružnica ljekarna Slunj	Slunj, Zagrebačka 8
Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije	Karlovac, Dr. Vladka Mačeka 48
Ispostava Duga Resa	Duga Resa, Bana J. Jelačića 4
Ispostava Ogulin	Ogulin, Ul. Bernardina Frankopana 14
Ispostava Ozalj	Ozalj, Kolodvorska 2
Ispostava Slunj	Slunj, Plitvička 38
Zavod za hitnu medicinu Karlovačke županije	Karlovac, Dr. Vladka Mačeka 48
Ispostava Duga Resa	Duga Resa, Bana J. Jelačića 4
Ispostava Ogulin	Ogulin, Bolnička 38
Ispostava Slunj	Slunj, Plitvička 38
Ispostava Vojnić	Vojnić, A.Hebranga 24
Opća bolnica Karlovac	Karlovac, Dr. Andrije Štampara 3
Dom zdravlja Karlovac	Karlovac, Dr Vladka Mačeka 48
Ambulante DZ Karlovac	Karlovac, Dr Vladka Mačeka 48
Ambulanta DZ Karlovac	Karlovac, Domjanićeva 19
Ambulanta DZ Karlovac	Karlovac, Mahično bb
Ambulanta DZ Karlovac	Krnjak, Krnjak 5
Ustanova za zdravstvenu njegu u kući Karlovac	Karlovac, Dr V. Mačeka 48
Ljekarne "D I D Pharma"	Karlovac, Maksimilijana Vrhovca 3
Ljekarnička jedinica I	Karlovac, M. Vrhovca 3
Ljekarnička jedinica II	Karlovac, Luščić 6b
Ljekarnička podružnica	Karlovac, P. Zrinskog 9
Ljekarne „Derjanović“, ljekarnička jedinica I	Karlovac, V. Mačeka 30
Ljekarnička jedinica Banija Karlovac ljekarne "Deltispharm"	Karlovac, Banija 25
Ljekarnička jedinica Draganić ljekarne "Derjanović"	Draganić, Budrovci 20
Ljekarne "Joha"	Karlovac, Lopašićeva 3
Ljekarnička jedinica I	Karlovac, Smičiklasova 3
Ljekarnička jedinica II	Žakanje, Žakanje 59
Poliklinika za internu med., rehab., ped., neurologiju i psih. "Dr. Došen"	Karlovac, Trg Petra Zrinskog 7
Polik.za oftalmolog i otorinolaringologiju "Eurooptika",d.o.o.	Karlovac, Trg J. Broza 2

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU

Zdravstvena ustanova	Adresa
Poliklinika za rehabilitaciju slušanja i govora "SUVAG"	Karlovac, V. Mačeka 48
Poliklinika za očne bolesti "Antić"	Karlovac, Domobranska 8
Stomatološka poliklinika "Dr Brajdić", d.o.o	Karlovac, J. Masryka 19
Aesthetica dental,d.o.o. za stomatološku djelatnost	Karlovac,Smičiklasova 16
Ljekarnička jedinica Karlovac ljekarne „Jagatić“	Karlovac, Trg J. Broza 2
Ljekarna „ IP Pharma „	Mahično, Mahično 60
Ljekarnička jedinica I	Mahično, Mahično 60
Ljekarnička jedinica II	Krnjak, Krnjak 5
Ljekarnička jedinica Duga Resa, Ljekarna „ IP Pharma „	D:Resa, Trg hrvatskih mučenika 3
Kapsula 2, d.o.o.;Karlovac	Karlovac,Ul.kralja P. Krešimira IV 8a
Podružnica Karlovac, Poliklinka Ghetaldus-Oftalmologija	Karlovac, Trg J. Broza 5
Poliklinička podružnica Karlovac - Kukuljevića Polikl. Ghetaldus - Oftalmologija	Karlovac, Kukuljevićeva 1
Ljekarnička jedinica Turanj-Karlovac ljekarne "Pablo "	Karlovac, Turanj 59c
Poliklinika VURA	Karlovac, P.Preradovića 5
Podružnica poliklinike VURA	Karlovac, A. Štampara 3
Centar za oftalmologiju Dr Pavan, d.o.o.	Karlovac A. Hebranga 3
<b>OGULIN</b>	
Dom zdravlja Ogulin	Ogulin, Ul. B. Frankopana 14
Ambulante Doma zdravlja Ogulin	Ogulin, Ul. B. Frankopana 14
Ambulanta Plaški	Plaški, I. B. Mažuranić bb
Ambulanta Saborsko	Saborsko, Centar 97
Ambulanta Tounj	Tounj, Linije 3b
Ljekarna V. Jekovac, dipl. ing. ph.;B. Papež, dipl. ing. ph.; M. Turkalj, dipl. ing. ph.; A. Tomašić, dipl. ing. ph.	Ogulin, Ul. Bana Jelačića 3
Opća bolnica Ogulin *	Ogulin, Bolnička 38
Ljekarnička jedinica Ogulin ljekrane " Deltispharm "	Ogulin, V. Nazora 22
Ljekarnička jedinica Ogulin ljekarne "Pablo "	Ogulin, I. G. Kovačića 1
Ustanova za zdravstvenu njegu u kući " Brletić "	Ogulin, Dražice 4
<b>JOSIPDOL</b>	
Ljekar. jed. Josipdol, Ljekarna „Prima pharme“	Josipdol, Senjska 5
<b>GENERALSKI STOL</b>	
Ljekarna Igor Lazić, mr.pharm.	Generalski Stol, Generalski Stol 49
<b>LASINJA</b>	
Depo lijekova ljekarne „Vidmar“	Lasinja, Trg hrvatskih branitelja 1
<b>OZALJ</b>	
Dom zdravlja Ozalj	Ozalj, Kolodvorska 2
Trgovačko društvo " Stomatologija dr Kalčić, d.o.o. "	Ozalj, Karlovačka cesta 34
Ljekarna Nives Perašin, dipl.ing. ph.	Ozalj, Kurilovac 8
Ljekarna Mirjana Kosanović, mr.ph. i Maja Penić,mr.ph.	Ozalj, Trg B. Radića 4
<b>RAKOVICA</b>	
Ljekarnički depo Rakovica, Ljekarna Čović-Pavišić	Rakovica, Rakovica 32
<b>SLUNJ</b>	
Dom zdravlja Slunj	Slunj, Plitvička 18a
Ambulanta Slunj	Slunj, Plitvička 18a
Ambulanta Rakovica	Rakovica, Rakovica bb
Ambulanta Cetingrad	Cetingrad, Trg hrvatskih branitelja 6
<b>VOJNIĆ</b>	
Dom zdravlja Vojnić	Vojnić, A. Hebranga 24
Ljekarnička podružnica Vojnić ljekarne "Farmacia"	Vojnić, Krešimirova 4
Ustanova za zdravstvenu njegu u kući "Amor"	Vojnić, Vukovarska 16

\* 2015.god. promijenila naziv u Opća bolnica i bolnica branitelja Domovinskog rata Ogulin

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 4. Djelatnici po pojedinim zdrav. ustanovama u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014. \*

Zdravstvena ustanova	Zdravstveni djelatnici								Ostali		Sveukupno (kol. 2+10+11)
	Ukupno zdrav. djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Specijalna bolnica za produženo liječenje Duga Resa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dom zdravlja Duga Resa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljek.jed.D. Resa "Deltispharm"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Karlovačka ljekarna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zavod za hitnu med.Karlovačke županije	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opća bolnica Karlovac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dom zdravlja Karlovac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ustanova za zdravstvenu njegu u kući Karlovac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljekarne "D i D Pharma"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljekarne "Derjanović"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljekarne "Joha"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljekarna "IP PHARMA",	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljek. jedinica "Pablo" Turanj, Klč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljek.jed. Ljek "Jagatić", Karlovac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinika za int.med.pedijatriju, neurologiju i psihijatriju "Dr. Došen"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinika za rehabilitaciju slušanja i govora "SUVAG"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinka Ghetaldus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljek. jed.Karlovac "Deltispharm"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ust. za zdr. njegu u kući "Zdenka"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinika VURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljek. jed. Josipdol, „Primapahrme“	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Depo I. Ljekarne „Vidmar“ Lasinja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dom zdravlja Ogulin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opća bolnica Ogulin *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ust. za zdr. njegu u kući "Brletić"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dom zdravlja Ozalj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stomatologija dr Kalčić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dom zdravlja Slunj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dom zdravlja Vojnić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ustanova za zdr. nj. u kući "Amor"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljekar. pod. Vojnić Ljek.Farmacija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>UKUPNO</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* 2015.god. promijenila naziv u Opća bolnica i bolnica branitelja Domovinskog rata Ogulin  
Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 5. Doktori medicine u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini

Specijalnost	UKUPNO	Svega	
		muških	ženskih
Doktori medicine UKUPNO	<b>379</b>	<b>144</b>	<b>235</b>
Od toga:			
- Doktori medicine	78	27	51
- Specijalizanti	41	12	29
- Specijalisti	260	105	155

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 6. Doktori medicine, specijalisti i specijalizanti u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini prema specijalnosti

Po granama specijalnosti	UKUPNO	Na spec.	Spec.
Opća medicina	<b>14</b>		14
Obiteljska medicina	<b>19</b>	2	17
Interna medicina	<b>40</b>	6	34
Pneumoftizilogija	<b>1</b>		1
Infektologija	<b>4</b>	1	3
Neurologija	<b>14</b>	3	11
Psihijatrija	<b>12</b>	2	10
Neuropsihijatrija	<b>1</b>		1
Dermatologija i venerologija	<b>6</b>		6
Pedijatrija	<b>24</b>	1	23
Opća kirurgija	<b>26</b>	2	24
Dječja kirurgija	<b>2</b>		2
Hitna medicina	<b>4</b>	3	1
Urologija	<b>6</b>	2	4
Ortopedija	<b>6</b>		6
Otorinolaringologija	<b>6</b>		6
Oftalmologija	<b>10</b>	3	7
Opstetricija i ginekologija	<b>25</b>	2	23
Anesteziologija i reanimacija	<b>6</b>		6
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	<b>15</b>	5	10
Transfuziologija	<b>3</b>		3

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU

Po granama specijalnosti	UKUPNO	Na spec.	Spec.
Radiologija	20	5	15
Fizikalna medicina i rehabilitacija	8		8
Medicina rada	7		7
Školska medicina	5		5
Epidemiologija	5	1	4
Medicinska mikrobiologija s parazitologijom	5	2	3
Patološka anatomija	3	1	2
Medicinska citologija	1		1
Klinička citologija	3		3
<b>UKUPNO</b>	<b>301</b>	<b>41</b>	<b>260</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 7. Doktori med. spec. po granama specijalnosti sa zaposlenjem u zdravstvenom sustavu u Hrvatskoj u 2014. godini

SPECIJALNOST	UKUPNO	Specijalizanti	Specijalisti
Opća medicina, obiteljska medicina	1235	113	1122
Interna medicina	1357	178	1179
Opća interna medicina	15	14	1
Kardiologija	35	35	
Pulmologija	28	28	
Gastroenterologija	17	17	
Nefrologija	15	15	
Hematologija	21	21	
Lab.imunologija	4	1	3
Endokrinologija i diabetologija	10	10	
Internistička onkologija	10	10	
Alergologija i kl.imunologija	1	1	
Pneumoftziologija	83		83
Infektologija	142	39	103
Pedijatrijska infektologija	16	4	12
Neurologija	409	76	333
Psihijatrija	634	115	519
Dječja i adolescentna psihijatrija	8	8	
Neuropsihijatrija	34		34
Dermatologija i venerologija	212	32	180
Pedijatrija	826	119	707
Opća kirurgija	730	84	646
Kardiorakalna kir.,vaskularna kir.,abdominal.kir.	35	35	
Neurokirurgija	86	25	61
Dječja kirurgija	65	20	45
Maksilofacijalna kirurgija	40	6	34
Plastična kirurgija	12	7	5
Hitna medicina	213	82	131
Urologija	192	35	157
Ortopedija i traumatologija	230	51	179
Otorinolaringologija	275	52	223
Oftalmologija	412	78	334
Opstetricija i ginekologija	791	105	686
Anesteziologija i reanimacija	824	224	600
Transfuzijska medicina	126	15	111
Klinička radiologija	617	125	492
Radioterapija i onkologija	110	24	86
Nuklearna medicina	95	24	71
Fizikalna medicina i rehabilitacija	398	45	353
Reumatologija	2	2	
Medicina rada i sporta	266	22	244
Školska medicina	226	23	203
Socijalna medicina s organizacijom zdravstvene zaštite	12		12
Javno zdravstvo	30	3	27
Epidemiologija	171	21	150
Medicinska mikrobiologija s parazitologijom	172	10	162
Klinička mikrobiologija	5	5	
Patološka anatomija	138	22	116
Patologija	9	9	
Klinička citologija	118	14	104
Sudska medicina	5		5
Zdravstvena ekologija	4		4
Klinička farmakologija	20	4	16
Sportska medicina	3		3
Pomorska medicina	2		2
<b>UKUPNO</b>	<b>11546</b>	<b>2008</b>	<b>9538</b>

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Tablica 8. Doktori medicine sa zaposlenjem u zdravstvenom sustavu u Hrvatskoj po spolu u 2014. godini

	<b>UKUPNO</b>	<b>Muški</b>	<b>Ženski</b>
<b>Doktori medicine</b>	<b>14057</b>	<b>5381</b>	<b>8676</b>
Od toga :			
Pripravnici	486	166	320
Doktori medicine	2025	601	1424
Specijalizanti	2008	644	1364
Specijalisti	9538	3970	5568

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

Tablica 9. Doktori dentalne medicine u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini

Specijalnost	Svega		
	UKUPNO	muških	ženskih
<b>Doktori dentalne medicine</b>	<b>84</b>	<b>24</b>	<b>60</b>
<b>UKUPNO</b>			
Od toga:			
- Doktori dentalne medicine	73	21	52
- Specijalizanti			
- Specijalisti	11	3	8

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 10. Doktori dentalne medicine specijalisti u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini po granama specijalnosti

Po granama specijalnosti	<b>UKUPNO</b>	Na spec	Spec..
Oralna kirurgija	<b>4</b>		4
Stomatološka protetika	<b>2</b>		2
Dječja i prev. stomatologija	<b>2</b>		2
Ortodoncija	<b>3</b>		3
<b>UKUPNO</b>	<b>11</b>		<b>11</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 11. Farmaceuti u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini

Specijalnost	UKUPNO	Svega	
		muških	ženskih
<b>Farmaceuti ukupno</b>	<b>74</b>	<b>4</b>	<b>70</b>
Od toga:			
- Magistri farmacije	<b>70</b>	4	66
- Medicinski biokemičari			
- Specijalisti	<b>1</b>		1
- Na specijalizaciji			
- Stažisti	<b>3</b>		3

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 12. Farmaceuti u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini prema specijalnosti

Po granama specijalnosti	UKUPNO	Na spec.	Spec.
Medicinska biokemija	14		5
Farmaceutski tehnolog	1		11
Ispitivanje i kontrola lijekova	1		1
Med. biokemičar stažist			
<b>UKUPNO</b>	<b>16</b>		<b>7</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 13. Zdravstveni suradnici u zdravstvenom sustavu Karlovačke županije u 2014. godini  
Prema djelatnosti

Po granama djelatnosti	U k u p n o
Dipl.ing. biologije	3
Dipl.med.sestra/tehničar	6
Dipl.san.ing.	1
Dipl.ing.biotehnologije	2
Dipl.ing.preh.tehnologije	2
Dipl.ing. kemijske tehnologije	2
Dipl.kineziolog	1
Mag.ekologije	1
Mag.logoped	10
Dipl.psiholog	4
Dr.veterinarske med.	1
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>32</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 14. Zdravstveni djelatnici sa višom, srednjom i nižom stručnom spremom u zdrav. sustavu Karlovačke županije u 2014.godini

<b>STRUČNA SPREMA</b>	<b>UKUPNO</b>	<b>Muški</b>	<b>Ženski</b>
VIŠA	301	36	265
SREDNJA	887	124	763
NIŽA	21	6	15

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 15. Ordinacije privatne prakse u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2014.godine po sjedištu i vrsti djelatnosti

Grad Općina	Opća med.	Pedijatrija	Med.rada	Kućna njega	Stomatologija	Stomat. spec.	Zubotehn. la b.	Dermatologija	Fizioterapija	Ginekologija	Interna	Oftalmologija	Laboratorij	Ljekarne	U K U P N O
Duga Resa	6	-	-	1	6	-	2	-	-	1	-	-	-	1	17
Karlovac	30	3	4	1	27	4	15	1	3	6	1	1	2	-	99
Ogulin	6	-	1	5	4	-	1	-	-	-	-	-	-	1	18
Ozalj	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	2	8
Slunj	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4
Draganić	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Gen. Stol	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Josipdol	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
Kamanje	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Lasinja	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Netretić	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Vojnić	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Žakanje	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>Županija</b>	<b>53</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>47</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>160</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 16. Doktori medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini \*

SPECIJALNOST	UKUPNO	Starost										
		Svega		do 34		35-44		45-54		55 i više g.		
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	
<b>DOKTORI MEDICINE UKUPNO</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Od toga:												
- Doktori medicine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalizanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalisti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Doktori medicine-prip.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 17. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti u privatnoj praksi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini\*

PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	UKUPNO	Svega					
		muških		ženskih			
		Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.
Opća medicina	-	-	-	-	-	-	-
Obiteljska medicina	-	-	-	-	-	-	-
Interna medicina	-	-	-	-	-	-	-
Dermatologija i venerologija	-	-	-	-	-	-	-
Pedijatrija	-	-	-	-	-	-	-
Oftalmologija	-	-	-	-	-	-	-
Opstetricija i ginekologija	-	-	-	-	-	-	-
Transfuziologija	-	-	-	-	-	-	-
Radiologija	-	-	-	-	-	-	-
Medicina rada	-	-	-	-	-	-	-
Školska medicina	-	-	-	-	-	-	-
Medicinska citologija	-	-	-	-	-	-	-
<b>UKUPNO</b>	-	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 18. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti u privatnoj praksi u Hrvatskoj na dan 31.12. 2014. godine \*

<b>SPECIJALNOST</b>	<b>Broj</b>
Opća medicina	-
Obiteljska medicina	-
Interna medicina	-
Pneumoftizilogija	-
Infektologija	-
Neurologija	-
Psihijatrija	-
Neuropsihijatrija	-
Dermatologija i venerologija	-
Pedijatrija	-
Opća kirurgija	-
Maksilofacijalna kirurgija	-
Plastična kirurgija	-
Sportska medicina	-
Urologija	-
Ortopedija	-
Otorinolaringologija	-
Oftalmologija	-
Opstetricija i ginekologija	-
Anesteziologija i reanimacija	-
Transfuzijska medicina	-
Radiologija	-
Radioterapija i onkologija	-
Fizikalna medicina i rehabilitacija	-
Medicina rada	-
Školska medicina	-
Epidemiologija	-
Medicinska mikrobiologija s parazitologijom	-
Nuklearna medicina	-
Klinička citologija	-
Patološka anatomija	-
<b>UKUPNO</b>	<b>-</b>

Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 19. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini\*

SPECIJALNOST	UKUPNO	Starost									
		Svega		do 34		35-44		45-54		55 i više g.	
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih
<b>Dr. dent. medicine UKUPNO</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Od toga											
- Doktori dentalne medicine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalizanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalisti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 20. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema specijalnosti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini\*

PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	UKUPNO	Svega					
		Na spec.		Spec.		Svega	
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih
<b>UKUPNO</b>	-	-	-	-	-	-	-
Od toga:							
Oralna kirurgija	-	-	-	-	-	-	-
Stomatološka protetika	-	-	-	-	-	-	-
Ortodoncija	-	-	-	-	-	-	-
Dječja i preventivna stomatologija	-	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 21. Farmaceuti u privatnoj praksi prema specijalnosti, starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini\*

SPECIJALNOST	UKUPNO	Starost									
		Svega		do 34		35-44		45-54		55 i više godina	
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih
<b>FARMACEUTI UKUPNO</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Od toga:											
- Magistri farmacije	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Medicinski biokemičari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalizanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalisti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-Stażisti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 22. Zdravstveni djelatnici u privatnoj praksi s višom, srednjom i nižom stručnom spremom po spolu u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

NAZIV PROFILA	STRUČNA SPREMA	UKUPNO	UKUPNO muških	UKUPNO ženskih
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	-	-	-
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR OPĆI SMJER	VIŠA	-	-	-
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR BOLNIČKI SMJER	VIŠA	-	-	-
LABORATORIJSKI INŽENJER	VIŠA	-	-	-
FIZIOTERAPEUT	VIŠA	-	-	-
ZUBNI TEHNIČAR	VIŠA	-	-	-
NASTAVNIK (P.A.)	VIŠA	-	-	-
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	-	-	-
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR OPĆI SMJER	SREDNJA	-	-	-
LABORATORIJSKI TEHNIČAR	SREDNJA	-	-	-
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	-	-	-
FARMACEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	-	-	-
ZUBNI TEHNIČAR	SREDNJA	-	-	-
KEMIJSKI TEHNIČAR	SREDNJA	-	-	-
GIMNAZIJA	SREDNJA	-	-	-
EKONOMSKI TEHNIČAR	SREDNJA	-	-	-
VIŠA STRUČNA SPREMA UKUPNO	VIŠA	-	-	-
SREDNJA STRUČNA SPREMA UKUPNO	SREDNJA	-	-	-
NIŽA STRUČNA SPREMA UKUPNO	NIŽA	-	-	-
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	VIŠA	-	-	-
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	SREDNJA	-	-	-
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	NIŽA	-	-	-
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	VISOKA	-	-	-
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	VIŠA	-	-	-
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	SREDNJA	-	-	-
OSTALI UKUPNO	VIŠA	-	-	-
OSTALI UKUPNO	SREDNJA	-	-	-
OSTALI UKUPNO	NIŽA	-	-	-

Izvor podataka: \*ne raspolaže se podacima za 2014. god.

Tablica 23. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u zdravstvenim ustanovama i privatnoj praksi i broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Zdravstveni djelatnici	Ukupno zaposleni	Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika
Doktori medicine	379	340
Doktori dentalne medicine	84	1516
Farmaceuti	74	1741
Suradnici s VSS	46	2802
Viša stručna sprema	301	428
Srednja stručna sprema	887	145
Niža stručna sprema	21	6138

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije – Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2014.

Tablica 24. Ukupan broj zdravstvenih djelatnika sa zaposlenjem u zdravstvenom sustavu te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Republici Hrvatskoj 2014. godine

Zdravstveni djelatnici	SVEUKUPNO	Udio (%)	Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika
Doktori medicine	14.057	21,4	305
Doktori dentalne medicine	3.545	5,4	1.209
Mag.farmacije	2.744	4,2	1.562
Medicinski biokemičari	478	0,7	8.964
Ostali zdrav.djelatnici s visokom stručnom spremom	874	1,3	4.903
Suradnici s visokom stručnom spremom	631	1,0	6.791
Viša stručna sprema	10.457	15,9	410
Srednja stručna sprema	32.529	49,5	132
Niža stručna sprema	442	0,6	9.694
<b>UKUPNO</b>	<b>65.757</b>	<b>100</b>	<b>65</b>

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb 2015.

### **III.**

## **PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

- DJELATNOST OPĆE MEDICINE
- DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE
- DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA
- DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI
- DJELATNOST ZA ZAŠTITU I LIJEČENJE USTA I ZUBI
- PATRONAŽNA DJELATNOST
- ZDRAVSTVENA NJEGA U KUĆI

## DJELATNOST OPĆE MEDICINE

Tablica 1. Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	50
Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite po dobi u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	51
Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	52
Tablica 4. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	52

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE

Tablica 1. Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	56
Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini po dobi .....	56
Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	56
Tablica 4. Preventivna zaštita dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	57
Tablica 5. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	57

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	60
Tablica 2. Broj žena u skrbi, broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	60
Tablica 3. Broj posjeta trudnica prema visini trudnoće u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	60
Tablica 4. Broj patoloških stanja utvrđenih u trudnoći u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	61
Tablica 5. Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	61
Tablica 6. Broj preventivnih pregleda ( sistematski, kontrolni, ciljani ) u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	61
Tablica 7. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	62

## DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI

Tablica 1. Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	65
Tablica 2. Broj intervencija u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	65
Tablica 3. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	65

### DJELATNOST ZA ZAŠTITU I LIJEČENJE USTA I ZUBI

Tablica 1. Broj ordinacija i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini prema sjedištu .....	69
Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini po dobi .....	70
Tablica 3. Rad, broj posjeta, broj sistematskih pregleda i obavljenih radova u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	71
Tablica 4. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	72

### PATRONAŽNA DJELATNOST

Tablica 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u patronažnoj djelatnosti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	73
Tablica 2. Usporedni prikaz broja posjeta u patronažnoj djelatnosti u Republici Hrvatskoj od 1999. do 2014. godine .....	73

### ZDRAVSTVENA NJEGA U KUĆI

Tablica 1. Zdravstveni djelatnici koji provode zdravstvenu njegu u kući u Karlovačkoj županiji u 2014. godini.....	74
Tablica 2. Broj korisnika i broj postupaka zdravstvene njege u kući u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	74

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije  
 Svi podaci za djelatnost primarne zdravstvene zaštite dobiveni su temeljem obveznih godišnjih izvješća o radu i utvrđenim bolestima - stanjima zdravstvenih ustanova i djelatnika privatne prakse (Zakon o državnoj statistici NN br. 52/94; Zakon o evidencijama NN br. 53/91; Godišnji provedbeni plan statističkih aktivnosti Republike Hrvatske za 2014. NN br.21/14.)

## DJELATNOST OPĆE MEDICINE

Tablica 1. Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici								
	Puno radno vrijeme	Djelom. radno vrijeme	Dr. med.	Dr. med. specijalisti				Ostali	VŠS	SSS	NSS
				Opća	Pedi-jatri	Škol-ska	Med. rada				
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>69</b>	<b>0</b>
Barilović, DZ* D. Resa, amb. Barilović	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Bosiljevo, DZ D. Resa, amb. Bosiljevo	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Cetingrad, DZ Slunj, amb. Cetingrad	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Draganić	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Duga Resa - ukupno	8	0	1	6	0	1	0	0	0	8	0
DZ	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
POOM** s ugovorom	6	0	1	4	0	1	0	0	0	6	0
Generalski Stol	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Josipdol	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Kamanje	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Karlovac - ukupno	30	0	13	17	0	0	2	0	0	30	0
DZ	4	0	1	3	0	0	0	0	0	4	0
POOM s ugovorom	26	0	11	14	0	0	2	0	0	26	0
Krnjak, DZ Karlovac, amb. Krnjak	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Lasinja	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
Netretić	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Ogulin - ukupno	12	0	9	3	0	0	0	0	1	11	0
DZ	6	0	5	1	0	0	0	0	0	6	0
POOM s ugovorom	6	0	4	2	0	0	0	0	1	5	0
Ozalj - ukupno	4	0	4	0	0	0	0	0	1	4	0
DZ	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
POOM s ugovorom	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0
Rakovica, DZ Slunj, amb. Rakovica	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Slunj - ukupno	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0
DZ	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
POOM s ugovorom	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Vojnić ,DZ Vojnić	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0
Žakanje	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0

\* Dom zdravlja

\*\* Privatna ordinacija opće medicine

Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite po dobi u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj osiguranika u skrbi					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>748</b>	<b>12739</b>	<b>73062</b>	<b>28357</b>	<b>114906</b>	<b>537</b>	<b>10345</b>	<b>56394</b>	<b>24929</b>	<b>92205</b>
Barilović, DZ* D. Resa, amb. Barilović	0	39	433	300	772	0	24	297	253	574
Bosiljevo, DZ D. Resa, amb. Bosiljevo	0	46	302	140	488	0	37	234	132	403
Cetingrad, DZ Slunj, amb. Cetingrad	4	178	692	288	1162	0	140	509	251	900
Draganić	5	223	890	516	1634	4	199	730	479	1412
Duga Resa - ukupno	36	1391	9203	2987	13617	32	1192	7479	2726	11429
DZ	14	352	2252	502	3120	12	303	1753	464	2532
POOM** s ugovorom	22	1039	6951	2485	10497	20	889	5726	2262	8897
Generalski Stol	9	165	1028	491	1693	4	138	778	445	1365
Josipdol	1	161	1195	494	1851	1	142	1025	453	1621
Kamanje	40	202	1243	276	1761	34	172	1133	231	1570
Karlovac - ukupno	306	6434	34134	12680	53554	245	5235	26513	11340	43333
DZ	51	1168	4230	2461	7910	25	867	2796	1805	5493
POOM s ugovorom	255	5266	29904	10219	45644	220	4368	23717	9535	37840
Krnjak, DZ Karlovac, amb. Krnjak	4	142	872	655	1673	2	95	556	495	1148
Lasinja	11	117	482	214	824	9	93	378	200	680
Netretić	1	88	510	352	951	1	80	468	337	886
Ogulin - ukupno	12	1207	11370	4143	16732	9	927	8171	3469	12576
DZ	9	606	4712	1797	7124	7	426	2658	1301	4392
POOM s ugovorom	3	601	6658	2346	9608	2	501	5513	2168	8184
Ozalj	94	638	3484	1376	5592	79	542	2782	1149	4552
DZ	10	70	641	296	1017	5	58	498	276	837
POOM s ugovorom	84	568	2843	1080	4575	74	484	2284	873	3715
Rakovica, DZ Slunj, amb. Rakovica	29	273	1080	426	1808	26	225	866	395	1512
Slunj - ukupno	135	722	2729	1253	4839	50	587	2044	1119	3800
DZ	108	366	1610	695	2779	25	262	1120	595	2002
POOM s ugovorom	27	356	1119	558	2060	25	325	924	524	1798
Vojnić ,DZ Vojnić	12	549	2387	1247	4195	4	397	1682	1033	3116
Žakanje	49	164	1028	519	1760	37	120	749	422	1328

Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Broj posjeta		Broj pregleda		Upućivanje na spec. pregled
	u ordinaciji	u kući	u ordinaciji	u kući	
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>1180406</b>	<b>17273</b>	<b>509676</b>	<b>17237</b>	<b>149447</b>
Barilović, DZ* D. Resa, amb. Barilović	5585	107	1762	107	603
Bosiljevo, DZ D. Resa, amb. Bosiljevo	6282	319	2687	311	638
Draganić	9759	130	3660	130	1154
Cetingrad, DZ Slunj, amb. Cetingrad	20099	859	4827	859	2149
Duga Resa - ukupno	136195	1500	46556	1499	15787
DZ	24214	259	9539	258	3362
POOM** s ugovorom	111981	1241	37017	1241	12425
Generalski Stol	15750	435	10473	435	1621
Josipdol	22683	437	12052	436	6191
Kamanje	19354	923	7342	923	3264
Karlovac - ukupno	573642	5881	233475	5854	59620
DZ	58993	410	18348	410	7741
POOM s ugovorom	514649	5471	215127	5444	51879
Krnjak, DZ Karlovac, amb. Krnjak	15006	34	4279	34	1802
Lasinja	9589	21	5142	21	1204
Netretić	10610	989	6211	989	929
Ogulin - ukupno	175936	3027	88933	3027	29790
DZ	72961	661	23575	661	10981
POOM s ugovorom	102975	2366	65358	2366	18809
Ozalj	54232	776	40918	777	11287
DZ	9372	134	6557	135	1653
POOM s ugovorom	44860	642	34361	642	9634
Rakovica, DZ Slunj, amb. Rakovica	13151	47	6535	47	781
Slunj - ukupno	41862	159	15175	159	5099
DZ	22830	54	9980	54	2604
POOM s ugovorom	19032	105	5195	105	2495
Vojnić ,DZ Vojnić	37331	373	15809	373	4754
Žakanje	13340	1256	3840	1256	2774

Tablica 4. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	17	401	1148	268	1834
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	0	46	32	78
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	4	3	7
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	4	15	4	0	23
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	2	11	134	144	291
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05	80	237	126	0	443
11.	Kandidijaza	B37	4	47	345	146	542
12.	Helmintijaze	B65-B83	11	73	80	16	180
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		98	1528	3965	1155	6746
<b>I</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>216</b>	<b>2312</b>	<b>5852</b>	<b>1764</b>	<b>10144</b>
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	21	63	84
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	83	126	209
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice(bronha) i pluća	C33-C34	0	0	96	87	183
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	45	38	83
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	309	335	644
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	27	13	40
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	6	76	68	150
21.	Ostale zloćudne novotvorine		0	8	1011	1299	2318
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	1	239	2607	1141	3988
<b>II</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>1</b>	<b>253</b>	<b>4275</b>	<b>3170</b>	<b>7699</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	4	160	1407	614	2185
24.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava	D51-D77	1	27	302	386	716
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	1	0	39	7	47
<b>III</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>6</b>	<b>187</b>	<b>1748</b>	<b>1007</b>	<b>2948</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	80	3008	1224	4312
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	1	35	3392	4264	7692
28.	Pretilost	E65-E66	0	64	1157	622	1843
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		0	107	4668	3335	8110
<b>IV</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>1</b>	<b>286</b>	<b>12225</b>	<b>9445</b>	<b>21957</b>
30.	Demencija	F00-F03	0	0	24	506	530
31.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. uzimanjem alkohola	F10	0	4	512	125	641
32.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	18	824	69	911
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	8	785	206	999
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećajem	F40-F48	0	69	4878	2216	7163
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	1	22	247	22	292
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		55	458	4132	2804	7449
<b>V</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>56</b>	<b>579</b>	<b>11402</b>	<b>5948</b>	<b>17985</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	4	15	100	402	521
38.	Epilepsija	G40-G41	2	75	555	180	812
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	0	56	671	129	856
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	0	35	283	376	694
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		0	64	1743	1048	2855
<b>VI</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>6</b>	<b>245</b>	<b>3352</b>	<b>2135</b>	<b>5738</b>
42.	Konjunktivitis	H10	40	292	1841	1214	3387
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	290	1398	1688
44.	Glaukom	H40-H42	0	0	361	734	1095
45.	Strabizam	H49-H50	3	56	24	6	89
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	7	339	1379	639	2364

