

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

ISSN 1849 - 3246

ZDRAVSTVENI LJETOPIŠ
KARLOVAČKE ŽUPANIJE
ZA 2012. GODINU



ZDRAVSTVENI LJETOPIŠ KARLOVAČKE ŽUPANIJE
ZA 2012. 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

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

Karlovac, ožujak 2014.

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

**ZDRAVSTVENI LJETOPIS
KARLOVAČKE ŽUPANIJE
ZA 2012. GODINU**



Karlovac, prosinac 2013.

SADRŽAJ

OPĆE INFORMACIJE O KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI	7
I. STANOVNIŠTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE	9
- prirodno kretanje stanovništva 2012. godine	11
II. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU (31.12.2012.)	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
- kućna njega	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 2012. godini	110
- antirabična zaštita ljudi u 2012. godini	119
- epidemiologija tuberkuloze na području Karlovačke županije u 2012.	120
- obvezatno cijepljenje u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	122
- kronične nezarazne bolesti	125
IX. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA	131
- zdravstvena kontrola voda u 2012. godini	133
- kontrola kvalitete kupališta na području Karlovačke županije u 2012. god.	134
- sustavno ispitivanje kakvoće voda na vodnom području sliva Save u 2012. godini	138
- ispitivanje kakvoće otpadnih voda i ostalih voda tijekom 2012. god.	140
- zdravstvena ispravnost namirnica u 2012. godini	141
- izvješće o praćenju onečišćenja zraka u gradu Karlovcu u 2012. god.	142
- izvješće o koncentracijama peludi alergogenih biljaka u zraku grada Karlovcu u 2012. god.	147
X. MIKROBIOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA	151
- opća bakteriološka obrada bolesničkog materijala u 2012. godini	153
DODATAK	
- privatne ordinacije u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2012. godine prema teritorijalnom ustroju	157
- ordinacije u sastavu DZ –a u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2012. godine prema teritorijalnom ustroju	161



KARLOVAČKA ŽUPANIJA



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

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



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 2008. do 2012. godine	13
Tablica 3.	Prirodno kretanje stanovništva u Republici Hrvatskoj od 1985. do 2012. 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 2012. godini	15
Tablica 5 A.	Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije od 1999. do 2012. godine	16
Tablica 6.	Natalitet, mortalitet i stope prirodnog prirasta od 1999. do 2012. godine u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj.....	16
Tablica 7.	Stope mortaliteta dojenčadi u Karlovačkoj županiji i Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1995. do 2012. godine	17
Tablica 8.	Stope mortaliteta dojenčadi u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2005. do 2012. godine po županijama	18
Tablica 9.	Stope perinatalnog mortaliteta u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2004. do 2012. godine	18
Tablica 10.	Stope perinatalnog mortaliteta u Republici Hrvatskoj od 2008. do 2012. godine po županijama	19
Tablica 11.	Uzroci dojenačke smrtnosti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	19
Tablica 12.	Umrli u Karlovačkoj županiji 2012. godine po skupinama bolesti, te udio i stope na 100.0000 stanovnika	20
Tablica 13.	Umrli u Karlovačkoj županiji 2012. godine po dobi i spolu	21
Tablica 14.	Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	21
Tablica 14A.	Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini – muški	22
Tablica 14B.	Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini – žene	22
Tablica 15.	Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2012. godini	23
Tablica 15A.	Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2012. godini – muški	24
Tablica 15B.	Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2012. godini – žene	24
Tablica 16.	Broj umrlih i stope proporcionalnog mortaliteta od bolesti cirkulacijskog sustava u Karlovačkoj županiji 2012. godine	24
Tablica 17.	Deset vodećih zloćudnih novotvorina kao uzroka smrti po dobi i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012.god.	26
Tablica 18.	Nasilne smrti u Karlovačkoj županiji 2012. 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 1998. do 2012. godine	13
Slika 4.	Grafički prikaz stope mortaliteta dojenčadi u razdoblju od 1995. do 2012. godine u Karlovačkoj županiji i Republici Hrvatskoj.....	17
Slika 5.	Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2011. i 2012. godine po skupinama bolesti	20
Slika 6.	Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2012. godine po spolu i dobi	21
Slika 7.	Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini - ukupno	22
Slika 8.	Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini – muški i žene	23
Slika 9.	Grafički prikaz udjela umrlih od bolesti cirkulacijskog sustava u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	25

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

Naselja	STANOVNIŠTVO		
	Ukupno	Muški	Ženski
	128899	62384	66515
KARLOVAČKA ŽUPANIJA			
GRADOVI	92693	44281	48412
DUGA RESA	11180	5405	5775
KARLOVAC	55705	26162	29543
OGULIN	13915	6835	7080
OZALJ	6817	3344	3473
SLUNJ	5076	2535	2541
OPĆINE	36206	18103	18103
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

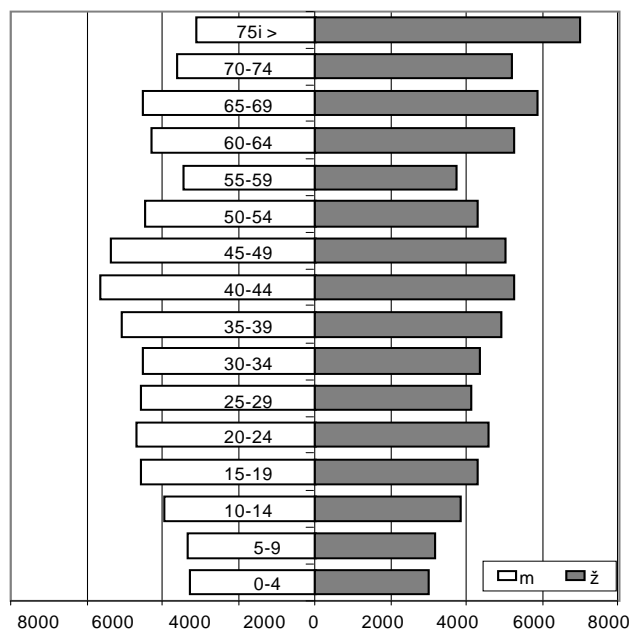
Izvor podataka: Popis 2011. godine - Državni zavod za statistiku

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

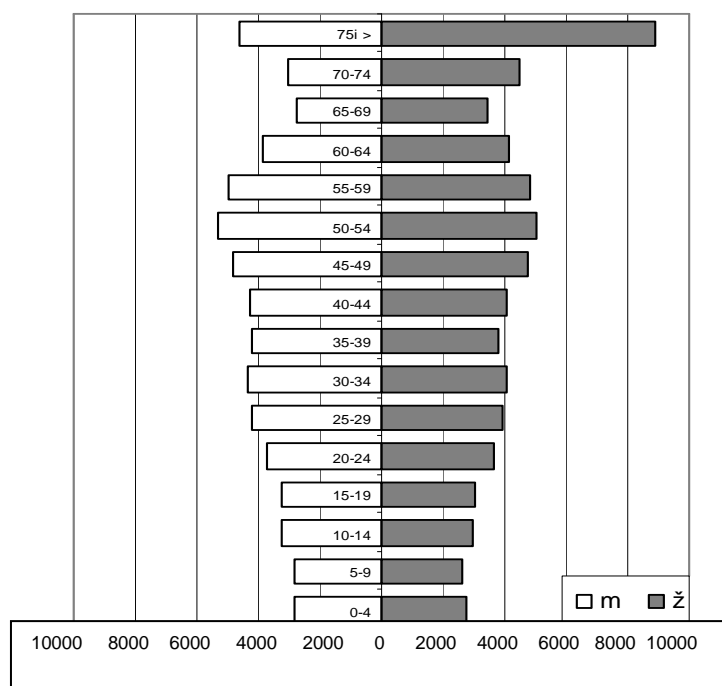
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+	nepoz.
u:128899	5629	5442	6259	6295	7406	8144	8439	7961	8410	9599	10360	9746	7999	6198	7511	6920	4383	1774	360	64	-
m:62384	2853	2794	3260	3254	3741	4233	4375	4197	4310	4818	5323	4947	3854	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

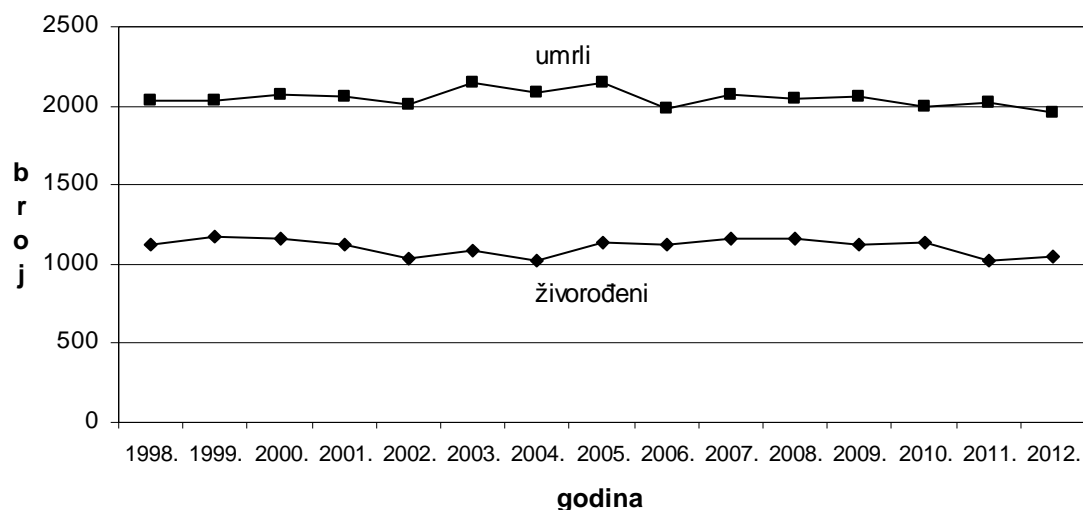


Tablica 2. Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije od 2008. do 2012. godine

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
ROĐENI - ukupno	1163	1118	1132	1019	1054
živorodeni	1162	1118	1131	1019	1051
mrtvorodeni	1	-	1	-	3
UMRLI - ukupno	2041	2060	1992	2016	1956
umrla dojenčad	2	5	3	4	2
PRIRODNI PRIRAST	-879	-942	-861	-997	-905
Umrla dojenčad na 1000 živorođenih	1,7	4,5	2,7	3,9	1,9
VITALNI INDEKS (živorodeni na 100 umrlih)	56,9	54,3	56,8	50,5	53,7

Izvor podataka: Priopćenje Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske

Slika 3. Grafički prikaz prirodnog kretanja stanovništva Karlovačke županije od 1998. do 2012. godine



Tablica 3. Prirodno kretanje stanovništva u Republici Hrvatskoj od 1985. do 2012. godine

Godina	Broj živorođenih	Broj umrlih	Prirodni prirast
1985.	62.665	52.067	10.598
1986.	60.226	51.740	8.486
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
1998.	55.772	53.982	1.790
1998.**	47.068	52.311	-5.243
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

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 2012.. godinu, Zagreb, 2013.

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 2012.. godinu, Zagreb, 2013.

Tablica 5. Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije u 2012. godini

Naselja	Živorodeni	Mrtvorodeni	Umrli	Umrla		Prirodni prirast	Vitalni indeks
				Ukupno	0-6 dana		
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	1051	3	1956	2	1	-905	53,7
GRADOVI	775	2	1312	2	1	-537	59,1
DUGA RESA	107	-	153	-	-	-46	69,9
KARLOVAC	466	2	720	2	1	-254	64,7
OGULIN	115	-	220	-	-	-105	52,3
OZALJ	58	-	116	-	-	-58	50,0
SLUNJ	29	-	103	-	-	-74	28,2
OPĆINE	276	1	644	-	-	-368	42,9
BARILOVIĆ	41	-	49	-	-	-8	83,7
BOSILJEVO	10	1	30	-	-	-20	33,3
CETINGRAD	16	-	34	-	-	-18	47,1
DRAGANIĆ	23	-	39	-	-	-16	59,0
GENERALSKI STOL	19	-	69	-	-	-50	27,5
JOSIPDOL	30	-	57	-	-	-27	52,6
KAMANJE	2	-	12	-	-	-10	16,7
KRNJAK	13	-	39	-	-	-26	33,3
LASINJA	12	-	25	-	-	-13	48,0
NETRETIĆ	23	-	50	-	-	-27	46,0
PLAŠKI	14	-	53	-	-	-39	26,4
RAKOVICA	12	-	34	-	-	-22	35,3
RIBNIK	3	-	11	-	-	-8	27,3
SABORSKO	1	-	22	-	-	-21	4,5
TOUNJ	6	-	28	-	-	-22	21,4
VOJNIĆ	33	-	70	-	-	-37	47,1
ŽAKANJE	18	-	22	-	-	-4	81,8

Izvor podataka: Prirodno kretanje stanovništva 2012. godine - Državni zavod za statistiku

Tablica 5 A. Prirodno kretanje stanovništva Karlovačke županije od 1999. do 2012. godine

Godina	Broj živorođenih	Broj umrlih	Prirodni prirast
1999.	1178	2029	- 851
2000.*	1155	2075	- 920
2001.	1114	2064	-950
2002.	1032	2003	-971
2003.	1078	2143	-1065
2004.	1023	2087	-1064
2005.	1131	2149	-1018
2006.	1119	1984	-865
2007.	1159	2065	-906
2008.	1162	2041	-879
2009.	1118	2060	-942
2010.	1131	1992	-861
2011.	1019	2016	-997
2012.	1051	1956	-905

* Prvi rezultati Popisa 2001 god.

Tablica 6. Natalitet, mortalitet i stopa prirodnog prirasta od 1999. do 2012. godine u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj

Godina	Stopa rođenih	Stopa umrlih	Prirodni prirast	
	Karlovačka županija	Karlovačka županija	Karlovačka županija	Hrvatska
1999.	6,3	11,0	-4,6	-1,5
2000.*	8,2	14,8	-6,6	-1,5
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

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

* Relativni pokazatelji izračunati na temelju prvih rezultata Popisa 2001. god.

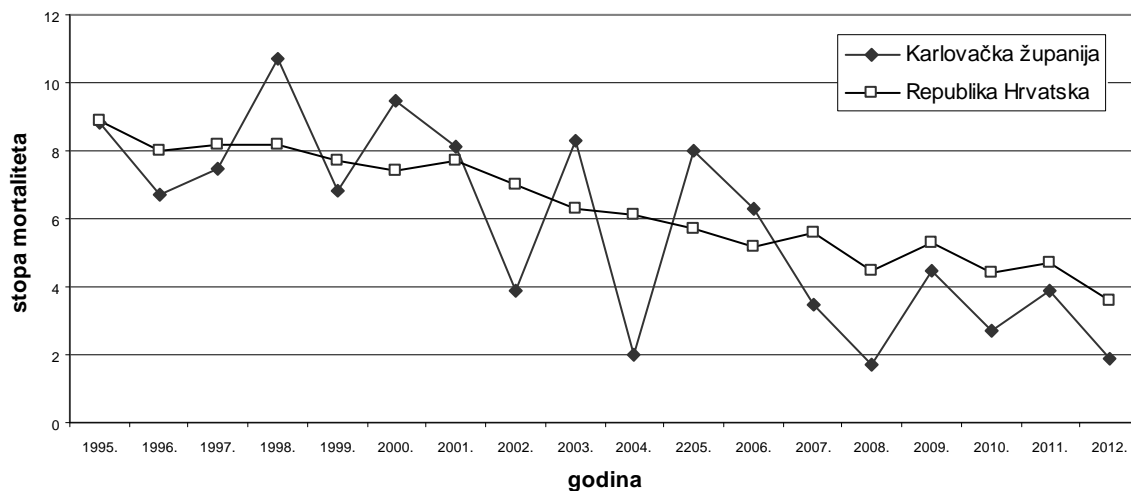
**Relativni pokazatelji izračunati na temelju Popisa 2011.god.

Tablica 7. Stopa mortaliteta dojenčadi u Karlovačkoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1995. do 2012. godine

Godina	Stopa mortaliteta dojenčadi	
	Karlovačka županija	Republika Hrvatska
1995.	8,8	8,9
1996.	6,7	8,0
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

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

Slika 4. Grafički prikaz stope mortaliteta dojenčadi u razdoblju od 1995. do 2012. godine u Karlovačkoj županiji i Republici Hrvatskoj



Tablica 8. Stopa mortaliteta dojenčadi u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2005. do 2012. godine po županijama

Županija	Umrla dojenčad na 1000 živorođenih							
	2005.*	2006.*	2007.*	2008.*	2009.*	2010.*	2011.*	2012.*
Grad Zagreb	4,9	4,9	5,8	5,2	7,4	4,8	6,8	3,2
Zagrebačka	3,5	4,1	4,9	3,2	5,0	2,7	4,0	2,4
Krapinsko-zagorska	3,3	5,0	4,1	2,3	5,5	1,6	4,2	2,5
Sisačko-moslavačka	8,0	3,9	5,3	2,5	6,7	4,5	3,4	7,1
Karlovačka	8,0	6,3	3,5	1,7	4,5	2,7	3,9	1,9
Varaždinska	4,9	6,2	3,5	5,2	2,8	4,0	3,8	1,8
Koprivničko-križevačka	6,5	6,2	2,6	4,9	7,6	3,4	1,8	2,7
Bjelovarsko-bilogorska	4,0	5,9	4,3	3,3	4,1	5,6	4,7	3,5
Primorsko-goranska	5,5	3,8	4,6	4,3	5,3	4,4	4,4	4,4
Ličko-senjska	4,4	7,7	13,2	-	2,3	7,4	8,3	-
Virovitičko-podravska	7,7	3,7	3,5	1,2	4,6	7,0	4,9	3,8
Požeško-slavonska	4,8	7,4	7,4	1,1	3,6	5,1	1,4	5,4
Brodsko-posavska	5,1	5,9	8,3	5,2	7,8	5,8	4,3	7,0
Zadarska	2,2	7,8	4,8	2,2	3,3	4,5	5,4	2,8
Osječko-baranjska	8,8	5,8	4,5	6,7	4,2	7,0	3,2	4,5
Šibensko-kninska	6,3	6,6	9,8	6,0	2,0	4,0	6,7	3,3
Vukovarsko-srijemska	7,3	4,6	5,1	5,5	5,6	2,2	4,7	1,1
Splitsko-dalmatinska	6,6	4,1	4,9	4,5	4,3	4,0	4,8	4,9
Istarska	5,6	6,7	9,4	7,7	4,5	5,3	1,6	2,7
Dubrovačko-neretvanska	5,6	6,0	6,1	4,1	4,3	5,6	3,9	3,0
Međimurska	7,3	4,1	9,9	5,4	5,3	3,1	5,6	4,1
HRVATSKA	5,7	5,2	5,6	4,5	5,3	4,4	4,7	3,6

Izvor podataka Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2012.

Napomena: * Stope dojenačke smrtnosti po županijama za 2005.- 2012. 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 2004. do 2012. godine

Godina	Stope perinatalnog mortaliteta	
	Karlovačka županija	Republika Hrvatska
2004.**	2,0	7,8
2005.**	10,6	7,8
2006.**	2,7	7,5
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

Izvor podataka Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

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 2008. do 2012. godine po županijama

Županija	stopa / 1000 ukupno rođenih				
	2008.**	2009.**	2010.**	2011.**	2012.**
Grad Zagreb	7,3	9,1	6,2	6,9	4,6
Zagrebačka	4,4	7,3	7,2	6,4	4,6
Krapinsko-zagorska	7,0	7,0	7,9	4,2	5,0
Sisačko-moslavačka	5,6	7,3	9,0	6,7	7,1
Karlovačka	0,9	1,8	3,5	2,0	3,8
Varaždinska	6,4	6,7	6,9	3,8	4,9
Koprivničko-križevačka	5,7	8,4	5,1	1,8	5,5
Bjelovarsko-bilogorska	7,5	6,6	7,2	10,2	3,5
Primorsko-goranska	8,3	4,1	5,1	4,0	4,0
Ličko-senjska	9,5	4,6	9,8	13,7	5,0
Virovitičko-podravska	3,5	2,3	6,9	8,5	5,0
Požeško-slavonska	4,6	8,4	5,1	4,3	4,1
Brodsko-posavska	9,2	9,9	10,3	10,4	9,6
Zadarska	3,9	6,5	5,6	7,7	6,8
Osječko-baranjska	8,0	5,8	11,1	7,0	4,4
Šibensko-kninska	9,0	4,0	8,0	2,2	3,3
Vukovarsko-srijemska	8,5	7,7	4,9	6,4	6,2
Splitsko-dalmatinska	6,5	7,3	6,4	4,1	6,1
Istarska	7,6	6,9	6,3	4,4	2,2
Dubrovačko-neretvanska	6,8	7,9	7,7	2,4	5,3
Međimurska	8,5	8,2	4,6	7,9	2,5
HRVATSKA	6,7	7,1	6,8	5,9	5,0

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

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 2012. godini

Šifra - Dijagnoza (MKB X.)		Broj
P07	Poremećaji koji se opdnose na kratko trajanje gestacije i nisku porođajnu težini, a nisu svrstani drugamo	1
C74	Zloćudna novotvorina nadbubrežne žlijezde	1

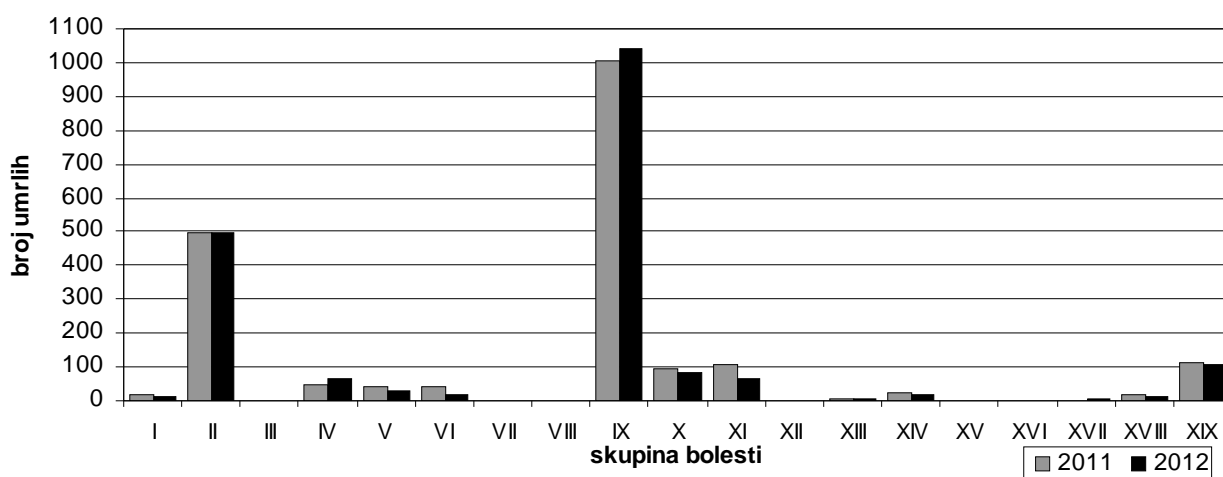
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM 2/12.)

Tablica 12. Umrli u Karlovačkoj županiji u 2012. 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	0,66	10,09	11
II Novotvorine (C00 – D48)	494	25,26	383,25	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava (D50-D89)	2	0,10	1,55	14
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (E00-E90)	63	3,22	48,88	6
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (F00-F99)	29	1,48	22,50	7
VI Bolesti živčanog sustava (G00-G99)	19	0,97	14,74	8
VII Bolesti oka i očnih adneksa (H00-H59)	0	0,00	0,00	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka (H60-H95)	0	0,00	0,00	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99)	1041	53,22	807,61	1
X Bolesti dišnog sustava (J00-J99)	83	4,24	64,39	4
XI Bolesti probavnog sustava (K00-K93)	66	3,37	51,20	5
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva (L00-L99)	1	0,05	0,78	15
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (M00-M99)	3	0,15	2,33	13
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (N00-N99)	15	0,77	11,64	9
XV Trudnoća, porođaj i babinje (O00-O99)	0	0,00	0,00	-
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (P00-P96)	1	0,05	0,78	16
XVII Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (Q00-Q99)	4	0,20	3,10	12
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo (R00-R99)	14	0,72	10,86	10
XIX Ozljede, otrovanja i neke drugih posljedice vanjskih uzroka (S00-T98)	108	5,52	83,79	3
U K U P N O	1956	100,00	1517,47	

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

Slika 5. Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2011. i 2012. godine po skupinama bolesti

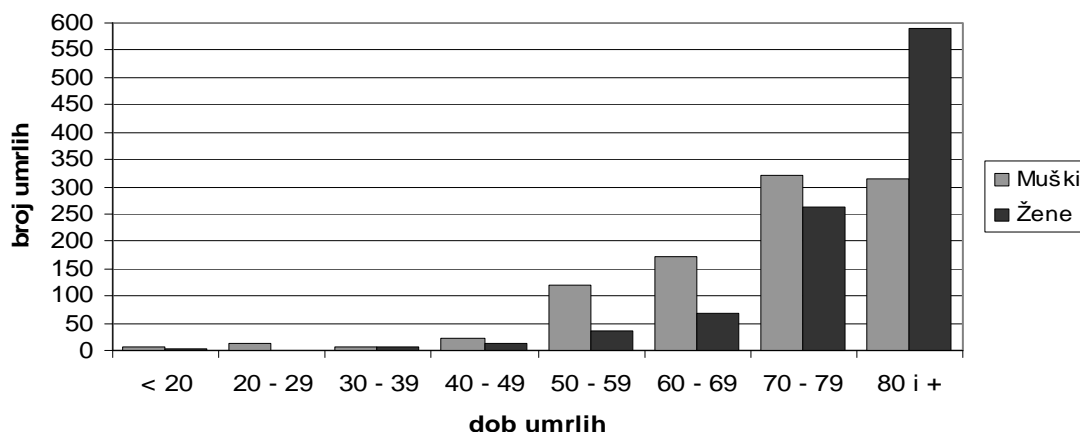


Tablica 13. Umrli u Karlovačkoj županiji u 2012. godini po dobi i spolu

Dob	m u š k i		ž e n e		U K U P N O	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
< 20	5	0,51	2	0,20	7	0,36
20 - 29	12	1,23	1	0,10	13	0,66
30 - 39	6	0,61	6	0,61	12	0,61
40 - 49	23	2,36	14	1,43	37	1,89
50 - 59	121	12,40	37	3,78	158	8,08
60 - 69	173	17,73	68	6,94	241	12,32
70 - 79	321	32,89	263	26,84	584	29,86
80 i +	315	32,27	589	60,10	904	46,22
Nepoznata	0	0,00	0	0,00	0	0,00
U K U P N O	976	100,00	980	100,00	1956	100,00

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM 2/11.)

Slika 6. Grafički prikaz umrlih u Karlovačkoj županiji 2012. godine po spolu i dobi



Tablica 14. Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini – ukupno

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I25	Kronična ishemična bolest srca	277	14,16
2.	I50	Insuficijencija srca	222	11,35
3.	I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	134	6,85
4.	C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	94	4,81
5.	I21	Akutni infarkt miokarda	79	4,04
6.	J44	Druga kronično opstruktivna bolest pluća	63	3,22
7.	I11	Hipertenzivna bolest srca	56	2,86
8.	I69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	56	2,86
9.	I63	Cerebralni infarkt	55	2,81
10.	C18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	47	2,40

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM 2/12.)

Napomena * % je izračunat na ukupan broj umrlih (1956)

Tablica 14 A. Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini – muški

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I25	Kronična ishemična bolest srca	115	11,78
2.	I50	Insuficijencija srca	83	8,50
3.	C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	74	7,58
4.	I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	59	6,05
5.	I21	Akutni infarkt miokarda	45	4,61
6.	J44	Druga kronično opstruktivna bolest pluća	43	4,41
7.	C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	35	3,59
8.	C18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	25	2,56
9.	I11	Hipertenzivna bolest srca	23	2,36
10.	C16	Zloćudna novotvorina želuca	22	2,25

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM 2/12.)