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		15	367	2384	1961	4727
<b>VII</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>65</b>	<b>1054</b>	<b>6279</b>	<b>5952</b>	<b>13350</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	105	841	2761	1155	4862
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	3	23	258	378	662
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		11	238	1334	709	2292
<b>VIII</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>119</b>	<b>1102</b>	<b>4353</b>	<b>2242</b>	<b>7816</b>
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	29	19	48
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	5	11488	12003	23496
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	225	308	533
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	2	782	1443	2227
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	0	74	2082	5413	7569
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	146	406	552
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	146	326	472
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	92	301	393
60.	Ateroskleroza	I70	0	0	136	319	455
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	0	1844	1420	3264
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		0	79	2774	3849	6702
<b>IX</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>0</b>	<b>160</b>	<b>19744</b>	<b>25807</b>	<b>45711</b>
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	538	6466	19349	2697	29050
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	0	56	345	19	420
65.	Pneumonija	J12-J18	15	205	697	538	1455
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	57	487	1659	731	2934
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kron. opstrukt. bol. pluća	J40-J44, J47	4	113	1492	2159	3768
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	8	0	8
69.	Ostale bolest dišnog sustava		120	1905	6032	2054	10111
<b>X</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>734</b>	<b>9232</b>	<b>29582</b>	<b>8198</b>	<b>47746</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	8	144	736	219	1107
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	1	395	311	707
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	1	39	49	6	95
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	4	17	285	217	523
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	1	5	167	126	299
75.	Bolesti jetre	K70-K77	0	11	720	317	1048
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	0	579	410	989
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		13	445	7082	4439	11979
<b>XI</b>	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>27</b>	<b>662</b>	<b>10013</b>	<b>6045</b>	<b>16747</b>
78.	Infekcije kože i potkožnog tkiva	L00-L08	16	377	2029	877	3299
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	68	1063	4956	2347	8434
80.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		11	754	2455	1728	4948
<b>XII</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>95</b>	<b>2194</b>	<b>9440</b>	<b>4952</b>	<b>16681</b>
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	0	1141	912	2053
82.	Artroze	M15-M19	0	0	2116	2910	5026
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	1	259	171	38	469
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	0	249	114	363
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	0	0	11014	6046	17060
86.	Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	502	981	1483
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		12	592	9213	3981	13798
<b>XIII</b>	<b>Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>13</b>	<b>851</b>	<b>24406</b>	<b>14982</b>	<b>40252</b>
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	5	80	40	125
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	3	34	192	99	328
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	2	159	299	460
91.	Urolitijaza (mokraćni kamenci)	N20-N23	0	33	828	305	1166
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	22	351	3701	2179	6253

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	14	125	1088	706	1933
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	973	1973	2946
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	13	100	684	264	1061
96.	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	86	0	86
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		4	190	2640	529	3363
<b>XIV</b>	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>56</b>	<b>840</b>	<b>10431</b>	<b>6394</b>	<b>17721</b>
98.	Pobačaj	O00-O08	0	0	8	0	8
100.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	1	64	0	65
<b>XV</b>	<b>Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>73</b>
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	5	0	0	0	5
<b>XVI</b>	<b>Međuzbroj za P00-P96</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28-	4	27	29	4	64
103.	Nespušteni testis	Q53	3	7	1	0	11
104.	Ostale prirodene malformacije		15	188	164	14	381
<b>XVII</b>	<b>Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>22</b>	<b>222</b>	<b>194</b>	<b>18</b>	<b>456</b>
105.	Senilnost	R54	0	0	0	5	5
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		143	3296	11151	6257	20847
<b>XVIII</b>	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>143</b>	<b>3296</b>	<b>11151</b>	<b>6262</b>	<b>20852</b>
107.	Prijelomi	S x 2	5	265	1213	758	2241
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	2	230	936	169	1337
109.	Opekline i korozije	T20-T32	5	36	295	128	464
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	0	0	0	2	2
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		31	872	5494	1996	8393
<b>XIX</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>43</b>	<b>1403</b>	<b>7938</b>	<b>3053</b>	<b>12437</b>
112.	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	193	2480	6194	1915	10782
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	8	48	908	1660	2624
115.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	2	16	0	18
	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog:						
116.	specifičnih postupaka i njege	Z40-Z54	2	21	811	144	978
117.	psihosocijalnih i socioekonomskih	Z55-Z65	0	10	71	20	101
118.	obiteljskih razloga	Z70-Z99	2	56	1356	1346	2760
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kont. sa zdr. sl.		6	43	617	293	959
<b>XXI</b>	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>211</b>	<b>2660</b>	<b>9973</b>	<b>5378</b>	<b>18222</b>
	<b>UKUPNO BOLESTI I STANJA</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>1819</b>	<b>27539</b>	<b>182430</b>	<b>112752</b>	<b>324540</b>

**VANJSKI UZROCI OZLJEDA I OTROVANJA (DODATNO ZA ŠIFRE OD S00-T98)**

Broj	VANJSKI UZROK	ŠIFRA	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više	UKUPNO
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	0	95	607	87	789
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	37	1034	5511	2269	8851
122.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	10	53	6	69
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		6	265	1762	695	2728
<b>XX</b>	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>43</b>	<b>1404</b>	<b>7933</b>	<b>3057</b>	<b>12437</b>

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Broj timova		Zdravstveni djelatnici								
	Puno	Djel.	Dr. med. specijalisti								
			Dr. med.	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
Duga Resa	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Karlovac - ukupno	4	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0
DZ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SPO* s ugovorom	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0
SPO bez ugovora	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Ogulin	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0
Slunj	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0

\* Specijalistička privatna ordinacija

Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Broj osiguranika u skrbi			Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu		
	0-6	7-19	Ukupno	0-6	7-19	Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>7279</b>	<b>3137</b>	<b>10416</b>	<b>6895</b>	<b>2129</b>	<b>8724</b>
Duga Resa	940	311	1251	876	235	1111
Karlovac - ukupno	4551	1247	5798	4004	504	4508
DZ	797	161	958	699	43	742
SPO s ugovorom	2779	993	3772	2454	430	2884
SPO* bez ugovora	975	93	1068	851	31	882
Ogulin	1434	1444	2878	1378	1268	2646
Slunj	354	135	489	337	122	459

Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Broj posjeta		Broj pregleda		Upućivanje na spec. pregled
	u ordinaciji	u kući	u ordinaciji	u kući	
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>67537</b>	<b>828</b>	<b>47311</b>	<b>828</b>	<b>11161</b>
Duga Resa	10104	2	6789	2	1106
Karlovac - ukupno	32401	20	17616	20	4673
DZ	5838	0	3119	0	963
SPO s ugovorom	19927	19	11002	19	2414
SPO* bez ugovora	6636	1	3495	1	1296
Ogulin	22027	806	20868	806	5003
Slunj	3005	0	2038	0	379

Tablica 4. Preventivna zaštita dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Broj djece u skrbi	Posjeti ukupno	Sistematski pregledi						Kontrolni i ciljani pregledi					
			do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g	4-6 g	Ukupno	do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g	4-6 g	Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>7429</b>	<b>9694</b>	<b>1513</b>	<b>1360</b>	<b>1891</b>	<b>2885</b>	<b>960</b>	<b>8609</b>	<b>122</b>	<b>185</b>	<b>246</b>	<b>286</b>	<b>246</b>	<b>1085</b>
Duga Resa	940	1156	146	183	245	284	231	1089	2	29	8	7	21	67
Karlovac	4701	6495	1097	799	1237	2124	499	5756	75	120	157	232	155	739
Ogulin	1434	1562	197	296	284	351	181	1309	43	35	77	37	61	253
Slunj	354	481	73	82	125	126	49	455	2	1	4	10	9	26

Tablica 5. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	568	84	0	0	652
4.	Hripavac (pertussis)	A37	1	0	0	0	1
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	159	30	0	0	189
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	7	4	0	0	11
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05	539	117	0	0	656
11.	Kandidijaza	B37	150	16	0	0	166
12.	Helmintijaze	B65-B83	72	42	0	0	114
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		2354	250	0	0	2604
<b>I</b>	<b>Međubroj za A00-B99</b>		<b>3850</b>	<b>543</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4393</b>
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	3	0	0	3
21.	Ostale zloćudne novotvorine		1	4	0	0	5
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	56	26	0	0	82
<b>II</b>	<b>Međubroj za C00-D48</b>		<b>57</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	257	83	0	0	340
24.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava	D51-D77	16	1	0	0	17
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D891	1	1	0	0	2
<b>III</b>	<b>Međubroj za D50-D89</b>		<b>247</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>359</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	5	0	0	5
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	5	10	0	0	15
28.	Pretilost	E65-E66	11	9	0	0	20
29.	Ostale endokrine bolesti prehrane i bolesti metabolizma		159	46	0	0	205
<b>IV</b>	<b>Međubroj za E00-E90</b>		<b>175</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>245</b>
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećajem	F40-F48	0	2	0	0	2
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	0	3	0	0	3
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		163	109	0	0	272
<b>V</b>	<b>Međubroj za F00-F99</b>		<b>163</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>277</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	87	1	0	0	88
38.	Epilepsija	G40-G4182	13	31	0	0	44
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	1	1	0	0	2
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	12	20	0	0	32
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		9	2	0	0	11

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
<b>VI</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>122</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>177</b>
42.	Konjunktivitis	H10	548	89	0	0	637
45.	Strabizam	H49-H50	27	10	0	0	37
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	4	11	0	0	15
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		107	199	0	0	306
<b>VII</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>686</b>	<b>309</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>995</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	1556	285	0	0	1841
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	20	5	0	0	25
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		272	42	0	0	314
<b>VIII</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>1848</b>	<b>332</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2180</b>
56.	Druge srčane bolesti	I26-I25	4	3	0	0	7
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		12	1	0	0	13
<b>IX</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>16</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>
63.	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	5416	1695	0	0	7111
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	27	22	0	0	49
65.	Pneumonija	J12-J18	291	82	0	0	373
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	1247	488	0	0	1735
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kron. opstrukt. bol. pluća	J40-J44.J47	216	73	0	0	289
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		601	344	0	0	945
<b>X</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>7798</b>	<b>2704</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10502</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	175	58	0	0	233
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	10	0	0	10
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	0	2	0	0	2
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	17	5	0	0	22
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	10	0	0	0	10
75.	Bolesti jetre	K70-K77	1	1	0	0	2
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		318	115	0	0	433
<b>XI</b>	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>521</b>	<b>191</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>712</b>
78.	Infekcije kože i potkožnog tkiva	L00-L08	236	85	0	0	321
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	1286	248	0	0	1534
80.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		96	72	0	0	168
<b>XII</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>1618</b>	<b>405</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2023</b>
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	6	9	0	0	15
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		75	56	0	0	131
<b>XIII</b>	<b>Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>81</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>146</b>
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	2	0	0	2
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	19	1	0	0	20
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	2	0	0	2
91.	Urolitijaza	N20-N23	1	0	0	0	1
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	280	94	0	0	374
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	147	18	0	0	165
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	161	28	0	0	189
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		42	19	0	0	61
<b>XIV</b>	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>650</b>	<b>164</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>814</b>
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	132	0	0	0	132
<b>XVI</b>	<b>Međuzbroj za P00-P96</b>		<b>132</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>132</b>
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28-	16	15	0	0	31
103.	Nespušteni testis	Q53	13	3	0	0	16
104.	Ostale prirodne malformacije		166	71	0	0	237
<b>XVII</b>	<b>Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>195</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>284</b>
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		1720	780	0	0	2500

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
<b>XVIII</b>	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>1720</b>	<b>780</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2500</b>
107.	Prijelomi	S x 2	19	59	0	0	78
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	13	25	0	0	38
109.	Opekline i korozije	T20-T32	17	0	0	0	17
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	32	12	0	0	44
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		244	135	0	0	379
<b>XIX</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>325</b>	<b>231</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>556</b>
112.	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	1954	212	0	0	2166
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	339	2	0	0	341
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i njege	Z40-Z54	2		0	0	2
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog Psihosoc. i socioekonom. razloga	Z55-Z65	1		0	0	1
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	9	3	0	0	12
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kont. sa zdr. sl.		55	50	0	0	105
<b>XXI</b>	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>2360</b>	<b>267</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2627</b>
	<b>UKUPNO BOLESTI I STANJA</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>22591</b>	<b>6441</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29032</b>
<b>VANJSKI UZROCI OZLJEDA I OTROVANJA (DODATNO ZA ŠIFRE OD S00-T98)</b>							
Broj	VANJSKI UZROK	ŠIFRA	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	7	4	0	0	11
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	273	104	0	0	377
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i trovanja		45	123	0	0	168
<b>XX</b>	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>325</b>	<b>231</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>556</b>

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici					
	Puno	Djel.	Dr. med.	Spec.	Ostali	Med. sestre / tehničari		
						VŠS	SSS	NSS
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>
Duga Resa	1	1	0	1	0	0	1	0
Karlovac	5	0	0	5	0	0	5	0
Ogulin	1	0	0	1	0	0	1	0
Ozalj	1	0	1	0	0	0	1	0
Slunj	1	0	0	1	0	0	1	0

Tablica 2. Broj žena u skrbi, broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj žena u skrbi							Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu							Broj posjeta	Broj pregleda
	< 16	16-19	20-29	30-39	40-49	>50	Ukupno	<16	16-19	20-29	30-39	40-49	>50	Ukupno		
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>88</b>	<b>637</b>	<b>5342</b>	<b>8876</b>	<b>8248</b>	<b>29195</b>	<b>52386</b>	<b>28</b>	<b>408</b>	<b>3304</b>	<b>4446</b>	<b>4264</b>	<b>8955</b>	<b>21405</b>	<b>53064</b>	<b>34081</b>
Duga Resa	6	93	999	1469	1481	5604	9652	3	64	688	775	1223	4604	7357	9027	4921
Karlovac	65	393	3222	5922	5152	17461	32215	21	269	1972	2916	2268	3037	10483	32036	22569
Ogulin	0	48	547	855	925	3601	5976	0	29	345	431	441	779	2025	6247	3377
Ozalj	0	38	291	265	251	845	1690	0	12	141	118	94	124	489	1338	462
Slunj	17	65	283	365	439	1684	2853	4	34	158	206	238	411	1051	4416	2752

Tablica 3. Broj posjeta trudnica prema visini trudnoće u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	do 3 mjeseca	od 4.-6. mj.	sa 7. mj.	Ponovni	Ukupno
	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Ukupno	posjeta
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>764</b>	<b>227</b>	<b>146</b>	<b>4361</b>	<b>5498</b>
Duga Resa	171	42	3	1427	1643
Karlovac	400	132	116	2497	3145
Ogulin	153	38	22	47	260
Ozalj	6	7	2	120	135
Slunj	34	8	3	270	315

Tablica 4 Broj patoloških stanja utvrđenih u trudnoći u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Do 3 mjeseca	Od 4-6. mj.	Od 7. i više	Ukupno
	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>394</b>	<b>499</b>	<b>488</b>	<b>1381</b>
Duga Resa	99	113	68	280
Karlovac	195	242	288	725
Ogulin	76	90	100	266
Ozalj	5	15	32	52
Slunj	19	39	0	58

Tablica 5. Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Ukupno posjeta zbog planiranja obitelji						Ukupno	Broj prvih posjeta					Kontracept. sredstva			
	<16. g	16-19	20-29	30-39	40-49	>50		Ukupno	Oralna	Intraut.	Dijaf.	Ostala				
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>10</b>	<b>285</b>	<b>1504</b>	<b>1077</b>	<b>504</b>	<b>91</b>	<b>3471</b>	<b>1929</b>	<b>4563</b>	<b>146</b>	<b>0</b>	<b>73</b>				
Duga Resa	1	26	250	63	14	5	359	328	722	13	0	0				
Karlovac	9	248	1161	925	466	72	2881	1487	3581	104	0	5				
Ogulin	0	3	1	1	0	0	5	2	219	27	0	2				
Ozalj	0	1	34	12	4	0	51	22	29	2	0	16				
Slunj	0	7	58	76	20	14	175	90	12	0	0	50				

Tablica 6. Broj preventivnih pregleda (sistematski, kontrolni, ciljani) u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Pregled dojke		Papa test	
	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Broj	Pat. stanja	Broj	Pat. stanja
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>8781</b>	<b>3452</b>	<b>4375</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11072</b>	<b>2510</b>
Duga Resa	1345	216	308	0	0	1882	78
Karlovac	6594	3086	3874	0	0	6794	1901
Ogulin	133	77	0	0	0	1445	216
Ozalj	122	0	133	0	0	162	42
Slunj	587	73	60	0	0	789	273

Tablica 7. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	Šifra	UKUPNO
4.	Trihomonijaza	A59	32
5.	Anogenitalni herpes (herpes simpleks)	A60	18
6.	Spolno prenosive klamidijske bolest	A55-A56	381
7.	Ostale bolesti koje se prenose spolnim putem	A57-A57 A63-A64	468
9.	Kandidijaza	B37	422
10.	Ostale mikoze	B48-B49	1
<b>I Međubroj za A00-B99</b>			<b>1322</b>
12.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	95
13.	Zloćudna novotvorina stidnice i rodnice	C51-C52	10
14.	Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	C53	42
15.	Zloćudna novotvorina tijela maternice	C54	80
16.	Zloćudna novotvorina maternice, nespecificiran dio	C55	1
17.	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija)	C56	33
18.	Zloćudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	C57	3
21.	Karcinom in situ vrata maternice (cerviksa uterusa)	D09	9
22.	Karcinom in situ ostalih i nespecificiranih spolnih organa	D07	1
23.	Dobročudna novotvorina dojke	D24	4
24.	Leiomiom maternice	D25	629
25.	Ostale dobroćudne novotvorine maternice	D26	63
26.	Dobročudna novotvorina jajnika (ovarija)	D27	325
27.	Dobročudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih s. organa	D28	5
29.	Novotvorine ženskih spolnih organa nesigurne ili nepoznate prirode	D39	12
<b>II Međubroj za C00-D48</b>			<b>1212</b>
31.	Anemija zbog manjka željeza	D50	34
32.	Druge bolesti krvi i krvot. sustava te određene bolesti imunol. sustava		524
<b>III Međubroj za D50-D89</b>			<b>558</b>
33.	Poremećaj funkcije jajnika	E28	327
34.	Poremećaji puberteta, nesvrstani drugamo	E30	1
35.	Druge endokrine bolesti pankreasa i bolesti metabolizma		30
<b>IV Međubroj za E00-E90</b>			<b>358</b>
36.	Bolesti kože i potkožnog tkiva	L00-L99	1
<b>XII Međubroj za L00-L99</b>			<b>1</b>
37.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	297
39.	Drugi poremećaji mokraćnog mjehura	N32	2
42.	Drugi poremećaji uretre	N36	1
43.	Drugi poremećaji urinarnog sustava	N39	52
44.	Benigna (dobročudna) displazija dojki	N60	208
45.	Upalni poremećaji dojki	N61	3
48.	Drugi poremećaji dojki	N64	7
49.	Salpingitis i ooforitis	N70	306
50.	Upala maternice, osim vrata (cerviksa)	N71	40
51.	Upala vrata maternice	N72	924
52.	Druge zdjelične upale u žena	N73	10
53.	Bolesti Bartholinijeve žlijezde	N75	45
54.	Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa		1049
55.	Endometrioza	N80	95
56.	Prolaps ženskih genitala	N81	220
57.	Fistule koje zahvaćaju ženski spolni sustav	N82	6
58.	Neupalni poremećaji ovarija, jajovoda i širokog ligamenta	N83	707
59.	Polip ženskog spolnog sustava	N84	402

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	Šifra	UKUPNO
60.	Drugi neupalni poremećaji maternice, izuzevši vrat	N85	181
61.	Erozija i ektropija vrata maternice	N86	594
62.	Displazija vrata maternice	N87	973
63.	Drugi neupalni poremećaji vrata maternice	N88	44
64.	Drugi neupalni poremećaji rodnice, stidnice i međice	N89-N90	4468
65.	Poremećaji menstruacije	N91-N92	3665
66.	Drugo nenormalno materničko i vaginalno krvarenja	N93	246
67.	Bolesti i dr. stanja povezana sa žen. spolnim org. i menstr. ciklusom	N94	223
68.	Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji	N95	3219
69.	Žena s habitualnim pobačajima	N96	32
70.	Ženska neplodnost	N97	419
71.	Komplikacije povezane s umjetnom oplodnjom	N98	6
72.	Poremećaji genitour. sust. nakon postupaka (operacija)	N99	16
<b>XIV Međuzbroj za N00-N99</b>			<b>18460</b>
73.	Izvanmaternična trudnoća	O00	9
74.	Mola hydratidosa i ostali abnormalni produkti začeća	O01-O02	126
75.	Spontani pobačaj	O03	24
76.	Legalno induciran (medicinski) pobačaj	O04	6
78.	Neuspjao pokušaj pobačaja	O07	27
80.	Hipertenzija koja je i prije postojala, kao kompl. trud. porođ. i babinja	O10-O11	5
81.	Edemi u trudnoći (uzrokovani trudn.) i proteinurija bez hipertenzije	O12	10
82.	Hipertenzija u trudnoći (uzrokovana trudnoćom)	O13-O14	30
84.	Hipertenzija u majke, nespecificirana	O16	12
85.	Krvarenje u ranoj trudnoći	O20	608
86.	Prekomjerno povraćanje u trudnoći (hyperemesis gravidarum)	O21	227
87.	Bolesti vena kao komplikacije trudnoće	O22	109
88.	Infekcije mokraćnog i spolnog sustava u trudnoći	O23	298
89.	Dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći	O24	61
90.	Ostale bolesti i komplikacije u trudnoći	O25-O29	111
91.	Višeplodna trudnoća	O30	18
92.	Komplikacije specifična za višeploidnu trudnoću	O31	1
93.	Zbrinjavanje majke zbog utvrđ. ili suspekt. nepravilnog st. fetusa	O32	9
95.	Zbrinjavanje majke zbog pozn. ili susp. abnormalnosti zdj. organa	O34	34
96.	Zbrinjavanje majke zbog pozn. ili susp. abnorm. i oštećenja fetusa	O35	2
97.	Zbrinjavanje majke zbog drugih pozn. ili susp. problema fetusa	O36	41
98.	Poremećaji amnionske tekućine, ovojnica i posteljice	O40-O43	17
99.	Placenta praevia	O44	1
102.	Lažni trudovi	O47	106
104.	Komplikacije porođaja i rađanja	O60-O75	33
105.	Jednoplodni spontani porođaj	O80	106
106.	Višeplodni porođaj	O84	11
109.	Bolesti vena kao komplikacija babinja	O86	1
112.	Komplikacija u babinjama nesvrstana drugamo	O90	2
113.	Infekcija dojke i drugi poremeć. dojke i laktacije povez. s trudn. i por.	O91-O92	58
117.	Infektivne i parazitarne bolesti majke svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O98	1
118.	Druge bolesti majke svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O99	179
<b>XV Međuzbroj za O00-O99</b>			<b>2283</b>
119.	Strano tijelo u genitourinarnom sustavu	T19	3
<b>XIX Međuzbroj za S00 – T98</b>			<b>3</b>
123.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	1553
124.	Postupci u vezi s oplodnjom	Z31	43
125.	Pregledi i testovi na trudnoću	Z32	237

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	Šifra	UKUPNO
126.	Trudnoća, slučajna (neplanirana)	Z33	62
127.	Nadzor nad normalnom trudnoćom	Z34	832
128.	Nadzor nad visokorizičnom trudnoćom	Z35	305
129.	Antenatalni skrining (depistaža)	Z36	214
131.	Skrb i pretrage nakon porođaja	Z39	457
132.	Drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa z.sluznom		1226
<b>XXI</b>	<b>Međubroj za Z00-Z99</b>		<b>4929</b>
	<b>UKUPNO BOLESTI I STANJA</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>29226</b>

## DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI

Tablica 1 Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici					Broj vozila
	Puno	Djel.	Dr. med.	VŠS	SSS	vozači	ostali	
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>12</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>18</b>
Duga Resa	5	0	5	0	5	5	0	1
Josipdol	12	0	12	2	11	5	0	1
Karlovac	10	0	10	10	12	10	2	13
Ogulin	5	0	5	0	5	5	0	1
Slunj	5	0	5	0	5	5	0	2

Tablica 2. Broj intervencija u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj intervencija u ordinaciji	Broj intervencija u kući	Broj intervencija na terenu
	Ukupno	Ukupno	Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>12772</b>	<b>0</b>	<b>9870</b>
Duga Resa	970	0	1068
Josipdol	1036	0	944
Karlovac	5350	0	5536
Ogulin	1710	0	925
Slunj	3706	0	1397

Tablica 3. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	7	8	17	27	59
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	2	0	0	0	2
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	0	0	2	9	11
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05	12	6	0	0	18
11.	Kandidijaza	B37	1	0	4	0	5
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		1	5	16	4	26
<b>I Međuzbroj za A00-B99</b>			<b>23</b>	<b>19</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>121</b>
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	10	15	25
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	5	12	17
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice(bronha) i pluća	C33-C34	0	0	94	35	129
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	0	1	1
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	21	13	34
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	3	20	23
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	0	4	10	14
21.	Ostale zloćudne novotvorine		0	0	94	91	185

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	0	1	3	15	19
<b>II Međuzbroj za C00-D48</b>			<b>0</b>	<b>1</b>	<b>234</b>	<b>212</b>	<b>447</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	0	0	6	7	13
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	0	0	5	3	8
<b>III Međuzbroj za D50-D89</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>21</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	0	3	0	3
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	1	0	31	52	84
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		0	0	29	57	86
<b>IV Međuzbroj za E00-E90</b>			<b>1</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>109</b>	<b>173</b>
30.	Demencija	F00-F03	0	0	2	53	55
31.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. uzimanjem alkohola	F10	0	35	279	28	342
32.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	1	9	0	10
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	1	53	8	62
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatskim poremećajem	F40-F48	0	11	246	78	335
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	0	4	4	0	8
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		1	15	44	56	116
<b>V Međuzbroj za F00-F99</b>			<b>1</b>	<b>67</b>	<b>637</b>	<b>223</b>	<b>928</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G260	0	1	2	14	17
38.	Epilepsija	G40-G41	3	24	226	33	286
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	0	2	76	14	92
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	0	0	1	1	2
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		1	2	44	50	97
<b>VI Međuzbroj za G00-G99</b>			<b>4</b>	<b>29</b>	<b>349</b>	<b>112</b>	<b>494</b>
42.	Konjunktivitis	H10	11	11	37	8	67
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	0	3	3
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		2	0	11	5	18
<b>VII Međuzbroj za H00-H59</b>			<b>13</b>	<b>11</b>	<b>48</b>	<b>16</b>	<b>88</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	36	46	45	10	137
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		5	6	17	10	38
<b>VIII Međuzbroj za H60-H95</b>			<b>41</b>	<b>52</b>	<b>62</b>	<b>20</b>	<b>175</b>
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	0	285	456	741
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	20	44	64
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	26	48	74
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	0	1	90	250	341
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	38	280	318
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	1	18	19
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	3	14	17
60.	Ateroskleroza	I70	0	0	0	1	17
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	0	25	28	53
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		0	1	35	91	127
<b>IX Međuzbroj za I00-I99</b>			<b>0</b>	<b>2</b>	<b>523</b>	<b>1230</b>	<b>1755</b>
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	158	158	198	54	568
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	0	2	14	7	23
65.	Pneumonija	J12-J18	66	1	13	61	141
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	6	2	15	23	46
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kron. opstrukt. bol. pluća	J40-J44.J47	16	22	76	155	269
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	1	0	1
69.	Ostale bolest dišnog sustava		5	18	62	104	189
<b>X Međuzbroj za J00-J99</b>			<b>251</b>	<b>203</b>	<b>379</b>	<b>404</b>	<b>1237</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	2	3	47	12	64
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	0	9	6	15
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	0	6	4	0	10

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO	
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	1	0	1	8	10	
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	0	2	3	5	
75.	Bolesti jetre	K70-K77	0	0	6	7	13	
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K810	0	0	13	11	24	
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		3	10	111	102	226	
<b>XI Međuzbroj za K00-K93</b>			<b>6</b>	<b>19</b>	<b>193</b>	<b>149</b>	<b>367</b>	
78.	Infekcije kože i potkožnog tkiva	L00-L08	2	11	34	5	52	
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	13	18	99	35	165	
80.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		0	2	8	8	18	
<b>XII Međuzbroj za L00-L99</b>			<b>15</b>	<b>31</b>	<b>141</b>	<b>48</b>	<b>235</b>	
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	0	11	22	33	
82.	Artroze	M15-M19	0	0	4	14	18	
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	0	0	2	2	
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	0	0	417	137	554	
86.	Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	0	2	2	
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		2	2	55	134	193	
<b>XIII Međuzbroj za M00-M99</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>487</b>	<b>311</b>	<b>802</b>	
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	0	3	3	6	
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	0	0	0	1	1	
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	0	6	6	12	
91.	Urolitijaza (mokraćni kamenci)	N20-N23	0	2	49	23	74	
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	0	1	38	47	86	
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	1	2	5	12	20	
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	1	2	3	
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	5	0	12	8	25	
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		0	1	18	9	28	
<b>XIV Međuzbroj za N00-N99</b>			<b>6</b>	<b>6</b>	<b>132</b>	<b>111</b>	<b>255</b>	
98.	Pobačaj	O00-O08	0	0	6	0	6	
99.	Porođaj	O80-O84	0	0	9	0	9	
100.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	1	19	0	20	
<b>XV Međuzbroj za O00-O99</b>			<b>0</b>	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	
104.	Ostale prirodne malformacije		1	1	0	0	2	
<b>XVII Međuzbroj za Q00- Q99</b>			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	
105.	Senilnost	R54	0	0	0	2	2	
106.	Ostali simptomi, znakovi i lab. nalazi nesvrstani drugdje		92	162	1033	1806	3093	
<b>XVIII Međuzbroj za R00- R99</b>			<b>92</b>	<b>162</b>	<b>1033</b>	<b>1808</b>	<b>3095</b>	
107.	Prijelomi	S x 2	3	10	110	95	218	
108.	Dislokacije, uganuća i nateguća	S x 3	3	15	80	38	136	
109.	Opekline i korozije	T20-T32	1	5	11	8	25	
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	0	0	7	1	8	
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		40	128	673	397	1238	
<b>XIX Međuzbroj za S00-T98</b>			<b>47</b>	<b>158</b>	<b>881</b>	<b>539</b>	<b>1625</b>	
112.	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	0	22	147	15	184	
115.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	2	17	13	32	
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kont. sa zdr. sl.		1	0	2	1	4	
<b>XXI Međuzbroj za Z00-Z99</b>			<b>1</b>	<b>24</b>	<b>166</b>	<b>29</b>	<b>220</b>	
<b>UKUPNO BOLESTI I STANJA</b>			<b>A00-Z99</b>	<b>504</b>	<b>788</b>	<b>5412</b>	<b>5371</b>	<b>12075</b>

**VANJSKI UZROCI OZLJEDA I OTROVANJA (DODATNO ZA ŠIFRE OD S00-T98)**

Broj VANJSKI UZROK	ŠIFRA	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više	UKUPNO	
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	8	24	185	35	252
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	25	92	453	327	897

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

122. Namjerno nanasene ozljede	X85-Y09	1	12	61	10	84
124. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		14	32	160	186	392
<b>XX Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>48</b>	<b>160</b>	<b>859</b>	<b>558</b>	<b>1625</b>

## DJELATNOST ZA ZAŠTITU I LIJEČENJE USTA I ZUBI

Tablica 1. Broj ordinacija i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini prema sjedištu

Lokacija	BROJ ORDINACIJA			ZDRAVSTVENI DJELATNICI							
	Puno radno vr.	Djelom. radno vr.	Dr.d. med.	Specijalisti		Zubari	Tehničari		Asistenti		
				Dječji	Ostali		VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>69</b>	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>0</b>
Barilović	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DZ D.Resa – amb.Barilović	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Cetingrad	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DZ Slunj – amb.Cetingrad	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Draganić	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Duga Resa - ukupno	8	0	7	0	1	0	0	2	0	6	0
DZ	2	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
PSO* s ugovorom	5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0
PSO bez ugovora	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Generalski Stol	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
DZ D.Resa – amb.G.Stol	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Josipdol	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Karlovac - ukupno	37	2	36	1	7	0	0	0	0	38	0
DZ	7	0	6	0	1	0	0	0	0	7	0
PSO s ugovorom	28	0	27	1	4	0	0	0	0	28	0
PSO bez ugovora	2	2	3	0	2	0	0	0	0	3	0
Lasinja	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Ogulin - ukupno	10	0	10	0	0	0	0	6	0	4	0
DZ	6	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0
PSO s ugovorom	4	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0
Ozalj - ukupno	3	0	2	0	1	0	0	0	0	3	0
DZ	2	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0
PSO s ugovorom	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Slunj	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
Vojnić - ukupno	3	0	3	0	0	0	0	2	0	1	0
DZ	2	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
PSO s ugovorom	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Žakanje	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0

\* Privatna stomatološka ordinacija

Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>3709</b>	<b>18582</b>	<b>86660</b>	<b>35489</b>	<b>144440</b>	<b>2101</b>	<b>10217</b>	<b>29302</b>	<b>6779</b>	<b>48399</b>
Barilović	58	167	802	517	1544	40	117	311	75	543
DZ D.Resa – amb.Barilović	58	167	802	517	1544	40	117	311	75	543
Cetingrad	49	292	920	276	1537	22	188	354	28	592
DZ Slunj - amb,Cetingrad	49	292	920	276	1537	22	188	354	28	592
Draganić	45	279	1080	478	1882	18	191	414	112	735
Duga Resa - ukupno	330	1611	9971	3108	15020	199	798	3001	662	4660
DZ	143	484	2470	647	3744	84	302	897	144	1427
PSO* s ugovorom	167	1080	7013	2390	10650	115	494	1931	511	3051
PSO bez ugovora	20	47	488	71	626	0	2	173	7	182
Generalski Stol	15	116	589	465	1185	4	65	171	61	301
DZ D.Resa – amb.G.Stol	15	116	589	465	1185	4	65	171	61	301
Josipdol	19	174	1098	713	2004	11	150	329	168	658
Karlovac - ukupno	1635	10469	47930	20902	80936	1208	5305	14972	3636	25121
DZ	249	1082	5516	3166	10013	155	570	1767	528	3020
PSO s ugovorom	1257	9061	40890	17429	68637	612	4504	13050	3041	21207
PSO bez ugovora	129	326	1524	307	2286	441	231	155	67	894
Lasinja	37	128	664	256	1085	14	62	226	57	359
Ogulin - ukupno	963	2812	11802	3522	19099	301	1740	5207	910	8158
DZ	779	1612	6581	1933	10905	160	922	2817	431	4330
PSO s ugovorom	184	1200	5221	1589	8194	141	818	2390	479	3828
Ozalj - ukupno	172	963	5031	2332	8498	101	636	2012	437	3186
DZ	152	654	2973	1345	5124	92	440	1253	275	2060
PSO s ugovorom	20	309	2058	987	3374	9	196	759	162	1126
Slunj	142	708	2542	1088	4480	76	460	847	189	1572
Vojnić - ukupno	157	551	2107	965	3780	70	381	1025	269	1745
DZ	87	385	1249	630	2351	57	287	736	206	1286
PSO s ugovorom	70	166	858	335	1429	13	94	289	63	459
Žakanje	87	312	2124	867	3390	37	124	433	175	769

Tablica 3. Rad, broj posjeta, broj sistematskih pregleda i obavljenih radova u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj posjeta Ukupno	Sistem. pregledi Ukupno	Plombirani zubi Ukupno	Izvađeni zubi Ukupno	Protetski radovi Ukupno	Liječenje Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>172460</b>	<b>8253</b>	<b>84664</b>	<b>17634</b>	<b>17246</b>	<b>35398</b>
Barilović	2441	5	1844	234	132	52
DZ D.Resa – amb.Barilović	2441	5	1844	234	132	52
Cetingrad	1751	19	924	268	63	265
DZ Slunj -amb,Cetingrad	1751	19	924	268	63	265
Draganić	2958	292	748	424	215	1081
Duga Resa - ukupno	19330	258	8907	1966	1729	3452
DZ	6359	40	3281	500	444	993
PSO* s ugovorom	12684	218	5626	1466	1285	2444
PSO bez ugovora	287	0	200	0	75	15
Generalski Stol	1584	8	775	195	146	74
DZ D.Resa – amb.G.Stol	1584	8	775	195	146	74
Josipdol	2215	0	1566	530	186	120
Karlovac - ukupno	87538	3799	39638	7698	10339	20023
DZ	20548	361	3797	898	737	3174
PSO s ugovorom	66227	3364	35516	6656	9308	16514
PSO bez ugovora	763	74	325	144	594	335
Lasinja	1492	0	613	170	107	139
Ogulin - ukupno	28881	1747	17753	2862	792	4400
DZ	15054	72	10675	1544	351	2218
PSO s ugovorom	13827	1675	7078	1318	441	2182
Ozalj - ukupno	10551	47	4250	1073	2109	3244
DZ	7175	45	2848	701	1298	2397
PSO s ugovorom	3376	2	1402	372	811	847
Slunj	6007	2012	4081	747	111	1000
Vojnić - ukupno	5735	32	2875	1193	274	1017
DZ	3916	31	2276	711	179	985
PSO s ugovorom	1819	1	599	482	95	32
Žakanje	1977	34	690	274	743	531

Tablica 4 Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Broj	Naziv bolesti ili stanja	MKB-10	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
1.	Poremećaji u razvoju i nicanju zubi	K00	108	843	273	4	1228
2.	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani)	K01	14	251	583	18	866
3.	Zubni karijes	K02	1549	12424	35442	4657	54072
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	K03	79	1160	8802	2472	12513
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	K04	912	4593	24834	4287	34626
6.	Akutni i kronični gingivitis	K05.0-K05.1	13	160	2114	539	2826
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	K05.2-K05.4	7	116	2584	1051	3758
8.	Ostale periodontalne bolesti	K05.5-505.6	0	9	222	28	259
9.	Ostali poremećaji gingive i bezuboga alveolarnog grebena	K06	0	22	377	168	567
10.	Dentofacijalne nepravilnosti (uključujući malokluz.)	K07	11	3266	225	29	3531
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	K08	74	1265	9681	5524	16544
12.	Ciste oralnog područja koje nisu svrstane drugdje	K09	0	2	54	9	65
13.	Ostale bolesti čeljusti	K10	32	191	1297	256	1776
14.	Bolesti žlijezda slinovnica	K11	0	0	7	4	11
15.	Stomatitis i srodna oštećenja	K12	4	33	187	110	334
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	K13	4	13	110	42	169
17.	Bolesti jezika	K14	0	0	13	14	27
<b>UKUPNO BOLESTI I STANJA</b>		<b>K00-K14</b>	<b>2807</b>	<b>24348</b>	<b>86805</b>	<b>19212</b>	<b>133172</b>

## PATRONAŽNA DJELATNOST

Tablica 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u patronažnoj djelatnosti u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Broj timova		Djelatnici		Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama													Ukupno
	Puno rad. vr.	Djel. rad. vr.	VŠS	SSS	Trudnici	Rodilji	Ženama	Novo-rođen.	Dojen-čadi	Školi	Maloj djeci	Ostaloj djeci	Socijal.	Hig.	Kron. bolesti	Ostalo		
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>345</b>	<b>2527</b>	<b>1049</b>	<b>4257</b>	<b>1455</b>	<b>0</b>	<b>609</b>	<b>454</b>	<b>340</b>	<b>8037</b>	<b>36188</b>	<b>2094</b>	<b>57355</b>	
Draganići	1	0	1	0	3	53	0	80	25	0	3	0	0	0	798	2	964	
Duga Resa	5	0	5	0	94	178	91	781	293	0	109	65	246	180	5771	187	7995	
Karlovac	15	0	15	0	79	1382	64	2171	742	0	150	2	0	7828	2958	0	15376	
Krnjak	1	0	1	0	3	34	49	45	25	0	31	5	0	0	863	33	1088	
Ogulin	5	0	5	0	83	245	453	367	92	0	222	367	42	11	21568	299	23749	
Ozalj	2	0	2	0	45	259	81	361	161	0	64	12	31	15	1102	249	2380	
Slunj	2	0	2	0	21	211	311	264	84	0	19	3	0	0	2121	1208	4242	
Vojnić	1	0	1	0	17	165	0	188	33	0	11	0	21	3	1007	116	1561	

Tablica 2. Usporedni prikaz broja posjeta u patronažnoj zdravstvenoj djelatnosti od 2001. do 2014. godine u Hrvatskoj

Godina	Ukupno	Posjeti ženama	Posjeti djeci	Posjeti domaćinstvima	Posjeti školama
2001.	1.286.021	206182	311100	758006	1652
2002.	1.284.247	197.579	294.514	781.764	920
2003.	1.420.394	205.818	312.107	889.760	919
2004.	1.356.668	199.437	294.059	851.771	1.155
2005.	1.315.052	196.008	274.077	832.865	1.134
2006.	1.296.498	199.371	267.707	818.286	1.687
2007.	1.398.229	213.506	296.166	879.018	756
2008.	1.287.722	172.711	287.377	782.937	669
2009.	1.318.260	172.790	288.272	813.738	1.210
2010.	1.414.578	178.136	303.020	880.419	880
2011.	1.465.526	180.799	309.446	924.012	1.419
2012.	1.525.126	200.741	334.928	937.093	1.605
2013.	1.346.088	177.433	296.627	821.097	864
2014.	1.356.837	182.121	293.808	830.296	587

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

---

## ZDRAVSTVENA NJEGA U KUĆI

Tablica 1. Zdravstveni djelatnici koji provode zdravstvenu njegu u kući u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

---

Karlovačka županija	VŠS	VŠS med.	VŠS prvost.	SSS	SSS med.	SSS fiziot.
	ukupno	sestra -teh.	fizioterapije	ukupno	sestra -teh.	tehničar
	15	9	6	45	36	9

---

Tablica 2. Broj korisnika i broj postupaka zdravstvene njege u kući u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

---

Karlovačka županija	dob korisnika								Ukupno
	0-6	7-19	20-44	45-64	65-74	75-84	85 i više	nepoznato	
Korisnici zdravstvene njege po dobnim skupinama	6	7	33	154	324	976	548	80	2.128
Broj postupaka provedenih u zdravstvenoj njezi u kući po dobnim skupinama	0	0	114	1325	1838	3114	4775	0	11.166

---

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb, 2015.

**IV.  
SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA  
I OSTALE DJELATNOSTI**

Tablice:

Tablica 1. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Karlovac u 2014. godini .....	77
Tablica 2. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Ogulin u 2014. godini .....	77
Tablica 3. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti Specijalne bolnice za produženo liječenje Duga Resa u 2014. godini .....	78
Tablica 4. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti Doma zdravlja Ozalj u 2014. godini .....	78
Tablica 5. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti u privatnim spec. ordinacijama - Karlovac u 2014. godini .....	78
Tablica 6. Broj prikupljenih doza krvi u djelatnosti za transfuziju krvi prema mjestu prikupljanja u Hrvatskoj od 2006 . do 2014. godine .....	79

Tablica 1. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Karlovac u 2014. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Dermatovenerologija	454	2800	8454	4139	15847
Fizikalna med. i rehabilitacija	483	646	6717	3482	11328
Ginekologija i porodiljstvo	1	210	6291	621	7123
Infektologija	119	465	2608	722	3914
Interna	0	164	9685	9892	19741
Kirurgija	577	1748	12249	6341	20915
Neurologija	0	64	3211	1826	5101
Oftalmologija	363	1529	5346	6620	13858
O R L	977	2300	10652	5180	19109
Ortopedija	578	677	3175	1703	6133
Pedijatrija	1510	2377	0	0	3887
Psihijatrija	6	370	6845	1192	8413
Urologija	52	191	3888	5668	9799
Anestezija i liječenje boli	181	276	3790	2471	6718
OHBP	3789	4253	17513	11510	37065
<b>Ukupno</b>	<b>9090</b>	<b>18070</b>	<b>100424</b>	<b>61367</b>	<b>188951</b>

Izvor podataka: OB Karlovac

Tablica 2. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Ogulin \* u 2014. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Dermatovenerologija	115	511	2220	1027	3873
Fizikalna med. i rehabilitacija	3	191	3302	1190	4686
Ginekologija i porodiljstvo	21	40	1586	100	1747
Interna	0	44	3589	2581	6484
Kirurgija	102	542	4452	2409	7505
Neurologija	0	10	965	734	1709
Oftalmologija	53	566	2908	2119	5646
O R L	314	578	1762	943	3597
Ortopedija	54	378	2756	1487	4675
Pedijatrija	733	1072	287	26	2118
Psihijatrija	0	6	2119	699	2824
Reanimacija i anestezija	28	123	1444	431	2026
OHBP	1543	1603	5472	3169	11787
<b>Ukupno</b>	<b>2966</b>	<b>5664</b>	<b>32862</b>	<b>17185</b>	<b>58677</b>

\* 2015.god. promijenila naziv u Opća bolnica i bolnica branitelja Domovinskog rata Ogulin

Izvor podataka: OB Ogulin

Tablica 3. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti Specijalne bolnice za produženo liječenje Duga Resa u 2014. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Fizikalna medicina	2	55	1875	1202	3134
Interna	0	16	1530	1074	2620
Kardiologija	0	26	914	1001	1941
Gastroenterologija	0	23	2139	1117	3279
Neurologija	0	7	427	289	723
Pneumoftizijologija	0	28	710	396	1134
Psijhijatrija	0	4	386	99	489
<b>UKUPNO</b>	<b>2</b>	<b>159</b>	<b>7981</b>	<b>5178</b>	<b>13320</b>

Izvor podataka: SB Duga Resa

Tablica 4. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti Doma zdravlja Ozalj u 2014. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Fizikalna medicina	0	36	547	349	932

Tablica 5. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u privatnim specijalističkim ordinacijama - Karlovac u 2014. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Dermatovenerologija	55	325	385	79	844
Interna	0	27	1038	768	1833
Oftalmologija	83	373	1733	1048	3237
Psijhijatrija	0	15	785	179	979
<b>UKUPNO</b>	<b>138</b>	<b>740</b>	<b>3941</b>	<b>2074</b>	<b>6893</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 6. Broj prikupljenih doza krvi u djelatnosti transfuzije krvi prema mjestu prikupljanja u Hrvatskoj od 2008. do 2014. god.

M J E S T O	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Biograd	-	-	-	-	-	-	-
Bjelovar	750	-	-	-	-	-	-
Čakovec	502	-	-	-	-	-	-
Dubrovnik	2089	2329	2338	2482	2340	2278	2445
Gospić	-	-	-	-	-	-	-
<b>Karlovac</b>	<b>2919</b>	<b>3034</b>	<b>3266</b>	-	-	-	-
Koprivnica	1721	-	-	-	-	-	-
Mali Lošinj	-	-	-	-	-	-	-
Našice	1163	1276	1201	701	-	-	-
Nova Gradiška	365	-	-	-	-	-	-
Ogulin	1080	1156	1127	-	-	-	-
Osijek	12469	13255	12146	13147	17332	21716	27280
Požega	1682	1442	1480	-	-	-	-
Pula	5906	5797	5839	5634	4948	5134	5484
Rijeka	14816	16411	16345	15630	14443	13733	14141
Sisak	-	-	-	-	-	-	-
Slavonski Brod	3805	4004	4243	4458	4416	4135	-
Split - Firule	12140	12871	13679	14.061	13864	18577	19077
Split - Križine	-	-	-	-	-	-	-
Šibenik	1915	2270	2456	2487	2225	-	11456
Varaždin	11877	11654	11768	12268	11490	11194	-
Vinkovci	2647	2585	2591	2760	1066	-	-
Virovitica	2747	2634	2856	2611	2569	-	-
Zabok	-	-	-	-	-	-	-
Zadar	5888	5444	5220	5300	5184	5335	5287
Zagreb	79866	89001	88459	96141	99482	98676	98240
<b>UKUPNO</b>	<b>166347</b>	<b>175173</b>	<b>175014</b>	<b>177.680</b>	<b>179.359</b>	<b>180.778</b>	<b>183.410</b>

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb 2015.



**V.**  
**STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

## Tablice:

Tablica 1. Rad stacionarnih ustanova u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	83
Tablica 2. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Karlovac u 2014. godini .....	83
Tablica 3. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Ogulin u 2014. godini .....	84
Tablica 4. Osnovni pokazatelji rada u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2014. godini .....	84
Tablica 5. Broj postelja na 1000 stanovnika i prosječna dužina liječenja po specijalnosti u Republici Hrvatskoj i Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	84
Tablica 6. Godišnja zauzetost postelja, postotak iskorištenosti postelja i prosječna dužina liječenja u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima po specijalnosti u Hrvatskoj u 2014. godini .....	85
Tablica 7. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Karlovac 2014. godini .....	86
Tablica 8. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Ogulin 2014. godini .....	87
Tablica 9. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2014. godini .....	88
Tablica 10. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u 2014.godini u Karlovačkoj županiji .....	89
Tablica 11. 15 najčešćih ozljeda - bolnički pobol u Općoj bolnici Karlovac u 2014. godini po dobnim skupinama .....	90
Tablica 12. 15 najčešćih ozljeda - bolnički pobol u Općoj bolnici Ogulin u 2014. godini po dobnim skupinama .....	91
Tablica 13. 15 najčešćih ozljeda - bolnički pobol u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2014. godini po dobnim skupinama .....	92

## Slike:

Slika 1. Prosječna dužina liječenja prema specijalnosti u stacionarnim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	85
Slika 2. Bolesnici liječeni u bolnicama u Karlovačkoj županiji u 2014. godini po skupinama bolesti .....	93
Slika 3. Bolesnici liječeni u bolnicama u Karlovačke županije u 2014. godini po dobi .....	93

Tablica 1. Rad stacionarnih ustanova u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Opća bolnica Karlovac	Opća bolnica Ogulin	Spec. bolnica Duga Resa	<b>UKUPNO</b>
Broj postelja	429	141	160	<b>730</b>
Broj ispisanih bolesnika	14996	4433	2124	<b>21553</b>
Broj dana bolničkog liječenja	100570	25701	45940	<b>172211</b>
Broj postelja na 1000 stanovnika	-	-	-	<b>5,66</b>
Prosječna dužina liječenja	6,71	5,80	21,63	<b>7,99</b>
Godišnja zauzetost postelja	234	182	287	<b>236</b>
% Iskorištenosti postelja	64,23	49,9	78,7	<b>64,63</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 2. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Karlovac u 2014. godini

O D J E L I	Broj postelja	Dr. med.	Post/Dr	Broj ispisanih bolesnika	Broj umrlih bolesnika	Broj dana liječenja	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Interna med.	111	22	5,05	3795	336	29686	267,4	73,27	7,82
Infektologija	13	4	3,25	571	28	4921	378,5	103,71	8,62
Pedijatrija	18	9	2,00	802	1	3974	220,8	60,49	4,95
Kirurgija	111	19	5,84	3280	68	21595	194,5	53,30	6,58
ORL	18	7	2,57	1005	4	3420	190,0	52,05	3,40
Ginekologija i porodništvo	51	12	4,25	2369	1	12097	237,2	64,99	5,11
Oftalmologija	12	7	1,71	811	0	2105	175,4	48,06	2,60
Neurologija	30	10	3,00	758	83	7928	264,3	72,40	10,46
Psijijatrija	30	9	3,33	420	4	6906	230,2	63,07	16,44
Reanimacija ,anestezija i intenzivno liječenje	13	13	1,00	402	105	2770	213,1	58,38	6,89
Urologija	12	5	2,40	548	9	3222	268,5	73,56	5,88
Ortopedija	10	5	2,00	235	1	1946	194,6	53,31	8,28
<b>UKUPNO</b>	<b>429</b>	<b>122</b>	<b>3,25</b>	<b>14996</b>	<b>640</b>	<b>100570</b>	<b>234,4</b>	<b>64,23</b>	<b>6,71</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 3. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Ogulin \* u 2014. godini

O D J E L I	Broj postelja	Dr. med.	Post/Dr	Broj ispisanih bolesnika	Broj umrlih bolesnika	Broj dana liječenja	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Interna med.	56	10	5,60	1432	172	10753	192,0	52,61	7,51
Pedijatrija	10	5	2,00	636	0	2300	230,0	63,01	3,62
Ginekologija i porodništvo	14	4	3,50	568	0	2230	159,3	43,64	3,93
Kirurgija	37	8	4,63	1306	22	5641	152,5	41,77	4,32
JIL	4	3	1,33	273	0	787	196,8	53,90	2,88
Dugotrajna liječenje	15		-	156	28	2991	199,4	54,63	19,17
Palijativna skrb	5	3*	-	62	42	999	199,8	54,74	16,11
<b>UKUPNO</b>	<b>141</b>	<b>30</b>	<b>4,70</b>	<b>4433</b>	<b>264</b>	<b>25701</b>	<b>182,3</b>	<b>49,94</b>	<b>5,80</b>

3\* dr.med.(Palijativna skrb+Produženo liječenje)

\* 2015.god. promijenila naziv u Opća bolnica i bolnica branitelja Domovinskog rata Ogulin

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 4. Osnovni pokazatelji rada u Spec. bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2014. god

O D J E L	Broj postelja	Dr. med.	Post/Dr	Broj ispisanih bolesnika	Broj umrlih bolesnika	Broj dana liječenja	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Produženo liječenje	145	14	10,36	2122	460	45940	316,8	86,80	21,65
Palijativna skrb	15		-	2	0	0	0	0	0
<b>UKUPNO</b>	<b>160</b>	<b>14</b>	<b>11,43</b>	<b>2124</b>	<b>460</b>	<b>45940</b>	<b>287,1</b>	<b>78,66</b>	<b>21,63</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

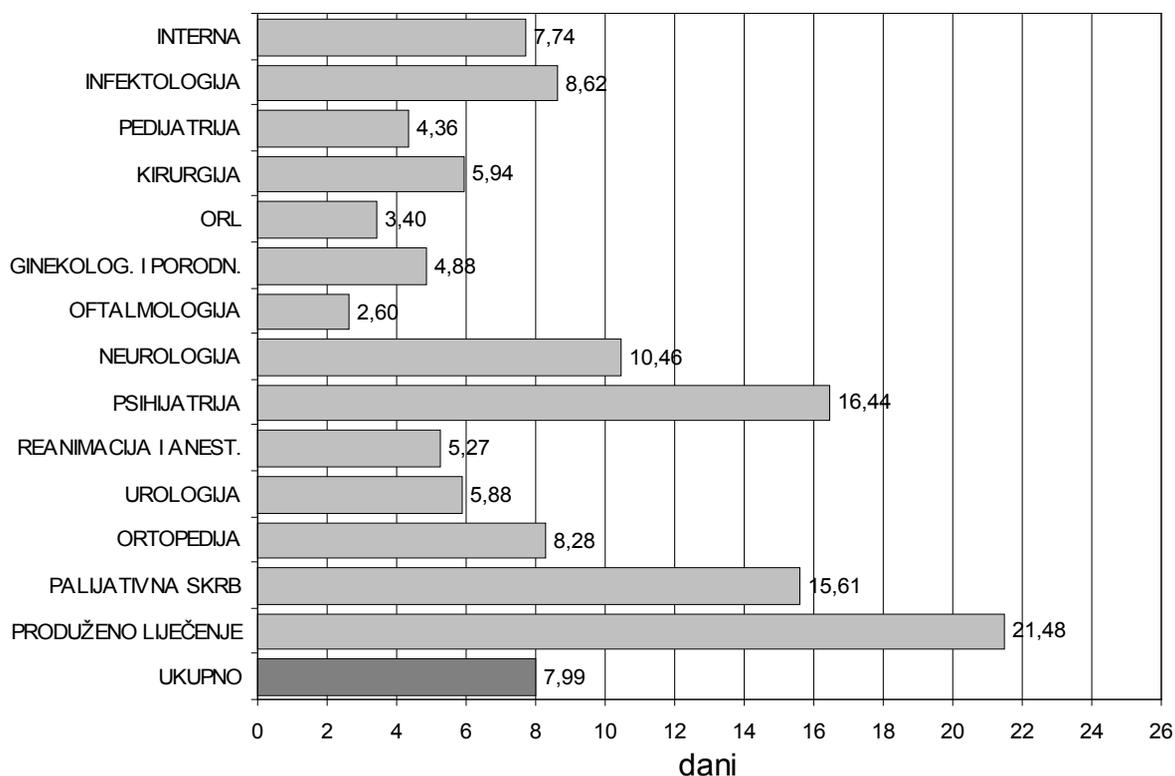
Tablica 5. Broj postelja na 1000 stanovnika i prosječna dužina liječenja po specijalnosti u Republici Hrvatskoj i Karlovačkoj županiji u 2014. godini

SPECIJALNOSTI	ŽUPANIJA KARLOVAČKA*		REPUBLIKA HRVATSKA**	
	Broj postelja na 1000 stanovnika	Prosječna dužina liječenja	Broj postelja na 1000 stanovnika	Prosječna dužina liječenja
Interna med.	1,30	7,74	0,96	8,03
Infektologija	0,10	8,62	0,11	8,05
Pedijatrija	0,22	4,36	0,28	6,01
Kirurgija	1,15	5,94	0,69	6,62
ORL	0,14	3,40	0,13	4,59
Ginekologija i porodništvo	0,50	4,88	0,48	4,72
Dermatovenerologija	-	-	0,06	11,22
Oftalmologija	0,09	2,60	0,10	2,83
Neurologija	0,23	10,46	0,20	9,29
Psijatrija	0,23	16,44	0,40	12,32
Reanimacija i anestezija	0,13	5,27	0,11	3,87
Urologija	0,09	5,88	0,09	5,77
Ortopedija	0,08	8,28	0,14	6,50
Palijativna skrb	0,16	15,61	0,02	23,01
Produženo liječenje	1,24	21,48	0,17	25,25
<b>UKUPNO</b>	<b>5,66</b>	<b>7,99</b>	<b>5,88</b>	<b>8,80</b>

Izvor podataka: \* Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

\*\* Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu

Slika 1. Prosječna dužina liječenja prema specijalnosti u stacionarnim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2014. godini



Tablica 6. Godišnja zauzetost postelja, postotak iskorištenosti postelja i prosječna dužina liječenja u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima po specijalnosti u Hrvatskoj u 2014. godini

Specijalnost	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
<b>Ukupno</b>	<b>245</b>	<b>67,17</b>	<b>6,80</b>
Interna	279	76,46	8,71
Infektologija	302	82,75	7,29
Reanimacija i anestezija	254	69,69	4,58
Kirurgija	221	60,60	6,01
Ortopedija	281	76,90	6,74
Urologija	233	63,71	4,94
Ginekologija i porodništvo	192	52,49	4,16
ORL	198	54,12	4,01
Oftalmologija	169	46,36	2,56
Neurologija	275	74,40	8,06
Psijatrija	309	84,74	11,04
Dermatovenerologija	74	20,35	8,40
Pedijatrija	257	70,53	4,52
Fizikalna medicina	209	57,20	10,27
Palijativna skrb	131	35,95	19,19
Produženo liječenje	258	70,78	30,16

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb 2015.

Tablica 7. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Karlovac u 2014. godini

Skupina	GODINE								
	Ukupno	0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+	Nepoznato
I Zarazne i parazitarne bolesti	517	8	32	19	12	51	82	313	-
%	3,6	3,6	7,1	4,1	3,3	1,9	2,8	4,4	-
II Novotvorine	1526	-	4	9	5	62	399	1047	-
%	10,6	-	0,9	2,0	1,4	2,3	13,6	14,6	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	100	2	2	2	3	3	15	73	-
%	0,7	0,9	0,4	0,4	0,8	0,1	0,5	1,0	-
IV Endokrine bolesti	265	-	6	10	2	9	54	184	-
%	1,8	-	1,3	2,2	0,5	0,3	1,8	2,6	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	415	-	-	2	9	61	217	126	-
%	2,9	-	-	0,4	2,5	2,2	7,4	1,8	-
VI Bolesti živčanog sustava	215	-	6	6	16	30	54	103	-
%	1,5	-	1,3	1,3	4,4	1,1	1,8	1,4	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa	790	-	-	3	3	7	81	696	-
%	5,5	-	-	0,7	0,8	0,3	2,8	9,7	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	32	1	6	2	2	4	9	8	-
%	0,2	0,4	1,3	0,4	0,5	0,1	0,3	0,1	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2331	-	-	3	17	51	402	1858	-
%	16,3	-	-	0,7	4,7	1,9	13,7	26,0	-
X Bolesti dišnog sustava	1205	21	220	165	48	122	132	497	-
%	8,4	9,3	48,7	35,9	13,2	4,5	4,5	6,9	-
XI Bolesti probavnog sustava	1306	5	31	36	35	147	380	672	-
%	9,1	2,2	6,9	7,8	9,6	5,4	13,0	9,4	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	143	1	10	10	6	26	35	55	-
%	1,0	0,4	2,2	2,2	1,6	0,9	1,2	0,8	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	266	-	3	9	6	29	99	120	-
%	1,9	0,0	0,7	2,0	1,6	1,1	3,4	1,7	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	1135	3	24	27	16	168	410	487	-
%	7,9	1,3	5,3	5,9	4,4	6,1	14,0	6,8	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje	1358	-	-	-	45	1251	62	-	-
%	9,5	-	-	-	12,4	45,7	2,1	-	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju	146	146	-	-	-	-	-	-	-
%	1,0	64,9	-	-	-	-	-	-	-
XVII Prirođene malformacije	99	20	24	25	12	11	3	4	-
%	0,7	8,9	5,3	5,4	3,3	0,4	0,1	0,1	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. klin. i lab. nalazi	571	17	37	50	55	56	95	261	-
%	4,0	7,6	8,2	10,9	15,1	2,0	3,2	3,6	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1174	-	43	79	61	182	270	539	-
%	8,2	-	9,5	17,2	16,8	6,6	9,2	7,5	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	736	1	4	2	11	468	135	115	-
%	5,1	0,4	0,9	0,4	3,0	17,1	4,6	1,6	-
<b>UKUPNO</b>	<b>14330</b>	<b>225</b>	<b>452</b>	<b>459</b>	<b>364</b>	<b>2738</b>	<b>2934</b>	<b>7158</b>	<b>-</b>
%	<b>100,00</b>	<b>1,57</b>	<b>3,15</b>	<b>3,20</b>	<b>2,54</b>	<b>19,11</b>	<b>20,47</b>	<b>49,96</b>	<b>-</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 8. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Ogulin \* u 2014. godini

Skupina	GODINE								Nepoznat
	Ukupno	0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+	
I Zarazne i parazitarne bolesti	84	1	16	5	5	9	18	30	-
%	2,0	0,8	9,6	3,0	3,9	1,2	2,2	1,5	-
II Novotvorine	240	-	-	-	4	11	71	154	-
%	5,8	-	-	-	3,1	1,5	8,7	7,8	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	50	2	12	6	1	-	3	26	-
%	1,2	1,6	7,2	3,6	0,8	-	0,4	1,3	-
IV Endokrine bolesti	245	3	58	59	23	7	20	75	-
%	5,9	2,5	34,9	34,9	18,0	0,9	2,4	3,8	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	30	-	-	1	-	3	13	13	-
%	0,7	-	-	0,6	-	0,4	1,6	0,7	-
VI Bolesti živčanog sustava	52	-	-	6	2	3	14	27	-
%	1,3	0,0	0,0	3,6	1,6	0,4	1,7	1,4	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa	1	-	-	1	-	-	-	-	-
%	0,0	-	-	0,6	-	-	-	-	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	5	1	2	-	-	-	1	1	-
%	0,1	0,8	1,2	-	-	-	0,1	0,1	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	562	-	-	1	2	5	79	475	-
%	13,6	-	-	0,6	1,6	0,7	9,6	24,0	-
X Bolesti dišnog sustava	386	16	45	30	13	15	38	229	-
%	9,3	13,1	27,1	17,8	10,2	2,0	4,6	11,6	-
XI Bolesti probavnog sustava	647	-	7	17	11	85	187	340	-
%	15,7	-	4,2	10,1	8,6	11,3	22,8	17,2	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	99	-	4	3	8	26	5	53	-
%	2,4	-	2,4	1,8	6,3	3,5	0,6	2,7	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	315	-	-	2	5	35	109	164	-
%	7,6	-	-	1,2	3,9	4,7	13,3	8,3	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	307	-	1	3	5	52	137	109	-
%	7,4	-	0,6	1,8	3,9	6,9	16,7	5,5	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje	337	-	-	-	20	307	10	-	-
%	8,2	-	-	-	15,6	40,9	1,2	-	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju	94	94	-	-	-	-	-	-	-
%	2,3	77,0	-	-	-	-	-	-	-
XVII Prirođene malformacije	3	-	2	1	-	-	-	-	-
%	0,1	-	1,2	0,6	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. klin. i lab. nalazi	206	5	17	29	18	24	37	76	-
%	5,0	4,1	10,2	17,2	14,1	3,2	4,5	3,8	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	315	-	2	5	9	46	63	190	-
%	7,6	-	1,2	3,0	7,0	6,1	7,7	9,6	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	152	-	-	-	2	122	14	14	-
%	3,7	-	-	-	1,6	16,3	1,7	0,7	-
<b>UKUPNO</b>	<b>4130</b>	<b>122</b>	<b>166</b>	<b>169</b>	<b>128</b>	<b>750</b>	<b>819</b>	<b>1976</b>	<b>-</b>
%	<b>100,00</b>	<b>2,95</b>	<b>4,02</b>	<b>4,09</b>	<b>3,10</b>	<b>18,16</b>	<b>19,83</b>	<b>47,85</b>	<b>-</b>

\* 2015.god. promijenila naziv u Opća bolnica i bolnica branitelja Domovinskog rata Ogulin

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 9. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2014. godini

Skupina	GODINE								
	Ukupno	0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+	Nepoznato
I Zarazne i parazitarne bolesti	16	-	-	-	-	-	-	16	-
%	0,8	-	-	-	-	-	-	0,8	-
II Novotvorine	186	-	-	-	-	2	21	163	-
%	8,8	-	-	-	-	28,6	16,9	8,2	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	24	-	-	-	-	1	2	21	-
%	1,1	-	-	-	-	14,3	1,6	1,1	-
IV Endokrine bolesti	88	-	-	-	-	-	6	82	-
%	4,1	-	-	-	-	-	4,8	4,1	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	159	-	-	-	-	-	10	149	-
%	7,5	-	-	-	-	-	8,1	7,5	-
VI Bolesti živčanog sustava	92	-	-	-	-	2	14	76	-
%	4,3	-	-	-	-	28,6	11,3	3,8	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa		-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka		-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	711	-	-	-	-	-	29	682	-
%	33,5	-	-	-	-	-	23,4	34,2	-
X Bolesti dišnog sustava	120	-	-	-	-	-	2	118	-
%	5,6	-	-	-	-	-	1,6	5,9	-
XI Bolesti probavnog sustava	49	-	-	-	-	-	4	45	-
%	2,3	-	-	-	-	-	3,2	2,3	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	5	-	-	-	-	-	-	5	-
%	0,2	-	-	-	-	-	-	0,3	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	357	-	-	-	-	-	18	339	-
%	16,8	-	-	-	-	-	14,5	17,0	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	25	-	-	-	-	-	1	24	-
%	1,2	-	-	-	-	-	0,8	1,2	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje		-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju		-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII Prirođene malformacije		-	-	-	-	-	-	-	-
%	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. Klin. i lab. nalazi	27	-	-	-	-	-	1	26	-
%	1,3	-	-	-	-	-	0,8	1,3	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	203	-	-	-	-	2	13	188	-
%	9,6	-	-	-	-	28,6	10,5	9,4	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	62	-	-	-	-	-	3	59	-
%	2,9	-	-	-	-	-	2,	3,0	-
<b>UKUPNO</b>	<b>2124</b>					<b>7</b>	<b>124</b>	<b>1993</b>	-
%	<b>100,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,33</b>	<b>5,84</b>	<b>93,83</b>	-

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 10. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u 2014. godini u Karlovačkoj županiji

Skupina bolesti - stanja	GODINE								
	Ukupno	0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+	Nepoznato
I Zarazne i parazitarne bolesti	617	9	48	24	17	60	100	359	-
%	3,0	2,6	7,8	3,8	3,5	1,7	2,6	3,2	-
II Novotvorine	1952	-	4	9	9	75	491	1364	-
%	9,5	-	0,6	1,4	1,8	2,1	12,7	12,3	-
III Bolesti krvi i krvotornog sustava	174	4	14	8	4	4	20	120	-
%	0,8	1,2	2,3	1,3	0,8	0,1	0,5	1,1	-
IV Endokrine bolesti	598	3	64	69	25	16	80	341	-
%	2,9	0,9	10,4	11,0	5,1	0,5	2,1	3,1	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	604	-	-	3	9	64	240	288	-
%	2,9	-	-	0,5	1,8	1,8	6,2	2,6	-
VI Bolesti živčanog sustava	359	-	6	12	18	35	82	206	-
%	1,7	-	1,0	1,9	3,7	1,0	2,1	1,9	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa	791	-	-	4	3	7	81	696	-
%	3,8	-	-	0,6	0,6	0,2	2,1	6,3	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	37	2	8	2	2	4	10	9	-
%	0,2	0,6	1,3	0,3	0,4	0,1	0,3	0,1	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	3604	-	-	4	19	56	510	3015	-
%	17,5	-	-	0,6	3,9	1,6	13,2	27,1	-
X Bolesti dišnog sustava	1711	37	265	195	61	137	172	844	-
%	8,3	10,7	42,9	31,1	12,4	3,9	4,4	7,6	-
XI Bolesti probavnog sustava	2002	5	38	53	46	232	571	1057	-
%	9,7	1,4	6,1	8,4	9,3	6,6	14,7	9,5	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	247	1	14	13	14	52	40	113	-
%	1,2	0,3	2,3	2,1	2,8	1,5	1,0	1,0	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	938	0	3	11	11	64	226	623	-
%	4,6	0,0	0,5	1,8	2,2	1,8	5,8	5,6	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	1467	3	25	30	21	220	548	620	-
%	7,1	0,9	4,0	4,8	4,3	6,3	14,1	5,6	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje	1695	-	-	-	65	1558	72	-	-
%	8,2	-	-	-	13,2	44,6	1,9	-	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju	240	240	-	-	-	-	-	-	-
%	1,2	69,2	-	-	-	-	-	-	-
XVII Prirodne malformacije	102	20	26	26	12	11	3	4	-
%	0,5	5,8	4,2	4,1	2,4	0,3	0,1	0,0	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. klin. i lab. nalazi	804	22	54	79	73	80	133	363	-
%	3,9	6,3	8,7	12,6	14,8	2,3	3,4	3,3	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1692	0	45	84	70	230	346	917	-
%	8,2	0,0	7,3	13,4	14,2	6,6	8,9	8,2	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	950	1	4	2	13	590	152	188	-
%	4,6	0,3	0,6	0,3	2,6	16,9	3,9	1,7	-
<b>UKUPNO</b>	<b>20584</b>	<b>347</b>	<b>618</b>	<b>628</b>	<b>492</b>	<b>3495</b>	<b>3877</b>	<b>11127</b>	<b>-</b>
%	<b>100,00</b>	<b>1,69</b>	<b>3,00</b>	<b>3,05</b>	<b>2,39</b>	<b>16,98</b>	<b>18,84</b>	<b>54,06</b>	<b>-</b>