Napomena * % je izračunat na ukupan broj umrlih-muški (976)

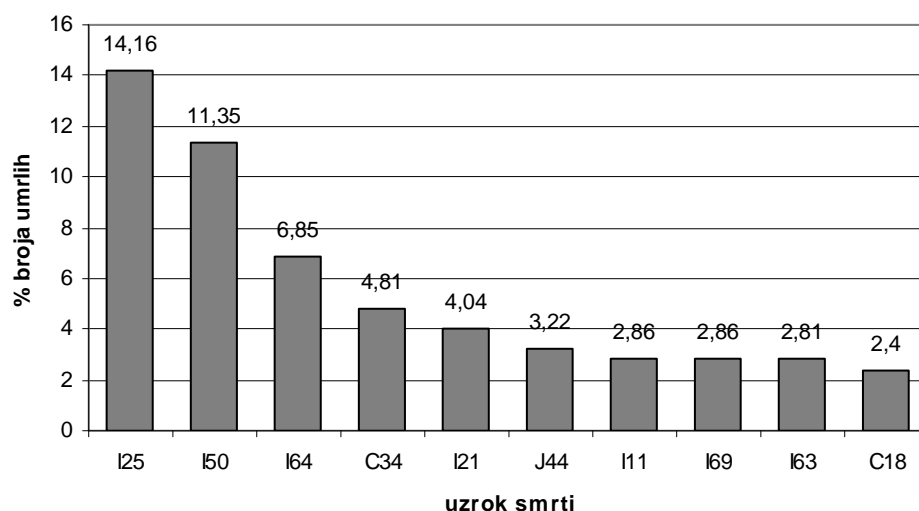
Tablica 14 B. Deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini – žene

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I25	Kronična ishemična bolest srca	162	16,53
2.	I50	Insuficijencija srca	139	14,18
3.	I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	75	7,65
4.	I63	Cerebralni infarkt	42	4,29
5.	I69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	40	4,08
6.	I21	Akutni infarkt miokarda	34	3,47
7.	I11	Hipertenzivna bolest srca	33	3,37
8.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	26	2,65
9.	C18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	22	2,24
10.	C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	20	2,04

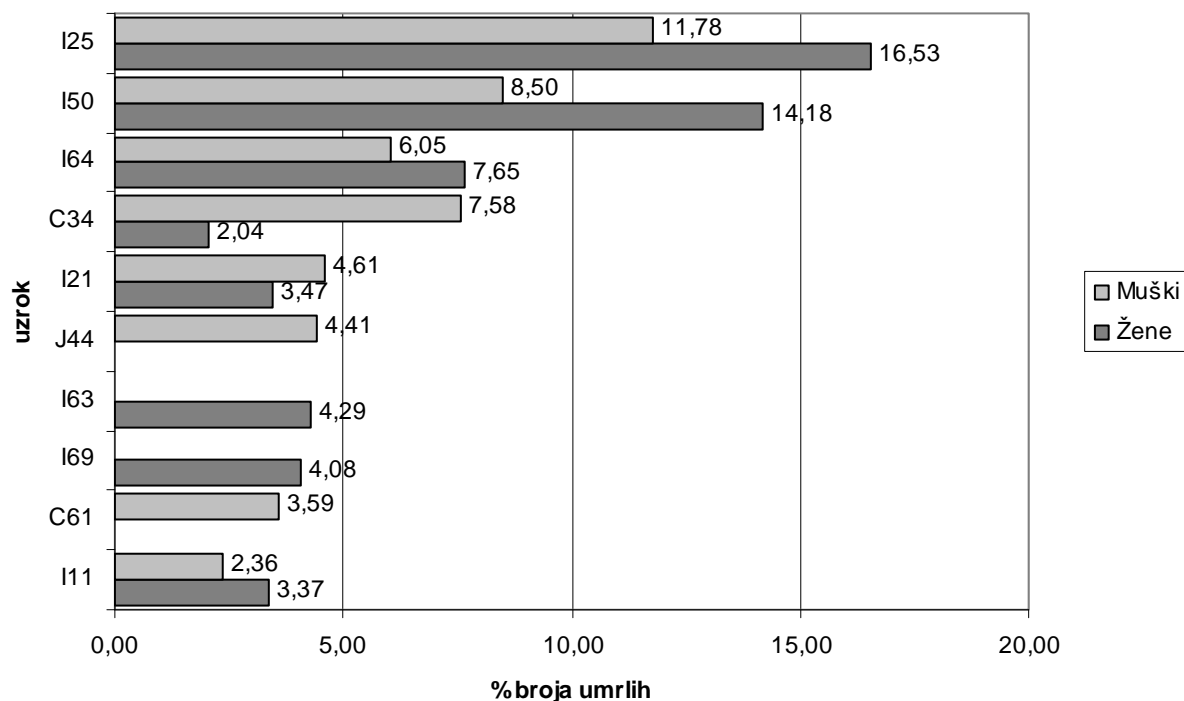
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM 2/12.)

Napomena * % je izračunat na ukupan broj umrlih-žene (980)

Slika 7. Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012.godini – ukupno



Slika 8. Grafički prikaz deset vodećih uzroka smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini – muški i žene



Tablica 15. Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2012. godini – ukupno

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I20-I25	Ishemijske bolesti srca	11.464	22,17
2.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	7.291	14,10
3.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnice i pluća	2.790	5,40
4.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	2.006	3,88
5.	J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	1.656	3,20
6.	I50	Insuficijencija srca	1.555	3,01
7.	I10-I15	Hipertenzije	1.545	2,99
8.	E10-E14	Dijabetes melitus	1.330	2,57
9.	K70,K73-K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	1.084	2,10
10.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	1.048	2,03

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. god, Zagreb, 2013.

Napomena * % je izračunat na ukupan broj umrlih (51.710)

Tablica 15 A. Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2012. godini - muški

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I20-I25	Ishemijske bolesti srca	5.271	20,45
2.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	3.097	12,02
3.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnice i pluća	2.106	8,17
4.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	1.138	4,41
5.	J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	1.011	3,92
6.	K70,K73-K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	812	3,15
7.	C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	734	2,85
8.	E10-E14	Dijabetes melitus	586	2,27
9.	I50	Insuficijencija srca	557	2,16
10.	I10-I15	Hipertenzije	536	2,08

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

Napomena * % je izračunat na ukupan broj umrlih-muški (25.776)

Tablica 15 B. Deset vodećih uzroka smrti u Republici Hrvatskoj u 2012. godini – žene

R. broj	Šifra	Dijagnoza	Broj	% *
1.	I20-I25	Ishemijske bolesti srca	6.193	23,88
2.	I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	4.194	16,17
3.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	1.033	3,98
4.	I10-I15	Hipertenzije	1.009	3,89
5.	I50	Insuficijencija srca	998	3,85
6.	C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	868	3,35
7.	E10-E14	Dijabetes melitus	744	2,87
8.	I70	Ateroskleroza	684	2,64
9.	C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnice i pluća	684	2,64
10.	J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	645	2,49

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

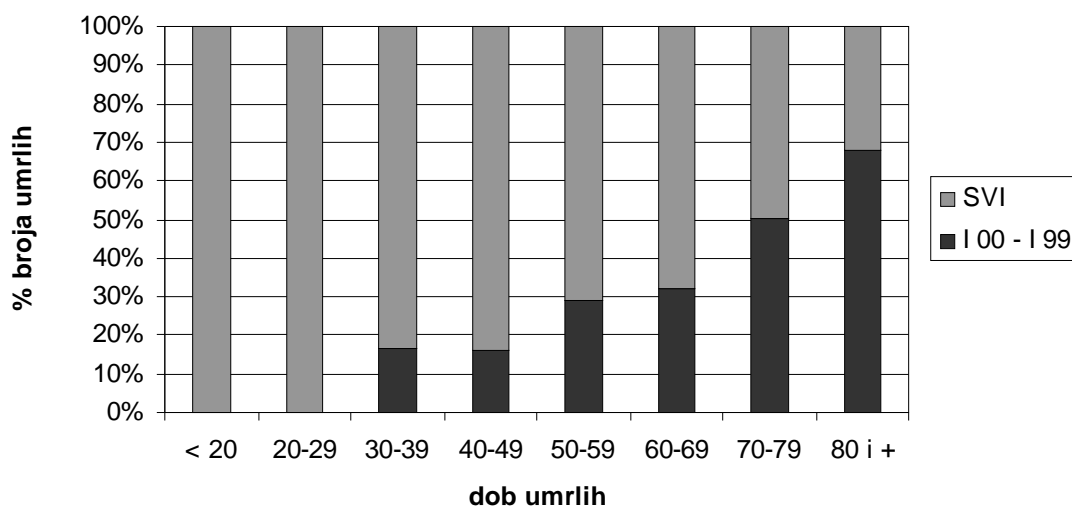
Napomena * % izračunat na ukupan broj umrlih- žene (25.934)

Tablica 16. Broj umrlih i stope proporcionalnog mortaliteta od bolesti cirkulacijskog sustava u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Dob	Br.umrlih (svi uzroci)			Br.umrlih (I00_I99)			Proporcionalne stope mortaliteta		
	Ukupno	muški	žene	Ukupno	muški	žene	Ukupno	muški	žene
<20	7	5	2	0	0	0	0,00	0,00	0,00
20-29	13	12	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00
30-39	12	6	6	2	0	2	16,67	0,00	33,33
40-49	37	23	14	6	4	2	16,22	17,39	14,29
50-59	158	121	37	46	36	10	29,11	29,75	27,03
60-69	241	173	68	77	61	16	31,95	35,26	23,53
70-79	584	321	263	295	153	142	50,51	47,66	53,99
80 i >	904	315	589	615	182	433	68,03	57,78	73,51
Ukupno	1956	976	980	1041	436	605	53,22	44,67	61,73

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM 2/12.)

Slika 9. Grafički prikaz udjela umrlih od bolesti cirkulatornog sustava u Karlovačkoj županiji u 2012. godini



Tablica 17. Deset vodećih zloćudnih novotvorina kao uzroka smrti po dobi i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. 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	Svega	94	-	-	-	-	21	25	28	20
	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	Muški	74	-	-	-	-	18	21	21	14
		Žene	20	-	-	-	-	3	4	7	6
2.	C18	Svega	47	-	-	1	1	6	8	17	14
	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	Muški	25	-	-	-	1	4	4	10	6
		Žene	22	-	-	1	-	2	4	7	8
3.	C16	Svega	36	-	-	-	-	2	6	16	12
	Zloćudna novotvorina želuca	Muški	22	-	-	-	-	1	4	9	8
		Žene	14	-	-	-	-	1	2	7	4
4.	C61	Svega	35	-	-	-	-	1	6	18	10
	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	Muški	35	-	-	-	-	1	6	18	10
		Žene	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	C25	Svega	32	-	-	-	1	4	6	14	7
	Zloćudna novotvorina gušterače	Muški	17	-	-	-	-	3	3	8	3
		Žene	15	-	-	-	1	1	3	6	4
6.	C20	Svega	31	-	-	-	1	4	3	14	9
	Zloćudna novotvorina završnoga debelog crijeva (rektuma)	Muški	14	-	-	-	1	-	2	7	4
		Žene	17	-	-	-	-	4	1	7	5
7.	C50	Svega	26	-	-	1	3	4	4	8	6
	Zloćudna novotvorina dojke	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Žene	26	-	-	1	3	4	4	8	6
8.	C22	Svega	15	-	-	-	-	2	4	7	2
	Zloćudna novotvorina jetre i intrahepatičkih žučnih vodova	Muški	11	-	-	-	-	2	2	7	-
		Žene	4	-	-	-	-	-	2	-	2
9.	C67	Svega	14	-	-	-	-	2	-	4	8
	Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura	Muški	12	-	-	-	-	2	-	3	7
		Žene	2	-	-	-	-	-	-	1	1
10.	C15	Svega	13	-	-	-	-	6	2	3	2
	Zloćudna novotvorina jednjaka	Muški	11	-	-	-	-	6	2	2	1
		Žene	2	-	-	-	-	-	-	1	1

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije (DEM-2/11.)

Tablica 18. Nasilne smrti u Karlovačkoj županiji u 2012. 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 +
Nesreće pri prijevozu (V01 – V99)	Ukupno	18	1	8	1	-	1	3	2	2
Pješak ozlijeđen u nezgodi pri prijevozu (V01 - V09)	Svega	3	-	-	-	-	-	-	1	2
	Muški	2	-	-	-	-	-	-	1	1
	Ženski	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Osoba na vozilu s pedalama (biciklist) ozlijeđen u nezgodi pri prijevozu (V10 – V19)	Svega	2	1	-	-	-	-	1	-	-
	Muški	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Motociklist ozlijeđen u nezgodi pri prijevozu (V20 – V29)	Svega	2	-	2	-	-	-	-	-	-
	Muški	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	Ženski	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Osoba u automobilu ozlijeđena u nezgodi pri prijevozu (V40 – V49)	Svega	7	-	5	-	-	1	-	1	-
	Muški	6	-	5	-	-	1	-	-	-
	Ženski	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Ostale nezgode u kopnenom prijevozu (V80 – V89)	Svega	4	-	1	1	-	-	2	-	-
	Muški	4	-	1	1	-	-	2	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Drugi vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W01 – X59)	Ukupno	52	1	2	-	4	5	5	10	25
Padovi (W00 – W19)	Svega	35	-	-	-	1	1	2	10	21
	Muški	12	-	-	-	-	1	1	5	5
	Ženski	23	-	-	-	1	-	1	5	16
Izloženost mehaničkim neživim silama (W20 – W49)	Svega	4	-	1	-	1	2	-	-	-
	Muški	4	-	1	-	1	2	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slučajno utapanje i potapanje (W65 – W74)	Svega	3	-	-	-	1	1	-	-	1
	Muški	2	-	-	-	1	1	-	-	-
	Ženski	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Druge slučajne ugroženosti disanja (W75 – W84)	Svega	1	-	-	-	-	-	1	-	-
	Muški	1	-	-	-	-	-	1	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Izloženost el.struju, zračenju i ekstremnoj temperaturi i tlaku zraka okoliša (W85 – W99)	Svega	2	1	1	-	-	-	-	-	-
	Muški	2	1	1	-	-	-	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Izloženost dimu, vatri i plamenu (X00 – X09)	Svega	2	-	-	-	-	-	1	-	1
	Muški	2	-	-	-	-	-	1	-	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-

STANOVNIŠTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE

Vanjski uzrok smrti	Spol	Ukupno	< 20	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 i +
Izloženost prirodnim silama (X30 – X39)	Svega	3	-	-	-	1	1	1	-	-
	Muški	3	-	-	-	1	1	1	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slučajno otrovanje i izlaganje štetnim tvarima (X40 – X49)	Svega	2	-	-	-	-	-	-	-	2
	Muški	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	Ženski	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Namjerno ozljeđivanje (X60 – X84)	Svega	31	-	1	4	4	9	6	5	2
	Muški	26	-	1	3	4	7	6	3	2
	Ženski	5	-	-	1	-	2	-	2	-
Napad (nasrtaj) (X85 – Y09)	Svega	2	-	-	-	-	-	1	1	-
	Muški	2	-	-	-	-	-	1	1	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Komplikacija med. i kir. zbrinjavanja (Y40 – Y84)	Svega	2	-	-	-	-	-	1	1	-
	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	2	-	-	-	-	-	1	1	-
Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta i mortaliteta (Y85 – Y89)	Svega	3	-	-	-	-	-	-	1	2
	Muški	2	-	-	-	-	-	-	1	1
	Ženski	1	-	-	-	-	-	-	-	1
SVEUKUPNO	Svega	108	2	11	5	8	15	16	20	31
	Muški	71	2	10	4	7	13	13	11	11
	Ženski	37	-	1	1	1	2	3	9	20

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/12.)



Tablice:

Tablica 1. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	31
Tablica 2. Zdravstvene ustanove u Republici Hrvatskoj	31
Tablica 3. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2012.godine prema teritorijalnom ustroju	32
Tablica 4. Djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2012. godine.	34
Tablica 5. Doktori medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema starosti i spolu	35
Tablica 6. Doktori medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema specijalnosti.....	35
Tablica 7. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Hrvatskoj u 2012. godini	37
Tablica 8. Doktori medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama po spolu u Hrvatskoj u 2012. godini	38
Tablica 9. Doktori dentalne medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema starosti i spolu	38
Tablica 10. Doktori dentalne medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema specijalnosti	38
Tablica 11. Farmaceuti zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema starosti i spolu	39
Tablica 12. Farmaceuti zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema specijalnosti	39
Tablica 13. Zdravstveni suradnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema djelatnosti	39
Tablica 14. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema stručnoj spremi, zanimanju i spolu	40
Tablica 15. Ordinacije privatne prakse u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2012. po sjedištu i vrsti djelatnosti	41
Tablica 16. Doktori medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	42
Tablica 17. Doktori medicine u privatnoj praksi prema specijalnosti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	42
Tablica 18. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti u privatnoj praksi u Hrvatskoj na dan 31.12.2012. godine	43
Tablica 19. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	43
Tablica 20. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema specijalnosti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	44
Tablica 21. Farmaceuti u privatnoj praksi prema specijalnosti, starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	44
Tablica 22. Zdravstveni djelatnici u privatnoj praksi s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. 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 2012. godini	46
Tablica 24. Ukupan broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama prema vrsti radnog odnosa te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Republici Hrvatskoj 2012. godine ...	46

Tablica 1. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji u 2012. 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	5
Ustanova za zdravstvenu njegu	4
Kućna njega i rehabilitacija	8
Privatne ordinacije	154
Laboratoriji	4
Ljekarne	33
UKUPNO	219

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 2. Zdravstvene ustanove u Republici Hrvatskoj*

	31.12.2012.
Zdravstvene ustanove	Broj ustanova
Dom zdravlja	49
Opća bolnica	22
Klinička bolnica	3
Klinički bolnički centar	5
Klinika	5
Specijalna bolnica	34
Lječilište	7
Zavod za javno zdravstvo	22
Ostali državni zavodi	5
Ustanova za hitnu pomoć	20
Ljekarna	187
Poliklinika	362
Ustanova za medicinu rada	9
Ustanova za njegu	187
Trgovačko društvo za obavljanje zdrav. djelatnosti	346
UKUPNO	1263

* Ustanove bez obzira na vrstu vlasništva

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

Tablica 3. Zdravstvene ustanove u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2012. godine prema teritorijalnom ustroju

Zdravstvena ustanova	Adresa
DUGA RESA	
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 mučenika3/4
Ljekarnička jedinica Duga Resa ljekarne "Deltispharm"	Duga Resa, Bana J. Jelačića 4
Ljekarna Marija Čunović, dipl.ing. ph.	Duga Resa, Bana J. Jelačića 9
DRAGANIĆ	
Podružnica Kapsula 2, d.o.o.	Draganić, Draganići 30c
KARLOVAC	
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	Karlobvac, Domjanićeva 19
Ambulanta DZ Karlovac	Karlovac, Mahično bb
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 medicinu, rehabilitaciju, pedijatriju, neurologiju i psihijatriju "Dr. Došen"	Karlovac, Trg Petra Zrinskog 7

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU

Zdravstvena ustanova	Adresa
Poliklinika za rehabilitaciju slušanja i govora "SUVAG"	Karlovac, Tkalčeva 2
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 Poliklinika 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
OGULIN	
Dom zdravlja Ogulin	Ogulin, Ul. B. Frankopana 14
Ambulante Doma zdravlja Ogulin	Ogulin, Ul. B. Frankopana 14
Ambulanta Plaški	Plaški
Ambulanta Saborsko	Saborsko
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
JOSIPDOL	
Ljekar. jed. Josipdol, Ljekarna „Prima pharme“	Josipdol, Senjska 5
GENERALSKI STOL	
Ljekarna Igor Lazić, mr.pharm.	Generalski Stol, Generalski Stol 49
LASINJA	
Depo lijekova Ljekarne „Vidmar“	Trg hrvatskih branitelja 1, Lasinja
OZALJ	
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
SLUNJ	
Dom zdravlja Slunj	Slunj, Plitvička 18a
Ambulanta Slunj	Slunj, Plitvička 18a
Ambulanta Rakovica	Rakovica, Rakovica bb
Ambulanta Cetingrad	Cetingrad
VOJNIĆ	
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

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 4. Djelatnici po pojedinim zdrav. ustanovama u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2011. *

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
KARLOVAČKA ŽUPANIJA											
Specijalna bolnica za produženo liječenje Duga Resa	104	12			2	18	60	12	12	27	143
Dom zdravlja Duga Resa	22	6	4			4	8		5	6	33
Ljek.jed,D. Resa "Deltispharm"	2			1			1				2
Karlovačka ljekarna	27			21			6		5	5	37
Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije	50	13			6	15	15	1	9	11	70
Zavod za hitnu med.Karlovačke županije	60	16				9	35		1	23	84
Opća bolnica Karlovac	620	161	2	4	11	123	316	3	58	158	836
Dom zdravlja Karlovac	41	7	7			15	12		6	21	68
Ustanova za zdravstvenu njegu u kući Karlovac	36					12	24				36
Ljekarne "D i D Pharma"	14			10			4				14
Ljekarne "Derjanović"	4			3			1				4
Ljekarne "Joha"	5			4			1				5
Ljekarna „IP PHARMA,“ Mahično	4			3			1				4
Ljek. jedinica Turanj, Karlovac	8			5			3				8
Ljek.jed. ljek "Jagatić", Karlovac	6			3			3				6
Poliklinika za int.med.pedijatriju, neurologiju i psihijatriju "Dr. Došen"	3	2					1				3
Poliklinika za rehabilitaciju slušanja i govora "SUVAG"	12				12				1		13
Poliklinka Ghetaldus	2	1					1				2
Ljek. jed.Karlovac "Deltispharm"	9			5			4				9
Ust. za zdr. njegu u kući "Zdenka"	2					2					2
Poliklinika VURA	2	1				1					2
Ljek. jed. Josipdol, „Primapahrme“	3			1			2				3
Depo I. ljekarne „Vidmar“ Lasinja	3			1			2				3
Dom zdravlja Ogulin	31	4	3			5	19		5	11	47
Opća bolnica Ogulin	211	39		1	3	38	126	4	30	53	294
Ust. za zdr. njegu u kući "Brletić"	1						1				1
Dom zdravlja Ozalj	4				1	1	2		3	3	10
Stomatologija dr Kalčić	1		1								1
Dom zdravlja Slunj	13	2	1			3	7		3	9	25
Dom zdravlja Vojnić	11	3	1			1	6		2	5	18
Ustanova za zdr. nj. u kući "Amor"	4						4				4
Ljekar. pod. Vojnić ljek.Farmacija	2			1			1				2
UKUPNO	1317	267	19	63	35	247	666	20	140	332	1789

* Podaci se odnose na djelatnike zaposlene na neodređeno vrijeme

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 5. Doktori medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema starosti i spolu

Specijalnost	UKUPNO	Starost									
		Svega		do 34		35-44		45-54		55 i više g.	
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih
Doktori medicine UKUPNO	267	106	161	25	50	29	50	27	37	25	24
Od toga:											
- Doktori medicine	23	4	19	1	15	2	-	1	4	-	-
- Specijalizanti	49	15	34	12	25	3	8	-	1	-	-
- Specijalisti	187	82	105	7	7	24	42	26	32	25	24
- Stažisti	8	5	3	5	3	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 6. Doktori medicine, specijalisti i specijalizanti zaposleni u zdravstvenim ustanovama Karlovačke županije u 2012. godini prema specijalnosti

Po granama specijalnosti	UKUPNO	Svega					
		muških		ženskih		ženskih	
		Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.
Opća medicina	2		2				2
Obiteljska medicina	6	3	3	1		2	3
Interna medicina	35	5	30	3	14	2	16
Pneumoftziologija	2		2		1		1
Infektologija	4	1	3	1	1		2
Neurologija	12	4	8	2	1	2	7
Psijhijatrija	11	3	8		2	3	6
Neuropsijhijatrija	1		1		1		
Dermatologija i venerologija	5	1	4		3	1	1
Pedijatrija	19	4	15	1	2	3	13
Opća kirurgija	24	4	20	3	20	1	
Dječja kirurgija	2		2		1		1
Maksilofacijalna kirurgija	1		1		1		
Hitna medicina	1	1				1	
Urologija	6	2	4	1	3	1	1
Ortopedija	7	1	6	1	5		1
Otorinolaringologija	7		7		5		2
Oftalmologija	10	2	8		2	2	6
Opstetricija i ginekologija	17	4	13	1	7	3	6
Anesteziologija i reanimacija	6		6		2		4

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU

Po granama specijalnosti	UKUPNO	Na spec.	Spec.	Svega			
				muških		ženskih	
				Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	11	2	9		3	2	6
Transfuziologija	2		2		1		1
Radiologija	18	5	13	1	3	4	10
Fizikalna medicina i rehabilitacija	8	2	6		1	2	5
Školska medicina	4		4				4
Epidemiologija	5	1	4		2	1	2
Medicinska mikrobiologija s parazitologijom	5	2	3		1	2	2
Patološka anatomija	2	1	1			1	1
Klinička citologija	3	1	2			1	2
UKUPNO	236	49	187	15	82	34	105

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 7. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti u zdravstvenim ustanovama u Hrvatskoj u 2012. godini

SPECIJALNOST	UKUPNO	Specijalizanti	Specijalisti
Opća medicina	59	-	59
Obiteljska medicina	253	95	158
Interna medicina	1366	299	1067
Pneumoftizilogija	87	-	87
Infektologija	150	34	116
Neurologija	370	79	291
Psihijatrija	555	121	434
Neuropsihijatrija	20	-	20
Dermatologija i venerologija	160	35	125
Pedijatrija	598	129	469
Opća kirurgija	720	137	583
Neurokirurgija	84	22	62
Dječja kirurgija	63	14	49
Maksilofacijalna kirurgija	37	4	33
Plastična kirurgija	8	4	4
Hitna medicina	121	30	91
Urologija	178	38	140
Ortopedija	208	40	168
Otorinolaringologija	258	46	212
Oftalmologija	351	79	272
Opstetricija i ginekologija	565	101	464
Anesteziologija i reanimacija	722	147	575
Transfuziologija	124	25	99
Radiologija	568	135	433
Radioterapija i onkologija	99	24	75
Nuklearna medicina	90	23	67
Fizikalna medicina i rehabilitacija	359	53	306
Reumatologija	1	1	-
Medicina rada	129	19	110
Školska medicina	163	17	146
Socijalna medicina s organizacijom zdravstvene zaštite	12	-	12
Javno zdravstvo	27	1	26
Epidemiologija	167	19	148
Medicinska mikrobiologija s parazitologijom	163	15	148
Patološka anatomija	135	25	110
Klinička citologija	113	17	96
Sudska medicina	5	-	5
Zdravstvena ekologija	4	-	4
Klinička farmakologija	20	2	18
Pomorska medicina	2	-	2
UKUPNO	9114	1830	7284

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

Tablica 8. Doktori medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Hrvatskoj po spolu u 2012. godini

	UKUPNO	Muški	Ženski
Doktori medicine	10363	4303	6060
Od toga :			
Stażisti	496	168	328
Doktori medicine	753	201	552
Specijalizanti	1830	582	1248
Specijalisti	7284	3352	3932

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

Tablica 9. Doktori dentalne medicine zaposleni u zdravstvenim ustanovama Karlovačke županije u 2012. godini prema starosti i spolu

Specijalnost	UKUPNO	Starost									
		Svega		do 34		35-44		45-54		55 i više g.	
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih
Doktori stomatologije	19	9	10	4	8	3	2	-	-	2	-
UKUPNO											
Od toga:											
- Doktori dentalne medicine	13	6	7	4	5	-	2	-	-	2	-
- Specijalizanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalisti	5	3	2	-	2	3	-	-	-	-	-
- Stażisti	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 10. Doktori dentalne medicine specijalisti zaposleni u zdravstvenim ustanovama Karlovačke županije u 2012. godini po granama specijalnosti i spolu

Po granama specijalnosti	UKUPNO	Svega					
		Na spec.		muških		ženskih	
		Spec.	Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.	Na spec.
Oralna kirurgija	3	-	3	-	2	-	1
Ortodoncija	2	-	2	-	1	-	1
UKUPNO	5	-	5	-	3	-	2

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 11. Farmaceuti zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema starosti i spolu

Specijalnost	UKUPNO	Starost									
		Svega		do 34		35-44		45-54		55 i više g.	
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih
Farmaceuti ukupno	63	5	58	4	17	1	17	-	7	-	17
Od toga:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Magistri farmacije	59	5	54	4	14	1	17	-	7	-	16
- Medicinski biokemičari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalisti	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1
- Na specijalizaciji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Stažisti	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 12. Farmaceuti zaposleni u zdravstvenim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini prema specijalnosti

Po granama specijalnosti	UKUPNO	Svega					
		Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.
Medicinska biokemija	9	-	9	-	-	-	9
Farmaceutski tehnolog	1	-	1	-	-	-	1
Ispitivanje i kontrola lijekova	1	-	1	-	-	-	1
Med. biokemičar stažist	1	-	1	-	-	-	1
UKUPNO	12	-	12	-	-	-	12

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 13. Zdravstveni suradnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama Karlovačke županije u 2012. godini prema djelatnosti

Po granama djelatnosti	U k u p n o	muških	ženskih
Dipl.med.sestra/tehničar	2	-	2
Dr.veterinarske med.	1	-	1
Biolog	2	-	2
Psiholog	4	1	3
Defektolog	2	-	2
Kineziterapeut –prof. fizičke kulture	1	-	1
Logoped	9	-	9
Dipl. ing. prehrambene tehnologije	4	-	4
SVEUKUPNO	25	1	24

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 14. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom zaposleni u zdrav. ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012.g. prema stručnoj spremi, zanimanju i spolu

NAZIV PROFILA	STRUČNA SPREMA	UKUPNO	UKUPNO M	UKUPNO Ž
BACC. SESTRINSTVA	VIŠA	5	0	5
BACC. MEDICINSKO LABORATORIJSKE DIJAGNOSTIKE	VIŠA	1	0	1
BACC. SANITARNI INŽENJER	VIŠA	1	1	0
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	19	0	19
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR OPĆI SMJER	VIŠA	86	6	80
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR BOLNIČKI SMJER	VIŠA	28	0	28
MED. SESTRA-MED.TEHNIČAR DIJETETIČAR	VIŠA	1	0	1
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR GINEKOLOŠKO-OPSTETRIČKI SMJER	VIŠA	2	0	2
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR OFTALMOLOŠKI SMJER	VIŠA	2	0	2
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR PEDIJATRIJSKI SMJER	VIŠA	1	0	1
LABORATORIJSKI INŽENJER	VIŠA	28	1	27
SANITARNI INŽENJER	VIŠA	7	0	7
FIZIOTERAPEUT	VIŠA	31	5	26
RADIOLOŠKI TEHNIČAR	VIŠA	32	14	18
RADNOTERAPEUTSKI TEHNIČAR	VIŠA	1	0	1
SOCIJALNI RADNIK	VIŠA	0	0	0
KEMIJSKI TEHNIČAR	VIŠA	1	0	1
ING PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE	VIŠA	1	0	1
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	40	0	40
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR OPĆI SMJER	SREDNJA	524	79	445
LABORATORIJSKI TEHNIČAR	SREDNJA	22	1	21
SANITARNI TEHNIČAR	SREDNJA	2	2	0
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	28	4	24
MASER KUPELJAR	SREDNJA	1	0	1
FARMACEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	38	1	37
ZUBNI TEHNIČAR	SREDNJA	3	0	3
KEMIJSKI TEHNIČAR	SREDNJA	5	1	4
GIMNAZIJA	SREDNJA	1	0	1
EKONOMSKI TEHNIČAR	SREDNJA	1	0	1
KOŽARSKI TEHNIČAR	SREDNJA	1	0	1
BOLNIČAR	NIŽA	5	1	4
HIGIJENIČAR	NIŽA	1	1	0
NJEGOVATELJICA (TEČAJ)	NIŽA	12	2	10
OSTALI NIŽA	NIŽA	2	2	0
VIŠA STRUČNA SPREMA UKUPNO	VIŠA	247	27	220
SREDNJA STRUČNA SPREMA UKUPNO	SREDNJA	666	88	578
NIŽA STRUČNA SPREMA UKUPNO	NIŽA	20	6	14
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	VIŠA	245	27	218
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	SREDNJA	658	87	571
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	NIŽA	6	2	4
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	VISOKA	2	0	2
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	VIŠA	144	6	138
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	SREDNJA	564	79	485
OSTALI UKUPNO	VIŠA	2	0	2
OSTALI UKUPNO	SREDNJA	8	1	7
OSTALI UKUPNO	NIŽA	14	4	10

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 15. Ordinacije privatne prakse u Karlovačkoj županiji na dan 31.12.2012.godine po sjedištu i vrsti djelatnosti

Grad Općina	Opća med.	Pedijatrija	Med.rada	Kućna njega	Stomatologija	Stomat. spec.	Zubotehn. lab.	Dermatologija	Fizioterapija	Ginekologija	Interna	Oftalmologija	Laboratorij	Ljekarne	U K U P N O
Duga Resa	6	1	-	1	6	-	2	-	-	2	-	-	-	1	19
Karlovac	30	3	5	2	29	4	15	1	3	7	1	1	2	-	103
Ogulin	6	-	-	5	4	-	1	-	-	-	-	-	-	1	17
Ozalj	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	2	8
Slunj	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4
Draganić	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Gen. Stol	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
Josipdol	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Krnjak	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Kamanje	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Lasinja	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Netretić	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Vojnić	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Žakanje	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Županija	54	4	5	8	46	4	19	1	3	9	1	1	4	4	166

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 16. Doktori medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. 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
DOKTORI MEDICINE UKUPNO	76	24	52	2	2	3	1	10	27	9	22
Od toga:											
- Doktori medicine	21	6	15	1	1	-	-	3	12	2	2
- Specijalizanti	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
- Specijalisti	52	16	36	-	-	3	1	6	15	7	20
- Doktori medicine-prip.	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 17. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti u privatnoj praksi u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	UKUPNO	Svega					
		muških				ženskih	
		Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.	Na spec.	Spec.
Opća medicina	15	-	15	-	3	-	12
Obiteljska medicina	12	1	11	1	3	-	8
Interna medicina	1	-	1	-	-	-	1
Dermatologija i venerologija	1	-	1	-	-	-	1
Pedijatrija	5	-	5	-	1	-	4
Oftalmologija	1	-	1	-	-	-	1
Opstetricija i ginekologija	8	-	8	-	6	-	2
Transfuziologija	1	-	1	-	1	-	-
Radiologija	1	-	1	-	1	-	-
Medicina rada	6	-	6	-	1	-	5
Školska medicina	1	-	1	-	-	-	1
Medicinska citologija	1	-	1	-	-	-	1
UKUPNO	53	1	52	1	16	-	36

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 18. Doktori medicine specijalisti po granama specijalnosti u privatnoj praksi u Hrvatskoj na dan 31.12. 2012. godine

SPECIJALNOST	Broj
Opća medicina	398
Obiteljska medicina	482(9)*
Interna medicina	45(1)*
Pneumoftizilogija	9
Infektologija	1
Neurologija	5
Psihijatrija	50(1)*
Neuropsihijatrija	12
Dermatologija i venerologija	36
Pedijatrija	186
Opća kirurgija	4
Maksilofacijalna kirurgija	1
Plastična kirurgija	1
Sportska medicina	2
Urologija	2
Ortopedija	12
Otorinolaringologija	13
Oftalmologija	41
Opstetricija i ginekologija	190(1)*
Anesteziologija i reanimacija	5
Transfuzijska medicina	1
Radiologija	14
Radioterapija i onkologija	1
Fizikalna medicina i rehabilitacija	27
Medicina rada	144
Školska medicina	69
Epidemiologija	1
Medicinska mikrobiologija s parazitologijom	2
Nuklearna medicina	1
Klinička citologija	7
Patološka anatomija	2
UKUPNO	1764

* specijalizanti

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb 2012.

Tablica 19. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. 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
Dr. den. medicine UKUPNO	55	12	43	-	5	1	3	2	3	9	32
Od toga											
- Doktori dentalne medicine	46	12	34	-	3	1	3	2	3	9	25
- Specijalizanti	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
- Specijalisti	8	-	8	-	1	-	-	-	-	-	7

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 20. Doktori dentalne medicine u privatnoj praksi prema specijalnosti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	UKUPNO	Svega					
		Na spec.		Spec.		Svega	
		muških	ženskih	muških	ženskih	muških	ženskih
UKUPNO	9	1	8	-	-	1	8
Od toga:							
Oralna kirurgija	1	-	1	-	-	-	1
Stomatološka protetika	2	1	1	-	-	1	1
Ortodoncija	3	-	3	-	-	-	3
Dječja i preventivna stomatologija	2	-	2	-	-	-	2

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 21. Farmaceuti u privatnoj praksi prema specijalnosti, starosti i spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. 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
FARMACEUTI UKUPNO	16	1	15	-	2	-	3	1	6	-	4
Od toga:											
- Magistri farmacije	12	-	12	-	2	-	2	-	4	-	4
- Medicinski biokemičari	4	1	3	-	-	-	1	1	2	-	-
- Specijalizanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Specijalisti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-Stožisti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 22. Zdravstveni djelatnici u privatnoj praksi s višom, srednjom i nižom stručnom spremom po spolu u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

NAZIV PROFILA	STRUČNA SPREMA	UKUPNO	UKUPNO muških	UKUPNO ženskih
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	3	0	3
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR OPĆI SMJER	VIŠA	1	0	1
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR BOLNIČKI SMJER	VIŠA	1	0	1
LABORATORIJSKI INŽENJER	VIŠA	5	0	5
FIZIOTERAPEUT	VIŠA	3	2	1
ZUBNI TEHNIČAR	VIŠA	1	0	1
NASTAVNIK (P.A.)	VIŠA	1	0	1
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	8	0	8
MED.SESTRA-MED.TEHNIČAR OPĆI SMJER	SREDNJA	94	2	92
LABORATORIJSKI TEHNIČAR	SREDNJA	5	0	5
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	1	1	0
FARMACEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	10	0	10
ZUBNI TEHNIČAR	SREDNJA	20	5	15
KEMIJSKI TEHNIČAR	SREDNJA	2	0	2
GIMNAZIJA	SREDNJA	1	1	0
EKONOMSKI TEHNIČAR	SREDNJA	1	0	1
VIŠA STRUČNA SPREMA UKUPNO	VIŠA	15	2	13
SREDNJA STRUČNA SPREMA UKUPNO	SREDNJA	142	9	133
NIŽA STRUČNA SPREMA UKUPNO	NIŽA	0	0	0
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	VIŠA	14	2	12
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	SREDNJA	138	8	130
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI UKUPNO	NIŽA	0	0	0
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	VISOKA	0	0	0
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	VIŠA	5	0	5
MED.SESTRE - MED.TEHNIČARI UKUPNO	SREDNJA	102	2	100
OSTALI UKUPNO	VIŠA	1	0	1
OSTALI UKUPNO	SREDNJA	4	1	3
OSTALI UKUPNO	NIŽA	0	0	0

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 23. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u zdravstvenim ustanovama i privatnoj praksi i broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Zdravstveni djelatnici	Ukupno zaposleni	Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika
Doktori medicine	312	412
Doktori dentalne medicine	79	1632
Farmaceuti	79	1632
Suradnici s VSS	27	4774
Viša stručna sprema	259	498
Srednja stručna sprema	796	162
Niža stručna sprema	6	21483

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije – Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31.12.2012.

Tablica 24. Ukupan broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama prema vrsti radnog odnosa te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Republici Hrvatskoj 2012. godine

Zdravstveni djelatnici	Neodređeni radni odnos	Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika	SVEUKUPNO	Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika
Doktori medicine	12810	334	13640	314
Doktori dentalne medicine	3185	1345	3451	1242
Farmaceuti	3004	1426	3179	1348
Suradnici s visokom stručnom spremom	884	4793	1046	4096
Viša stručna sprema	8219	521	9329	459
Srednja stručna sprema	28042	153	32625	131
Niža stručna sprema	444	9651	477	8983
UKUPNO	56598	76	63747	67

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb 2013.



DJELATNOST OPĆE MEDICINE

Tablica 1. Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	50
Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite po dobi u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	51
Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	52
Tablica 4. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2012. 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 2012. godini	56
Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2012. godini po dobi	56
Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	56
Tablica 4. Preventivna zaštita dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	57
Tablica 5. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	57

DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	60
Tablica 2. Broj žena u skrbi, broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	60
Tablica 3. Broj posjeta trudnica prema visini trudnoće u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	60
Tablica 4. Broj patoloških stanja utvrđenih u trudnoći u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	61
Tablica 5. Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	61
Tablica 6. Broj preventivnih pregleda (sistematski, kontrolni, ciljani) u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	61
Tablica 7. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	62

DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI

Tablica 1. Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	65
Tablica 2. Broj intervencija u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	65
Tablica 3. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2012. 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 2012. 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 2012. 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 2012. godini	71
Tablica 4. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	72

PATRONAŽNA DJELATNOST

Tablica 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u patronažnoj djelatnosti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	73
Tablica 2. Usporedni prikaz broja posjeta u patronažnoj djelatnosti u Republici Hrvatskoj od 1999. do 2012. godine	73

KUĆNA NJEGA

Tablica 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u kućnoj njezi u Karlovačkoj županiji u 2012. 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 52/94; Zakon o evidencijama NN 53/91; Program statističkih istraživanja Republike Hrvatske NN 125/12.)

DJELATNOST OPĆE MEDICINE

Tablica 1. Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2012. 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				
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	74	0	38	31	0	2	3	1	2	72	0
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
Draganić	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Duga Resa - ukupno	8	0	3	4	0	1	0	0	0	8	0
DZ	2	0	2	0	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	34	0	12	20	0	0	2	1	1	33	0
DZ	4	0	1	3	0	0	0	0	0	4	0
POOM s ugovorom	30	0	11	17	0	0	2	1	1	29	0
Krnjak	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Lasinja	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Netretić	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Ogulin - ukupno	12	0	7	3	0	1	1	0	0	10	0
DZ	6	0	3	1	0	1	1	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	0	4	0
DZ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
DZ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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 2012. 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
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	999	12752	76656	29854	120261	858	10230	58754	25535	95377
Barilović, DZ* D. Resa, amb. Barilović	2	52	477	339	870	1	44	340	291	676
Bosiljevo, DZ D. Resa, amb. Bosiljevo	3	41	295	155	494	1	35	227	143	406
Draganić	11	212	889	618	1730	11	177	706	752	1646
Duga Resa - ukupno	17	1288	9138	2917	13360	13	1126	7267	2673	11079
DZ	8	302	2220	502	3032	6	259	1690	448	2403
POOM** s ugovorom	9	986	6918	2415	10328	7	867	5577	2225	8676
Generalski Stol	9	176	1038	531	1754	8	139	769	473	1389
Josipdol	2	200	1223	500	1925	2	170	981	458	1611
Kamanje	14	145	1316	270	1745	13	108	1156	231	1508
Karlovac - ukupno	431	6143	37212	13182	56968	385	4975	29030	11598	45988
DZ	44	629	3286	1844	5803	33	491	2359	1473	4356
POOM s ugovorom	387	5514	33926	11338	51165	352	4484	26671	10125	41632
Krnjak	14	222	1287	1129	2652	7	132	693	562	1394
Lasinja	12	118	489	240	859	11	105	381	216	713
Netretić	5	78	504	329	916	4	51	416	298	769
Ogulin - ukupno	17	1569	11840	4578	18004	16	1282	9234	4055	14587
DZ	13	816	4967	2140	7936	13	653	3693	1850	6209
POOM s ugovorom	4	753	6873	2438	10068	3	629	5541	2205	8378
Ozalj	95	764	4349	2104	7312	74	519	2798	1197	4588
DZ	16	81	678	302	1077	7	58	516	296	877
POOM s ugovorom	79	683	3671	1802	6235	67	461	2282	901	3711
Rakovica, DZ Slunj, amb. Rakovica	32	245	918	379	1574	24	190	583	340	1137
Slunj - ukupno	258	764	2273	900	4195	230	642	1754	828	3454
DZ	155	423	1195	308	2081	134	345	893	276	1648
POOM s ugovorom	103	341	1078	592	2114	96	297	861	552	1806
Vojnić ,DZ Vojnić	44	562	2437	1254	4297	30	406	1693	1044	3173
Žakanje	33	173	971	429	1606	28	129	726	376	1259

Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Broj posjeta		Broj pregleda		Upućivanje na spec. pregled
	u ordinaciji	u kući	u ordinaciji	u kući	
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	1007474	17173	521061	17173	184803
Barilović, DZ* D. Resa, amb. Barilović	7581	207	3535	207	1122
Bosiljevo, DZ D. Resa, amb. Bosiljevo	5665	357	2677	357	673
Draganić	18227	1154	8148	1154	2840
Duga Resa - ukupno	122022	1545	53774	1545	19257
DZ	22102	225	8909	225	3861
POOM** s ugovorom	99920	1320	44865	1320	15396
Generalski Stol	15160	253	4046	253	2348
Josipdol	8027	146	7982	146	3890
Kamanje	17443	300	10883	300	3781
Karlovac - ukupno	519756	8603	256531	8603	89179
DZ	55684	532	26716	532	9626
POOM s ugovorom	464072	8071	229815	8071	79553
Krnjak	14170	188	8817	188	2689
Lasinja	8614	66	6204	66	1499
Netretić	8916	138	966	138	1200
Ogulin - ukupno	140237	2306	83078	2306	31194
DZ	68708	1026	32710	1026	12560
POOM s ugovorom	71529	1280	50368	1280	18634
Ozalj	29627	377	28816	377	7693
DZ	6407	75	6242	75	1289
POOM s ugovorom	23220	302	22574	302	6404
Rakovica, DZ Slunj, amb. Rakovica	11401	68	4302	68	2495
Slunj - ukupno	31963	98	13558	98	5864
DZ	14734	24	7165	24	2722
POOM s ugovorom	17229	74	6393	74	3142
Vojnić ,DZ Vojnić	35416	648	22584	648	5883
Žakanje	13249	719	5160	719	3196

Tablica 4. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	43	376	1166	249	1834
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	1	54	36	91
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	7	5	12
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	4	11	4	0	19
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	0	7	146	160	313
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05	16	150	94	0	260
11.	Kandidijaza	B37	11	48	342	133	534
12.	Helmintijaze	B65-B83	4	50	78	7	139
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		162	1560	4256	1133	7111
I Međubroj za A00-B99			240	2203	6147	1723	10313
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	18	46	64
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	90	154	244
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice(bronha) i pluća	C33-C34	0	0	88	111	199
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	55	74	129
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	337	391	728
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	27	8	35
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	0	93	105	198
21.	Ostale zloćudne novotvorine		2	6	1006	1302	2316
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	7	209	2532	1009	3757
II Međubroj za C00-D48			9	215	4246	3200	7670
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	13	171	1524	571	2279
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	0	22	304	324	650
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	5	66	26	97
III Međubroj za D50-D89			13	198	1894	921	3026
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	74	2712	1105	3891
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	0	29	3530	4240	7799
28.	Pretilost	E65-E66	1	45	130	34	210
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		9	110	4417	3032	7568
IV Međubroj za E00-E90			10	258	10789	8411	19468
30.	Demencija	F00-F03	0	0	28	391	419
31.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. uzimanjem alkohola	F10	0	4	520	79	603
32.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	2	125	5	132
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	11	1013	216	1240
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatofornni poremećajem	F40-F48	0	76	5357	2157	7590
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	1	14	338	35	388
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		56	397	3817	2307	6577
V Međubroj za F00-F99			57	504	11198	5190	16949
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	11	9	110	373	503
38.	Epilepsija	G40-G41	2	76	682	170	930
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	1	55	605	82	743
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	3	53	295	405	756
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		2	56	1777	1034	2869
VI Međubroj za G00-G99			19	249	3469	2064	5801
42.	Konjunktivitis	H10	83	392	2122	1192	3789
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	260	1239	1499
44.	Glaukom	H40-H42	0	0	484	790	1274
45.	Strabizam	H49-H50	5	50	20	3	78
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	2	343	1418	649	2412

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		19	346	2377	1537	4279
VII	Međubroj za H00-H59		109	1131	6681	5410	13331
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	150	1036	3055	1304	5545
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	4	23	263	274	564
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		17	207	2661	690	3575
VIII	Međubroj za H60-H95		171	1266	5979	2268	9684
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	2	25	9	36
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	0	10563	11235	21798
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	274	358	632
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	3	909	1634	2546
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	1	55	2001	5046	7103
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	182	464	646
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	123	339	462
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	94	316	410
60.	Ateroskleroza	I70	0	0	133	321	454
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	0	1836	1303	3139
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		1	46	1362	2048	3457
IX	Međubroj za I00-I99		2	106	17502	23073	40683
63.	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	820	6470	15732	2871	25893
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	21	443	1210	102	1776
65.	Pneumonija	J12-J18	0	37	414	490	941
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	53	482	1943	968	3446
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kron. opstrukt. bol. pluća	J40-J44, J47	12	130	1680	2260	4082
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	33	18	51
69.	Ostale bolest dišnog sustava		166	1589	5988	1958	9701
X	Međubroj za J00-J99		1072	9151	27000	8667	45890
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	25	134	936	254	1349
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	2	518	343	863
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	0	43	78	18	139
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	1	17	240	198	456
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	4	141	129	274
75.	Bolesti jetre	K70-K77	0	6	733	259	998
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	0	568	387	955
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		18	421	7219	4277	11935
XI	Međubroj za K00-K93		44	627	10433	5865	16969
78.	Infekcije kože i potkožnog tkiva	L00-L08	25	356	2085	893	3359
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	131	960	5063	2318	8472
80.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		12	676	2403	1533	4624
XII	Međubroj za L00-L99		168	1992	9551	4744	16455
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	0	1280	910	2190
82.	Artroze	M15-M19	0	0	2190	2670	4860
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	1	292	160	45	498
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	0	366	159	525
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	0	0	11017	5932	16949
86.	Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	592	1062	1654
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		18	546	7046	2834	10444
XIII	Međubroj za M00-M99		19	838	22651	13612	37120
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	14	93	42	149
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	0	23	227	160	410
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	4	143	230	377
91.	Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	0	32	916	313	1261
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	43	354	4176	2251	6824

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	23	175	1031	665	1894
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	1136	1916	3052
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	20	79	739	299	1137
96.	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	104	0	104
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		6	208	2740	524	3478
XIV	Međubroj za N00-N99		92	889	11305	6400	18686
98.	Pobačaj	O00-O08	0	4	65	0	69
100.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	4	1062	0	1066
XV	Međubroj za O00-O99		0	8	1127	0	1135
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	10	0	0	0	10
XVI	Međubroj za P00-P96		10	0	0	0	10
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28-	1	22	29	11	63
103.	Nespušteni testis	Q53	5	8	2	0	15
104.	Ostale prirodne malformacije		27	138	158	18	341
XVII	Međubroj za Q00-Q99		33	168	189	29	419
105.	Senilnost	R54	0	0	0	1	1
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		289	2798	10452	6091	19630
XVIII	Međubroj za R00-R99		289	2798	10452	6092	19631
107.	Prijelomi	S x 2	7	217	1543	795	2562
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	2	239	1131	175	1547
109.	Opekline i korozije	T20-T32	5	42	397	168	612
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	0	2	1	1	4
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		65	1013	6132	2006	9216
XIX	Međubroj za S00-T98		79	1513	9204	3145	13941
112.	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	322	1462	5320	2490	9594
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	82	51	1340	3480	4953
115.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	0	21	0	21
	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog:						
116.	specifičnih postupaka i njege	Z40-Z54	0	27	1091	132	1250
117.	psihosocijalnih i socioekonomskih	Z55-Z65	0	6	115	25	146
118.	obiteljskih razloga	Z70-Z99	14	53	1120	1103	2290
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kont. sa zdr. sl.		25	24	640	89	778
XXI	Međubroj za Z00-Z99		443	1623	9647	7319	19032
	UKUPNO BOLESTI I STANJA	A00-Z99	2879	25737	179464	108133	316213

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	83	653	92	828
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	60	1138	6163	2502	9863
122.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	9	53	9	71
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		19	283	2335	542	3179
XX	Međubroj za V01-Y98	V01-Y98	79	1513	9204	3145	13941

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 2012. godini

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

* Specijalistička privatna ordinacija

Tablica 2. Broj osiguranika i korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Broj osiguranika u skrbi			Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu		
	0-6	7-19	Ukupno	0-6	7-19	Ukupno
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	6959	3496	10455	6429	2470	8899
Duga Resa	957	404	1361	879	322	1201
Karlovac - ukupno	4508	1897	6405	4115	1151	5266
DZ	628	127	755	605	67	672
SPO s ugovorom	3880	1770	5650	3510	1084	4594
Ogulin	1494	1195	2689	1435	997	2432

Tablica 3. Broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Broj posjeta		Broj pregleda		Upućivanje na spec. pregled
	u ordinaciji	u kući	u ordinaciji	u kući	
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	63856	50	36533	50	8998
Duga Resa	9759	34	5626	34	1245
Karlovac - ukupno	34619	9	18921	9	5243
DZ	5895	0	2812	0	759
SPO s ugovorom	28724	9	16109	9	4484
Ogulin	19478	7	11986	7	2510

Tablica 4. Preventivna zaštita dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Broj djece u skrbi	Posjeti		Sistematski pregledi				Kontrolni i ciljani pregledi					Ukupno	
		ukupno	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
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	7270	12974	1733	1599	1850	2638	1766	9586	137	289	237	258	1180	2101
Duga Resa	957	1901	333	320	344	281	243	1521	10	70	51	63	86	280
Karlovac	4819	9460	1080	919	1142	1965	1350	6456	124	219	186	194	1094	1817
Ogulin	1494	1613	320	360	364	392	173	1609	3	0	0	1	0	4

Tablica 5. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	519	89	0	0	608
4.	Hripavac (pertussis)	A37	1	0	0	0	1
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	38	23	0	0	61
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	3	1	0	0	4
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05	266	73	0	0	339
11.	Kandidijaza	B37	155	6	0	0	161
12.	Helmintijaze	B65-B83	109	42	0	0	151
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		2814	719	0	0	3533
I	Međubroj za A00-B99		3905	953	0	0	4858
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	7	0	0	7
21.	Ostale zloćudne novotvorine		10	5	0	0	15
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	67	42	0	0	109
II	Međubroj za C00-D48		77	54	0	0	131
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	491	89	0	0	580
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	16	9	0	0	25
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	2	0	0	0	2
III	Međubroj za D50-D89		509	98	0	0	607
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	5	7	0	0	12
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	8	24	0	0	32
28.	Pretilost	E65-E66	6	14	0	0	20
29.	Ostale endokrine bolesti prehrane i bolesti metabolizma		215	55	0	0	270
IV	Međubroj za E00-E90		234	100	0	0	334
32.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	1	0	0	1
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećajem	F40-F48	1	0	0	0	1
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	1	4	0	0	5
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		458	232	0	0	690
V	Međubroj za F00-F99		460	232	0	0	690
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	218	4	0	0	222
38.	Epilepsija	G40-G4182	23	47	0	0	70
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	4	6	0	0	10
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	24	41	0	0	65
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		12	13	0	0	25
VI	Međubroj za G00-G99		281	111	0	0	392
42.	Konjunktivitis	H10	911	188	0	0	1099

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
45.	Strabizam	H49-H50	73	26	0	0	99
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	27	57	0	0	84
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		127	147	0	0	274
VII	Međubroj za H00-H59		1138	418	0	0	1556
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	1270	309	0	0	1579
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	19	15	0	0	34
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		316	101	0	0	417
VIII	Međubroj za H60-H95		1605	425	0	0	2030
56.	Druge srčane bolesti	I26-I25	4	2	0	0	6
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		9	2	0	0	11
IX	Međubroj za I00-I99		13	4	0	0	17
63.	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	5157	1874	0	0	7031
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	229	249	0	0	478
65.	Pneumonija	J12-J18	108	25	0	0	133
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	1097	537	0	0	1634
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kron. opstrukt. bol. pluća	J40-J44.J47	154	82	0	0	236
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		819	516	0	0	1335
X	Međubroj za J00-J99		7564	3283	0	0	10847
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	223	44	0	0	267
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	5	0	0	5
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	2	11	0	0	13
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	45	7	0	0	52
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	20	2	0	0	22
75.	Bolesti jetre	K70-K77	4	0	0	0	4
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		368	95	0	0	463
XI	Međubroj za K00-K93		662	164	0	0	826
78.	Infekcije kože i potkožnog tkiva	L00-L08	355	188	0	0	543
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	1471	296	0	0	1767
80.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		58	55	0	0	113
XII	Međubroj za L00-L99		1884	539	0	0	2423
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	6	72	0	0	78
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		81	85	0	0	166
XIII	Međubroj za M00-M99		87	157	0	0	244
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	1	5	0	0	6
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	80	4	0	0	84
90.	Bubrežna insuficijncija	N17-N19	0	1	0	0	1
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	315	136	0	0	451
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	394	79	0	0	473
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	174	28	0	0	202
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		56	25	0	0	81
XIV	Međubroj za N00-N99		1020	278	0	0	1298
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	40	0	0	0	40
XVI	Međubroj za P00-P96		40	0	0	0	40
102.	Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28-	39	15	0	0	54
103.	Nespušteni testis	Q53	32	9	0	0	41
104.	Ostale prirodne malformacije		308	109	0	0	417
XVII	Međubroj za Q00-Q99		379	133	0	0	512
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		1922	763	0	0	2685
XVIII	Međubroj za R00-R99		1922	763	0	0	2658
107.	Prijelomi	S x 2	62	54	0	0	116
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	13	13	0	0	26

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
109.	Opeklina i korozije	T20-T32	27	9	0	0	36
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	5	0	0	0	5
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		338	174	0	0	512
XIX	Međubroj za S00-T98		445	250	0	0	695
112.	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	4913	188	0	0	5101
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	190	16	0	0	206
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog spec. postupaka i njege	Z40-Z54	1	0	0	0	1
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psiho.soc. i socioek. razloga	Z55-Z65	2	0	0	0	2
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	2	8	0	0	10
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kont. sa zdr. sl.		2	2	0	0	4
XXI	Međubroj za Z00-Z99		5110	214	0	0	5324
UKUPNO BOLESTI I STANJA		A00-Z99	27335	8181	0	0	35516
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 g. i v.	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	2	3	0	0	5
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	353	162	0	0	515
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i trovanja		86	89	0	0	175
XX	Međubroj za V01-Y98	V01-Y98	441	254	0	0	695

DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici					
	Puno	Djel.	Dr. med.	Spec.	Ostali	Med. sestre / tehničari		
						VŠS	SSS	NSS
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	11	1	0	11	0	0	10	0
Duga Resa	2	0	0	2	0	0	2	0
Karlovac	6	0	0	7	0	0	6	0
Ogulin	1	0	0	0	0	0	0	0
Ozalj	1	0	0	1	0	0	1	0
Slunj	1	0	0	1	0	0	1	0

Napomena: Djelatnost zdravstvene zaštite žena u DZ Ogulin obavljaju spec. ginekolozi iz OB Ogulin.