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 11. 15 najčešćih ozljeda – bolnički pobol u Općoj bolnici Karlovac u 2014. godini prema dobnim skupinama

Red. broj	ŠIFRA	OZLJEDE I TROVANJA	UKUPNO	DOBNE SKUPINE						
				0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+
1.	S72	Prijelom bedrene kosti	224	-	3	1	2	2	18	198
		%	19,1	-	7,0	1,3	3,3	1,1	6,7	36,7
2.	S82	Prijelom potkoljenice	126	-	1	5	3	24	48	45
		%	10,7	-	2,3	6,3	4,9	13,2	17,8	8,3
3.	S00	Površinska ozljeda glave	91	-	16	16	16	15	10	18
		%	7,8	-	37,2	20,3	26,2	8,2	3,7	3,3
4.	S52	Prijelom podlaktice	75	-	1	25	6	10	13	20
		%	6,4	-	2,3	31,6	9,8	5,5	4,8	3,7
5.	S06	Intrakranijalna ozljeda	74	-	2	-	7	16	11	38
		%	6,3	-	4,7	-	11,5	8,8	4,1	7,1
6.	S42	Prijelom ramena i nadlaktice	63	-	3	2	2	10	18	28
		%	5,4	-	7,0	2,5	3,3	5,5	6,7	5,2
7.	S01	Otvorena rana glave	56	-	2	4	3	11	14	22
		%	4,8	-	4,7	5,1	4,9	6,0	5,2	4,1
8.	S22	Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice	49	-	-	-	-	5	16	28
		%	4,2	-	-	-	-	2,7	5,9	5,2
9.	S32	Prijelom lumbalne kralježnice I zdjelice	48	-	-	-	-	2	13	33
		%	4,1	-	-	-	-	1,1	4,8	6,1
10.	S02	Prijelom lubanje i kosti lica	24	-	-	-	1	6	11	6
		%	2,0	-	-	-	1,6	3,3	4,1	1,1
11.	S30	Površinska ozljeda trbušne šupljine, donjeg dijela leđa i zdjelice	20	-	-	5	3	7	3	2
		%	1,7	-	-	6,3	4,9	3,8	1,1	0,4
12.	S92	Prijelom stopala, osim nožnog zgloba (gležnja)	18	-	-	1	2	5	7	3
		%	1,5	-	-	1,3	3,3	2,7	2,6	0,6
13.	S62	Prijelom u području ručnog zgloba i šake	18	-	-	2	3	4	5	4
		%	1,5	-	-	2,5	4,9	2,2	1,9	0,7
14.	T18	Strano tijelo u probavnom sustavu	17	-	1	-	-	1	3	12
		%	1,4	-	2,3	-	-	0,5	1,1	2,2
15.	S66	Ozljeda mišića i tetive u području ručnog zgloba i šake	17	-	1	-	-	5	9	2
		%	1,4	-	2,3	-	-	2,7	3,3	0,4
1-15	<b>U K U P N O</b>		<b>920</b>	-	<b>30</b>	<b>61</b>	<b>48</b>	<b>123</b>	<b>199</b>	<b>459</b>
		%	78,4	-	69,8	77,2	78,7	67,6	73,7	85,2
	<b>MKB X S00 – T98</b>		<b>1174</b>	-	<b>43</b>	<b>79</b>	<b>61</b>	<b>182</b>	<b>270</b>	<b>539</b>
		%	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 12. 15 najčešćih ozljeda – bolnički pobol u Općoj bolnici Ogulin \* u 2014. godini prema dobnim skupinama

Red. broj	ŠIFRA OZLJEDE I TROVANJA	UKUPNO	DOBNE SKUPINE						
			0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+
1.	S72 Prijelom bedrene kosti	70	-	-	-	-	-	1	69
	%	22,2	-	-	-	-	-	1,6	36,3
2.	S82 Prijelom potkoljenice	32	-	-	-	-	4	15	13
	%	10,2	-	-	-	-	8,7	23,8	6,8
3.	S83 Dislokacija,iščašenje i nategnuće koljenskih zglobova i lig. kuka	27	-	-	-	3	15	8	1
	%	8,6	-	-	-	33,3	32,6	12,7	0,5
4.	S22 Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice	26	-	-	-	-	3	5	18
	%	8,3	-	-	-	-	6,5	7,9	9,5
5.	S00 Površinska ozljeda glave	20	-	-	2	3	2	-	13
	%	6,3	-	-	40,0	33,3	4,3	-	6,8
6.	S02 Prijelom lubanje i kosti lica	18	-	-	-	-	2	5	11
	%	5,7	-	-	-	-	4,3	7,9	5,8
7.	S32 Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice	17	-	-	-	-	-	3	14
	%	5,4	-	-	-	-	-	4,8	7,4
8.	S06 Intrakranijalna ozljeda	12	-	1	1	-	2	2	6
	%	3,8	-	50,0	20,0	-	4,3	3,2	3,2
9.	S01 Otvorena rana glave	10	-	-	-	1	-	2	7
	%	3,2	-	-	-	11,1	-	3,2	3,7
10.	S42 Prijelom ramena i nadlaktice	10	-	-	-	-	1	-	9
	%	3,2	-	-	-	-	2,2	-	4,7
11.	S13 Dislokacija,iščašenje i nategnuće zgloba I lig. u području vrata	6	-	-	-	-	5	1	-
	%	1,9	-	-	-	-	10,9	1,6	-
12.	S30 Površinska ozljeda trbušne šupljine, donjeg dijela leđa i zdjelice	6	-	-	-	-	2	2	2
	%	1,9	-	-	-	-	4,3	3,2	1,1
13.	S62 Prijelom u području ručnog zgloba i šake	6	-	-	-	2	1	2	1
	%	1,9	-	-	-	22,2	2,2	3,2	0,5
14.	S70 Površinska ozljeda bola (kuka) I bedra	6	-	-	-	-	-	-	6
	%	1,9	-	-	-	-	-	-	3,2
15.	S52 Prijelom podlaktice	5	-	-	-	-	-	3	2
	%	1,6	-	-	-	-	-	4,8	1,1
<b>1-15</b>	<b>UKUPNO</b>	<b>271</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>37</b>	<b>49</b>	<b>172</b>
	%	86,0	-	50,0	60,0	100,0	80,4	77,8	90,5
	<b>MKB X S00 – T98</b>	<b>315</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>46</b>	<b>63</b>	<b>190</b>
	%	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

\* 2015.god. promijenila naziv u Opća bolnica i bolnica branitelja Domovinskog rata Ogulin

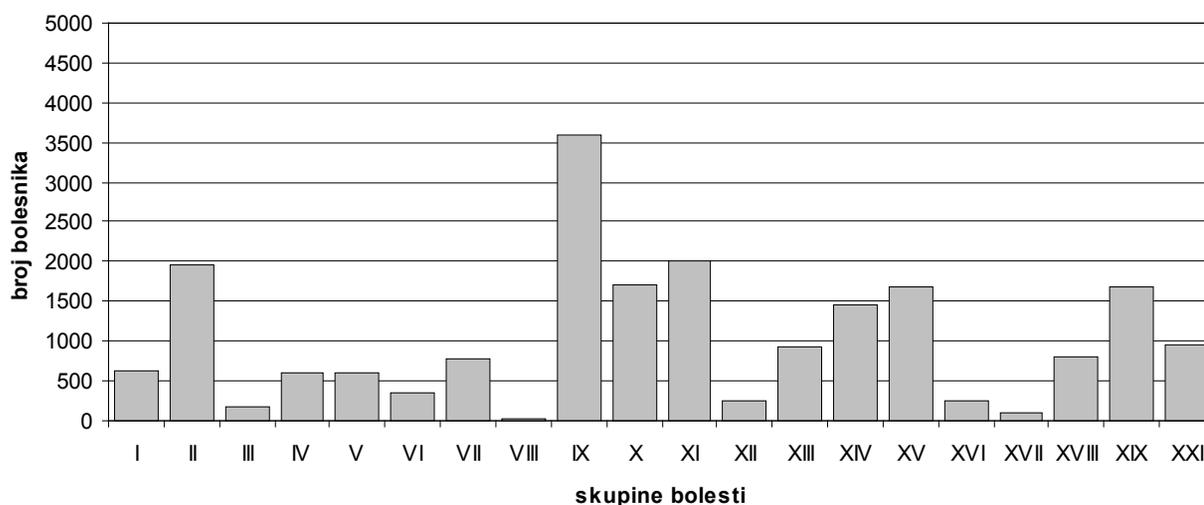
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 13. 15 najčešćih ozljeda – bolnički pobol u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2014. godini prema dobnim skupinama

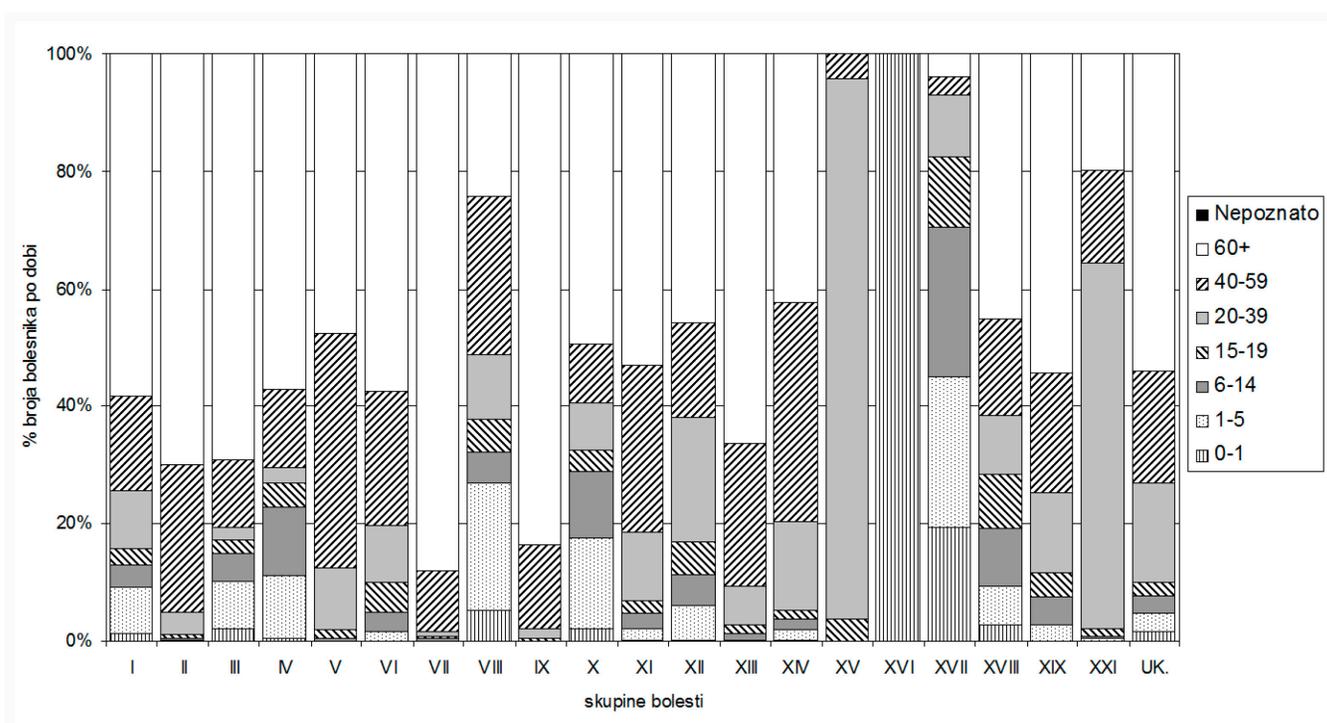
Red. broj	ŠIFRA OZLJEDE I TROVANJA	UKUPNO	DOBNE SKUPINE						
			0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+
1.	S72 Prijelom bedrene kosti	150	-	-	-	-	1	5	144
	%	73,9	-	-	-	-	50,0	38,5	76,6
2.	S82 Prijelom potkoljenice	12	-	-	-	-	1	2	9
	%	5,9	-	-	-	-	50,0	15,4	4,8
3.	S42 Prijelom ramena i nadlaktice	11	-	-	-	-	-	1	10
	%	5,4	-	-	-	-	-	7,7	5,3
4.	S06 Intrakranijalna ozljeda	10	-	-	-	-	-	4	6
	%	4,9	-	-	-	-	-	30,8	3,2
5.	S32 Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice	9	-	-	-	-	-	-	9
	%	4,4	-	-	-	-	-	-	4,8
6.	S30 Površinska ozljeda trbušne šupljine, donjeg dijela leđa i zdjelice	2	-	-	-	-	-	-	2
	%	1,0	-	-	-	-	-	-	1,1
7.	S12 Prijelom vrata	2	-	-	-	-	-	-	2
	%	1,0	-	-	-	-	-	-	1,1
8.	S40 Površinska ozljeda ramena I nadlaktice	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5
9.	S44 Ozljeda živca u području ramena I nadlaktice	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5
10.	S70 Površinska ozljeda bola (kuka) I bedra	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5
11.	S92 Prijelom stopala, osim nožnog zgloba (gležnja)	1	-	-	-	-	-	1	-
	%	0,5	-	-	-	-	-	7,7	-
12.	S96 Ozljeda mišića I tetive u području gležnja I stopala	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5
13.	T84 Komplikacija unutrašnjih ortopedskih protetskih	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5
14.	T90 Posljedice ozljede glave	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5
15.		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
1-15	<b>U K U P N O</b>	<b>203</b>	-	-	-	-	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>188</b>
	%	100,0	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0
	<b>MKB X S00 – T98</b>	<b>203</b>	-	-	-	-	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>188</b>
	%	100,0	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 2. Bolesnici liječeni u bolnicama Karlovačke županije u 2014. godini po skupinama bolesti



Slika 3. Bolesnici liječeni u bolnicama Karlovačke županije u 2014. godini po dobi



- I Zarazne i parazitarne bolesti
- II Novotvorine
- III Bolesti krvi i krvotvornog sustava
- IV Endokrine bolesti
- V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja
- VI Bolesti živčanog sustava
- VII Bolesti oka i očnih adneksa
- VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka
- IX Bolesti cirkulacijskog sustava
- X Bolesti dišnog sustava

- XI Bolesti probavnog sustava
- XII Bolesti kože i potkožnog tkiva
- XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava
- XIV Bolesti genitourinarnog sustava
- XV Trudnoća, porođaj i babinje
- XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
- XVII Prirođene malformacije
- XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi
- XIX Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka
- XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja



## **VI. DJELATNOST MEDICINE RADA**

Tablice:

Tablica 1. Broj timova i djelatnika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	97
Tablica 2. Broj preventivnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	97
Tablica 3. Broj posebnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	97
Tablica 3a. Broj posebnih pregleda vozača u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	97
Tablica 4. Broj konzilijarnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	98
Tablica 5. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	98
Tablica 6. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	98

## DJELATNOST MEDICINE RADA

Tablica 1. Broj timova i djelatnika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici				Ostali nezdravstveni djelatnici		
	Puno radno vrijeme	Djelom. radno vrijeme	Specijalisti medicine rada	Doktori medicine	VŠS	SSS	Psiholozi	Socijalni radnici	Ostali
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Karlovac	5	0	5	0	0	5	0	0	2
Ogulin	1	0	1	0	0	1	0	0	0

Tablica 2. Broj preventivnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Prethodni pregledi				Periodični pregledi				Sist.	Cilj.	Kontr.	Ostali
	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.				
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>4166</b>	<b>4145</b>	<b>265</b>	<b>0</b>	<b>7130</b>	<b>7072</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>216</b>	<b>433</b>	<b>18</b>	<b>379</b>
Karlovac	4090	4069	243	0	6902	6851	42	0	216	433	16	278
Ogulin	76	76	22	0	228	221	7	0	0	0	2	101

Tablica 3. Broj posebnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Držanje i nošenje oružja					Upis u obrtnička zanimanja	Ostali (bez vozača)
	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	S pat. stanjem	Ukupno	Ukupno
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>780</b>	<b>770</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>548</b>	<b>412</b>
Karlovac	742	732	1	0	0	543	412
Ogulin	38	38	0	0	0	5	0

Tablica 3a. Broj posebnih pregleda vozača u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Vozači profesionalci					Vozači amateri				
	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	S pat. stanjem	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	S pat. stanjem
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>532</b>	<b>528</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2848</b>	<b>2336</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Karlovac	530	526	4	0	0	2651	2175	8	0	0
Ogulin	2	2	0	0	0	197	161	6	2	0

Tablica 4. Broj konzilijarnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Ocjena radne sposobnosti na zahtjev		Pregledi zbog profesionalne bolesti		Pregled drugih specijalista		Ocjena za invalidsku komisiju	
	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
Karlovac	13	0	0	0	0	0	3	0
Ogulin	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablica 5. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	EKG		Audiometrija		Ortoreter		Spirometrija		Ostalo	
	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>13828</b>	<b>2270</b>	<b>5908</b>	<b>2078</b>	<b>15536</b>	<b>422</b>	<b>10059</b>	<b>27</b>	<b>148</b>	<b>0</b>
Karlovac	13213	2270	5290	2078	14864	422	9357	27	148	0
Ogulin	615	0	618	0	672	0	702	0	0	0

Tablica 6. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2014. god.

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21 g.	22-45 g.	46 i više	UKUPNO
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00_A09	0	2	0	2
2.	Tuberkuloza drugih org.i milijarna TBC	A17-A19	0	1	0	1
10.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		0	9	8	17
<b>I Međuzbroj za A00-B99</b>			<b>0</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>20</b>
12.	Zloćudna novotvorina kolona i rektuma	C18-C20	0	1	9	10
13.	Zloćudna novotvorina traheje, bronha i pluća	C33-C34	0	0	4	4
14.	Zloćudni melanom kože	C43	0	1	2	3
15.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	1	5	6
16.	Zloćudne novotvorine vrata maternice	C53	0	0	1	1
17.	Zloćudne novotvorine limfnog, hematopoetičkog i srodnog tkiva	C81-C96	0	1	6	7
18.	Ostale zloćudne novotvorine		2	17	55	74
19.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nesig. i nepoz. prirode	D00-D48	3	18	47	68
<b>II Međuzbroj za C00-D48</b>			<b>5</b>	<b>39</b>	<b>129</b>	<b>173</b>
20.	Anemije zbog nedostatka željeza	D50	1	20	20	41
21.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	1	32	45	78
22.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	4	1	5
<b>III Međuzbroj za D50-D89</b>			<b>2</b>	<b>56</b>	<b>66</b>	<b>124</b>
23.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	2	51	81	134
24.	Dijabetes melitus	E10-E14	3	63	438	504
25.	Pretilost	E65-E66	44	696	766	1506
26.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		8	56	192	256
<b>IV Međuzbroj za E00-E90</b>			<b>57</b>	<b>866</b>	<b>1477</b>	<b>2400</b>
27.	Demencija	F00-F03	0	0	9	9
28.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. uzimanjem alkohola	F10	0	6	7	13
29.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovanih uzimanjem droga i ...	F11-F19	1	4	0	5
30.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	2	27	17	46
31.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatskim poremećajem	F40-F48	1	81	172	254

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21 g.	22-45 g.	46 i više	UKUPNO
32.	Mentalna retardacija	F70-F79	25	7	5	37
33.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		58	102	166	326
<b>V Međuzbroj za F00-F99</b>			<b>87</b>	<b>227</b>	<b>376</b>	<b>690</b>
34.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G43-G44	0	1	12	13
35.	Epilepsija	G40-G41	12	21	16	49
36.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	0	7	8	15
37.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	1	12	12	25
38.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		5	25	117	147
<b>VI Međuzbroj za G00 – G99</b>			<b>18</b>	<b>66</b>	<b>165</b>	<b>249</b>
40.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	8	45	53
41.	Glaukom	H40-H42	0	5	27	32
42.	Strabizam	H49-H50	4	6	6	16
43.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	58	494	831	1383
44.	Ostale bolesti oka i adneksa		125	510	480	1115
<b>VII Međuzbroj za H00-H59</b>			<b>187</b>	<b>1023</b>	<b>1389</b>	<b>2599</b>
45.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	2	1	4	7
46.	Oštećenje sluha	H65-H75	10	775	1176	1961
47.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		0	5	16	21
<b>VIII Međuzbroj za H60-H95</b>			<b>12</b>	<b>781</b>	<b>1196</b>	<b>1989</b>
48.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	1	1
49.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	10	279	1324	1613
50.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	15	15
51.	Druge ishemične bolesti srca	I20,I24-I25	0	1	36	37
52.	Druge srčane bolesti	I26-I52	14	90	287	391
53.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	7	7
54.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	26	26
55.	Posljedica cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	11	11
56.	Ateroskleroza	I70	0	0	2	2
57.	Embolija i tromboza vena	I80-I87	0	46	141	187
58.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		1	15	93	109
<b>IX Međuzbroj za I00-I99</b>			<b>25</b>	<b>431</b>	<b>1943</b>	<b>2399</b>
59.	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	0	4	0	4
60.	Pneumonija	J12-J18	0	2	0	2
61.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	0	1	0	1
62.	Bronhitis, emfizemi druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	3	10	47	60
63.	Astma	J45-J46	67	32	44	143
65.	Silikoza	J62	0	0	1	1
68.	Ostala stanja nastala kao posljedica udisanja kemikalija, pliova, parai drugih vanjskih tvari	J68-J70	0	1	0	1
69.	Ostale bolest dišnog sustava		24	38	42	104
<b>7X Međuzbroj za J00-J99</b>			<b>94</b>	<b>88</b>	<b>134</b>	<b>316</b>
70.	Bolest usne šupljine, žlijezda slinovnicai čeljusti	K00-K14	0	1	3	4
71.	Vrijed želuca i dvanaesnika	K25-K27	0	2	2	4
72.	Ingvinalna hernija	K40	0	5	10	15
73.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	5	8	13
74.	Citroza jetre	K74	0	0	1	1
75.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	3	22	25
76.	Ostale bolesti probavnog sustava		6	67	146	219
<b>XI Međuzbroj za K00-K93</b>			<b>6</b>	<b>83</b>	<b>192</b>	<b>281</b>
77.	Infekcija kože i podkožnog tkiva	L00-L08	1	0	3	4
78.	Alergijski kontaktni dermatitis	L23	0	2	3	5
80.	Drugi dermatitis i egzem	L20- L21, L25-L30	2	9	3	14

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21 g.	22-45 g.	46 i više	UKUPNO	
82.	Poremećaji kože i potkožnih tkiva u vezi sa zračenjima	L55-L59	1	6	4	11	
83.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		1	31	38	70	
<b>XII Međuzbroj za L00-L99</b>			<b>5</b>	<b>48</b>	<b>51</b>	<b>1042</b>	
84.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	2	17	76	95	
85.	Artroze	M15-M19	0	15	117	132	
86.	Bolesti sistemskog vezivnog tkiva	M30-M36	0	2	3	5	
87.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	33	50	65	148	
88.	Ankilozantni spondilitis i druge spondilopatije	M45-M49	0	9	9	18	
89.	Bolest intervertebralnih diskova	M50-M51	0	13	41	54	
90.	Bolesti mekih tkiva	M60-M79	1	8	35	44	
91.	Osteoporoza i osteomalacija	M80-M85	0	1	4	5	
92.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		24	208	608	840	
<b>XIII Međuzbroj za M00-M99</b>			<b>60</b>	<b>323</b>	<b>958</b>	<b>1341</b>	
93.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	2	7	9	
94.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	2	0	2	4	
95.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	2	4	11	17	
96.	Urolitijaza	N20-N23	0	2	3	5	
98.	Druge bolesti urinarnog sustava	N25-N29, N31-N39	0	1	4	5	
99.	Bolesti muških spolnih organa	N40-N51	0	1	19	20	
100.	Bolesti ženskih spolnih organa	N60-N98	0	6	16	22	
<b>XIV Međuzbroj za N00-N99</b>			<b>4</b>	<b>16</b>	<b>62</b>	<b>82</b>	
103.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	1	0	1	
<b>15. Međuzbroj za O00-O99</b>			<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
104.	Prirodne malformacije srca i krvotoknog sustava	Q20-Q28-	3	12	2	17	
105.	Prirodne mal. i deformacije mišićno-koštanog sustava	Q65-Q79	5	11	10	26	
106.	Ostale urođene malformacije		9	10	9	28	
<b>XVII Međuzbroj za Q00-Q99</b>			<b>17</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>71</b>	
107.	Simptomi, znakovi, klin. i lab. nalazi nesvrstani drugamo		58	206	306	570	
<b>XVIII Međuzbroj za R00-R99</b>			<b>58</b>	<b>206</b>	<b>306</b>	<b>570</b>	
108.	Prijelomi	S x 2	2	37	48	87	
109.	Dislokacije, uganuća i nateguća	S x 3	2	8	12	22	
110.	Intrakranijalna ozljeda	S06	0	1	1	2	
121.	Toksičan učinak ostalih plinova, dimova i para	T59	0	1	6	7	
130.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanje vanjskih uzroka		1	27	31	59	
<b>XIX Međuzbroj za S00-T98</b>			<b>5</b>	<b>74</b>	<b>98</b>	<b>177</b>	
131.	Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja	Z00_Z13	0	0	1	1	
134.	Osobe koje se koriste zdrav. službom radi spec. postupaka i njege	Z40-Z54	1	19	31	51	
138.	Osobe koje se koriste zdrav. službom radi drugih razloga	Z55,Z70- Z76	8	126	138	272	
139.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. sl.		1	39	163	203	
<b>XXI Međuzbroj za Z00-Z99</b>			<b>10</b>	<b>184</b>	<b>333</b>	<b>527</b>	
<b>UKUPNO BOLESTI I STANJA</b>			<b>A00-Z99</b>	<b>652</b>	<b>4557</b>	<b>8904</b>	<b>14133</b>
<b>Vanjski uzroci</b>				do 21 g.	22-45 g.	46 i više	UKUPNO
141.	Izloženost buci	W42	0	0	1	1	
147.	Ratne ozljede	V01-V99	0	0	2	2	
148.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i trovanja	V01-Y98	5	74	95	174	
<b>XX Međuzbroj za V01-Y98</b>			<b>5</b>	<b>74</b>	<b>98</b>	<b>177</b>	

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Svi podaci za djelatnost medicine rada dobiveni su temeljem obveznih godišnjih izvješća o radu i utvrđenim bolestima - stanjima zdravstvenih ustanova i djelatnika privatne prakse (Zakon o državnoj statistici NN br. 52/94; Zakon o evidencijama NN br. 53/91; Godišnji provedbeni plan statističkih aktivnosti Republike Hrvatske za 2015. (NN br. 21/14.)

**VII.  
DJELATNOST ZDRAVSTVENE  
ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE,  
MLADEŽI I STUDENATA**

Tablice:

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite školske djece , mladeži i studenata u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	103
Tablica 2. Izvješće o radu timova zdravstvene zaštite školske djece i mladeži u Karlovačkoj županiji za 2014.godinu .....	103
Tablica 3. Sistematski pregledi školske djece i mladeži u školskoj godini 2014./2015. u Karlovačkoj županiji .....	104

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE, MLADEŽI I STUDENATA

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i studenata u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Broj timova		Zdravstveni djelatnici								
	Puno	Djel.	Dr. med. - specijalisti						VŠS	SSS	NSS
			Dr. med.	Opća med	Pedijat.	Školska	Med. rada	Ostali			
<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Karlovac	3	0	0	0	0	3	0	0	2	1	0
Ogulin	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0

Tablica 2. Izvješće o radu timova zdravstvene zaštite školske djece i mladeži u Karlovačkoj županiji za 2014.godinu

### Sistematski pregledi

Razred	Upis u I razred	V razred	VIII razred	I razred s.šk.	I godina studija	Ukupno
Broj djece	1222	1098	1002	1348	339	5009

### Namjenski pregledi

<b>Ukupno</b>
583

### Kontrolni pregledi

	Osnovna škola	Srednja škola	Studenti	Ukupno
Broj pregleda	889	15	1	905

### Zdravstveno tjelesna kultura i sport

<b>Ukupno</b>
365

### Screeninzi za čitavu populaciju

Razred	I r.OŠ	III r.OŠ	VI r.OŠ	Ostalo OŠ	SŠ	Studenti
Broj pregleda	19	2838	2051	1		

### Rad u savjetovalištu

<b>Ukupno</b>
4771

### Zdravstveni odgoj i promicanje zdravlja

<b>Ukupno</b>
360

### Utvrđivanje psihofizičkih sposobnosti i prim.oblika školovanja

<b>Ukupno</b>
667

### Cijepljenje i docjepljivanje

<b>Ukupno</b>
9710

**Ostale aktivnosti vezane uz učenika/studenta**

<b>Ukupno</b>
54542

**Zaštita i unaprjeđenje škol.okruženja**

<b>Ukupno</b>
240

<b>Komisija za upr.</b>	<b>Ukupno pregledano djece</b>
m	625
ž	597

<b>Komisija za pr.</b>	<b>Ukupno pregledano djece</b>
m	58
ž	22

Tablica 3. Sistematski pregledi školske djece i mladeži u školskoj godini 2014./2015. u Karlovačkoj županiji

Opis stanja	UKUPNO		1. RAZRED		5. RAZRED		8. RAZRED		1.raz.s.šk.		1.god.veleuč	
	M	ž	M	ž	M	ž	M	ž	M	ž	M	ž
Broj učenika ukupno	625	597	625	597								
Broj pregledanih	2459	2219	625	597	480	481	603	542	567	449	184	150
TT/TV >90c	465	406	193	168	105	79	83	82	68	65	16	12
TT/TV <10c	109	87	23	11	18	19	32	23	29	25	7	9
Nepravilno držanje	396	304	72	60	78	73	121	81	112	75	13	15
Kifoza	1	0							1			
Skolioza	93	176	1	6	10	24	43	74	33	51	6	21
Ostale strukt. def. kralježnice	0	0										
Pedes planovalgi	445	350	130	88	95	88	111	81	108	90	1	3
Refrakcijske anomalije	273	348	16	17	67	75	78	120	85	107	27	29
Strabizam	10	5	8	1	1	3	1	1				
Sljepoća na boje	60	2			18	2	23		17		2	
Oštećenje sluha	5	4	2	2	1		1	2	1			
Štitnjača N	0	0										
Štitnjača 0/I	0	6							2		3	1
Štitnjača I i >I	0	4							2		2	
Karijes	414	345	126	104	108	98	98	71	75	69	7	3
Murmor cordis innocens	242	196	55	36	55	45	70	52	54	47	8	16
RR >140/90 mmHg	14	9			2	1	4	5	6	3	2	0
Verificirane srčane mane	8	7	3	4	1	2	3	1	1			
Dislalija	0	0										
Dizatrija	0	0										
ostalo	89	33	83	33	2		3		1			

DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE, MLADEŽI I STUDENATA

Opis stanja	UKUPNO		1. RAZRED		5. RAZRED		8. RAZRED		1.raz.s.šk.		1.god.veleuč	
	M	ž	M	ž	M	ž	M	ž	M	ž	M	ž
Hb uzeto uzoraka	642	565	642	565								
Hb < 11 g/L	0	0										
Uzeto uzoraka urina	642	565	642	565								
Urin albumen +	0	1		1								
Pubertet po Tanneru I	644	597	625	596			19	1				
Pubertet po Tanneru II	475	511		1	191	140	274	351	10	19		
Pubertet po Tanneru III	1122	713			289	337	300	152	433	224	100	
Pubertet po Tanneru IV	208	383				4		38	124	200	84	141
Pubertet po Tanneru V	0	15								6		9
Kriptorhizam	8	0	4		2		1		1			
Ostale anomalije spolovila	82	0	65		12		4		1			
Menarhe	0	983				60		333		440		150
EPI	2	3	2	2				1				
Prilagođeni program	0	0										
Ponavljjači	0	0										

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije



## **VIII. DJELATNOST EPIDEMIOLOGIJE**

- ZARAZNE BOLESTI
- ANTIRABIČNA ZAŠTITA LJUDI
- EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE
- OBVEZATNO CIJEPLJENJE
- KRONIČNE NEZARAZNE BOLESTI

## ZARAZNE BOLESTI U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI U 2014. GODINI

Tablica 1. Epidemije zaraznih bolesti prijavljene u 2014. godini u Republici Hrvatskoj i u Karlovačkoj županiji .....	110
Tablica 2. Zarazne bolesti prijavljene tijekom 2014. godine u Karlovačkoj županiji.....	111
Tablica 3. Kretanje važnijih zaraznih bolesti u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2009. do 2014. godine .....	112
Tablica 4. Najčešće prijavljene zarazne bolesti na području grada Karlovca u razdoblju od 1994. do 2014. godine .....	113
Slika 1. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih dječjih zaraznih bolesti na području Karlovca u razdoblju od 1994. do 2014. godine .....	114
Slika 2. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih streptokoknih zaraznih bolesti na području Karlovca ( od 1994. do 2014. godine ) .....	115
Slika 3. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih crijevnih zaraznih bolesti na području Karlovca ( od 1994. do 2014. godine ) .....	116
Slika 4. Grafički prikaz kretanja prijave aktivne tuberkuloze na području Karlovca ( od 1994. do 2014. godine ) .....	115
Slika 5. Grafički prikaz kretanja prijave varicellae na području Karlovca ( od 1994. do 2014. godine ) .....	117
Slika 6. Grafički prikaz kretanja prijave hepatitisa- A na području Karlovca ( od 1994. do 2014. godine ) .....	117
Slika 7. Grafički prikaz kretanja prijave zaraznih bolesti na području Karlovačke županije tijekom 2014. godine po mjesecima .....	118

## ANTIRABIČNA ZAŠTITA LJUDI U 2014. GODINI

Tablica 1. Izvješće o antirabičnoj zaštiti ljudi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	119
--	-----

## EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE NA PODRUČJU KARLOVAČKE ŽUPANIJE U 2014. GODINI

Tablica 1. Kretanje bolesnika s aktivnom tuberkulozom od 2000. do 2014. godine u Karlovačkoj županiji.....	120
Tablica 2. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2014. godini ( prijavljeni u pojedinim ispostavama Zavoda za javno zdravstvo ) .....	121
Tablica 3. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2014. godini po dobi i spolu .....	121
Slika 1. Slikovni prikaz tablice 1. ....	120

**OBVEZATNO CIJEPLJENJE U ŽUPANIJI KARLOVAČKOJ U 2014. GODINI**

Tablica 1. Cijepljeni protiv difterije, tetanusa i hripavca u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	122
Tablica 2. Ponovno cijepljeni protiv difterije i tetanusa ( 1. i 8. razred osnovne škole i 4. razred srednje škole ) u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	122
Tablica 3. Cijepljeni protiv poliomijelitisa u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	123
Tablica 4. Ponovno cijepljeni protiv poliomijelitisa ( 1. i 8. razred osnovne škole ) u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	123
Tablica 5. Cijepljeni protiv morbila, rubeole i parotitisa u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	124
Tablica 6. Cijepljeni protiv hepatitisa B u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	124
Tablica 7. Cijepljeni protiv haemophilusa influenzae tip B u Karlovačkoj županiji u 2014. ...	124

**KRONIČNE NEZARAZNE BOLESTI**

Tablica 1. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2012. godini; najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije - muški .....	125
Tablica 2. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2012. godini; najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije - žene .....	125
Tablica 3. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012.godini; deset najčešćih sijela - muški .....	127
Tablica 4. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012.godini; deset najčešćih sijela - muški .....	127
Tablica 5. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012.godini ; deset najčešćih sijela - muški .....	128
Tablica 6. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012.godini ; deset najčešćih sijela - žene .....	128
Tablica 7. Broj novih slučajeva raka prema 15 najučestalijih primarnih sijela po spolu i stopa incidencije u Karlovačkoj županiji u 2012.godini .....	129
Slika 1. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2012.godini - muški .....	126
Slika 2. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2012.godini - žene .....	126

## ZARAZNE BOLESTI U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI U 2014. GODINI

Tablica 1. Epidemije zaraznih bolesti prijavljene u 2014. godini u Republici Hrvatskoj i u Karlovačkoj županiji

	Republika Hrvatska*		Karlovačka županija**	
	Broj epidemija	Broj oboljelih	Broj epidemija	Broj oboljelih
<b>Salmonellosis</b>	30	222		
<b>Gastroenteritis (Noro-virus)</b>	9	246		
<b>Gastroenteritis (Rota-virus)</b>	15	202		
<b>Gastroenterocolitis</b>	5	136		
<b>Enterocolitis (Cl.difficile)</b>	1	4		
<b>Enterocolitis</b>	1	10		
<b>Enterocolitis (E.coli enterohemoragica O157)</b>	1	2		
<b>Campylobacteriosis</b>	3	34		
<b>Hemolitičko-uremički sindrom</b>	1	2		
<b>Toxiinfectio alimentaris (Noro virus)</b>	1	8		
<b>Toxiinfectio alimentaris (Staphy.aureus)</b>	4	37		
<b>Toxiinfectio alimentaris</b>	3	34		
<b>Kliconoštvo E.coli 055:k59</b>	1	2		
<b>Enterobiasis</b>	8	40		
<b>Hemoragijska groznica s bubrežnim sindromom</b>	1	46		
<b>Q groznica</b>	1	3		
<b>Influenza</b>	7	166		
<b>Varicella</b>	5	763		
<b>Streptococcosis(angina)</b>	1	10		
<b>Streptococcosis(scarlatina)</b>	4	80	1	31
<b>Streptococcosis(angina+scarlatina)</b>	2	16		
<b>Pertussis</b>	3	19		
<b>Tuberculosis pulmonum</b>	2	6		
<b>Pneumonia (RSV)</b>	1	4		
<b>Scabies</b>	22	192	1	33
<b>Pediculosis</b>	14	219	1	10
<b>Erythema infectiosum (Parvovirus B19)</b>	1	23		
<b>Bolest ruku, nogu i usta (Coxsackie virus)</b>	1	15		
<b>Lues</b>	1	20		
<b>UKUPNO</b>	<b>149</b>	<b>2561</b>	<b>3</b>	<b>74</b>

Izvor podataka: \* Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb 2015.

\*\* Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Epidemija svraba ( Scabies ) u jednoj ustanovi za smještaj odraslih osoba. Od 225 osoba smještenih u ustanovi oboljelo je njih 30 i 3 zaposlene osobe. Provedeno je liječenje i protuepidemijske mjere i nije bilo novih slučajeva bolesti.

Epidemija šarlaha ( Scarlatina) u tri dječja vrtića. Ukupno je oboljelo 31 dijete od ukupno izloženih 383. Nakon epidemiološkog izvida i poduzetih protuepidemijskih mjera nije bilo novih slučajeva bolesti.

Epidemija ušljivosti glave ( Pediculosis capitis) u jednoj osnovnoj školi. Od 49 izloženih učenika ušljivost je bila prisutna kod njih 10. Uspostavljen je epidemiološki nadzor i date su pisane upute za razušavanje.

Tablica 2. Zarazne bolesti prijavljene tijekom 2014. godine u Karlovačkoj županiji

Dijagnoze	KARLOVAC	DUGA RESA	OGULIN	SLUNJ	OZALJ	VOJNIĆ	UKUPNO
AIDS							
Angina strept.	68	25	3	23	52	5	176
Antrax							
Sepsis	2		1				3
Brucellosis							
Diphtheria							
Dysentheria							
Echinococcosis							
Encephalitis							
Enterocolitis	114	75	16	37	20	7	269
Virusni enterocolitis	8	27	23	4	7		69
Erysipelas	35	14	2	3	15	6	75
Feb.haem.c.sy.ren.	4		28	18			50
Febris Q					1		1
Gonorrhoea							
HBsAg							
HCV							
Helminthiasis	15	5	1	1	1		23
Hepatitis A							
Hepatitis B	1		1	1	2		5
Hepatitis C			1	1			2
Herpes zoster	94	26	20	12	30	2	184
HIV							
Legionellosis							
Leptospirosis	9	2	2	2	2	3	20
Lyme - borreliosis	15	6	1	2	1		25
Malaria							
Mb.Brill-Zinser							
Men.enceph. ac.							
Meningitis ost.							
Meningitis epid	2				1		3
Meningitis vir.							
Mononuc. inf.	13	1	5	1		2	22
Morbilli							
Parotitis epid.							
Pediculosis	12	3	5		1	11	32
Pertusis							
Pneumonia	130	56	99	12	15	9	321
Entero Stomatitis	2	12	24	1			39
Rubeola							
Salmonellosis	31	10	5	1	3	4	54
Scabies	38	17	8	7	7	32	109
Scarlatina	73	7	4	2	2		88
Syphilis							
TBC act.	6	4	3		2	4	19
Tetanus							
Toxiinfectio alim.							
Toxoplasmosis	2						2
Tularemia							
Typhus abdom.							
Varicellae	277	45	81	22	80	2	507
Chlamydiasis	37	2	1			1	41
Candidiasis	1		1				2
Herpes gen.							
HPV	3	1					4
Kampilobakterioza	35	14	9		1	2	61
Ostale spol.pren.bol.	15	2	14	2	5	1	39
Lambliaza	2	1	1	1			5
Influenza	37	11	43	41	6	1	139
<b>UKUPNO</b>	<b>1081</b>	<b>366</b>	<b>402</b>	<b>194</b>	<b>254</b>	<b>92</b>	<b>2389</b>

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 3. Kretanje važnijih zaraznih bolesti u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2009. do 2014. godine (oboljeli/umrli)

Bolest	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Typhus abdominalis	1	2*	0	1	0	0
Enterocolitis	4869	4239	6088	6052/2	7094/1	7729/3
Dysentaria bacillaris	13	40	9	26	19	0
Toxiinfectio aliment. uzrok. salmonelama	3163/1	2098/1	2399/2	1679/1	1254	1495/1
Toxiinfectio aliment. druge etiologije	4611	5297	6704/2	5517	8582/1	10009
Campylobacteriosis	1423	1581	1345	1370	1379	1648
Hepatitis virosa A	20	11	11	4	16	7
Hepatitis virosa B	116	58/1	56/1	38	51	37
Hepatitis virosa C	172	147	153	124	160	112
Hepatitis virosa	4	7	10	21	8	8
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	0
Pertussis (sindrom)	102	45	105/2	61	109	130
Tetanus	9	4/1	2	1/1	1	1
Meningitis epidemica	61/7	43/4	54/4	41/3	26/1	32/1
Meningitis virosa	299	151	136	429	220	189
Morbilli – Measles	2	7	11	2	0	16
Leptospirosis	22	41/1	41/1	26/1	20	105/1
Tularemia	0	2	0	1	2	2
Febris haemorrhagicae virosa HGBS	13	16	22	154	6	209
Q febris	22	24	20	43	25	21
Malaria	3*	8	7	23	20	6*
Dengue groznica		1	1	1	3	2*
Scarlatina	4055	2623	2162	2113	3237	2833
Str. angina+erysipelas	10778	9216	9318	8796	13070	14051
Anthrax	2	0	0	0	1	0
Kala Azar	1	3	0	0	2	1
Echinococosis	16	10	15	13	14	19
Trichinellosis	41	7	8	10	1	3
Rubeola	0	1	0	1	1	0
Parotitis epidemica	57	40	88	95	35	34
Varicella	17563	16024	20184	22218	24479	22820
Mononucleosis inf.	1512	1352	1903	1614	1707	1931
Syphilis	36	18	20	28	80/1	51
Gonorrhoea	18	20	13	14	14	22
Chlamydiasis	466	552	304	305	356	386
Scabies	405	405	533	537	909	1542
Influenza	107832/28	3425/1	55508/27	42422/11	29488/4	12139/1
Encephalitis	71/3	52/1	40/3	47	34	31
Lyme	435	492	499	434	661	470
West Nile groznica	-	-	-	6	20	1

\*importirano

\*\*postvakcionalni polio

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2014. godinu, Zagreb 2015.

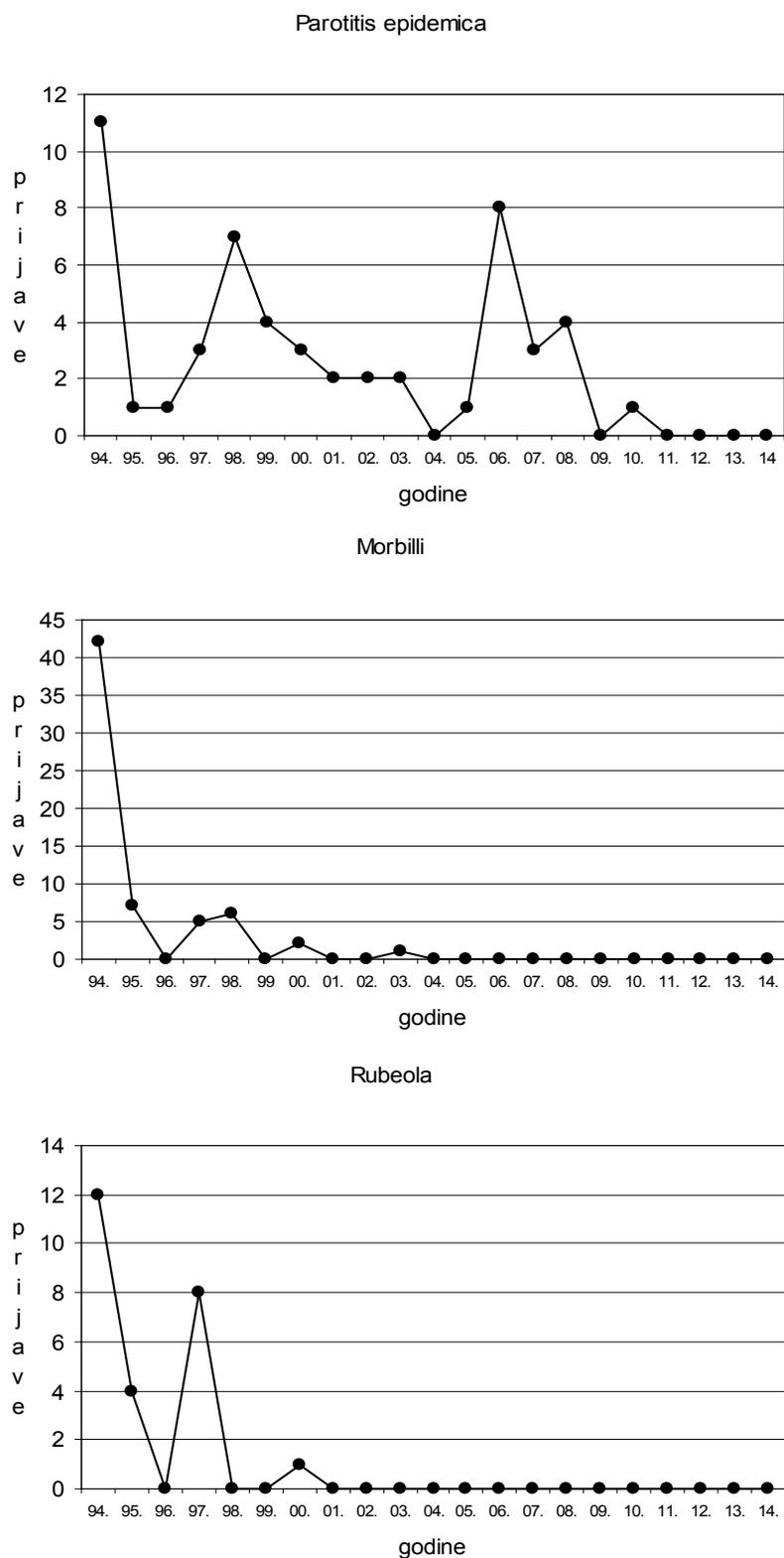
Tablica 4. Najčešće prijavljene zarazne bolesti na području grada Karlovca\* u razdoblju od 1994. do 2014. godine

	1994.	1995.	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Angina str.	246	61	161	277	230	219	180	222	147	114	176	123	167	127	128	144	116	44	97	101	176
Scarlatina	34	23	22	45	57	63	72	32	45	50	70	25	34	46	47	54	23	20	32	33	88
Erysipelas	39	17	46	39	70	58	54	59	62	63	82	64	75	56	63	68	56	77	62	59	75
Enterocolit.	186	136	170	246	271	568	391	290	314	199	172	203	290	275	269	220	226	307	225	255	269
Salmonellos.	196	94	115	160	223	191	127	230	208	200	201	136	107	127	138	80	60	150	76	50	54
Shigelloses	27	7	5	10	4	8	1	1	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis-A	9	9	7	8	3	-	3	-	4	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-
Morbilli	42	7	-	5	6	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotitis ep.	11	1	1	3	7	4	3	2	2	2	-	1	8	3	4	-	1	-	-	-	-
Rubeola	12	4	-	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicellae	110	339	494	626	627	558	844	304	485	263	603	377	233	541	618	290	384	543	509	405	507
TBC activa	46	37	99	89	85	79	85	73	49	51	53	47	51	34	51	39	30	33	28	23	19

\* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područja Karlovačke županije

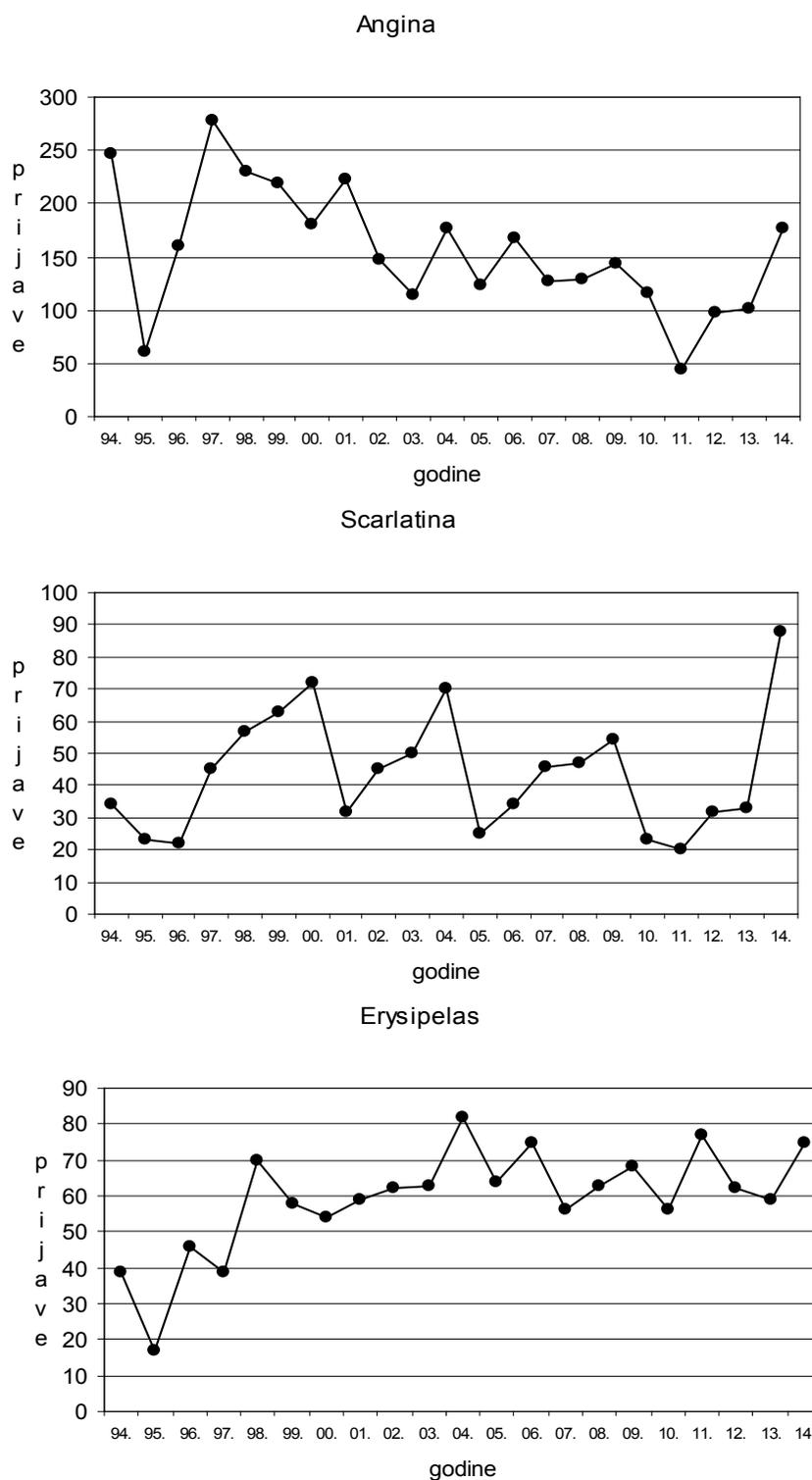
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 1. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih dječjih zaraznih bolesti na području Karlovca\* u razdoblju od 1994. do 2014. godine



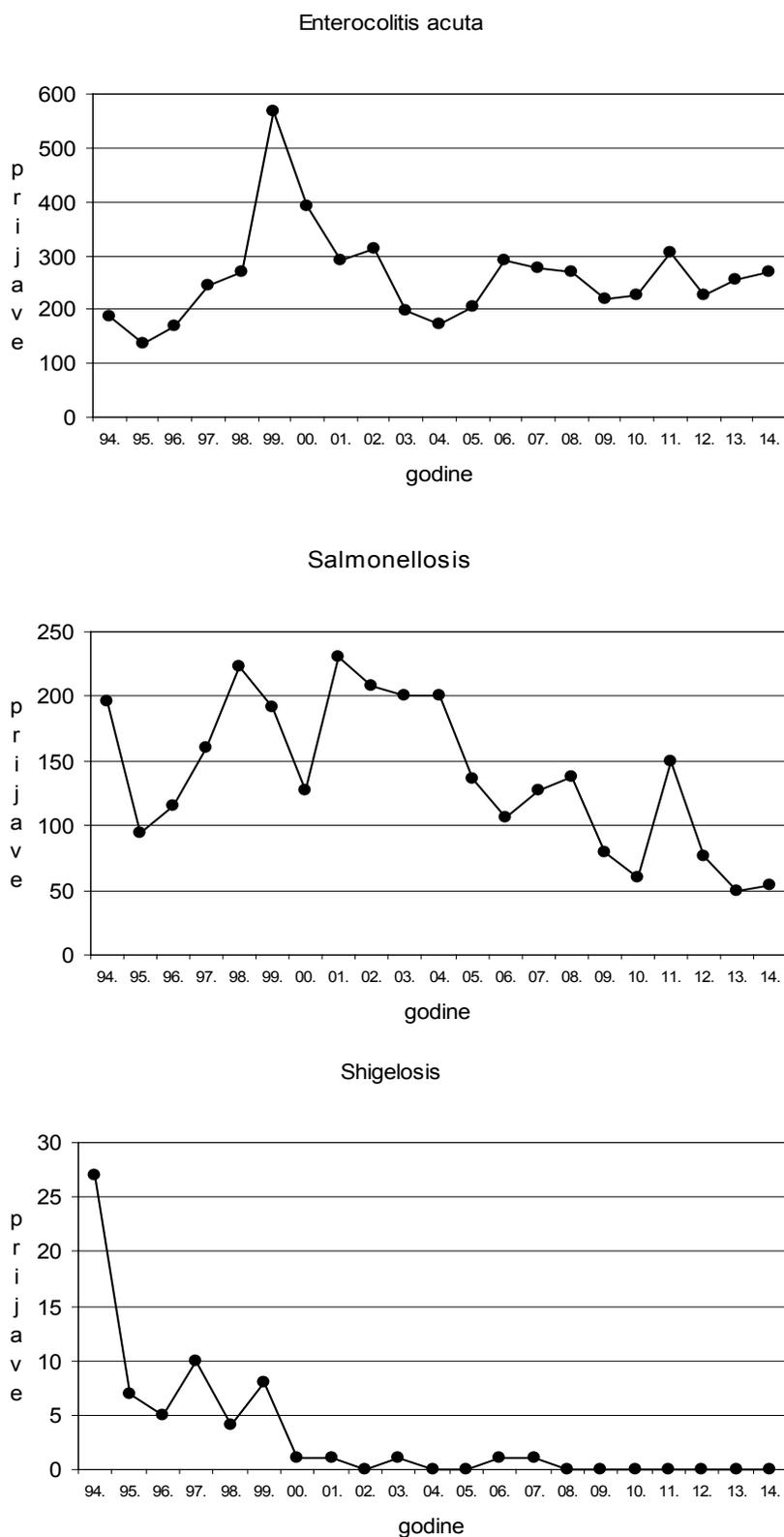
\* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područja Karlovačke županije  
 Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 2. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih streptokoknih zaraznih bolesti na području Karlovca\* u razdoblju od 1994. do 2014. godine



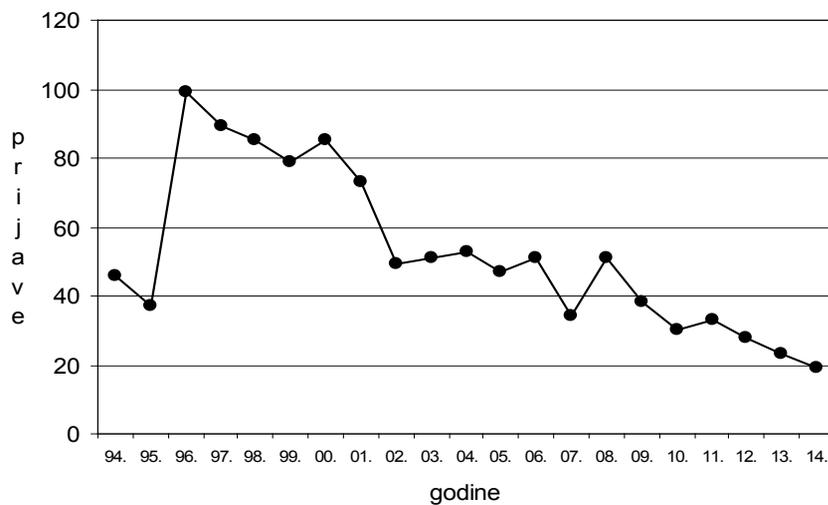
\*Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije  
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 3. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih zaraznih bolesti na području Karlovca\* u razdoblju od 1994. do 2014. godine



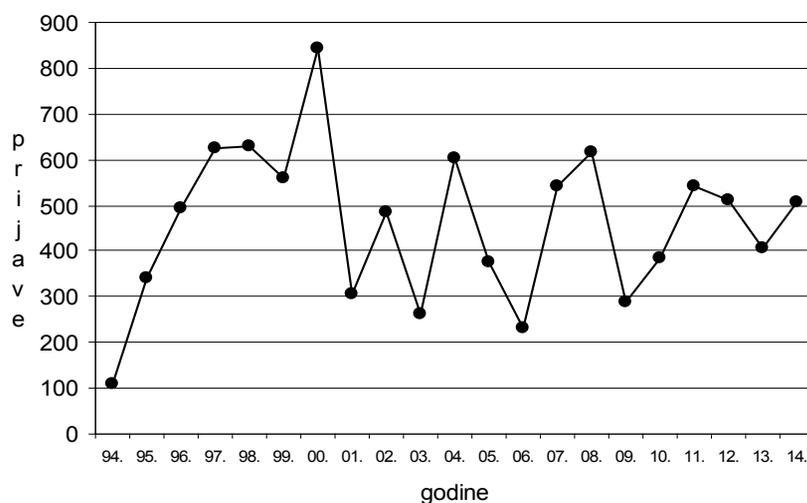
\* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije  
 Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 4. Grafički prikaz kretanja prijave aktivne tuberkuloze na području Karlovca\* od 1994. do 2014. godine



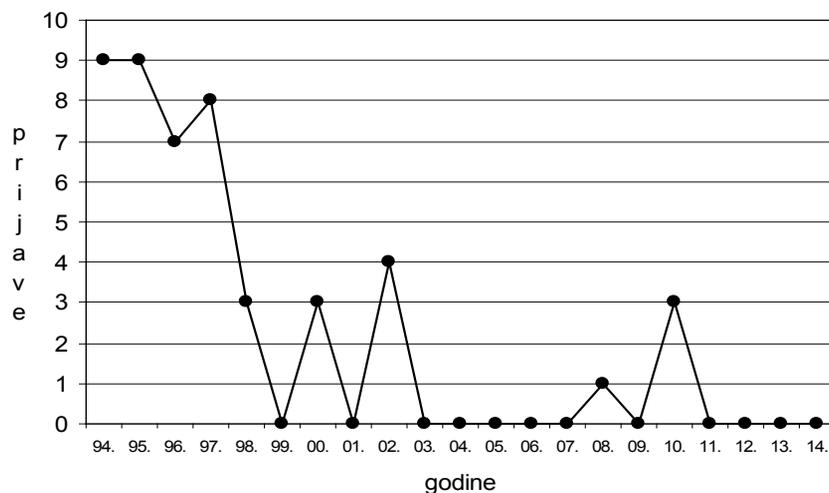
\* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije  
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 5. Grafički prikaz kretanja prijave Varicellae na području Karlovca\* u razdoblju od 1994. do 2014. godine



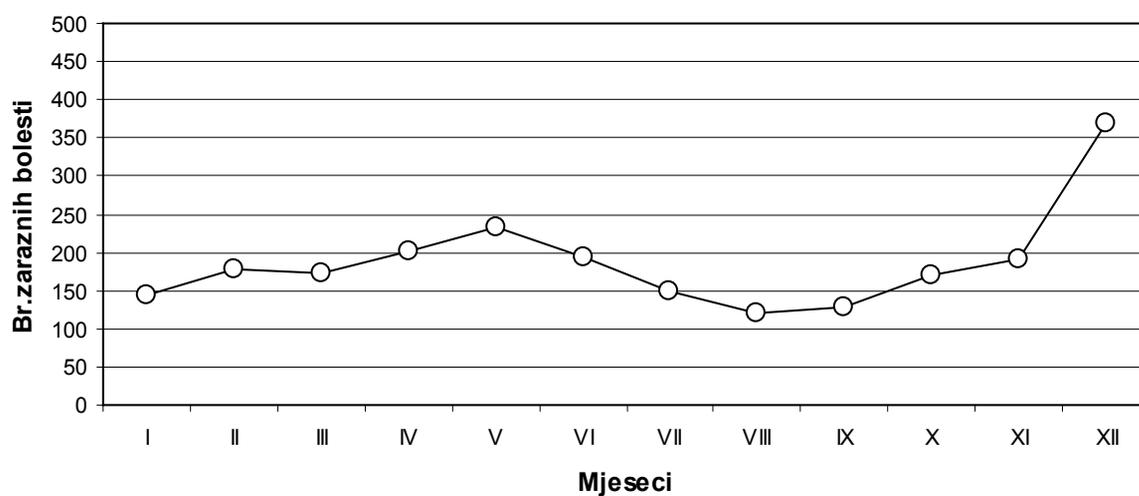
\* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije  
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 6. Grafički prikaz kretanja prijava hepatitisa-A na području Karlovca\* u razdoblju od 1994. do 2014. godine



\* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Županije karlovačke  
 Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Županije karlovačke

Slika 7. Grafički prikaz kretanja prijava zaraznih bolesti na području Karlovačke županije tijekom 2014. godine po mjesecima



Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

## ANTIRABIČNA ZAŠTITA LJUDI U 2014. GODINI

Tablica 1. Izvješće o antirabičnoj zaštiti ljudi u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Broj pregledanih osoba iz grupe		Broj tretiranih osoba		
		Vakcina	Vakcina + HRIG	Ukupno
„A”				
„B”	13	2	10	12
„C”	56	56		56
„D”	97	10		10
<b>Ukupno</b>	<b>166</b>	<b>68</b>	<b>10</b>	<b>78</b>

„A” : ozljeda od utvrđeno bijesne životinje ( ugriz, ogrebotina, obalavljeni kontakt slinom) ili općenito kontakt s dokazano bijesnom životinjom ili kontaminiranim materijalom

„B” : ozljeda od životinje sumnjive na bjesnoću

„C” : ozljeda od nepoznate, uginule, odlutale, ubijene ili divlje životinje

„D” : životinja koja je nakon 10 dana nadzora ostala zdrava

Tretirano radi ugriza/ogrebotine/kontakta sa životinjama:

**pas: 49 , mačka: 25 , lisica:2 ,štakor: 1 , miš:1**

Tretirano radi ugriza/ogrebotine/kontakta na :

donjim ekstremitetima ..... 29  
 gornjim ekstremitetima ..... 24  
 šaci i prstima ..... 18  
 tijelu ..... 3  
 glavi i vratu ..... 2  
 na više mjesta ..... 2

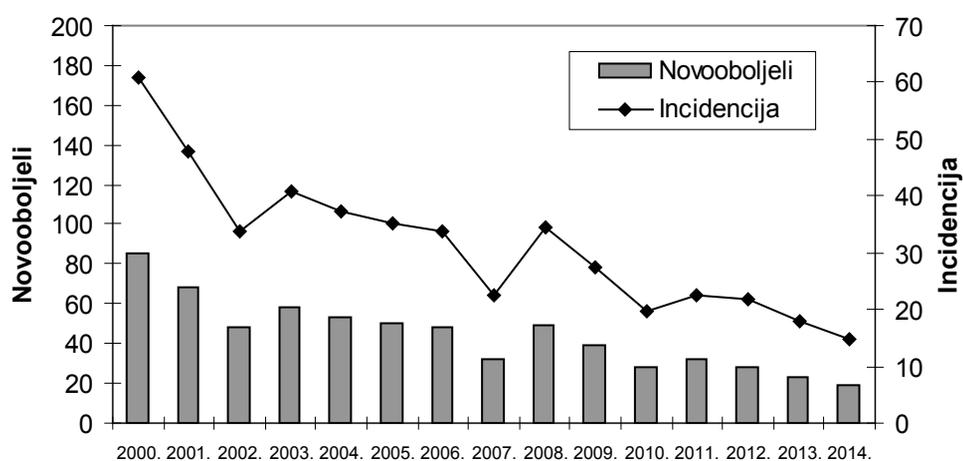
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

## EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE NA PODRUČJU KARLOVAČKE ŽUPANIJE U 2014. GODINI

Tablica 1. Kretanje broja bolesnika s aktivnom tuberkulozom od 2000. do 2014. godine u Karlovačkoj županiji

Godina	Novooboljeli	Incidencija na 100.000 stanovnika
2000.*	85	60,7*
2001.**	68	47,9**
2002.	48	33,8
2003.	58	40,9
2004.	53	37,4
2005.	50	35,3
2006.	48	33,9
2007.	32	22,6
2008.	49	34,6
2009.	39	27,5
2010.	28	19,7
2011.	32	22,6
2012.	28	21,7***
2013.	23	17,8
2014.	19	14,7

Slika 1. Slikovni prikaz tablice



**2014. godina** - broj novooboljelih - 19  
 - incidencija na 100 000 stanovnika - 14,7  
 - laboratorijski dokazana bolest - kod 15 oboljelih (78,9 %)

Tablica 2. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2014. godini (prijavljeni u pojedinim ispostavama Zavoda za javno zdravstvo)

	Broj novooboljelih u 2014. godini
Karlovac	6
Duga Resa	4
Ogulin	3
Ozalj	2
Slunj	-
Vojnić	4
<b>UKUPNO</b>	<b>19</b>

Tablica 3. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2014. godini po dobi i spolu

Dob	muški	žene
0 – 4	-	-
5 – 9	-	-
10 – 14	-	-
15 – 19	-	-
20 – 24	-	-
25 – 29	-	2
30 – 34	-	-
35 – 39	1	-
40 – 44	-	-
45 – 49	-	-
50 – 54	-	1
55 – 59	1	1
60 – 64	1	-
65 – 69	-	-
70 i više	6	6
<b>UKUPNO</b>	<b>9</b>	<b>10</b>

Izvor za sve podatke: Prijava oboljenja od zarazne bolesti i Dodatni obrazac za prijavu tuberkuloze, obrađeni u Zavodu za javno zdravstvo Karlovačke županije

\* relativni pokazatelji izračunati na temelju prvih rezultata Popisa iz 2001. god. (140.125 stanovnika)

\*\* relativni pokazatelji izračunati na temelju rezultata Popisa iz 2001. god. (141.787 stanovnika)

\*\*\* relativni pokazatelji izračunati na temelju rezultata Popisa iz 2011. god. (128.899 stanovnika)

## OBVEZATNO CIJEPLJENJE U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI U 2014. GODINI

Tablica 1. Cijepljeni protiv difterije, tetanusa i hripavca u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija (2. i 4. g. života)		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	121	120	99,17	233	228	97,85
Karlovac	648	640	98,77	1115	1023	91,75
Ogulin	195	187	95,90	383	365	95,30
Ozalj	-	-	-	-	-	-
Slunj	74	74	100,00	68	67	98,53
Vojnić	-	-	-	-	-	-
<b>UKUPNO</b>	1038	1021	98,36	1799	1683	93,55

Tablica 2. Ponovno cijepljeni protiv difterije i tetanusa (1. i 8. razred osnovne škole i 4. razred srednje škole) u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	323	323	100,00
Karlovac	2071	2014	97,25
Ogulin	754	749	99,34
Ozalj	150	146	97,33
Slunj	283	280	98,94
Vojnić	63	60	95,24
<b>UKUPNO</b>	3644	3572	98,02

Tablica 3. Cijepljeni protiv poliomijelitisa u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija (2. g. života)		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	121	120	99,17	143	138	96,50
Karlovac	648	640	98,77	628	618	98,41
Ogulin	195	187	95,90	193	184	95,34
Ozalj	-	-	-	-	-	-
Slunj	74	74	100,00	57	56	98,25
Vojnić	-	-	-	-	-	-
<b>UKUPNO</b>	<b>1038</b>	<b>1021</b>	<b>98,36</b>	<b>1021</b>	<b>996</b>	<b>97,55</b>

Tablica 4. Ponovno cijepljeni protiv poliomijelitisa ( 1. i 8. razred osnovne škole) u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	282	282	100,00
Karlovac	1151	1113	96,70
Ogulin	494	491	99,39
Ozalj	150	146	97,33
Slunj	185	185	100,00
Vojnić	63	60	95,24
<b>UKUPNO</b>	<b>2325</b>	<b>2277</b>	<b>97,94</b>

Tablica 5. Cijepljeni protiv morbila, rubeole i parotitisa u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	133	130	97,74	159	159	100,00
Karlovac	650	637	98,00	547	536	97,99
Ogulin	196	191	97,45	240	238	99,17
Ozalj	-	-	-	90	88	97,78
Slunj	60	58	96,67	76	76	100,00
Vojnić	-	-	-	35	35	100,00
<b>UKUPNO</b>	<b>1039</b>	<b>1016</b>	<b>97,79</b>	<b>1147</b>	<b>1132</b>	<b>98,69</b>

Tablica 6. Cijepljeni protiv hepatitisa B u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	244	240	98,36
Karlovac	1080	1065	98,61
Ogulin	417	409	98,08
Ozalj	52	50	96,15
Slunj	180	180	100,00
Vojnić	30	30	100,00
<b>UKUPNO</b>	<b>2003</b>	<b>1974</b>	<b>98,55</b>

Tablica 7. Cijepljeni protiv haemophilusa influenzae tip B u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	121	120	99,17	143	138	96,50
Karlovac	648	640	98,77	628	618	98,41
Ogulin	195	187	95,90	193	184	95,34
Ozalj	-	-	-	-	-	-
Slunj	74	74	100,00	57	56	98,25
Vojnić	-	-	-	-	-	-
<b>UKUPNO</b>	<b>1038</b>	<b>1021</b>	<b>98,36</b>	<b>1021</b>	<b>996</b>	<b>97,55</b>

Izvor za sve podatke: Izvješće o izvršenim obveznim cijepljenjima u 2014. godini, Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

## KRONIČNE NEZARAZNE BOLESTI

Tablica 1. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2012. god.  
najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije - **muški**

<b>MUŠKI – primarno sijelo</b>	<b>Broj novih slučajeva</b>	<b>Postotak %</b>	<b>Stopa incidencije</b>
<b>Sva sijela</b>	<b>11219</b>	<b>100</b>	<b>542,9</b>
Trachea, bronchus et pulmo	2046	18	99.0
Prostata	1758	16	85.1
Intestinum crass. excl. rectum	976	9	47.2
Vesica urinaria	788	7	38.1
Rectum , rectosigma et anus	704	6	34.1
Ventriculus	536	5	25.9
Ren et organa urin. altera	515	5	24.9
Pancreas	357	3	17.3
Hepar (prim.et non spec.)	333	3	16.1
Larynx	292	3	14.1
Ostalo	2914	25	-

\* stope na 100.000 stanovnika

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2012., Zagreb 2014. god.