Tablica 2. Broj žena u skrbi, broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. 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
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	7	607	6258	10491	10603	28775	56741	2	477	3829	6029	5376	6431	22144	59363	35944
Duga Resa	0	21	588	2354	2660	3172	8795	0	17	466	2068	1934	1935	6420	8936	7997
Karlovac	4	432	4182	6495	5984	19606	36706	2	357	2558	3184	2547	3042	11690	36027	20304
Ogulin	0	106	940	1096	1270	3782	7194	0	73	453	457	490	869	2342	6679	3071
Ozalj	0	26	265	194	224	582	1391	0	11	201	136	144	236	728	2890	1482
Slunj	0	22	283	352	465	1533	2655	0	19	151	184	261	349	964	4831	3090

Tablica 3. Broj posjeta trudnica prema visini trudnoće u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Lokacija	do 3 mjeseca	od 4.-6. mj.	sa 7. mj.	Ponovni	Ukupno posjeta
	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Ukupno	
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	888	62	15	3566	4531
Duga Resa	204	6	1	1370	1581
Karlovac	455	27	8	1091	1581
Ogulin	100	23	3	275	401
Ozalj	54	2	1	62	119
Slunj	75	4	2	768	849

Tablica 4 Broj patoloških stanja utvrđenih u trudnoći u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Lokacija	Do 3 mjeseca	Od 4-6. mj.	Od 7. i više	Ukupno
	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Ukupno
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	358	221	156	735
Duga Resa	62	14	5	81
Karlovac	186	92	71	349
Ogulin	33	37	32	102
Ozalj	18	9	0	27
Slunj	59	69	48	176

Tablica 5. Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. 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.
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	0	64	398	636	124	1	1223	370	2717	121	0	74
Duga Resa	0	0	56	464	89	0	609	178	415	25	0	72
Karlovac	0	22	42	30	15	1	110	52	1889	60	0	2
Ogulin	0	18	139	63	4	0	224	72	381	26	0	0
Ozalj	0	3	54	19	4	0	80	5	7	1	0	0
Slunj	0	21	107	60	12	0	200	63	25	9	0	0

Tablica 6. Broj preventivnih pregleda (sistematski, kontrolni, ciljani) u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Lokacija	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Pregled dojke		Papa test	
	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Broj	Pat. stanja	Broj	Pat. stanja
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	0	0	0	1015	52	13248	1667
Duga Resa	0	0	0	565	0	1922	158
Karlovac	0	0	0	370	35	8325	1439
Ogulin	0	0	0	0	0	1786	3
Ozalj	0	0	0	0	0	363	1
Slunj	0	0	0	80	17	852	66

Tablica 7. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	Šifra	UKUPNO
4.	Trihomonijaza	A59	81
5.	Anogenitalni herpes (herpes simpleks)	A60	7
6.	Spolno prenosive klamidijske bolest	A55-A56	336
7.	Ostale bolesti koje se prenose spolnim putem	A57-A57 A63-A64	705
9.	Kandidijaza	B37	517
10.	Ostale mikoze	B48-B49	41
I Međuzbroj za A00-B99			1687
12.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	539
13.	Zloćudna novotvorina stidnice i rodnice	C51-C52	13
14.	Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	C53	62
15.	Zloćudna novotvorina tijela maternice	C54	163
16.	Zloćudna novotvorina maternice, nespecificiran dio	C55	1
17.	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija)	C56	54
18.	Zloćudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	C57	6
21.	Karcinom in situ vrata maternice (cerviksa uterusa)	D09	4
22.	Karcinom in situ ostalih i nespecificiranih spolnih organa	D07	1
23.	Dobroćudna novotvorina dojke	D24	7
24.	Leiomiom maternice	D25	805
25.	Ostale dobroćudne novotvorine maternice	D26	119
26.	Dobroćudna novotvorina jajnika (ovarija)	D27	475
27.	Dobroćudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih s.organa	D28	2
29.	Novotvorine ženskih spolnih organa nesigurne ili nepoznate prirode	D39	233
II Međuzbroj za C00-D48			2484
31.	Anemija zbog manjka željeza	D50	129
32.	Druge bolesti krvi i krvot. sustava te određene bolesti imunol. sustava		129
III Međuzbroj za D50-D89			258
33.	Poremećaj funkcije jajnika	E28	765
34.	Poremećaji puberteta, nesvrstani drugamo	E30	1
35.	Druge endokrine bolesti pankreasa i bolesti metabolizma		12
IV Međuzbroj za E00-E90			778
36.	Bolesti kože i potkožnog tkiva	L00-L99	4
XII Međuzbroj za L00-L99			4
37.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	607
38.	Neuromuskularna disfunkcija mokr. mjehura, nesvrstana drugdje	N31	2
43.	Drugi poremećaji urinarnog sustava	N39	63
44.	Benigna (dobroćudna) displazija dojki	N60	291
45.	Upalni poremećaji dojki	N61	8
46.	Hipertrofija dojki	N62	1
47.	Nespecificirana kvrga u dojkama	N63	42
48.	Drugi poremećaji dojki	N64	33
49.	Salpingitis i ooforitis	N70	630
50.	Upala maternice, osim vrata (cerviksa)	N71	74
51.	Upala vrata maternice	N72	2110
52.	Druge zdjelične upale u žena	N73	57
53.	Bolesti Bartholinijeve žlijezde	N75	64
54.	Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa		811
55.	Endometrioza	N80	137
56.	Prolaps ženskih genitala	N81	301
57.	Fistule koje zahvaćaju ženski spolni sustav	N82	5
58.	Neupalni poremećaji ovarija, jajovoda i širokog ligamenta	N83	705

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	Šifra	UKUPNO
59.	Polip ženskog spolnog sustava	N84	436
60.	Drugi neupalni poremećaji maternice, izuzevši vrat	N85	192
61.	Erozija i ektropija vrata maternice	N86	741
62.	Displazija vrata maternice	N87	991
63.	Drugi neupalni poremećaji vrata maternice	N88	75
64.	Drugi neupalni poremećaji rodnice, stidnice i međice	N89-N90	2849
65.	Poremećaji menstruacije	N91-N92	3435
66.	Drugo nenormalno materničko i vaginalno krvarenja	N93	279
67.	Bolesti i dr. stanja povezana sa žen. spolnim org. i menstr. ciklusom	N94	343
68.	Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji	N95	4332
69.	Žena s habitualnim pobačajima	N96	46
70.	Ženska neplodnost	N97	538
71.	Komplikacije povezane s umjetnom oplodnjom	N98	3
72.	Poremećaji genitour. sust. nakon postupaka (operacija)	N99	18
XIV Međuzbroj za N00-N99			20219
73.	Izvanmaternična trudnoća	O00	12
74.	Mola hydratidosa i ostali abnormalni produkti začeća	O01-O02	141
75.	Spontani pobačaj	O03	45
76.	Legalno induciran (medicinski) pobačaj	O04	10
77.	Ostali i nespecificirani pobačaj	O05-O06	2
78.	Neuspjao pokušaj pobačaja	O07	9
79.	Komplikacije nakon pobačaja i izvanmaterične i molarne trudnoće	O008	6
80.	Hipertenzija koja je i prije postojala, kao kompl. trud. porođ. i babinja	O10-O11	7
81.	Edemi u trudnoći (uzrokovani trudn.) i proteinurija bez hipertenzije	O12	26
82.	Hipertenzija u trudnoći (uzrokovana trudnoćom)	O13-O14	32
84.	Hipertenzija u majke, nespecificirana	O16	5
85.	Krvarenje u ranoj trudnoći	O20	180
86.	Prekomjerno povraćanje u trudnoći (hyperemesis gravidarum)	O21	152
87.	Bolesti vena kao komplikacije trudnoće	O22	12
88.	Infekcije mokraćnog i spolnog sustava u trudnoći	O23	130
89.	Dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći	O24	40
90.	Ostale bolesti i komplikacije u trudnoći	O25-O29	166
91.	Višeplovna trudnoća	O30	36
93.	Zbrinjavanje majke zbog utvrđ. ili suspekt. nepravilnog st. fetusa	O32	24
94.	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne disproporcije	O33	3
95.	Zbrinjavanje majke zbog pozn. ili susp. abnormalnosti zdj. organa	O34	33
96.	Zbrinjavanje majke zbog pozn. ili susp. abnorm. i oštećenja fetusa	O35	8
97.	Zbrinjavanje majke zbog drugih pozn. ili susp. problema fetusa	O36	112
98.	Poremećaji amnionske tekućine, ovojnica i posteljice	O40-O43	21
99.	Placenta praevia	O44	8
100.	Prijevremeno oljuštenje posteljice	O45	2
101.	Krvarenje prije porođaja nesvrstano drugamo	O46	7
102.	Lažni trudovi	O47	259
103.	Produžena trudnoća	O48	26
104.	Komplikacije porođaja i rađanja	O60-O75	32
105.	Jednoplodni spontani porođaj	O80	159
107.	Sepsa u babinjama	O85	1
108.	Druge infekcije u babinjama	O86	4
112.	Komplikacija u babinjama nesvrstana drugamo	O90	2
113.	Infekcija dojke i drugi poremeć. dojke i laktacije povez. s trudn. i por.	O91-O92	57
117.	Infektivne i parazitarne bolesti majke svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O98	10
118.	Druge bolesti majke svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O99	551
XV Međuzbroj za O00-O99			2330

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	Šifra	UKUPNO
119.	Strano tijelo u genitourinarnom sustavu	T19	154
XIX Međuzbroj za S00 – T98			
123.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	1296
124.	Postupci u vezi s oplodnjom	Z31	88
125.	Pregledi i testovi na trudnoću	Z32	56
126.	Trudnoća, slučajna (neplanirana)	Z33	6
127.	Nadzor nad normalnom trudnoćom	Z34	674
128.	Nadzor nad visokorizičnom trudnoćom	Z35	240
129.	Antenatalni skrining (depistaža)	Z36	11
130.	Ishod porođaja	Z37	1
131.	Skrb i pretrage nakon porođaja	Z39	579
132.	Drugi čimbenici koji utječu na stanjezdravlja i kontakt sa z.sluznom		93
XXI Međuzbroj za Z00-Z99			3044
UKUPNO BOLESTI I STANJA		A00-Z99	30958

DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI

Tablica 1 Broj timova i zdravstveni djelatnici u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici				Broj vozila	
	Puno	Djel.	Dr. med.	VŠS	SSS	vozači	ostali	
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	25	0	25	9	26	25	1	10
Duga Resa	5	0	5	0	5	5	0	1
Karlovac	10	0	10	9	11	10	1	7
Ogulin	5	0	5	0	5	5	0	1
Slunj	5	0	5	0	5	5	0	1

Tablica 2. Broj intervencija u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Lokacija	Broj intervencija u ordinaciji	Broj intervencija u kući	Broj intervencija na terenu
	Ukupno	Ukupno	Ukupno
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	12456	0	8481
Duga Resa	710	0	1305
Karlovac	4541	0	5261
Ogulin	2230	0	1119
Slunj	4975	0	796

Tablica 3. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	18	29	74	37	158
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	12	12	0	0	24
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	1	0	9	6	16
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05	7	7	1	0	15
11.	Kandidijaza	B37	0	0	4	1	5
12.	Helmintijaze	B65-B83	0	0	2	0	2
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		2	9	34	22	67
I Međuzbroj za A00-B99			40	57	124	66	287
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	3	11	14
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	5	22	27
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice(bronha) i pluća	C33-C34	0	0	26	41	67
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	5	0	5
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	21	13	34
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	0	2	2
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	0	6	19	25
21.	Ostale zloćudne novotvorine		1	0	92	134	227
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	0	0	23	14	37

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
II Međubroj za C00-D48			1	0	181	256	438
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	0	2	1	1	4
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	0	2	12	29	43
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	0	0	1	1
III Međubroj za D50-D89			0	4	13	31	48
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	0	6	2	8
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	0	2	50	79	131
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		1	1	22	44	68
IV Međubroj za E00-E90			1	3	78	125	207
30.	Demencija	F00-F03	0	0	8	64	72
31.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. uzimanjem alkohola	F10	0	26	337	52	415
32.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	2	16	0	18
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	2	60	13	75
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatskim poremećajem	F40-F48	0	31	369	94	494
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	0	0	2	1	3
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		0	12	94	60	166
V Međubroj za F00-F99			0	73	886	284	1243
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G260	0	0	2	9	11
38.	Epilepsija	G40-G41	6	14	164	46	230
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	1	22	226	14	263
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	0	0	6	3	9
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		0	7	48	58	113
VI Međubroj za G00-G99			7	43	446	130	626
42.	Konjunktivitis	H10	17	29	85	10	141
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	0	4	4
44.	Glaukom	H40-H420	0	0	1	2	3
46.	Poremećaj refrakcije i akomodacije	H52	0	0	0	1	1
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		3	4	38	10	55
VII Međubroj za H00-H59			20	33	124	27	204
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	56	92	144	8	300
49.	Oštećenje sluha		0	0	0	2	2
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		35	54	101	13	203
VIII Međubroj za H60-H95			91	146	245	23	505
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I090	0	0	1	0	1
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	3	619	863	1485
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	19	27	46
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	43	81	124
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	0	6	93	335	434
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	41	304	345
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	7	55	62
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	3	28	31
60.	Ateroskleroza	I70	0	0	5	3	8
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	0	10	14	24
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		1	4	43	82	130
IX Međubroj za I00-I99			1	13	884	1792	2690
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	241	436	694	89	1460
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	8	24	48	14	94
65.	Pneumonija	J12-J18	2	5	34	95	136
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	29	14	49	46	138
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kron. opstrukt. bol. pluća	J40-J44, J47	10	8	125	384	527
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	1	0	1
69.	Ostale bolest dišnog sustava		11	38	96	167	312

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
X Međubroj za J00-J99			301	525	1047	795	2668
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	4	38	157	8	207
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	7	29	9	45
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	0	3	7	2	12
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	0	2	8	7	17
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	0	3	7	10
75.	Bolesti jetre	K70-K77	0	0	14	4	18
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K810	0	0	13	16	29
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		3	1	105	137	246
XI Međubroj za K00-K93			7	51	336	190	584
78.	Infekcije kože i potkožnog tkiva	L00-L08	7	23	60	17	107
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	38	111	386	78	613
80.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		9	14	29	15	67
XII Međubroj za L00-L99			54	148	475	110	787
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	0	41	34	75
82.	Artroze	M15-M19	0	0	19	19	38
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	0	0	2	0	2
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	0	1	1	2
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	0	8	1088	404	1500
86.	Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	2	3	5
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		12	11	110	40	173
XIII Međubroj za M00-M99			12	19	1263	501	1795
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	0	1	3	4
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	0	0	1	24	25
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	0	1	12	13
91.	Urolitijaza (mokraćni kamenci)	N20-N23	0	1	105	32	138
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	1	23	112	37	173
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	0	1	15	18	34
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	1	4	5
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	0	2	12	5	19
96.	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	1	1	2
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		0	11	32	8	51
XIV Međubroj za N00-N99			1	38	281	144	464
98.	Pobačaj	O00-O08	0	0	2	0	2
99.	Porođaj	O80-O84	0	0	7	0	7
100.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	1	15	0	16
XV Međubroj za O00-O99			0	1	24	0	25
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	1	0	0	0	1
XVI Međubroj za P00-P96			1	0	0	0	1
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	0	0	1	0	1
104.	Ostale prirodne malformacije		2	0	3	0	4
XVII Međubroj za Q00- Q99			2	0	3	0	5
105.	Senilnost	R54	0	0	0	1	1
106.	Ostali simptomi, znakovi i lab. nalazi nesvrstani drugdje		104	295	1892	1949	4240
XVIII Međubroj za R00- R99			104	295	1892	1950	4241
107.	Prijelomi	S x 2	5	35	109	68	217
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	3	35	97	34	169
109.	Opekline i korozije	T20-T32	11	14	34	8	67
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	0	0	4	4	8
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		76	206	1132	459	1873
XIX Međubroj za S00-T98			95	290	1376	573	2334
112.	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	4	18	242	69	333

PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Broj	NAZIV BOLESTI ILI STANJA	ŠIFRA	0-6	7-19	20-64	65 i više	UKUPNO
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog spec.postupaka njege	Z40-Z54	0	2	4	2	8
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek.razloga	Z55-Z65	0	2	5	1	8
118.	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	0	0	17	8	25
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kont. sa zdr. sl.		0	1	1	0	2
XXI Međubroj za Z00-Z99			4	23	269	80	376
UKUPNO BOLESTI I STANJA			742	1762	9947	7077	19528

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	11	30	217	72	330
121. Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	75	242	931	242	1490
122. Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	7	30	2	39
124. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		10	14	188	263	475
XX Međubroj za V01-Y98		96	293	1366	579	2334

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 2012. 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
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	65	2	63	2	6	0	0	8	2	61	0
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
Draganić	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Duga Resa - ukupno	8	0	9	0	0	0	0	0	1	7	0
DZ	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
PSO* s ugovorom	6	0	7	0	0	0	0	0	1	5	0
Generalski Stol	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DZ D.Resa – amb.G.Stol	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Josipdol	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Karlovac - ukupno	35	1	33	1	5	0	0	7	1	34	0
DZ	7	0	6	0	1	0	0	6	0	7	0
PSO bez ugovora	4	1	5	0	0	0	0	0	0	4	0
PSO s ugovorom	24	0	22	1	4	0	0	1	1	23	0
Lasinja- ukupno	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PSO bez ugovora	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogulin - ukupno	9	0	9	0	0	0	0	0	0	9	0
DZ	6	0	6	0	0	0	0	0	0	6	0
PSO s ugovorom	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0
Ozalj - ukupno	4	0	2	1	1	0	0	1	0	2	0
DZ	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
PSO bez ugovora	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
PSO s ugovorom	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0
Slunj	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
Vojnić - ukupno	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
DZ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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 2012. 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
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	3200	17677	80122	28599	129598	1511	9923	27172	6187	44793
Barilović	34	127	691	526	1378	18	84	280	85	467
DZ D.Resa – amb.Barilović	34	127	691	526	1378	18	84	280	85	467
Draganić	60	299	1028	518	1905	19	156	386	127	688
Duga Resa - ukupno	321	1957	11211	2936	16425	211	815	2987	590	4603
DZ	116	424	2431	645	3616	81	247	819	144	1291
PSO* s ugovorom	205	1533	8780	2291	12809	130	568	2168	446	3312
Generalski Stol	21	139	645	515	1320	9	79	195	64	347
DZ D.Resa – amb.G.Stol	21	139	645	515	1320	9	79	195	64	347
Josipdol	22	204	1188	776	2190	16	94	354	159	623
Karlovac - ukupno	1378	10296	44001	14914	70589	672	5875	14622	3248	24417
DZ	157	1344	5612	3490	10603	80	864	1544	531	3019
PSO bez ugovora	125	1011	5260	1671	8067	81	516	1946	500	3043
PSO s ugovorom	1096	7941	33129	9753	51919	511	4495	11132	2217	18355
Lasinja- ukupno	44	127	624	251	1046	12	90	211	70	383
PSO bez ugovora	44	127	624	251	1046	12	90	211	70	383
Ogulin - ukupno	805	2356	10729	3263	17153	241	1416	4667	890	7214
DZ	730	1645	6494	1886	10755	186	979	2930	517	4612
PSO s ugovorom	75	711	4235	1377	6398	55	437	1737	373	2602
Ozalj - ukupno	111	647	3531	1796	6085	82	486	1441	378	2387
DZ	33	239	1350	847	2469	13	159	494	151	817
PSO bez ugovora	30	100	144	52	326	30	100	144	52	326
PSO s ugovorom	48	308	2037	897	3290	39	227	803	175	1244
Slunj	183	721	2530	1128	4562	106	451	905	208	1670
Vojnić - ukupno	137	480	1836	1108	3561	80	270	719	226	1295
DZ	90	346	1257	682	2375	58	208	509	134	909
PSO s ugovorom	47	134	579	426	1186	22	62	210	92	386
Žakanje	84	324	2108	868	3384	45	107	405	142	699

Tablica 3. Rad, broj posjeta, broj sistematskih pregleda i obavljenih radova u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Lokacija	Broj posjeta	Sistem. pregledi	Plombirani zubi	Izvađeni zubi	Protetski radovi	Liječenje
	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Ukupno	Ukupno
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	146560	25762	51034	18225	10289	9963
Barilović	2125	1539	894	413	242	87
DZ D.Resa – amb.Barilović	2125	1539	894	413	242	87
Draganić	2216	1778	860	459	276	59
Duga Resa - ukupno	17301	5822	5756	2157	1885	191
DZ	4873	1307	1833	468	571	34
PSO* s ugovorom	12428	4515	3923	1689	1314	157
Generalski Stol	1921	637	302	227	248	27
DZ D.Resa – amb.G.Stol	1921	637	302	227	248	27
Josipdol	2068	12	620	766	194	0
Karlovac - ukupno	74286	9337	27995	8009	5085	6662
DZ	8821	2231	2445	969	765	352
PSO bez ugovora	10933	1667	3788	1342	645	1065
PSO s ugovorom	54532	5439	21762	5698	3675	5245
Lasinja- ukupno	1582	457	554	201	187	8
PSO bez ugovora	1582	457	554	201	187	8
Ogulin - ukupno	23815	2892	7434	3326	1093	1104
DZ	14386	1867	4457	2203	639	805
PSO s ugovorom	9429	1025	2977	1123	454	299
Ozalj - ukupno	8950	1558	2957	962	635	885
DZ	2933	240	107	296	161	408
PSO bez ugovora	250	79	189	110	71	7
PSO s ugovorom	5767	1239	2661	556	403	470
Slunj	5669	974	1786	902	191	0
Vojnić - ukupno	4461	682	1390	516	126	0
DZ	3084	439	1030	380	104	0
PSO s ugovorom	1377	243	360	136	22	0
Žakanje	2166	74	486	287	127	940

Tablica 4 Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u Karlovačkoj županiji u 2012. 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	85	557	280	7	929
2.	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani)	K01	14	204	463	30	711
3.	Zubni karijes	K02	1630	13678	42139	5447	62894
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	K03	59	616	5305	1124	7104
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	K04	722	5863	28905	7184	42674
6.	Akutni i kronični gingivitis	K05.0-K05.1	15	105	1267	305	1692
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	K05.2-K05.4	10	164	3014	1199	4387
8.	Ostale periodontalne bolesti	K05.5-505.6	0	5	83	42	130
9.	Ostali poremećaji gingive i bezuboga alveolarnog grebena	K06	1	20	591	310	922
10.	Dentofacijalne nepravilnosti (uključujući malokluz.)	K07	72	8020	507	20	8619
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	K08	93	1339	13303	7620	22355
12.	Ciste oralnog područja koje nisu svrstane drugdje	K09	0	4	60	7	71
13.	Ostale bolesti čeljusti	K10	49	232	1283	199	1763
14.	Bolesti žlijezda slinovnica	K11	0	0	16	2	18
15.	Stomatitis i srodna oštećenja	K12	4	26	334	210	574
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	K13	0	8	44	36	88
17.	Bolesti jezika	K14	0	1	15	5	21
UKUPNO BOLESTI I STANJA		K00-K14	2754	30842	97609	23747	154952

PATRONAŽNA DJELATNOST

Tablica 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u patronažnoj djelatnosti u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Broj timova		Djelatnici		Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama													Ukupno
	Puno rad. vr.	Djel. rad. vr.	VŠS	SSS	Trudnici	Rodilji	Ženama	Novorođen.	Dojenčadi	Školi	Maloj djeci	Ostaloj djeci	Socijal.	Hig.	Kron. bolesti	Ostalo		
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	31	0	30	1	297	3080	841	4342	1464	0	850	460	379	249	29354	3713	45029	
Draganići	1	0	1	0	4	60	1	76	8	0	8	0	2	0	1442	0	1601	
Duga Resa	5	0	4	1	31	174	28	787	69	0	24	4	257	191	5578	374	7517	
Karlovac	13	0	13	0	85	1611	90	2383	810	0	347	6	19	10	12332	675	18368	
Krnjak	1	0	1	0	6	43	54	49	15	0	36	3	3	0	1051	6	1266	
Lasinja	1	0	1	0	0	57	0	72	17	0	3	0	0	0	674	0	823	
Ogulin	5	0	5	0	124	237	482	312	261	0	347	415	33	19	4548	393	7171	
Ozalj	2	0	2	0	18	576	4	318	198	0	29	19	0	0	866	579	2607	
Slunj	2	0	2	0	16	180	182	198	30	0	46	13	0	0	1920	1341	3926	
Vojnić	1	0	1	0	13	142	0	147	56	0	10	0	65	29	943	345	1750	

Tablica 2. Usporedni prikaz broja posjeta u patronažnoj zdravstvenoj djelatnosti od 1999. do 2012. godine u Hrvatskoj

Godina	Ukupno	Posjeti ženama	Posjeti djeci	Posjeti domaćinstvima	Posjeti školama
1999.	1.177.853	192236	301346	662427	2029
2000.	1.217.396	203432	306614	696685	1100
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.					

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

KUĆNA NJEGA

Tablica 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u kućnoj njezi u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Broj timova		Zdr. djelatnici		BROJ POSJETA PO ODGOVARAJUĆIM SKUPINAMA				
	Puno	Djel.	VŠS	SSS	Socijalne prilike	Higijenske prilike	Kronični bolesnik	Ostali posjeti	Ukupno
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	9	0	4	7	123	226	14600	5394	20343
Duga Resa	1	0	0	1	0	0	3942	14946	5888
Karlovac	3	0	1	4	0	0	4989	234	5223
Ogulin	4	0	3	1	123	226	5669	0	6018
Vojnić	1	0	0	1	0	0	0	3214	3214



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

Tablice:

Tablica 1. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Karlovac u 2012. godini	77
Tablica 2. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Ogulin u 2012. godini	77
Tablica 3. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti Specijalne bolnice za produženo liječenje Duga Resa u 2012. godini	78
Tablica 4. Broj pregleda u specijalističko - konzilijarnoj djelatnosti u privatnim spec. ordinacijama - Karlovac u 2012. godini	78
Tablica 5. Broj prikupljenih doza krvi u djelatnosti za transfuziju krvi prema mjestu prikupljanja u Hrvatskoj od 2006 . do 2012. godine	79

Tablica 1. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Karlovac u 2012. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Dermatovenerologija	494	2715	9276	3479	15964
Fizikalna med. i rehabilitacija	598	762	8106	3956	13422
Ginekologija i porodiljstvo	58	186	6181	472	6897
Infektologija	56	384	2414	786	3640
Interna	3	191	16864	17130	34188
Kirurgija	1189	3971	22060	10242	37462
Neurologija	0	97	5616	3802	9515
Oftalmologija	512	1996	8863	7529	18900
O R L	1533	2884	11677	5232	21326
Ortopedija	269	858	4161	2069	7357
Pedijatrija	4301	4409	5	0	8715
Pneumoftizilogija	0	34	2686	2600	5320
Psihijatrija	0	252	8523	1357	10132
Urologija	66	155	3938	5485	9644
Anestezija i liječenje boli	151	237	4988	2540	7916
Ukupno	9230	19131	115358	66679	210398

Izvor podataka: OB Karlovac

Tablica 2. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti Opće bolnice Ogulin u 2012. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Dermatovenerologija	147	534	1962	737	3410
Fizikalna med. i rehabilitacija	3	196	4476	1238	5913
Ginekologija i porodiljstvo	1	69	1454	171	1695
Interna	10	80	5444	5308	10842
Kirurgija	297	1014	7032	3807	12150
Neurologija	0	41	1493	795	2329
Oftalmologija	59	544	2857	2008	5468
O R L	454	1210	3541	1366	6571
Ortopedija	257	467	3218	1413	5355
Pedijatrija	2115	1651	302	25	4093
Psihijatrija	0	3	2296	545	2844
Reanimacija i anestezija	36	105	2025	676	2842
Ukupno	3379	5914	36100	18119	63512

Izvor podataka: OB Ogulin

Tablica 3. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti Specijalne bolnice za produženo liječenje Duga Resa u 2012. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Fizikalna medicina	3	58	2545	1185	3791
Interna	-	5	1450	1081	2536
Kardiologija	-	37	943	997	1977
Gastroenterologija	-	5	1990	1032	3027
Neurologija	-	6	264	146	416
Pneumoftizilogija	-	70	1018	635	1723
Psijhijatrija	-	-	798	116	914
UKUPNO	3	181	9008	5192	14384

Izvor podataka: SB Duga Resa

Tablica 4. Broj pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u privatnim specijalističkim ordinacijama - Karlovac u 2012. godini

Specijalnost	Broj pregleda po dobnim skupinama				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i više	
Dermatovenerologija	97	440	424	85	1046
Fizikalna medicina	3	18	631	290	942
Interna	0	17	860	701	1578
Oftalmologija	83	523	3785	2706	7097
Psijhijatrija	0	19	786	191	996
Radiologija	1	84	1399	196	1680
UKUPNO	184	1101	7885	4169	13339

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 5. Broj prikupljenih doza krvi u djelatnosti transfuzije krvi prema mjestu prikupljanja u Hrvatskoj od 2006. do 2012. god.

M J E S T O	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Biograd	-	-	-	-	-	-	-
Bjelovar	2446	2453	750	-	-	-	-
Čakovec	2735	2674	502	-	-	-	-
Dubrovnik	2131	2120	2089	2329	2338	2482	2340
Gospić	-	-	-	-	-	-	-
Karlovac	2862	2927	2919	3034	3266	-	-
Koprivnica	3539	3902	1721	-	-	-	-
Mali Lošinj	-	-	-	-	-	-	-
Našice	1203	1137	1163	1276	1201	701	-
Nova Gradiška	1172	1240	365	-	-	-	-
Ogulin	887	1036	1080	1156	1127	-	-
Osijek	10458	10632	12469	13255	12146	13147	17332
Požega	1812	1740	1682	1442	1480	-	-
Pula	5940	5870	5906	5797	5839	5634	4948
Rijeka	13136	13827	14816	16411	16345	15630	14443
Sisak	2563	2485	-	-	-	-	-
Slavonski Brod	3552	3559	3805	4004	4243	4458	4416
Split - Firule	11384	12636	12140	12871	13679	14.061	13864
Split - Križine	-	-	-	-	-	-	-
Šibenik	1807	2079	1915	2270	2456	2487	2225
Varaždin	9084	9644	11877	11654	11768	12268	11490
Vinkovci	2506	2537	2647	2585	2591	2760	1066
Virovitica	2522	2711	2747	2634	2856	2611	2569
Zabok	-	-	-	-	-	-	-
Zadar	5068	5920	5888	5444	5220	5300	5184
Zagreb	68552	68897	79866	89001	88459	96141	99482
UKUPNO	155359	160026	166347	175173	175014	177.680	179.359

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb 2013.



Tablice:

Tablica 1. Rad stacionarnih ustanova u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	83
Tablica 2. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Karlovac u 2012. godini	83
Tablica 3. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Ogulin u 2012. godini	84
Tablica 4. Osnovni pokazatelji rada u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2012. godini	84
Tablica 5. Broj postelja na 1000 stanovnika i prosječna dužina liječenja po specijalnosti u Republici Hrvatskoj i Karlovačkoj županiji u 2012. 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 2012. godini	85
Tablica 7. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Karlovac 2012. godini	86
Tablica 8. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Ogulin 2012. godini	87
Tablica 9. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2012. godini	88
Tablica 10. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u 2012.godini u Karlovačkoj županiji	89
Tablica 11. 15 najčešćih ozljeda - bolnički pobol u Općoj bolnici Karlovac u 2012. godini po dobnim skupinama	90
Tablica 12. 15 najčešćih ozljeda - bolnički pobol u Općoj bolnici Ogulin u 2012. godini po dobnim skupinama	91
Tablica 13. 15 najčešćih ozljeda - bolnički pobol u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2012. godini po dobnim skupinama	92

Slike:

Slika 1. Prosječna dužina liječenja prema specijalnosti u stacionarnim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	85
Slika 2. Bolesnici liječeni u bolnicama u Karlovačkoj županiji u 2012. godini po skupinama bolesti	93
Slika 3. Bolesnici liječeni u bolnicama u Karlovačke županije u 2012. godini po dobi	93

Tablica 1. Rad stacionarnih ustanova u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Opća bolnica Karlovac	Opća bolnica Ogulin	Spec. bolnica Duga Resa	UKUPNO
Broj postelja	429	121	160	710
Broj ispisanih bolesnika	15729	5352	2032	23113
Broj dana bolničkog liječenja	104552	49741	29463	183756
Broj postelja na 1000 stanovnika	-	-	-	5,51
Prosječna dužina liječenja	6,65	5,50	24,48	7,95
Godišnja zauzetost postelja	244	243	311	259
% Iskorištenosti postelja	66,59	66,53	84,94	70,71

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 2. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Karlovac u 2012. 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	24	4,63	4133	295	31994	288,2	78,75	7,74
Infektologija	13	4	3,25	540	37	4653	357,9	97,79	8,62
Pedijatrija	18	9	2,00	923	-	4827	268,2	73,27	5,23
Kirurgija	111	20	5,55	3240	49	21418	193,0	52,72	6,61
ORL	18	7	2,57	910	2	3822	212,3	58,01	4,20
Ginekologija i porodništvo	51	13	3,92	2325	2	10949	214,7	58,66	4,71
Oftalmologija	12	7	1,71	752	-	2487	207,3	56,63	3,31
Neurologija	30	9	3,33	796	95	7843	261,4	71,43	9,85
Psihijatrija	30	9	3,33	448	3	7273	242,4	66,24	16,23
Reanimacija ,anestezija i intenzivno liječenje	13	14	0,93	779	147	3264	251,1	68,60	4,19
Urologija	12	6	2,00	552	5	3234	269,5	73,63	5,86
Ortopedija	10	5	2,00	331	4	2788	278,8	76,17	8,42
UKUPNO	429	127	3,38	15729	639	104552	243,7	66,59	6,65

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 3. Osnovni pokazatelji rada u Općoj bolnici Ogulin u 2012. 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	13	4,31	2020	188	15689	280,2	76,55	7,77
Pedijatrija	10	5	2,00	523	-	2153	215,3	58,82	4,12
Ginekologija i porodništvo	14	4	3,50	647	-	3388	242,0	66,12	5,23
Kirurgija	37	11	3,36	1810	29	7410	200,3	54,72	4,09
JIL	4	3	1,33	352	-	823	205,8	56,22	2,34
UKUPNO	121	36	3,36	5352	217	29463	243,5	66,53	5,50

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 4. Osnovni pokazatelji rada u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2012. godini

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	160	13	12,31	2032	467	49741	310,9	84,94	24,48

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

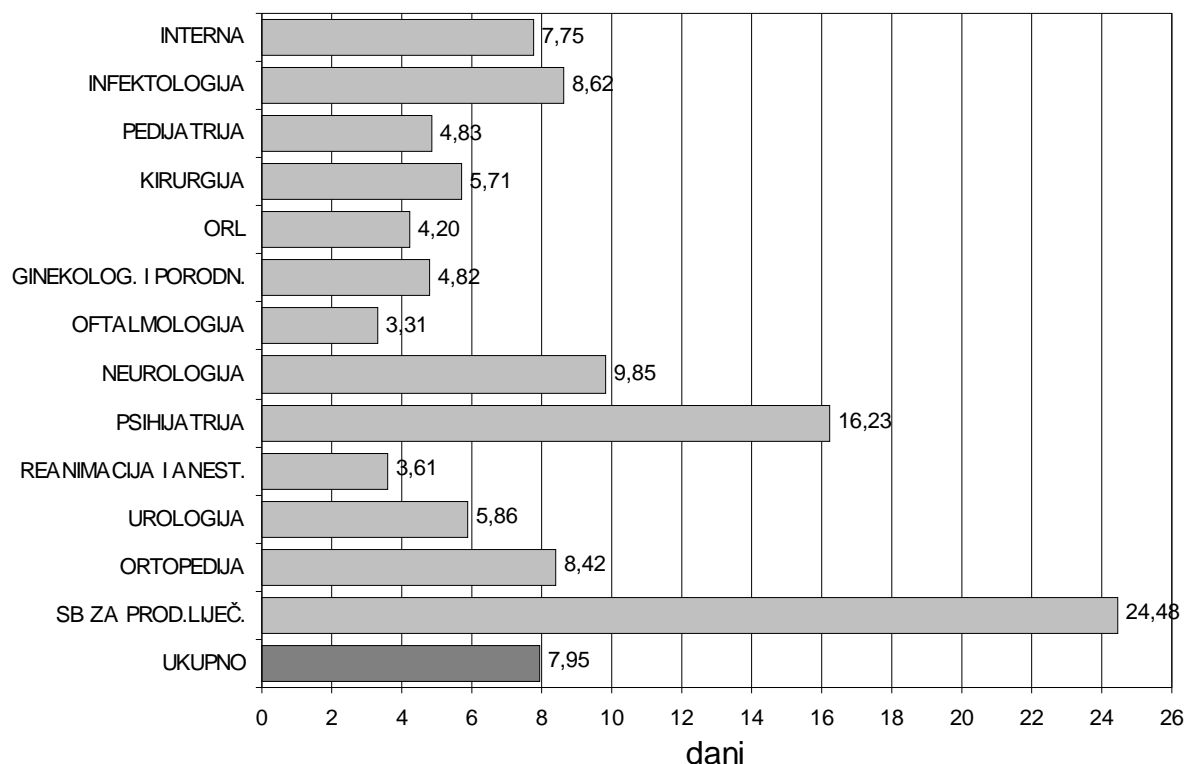
Tablica 5. Broj postelja na 1000 stanovnika i prosječna dužina liječenja po specijalnosti u Republici Hrvatskoj i Karlovačkoj županiji u 2012. godini

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	7,75	0,94	8,23
Infektologija	0,10	8,62	0,11	7,90
Pedijatrija	0,22	4,83	0,28	6,07
Kirurgija	1,15	5,71	0,71	6,79
ORL	0,14	4,20	0,13	5,05
Ginekologija i porodništvo	0,50	4,82	0,50	4,91
Dermatovenerologija	-	-	0,06	11,63
Oftalmologija	0,09	3,31	0,10	2,96
Neurologija	0,23	9,85	0,20	9,01
Psihijatrija	0,23	16,23	0,32	12,36
Reanimacija i anestezija	0,13	3,61	0,10	4,11
Urologija	0,09	5,86	0,09	5,68
Ortopedija	0,08	8,42	0,13	6,72
Produženo liječenje	1,24	24,48	0,16	29,02
UKUPNO	5,51	7,95	5,89	9,07

Izvor podataka: * Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

** Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb, 2013.

Slika 1. Prosječna dužina liječenja prema specijalnosti u stacionarnim ustanovama u Karlovačkoj županiji u 2012. 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 2012. godini

Specijalnost	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenost postelja	Prosječna dužina liječenja
Ukupno	261	71,60	6,55
Interna	290	74,43	8,74
Infektologija	310	84,90	7,14
Reanimacija i anestezija	292	79,93	4,49
Kirurgija	228	62,43	6,14
Ortopedija	298	81,64	6,68
Urologija	270	73,88	5,13
Ginekologija i porodništvo	227	62,25	4,58
ORL	224	61,26	4,53
Oftalmologija	172	47,02	2,64
Neurologija	289	79,25	8,08
Psihijatrija	324	88,88	11,84
Dermatovenerologija	152	41,56	6,99
Pedijatrija	260	71,21	4,62
Fizikalna medicina	212	58,17	9,60
Produženo liječenje	291	79,64	43,16

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb 2013.

Tablica 7. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Karlovac u 2012. godini

Skupina	GODINE								
	Ukupno	0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+	Nepoznato
I Zarazne i parazitarne bolesti	475	8	41	27	15	26	69	289	-
%	3,2	3,3	11,0	5,4	4,6	0,9	2,3	3,9	-
II Novotvorine	1624	2	4	11	7	61	424	1115	-
%	11,0	0,8	1,1	2,2	2,1	2,1	13,9	15,1	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	109	0	2	4	0	4	14	85	-
%	0,7	0,0	0,5	0,8	0,0	0,1	0,5	1,2	-
IV Endokrine bolesti	278	0	8	13	2	18	61	176	-
%	1,9	0,0	2,1	2,6	0,6	0,6	2,0	2,4	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	465	1	2	10	17	81	223	131	-
%	3,2	0,4	0,5	2,0	5,2	2,8	7,3	1,8	-
VI Bolesti živčanog sustava	234	1	8	18	4	33	56	114	-
%	1,6	0,4	2,1	3,6	1,2	1,1	1,8	1,5	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa	722	0	1	1	2	4	55	659	-
%	4,9	0,0	0,3	0,2	0,6	0,1	1,8	8,9	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	27	1	5	6	2	4	2	7	-
%	0,2	0,4	1,3	1,2	0,6	0,1	0,1	0,1	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2575	0	2	4	12	59	450	2048	-
%	17,5	0,0	0,5	0,8	3,6	2,0	14,8	27,8	-
X Bolesti dišnog sustava	1143	15	125	137	49	120	165	532	-
%	7,8	6,1	33,5	27,2	14,9	4,2	5,4	7,2	-
XI Bolesti probavnog sustava	1351	4	32	51	28	159	400	677	-
%	9,2	1,6	8,6	10,1	8,5	5,5	13,1	9,2	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	135	0	7	4	10	40	27	47	-
%	0,9	0,0	1,9	0,8	3,0	1,4	0,9	0,6	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	320	0	2	3	9	31	113	162	-
%	2,2	0,0	0,5	0,6	2,7	1,1	3,7	2,2	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	1276	9	36	34	26	179	451	541	-
%	8,7	3,7	9,7	6,8	7,9	6,2	14,8	7,3	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje	1488	0	0	1	37	1401	49	0	-
%	10,1	0,0	0,0	0,2	11,2	48,6	1,6	0,0	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju	173	173	0	0	0	0	0	0	-
%	1,2	70,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
XVII Prirođene malformacije	99	19	31	22	11	12	4	0	-
%	0,7	7,7	8,3	4,4	3,3	0,4	0,1	0,0	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. klin. i lab. nalazi	529	11	25	72	42	50	96	233	-
%	3,6	4,5	6,7	14,3	12,8	1,7	3,2	3,2	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1061	2	41	83	48	161	272	454	-
%	7,2	0,8	11,0	16,5	14,6	5,6	8,9	6,2	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	664	0	1	2	8	437	113	103	-
%	4,5	0,0	0,3	0,4	2,4	15,2	3,7	1,4	-
UKUPNO	14748	246	373	503	329	2880	3044	7373	-
%	100,00	1,67	2,53	3,41	2,23	19,53	20,64	49,99	-

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 8. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u Općoj bolnici Ogulin u 2012. godini

Skupina	GODINE								
	Ukupno	0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+	Nepoznat
I Zarazne i parazitarne bolesti	76	0	17	10	6	3	12	28	-
%	1,5	0,0	10,1	4,6	4,1	0,4	1,1	1,1	-
II Novotvorine	281	0	0	0	2	13	66	200	-
%	5,7	0,0	0,0	0,0	1,4	1,6	6,2	8,1	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	34	0	0	1	1	4	7	21	-
%	0,7	0,0	0,0	0,5	0,7	0,5	0,7	0,8	-
IV Endokrine bolesti	261	5	48	45	15	1	28	119	-
%	5,3	5,3	28,6	20,8	10,3	0,1	2,6	4,8	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	226	0	0	0	13	20	113	80	-
%	4,6	0,0	0,0	0,0	9,0	2,5	10,6	3,2	-
VI Bolesti živčanog sustava	119	0	1	7	1	9	40	61	-
%	2,4	0,0	0,6	3,2	0,7	1,1	3,8	2,5	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa	177	0	0	3	0	0	14	160	-
%	3,6	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,3	6,5	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	23	0	8	3	0	0	4	8	-
%	0,5	0,0	4,8	1,4	0,0	0,0	0,4	0,3	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	660	0	0	0	5	10	88	557	-
%	13,3	0,0	0,0	0,0	3,4	1,3	8,3	22,5	-
X Bolesti dišnog sustava	460	2	56	80	23	36	37	226	-
%	9,3	2,1	33,3	37,0	15,9	4,5	3,5	9,1	-
XI Bolesti probavnog sustava	618	1	4	18	10	79	178	328	-
%	12,5	1,1	2,4	8,3	6,9	9,9	16,7	13,3	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	80	0	3	8	3	7	20	39	-
%	1,6	0,0	1,8	3,7	2,1	0,9	1,9	1,6	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	269	0	0	1	7	29	104	128	-
%	5,4	0,0	0,0	0,5	4,8	3,6	9,8	5,2	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	480	3	6	6	12	90	159	204	-
%	9,7	3,2	3,6	2,8	8,3	11,3	14,9	8,2	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje	348	0	0	0	17	311	20	0	-
%	7,0	0,0	0,0	0,0	11,7	39,0	1,9	0,0	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju	73	73	0	0	0	0	0	0	-
%	1,5	76,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
XVII Prirodne malformacije	3	2	0	1	0	0	0	0	-
%	0,1	2,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. klin. i lab. nalazi	266	4	15	23	18	24	44	138	-
%	5,4	4,2	8,9	10,6	12,4	3,0	4,1	5,6	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	390	0	10	10	11	84	105	170	-
%	7,9	0,0	6,0	4,6	7,6	10,5	9,9	6,9	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	114	5	0	0	1	77	25	6	-
%	2,3	5,3	0,0	0,0	0,7	9,7	2,3	0,2	-
UKUPNO	4958	95	168	216	145	797	1064	2473	-
%	100,00	1,92	3,39	4,36	2,92	16,08	21,46	49,88	-

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 2012. godini

Skupina	GODINE								
	Ukupno	0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+	Nepoznato
I Zarazne i parazitarne bolesti	0	0	0	0	0	0	3	12	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,7	-
II Novotvorine	0	0	0	0	0	0	28	175	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	9,5	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	0	0	0	0	0	0	3	13	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,7	-
IV Endokrine bolesti	0	0	0	0	0	0	5	60	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	3,3	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	0	0	0	0	0	0	5	77	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	4,2	-
VI Bolesti živčanog sustava	0	0	0	0	0	3	11	86	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,0	7,1	4,7	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa	0	0	0	0	0	0	0	0	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	0	0	0	0	0	0	0	0	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	0	0	0	0	0	0	33	707	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,4	38,6	-
X Bolesti dišnog sustava	0	0	0	0	0	0	6	135	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	7,4	-
XI Bolesti probavnog sustava	0	0	0	0	0	0	12	39	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	2,1	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	0	0	0	0	0	0	2	14	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,8	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	0	0	0	0	0	0	23	263	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9	14,3	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	0	0	0	0	0	0	2	30	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,6	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje	0	0	0	0	0	0	0	0	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju	0	0	0	0	0	0	0	0	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
XVII Prirođene malformacije	0	0	0	0	0	0	0	0	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. Klin. i lab. nalazi	0	0	0	0	0	1	4	18	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	2,6	1,0	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	0	0	0	0	0	1	14	165	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	9,1	9,0	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	0	0	0	0	0	0	3	39	-
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,1	-
UKUPNO	1992	0	0	0	0	5	154	1833	-
%	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	7,73	92,02	-

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 10. Bolnički pobol po skupinama bolesti i dobnim skupinama u 2012. 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	566	8	58	37	21	29	84	329	-
%	2,6	2,3	10,7	5,1	4,4	0,8	2,0	2,8	-
II Novotvorine	2108	2	4	11	9	74	518	1490	-
%	9,7	0,6	0,7	1,5	1,9	2,0	12,2	12,8	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	159	0	2	5	1	8	24	119	-
%	0,7	0,0	0,4	0,7	0,2	0,2	0,6	1,0	-
IV Endokrine bolesti	604	5	56	58	17	19	94	355	-
%	2,8	1,5	10,4	8,1	3,6	0,5	2,2	3,0	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	773	1	2	10	30	101	341	288	-
%	3,6	0,3	0,4	1,4	6,3	2,7	8,0	2,5	-
VI Bolesti živčanog sustava	453	1	9	25	5	45	107	261	-
%	2,1	0,3	1,7	3,5	1,1	1,2	2,5	2,2	-
VII Bolesti oka i očnih adneksa	899	0	1	4	2	4	69	819	-
%	4,1	0,0	0,2	0,6	0,4	0,1	1,6	7,0	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	50	1	13	9	2	4	6	15	-
%	0,2	0,3	2,4	1,3	0,4	0,1	0,1	0,1	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	3975	0	2	4	17	69	571	3312	-
%	18,3	0,0	0,4	0,6	3,6	1,9	13,4	28,4	-
X Bolesti dišnog sustava	1744	17	181	217	72	156	208	893	-
%	8,0	5,0	33,5	30,2	15,2	4,2	4,9	7,6	-
XI Bolesti probavnog sustava	2020	5	36	69	38	238	590	1044	-
%	9,3	1,5	6,7	9,6	8,0	6,5	13,8	8,9	-
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	231	0	10	12	13	47	49	100	-
%	1,1	0,0	1,8	1,7	2,7	1,3	1,1	0,9	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	875	0	2	4	16	60	240	553	-
%	4,0	0,0	0,4	0,6	3,4	1,6	5,6	4,7	-
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	1788	12	42	40	38	269	612	775	-
%	8,2	3,5	7,8	5,6	8,0	7,3	14,4	6,6	-
XV Trudnoća, porođaj i babinje	1836	0	0	1	54	1712	69	0	-
%	8,5	0,0	0,0	0,1	11,4	46,5	1,6	0,0	-
XVI Određena stanja nastala u perinat. razdoblju	246	246	0	0	0	0	0	0	-
%	1,1	72,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
XVII Prirodne malformacije	102	21	31	23	11	12	4	0	-
%	0,5	6,2	5,7	3,2	2,3	0,3	0,1	0,0	-
XVIII Simptomi, znakovi i abn. klin. i lab. nalazi	818	15	40	95	60	75	144	389	-
%	3,8	4,4	7,4	13,2	12,7	2,0	3,4	3,3	-
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1631	2	51	93	59	246	391	789	-
%	7,5	0,6	9,4	12,9	12,4	6,7	9,2	6,8	-
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	820	5	1	2	9	514	141	148	-
%	3,8	1,5	0,2	0,3	1,9	14,0	3,3	1,3	-
UKUPNO	21698	341	541	719	474	3682	4262	11679	-
%	100,00	1,57	2,49	3,31	2,18	16,97	19,64	53,83	-

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 11. 15 najčešćih ozljeda – bolnički pobol u Općoj bolnici Karlovac u 2012. godini prema dobnim skupinama