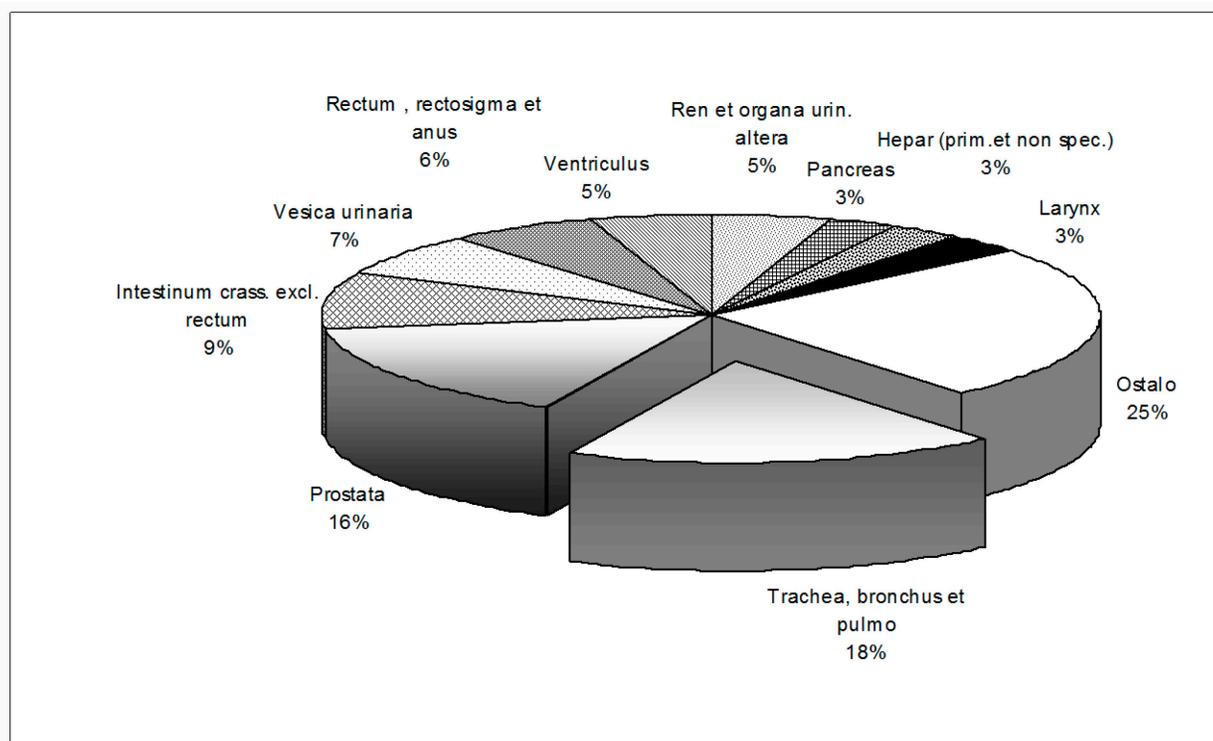
Tablica 2. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2012. god.  
najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije – **ž e n e**

<b>ŽENE – primarno sijelo</b>	<b>Broj novih slučajeva</b>	<b>Postotak %</b>	<b>Stopa incidencije</b>
<b>Sva sijela</b>	<b>9445</b>	<b>100</b>	<b>425.7</b>
Mamma feminina	2227	24	100.4
Intestinum crass. excl. rectum	791	8	35.7
Trachea, bronchus et pulmo	674	7	30.4
Corpus uteri	651	7	29.3
Rectum , rectosigma et anus	470	5	21.2
Ovarium, tuba et fallopii et adnexa	440	5	19.8
Glandula thyreoidea	417	4	18.8
Ventriculus	346	4	15.6
Pancreas	325	3	14.6
Cervix uteri	320	3	14.4
Ostalo	2784	30	-

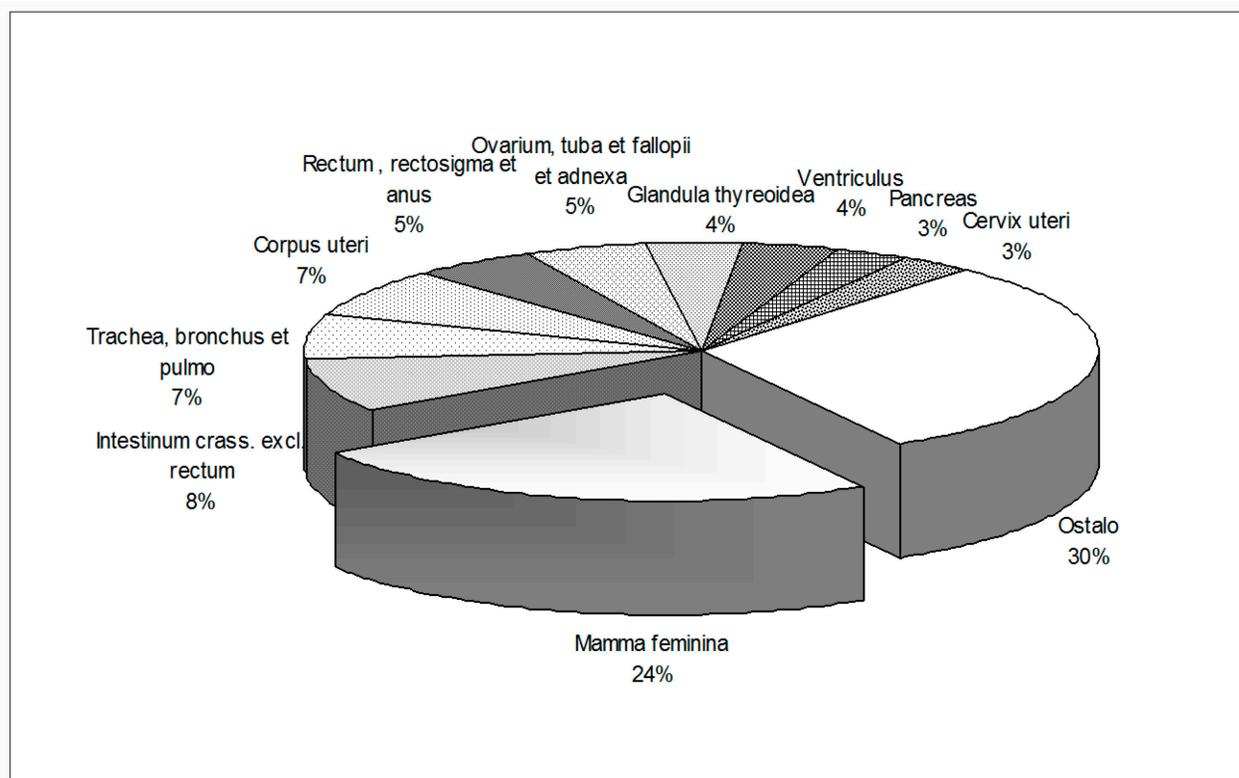
\* stope na 100 000 stanovnika

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2012., Zagreb 2014. god.

Slika 1. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2012. godini – **m u š k i** (n=11219)



Slika 2. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2012. godini – **ž e n e** (n=9445)



Tablica 3. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012. god. deset najčešćih sijela - **m u š k i**

SPOL: <b>m u š k i</b>	ukupno	D o b																		
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85->	nepoznati
<b>Sva sijela</b>	<b>11219</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>49</b>	<b>55</b>	<b>106</b>	<b>131</b>	<b>163</b>	<b>364</b>	<b>698</b>	<b>1239</b>	<b>1680</b>	<b>1545</b>	<b>1827</b>	<b>1666</b>	<b>1096</b>	<b>518</b>	<b>2</b>
Trachea, bronch. et pulmo	2046	0	0	0	0	0	0	1	5	7	59	125	269	341	291	355	325	200	68	0
Prostata	1758	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	47	121	270	338	368	303	197	108	0
Intestinum crass. excl. rect	976	0	0	0	0	1	0	4	6	5	27	49	85	161	117	180	175	109	56	1
Vesica urinaria	788	0	0	0	1	0	1	3	6	14	21	40	91	120	110	103	140	89	49	0
Rectum, rectosigma et anus	704	0	0	0	0	0	0	2	5	13	23	42	90	117	100	117	103	60	32	0
Ventriculus	536	0	0	0	0	1	2	0	1	5	13	26	49	67	65	92	110	74	31	0
Ren et org. urin. altera	515	1	0	0	0	1	2	2	5	13	26	46	70	74	77	90	52	41	15	0
Pancreas	357	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	36	36	51	51	50	57	47	16	0
Hepar(prim.et non spec.)	333	1	0	0	0	1	0	1	0	6	5	13	39	47	52	61	51	42	14	0
Larynx	292	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	39	57	61	37	46	25	10	6	0

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2012. Zagreb 2014. god.

Tablica 4. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012. god. deset najčešćih sijela - **ž e n e**

SPOL: <b>ž e n e</b>	ukupno	D o b																		
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85->	nepoznati
<b>Sva sijela</b>	<b>9445</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>75</b>	<b>120</b>	<b>197</b>	<b>346</b>	<b>490</b>	<b>733</b>	<b>981</b>	<b>1044</b>	<b>1072</b>	<b>1176</b>	<b>1261</b>	<b>1092</b>	<b>763</b>	<b>0</b>
Mamma feminina	2227	0	0	0	0	3	9	28	59	126	176	230	287	260	252	276	212	192	117	0
Intestinum crass. excl. rectum	791	0	0	0	0	0	2	1	6	9	23	50	46	84	91	119	148	119	93	0
Trachea, bronchus et pulmo	674	0	0	0	0	0	1	1	6	11	25	58	82	83	106	78	81	100	42	0
Corpus uteri	651	0	0	0	0	0	0	1	8	10	29	65	102	115	104	81	80	43	13	0
Rectum, rectosigma et anus	470	0	0	0	1	0	3	1	5	10	11	29	39	59	49	62	84	66	51	0
Ovarium, tuba et fallopii et adnexa	440	0	0	1	2	5	3	5	7	21	41	51	49	46	53	50	58	28	20	0
Glandula thyreoidea	417	0	0	2	12	7	18	28	39	34	41	38	59	51	37	21	19	7	4	0
Ventriculus	346	0	0	0	0	0	0	0	4	8	7	15	20	22	33	53	72	59	53	0
Pancreas	325	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	9	23	25	39	55	63	66	36	0
Cervix uteri	320	0	0	0	0	0	8	20	20	31	38	39	41	30	33	20	17	11	12	0

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2012. Zagreb 2014. god.

Tablica 5. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012. god. - deset najčešćih sijela - **m u š k i**

SPOL <b>m u š k i</b>	ukupno	D o b																	
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 >
<b>Sva sijela</b>	<b>542.9</b>	<b>22.9</b>	<b>15.3</b>	<b>14.1</b>	<b>17.6</b>	<b>36.7</b>	<b>37.3</b>	<b>70.7</b>	<b>91.0</b>	<b>113.5</b>	<b>238.8</b>	<b>441.8</b>	<b>805.9</b>	<b>1314.0</b>	<b>1728.9</b>	<b>2054.8</b>	<b>2506.9</b>	<b>3044.5</b>	<b>3346.9</b>
Trachea, bronch. et pulmo	99.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,7	3.5	4.9	38.7	79.1	175.0	266.7	325.6	399.3	489.0	555.6	439.4
Prostata	85.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	29.8	78.7	211.2	378.2	413.9	455.9	547.2	697.8
Intestinum crass. excl. rect	47.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	4.2	3.5	17.7	31.0	55.3	125.9	130.9	202.4	263.3	302.8	361.8
Vesica urinaria	38.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0	4.2	9.7	13.8	25.3	59.2	93.9	123.1	115.8	210.7	247.2	316.6
Rectum, rectosigma et anus	34.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.5	9.1	15.1	26.6	58.5	91.5	111.9	131.6	155.0	166.7	206.8
Ventriculus	25.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4	0.0	0.7	3.5	8.5	16.5	31.9	52.4	72.7	103.5	165.5	205.6	200.3
Ren et org. urin altera	24.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4	1.3	3.5	9.1	17.1	29.1	45.5	57.9	86.2	101.2	78.2	113.9	96.9
Pancreas	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	3.9	22.8	23.4	39.9	57.1	56.2	85.8	130.6	103.4
Hepar(prim.et non spec.)	16.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7	0.0	4.2	3.3	8.2	25.4	36.8	58.2	68.6	76.7	116.7	90.5
Larynx	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.1	4.6	24.7	37.1	47.7	41.4	51.7	37.6	27.8	38.8

Izvor podataka :Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2012. Zagreb 2014. god.

Tablica 6. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2012. god. - deset najčešćih sijela - **ž e n e**

SPOL <b>ž e n e</b>	ukupno	D o b																	
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 >
<b>Sva sijela</b>	<b>425.7</b>	<b>17.4</b>	<b>10.1</b>	<b>8.7</b>	<b>21.8</b>	<b>24.2</b>	<b>52.9</b>	<b>83.0</b>	<b>139.9</b>	<b>241.4</b>	<b>315.9</b>	<b>451.0</b>	<b>620.6</b>	<b>720.6</b>	<b>951.7</b>	<b>952.3</b>	<b>1156.1</b>	<b>1514.5</b>	<b>1690.9</b>
Mamma feminina	100.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	6.4	19.4	41.9	87.9	113.5	141.5	181.6	179.4	223.7	223.5	194.4	266.3	259.3
Intestinum crass. excl. rectum	35.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	4.3	6.3	14.8	30.8	29.1	58.0	80.8	96.4	135.7	165.0	206.1
Trachea, bronchus et pulmo	30.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	4.3	7.7	16.1	35.7	51.9	57.3	94.1	63.2	74.3	138.7	93.1
Corpus uteri	29.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	5.7	7.0	18.7	40.0	64.5	79.4	92.3	65.6	73.3	59.6	28.8
Rectum , rectosigma et anus	21.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.7	3.6	7.0	7.1	17.8	24.7	40.7	43.5	50.2	77.0	91.5	113.0
Ovarium, tuba et fallopii et adnexa	19.8	0.0	0.0	0.9	1.7	3.9	2.1	3.5	5.0	14.7	26.4	31.4	31.0	31.7	47.1	40.5	53.2	38.8	44.3
Glandula thyroidea	18.8	0.0	0.0	1.7	10.1	5.5	12.7	19.4	27.7	23.7	26.4	23.4	37.3	35.2	32.8	17.0	17.4	9.7	8.9
Ventriculus	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	5.6	4.5	9.2	12.7	15.2	29.3	42.9	66.0	81.8	117.5
Pancreas	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	2.1	2.6	5.5	14.6	17.3	34.6	44.5	57.8	91.5	79.8
Cervix uteri	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	13.8	14.2	21.6	24.5	24.0	25.9	20.7	29.3	16.2	15.6	15.3	26.6

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo-Incidencija raka u Hrvatskoj 2012., Zagreb 2014.god.

Tablica 7. Broj novih slučajeva raka prema 15 najučestalijih primarnih sijela po spolu i stopa incidencije u Karlovačkoj županiji u 2012. god.

	Broj novih slučajeva			Stopa incidencije *		
	muški	žene	Ukupno	muški	žene	Ukupno
<b>Sva sijela</b>	<b>381</b>	<b>313</b>	<b>694</b>	<b>610.7</b>	<b>470.6</b>	<b>538.4</b>
TRACHEA, BRONCHUS ET PULMO	81	17	98	129.8	25.6	76.0
MAMMA FEMININA	1	75	76	1.6	112.8	59.0
INTESTINUM CRASS. EXCL.RECTUM	34	30	64	54.5	45.1	49.7
RECTUM	29	22	51	46.5	33.1	39.6
PROSTATA	47	-	47	75.3	-	-
VENTRICULUS	23	11	34	36.9	16.5	26.4
VESICA URINARIA	23	9	32	36.9	13.5	24.8
PANCREAS	19	10	29	30.5	15.0	22.5
REN EXCL. PELVIS RENALIS	16	8	24	25.6	12.0	18.6
CORPUS UTERI	-	22	22	-	33.1	-
MELANOMA MALIGNUM CUTIS	12	6	18	19.2	9.0	14.0
OVARIUM	-	13	13	-	19.5	-
GLANDULA THYREOIDEA	5	7	12	3.2	15.0	9.3
HEPAR (PRIM. ET NON SPEC.)	8	3	11	12.8	4.5	8.5
CEREBRUM	5	4	9	8.0	6.0	7.0
OSTALO	81	154	154	129.8	109.7	119.5

\* stope na 100 000 stanovnika

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo-Incidencija raka u Hrvatskoj 2012., Zagreb 2014. god



## **IX. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA**

- ZDRAVSTVENA KONTROLA VODA
- KONTROLA KVALITETE KUPALIŠTA
- MONITORING VODOTOKA
- ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST NAMIRNICA
- IZVJEŠĆE O PRAĆENJU ONEČIŠĆENJA ZRAKA
- IZVJEŠĆE O KONCENTRACIJAMA PELUDI ALERGOGENIH BILJKA

<b>ZDRAVSTVENA KONTROLA VODA U 2014. GODINI</b> .....	133
Tablica 1. Rezultati zdravstvene kontrole voda u 2014. godini u Karlovačkoj županiji .....	133
Tablica 2. Rezultati zdravstvene ispravnosti voda za piće u 2014. godini u Karlovačkoj žup. ....	133
Tablica 3. Uzroci neispravnosti voda u Karlovačkoj županiji u 2014. godini .....	133
<b>KONTROLA KVALITETE KUPALIŠTA NA PODRUČJU KARLOVAČKE ŽUPANIJE U 2014. GOD</b> .....	134
Tablica 1. Standardi za ocjenu kakvoće vode nakon svakog ispitivanja .....	134
Tablica 2. Standardi za ocjenu kakvoće vodena kraju sezone kupanja .....	134
Tablica 3. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –Foginovo kupalište u gradu Karlovcu .....	135
Tablica 4. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište u gradu Slunju .....	135
Tablica 5. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište Mrežnica – Mrežnički Brig .....	135
Tablica 6. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište u gradu Duga Resa .....	136
Tablica 7. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište u gradu Ozlju .....	136
Tablica 8. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište Dobra - Grdun .....	136
Tablica 9. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište jezero Sabljaci – Ogulin .....	137
Tablica 10. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište Kupa - Jurovo .....	137
<b>SUSTAVNO ISPITIVANJE KAKVOĆE VODA NA VODNOM PODRUČJU SLIVA SAVE U 2014. GOD</b> .....	138
Tablica 1. Popis mjernih postaja i broj uzoraka obrađenih u 2014. godini .....	138
Tablica 2. Popis pokazatelja koji su analizirani u Službi za zdravstvenu ekologiju na vodama I. reda tijekom 2014. godine .....	139
<b>ISPITIVANJE KAKVOĆE OTPADNIH VODA I OSTALIH VODA TIJEKOM 2014. GODINE</b> .....	140
<b>ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST NAMIRNICA U 2014. GODINI</b> .....	141
Tablica 1. Zdravstvena ispravnost namirnica i premeta opće uporabe ispitanih u 2014. godini u Karlovačkoj županiji .....	141
<b>IZVJEŠĆE O PRAĆENJU ONEČIŠĆENJA ZRAKA U GRADU KARLOVCU U 2014. GODINI</b> .....	142
Slika 1. Grafički prikaz dnevnih koncentracije sumpornog dioksida (SO <sub>2</sub> ) u zraku u 2014. godini na mjernoj postaji Banija 18, Karlovac .....	143
Slika 2. Grafički prikaz dnevnih koncentracije sumpornog dioksida (SO <sub>2</sub> ) u zraku u 2014. godini na mjernom mjestu Domobranska 2, Karlovac .....	144
Slika 3. Grafički prikaz dnevnih koncentracije sumpornog dioksida (SO <sub>2</sub> ) u zraku u 2014. godini godini na mjernom mjestu: Karlovac – Dr.V. Mačeka 48, Karlovac .....	145
<b>IZVJEŠĆE O KONCENTRACIJAMA PELUDI ALERGOGENIH BILJAKA U ZRAKU GRADA KARLOVCA U 2014. GODINI</b> .....	146
Tablica 1. Period pojavljivanja i datum najviše koncentracije pojedinih vrsta peludi u zraku na području grada Karlovca u 2014. godini .....	147
Tablica 2. Peludni kalendar za grad Karlovac .....	149
Slika 1. Grafički prikaz ukupne koncentracije peludnih zrnaca svih promatranih svojti u pojedinim mjesecima u 2014. godini u zraku grada Karlovca .....	146
Slika 2. Grafički prikaz ukupne koncentracije peludnih zrnaca pojedinih svojti u zraku grada Karlovca tijekom 2014. godine .....	147
Slika 3. Grafički prikaz postotnih udjela pojedinih biljnih vrsta u odnosu na ukupnu koncentraciju peludi u zraku na području grada Karlovca tijekom 2014. godine .....	148
Slika 4. Grafički prikaz postotnih udjela peludi drveća, korova i trava u ukupnoj količini peludi u zraku grada Karlovca u 2014. godine .....	148

**ZDRAVSTVENA KONTROLA VODA U 2014. GODINI**

Tablica 1. Rezultati zdravstvene kontrole voda u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

		Ukupno uzoraka	Broj kemijskih pretraga	Broj mikrobioloških pretraga
1.	VODA ZA PIĆE	1857	14778	12261
2.	POVRŠINSKE VODE	238	5836	159
3.	OTPADNE VODE	303	4171	18
4.	ZAGAĐENJA	-	-	-
5.	KUPALIŠTA	57	162	115

Tablica 2. Rezultati zdravstvene ispravnosti voda za piće u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

	Ukupno uzoraka	KEMIJSKI			MIKROBIOLOŠKI		
		Br. uzoraka	Neispravno		Br. uzoraka	Neispravno	
			Broj	%		Broj	%
VODA ZA PIĆE	1760	1681	51	3,0	1753	261	14,9
1.1. javni vodovodi	1755	1676	50	3,0	1748	257	14,7
1.1.1. sirova voda - ukupno	26	26	1	3,8	26	19	73,1
sanitarna inspekcija							
po ugovoru	26	26	1	3,8	26	19	73,1
1.1.2. prerađena voda - ukupno	1729	1650	49	3,0	1722	238	13,8
sanitarna inspekcija							
po ugovoru	1729	1650	49	3,0	1722	238	13,8
po ugovoru	5	5	1	20,0	5	4	80,0
1.1.3. individualna vodoopskrba							
2. VODE ZA KUPANJE	57	-	-	-	57	-	-
2.1. rijeke	1760	1681	51	3,0	1753	261	14,9

Tablica 3. Uzroci neispravnosti voda za piće u Karlovačkoj županiji u 2014. godini

Pokazatelji <sup>*</sup>	Javni vodovodi-sirova voda		Javni vodovodi-prerađena voda		Ostali javni vodoopskrbni objekti	
	Br. određivanja	neispravno	Br. određivanja	neispravno	Br. određivanja	neispravno
UBB 37°C	26	12	1717	111	-	-
UK 37°C	26	16	1719	145	-	-
EC 37°C	26	16	1719	68	-	-
EN 37°C	26	15	1719	56	-	-

UBB - Ukupni broj bakterija;  
 UK - Broj koliformnih bakterija;  
 EC - Echerichia coli;  
 EN - Enterokoki

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

## KONTROLA KVALITETE KUPALIŠTA NA PODRUČJU KARLOVAČKE ŽUPANIJE U 2014. GODINI

Tijekom 2014. godine Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije, Služba za zdravstvenu ekologiju provodila je kontrolu kakvoće voda za kupanje na površinskim vodama na 8 lokacija u Karlovačkoj županiji: Korana – Foginovo kupalište u gradu Karlovcu, Korana-Slunj, Mrežnica-Duga Resa, Kupa-Ozalj, Kupa-Jurovo, Dobra-Grdun, Mrežnica-Mrežnički Brig i jezero Sabljaci-Ogulin.

Kontrola kakvoće provodila se u skladu s Uredbom o kakvoći voda za kupanje (NN 51/14) kojom su određene granične vrijednosti mikrobioloških pokazatelja. Mikrobiološki pokazatelji koji su se pratili u vodama za kupanje su crijevni enterokoki i *Escherichia coli*. Uz mikrobiološke pokazatelje, pratili su se i meterološki uvjeti, temperatura i vidljivo onečišćenje.

Pojedinačna ocjena kakvoće voda određivana je nakon svakog ispitivanja tijekom sezone kupanja prema graničnim vrijednostima mikrobioloških pokazatelja prikazanih u Tablici 1.

Tablica 1. Standardi za ocjenu kakvoće voda nakon svakog ispitivanja.

POKAZATELJ	OCJENA KAKVOĆE VODA		METODA ISPITIVANJA
	IZVRSNA	DOBRA	
crijevni enterokoki (bik/100 ml)	≤ 200	≤ 400	HRN EN ISO 7899-2
<i>Escherichia coli</i> (bik/100 ml)	≤ 500	≤ 1 000	HRN EN ISO 9308-1 modificirana

bik-broj izraslih kolonija

Godišnja ocjena određuje se po završetku sezone kupanja na temelju skupa podataka o kakvoći voda za kupanje za tu sezonu kupanja, prema graničnim vrijednostima mikrobioloških pokazatelja sukladno kriterijima Uredbe iz Tablice 2.

Tablica 2. Standardi za ocjenu kakvoće voda na kraju sezone kupanja i za prethodne tri sezone kupanja.

POKAZATELJ	OCJENA KAKVOĆE VODA				METODA ISPITIVANJA
	IZVRSNA	DOBRA	ZADOVOLJAVAJUĆA	NEZADOVOLJAVAJUĆA	
Crijevni enterokoki (bik/100 ml)	≤ 200*	≤ 400*	≤ 330**	>330**	HRN EN ISO 7899-2
<i>Escherichia coli</i> (bik/100 ml)	≤ 500*	≤ 1000*	≤ 900**	>900**	HRN EN ISO 9308-1-modificirana

bik-broj izraslih kolonija

(\*) temeljeno na vrijednosti 95-og percentila

(\*\*) temeljeno na vrijednosti 90-og percentila

Na temelju godišnje ocjene razvrstana voda za kupanje prikazuje se na kartografskim prikazima obojanim kružnim simbolom:

izvrsno: plava, dobro: zeleno, zadovoljavajuće: žuto i nezadovoljavajuće: crveno.

### Rezultati ispitivanja

Tijekom kupališne sezone u 2014. godini u razdoblju od 21.05. - 26.08. 2014. , ukupno je uzorkovano i analizirano 57 uzoraka površinskih voda na 8 lokacija u Karlovačkoj županiji.

Pojedinačna ocjena za svaku pojedinačnu lokaciju dana je u tablicama kako slijedi:

Tablica 3. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Korana – Foginovo kupalište u gradu Karlovcu.

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>SVIBANJ</b>			
21.05.2014.	90	345	IZVRSNA
<b>LIPANJ</b>			
02.06.2014.	56	300	IZVRSNA
16.06.2014.	40	300	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	150	427	IZVRSNA
14.07.2014.	80	691	DOBRA
28.07.2014.	250	827	DOBRA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	120	800	DOBRA
25.08.2014.	190	655	DOBRA

Od osam (8) pojedinačno ispitanih uzoraka vode rijeke Korane na lokaciji Foginovo kupalište u gradu Karlovcu, četiri uzorka su bila izvrsne kakvoće (50%) i četiri uzorka dobre kakvoće (50%).

Tablica 4. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Korana – kupalište u gradu Slunju.

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>LIPANJ</b>			
02.06.2014.	8	13	IZVRSNA
17.06.2014.	22	41	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	6	22	IZVRSNA
15.07.2014.	8	23	IZVRSNA
29.07.2014.	180	245	IZVRSNA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	9	31	IZVRSNA
25.08.2014.	380	900	DOBRA

Od sedam (7) pojedinačno ispitanih uzoraka vode za kupanje na lokaciji Korana u gradu Slunju, šest uzoraka bilo je izvrsne kakvoće (86%), a jedan uzorak dobre kakvoće (14%).

Tablica 5. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Mrežnica – Mrežnički Brig.

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>LIPANJ</b>			
02.06.2014.	5	11	IZVRSNA
16.06.2014.	15	25	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	11	47	IZVRSNA
14.07.2014.	8	45	IZVRSNA
28.07.2014.	160	245	IZVRSNA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	5	22	IZVRSNA
25.08.2014.	55	273	IZVRSNA

Svih sedam (7) uzoraka vode za kupanje na lokaciji Mrežnica – Mrežnički Brig bilo je izvrsne kakvoće.

Tablica 6. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Kupa – kupalište u gradu Duga Resi

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>LIPANJ</b>			
02.06.2014.	25	100	IZVRSNA
16.06.2014.	35	100	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	21	56	IZVRSNA
14.07.2014.	12	26	IZVRSNA
28.07.2014.	150	191	IZVRSNA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	25	77	IZVRSNA
25.08.2014.	21	102	IZVRSNA

Svih sedam (7) uzoraka vode za kupanje po pojedinačnim ocjenama na lokaciji Mrežnica u gradu Duga Resi bilo je izvrsne kakvoće.

Tablica 7. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Kupa – kupalište u gradu Ozlju

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>LIPANJ</b>			
03.06.2014.	3	28	IZVRSNA
17.06.2014.	20	14	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	120	191	IZVRSNA
15.07.2014.	130	572	DOBRA
29.07.2014.	60	145	IZVRSNA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	13	39	IZVRSNA
26.08.2014.	236	273	DOBRA

Po pojedinačnoj ocjeni dva uzorka (29%) vode za kupanje na rijeci Kupi u gradu Ozlju bila su dobre, a pet uzoraka (71%) bilo je izvrsne kakvoće.

Tablica 8. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji rijeka Dobra - Grdun.

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>LIPANJ</b>			
03.06.2014.	19	110	IZVRSNA
17.06.2014.	37	127	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	190	381	IZVRSNA
15.07.2014.	160	245	IZVRSNA
29.07.2014.	80	200	IZVRSNA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	48	200	IZVRSNA
26.08.2014.	56	255	IZVRSNA

Svih sedam (7) uzoraka vode za kupanje po pojedinačnim ocjenama na lokaciji rijeke Dobre - Grdun bilo je izvrsne kakvoće

Tablica 9. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Jezero Sabljaci - kupalište u Ogulinu.

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>LIPANJ</b>			
02.06.2014.	5	12	IZVRSNA
16.06.2014.	4	3	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	3	21	IZVRSNA
14.07.2014.	5	7	IZVRSNA
28.07.2014.	6	55	IZVRSNA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	5	19	IZVRSNA
26.08.2014.	33	98	IZVRSNA

Svih sedam (7) uzoraka vode za kupanje Jezera Sabljaci u Ogulinu po pojedinačnim ocjenama bilo je izvrsne kakvoće.

Tablica 10. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Kupa – kupalište u Jurovu.

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
<b>LIPANJ</b>			
03.06.2014.	13	51	IZVRSNA
17.06.2014.	8	44	IZVRSNA
<b>SRPANJ</b>			
01.07.2014.	120	255	IZVRSNA
15.07.2014.	180	200	IZVRSNA
29.07.2014.	60	110	IZVRSNA
<b>KOLOVOZ</b>			
11.08.2014.	13	100	IZVRSNA
26.08.2014.	51	164	IZVRSNA

Svih sedam (7) uzoraka vode za kupanje po pojedinačnim ocjenama na lokaciji Kupa - Jurovo bilo je izvrsne kakvoće.

### Zaključak

Po pojedinačnim ocjenama nakon svakog ispitivanja od ukupno 57 uzorkovanih i analiziranih uzoraka površinskih voda za kupanje na području karlovačke županije 50 uzoraka (88%) je bilo IZVRSNE KAKVOĆE, a 7 uzoraka (12%) bilo je DOBRE KAKVOĆE.

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

## SUSTAVNO ISPITIVANJE KAKVOĆE VODE NA VODNOM PODRUČJU SLIVA SAVE U 2014. GODINI

Tablica 1. Popis mjernih postaja i broj uzoraka analiziranih tijekom 2014. godine vodnog područja rijeke Dunav, područja podsliva rijeke Save

VODOTOK	MJERNA POSTAJA	ZNAČAJ VODOTOKA PREMA POPISU VODA I. REDA NN 79/10	BROJ UZORAKA
Dobra	Luke	vodotok	12
Dobra	Akumulacija Lešće Trošmarija	vodotok	12
Dobra	Lešće	vodotok	12
Mrežnica	Juzbašići	vodotok	12
Dobra	Pokuplje	vodotok	12
Korana	Velemerić	međudržavne vode	12
Korana	selo Korana	međudržavne vode	12
Radonja	Tušilović	vodotok	12
Kupčina	Lazina	vodotok	12
Kravarščica	Dabići	vodotok	4
Skopljak	Gradec Pokupski	vodotok	4
Roženica	Lijevi Štefanki	vodotok	4
Kremešnica	Lasinja	vodotok	4
Golinja	Bukovci	vodotok	4
Veliki Potok	Slatna Pokupska	vodotok	4
Reka	Domagović	vodotok	4
Volavčica	Domagović	vodotok	4
Reka Sopotnjak	Donja Reka	vodotok	4
Rečica	prije utoka u KUpu	vodotok	4
Blatnica	Blatnica	vodotok	4
Kupčina	Donja Kupčina	vodotok	4
Bukovica	Zaluka	vodotok	4
Ribnik	Brihovo	vodotok	4
Slatnik	Gornje Pokuplje	vodotok	4
Tomašnica	Tomašnica	vodotok	4
Petak	izvorište	podzemna voda	4
Vuj	Belajske Poljice	vodotok	4
Trebinja	Popović brdo	vodotok	4
Utinja	prije utoka u Kupu	vodotok	4
Graborska	most kod Cetingrada	vodotok	4
Ruševica	kod mjesta Ribići	vodotok	4
Suvaja	Mirić most	vodotok	4
Crna rijeka	izvorište Plitvička jezera	podzemna voda	4
pritok vodotoka Sušik	Drežnica	vodotok	4
jezero Sabljaci	površina	akumulacija	4
jezero Sabljaci	1 m od dna	akumulacija	4
Dretulja	izvorište Plaški	ponornica	4
Bistrac	izvorište	podzemna voda	4
Veliko vrelo	Lička Jesenica	ponornica	4

Tablica 2. Popis pokazatelja koji su analizirani u Službi za zdravstvenu ekologiju na vodama I. reda tijekom 2014. godine

SKUPINE POKAZATELJA	POKAZATELJI	MJERNA JEDINICA
FIZIKALNO KEMIJSKI	boja	
	miris	
	prozirnost	m
	temperatura	°C
	pH	pH
	Alkalitet m i p vrijednost	mg CaCO <sub>3</sub> /L
	Tvrdoća ukupna	mg CaCO <sub>3</sub> /L
	Električna vodljivost	µS/cm
	Uk.sušena susp.krutina	mg/L
REŽIM KISIKA	Otopljeni kisik	mgO <sub>2</sub> /L
	Zasićenje kisikom	%
	KPK-Mn	mgO <sub>2</sub> /L
	BPK <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /L
HRANJIVE TVARI	Amonij	mgN/L
	Nitriti	mgN/L
	Nitrati	mgN/L
	Ukupni dušik	mgN/L
	Ukupni fosfor	mgP/L
	Ortofosfati	mgP/L
METALI	Bakar	µgCu/L
	Cink	µgZn/L
	Željezo	µgFe/L
	Mangan	µg/L
ORGANSKI SPOJEVI	Mineralna ulja	mg/L
	Fenoli ukupni	mg/L
	Adsorbilni organski halogeni	µg/L
MIKROBIOLOŠKI	Broj koliformnih bakterija	UK/100ml
	Broj fekalnih koliformnih bakterija	FK/100 ml
	Broj aerobnih bakterija	BK/ml 22 °C i 37 °C
	Fekalni streptokoki	FS/100 ml
	Escherichia coli	broj/100ml
LAKOHLAPLJIVI HALOGENIRANI UGLJIKOVODICI	Kloroform (triklormetan)	µg/L
	Tetraklorugljik	µg/L
	Trikloretilen	µg/L
	Tetrakloretilen	µg/L
IONI	Natrij	mgNa/L
	Kalij	mgK/L
	Kalcij	mgCa/L
	Magnezij	mgMg/L
	Kloridi	mg/L
	Silikati	mgSiO <sub>2</sub> /L
	Fluoridi	mgF/L
	Sulfati	mg/L
OSTALI POKAZATELJI	Sumporovodik	mg/L
	Detergenti anionski	mg/L
	Klorofil a	mg/L

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

## **ISPITIVANJE KAKVOĆE OTPADNIH VODA I OSTALIH VODA TIJEKOM 2014. GODINE**

Sukladno Vodopravnim dozvolama i Pravilniku o graničnim vrijednostima emisija otpadnim vodama NN 80/13 i NN 43/14 analizirala se kakvoća otpadnih voda na području Karlovačke županije.

Obuhvaćene su

- tehnološke otpadne vode prije njihovog ispuštanja u sustav javne odvodnje otpadnih voda ili u površinske vode – analizirano je 75 uzoraka
- otpadne vode sustava javne odvodnje (komunalne otpadne vode) koje se ispuštaju u površinske vode – analizirani su uzorci 4 komunalna poduzeća na 14 ispusta
- otpadne vode na ulazu i izlazu iz centralnih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda 2 komunalna poduzeća
- otpadne vode tvrtki potencijalnih zagađivača čije se otpadne vode pročišćavaju na centralnom uređaju za pročišćavanje otpadnih voda - obuhvaćeno 15 tvrtki
- otpadne vode oko deponija otpada na 8 mjesta koje odlaze u obodne kanale, površinske vode i okolni teren
- otpadne vode iz piezometrijskih bušotina/podzemne vode oko deponija otpada – analizirani su uzorci na 7 lokacija
- otpadne vode iz piezometrijskih bušotina/podzemne vode oko centralnog uređaja za pročišćavanje na 2 lokacije
- vode ribnjaka koje se ispuštaju nakon uzgajanja riba – analizirani uzorci 2 ribnjaka na 8 ispusta i upusta

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

**ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST NAMIRNICA U 2014. GODINI**

Tablica 1. Zdravstvena ispravnost namirnica i predmeta opće uporabe ispitanih u 2014. godini u Karlovačkoj županiji

		Domaća proizvodnja				Uvoz	Ukupno
		Indust. proizvodnja	Promet	Obrtnička proizvodnja	Ukupno		
Uzorci namirnica	<b>Mikrobiološki pregledano</b>		715	185	900		900
	Odgovara		689	176	865		865
	Ne odgovara		26	9	35		35
	Kemijski pregledano						
	Odgovara						
	Ne odgovara						
Uzorci predmeta opće uporabe	<b>Mikrobiološki pregledano</b>						
	Odgovara						
	Ne odgovara						
	Kemijski pregledano						
	Odgovara						
	Ne odgovara						
Brisevi	Ukupno	68	7291	806	8165		9165
	Odgovara	67	7096	772	7935		7935
	Ne odgovara	1	195	31	230		230

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

## IZVJEŠĆE O PRAĆENJU KAKVOĆE ZRAKA U GRADU KARLOVCU U 2014. GODINI

Na osnovu Ugovora o ispitivanju kakvoće zraka na području grada Karlovca u 2014. godini zaključenog od strane grada Karlovca Klasa: 351-02/13-04/01; Ur. Broj: 2133/01-04/17-13-7 i Zavoda za javno zdravstvo Karlovačke županije (Broj: 01-520/1-13), od 01.03.2014. godine, Služba za zdravstvenu ekologiju provodila je praćenje kakvoće zraka u gradu Karlovcu na tri mjerne postaje, mjerenjem sadržaja sumpornog dioksida (SO<sub>2</sub>) u zraku.

Uzorci sumpornog dioksida sakupljani su pomoću uređaja za određivanje plinovitih sumpornih spojeva u zraku, na način da se tijekom 24 sata prosisavalo 2,000 m<sup>3</sup> ± 20% m<sup>3</sup> zraka, kroz filter papir Whatman No.1 u apsorpcisku otopinu.

Sadržaj sumpornog dioksida (SO<sub>2</sub>) određivan je po metodi \*HRN ISO 6767:1997 (ISO 6767:1990) Vanjski zrak – Određivanje masene koncentracije sumporovog dioksida – Tetraklormerkurat (TCM)/pararozanilin metoda.

Ocjena kakvoće zraka izvršena je na osnovu Priloga 1 A. Uredbe o razinama onečišćujućih tvari u zraku (NN 117/12) gdje je, između ostalih, navedena granična vrijednosti (GV) koncentracije onečišćujuće tvari u zraku obzirom na zaštitu zdravlja ljudi za ispitivani pokazatelj sumporni dioksid (SO<sub>2</sub>).

Onečišćujuća tvar	Vrijeme usrednjavanja	Granična vrijednost (GV)	Učestalost dozvoljenih prekoračenja
Sumporov dioksid (SO <sub>2</sub> )	24 sata	125 µg/m <sup>3</sup>	GV ne smije biti prekoračena više od 3 puta tijekom kalendarske godine

Granične vrijednosti (GV) osnova su za:

- ocjenu kakvoće zraka
- svrstavanja područja u kategorije prema razinama onečišćenosti zraka
- upravljanje kakvoćom zraka.

Rezultati mjerenja za svaku mjernu postaju prikazani su grafički i u tablicama kao:

- Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida (SO<sub>2</sub>) u zraku
- Sumarni podaci koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku
- Pragovi procjene koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku obzirom na zdravlje ljudi i
- Kategorizacija područja oko mjerne postaje

U tablicama su korištene slijedeće oznake i kratice:

N – broj podataka

OP – obuhvat podataka kao % od ukupno mogućih podataka

C – srednja vrijednost

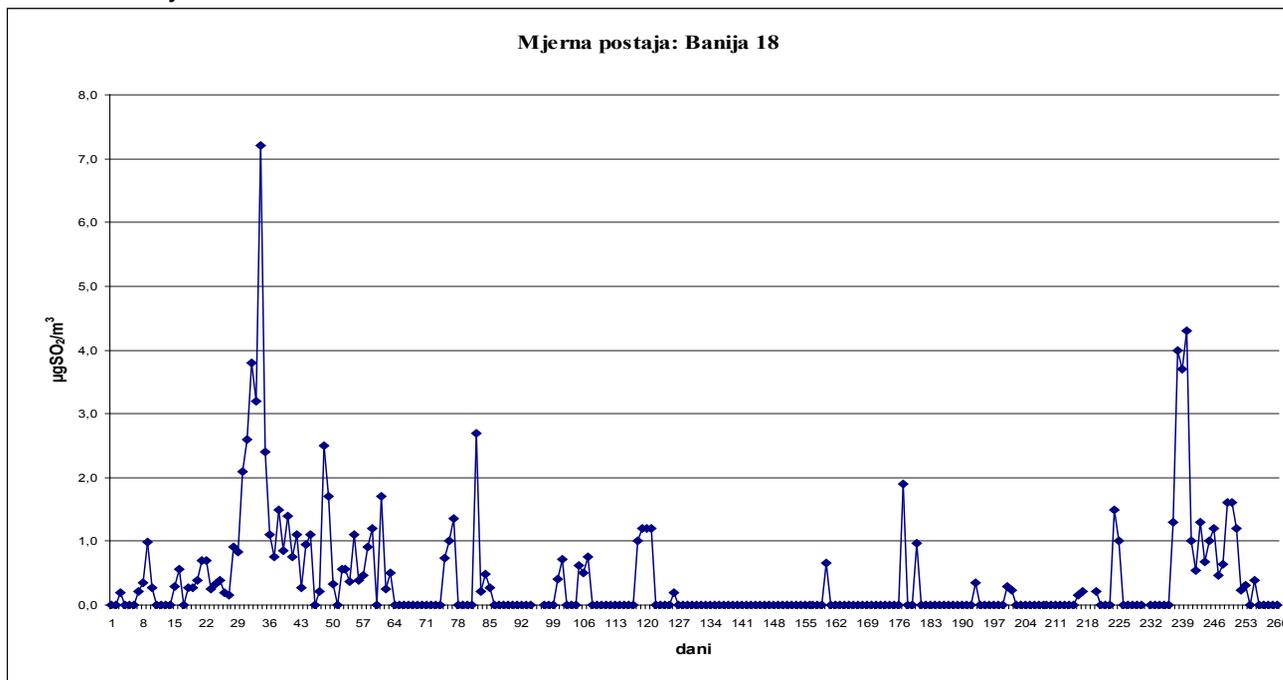
C<sub>M</sub> – maksimalna vrijednost koncentracija

C<sub>50</sub> – 50-ti percentil, tj. vrijednost od koje je 50% rezultata manje ili veće

C<sub>98</sub> – 98-mi percentil

GV – granična vrijednost

i.g.d. – ispod granice detekcije

Slika 1. Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida (SO<sub>2</sub>) u zraku na mjernoj postaji Banija 18

## 1.0. Interpretacija rezultata mjerenja na mjernoj postaji Banija 18

1.1. Sumarni podaci koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku

Onečišćenje	N	OP(%)	C	C <sub>50</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>98</sub>
SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	255	69,9	1,04	0,73	7,2	4,03

1.2. Pragovi procjene koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku obzirom na zdravlje ljudi

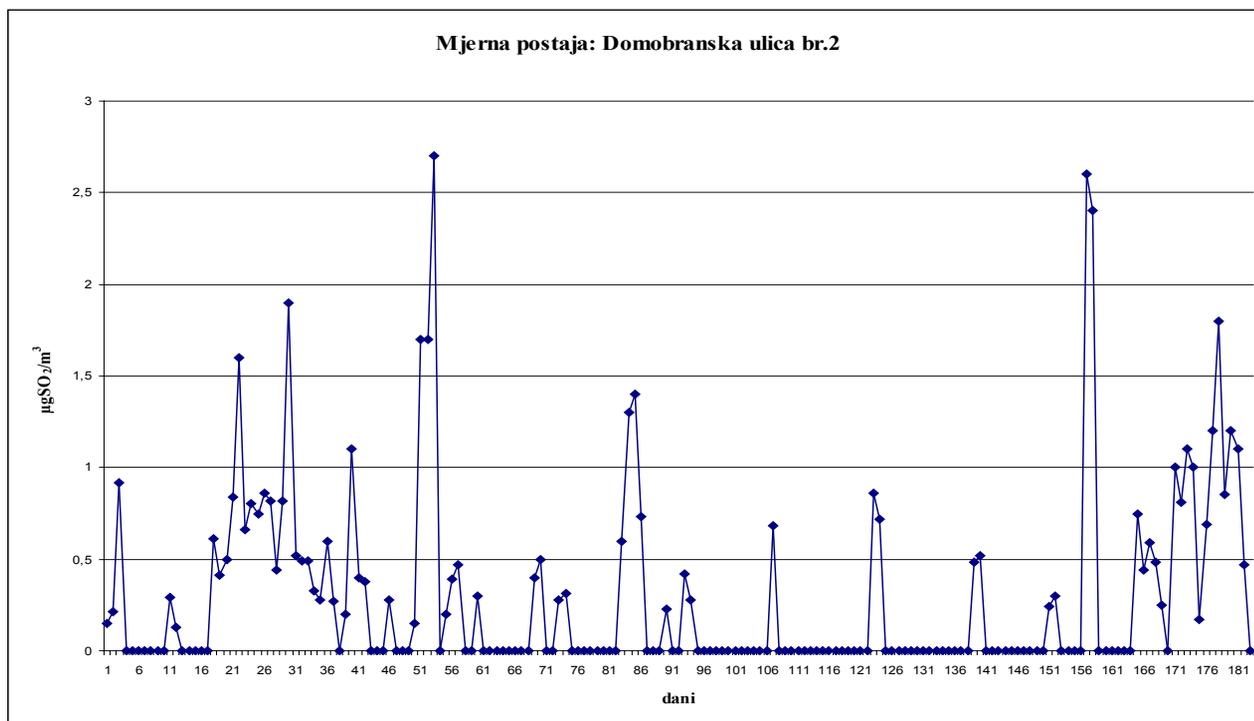
Onečišćujuća tvar	Razdoblje praćenja	Vrijeme usrednjavanja	Pragovi procjene	Učestalost dozvoljenih prekoračenja
SO <sub>2</sub>	kalendarska godina	24 sata	Gornji: 75 μg/m <sup>3</sup> (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	(ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)
			Donji: 50 μg/m <sup>3</sup> (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	(ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)

## 1.3. Kategorizacija područja oko mjerne postaje Banija 18 tijekom 2014. godine

Onečišćujuća tvar	Vrijeme usrednjavanja	I kategorija C < GV	II kategorija C > GV
SO <sub>2</sub>	24 sata	I kategorija	

Prema Zakonu o zaštiti zraka (NN 130/11), zrak je oko mjerne postaje Banija 18, s obzirom na praćeni pokazatelj SO<sub>2</sub> bio I kategorije.

Slika 2. Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida (SO<sub>2</sub>) u zraku na mjernoj postaji Domobranska ulica 2



2.0. Interpretacija rezultata mjerenja na mjernoj postaji Domobranska ulica 2

2.1. Sumarni podaci koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku

Onečišćenje	N	OP(%)	C	C <sub>50</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>98</sub>
SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	177	48,5	0,73	0,52	2,7	2,5

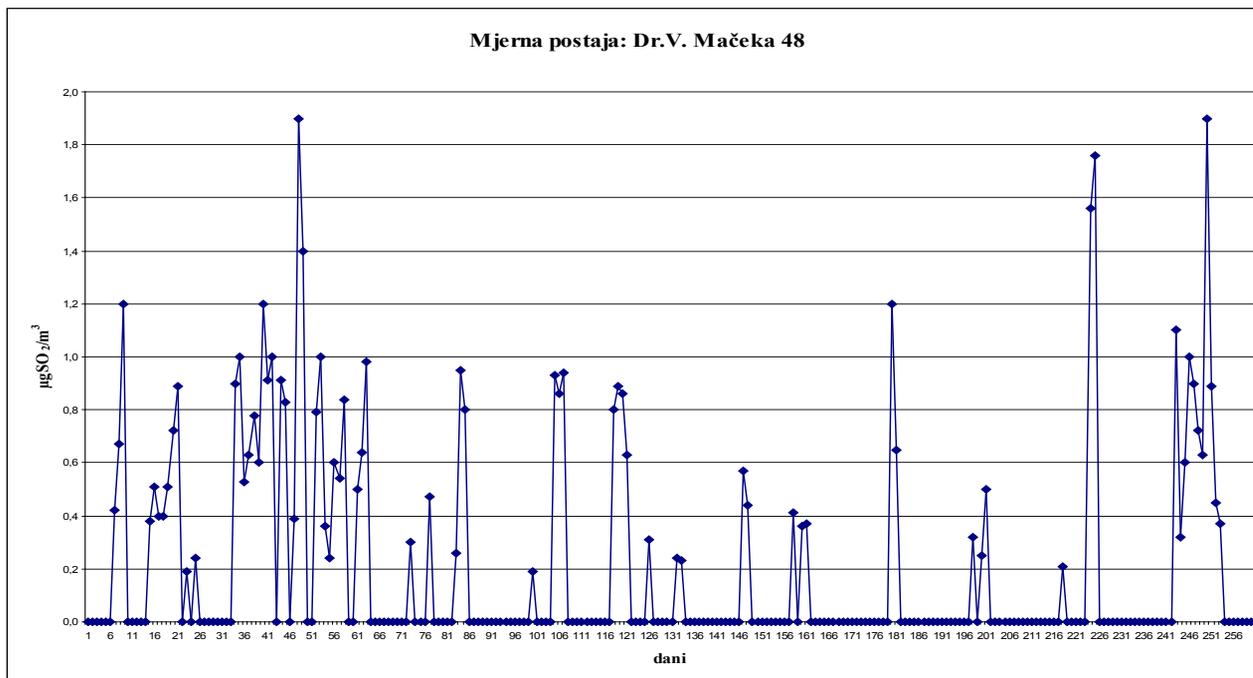
2.2. Pragovi procjene koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku obzirom na zdravlje ljudi

Onečišćujuća tvar	Razdoblje praćenja	Vrijeme usrednjavanja	Pragovi procjena	Učestalost dozvoljenih prekoračenja
SO <sub>2</sub>	kalendarska godina	24 sata	Gornji: 75 µg/m <sup>3</sup> (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	(ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)
			Donji: 50 µg/m <sup>3</sup> (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	(ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)

2.3. Kategorizacija područja oko mjerne postaje Domobranska ulica 2 tijekom 2014. godine

Onečišćujuća tvar	Vrijeme usrednjavanja	I kategorija C<GV	II kategorija C>GV
SO <sub>2</sub>	24 sata	I kategorija	

Prema Zakonu o zaštiti zraka (NN 130/11), zrak je oko mjerne postaje Domobranska ulica 2, s obzirom na praćeni pokazatelj SO<sub>2</sub> bio I kategorije.

Slika 3. Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida (SO<sub>2</sub>) u zraku na mjernei postaji Dr. Vlatka Mačeka 48

### 3.0 Interpretacija rezultata mjerenja na mjernei postaji Dr. Vlatka Mačeka 48

#### 3.1. Sumarni podaci koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku

Onečišćenje	N	OP(%)	C	C <sub>50</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>98</sub>
SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	260	71,2	0,70	0,63	1,9	1,83

#### 3.2. Pragovi procjene koncentracija SO<sub>2</sub> u zraku obzirom na zdravlje ljudi

Onečišćujuća tvar	Razdoblje praćenja	Vrijeme usrednjavanja	Pragovi procjene	Broj prelazaka granica procjenjivanja
SO <sub>2</sub>	kalendarska godina	24 sata	Gornji: 75 µg/m <sup>3</sup> (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	(ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god)
			Donji: 50 µg/m <sup>3</sup> (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	(ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god)

#### 3.3. Kategorizacija područja oko mjerne postaje Dr. Vlatka Mačeka 48, tijekom 2014. godine

Onečišćujuća tvar	Vrijeme usrednjavanja	I kategorija C<GV	II kategorija C>GV
SO <sub>2</sub>	24 sata	I kategorija	

Prema Zakonu o zaštiti zraka (NN130/11) zrak je oko mjerne postaje Dr.Vlatka Mačeka 48, s obzirom na praćeni pokazatelj SO<sub>2</sub> bio I kategorije.

## IZVJEŠĆE O KONCENTRACIJAMA PELUDI ALERGOGENIH BILJAKA U ZRAKU GRADA KARLOVCA U 2014. GODINI

- Koncentracije peludi biljaka u zraku na području grada Karlovca mjerene su od 16.01. – 20.10.2014. godine; ukupno 255 dana.

-Ukupno je u zraku grada Karlovca utvrđeno 28 314 peludnih zrnaca.

-Godina 2014. ostati će zapamćena kao godina koju su vremenski okarakterizirale obilne padaline. Tijekom ljetnih mjeseci neprekidno su padale obilne kiše, praćene grmljavinskim nevremenima. Vremenske neprilike su uveliko utjecale na intenzitet polinacije biljaka. Temperaturna kolebanja, obilne kiše utjecale su da je ukupna godišnja vrijednost peludi utvrđene u zraku grada Karlovca manja nego prethodnih godina. Sve je to naravno olakšalo tegobe alergičnim osobama.

-Najveći broj peludnih zrnaca u zraku grada Karlovca utvrđen je u ožujku, ukupno 6 419 peludnih zrnaca.

-U veljači je u zraku grada Karlovca dominirala umjereno do visoko alergogena pelud johe (*Alnus sp.*), s ukupnim udjelom od 80,8 %. Maksimalna dnevna koncentracija johe od 510 peludnih zrnaca/m<sup>3</sup> utvrđena je 24. veljače.

-U 2014. godini 3 dana je dnevna koncentracija peludi johe (*Alnus sp.*) bila utvrđena u visokim koncentracijama. Ukupna polinacija johe trajala je 68 dana.

-Ukupna godišnja količina peludi lijeske (*Corylus spp.*) u 2014. godini iznosila je svega 332 zrnca sa maksimalnom dnevnom koncentracijom od 87 zrnaca/m<sup>3</sup>. Ukupne godišnje koncentracije peludi lijeske su niske iz razloga što je polinacija započela rano početkom siječnja, a onda je naglo zahladilo, pa je snijeg i polinacija lijeske je prekinuta.

-Ukupna godišnja količina peludi breze (*Betula sp.*) u 2014. godini iznosila je 3 757 zrnaca. Maksimalna dnevna koncentracija visoko alergogene peludi breze (*Betula sp.*) utvrđena je 01. travnja, sa od 535 zrnaca/m<sup>3</sup>.

U 2014. godini 8 dana je dnevna koncentracija peludi breze (*Betula sp.*) bila visoka. Polinacija breze trajala je 43 dana.

-Ukupna godišnja količina peludi hrasta (*Quercus spp.*) u 2014. godini iznosila je 2 268 zrnaca sa maksimalnom dnevnom koncentracijom od 476 zrnaca/m<sup>3</sup>. Ukupno je polinacija hrasta trajala 71 dan.

-U lipnju je dominirala umjereno do visoko alergogena pelud pitomog kestena (*Castanea sativa*). Ukupno je u 2014. godini utvrđeno 1 310 peludnih zrnaca pitomog kestena. Maksimalna dnevna koncentracija od 292 peludna zrnac/m<sup>3</sup> utvrđena je 24. lipnja. Ukupna polinacija pitomog kestena trajala je 45 dana, od toga 3 dana u visokim koncentracijama.

-Polinacija ambrozije (*Ambrosia spp.*) u 2014. godini trajala je 86 dana. Maksimalna dnevna koncentracija peludi ambrozije iznosila je 320 zrnaca/m<sup>3</sup>, a utvrđena je 29. kolovoza.

Pelud ambrozije u visokim dnevnim koncentracijama višim od 50 peludnih zrnca u m<sup>3</sup> zraka, utvrđena je čak 18 dana u 2014. godini.

-U zraku grada Karlovca u 2014. najzastupljenija je bila pelud kopriva (*Urticaceae*) s ukupnim udjelom od 19,9%. Slijedi pelud breze (*Betula spp.*), s ukupnim udjelom od 13,2% i pelud hrasta (*Quercus spp.*) s udjelom od 8%.

-Jako alergogena pelud porodica trava (*Poaceae*) bila je prisutna u zraku grada Karlovca od ožujka do rujna, ukupno 168 dana. Ukupni udio peludi trava iznosio je 9,4 %. Peludi porodice trava (*Poaceae*) u dnevnim koncentracijama višim od 20 peludnih zrnca u m<sup>3</sup> zraka utvrđene su 47 dana u 2014. godini.

-Analizom mjesečnih koncentracija tijekom 2014. godine visoke koncentracije peludi drveća zabilježene su u ožujku s dominacijom breze i čempresa. U travnju je dominirala pelud hrasta, breze i čempresa.

-U lipnju je dominirala pelud pitomog kestena.

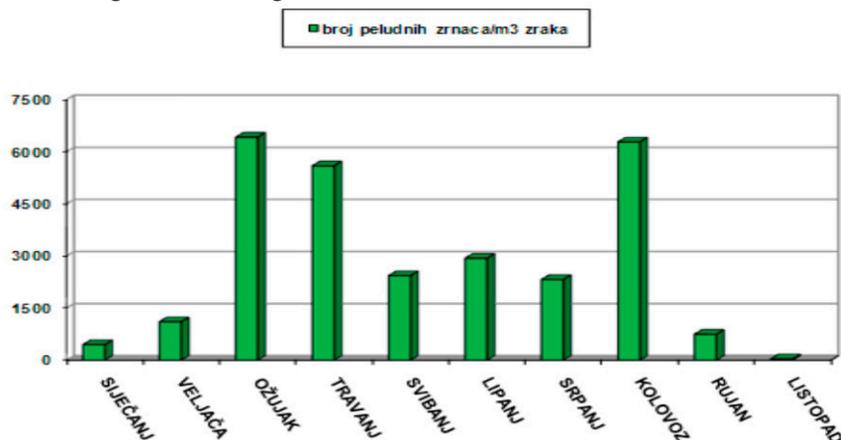
-Peludi trava prevladavale su u mjesecu svibnju.

-Tijekom 2014. godine najviše je bila zastupljena pelud kopriva (*Urticaceae*). Dominirale su u zraku grada Karlovca tijekom kolovoza.

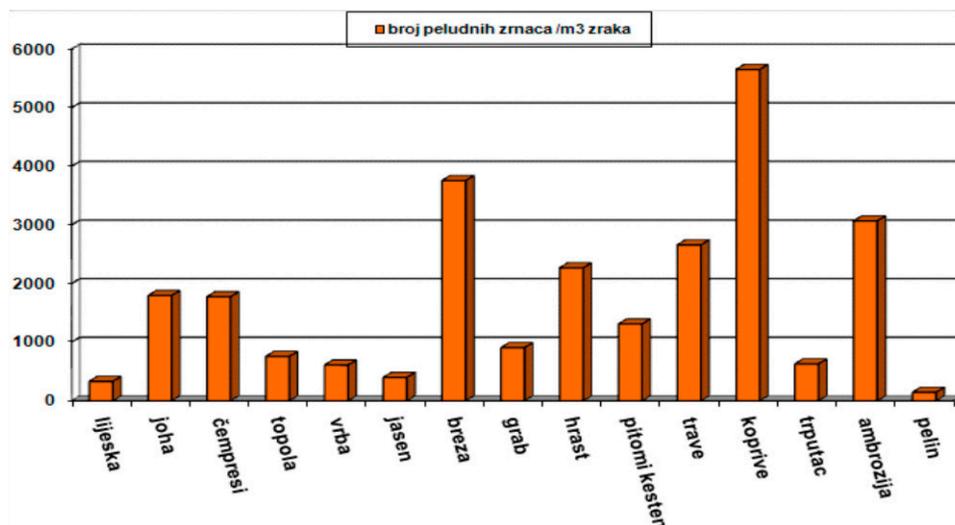
-Visoko alergogena pelud ambrozije dominirala je u rujnu, a značajno je bila zastupljena i tijekom kolovoza.

-Dan s najvišom koncentracijom peludi u zraku u 2014. godini bio je 01. travanj, kada je izmjereno 1 031 peludno zrnce u m<sup>3</sup> zraka grada Karlovca. Navedenog dana dominirala je visoko alergogena pelud breze (*Betula spp.*)

Slika 1. Ukupne koncentracije peludnih zrnaca svih promatranih svojti u pojedinim mjesecima u 2014.god.u zraku grada Karlovac



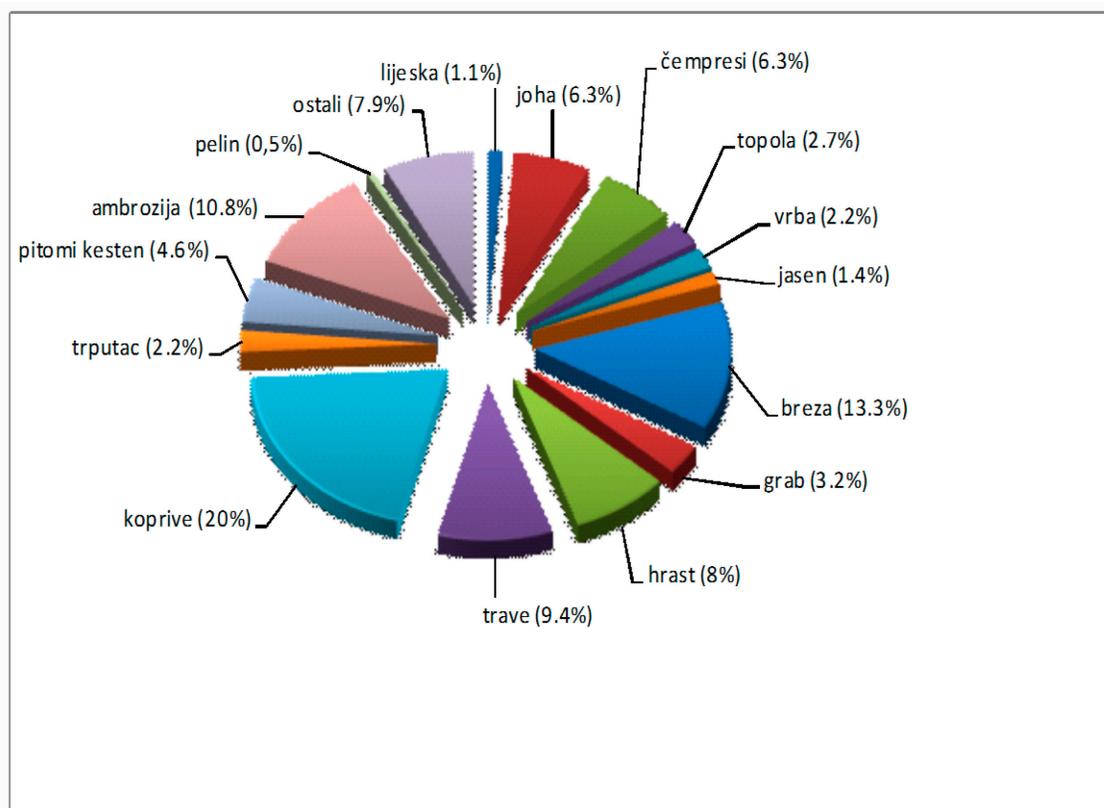
Slika 2. Ukupne koncentracije peludnih zrnaca pojedinih svojiti u zraku grada Karlovca tijekom 2014. godini



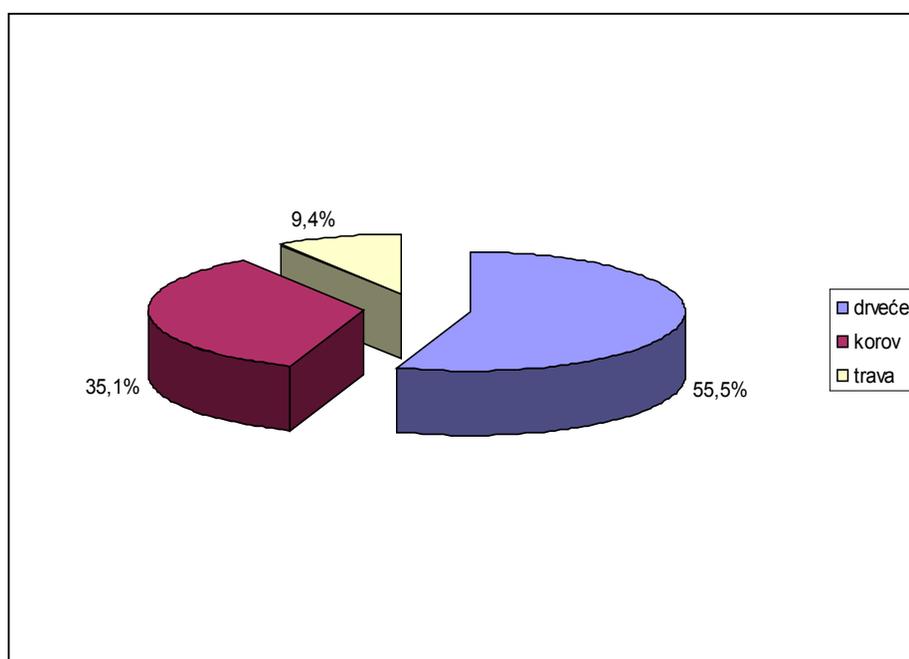
Tablica 1. Period pojavljivanja i datum najviše koncentracije pojedinih vrsta peludi u zraku na području grada Karlovca u 2014. godini.

Pelud biljke	Period pojavljivanja peludi u zraku / ukupno dani polinacije	Datum najviše koncentracije peludi u zraku	Najviša dnevna koncentracija peludi/m <sup>3</sup> zraka	Ukupan broj peludi u sezoni
lijeska	16.01. - 21.03. 65 dana	17.01.	87	332
joha	16.01. - 21.03. 68 dana	24.02.	510	1 795
čempresi	16.01. - 30.05.; 19.09. - 10.10. 157 dana	21.03.	191	1 774
topola	17.01. - 30.03. 73 dana	17.03.	206	756
brijest	26.02. - 01.04. 35 dana	13.03.	16	89
vrba	24.02. - 19.04. 55 dana	27.03.	63	610
jasen	22.02. - 15.04. 53 dana	21.03.	58	399
breza	17.03. - 28.04. 43 dana	01.04..	535	3757
grab	13.03.-24.04. 43 dana	01.04.	153	905
hrast	18.03. - 27.05. 71 dan	05.04.	476	2268
bukva	30.03. - 19.04. 21 dan	31.03.	28	56
platana	31.03. - 19.04. 20 dana	08.04.	64	298
trave	12.03. - 24.09. 168 dana	25.05.	280	2659
trputac	12.04. - 09.09. 151 dan	21.07.	17	629
koprive	04.04. - 07.10. 187 dana	13.08.	334	5652
pitomi kesten	06.06. - 20.07. 45 dana	24.06.	292	1310
ambrozija	15.07. - 08.10. 86 dana	29.08.	320	3069
pelin	23.07. - 21.09. 61 dan	13.08.	27	144

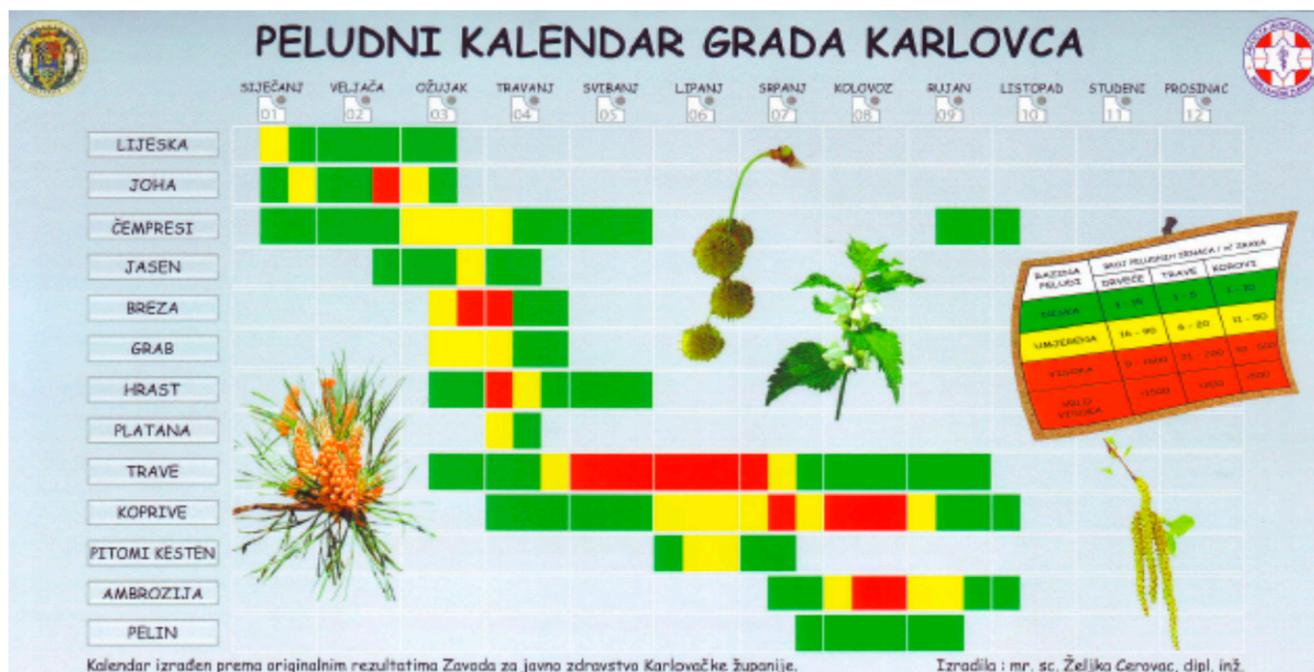
Slika 3. Postotni udjeli pojedinih biljnih vrsta u odnosu na ukupnu koncentraciju peludi u zraku na području grada Karlovca tijekom 2014. godini



Slika 4. Postotni udjeli peludi drveća, trava i korova u ukupnoj količini peludi u zraku grada Karlovca u 2014. godini.



Tablica 2. Peludni kalendar za grad Karlovac



Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije





## **X. MIKROBIOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA**

---

## OPĆA BAKTERIOLOŠKA OBRADA BOLESNIČKOG MATERIJALA U 2014. GODINI

Tablica 1. Broj i vrsta izoliranih bakterija iz različitih uzoraka bolesničkog materijala (u laboratoriju Zavoda za javno zdravstvo Karlovačke županije) u 2014. godini .....	153
Tablica 2. Parazitološke pretrage u 2014.godini.....	154
Slika 1. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz respiratornog trakta u 2014. godini .....	155
Slika 2. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz stolice u 2014. godini .....	155
Slika 3. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz urina u 2014. godini .....	156

## OPĆA BAKTERIOLOŠKA OBRADA BOLESNIČKOG MATERIJALA U 2014. GODINI

Tablica 1. Broj i vrsta izoliranih bakterija iz različitih uzoraka bolesničkog materijala (u laboratoriju Zavoda za javno zdravstvo Karlovačke županije) u 2014. godini

	VRSTE UZORAKA						Ukupno izoliranih sojeva
	Iskašljaj, lavat bronha kateter, asp.	Stolica	Urin	Obrisak ždrijela, nosa, usta	Obrisak kože, konj. zvučnikova, rana	Obrisak urogen. trakta	
<b>UKUPNO UZORAKA</b>	<b>328</b>	<b>15436</b>	<b>10149</b>	<b>4649</b>	<b>489</b>	<b>5779</b>	<b>8973</b>
IDENTIFICIRANE BAKTERIJSKE VRSTE							
Staphylococcus aureus	2		42	239	143	32	458
Staphylococcus spp.							
Ostali katalaza poz. gram poz. fakultativno aerobni ili anaerobni koki	2		3	126		6	137
Streptococcus haemolyticus gr. A			3	267	4	6	280
Streptococcus pneumoniae	2			188	5		195
Streptococcus spp.	1		357	157	9	174	698
Enterococcus spp.			886		47	208	1141
Neisseria meningitidis							
Salmonella spp.		84					84
Escherichia coli	3	11	1156	1	16	80	1627
Ostali gram neg., asporogeni, glukoza, fermentativi, fakult. anaerobni štapići	12		661	13	81	41	808
Campilobacter spp.		90					90
Corynebacterium dipht.							
Ostali gram poz., katalaza poz. asporogeni, neacidorez., aerob., i fak. anaer. nepok. štapići						146	146
Ostali gram pozitivni sporogeni aerobni i fakult. anaerobni štapići							
Pseudomonas aeruginosa	7		68	4	54	6	139
Acinetobacter spp.			40		13	1	54
Xantomonas maltophilia							
Ostali nefermentativni gram neg. bacili i neuobičajeni gram negativni štapići							
Haemophilus influenzae	53			237	9	4	303
Helicobacter pylori		397					397
Yersinia enterocolitica							
Enteralni virusi i drugi (detekcija)		16					16
Chlamydia Trchomatis						64	64
Mycoplasma hominis						45	45
Ureaplasma urealyticum						461	461

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 2. Parazitološke pretrage u 2014.godini

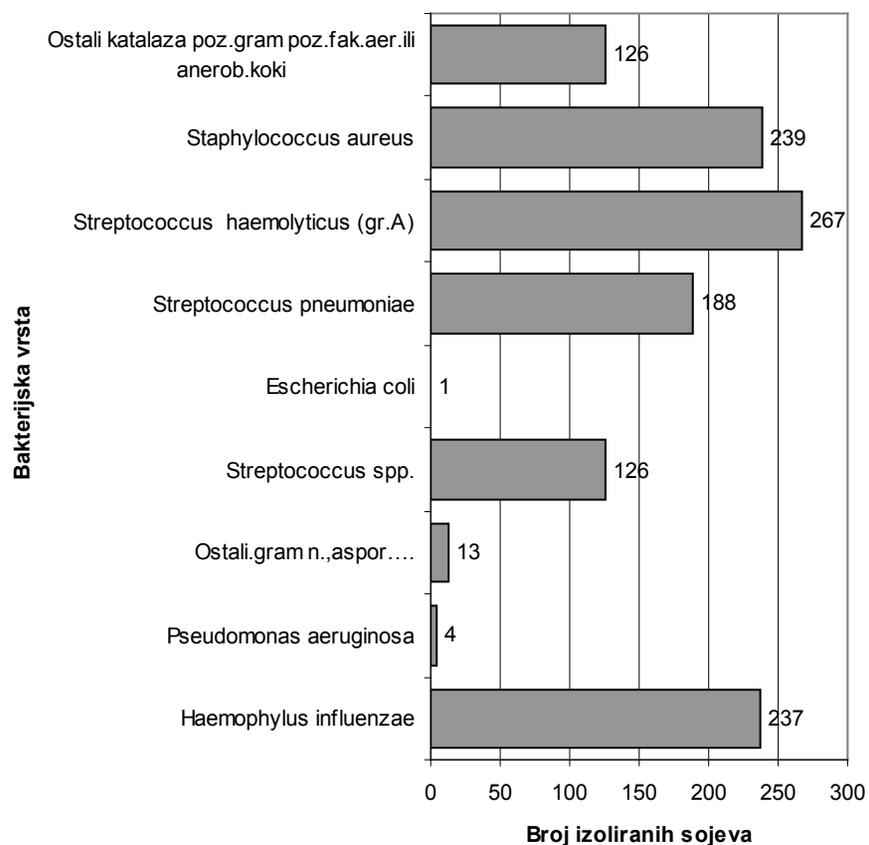
<b>STOLICE</b>	<b>BROJ</b>
Ukupno uzoraka	7457
Pozitivnih uzoraka	9

VRSTA ANALIZE	Lugol preparat	7457
	Flotacija	
	MIFC	832

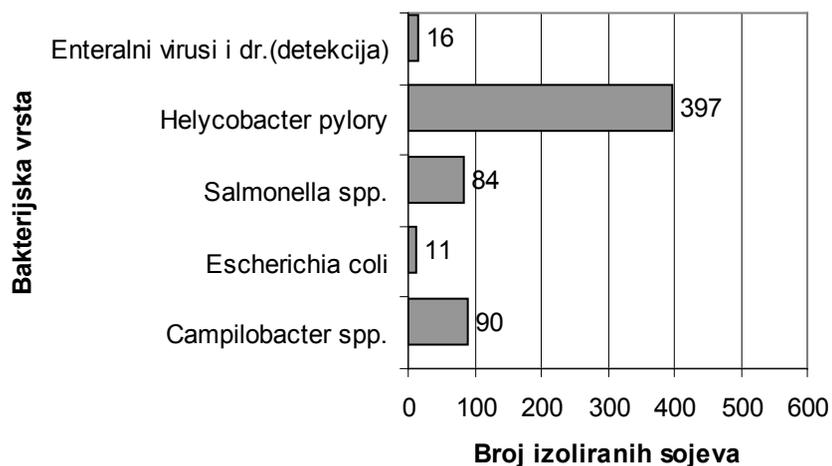
<b>PERIANALNI OTISAK</b>	<b>BROJ</b>
Ukupno uzoraka	191
Pozitivnih uzoraka	16

<b>VRSTE PARAZITA</b>	<b>BROJ</b>
Enterobius vermicularis	16
Giardia lamblia	9

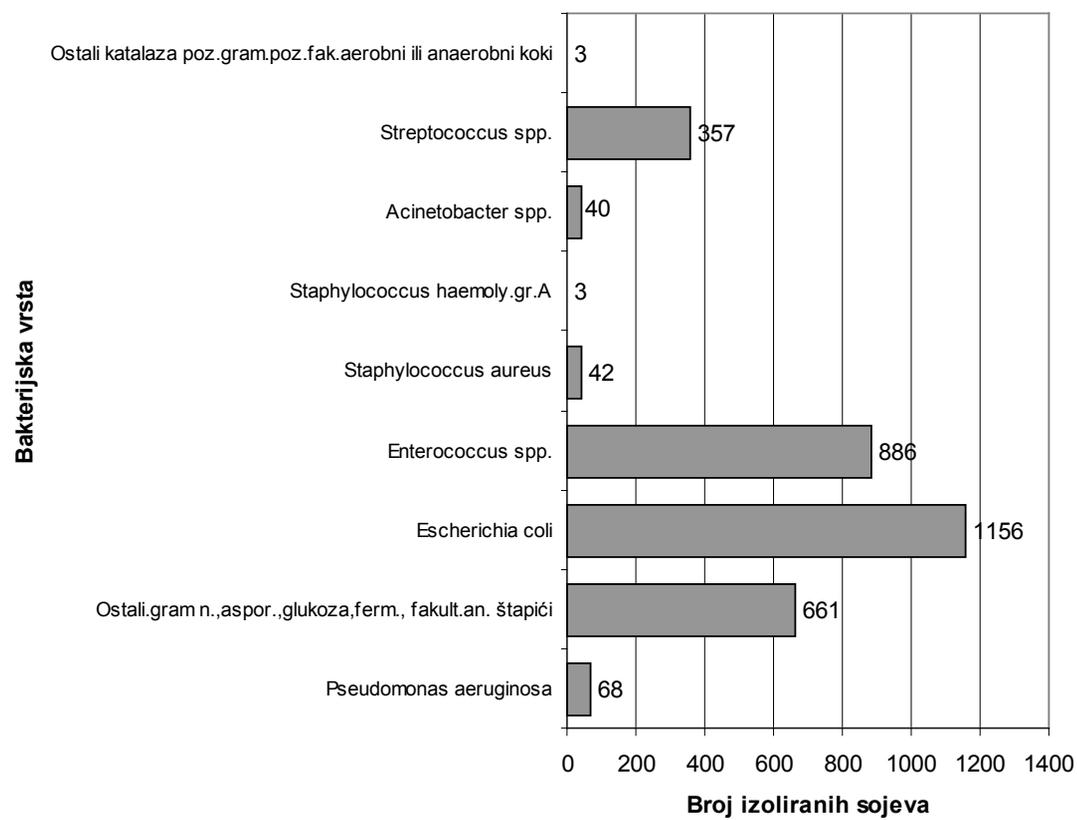
Slika 1. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz respiratornog trakta u 2014.godini



Slika 2. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz stolice u 2014. godini



Slika 3. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz urina u 2014. godini



## **PRIVATNE ORDINACIJE U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI NA DAN 31.12. 2014. GOD. PREMA TERITORIJALNOM USTROJU**

<b>G r a d o v i</b>	<b>N a z i v</b>	<b>M j e s t o</b>
<b>DUGA RESA</b>		
	Ordinacija opće medicine NADA GRAHOVIĆ, dr. med.	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine JASMINKA HOTEIT, dr. med.	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine BRANKA PAVLIĆ MARIĆ, dr. med.	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine GORDANA POLJAK ŠKRTIĆ, dr.med.	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine MARKO RADOČAJ, dr. med.,	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine DAMIR ŠNIDARIĆ, dr. med.	DUGA RESA
	*Specijalistička ginekološka ordinacija MIROSLAV FURDEK, dr. med.	DUGA RESA
	Ordinacija dentalne medicine BRANKA CAHUN PRIMUŽAK, dr.med. dent.	DUGA RESA
	*Ordinacija dentalne medicine MARICA GRMŠEK, dr.med. dent.	DUGA RESA
	*Ordinacija dentalne medicine JASNA GRMŠEK ČIMIĆ, dr.med. dent.	DUGA RESA
	Ordinacija dentalne medicine NADA GRMAN, dr.med. dent.	DUGA RESA
	Ordinacija dentalne medicine JELKA JURJEVIĆ , dr.med. dent.	DUGA RESA
	Ordinacija dentalne medicine BRANKA MAROCHINI, dr.med. dent.	DUGA RESA
	Zdravstvena njega bolesnika u kući SANJA DUGI NOVAČKI ,med. sestra	DUGA RESA
<b>KARLOVAC</b>		
	*Poliklinika za internu medicinu, pedijatriju, neurologiju i psihijatriju „DR. DOŠEN“	KARLOVAC
	*Poliklinika za očne bolesti „ANTIC“	KARLOVAC
	*Poliklinika „GHETALDUS- OFTALMOLOGIJA“ podružnica Karlovac	KARLOVAC
	*Stomatološka poliklinika „DR BRAJDIĆ“ D.O.O. za obavljanje zdravstvene djelatnosti iz područja oralne kirurgije	KARLOVAC
	*Poliklinika „VURA“	KARLOVAC
	*DOO CENTAR OFTALMOLOGIJA DR PAVAN	KARLOVAC
	*DOO AESTHETICA DENTAL	KARLOVAC
	*DOO KAPSULA 2	KARLOVAC
	*DOO Poliklinika EUROOPTIKA	KARLOVAC
	*DOO Dentalna medicina i radiologija DR BALEN	KARLOVAC
	*Ordinacija za med. citologiju i citodijagnostiku SILVIJA BOLJKOVAC, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine IVAN BAKALE, dr. med.	ŠIŠLJAVIĆ
	Ordinacija opće medicine ANA CRNICA, dr. med.	REČICA
	*Ordinacija opće medicine GORDANA DOŠEN, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine MIRJANA ERDELJAC, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine RENATA FRANOVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine BRANKA FUDURIĆ, dr. med.	SKAKAVAC
	Ordinacija opće medicine BLAGO GAŠPAR, dr. med.	MAHIČNO
	Ordinacija opće medicine VIŠNJICA GVOZDIĆ MATIJEVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine JOSIP JANEŠ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine SNJEŽANA JURČEVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine MIRJANA KNJEGINIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine DUBRAVKA KRALJ HENDRICH, dr. med	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine GORAN LAZIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine MARINA LENDLER, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine ZVJEZDANA MAREKOVIĆ MAĐARAC, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine JOSIP MATELJAK , dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine ZLATA MATELJAK, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine HRVOJE MATES, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine LJUBICA PERNAR CIRKOVIĆ, dr. med.	KARLOVAC

## DODATAK

G r a d o v i	N a z i v	M j e s t o
	Ordinacija opće medicine BLAŽENKA POLOVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine MIRICA RAPIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine RUDOLF ROSSMAN, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine MARINELA SOMEK, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine GORDANA STANIĆ RAŠIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine SANILA SVILIČIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine AMIRUDIN TALAKIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija opće medicine. BOŽICA TUŠKAN, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine JADRANKA VIŠNIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine MARINA VLAHOVIĆ PODREBARAC, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine SNJEŽANA VUČIĆ PERIS, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija medicine rada ŽELJKA ILIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija medicine rada MIRA LJEPOVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija medicine rada NADA STRIKIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Ordinacija medicine rada GORDANA TRKULJA, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička pedijatrijska ordinacija VESNA BOHNEC, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička pedijatrijska ordinacija VLADIMIR FRANKOVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička pedijatrijska ordinacija SUNČICA LUGARIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička internistička ordinacija VIKTORIJA GALOVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička oftalmološka ordinacija ANKICA MITREČIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička dermatološka ordinacija NADA VIDENIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Specijalistička ginekološka ordinacija BERISLAV KEKIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Specijalistička ginekološka ordinacija VESNA KLJAJO, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička ginekološka ordinacija IGOR LONČAR, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička ginekološka ordinacija ROBERT ŽIVČIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Specijalistička ginekološka ordinacija BRANKA STANIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	*Specijalistička ginekološka ordinacija NIKOLA TUŠKAN, dr. med.	KARLOVAC
	*Spec. stomatološka ordinacija za oral. kirurgiju SPOMENKA PETRIČIĆ, dr. stom.	KARLOVAC
	*Specijalistička ortodontska ordinacija. MIRICA STANIŠIĆ, dr. stom.	KARLOVAC
	Specijalistička ortodontska ordinacija DUBRAVKA PAPA, dr. stom.	KARLOVAC
	Specijalistička ortodontska ordinacija MARIJA JERINIĆ, dr. stom.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine VESNA BAKALE, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine DUBRAVKA BALEN, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine JADRANKA BELAN, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine ĐORĐE BUDIŠIN, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine ĐORĐE CVJETIČANIN, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine JADRANKA ČOSIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine BRANKA DINTER, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine NEDA DOBRINIĆ ŽUNIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine KSENIJA DRAKULIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine ŽELJKO GOJŠIĆ, dr.med. dent.	REČICA
	*Ordinacija dentalne medicine HANA GORŠIĆ RADEČIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine SLAVEN BRUJIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine BISERKA HOFFMAN, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine MILENA ILIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine NEVENKA KLASIĆ DIJAČIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine GORDANA KOS, dr.med. dent.	DONJE POKUPLJE
	*Ordinacija dentalne medicine ZLATKA MEKOVEC, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine IVAN MLINARIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine STJEPKO MUŠURA, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine GORAN OBRENOVIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC

## DODATAK

<b>G r a d o v i</b>	<b>N a z i v</b>	<b>M j e s t o</b>
	*Ordinacija dentalne medicine BLAŽENKA PREMEC ŽIVKOVIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine NEVENKA PERŠE, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine MIRJANA ROGOZ TALAKIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine KATICA ROKSANDIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine MARINA SERTIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine MARIJA TUŠKAN, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine NIKOLA VIDONIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Medicinsko biokemijski laboratorij MIRJANA PLAVETIĆ, mag.med.biochem., spec.med.biochem i IVANA MARADIN, spec.mag.med. biochem.	KARLOVAC
	*Fizikalna terapija i rehabilitacija IVAN PAVLOV	KARLOVAC
	*Privatna praksa fizikalne terapije DANKO BUTALA, viši fizioterapeut	KARLOVAC
	*Privatna praksa fizikalne terapije VALERIJA BIŠĆAN, prvostupnik fizioterapeut	KARLOVAC
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, SANJA DOŠEN , med. sestra	KARLOVAC
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, VLASTA MAVROVIĆ, med. sestra	KARLOVAC
	*Ustanova za zdravstvenu njegu „ZDENKA”	KARLOVAC
<b>OGULIN</b>		
	Ordinacija opće medicine LIDIJA BELINA, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine NEDJELJKO KOVAČIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine IVAN GRGURIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine MIRICA VOLARIĆ STOŠIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine NIKOLINA ZRNIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine DANICA ŽUPAN, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija dentalne medicine BISERKA MAGDIĆ, dr.med. dent.	OGULIN
	Ordinacija dentalne medicine MIRJANA PAUŠIĆ VUČINIĆ, dr.med. dent.	OGULIN
	Ordinacija dentalne medicine ĐURĐICA RODIĆ, dr.med. dent.	OGULIN
	Ordinacija dentalne medicine MARINA VUKELJA, dr.med. dent.	OGULIN
	*Ustanova za zdravstvenu njegu „BRLETIĆ”	OGULIN
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, ANKICA GRGURIĆ, viša med. sestra	OGULIN
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, MIRJANA PUŠKARIĆ, viša med. sestra	OGULIN
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, ŽELJKA CINDRIĆ, med. sestra	OGULIN
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, MARIJA VUČIĆ, med. sestra	OGULIN
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, MARTA MUSULIN , viša med. sestra	OGULIN
<b>OZALJ</b>		
	Ordinacija opće medicine. NEVIA ČUDINA, dr. med.	OZALJ
	Ordinacija opće medicine BRANKA FAJDIĆ, dr. med.	OZALJ
	Ordinacija opće medicine DIJANA JADRIĆ, dr. med.	OZALJ
	Ordinacija dentalne medicine IVICA STAVLJENIĆ, dr.med. dent.	OZALJ
	DDD KALČIĆ stomatologija, IGOR KALČIĆ, dr.med. dent.	OZALJ
	Medicinsko biokemijski laboratorij SLAĐANA ČIČIĆ, dipl.ing.	OZALJ
<b>SLUNJ</b>		
	Ordinacija opće medicine VLADIMIR BAKALAR, dr. med.	SLUNJ
	Ordinacija dentalne medicine JASMINKA JURAŠIN, dr.med. dent.	SLUNJ
	Ordinacija dentalne medicine MARINA MRDEŽA MARČETIĆ, dr.med. dent	SLUNJ
	Medicinsko biokemijski laboratorij IGOR BLAGOJEVIĆ, dipl.ing.	SLUNJ
<b>Draganić</b>	Ordinacija opće medicine DIANA KRALJ, dr.med. dent.	DRAGANIĆ
	DOO KAPSULA 2, Podružnica Draganić	DRAGANIĆ
	Ordinacija dentalne medicine ANKICA FURAČ, dr.med. dent.	DRAGANIĆ
<b>G. Stol</b>	Ordinacija opće medicine ZDENKA BARIŠIĆ MARČAC, dr. med.	GEN. STOL
<b>Josipdol</b>	Ordinacija opće medicine BOSILJKA ČIGOJA ŠIBARIĆ, dr. med.	JOSIPDOL
	Ordinacija dentalne medicine VIŠNJA MRĐA, dr.med. dent.	JOSIPDOL

## DODATAK

<b>G r a d o v i</b>	<b>N a z i v</b>	<b>M j e s t o</b>
<b>Kamanje</b>	Ordinacija opće medicine NIKOLA JELENČIĆ, dr. med.	KAMANJE
<b>Lasinja</b>	Ordinacija opće medicine INGA ERCEG, dr. med.	LASINJA
	Ordinacija dentalne medicine NIKOLA ZDUNIĆ, dr. dent. med.	LASINJA
<b>Netretić</b>	Ordinacija opće medicine ZVJEZDANA NIKOLIĆ, dr. med.	NETRETIĆ
<b>Vojnić</b>	Ustanova za zdravstvenu njegu "AMOR"	VOJNIĆ
	Ordinacija dentalne medicine BORIS PERENČEVIĆ, dr.med. dent.	VOJNIĆ
<b>Žakanje</b>	Ordinacija opće medicine ŽELJKO MARŠIĆ, dr. med.	ŽAKANJE
	Ordinacija dentalne medicine VIŠNJICA GAŠPIĆ PAKŠEC, dr.med. dent.	ŽAKANJE

\* Privatne ordinacije koje nisu u zakupu.

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31. 12 .2014.

**ORDINACIJE U SASTAVU DOMOVA ZDRAVLJA U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI NA DAN 31.12. 2014. GOD. PREMA TERITORIJALNOM USTROJU**

<b>G r a d o v i</b>	<b>N a z i v</b>	<b>M j e s t o</b>
<b>DUGA RESA</b>	Ordinacija dentalne medicine MARGARETA SAMOVOJSKA , dr.med. dent.	BARILOVIĆ,BOS.NETRET.
	Ordinacija dentalne medicine EMA MARINIĆ, dr.med. dent.	GENERALSKI STOL
	Ordinacija dentalne medicine ANAMARIJA MLINARIĆ LIŠNJIĆ , dr.med. dent.	DUGA RESA
	Ordinacija dentalne medicine MAJA MALNAR, dr.med. dent.	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine GABRIEL NICUSOR UICHITA, dr. med	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine NIKOLINA HRVAT DOŠEN, dr. med	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine IVANA ŠEKETA, dr. med.	BOSILJEVO
	Ordinacija opće medicine DAMIR PRODANOVIĆ, dr. med.	BARILOVIĆ
	Pedijatrijska ordinacija BARBARA GOLUBIĆ BOŽIĆ, dr.med.	DUGA RESA
Ordinacija za zdrav. zaštitu žena , TIM BEZ NOSITELJA	DUGA RESA	
<b>KARLOVAC</b>	Ordinacija opće medicine SANJA BRLEKOVIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine BISERKA GRŽAN FERENAC, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine MARTINA ROŽIĆ, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine SNJEŽANA ŠLAT, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine TIM BEZ NOSITELJA	KRNJAK
	Pedijatrijska ordinacija TIM BEZ NOSITELJA	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine HELA PULJIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine ANITA BAŽANT BRKLJAČIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine MATIJA DVORNIK, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine BOŽIDAR MUŠURA, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine MATEA TRUPKOVIĆ PRANDEL, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine LJILJA MATIĆ MARIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ortodontska ordinacija ZRINKA ŽUNIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
<b>OGULIN</b>	Pedijatrijska ordinacija ZORKA ERDELEZ ŽGELA, dr. med.	OGULIN
	Pedijatrijska ordinacija MARINA KOIČIN, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija za zdrav. zaštitu žena MEHMED RAMIĆ, dr.med.	OGULIN
	Ordinacija medicine rada IVANA KOTLIĆ SERTIĆ, dr.med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine HELENA FRANCETIĆ,dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine SENIJA BILIĆ, dr. med.	SABORSKO
	Ordinacija opće medicine KARMEN KRAPAN KRIZMANIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine ASTRA MALBAŠA PRIBANIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine MARIJA IVANKOVIĆ,dr.med.	OŠTARIJE,TOUNJ
	Ordinacija opće medicine MARIJA MILETIĆ, dr. med.	PLAŠKI
	Ordinacija dentalne medicine MARKO KOVAČIĆ, dr.med. dent.	OŠTARIJE
	Ordinacija dentalne medicine ANĐELA ŽULJEVIĆ, dr.med. dent	PLAŠKI,SABORSKO
	Ordinacija dentalne medicine SANJIN RODIĆ, dr.med. dent	OGULIN
	Ortodontska ordinacija DARKO VUKELJA, dr.med. dent.	OGULIN
	Ordinacija dentalne medicine NATAŠA TODOROVIĆ, dr.med. dent.	OGULIN
Ordinacija dentalne medicine MARINELA KOŠENSKI, dr.med. dent.	OGULIN	
Ordinacija dentalne medicine KREŠIMIR ŽIC, dr.med. dent.	OGULIN	
<b>OZALJ</b>	Ordinacija opće medicine BORIS BRNARDIĆ, dr. med	OZALJ
	Ordinacija za zdrav.zaštitu žena mr.sc .MARYNA KHARCHENKO, dr.med.	OZALJ
	Ordinacija fizikalne medicine BRANKA PETRAK KAREM, dr.med.	OZALJ
	Ordinacija dentalne medicine MARTINA BARIĆ, dr.med.dent.	OZALJ
	Ordinacija dentalne medicine MIRICA BEDE, dr.med. dent.	OZALJ
<b>SLUNJ</b>	Ordinacija opće medicine DOMAGOJ ANDRIĆ, dr. med.	CETINGRAD
	Ordinacija dentalne medicine MARINA KNEZOVIĆ, dr.med. dent.	CETINGRAD
	Ordinacija dentalne medicine NENAD GRGURIĆ,dr.med.dent.	RAKOVICA
	Ordinacija opće medicine BARI ŠITA, dr. med.	RAKOVICA
	Ordinacija opće medicine ANA GAŠPAROVIĆ, dr. med.	SLUNJ
	Ordinacija opće medicine FRANJO BOŽIĆ, dr. med.	SLUNJ
	Ordinacija za zdravstvenu zaštitu žena , LIDIJA MILOŠ BAKALAR, dr.med.	SLUNJ
<b>VOJNIĆ</b>	Ordinacija opće medicine MIRNA RAVLIĆ, dr. med.	VOJNIĆ
	Ordinacija opće medicine MARIJAN BILIĆ, dr. med.	VOJNIĆ
	Ordinacija opće medicine MIROSLAVA MIKULIĆ, dr. med.	VOJNIĆ
	Ordinacija dentalne medicine IVA VRBANIĆ, dr.med. dent.	VOJNIĆ
	Ordinacija dentalne medicine MIODRAG MARJANOVIĆ, dr.med. dent.	VOJNIĆ

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije



### ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

47000 KARLOVAC, Dr. Vladka Mačeka 48 Tel.: 047/ 411-258 Fax: 047/ 411-292

E-mail: uprava@zjzka.hr  
 E-mail: ekologija@zjzka.hr  
 E-mail: epidemiologija@zjzka.hr  
 E-mail: pravna.sluzba@zjzka.hr

[www.zjzka.hr](http://www.zjzka.hr)

E-mail: gospodarstvo@zjzka.hr  
 E-mail: skolska.karlovac@zjzka.hr  
 E-mail: mikrobiologija@zjzka.hr  
 E-mail: prevencija.ovisnosti@zjzka.hr

RAVNATELJ	411-258, 411-288
SLUŽBA ZA EPIDEMIOLOGIJU	411-265, 411-267
ODSJEK ZA KRONIČNE NEZARAZ. BOLESTI I ZDRAV. STATISTIKU	411-265
ODSJEK ZA DEZINFEKCIJU, DEZINSEKCIJU I DERATIZACIJU	411-299
ISPOSTAVA OGULIN	531-988
ISPOSTAVA DUGA RESA	844-726
ISPOSTAVA SLUNJ	777-334
ISPOSTAVA OZALJ	731-002
SLUŽBA ZA MIKROBIOLOGIJU I PARAZITOLOGIJU	615-252
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU	411-278
SLUŽBA ŠKOLSKE MEDICINE	411-286
SLUŽBA ZA ZAJEDNIČKE POSLOVE	415-132
SLUŽBA ZA ZAŠTITU MENTALNOG ZDRAVLJA PREVENCIJU I IZVAN ROI NIČKO I LIJEČENJE OVISNOSTI	412-135