Red. ŠIFRA broj	OZLJEDE I TROVANJA	UKUPNO	DOBNE SKUPINE						
			0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+
1. S72	Prijelom bedrene kosti	199	1	2	1	1	4	10	180
	%	18,8	50,0	4,9	1,2	2,1	2,5	3,7	39,6
2. S06	Intrakranijalna ozljeda	101	-	-	7	8	18	22	46
	%	9,5	-	-	8,4	16,7	11,2	8,1	10,1
3. S82	Prijelom potkoljenice uključujući nožni zglob	95	-	1	5	2	12	49	26
	%	9,0	-	2,4	6,0	4,2	7,5	18,0	5,7
4. S00	Površinska ozljeda glave	71	1	11	13	10	8	10	18
	%	6,7	50,0	26,8	15,7	20,8	5,0	3,7	4,0
5. S42	Prijelom ramena i nadlaktice	67	-	3	6	3	12	16	27
	%	6,3	-	7,3	7,2	6,3	7,5	5,9	5,9
6. S52	Prijelom podlaktice	59	-	5	17	3	8	11	15
	%	5,6	-	12,2	20,5	6,3	5,0	4,0	3,3
7. S22	Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice	58	-	-	-	1	5	18	34
	%	5,5	-	-	-	2,1	3,1	6,6	7,5
8. S32	Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice	32	-	-	-	-	4	13	15
	%	3,0	-	-	-	-	2,5	4,8	3,3
9. S02	Prijelom lubanje i kosti lica	27	-	1	2	2	7	6	9
	%	2,5	-	2,4	2,4	4,2	4,3	2,2	2,0
10. S01	Otvorena rana glave	25	-	1	1	-	7	12	4
	%	2,4	-	2,4	1,2	-	4,3	4,4	0,9
11. S62	Prijelom u području ručnog zgloba i šake dijela leđa i zdjelice	20	-	-	1	2	6	9	2
	%	1,9	-	-	1,2	4,2	3,7	3,3	0,4
12. T78	Štetnu učinci, nesvrstani drugamo	16	-	2	2	-	1	7	4
	%	1,5	-	4,9	2,4	-	0,6	2,6	0,9
13. S61	Otvorena rana ručnog zgloba i šake	15	-	-	-	-	5	8	2
	%	1,4	-	-	-	-	3,1	2,9	0,4
14. S05	Ozljeda oka i očne šupljine zglobova i ligamenata	13	-	-	-	-	4	2	7
	%	1,2	-	-	-	-	2,5	0,7	1,5
15. S66	Ozljeda mišića i tetive u području ručnog zgloba i šake	13	-	-	-	2	3	6	2
	%	1,2	-	-	-	4,2	1,9	2,2	0,4
1-15	U K U P N O	811	2	26	55	34	104	199	391
	%	76,4	100,0	63,4	66,3	70,8	64,6	73,2	86,1
	MKB X S00 – T98	1061	2	41	83	48	161	272	454
	%	100,0	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 2012. 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	68	-	-	-	-	1	3	64
	%	17,4	-	-	-	-	1,2	2,9	37,6
2.	S00 Površinska ozljeda glave	43	-	4	2	3	8	9	17
	%	11,0	-	40,0	20,0	27,3	9,5	8,6	10,0
3.	S83 Dislokacija,iščašenje i nategnuće koljenskih zglobova i lig. kuka	37	-	-	-	2	17	17	1
	%	9,5	-	-	-	18,2	20,2	16,2	0,6
4.	S82 Prijelom potkoljenice uključujući nožni zglob	28	-	-	-	-	7	16	5
	%	7,2	-	-	-	-	8,3	15,2	2,9
5.	S06 Intrakranijalna ozljeda	17	-	-	2	-	4	7	4
	%	4,4	-	-	-	-	4,8	6,7	2,4
6.	S42 Prijelom ramena i nadlaktice	16	-	-	-	-	2	3	11
	%	4,1	-	-	-	-	2,4	2,9	6,5
7.	S01 Otvorena rana glave	15	-	2	1	-	4	4	4
	%	3,8	-	20,0	10,0	-	4,8	3,8	2,4
8.	S43 Dislokacija,iščašenje i nategnuće zglobova i lig.ramenog pojasa	15	-	-	-	-	4	3	7
	%	3,8	-	-	-	-	4,8	2,9	4,1
9.	S52 Prijelom podlaktice	15	-	-	-	-	3	4	8
	%	3,8	-	-	-	-	3,6	3,8	4,7
10.	S02 Prijelom lubanje i kosti lica	13	-	-	1	1	7	2	2
	%	3,3	-	-	10,0	9,1	8,3	1,9	1,2
11.	S22 Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice	13	-	-	-	-	1	8	4
	%	3,3	-	-	-	-	1,2	7,6	2,4
12.	S20 Površinska ozljeda prsnog koiša	11	-	-	-	-	2	4	5
	%	2,8	-	-	-	-	2,4	3,8	2,9
13.	S13 Dislokacija,iščašenje i nategnuće zgloba I lig. u području vrata	10	-	-	-	-	7	2	1
	%	2,6	-	-	-	-	8,3	1,9	0,6
14.	S70 Površinska ozljeda boka (kuka) I bedra	10	-	-	-	-	-	1	9
	%	2,6	-	-	-	-	-	1,0	5,3
15.	S32 Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice	8	-	-	-	-	-	2	6
	%	2,1	-	-	-	-	-	1,9	3,5
1-15	U K U P N O	319	-	6	6	6	67	85	148
	%	81,8	-	60,0	60,0	54,5	78,8	81,0	87,6
	MKB X S00 – T98	390	-	10	10	11	84	105	170
	%	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

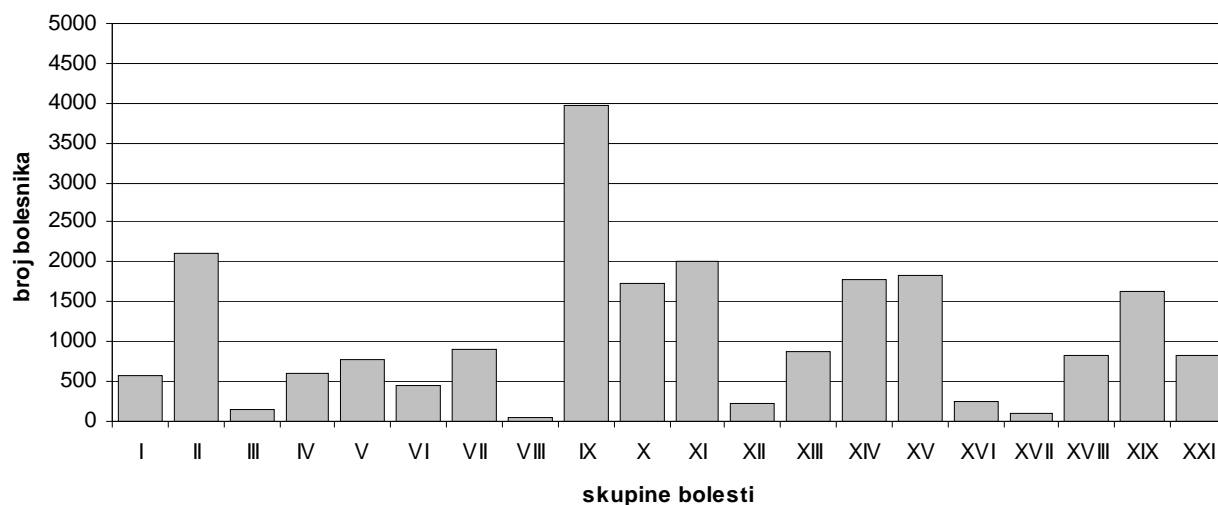
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 13. 15 najčešćih ozljeda – bolnički pobol u Specijalnoj bolnici za produženo liječenje Duga Resa u 2012. godini prema dobnim skupinama

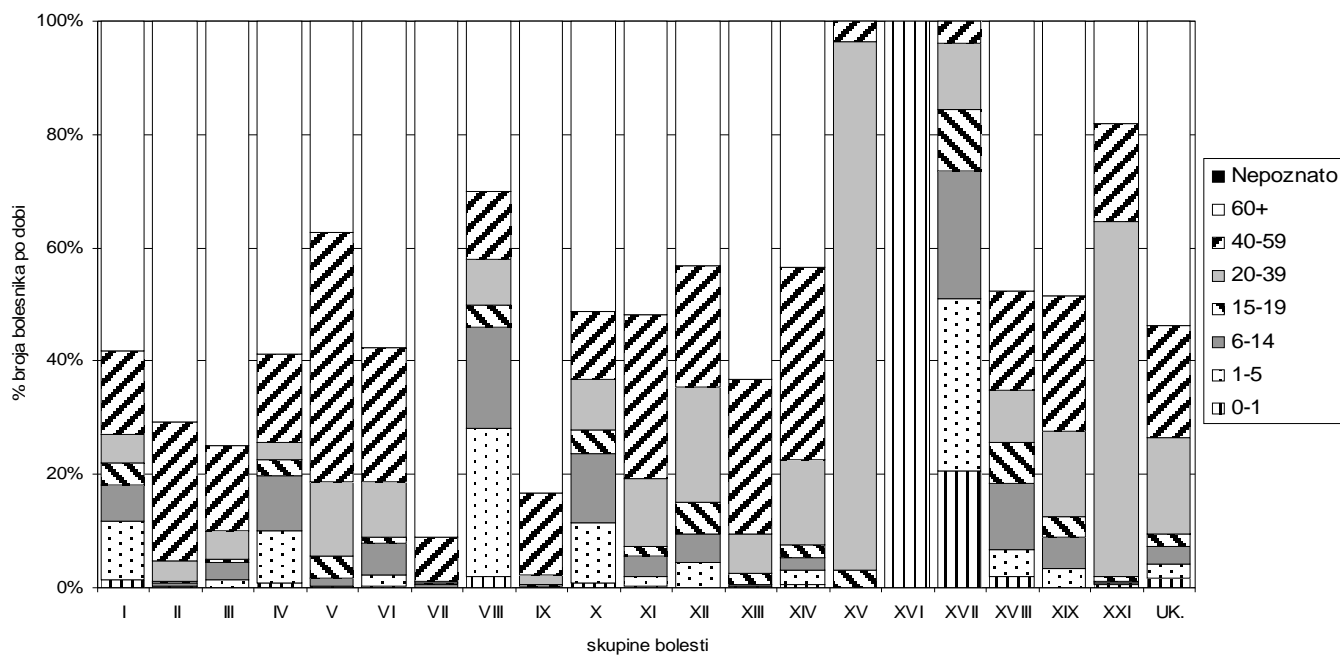
Red. broj	ŠIFRA OZLJEDE I TROVANJA	UKUPNO	DOBNE SKUPINE						
			0-1	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60+
1.	S72 Prijelom bedrene kosti	119	-	-	-	-	1	3	115
	%	66,1	-	-	-	-	100,0	21,4	69,7
2.	S06 Intrakranijalna ozljeda	14	-	-	-	-	-	3	11
	%	7,8	-	-	-	-	-	21,4	6,7
3.	S82 Prijelom potkoljenice uključujući nožni zglob	10	-	-	-	-	-	3	7
	%	5,6	-	-	-	-	-	21,4	4,2
4.	S42 Prijelom ramena i nadlaktice	8	-	-	-	-	-	-	8
	%	4,4	-	-	-	-	-	0,0	4,8
5.	S22 Prijelom rebra(ara),prsne kosti i torakalne kralježnice	6	-	-	-	-	-	-	6
	%	3,3	-	-	-	-	-	0,0	3,6
6.	S32 Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice	3	-	-	-	-	-	2	1
	%	1,7	-	-	-	-	-	14,3	0,6
7.	T84 Komplikacija unutraš.ortopedskih prot. naprava, implatata i transplantata	3	-	-	-	-	-	-	3
	%	1,7	-	-	-	-	-	0,0	1,8
8.	S52 Prijelom podlaktice	3	-	-	-	-	-	-	3
	%	1,7	-	-	-	-	-	0,0	1,8
9.	S02 Prijelom lubanje i kosti lica	2	-	-	-	-	-	-	2
	%	1,1	-	-	-	-	-	0,0	1,2
10.	S70 Površinska ozljeda boka (kuka) i bedra	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,6	-	-	-	-	-	0,0	0,6
11.	S13 Dislokacija,iščašenje i nategnuće zgloba I lig. u području vrata	1	-	-	-	-	-	1	0
	%	0,6	-	-	-	-	-	7,1	0,0
12.	S50 Površinska ozljeda podlaktice	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,6	-	-	-	-	-	0,0	0,6
13.	S00 Površinska ozljeda glave	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,6	-	-	-	-	-	0,0	0,6
14.	S56 Ozljeda mišića I tetive u području podlaktice	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,6	-	-	-	-	-	0,0	0,6
15.	S80 Površinska ozljeda potkoljenice	1	-	-	-	-	-	-	1
	%	0,6	-	-	-	-	-	0,0	0,6
1-15	U K U P N O	174	-	-	-	-	1	12	161
	%	96,7	-	-	-	-	100,0	85,7	97,6
	MKB X S00 – T98	180	-	-	-	-	1	14	165
	%	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 2012. godini po skupinama bolesti



Slika 3. Bolesnici liječeni u bolnicama Karlovačke županije u 2012. godini po dobi



- I Zaradne i parazitarne bolesti
- II Novotvorine
- III Bolesti krvi i krvotornog 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 Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka
- XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja



Tablice:

Tablica 1. Broj timova i djelatnika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	97
Tablica 2. Broj preventivnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	97
Tablica 3. Broj posebnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	97
Tablica 3a. Broj posebnih pregleda vozača u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	97
Tablica 4. Broj konzilijarnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	98
Tablica 5. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	98
Tablica 6. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	98

DJELATNOST MEDICINE RADA

Tablica 1. Broj timova i djelatnika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. 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
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	5	0	5	0	0	5	0	0	1
Karlovac	5	0	5	0	0	5	0	0	1

Tablica 2. Broj preventivnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Prethodni pregledi				Periodični pregledi				Sist.	Cilj.	Kontr.	Ostali
	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.				
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	3316	1264	6	0	6463	6396	68	0	245	50	21	201
Karlovac	3316	1264	6	0	6463	6396	68	0	245	50	21	201

Tablica 3. Broj posebnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Držanje i nošenje oružja					Upis u obrtnička zanimanja		Ostali (bez vozača)	
	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	S pat. stanjem	Ukupno		Ukupno	
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	285	282	3	0	0	500		1	
Karlovac	285	282	3	0	0	500		1	

Tablica 3a. Broj posebnih pregleda vozača u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Vozači profesionalci					Vozači amateri				
	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	S pat. stanjem	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nespos.	S pat. stanjem
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	228	223	5	0	0	1212	1190	22	0	0
Karlovac	228	223	5	0	0	1212	1190	22	0	0

Tablica 4. Broj konzilijarnih pregleda u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. 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.
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	11	0	18	0	0	0	1	0
Karlovac	11	0	18	0	0	0	1	0

Tablica 5. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	EKG		Audiometrija		Ortoreter		Spirometrija		Ostalo	
	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.	ukupno	patol.
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	8657	2540	4885	1532	10140	581	4776	19	87	0
Karlovac	8657	2540	4885	1532	10140	581	4776	19	87	0

Tablica 6. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21 g.	22-45 g.	46 i više	UKUPNO
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	1	8	9
10.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		6	5	8	19
I Međuzbroj za A00-B99			6	6	16	28
10.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	1	1	2
11.	Zloćudna novotvorina kolona i rektuma	C18-C20	0	0	8	8
13.	Zloćudna novotvorina traheje, bronha i pluća	C33-C34	0	0	1	1
14.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	2	2
15.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	1	6	7
16.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	1	1
17.	Zloćudne novotvorine limfnoga i hematopoetičnoga i srodnog tkiva	C81-C96	0	0	5	5
18.	Ostale zloćudne novotvorine		0	10	41	51
19.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nesig. i nepoz. prirode	D00-D48	3	15	26	44
II Međuzbroj za C00-D48			3	27	91	121
20.	Anemije zbog nedostatka željeza	D50	0	17	15	32
21.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	1	25	26	52
22.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	4	3	7
III Međuzbroj za D50-D89			1	46	44	91
23.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	6	34	46	86
24.	Dijabetes melitus	E10-E14	6	35	293	334
25.	Pretilost	E65-E66	31	603	610	1244
26.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		1	56	152	209
IV Međuzbroj za E00-E90			44	728	1101	1873
27.	Demencija		0	0	5	5
28.	Duševni poremećaji i por. pon. uzrok. uzimanjem alkohola	F10	0	4	5	9
29.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovanih uzimanjem droga i ...	F11-F19	0	4	1	5
30.	Šizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	9	12	21
31.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatskim poremećajem	F40-F48	4	67	137	208
32.	Mentalna retardacija	F70-F79	10	4	2	16

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21 g.	22-45 g.	46 i više	UKUPNO
33.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		36	71	127	234
V Međuzbroj za F00-F99			50	159	289	498
34.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G43-G44	0	0	10	10
35.	Epilepsija	G40-G41	19	17	11	47
36.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	2	6	8	16
37.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	2	2	9	13
38.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		2	28	74	104
VI Međuzbroj za G00 – G99			25	53	112	190
39.	Konjuktivitis	H10	0	1	3	4
40.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	1	3	51	55
41.	Glaukom	H40-H42	0	4	25	29
42.	Strabizam	H49-H50	7	6	5	18
43.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	64	485	771	1320
44.	Ostale bolesti oka i adneksa		83	343	308	734
VII Međuzbroj za H00-H59			155	842	1163	2160
45.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	1	3	2	6
46.	Oštećenje sluha	H65-H75	14	682	920	1616
47.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		0	2	6	8
VIII Međuzbroj za H60-H95			15	687	928	1630
49.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	2	230	969	1201
50.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	1	7	8
51.	Druge ishemične bolesti srca	I20,I24-I25	0	2	48	50
52.	Druge srčane bolesti	I26-I52	9	83	159	251
53.	Cerebrovaskularni inzult	I60_I64	0	0	2	2
54.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	2	10	12
55.	Posljedica cerebrovaskularne bolesti	I69	0	2	4	6
56.	Ateroskleroza	I70	0	0	2	2
57.	Embolija i tromboza vena	I80-I87	0	38	97	135
58.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		0	9	88	97
IX Međuzbroj za I00-I99			11	367	1386	1764
59.	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava		1	1	0	2
60.	Pneumonija	J12-J18	0	0	1	1
62.	Bronhitis, emfizemi druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44,J47	4	16	48	68
63.	Astma	J45-J46	7	10	16	33
65.	Silikoza	J62	0	0	1	1
69.	Ostale bolest dišnog sustava		11	39	28	78
7X Međuzbroj za J00-J99			23	66	94	183
70.	Bolest usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	0	0	3	3
71.	Vrijed želuca i dvanaesnika	K25-K27	0	1	3	4
72.	Ingvinalna hernija	K40	0	2	8	10
73.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	4	7	11
74.	Ciroza jetre	K74	0	0	1	1
75.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	5	19	24
76.	Ostale bolesti probavnog sustava		0	66	134	200
XI Međuzbroj za K00-K93			0	78	175	253
77.	Infekcija kože i potkožnog tkiva	L00-L08	0	1	0	1
78.	Alergijski kontaktni dermatitis	L23	1	5	3	9
80.	Drugi dermatitis i egzem	L20- L21,L25-L30	1	3	5	9
81.	Urtikarija		1	0	1	2
82.	Poremećaji kože i potkožnih tkiva u veza sa zračenjima	L55-L59	2	21	28	51
83.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		0	4	3	7
XII Međuzbroj za L00-L99			5	34	40	79

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21 g.	22-45 g.	46 i više	UKUPNO
84.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	2	13	61	76
85.	Artroze	M15-M19	0	13	91	104
86.	Bolesti sistemskog vezivnog tkiva	M30-M36	0	1	5	6
87.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	34	57	49	140
88.	Ankilozantni spondilitis i druge spondilopatije	M45-M49	3	3	7	13
89.	Bolest intervertebralnih diskova	M50-M51	1	7	42	50
90.	Bolesti mekih tkiva	M60-M79	1	1	1	3
91.	Osteoporozna i osteomalacija	M80-M85	0	1	8	9
92.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		35	223	495	753
XIII Međuzbroj za M00-M99			76	319	759	1154
93.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	1	4	5
94.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	1	1	1	3
95.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	3	11	14
96.	Urolitijaza	N20-N23	0	1	6	7
97.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	0	0	1	1
98.	Druge bolesti urinarnog sustava	N25-N29, N31-N39	0	5	4	9
99.	Bolesti muških spolnih organa	N40-N51	0	0	23	23
100.	Bolesti ženskih spolnih organa	N60-N98	0	9	17	26
XIV Međuzbroj za N00-N99			1	20	67	88
104.	Prirođene malformacije srca i krvotoknog sustava	Q20-Q28-	4	7	4	15
105.	Prirođene mal. i deformacije mišićno-koštanog sustava	Q65-Q79	4	12	5	21
106.	Ostale urođene malformacije		3	5	4	12
XVII Međuzbroj za Q00-Q99			11	24	13	48
107.	Simptomi, znakovi, klin. i lab. nalazi nesvrstani drugamo		26	131	243	400
XVIII Međuzbroj za R00-R99			26	131	243	400
108.	Prijelomi	S x 2	0	37	36	73
109.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	0	15	7	22
110.	Intrakranijalna ozljeda	T20-T32	0	1	2	3
130.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanje vanjskih uzroka		2	28	34	64
XIX Međuzbroj za S00-T98			2	81	79	162
131.	Osobe koje se koriste zdrav. službom radi pregleda i istraživanja	Z00_Z13	0	1	1	2
134.	Osobe koje se koriste zdrav. službom radi spec. postupaka i njege	Z40-Z54	2	3	18	23
138.	Osobe koje se koriste zdrav. službom radi drugih razloga	Z55,Z70- Z76	0	3	9	12
139.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. sl.		4	27	113	144
XXI Međuzbroj za Z00-Z99			6	34	141	181
UKUPNO BOLESTI I STANJA		A00-Z99	460	3702	6741	10903
147.	Ratne ozljede	V01-V99	0	2	3	5
148.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i trovanja	V01-Y98	2	79	76	157
XX Međuzbroj za V01-Y98			2	81	79	162

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 52/94; Zakon o evidencijama NN 53/91; Program statističkih istraživanja Republike Hrvatske (NN 125/12.)



Tablice:

Tablica 1. Broj timova i zdravstvenih djelatnika u djelatnosti zdravstvene zaštite školske djece , mladeži i studenata u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	103
Tablica 2. Broj pregleda i usluga u djelatnosti zdravstvene zaštite školske djece mladeži i studenata u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	103
Tablica 3. Sistematski pregledi školske djece i mladeži u školskoj godini 2012./2012. 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 2012. godini

	Broj timova		Zdravstveni djelatnici								
	Puno	Djel.	Dr. med. - specijalisti						VŠS	SSS	NSS
			Dr. med.	Opća med	Pedijat.	Školska	Med. rada	Ostali			
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	4	0	0	0	0	4	0	0	2	2	0
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. Broj pregleda i usluga u djelatnosti zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i studenata u Karlovačkoj županiji u školskoj godini 2012./2013.

KARLOVAČKA ŽUPANIJA	UKUPNO
Sistematski pregledi	
Upis u 1. razred	1211
5. razred	1040
8. razred	1137
Upis u 1. razred srednje škole	30
Kontrolni pregledi	
Upis u 1. razred	923
5. razred	31
8. razred	52
Upis u 1. razred srednje škole	18
Skrininz	
Vid	984
Vid na boje	984
Sluh	0
Lokomotorni sustav	1132
Ostalo	191
Namjenski pregledi	
Uvjeti školovanja	10
Sportske aktivnosti	177
Smještaj u dom	25
Promjena škole	347
Na zahtjev drugih	118
Cijepljenje-pregledi	7706

KARLOVAČKA ŽUPANIJA	UKUPNO
Kontrolni pregled kod PPD	1085
Obilazak škole	223
Obilazak školske kuhinje	8
Cijepljenje	
Hepatitis B	2874
ANA-DI-TE	3403
Polio	2312
MO-PA-RU	1104
RUBEOLA	5
PPD2	1229
BCG	133
Rad u savjetovalištu	
Problemi učenja	330
Rizična ponašanja	44
Mentalno zdravlje	16
Kroničari	591
Reproduktivno zdravlje	672
Zdravstveni odgoj	
Učenici	9428
Roditelji	2105
Profesori	182
Rad u komisijama	
Upis u 1. razred	1349
Primjereni oblik školovanja	142

Tablica 3. Sistematski pregledi školske djece i mladeži u školskoj godini 2012./2013. u Karlovačkoj županiji

Opis stanja	UKUPNO		1. RAZRED		5. RAZRED		8. RAZRED		1.raz.s.šk.	
	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
Broj učenika ukupno	2161	2065	555	520	561	530	578	603	467	412
Broj pregledanih	2078	2000	552	518	550	520	556	577	420	385
TT/TV >90c	309	253	76	50	99	77	85	87	49	39
TT/TV <10c	55	71	18	14	22	25	13	27	2	5
Nepravilno držanje	610	559	125	98	141	131	183	173	161	157
Kifoza	30	60		2	2	2	15	30	13	26
Skolioza	152	221	13	18	24	38	49	95	66	70
Ostale strukt. def. kralježnice	42	16	12	4	11	8	9	3	10	1
Pedes planovalgi	619	500	148	117	140	113	183	154	148	116
Refrakcijske anomalije	271	387	27	33	72	87	90	145	82	122
Strabizam	16	18	7	9	5	4	1	2	3	3
Sljepoća na boje	67	4	6	0	15	1	24	3	22	0
Oštećenje sluha	5	2	4	2	0	0	0	0	1	0
Štitnjača N	2074	1964	552	514	548	515	555	561	419	374
Štitnjača O/I	3	26	0	4	1	4	1	12	1	6

Opis stanja	UKUPNO		1. RAZRED		5. RAZRED		8. RAZRED		1.raz.s.šk.	
	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
Štitnjača I i >I	1	10	0	0	1	1	0	4	0	5
Karijes	354	318	118	113	87	81	91	68	58	56
Murmor cordis innocens	272	286	63	67	69	50	94	90	46	79
RR >140/90 mmHg	26	16	0	0	1	1	15	8	10	7
Verificirane srčane mane	4	3	2	0	1	1	1	1	0	1
Dislalija	81	64	79	63	0	1	2	0	0	0
Dizartrija	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0
ostalo	16	8	2	0	5	3	7	2	2	3
Hb uzeto uzoraka	504	493	504	493	0	0	0	0	0	0
Hb < 11 g/L	4	5	4	5	0	0	0	0	0	0
Uzeto uzoraka urina	504	493	504	493	0	0	0	0	0	0
Urin albumin +	9	31	9	31	0	0	0	0	0	0
Pubertet po Tanneru I	888	641	550	513	324	115	13	13	1	0
Pubertet po Tanneru II	256	316	2	5	172	275	76	34	6	2
Pubertet po Tanneru III	433	378	0	0	42	113	280	199	111	66
Pubertet po Tanneru IV	470	614	0	0	10	15	159	282	301	317
Pubertet po Tanneru V	31	51	0	0	2	2	28	49	1	0
Kriptorhizam	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0
Ostale anomalije spolovila	76	0	54	0	18	0	3	0	1	0
Menarhe	0	1013	0	0	0	99	0	534	0	380
EPI	8	1	3	0	2	1	2	0	1	0
Prilagođeni program	31	16	8	2	8	9	15	5	0	0
Ponavljači	16	10	0	1	2	2	1	0	13	7

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 2012. GODINI

Tablica 1. Epidemije zaraznih bolesti prijavljene u 2012. godini u Republici Hrvatskoj i u Karlovačkoj županiji	110
Tablica 2. Zarazne bolesti prijavljene tijekom 2012. godine u Karlovačkoj županiji	111
Tablica 3. Kretanje važnijih zaraznih bolesti u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2007. do 2012. godine	112
Tablica 4. Najčešće prijavljene zarazne bolesti na području grada Karlovca u razdoblju od 1992. do 2012. godine	113
Slika 1. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih dječjih zaraznih bolesti na području Karlovca u razdoblju od 1992. do 2012. godine	114
Slika 2. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih streptokoknih zaraznih bolesti na području Karlovca (od 1992. do 2012. godine)	115
Slika 3. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih crijevnih zaraznih bolesti na području Karlovca (od 1992. do 2012. godine)	116
Slika 4. Grafički prikaz kretanja prijave aktivne tuberkuloze na području Karlovca (od 1992. do 2012. godine)	115
Slika 5. Grafički prikaz kretanja prijave varicellae na području Karlovca (od 1992. do 2012. godine)	117
Slika 6. Grafički prikaz kretanja prijave hepatitisa- A na području Karlovca (od 1992. do 2012. godine)	117
Slika 7. Grafički prikaz kretanja prijave zaraznih bolesti na području Karlovačke županije tijekom 2012. godine po mjesecima	118

ANTIRABIČNA ZAŠTITA LJUDI U 2012. GODINI

Tablica 1. Izvješće o antirabičnoj zaštiti ljudi u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	119
--	-----

EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE NA PODRUČJU KARLOVAČKE ŽUPANIJE U 2012. GODINI

Tablica 1. Kretanje bolesnika s aktivnom tuberkulozom od 1998. do 2012. godine u Karlovačkoj županiji	120
Tablica 2. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2012. godini (prijavljeni u pojedinim ispostavama Zavoda za javno zdravstvo)	121
Tablica 3. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2012. godini po dobi i spolu	121
Slika 1. Slikovni prikaz tablice 1.	120

OBVEZATNO CIJEPLJENJE U ŽUPANIJI KARLOVAČKOJ U 2012. GODINI

Tablica 1. Cijepljeni protiv difterije, tetanusa i hripavca u Karlovačkoj županiji u 2012. 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 2012. godini	122
Tablica 3. Cijepljeni protiv poliomijelitisa u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	123
Tablica 4. Ponovno cijepljeni protiv poliomijelitisa (1. i 8. razred osnovne škole) u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	123
Tablica 5. Cijepljeni protiv morbila, rubeole i parotitisa u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	124
Tablica 6. Cijepljeni protiv hepatitisa B u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	124
Tablica 7. Cijepljeni protiv haemophilusa influenzae tip B u Karlovačkoj županiji u 2012.	124

KRONIČNE NEZARAZNE BOLESTI

Tablica 1. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2010. godini; najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije - muški	125
Tablica 2. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2010. godini; najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije - žene	125
Tablica 3. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010.godini; deset najčešćih sijela - muški	127
Tablica 4. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010.godini; deset najčešćih sijela - muški	127
Tablica 5. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010.godini ; deset najčešćih sijela - muški	128
Tablica 6. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010.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 2010.godini	129
Slika 1. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2010.godini - muški	126
Slika 2. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2010.godini - žene.....	126

ZARAZNE BOLESTI U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI U 2012. GODINI

Tablica 1. Epidemije zaraznih bolesti prijavljene u 2012. godini u Republici Hrvatskoj i u Karlovačkoj županiji

	Republika Hrvatska*		Karlovačka županija**	
	Broj epidemija	Broj oboljelih	Broj epidemija	Broj oboljelih
Salmonellosis		27	196	
Gastroenteritis (Noro-virus; Norwalk.)		11	625	
Gastroenteritis (Rota-virus)		2	102	
Gastroenteritis (E. Coli)		1	9	
Gastroenteritis		6	166	
Enterocolitis (Noro-virus)		1	4	
Campylobacteriosis		4	41	1 24
Toxiinfectio alimentaris (St.aureus)4		4	44	
Toxiinfectio alimentaris		4	106	
Lamblijaza		2	9	
West Nile groznica		1	7	
Conjunctivitis epidemica (Str.Pneumoniae)		1	24	
Streptococcosis (angina I scarlatina)		2	20	
Parotitis epidemica		2	13	
Q groznica		8	66	
Tuberculosis		3	15	
Histaminsko trovanje plavom ribom		2	8	
Pediculosis capitis		1	53	
Scabies		5	39	
Trichinellosis		1	3	
Botulismus		1	6	
Shigelosis		1	7	
Enterobiasis		1	2	
Legionellosis		1	2	
UKUPNO		92	1567	

Izvor podataka: * Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb 2013.

** Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Epidemija akutnog enterokolitisa (uzročnik *Campylobacter jejuni*) u jednoj osnovnoj školi. Nakon školskog izleta od 53 učenika razboljelo se 24 učenika. Epidemija je najvjerojatnije nastala zbog konzumacije nedovoljno termički obrađene piletine koju su jeli svi oboljeli.

Tablica 2. Zarazne bolesti prijavljene tijekom 2012. godine u Karlovačkoj županiji

Dijagnoze	KARLOVAC	DUGA RESA	OGULIN	SLUNJ	OZALJ	VOJNIĆ	UKUPNO
AIDS							
Angina strept.	33	15	32	5	12		97
Antrax							
Sepsis	3	1	1			1	6
Brucellosis							
Diphtheria							
Dysentaria							
Echinococcosis				1			1
Encephalitis							
Enterocolitis	108	36	52	5	21	3	225
Virusni enterocolitis	11	6	17	4	4	1	43
Erysipelas	33	6	10		7	6	62
Feb.haem.c.sy.ren.	5		3				8
Febris Q	2						2
Gonorrhoea	1						1
HBsAg							
HCV							
Helminthiasis	11	16	2		4		33
Hepatitis A							
Hepatitis B							
Hepatitis C							
Herpes zoster	71	13	35	3	13		135
HIV	1						1
Legionellosis							
Kampilobakterioza	29	1	1	2	5		38
Leptospirosis	1	1		1	2		5
Lyme - borreliosis	10	6	1		4		21
Malaria							
Mb.Brill-Zinser							
Men.enceph. ac.							
Meningitis ost.	1			1			2
Meningitis epid							
Meningitis vir.	3						3
Mononuc. inf.	21	3	9		5		38
Morbilli							
Parotitis epid.							
Pediculosis			11	1	2		14
Pertusis							
Pneumonia	63	9	48	3	4	4	131
Herpangina	1	2					3
Rubeola							
Salmonellosis	47	11	2	8	3	5	76
Scabies	23	4	15	1	1	1	45
Scarlatina	7	2	20	3			32
Syphilis							
TBC act.	16	4	3	4		1	28
Tetanus							
Toxiinfectio alim.							
Toxoplasmosis							
Tularemia							
Typhus abdom.							
Varicellae	57	183	259	1	5	4	509
Chlamydia	44	4	3		2	3	56
Candidiasis	56	6	4	1	9	3	79
Herpes gen.				1		1	2
HPV	25	5	1		2	1	34
Trichomoniasis							
Ostale spol.pren.bol.	213	31	7	6	23	9	289
Lambliaza	2	1	1	1			5
Influenza	527	273	304	26	139		1269
UKUPNO	1425	639	841	78	267	43	3293

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 3. Kretanje važnijih zaraznih bolesti u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2007. do 2012. godine (oboljeli/umrli)

Bolest	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Typhus abdominalis	0	1*	1	2*	0	1
Enterocolitis	6528/1	7448/1	4869	4239	6088	6052/2
Dysenteria bacillaris	18	13	13	40	9	26
Toxiinfectio aliment. uzrok. salmonelama	3331	3691/1	3163/1	2098/1	2399/2	1679/1
Toxiinfectio aliment. druge etiologije	4862	6394/1	4611	5297	6704/2	5517
Campylobacteriosis			1423	1581	1345	1370
Hepatitis virosa A	26	31	20	11	11	4
Hepatitis virosa B	136	127	116	58/1	56/1	38
Hepatitis virosa C	302	208	172	147	153	124
Hepatitis virosa	11	19	4	7	10	21
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	0
Pertussis (sindrom)	123	102/1	102	45	105/2	61
Tetanus	5	1/1	9	4/1	2	1/1
Meningitis epidemica	60/2	53/4	61/7	43/4	54/4	41/3
Meningitis virosa	552	254	299	151	136	429
Morbilli – Measles	0	51	2	7	11	2
Leptospirosis	63/1	23/1	22	41/1	41/1	26/1
Tularemia	1	5	0	2	0	1
Q febris	43	41	22	24	20	43
Malaria	8*	6	3*	8	7	23
Dengue groznica				1	1	1
Tuberculosis activa	981/32	1013/53	857/43	768/33	683/31	590/28
Scarlatina	2483	2886	4055	2623	2162	2113
Str. angina+erysipelas	8672	9418	10778	9216	9318	8796
Anthrax	1	1	2	0	0	0
Kala Azar	2/1	2	1	3	0	0
Echinococosis	18	13	16	10	15	13
Trichinellosis	24	1	41	7	8	10
Rubeola	39	1	0	1	0	1
Parotitis epidemica	74	110	57	40	88	95
Varicella	21815/1	17607	17563	16024	20184	22218
Mononucleosis inf.	1330	1461	1512	1352	1903	1614
Syphilis	31	33	36	18	20	28
Gonorrhoea	15	10	18	20	13	14
Chlamydiasis	374	529	466	552	304	305
Scabies	381	497	405	405	533	537
AIDS	7/2	17/10	13/6	23/9	18/3	206
Influenza	109553/2	54121	107832/28	3425/1	55508/27	42422/11
Encephalitis	55/1	50	71/3	52/1	40/3	47
Lyme	266	439	435	492	499	434

*importirano

**postvokacionalni polio

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2012. godinu, Zagreb 2013.

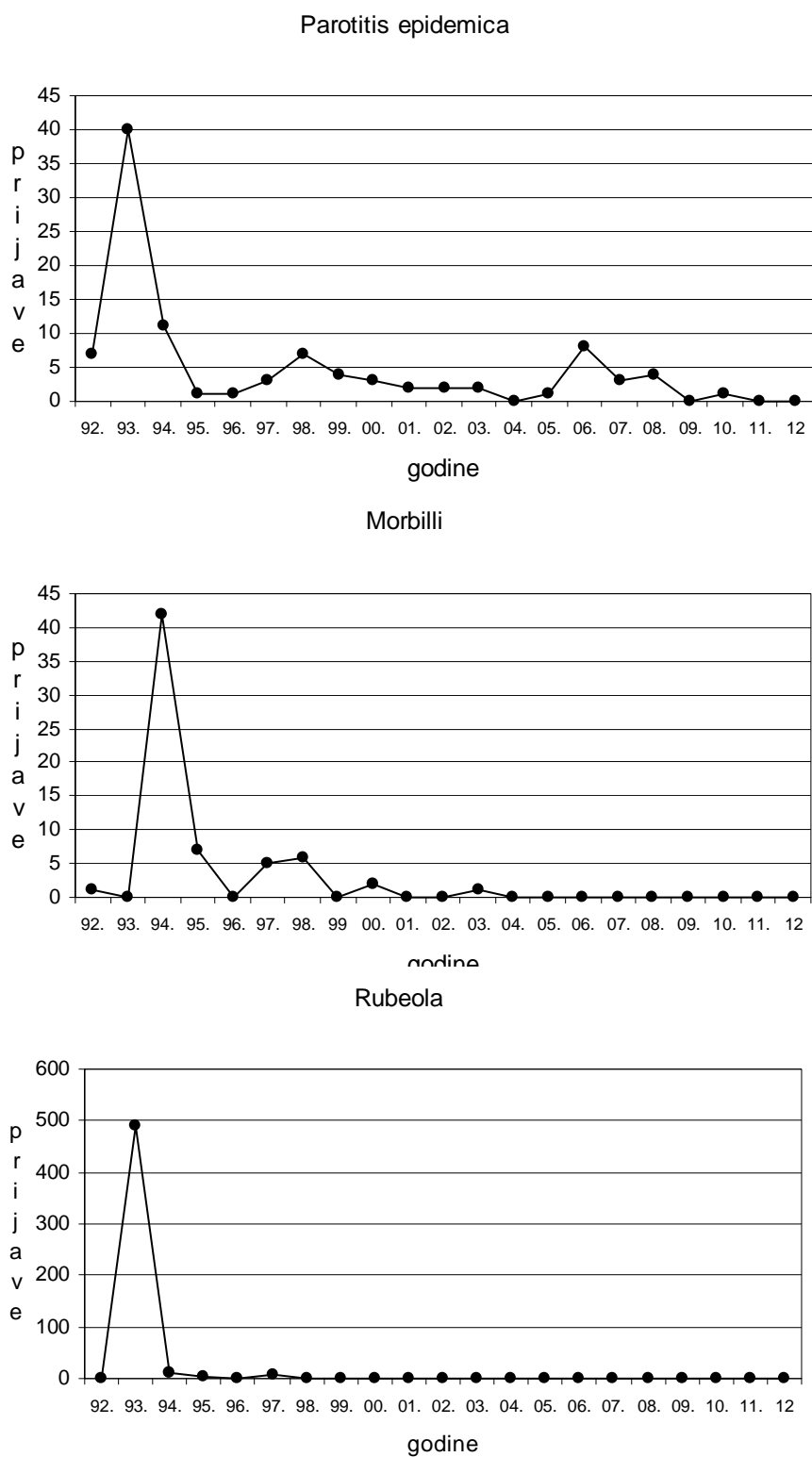
Tablica 4. Najčešće prijavljene zarazne bolesti na području grada Karlovca* u razdoblju od 1992. do 2012. godine

	1992.	1993.	1994.	1995.	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Angina str.	174	421	246	61	161	277	230	219	180	222	147	114	176	123	167	127	128	144	116	44	97
Scarlatina	48	28	34	23	22	45	57	63	72	32	45	50	70	25	34	46	47	54	23	20	32
Erysipelas	23	38	39	17	46	39	70	58	54	59	62	63	82	64	75	56	63	68	56	77	62
Enterocolit.	124	249	186	136	170	246	271	568	391	290	314	199	172	203	290	275	269	220	226	307	225
Salmonellos.	86	246	196	94	115	160	223	191	127	230	208	200	201	136	107	127	138	80	60	150	76
Shigelloses	51	28	27	7	5	10	4	8	1	1	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Hepatitis-A	16	-	9	9	7	8	3	-	3	-	4	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-
Morbilli	1	-	42	7	-	5	6	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotitis ep.	7	40	11	1	1	3	7	4	3	2	2	2	-	1	8	3	4	-	1	-	-
Rubeola	-	491	12	4	-	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicellae	240	-	110	339	494	626	627	558	844	304	485	263	603	377	233	541	618	290	384	543	509
TBC activa	37	95	46	37	99	89	85	79	85	73	49	51	53	47	51	34	51	39	30	33	28

* 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

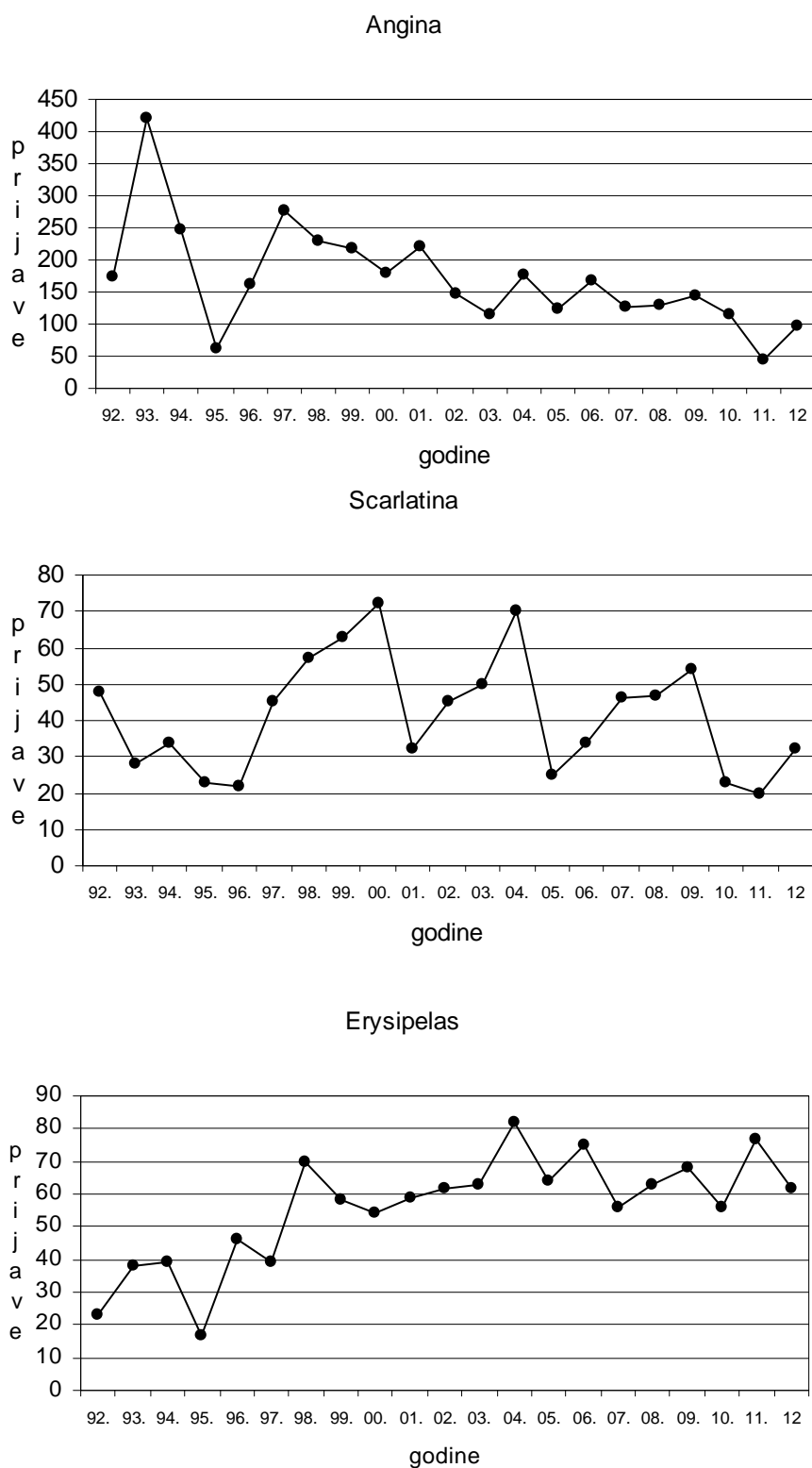
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 1. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih dječjih zaraznih bolesti na području Karlovca* u razdoblju od 1992. do 2012. godine



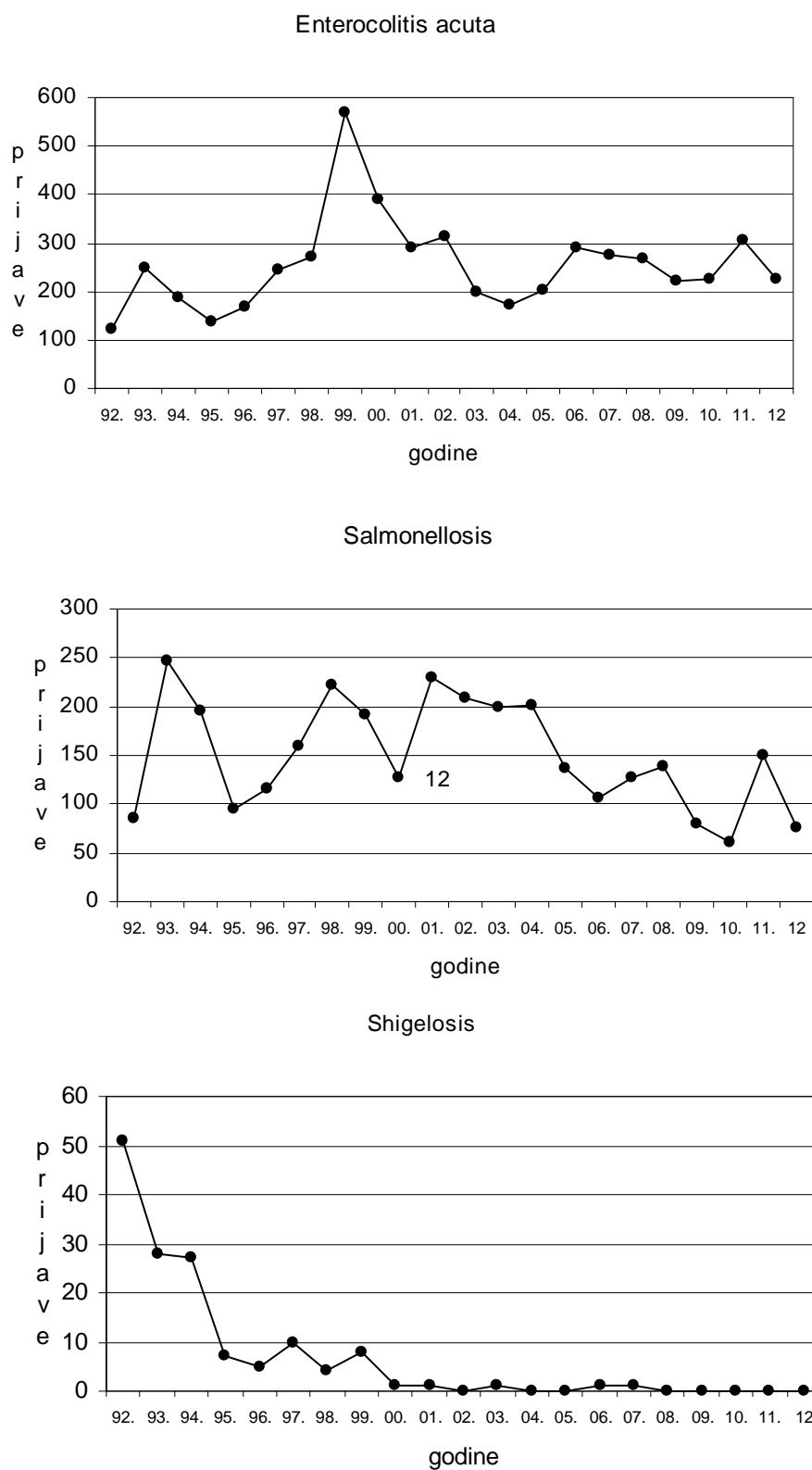
* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područja Karlovačke županije
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 2. Grafički prikaz kretanja prijave najčešćih streptokoknih zaraznih bolesti na području Karlovca* u razdoblju od 1992. do 2012. godine



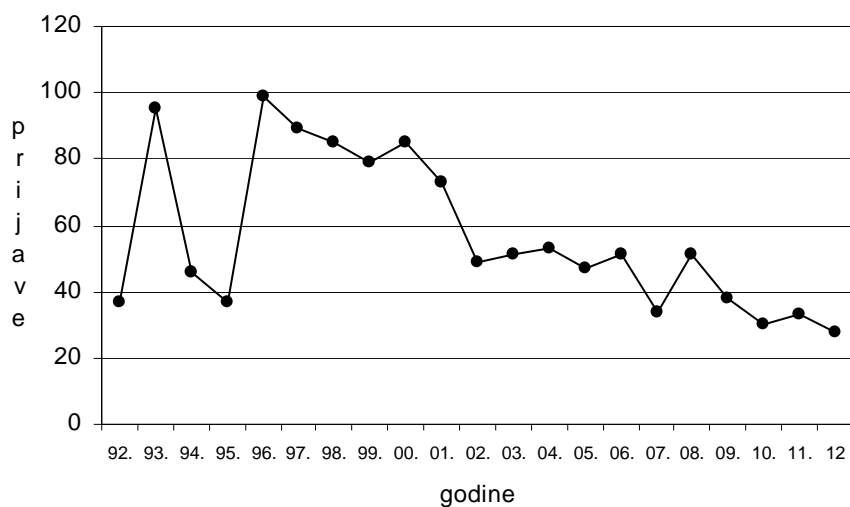
*Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije
 Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 3. Grafički prikaz kretanja prijava najčešćih zaraznih bolesti na području Karlovca* u razdoblju od 1992. do 2012. godine



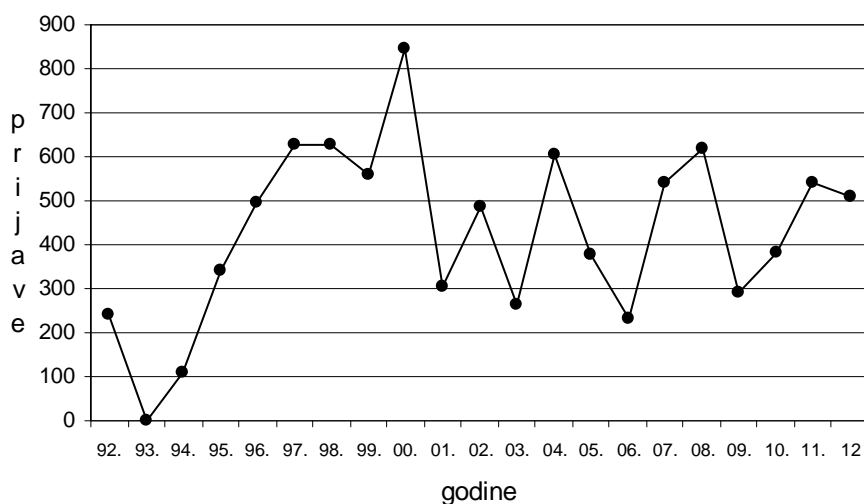
* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije
 Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 4. Grafički prikaz kretanja prijava aktivne tuberkuloze na području Karlovca* od 1992. do 2012. godine



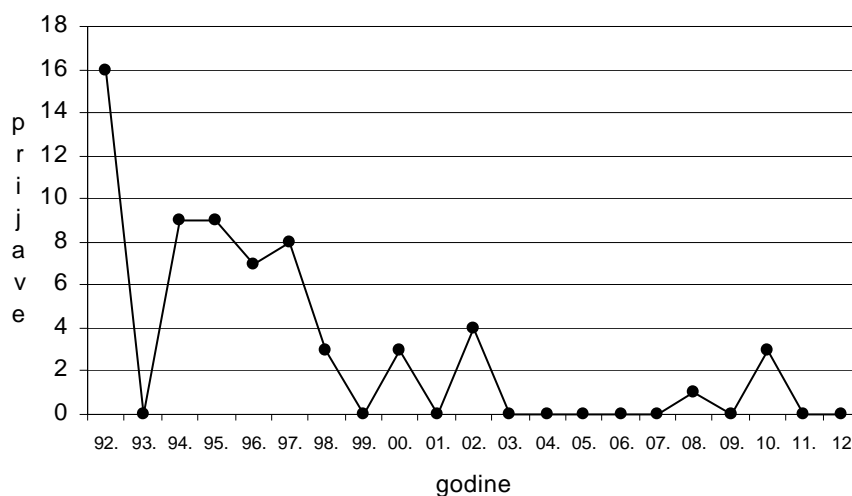
* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 5. Grafički prikaz kretanja prijava Varicellae na području Karlovca* u razdoblju od 1992. do 2012. godine



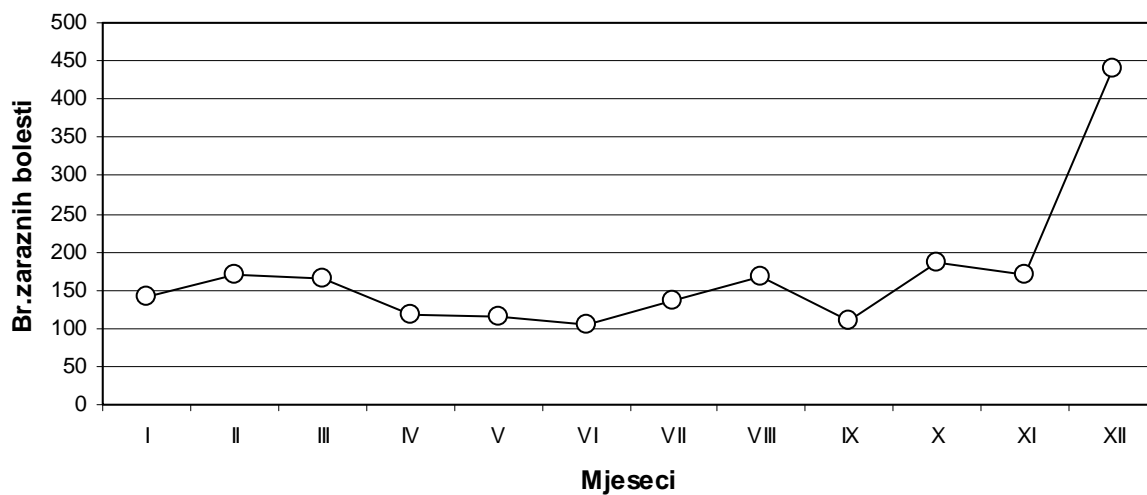
* Do 1994. godine podaci su prikupljeni samo sa područje grada Karlovca, a tek od ustroja Zavoda za javno zdravstvo, 1994.godine, i sa područje Karlovačke županije
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Slika 6. Grafički prikaz kretanja prijave hepatitisa-A na području Karlovca* u razdoblju od 1992. do 2012. 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 prijave zaraznih bolesti na području Karlovačke županije tijekom 2012. godine po mjesecima



Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

ANTIRABIČNA ZAŠTITA LJUDI U 2012. GODINI

Tablica 1. Izvješće o antirabičnoj zaštiti ljudi u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Grupa	Prvi pregledi	Cijepljeni	Samo vakcina	Vakcina i imunoglobulin
„A”	-	-	-	-
„B”	9	9	-	9
„C”	46	44	43	1
„D”	120	-	-	-
ostalo	-	-	-	-
UKUPNO	175	53	43	10

„A” : ozljeda od utvrđeno bijesne životinje

„B” : ozljeda od životinje sumnjive na bjesnoću

„C” : ozljeda od životinje koju nije moguće kontrolirati

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

Tretirano radi ugriza/ogrebotine/kontakta sa životinjama:

pas: 31, mačka: 14, srna: 2, štakor: 2, divlja svinja: 1, nepoznato: 1

Tretirano radi ugriza/ogrebotine/kontakta na :

donjim ekstremitetima 18
 gornjim ekstremitetima 33
 vratu i glavi 0
 tijelu 2
 na više mjesta..... 0

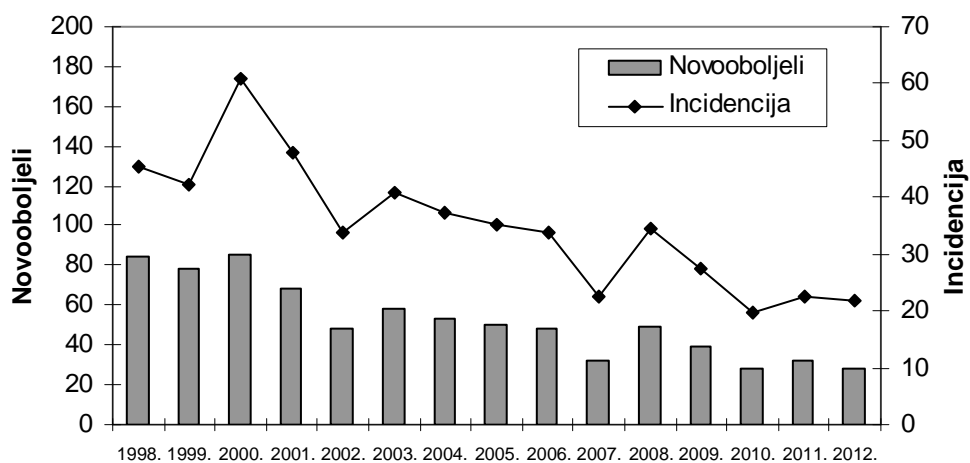
Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE NA PODRUČJU KARLOVAČKE ŽUPANIJE U 2012. GODINI

Tablica 1. Kretanje broja bolesnika s aktivnom tuberkulozom od 1998. do 2012. godine u Karlovačkoj županiji

Godina	Novooboljeli	Incidencija na 100.000 stanovnika
1998.	84	45,5
1999.	78	42,2
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***

Slika 1. Slikovni prikaz tablice



2012. godina - broj novooboljelih - 28
 - incidencija na 100 000 stanovnika - 21,7
 - laboratorijski dokazana bolest - kod 15 oboljelih (53,6 %)

Tablica 2. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2012. godini (prijavljeni u pojedinim ispostavama Zavoda za javno zdravstvo)

	Broj novooboljelih u 2012. godini
Karlovac	16
Duga Resa	4
Ogulin	3
Ozalj	-
Slunj	4
Vojnić	1
UKUPNO	28

Tablica 3. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2012. godini po dobi i spolu

Dob	muški	žene
0 – 4	1	-
5 – 9	-	-
10 – 14	-	-
15 – 19	-	-
20 – 24	-	-
25 – 29	-	-
30 – 34	-	-
35 – 39	-	2
40 – 44	-	2
45 – 49	2	-
50 – 54	1	1
55 – 59	-	1
60 – 64	3	1
65 – 69	2	-
70 i više	2	10
UKUPNO	11	17

Izvor za sve podatke: Prijava oboljenja od zarazne bolesti i Dodatni obrazac za prijavu tuberkuloze, obrađeni u Zavodu za javno zdravstvo Karlovačke županije
 Od 1992. - 1999. god. relativni pokazatelji su izračunati prema Popisu iz 1991. god.
 * 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 2012. GODINI

Tablica 1. Cijepljeni protiv difterije, tetanusa i hripavca u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija (2. i 4. g. života)		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	121	121	100,00	268	266	99,25
Karlovac	664	659	99,25	1351	1337	98,96
Ogulin	203	188	92,61	430	405	94,19
Ozalj	3	3	100,00	25	25	100,00
Slunj	40	40	100,00	115	98	85,22
Vojnić	-	-	-	-	-	-
UKUPNO	1031	1011	98,06	2189	2131	97,35

Tablica 2. Ponovno cijepljeni protiv difterije i tetanusa (1. i 8. razred osnovne škole i 4. razred srednje škole) u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	297	295	99,33
Karlovac	2007	1964	97,86
Ogulin	722	718	99,45
Ozalj	144	143	99,31
Slunj	285	283	99,30
Vojnić	70	68	97,14
UKUPNO	3525	3471	98,47

Tablica 3. Cijepljeni protiv poliomijelitisa u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija (2. g. života)		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	121	121	100,00	140	139	99,29
Karlovac	664	659	99,25	709	703	99,15
Ogulin	203	188	92,61	215	200	93,02
Ozalj	3	3	100,00	5	5	100,00
Slunj	40	40	100,00	50	43	86,00
Vojnić	-	-	-	-	-	-
UKUPNO	1031	1011	98,06	1119	1090	97,41

Tablica 4. Ponovno cijepljeni protiv poliomijelitisa (1. i 8. razred osnovne škole) u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	247	246	99,60
Karlovac	1138	1114	97,89
Ogulin	434	433	99,77
Ozalj	144	143	99,31
Slunj	200	198	99,00
Vojnić	70	68	97,14
UKUPNO	2233	2202	98,61

Tablica 5. Cijepljeni protiv morbila, rubeole i parotitisa u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	120	119	99,17	123	123	100,00
Karlovac	673	665	98,81	550	541	98,36
Ogulin	200	192	96,00	201	200	99,50
Ozalj	6	5	83,33	69	69	100,00
Slunj	41	39	95,12	86	86	100,00
Vojnić	-	-	-	33	32	96,97
UKUPNO	1040	1020	98,08	1062	1051	98,96

Tablica 6. Cijepljeni protiv hepatitisa B u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	248	248	100,00
Karlovac	1179	1169	99,15
Ogulin	454	439	96,70
Ozalj	61	61	100,00
Slunj	154	154	100,00
Vojnić	34	34	100,00
UKUPNO	2130	2105	98,83

Tablica 7. Cijepljeni protiv haemophilusa influenzae tip B u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Primovakcinacija			Revakcinacija		
	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
Duga Resa	121	121	100,00	140	139	99,29
Karlovac	664	659	99,25	709	703	99,15
Ogulin	203	188	92,61	215	200	93,02
Ozalj	3	3	100,00	5	5	100,00
Slunj	40	40	100,00	50	43	86,00
Vojnić	-	-	-	-	-	-
UKUPNO	1031	1011	98,06	1119	1090	97,41

Izvor za sve podatke: Izvješće o izvršenim obveznim cijepljenjima u 2012. godini, Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

KRONIČNE NEZARAZNE BOLESTI

Tablica 1. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2010. god.
najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije - **muški**

MUŠKI – primarno sijelo	Broj novih slučajeva	Postotak %	Stopa incidencije
Sva sijela	11203	100	525.5
Trachea, bronchus et pulmo	2019	18	94.7
Prostata	1786	16	83.8
Intestinum crass. excl. rectum	1035	9	48.6
Rectum , rectosigma et anus	789	7	37.0
Vesica urinaria	747	7	35.0
Ventriculus	538	5	25.2
Ren et organa urin. altera	440	4	20.6
Pancreas	341	3	16.0
Larynx	320	3	15.0
Melanoma malignum cutis	295	3	13.8
Ostalo	2893	25	

* stope na 100.000 stanovnika

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2010., Zagreb 2012. god.

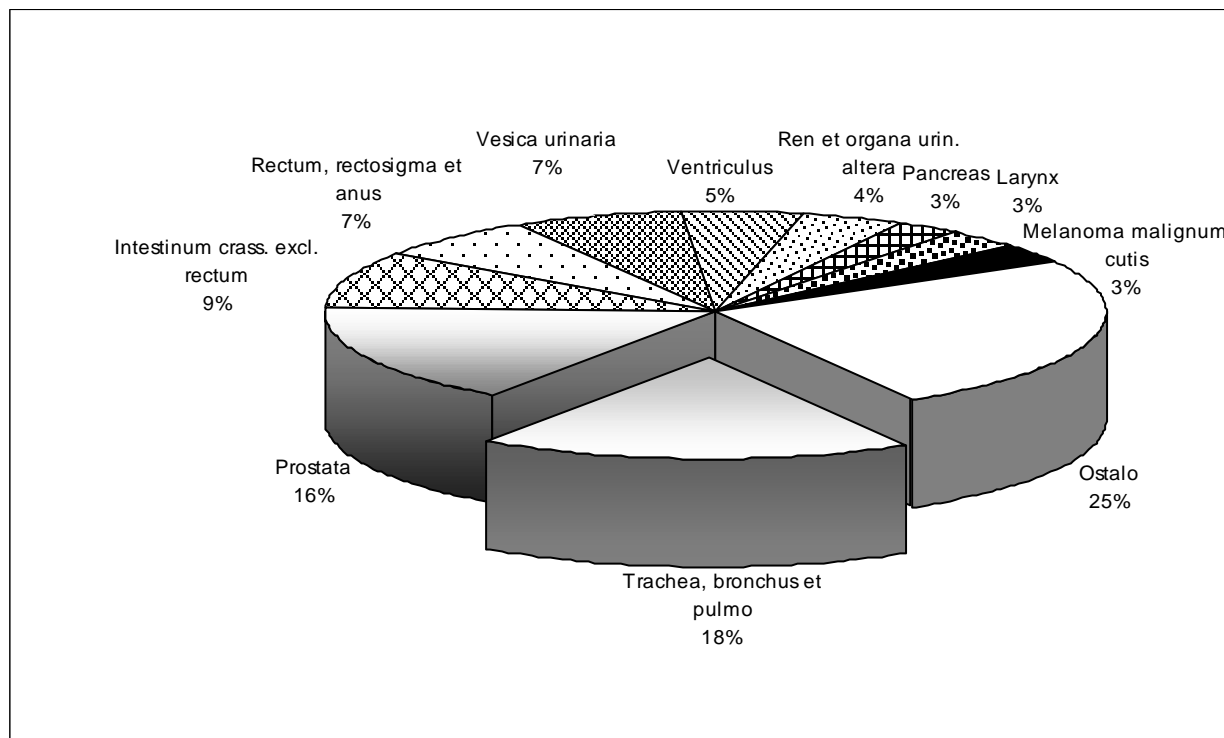
Tablica 2. Novi slučajevi raka u Hrvatskoj u 2010. god.
najčešća sijela – broj, postotak, stope incidencije – **ž e n e**

ŽENE – primarno sijelo	Broj novih slučajeva	Postotak %	Stopa incidencije
Sva sijela	9684	100	423.6
Mamma feminina	2492	26	109.0
Intestinum crasum excl. rectum	767	8	33.6
Trachea, bronchus et pulmo	658	7	28.8
Corpus uteri	649	7	28.4
Ovarium, tuba et fallopii et adnexa	487	5	21.3
Rectum , rectosigma et anus	473	5	20.7
Glandula thyreoidea	408	4	17.8
Ventriculus	354	4	15.5
Cervix uteri	323	3	14.1
Pancreas	305	3	13.3
Ostalo	2768	28	

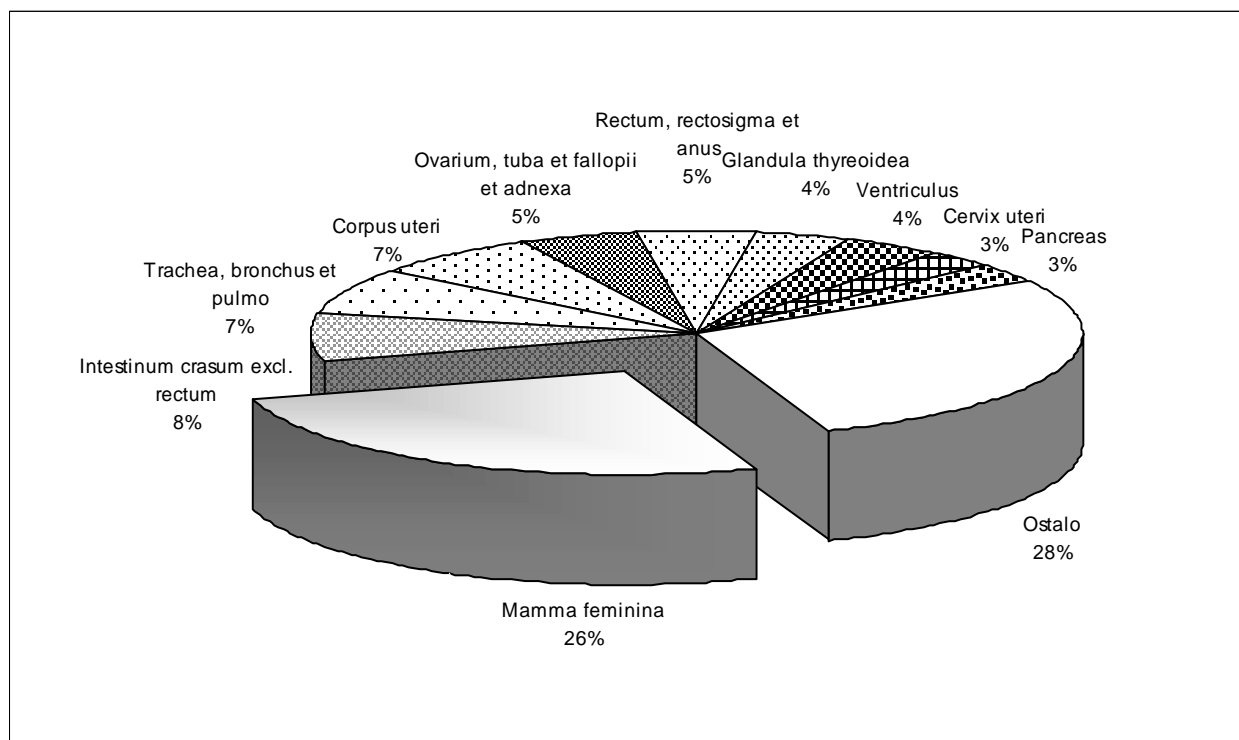
* stope na 100 000 stanovnika

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2010., Zagreb 2012. god.

Slika 1. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2009. godini – **m u š k i** (n=11203)



Slika 2. Grafički prikaz novih slučajeva raka u Hrvatskoj u 2009. godini – **ž e n e** (n=9684)



Tablica 3. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010. god. deset najčešćih sijela - **m u š k i**

SPOL: m u š k i	ukupno	D o b																	nepoz nati	
		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>
Sva sijela	11203	31	19	12	25	49	84	91	114	191	380	791	1290	1489	1561	1936	1671	1015	453	1
Trachea, bronch. et pulmo	2019	0	0	0	0	1	0	2	5	18	58	165	292	294	291	349	329	154	61	0
Prostata	1786	0	0	0	0	0	0	0	0	9	45	133	223	325	429	310	193	119	0	0
Intestinum crass. excl. rect	1035	0	0	0	1	1	1	6	6	15	18	54	105	136	142	207	178	120	45	0
Rectum, rectosigma et anus	789	0	0	0	0	0	0	1	3	11	31	65	91	99	130	152	112	69	25	0
Vesica urinaria	747	0	0	0	0	0	1	4	5	5	22	48	81	106	91	130	147	73	34	0
Ventriculus	538	0	0	0	0	0	1	1	6	7	17	28	59	69	77	99	86	68	20	0
Ren et org. urin altera	440	1	1	0	0	0	0	2	8	20	18	35	64	67	61	68	58	29	8	0
Pancreas	341	0	0	0	0	0	0	0	4	6	15	30	40	29	45	58	55	46	13	0
Larynx	320	0	0	0	0	0	0	0	2	3	18	42	57	61	52	35	25	22	3	0
Melanoma malig.cutis	295	0	0	0	1	4	8	10	8	16	26	25	30	33	32	36	32	20	14	0

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2010., Zagreb 2012. god.

Tablica 4. Broj novih slučajeva raka prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010. god. deset najčešćih sijela - **ž e n e**

SPOL: ž e n e	ukupno	D o b																	nepoz nati	
		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>
Sva sijela	9684	16	14	6	27	36	73	140	199	320	527	781	1009	1098	1131	1231	1347	1057	672	0
Mamma feminina	2492	0	0	0	0	0	9	39	59	122	172	243	325	355	331	280	264	176	117	0
Intestinum crass. excl. rect	767	0	0	0	0	0	0	5	3	11	18	46	48	73	121	109	141	114	78	0
Trachea, bronch. et pulmo	658	0	0	0	1	1	1	0	5	12	21	70	80	79	77	93	105	81	32	0
Corpus uteri	649	0	0	0	0	0	0	4	4	5	32	65	102	104	98	89	81	40	25	0
Ovarium,tuba fallopii et adnexa	487	0	1	0	1	3	1	6	14	22	31	61	52	71	61	62	54	34	13	0
Rectum, rectosigma et anus	473	0	0	0	0	0	4	6	1	7	12	32	33	54	54	59	92	84	35	0
Glandula thyreoida	408	0	0	2	6	10	21	27	32	31	43	51	57	49	24	32	16	4	3	0
Ventriculus	354	0	0	0	0	0	0	0	3	7	7	13	26	27	30	35	77	82	47	0
Cervix uteri	323	0	0	0	0	1	7	19	25	40	55	31	36	28	20	17	14	16	14	0
Pancreas	305	0	0	0	0	0	0	0	1	3	9	7	23	28	26	62	55	46	45	0

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2010., Zagreb 2012. god.

Tablica 5. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010. god. - deset najčešćih sijela - **m u š k i**

SPOL	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 >
m u š k i	525.5	28.2	17.8	9.4	19.1	34.5	52.8	57.8	76.3	125.5	240.8	486.5	829.6	1209.9	1658.6	2170.2	2544.5	2963.9	3170.3
Trachea, bronch. et pulmo	94.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.3	3.3	11.8	36.7	101.5	187.8	238.9	309.2	391.2	501.0	449.7	426.9
Prostata	83.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	27.7	85.5	181.2	345.3	480.9	427.1	536.6	832.8
Intestinum crass. excl. rect	48.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	0.6	3.8	4.0	9.9	11.4	33.2	67.5	110.5	150.9	232.0	271.0	350.4	314.9
Rectum, rectosigma et anus	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.0	7.2	19.6	40.0	58.5	80.4	138.1	170.4	170.5	201.5	175.0
Vesica urinaria	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.5	3.3	3.3	13.9	29.5	52.1	86.1	96.7	145.7	223.8	213.2	237.9
Ventriculus	25.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	4.0	4.6	10.8	17.2	37.9	56.1	81.8	111.0	131.0	198.6	140.0
Ren et org. urin altera	20.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.9	0.8	1.6	3.0	3.1	2.7	3.1	2.7	1.4	0.4
Pancreas	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	3.9	9.5	18.5	25.7	23.6	47.8	65.0	83.8	134.3	91.0
Larynx	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.0	11.4	25.8	36.7	49.6	55.3	39.2	28.1	64.2	21.0
Melanoma malig.cutis	13.8	0.0	0.0	0.0	0.8	2.8	5.0	6.4	5.4	10.5	16.5	15.4	19.3	26.8	34.0	40.4	48.7	58.4	98.0

Izvor podataka :Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Incidencija raka u Hrvatskoj 2010., Zagreb 2012. god.

 Tablica 6. Broj novih slučajeva raka na 100.000 stanovnika prema spolu i dobi u Republici Hrvatskoj u 2010. god. - deset najčešćih sijela - **ž e n e**

SPOL	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 >
ž e n e	423.6	15.4	13.9	4.9	21.6	26.3	47.7	91.3	135.3	209.5	328.6	466.3	625.8	798.6	955.9	986.6	1233.3	1506.2	1589.6
Mamma feminina	109.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	25.4	40.1	79.9	107.2	145.1	201.6	258.2	279.8	224.4	241.7	250.8	276.8
Intestinum crass. excl. rect	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.0	7.2	11.2	27.5	29.8	53.1	102.3	87.4	129.1	162.4	184.5
Trachea, bronch. et pulmo	28.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	0.7	0.0	3.4	7.9	13.1	41.8	49.6	57.5	65.1	74.5	96.1	115.4	75.7
Corpus uteri	28.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.7	3.3	20.0	38.8	63.3	75.6	82.8	71.3	74.2	57.0	59.1
Ovarium,tuba fallopii et adnexa	21.3	0.0	1.0	0.0	0.8	2.2	0.7	3.9	9.5	14.4	19.3	36.4	32.2	51.6	51.6	49.7	49.4	48.4	30.8
Rectum, rectosigma et anus	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	3.9	0.7	4.6	7.5	19.1	20.5	39.3	45.6	47.3	84.2	119.7	82.8
Glandula thyreoida	17.8	0.0	0.0	1.6	4.8	7.3	13.7	17.6	21.8	20.3	26.8	30.5	35.4	35.6	20.3	25.6	14.7	5.7	7.1
Ventriculus	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.6	4.4	7.8	16.1	19.6	25.4	28.0	70.5	116.8	111.2
Cervix uteri	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.6	12.4	17.0	26.2	34.3	18.5	22.3	20.4	16.9	13.6	12.8	22.8	33.1
Pancreas	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0	5.6	4.2	14.3	20.4	22.0	49.7	50.4	65.5	106.4

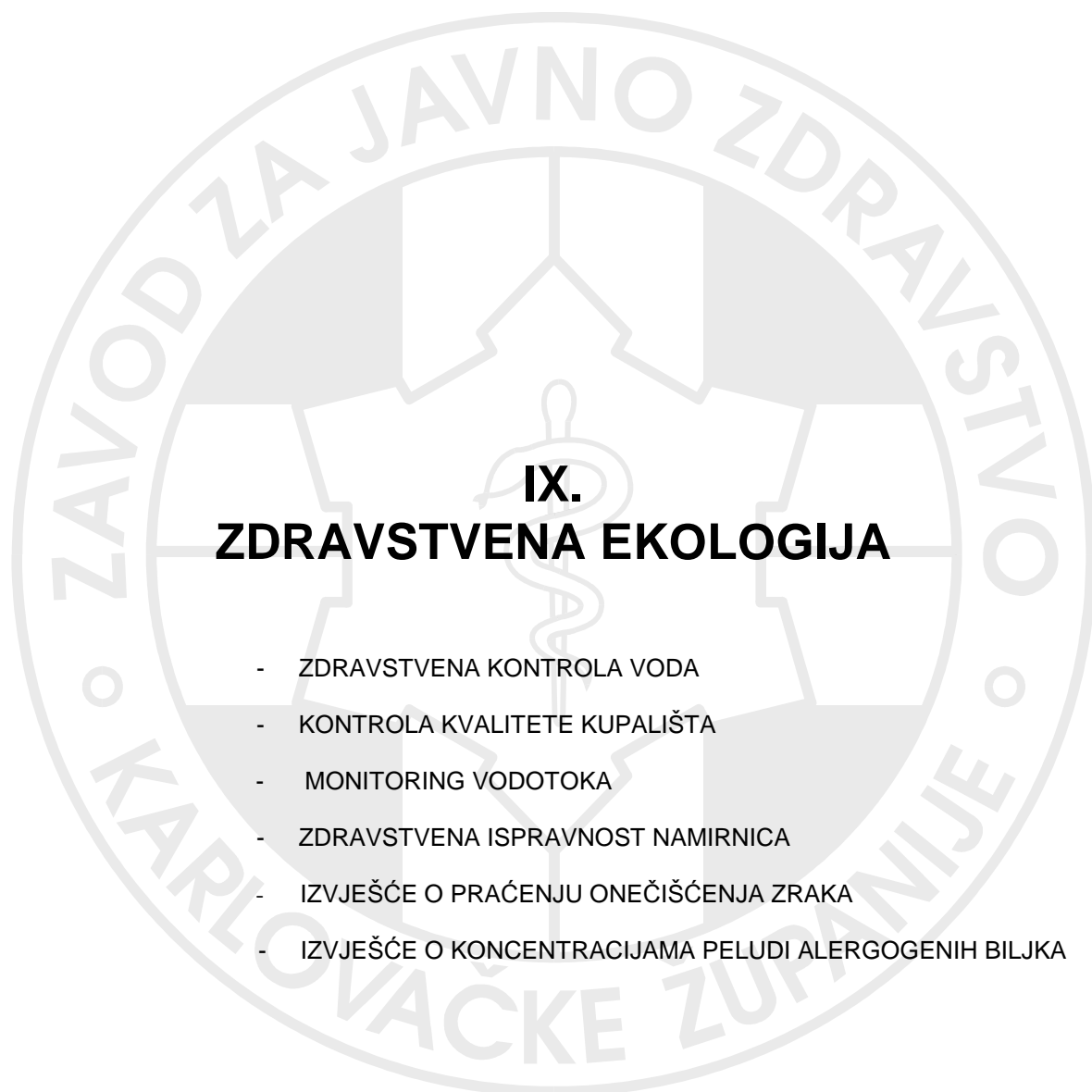
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo-Incidencija raka u Hrvatskoj 2010.,Zagreb 2012. god.

Tablica 7. Broj novih slučajeva raka prema 15 najučestalijih primarnih sijela po spolu i stopa incidencije u Karlovačkoj županiji u 2010. god.

	Broj novih slučajeva			Stopa incidencije *		
	muški	žene	Ukupno	muški	žene	Ukupno
Sva sijela	381	319	700	601.8	474.5	536.3
TRACHEA, BRONCHUS ET PULMO	76	22	98	120.1	32.7	75.1
MAMMA FEMININA	-	76	76	-	113.0	58.2
INTESTINUM CRASS. EXCL.RECTUM	34	22	56	53.7	32.7	42.9
PROSTATA	47	-	47	72.4	-	-
RECTUM	31	20	51	49.0	29.7	39.1
VENTRICULUS	20	11	31	31.6	16.4	23.7
VESICA URINARIA	21	7	28	33.2	10.4	21.5
CORPUS UTERI	-	23	23	-	34.2	-
PANCREAS	8	14	22	12.6	20.8	16.9
REN EXCL. PELVIS RENALIS	13	7	20	20.5	10.4	15.3
CEREBRUM	9	5	14	14.2	7.4	10.7
OVARIUM	-	13	13	-	19.3	-
GLANDULA THYREOIDEA	2	10	12	3.2	14.9	9.2
HEPAR(PRIM. ET NON SPEC.)	9	3	12	14.2	4.5	9.2
MELANOMA MALIGNUM CUTIS	6	3	9	9.5	4.5	6.9
OSTALO	105	83	188	165.9	123.5	144.0

* stope na 100 000 stanovnika

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo-Incidencija raka u Hrvatskoj 2010., Zagreb 2012. 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

ZDRAVSTVENA KONTROLA VODA U 2012. GODINI	133
Tablica 1. Rezultati zdravstvene kontrole voda u 2012. godini u Karlovačkoj županiji	133
Tablica 2. Rezultati zdravstvene ispravnosti voda za piće u 2012. godini u Karlovačkoj žup.	133
Tablica 3. Uzroci neispravnosti voda u Karlovačkoj županiji u 2012. godini	133
KONTROLA KVALITETE KUPALIŠTA NA PODRUČJU KARLOVAČKE ŽUPANIJE U 2012. GOD ...	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 u gradu Duga Resa ...	135
Tablica 6 Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište u gradu Ozlju	136
Tablica 7 Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji –kupalište u gradu Ogulinu	136
SUSTAVNO ISPITIVANJE KAKVOĆE VODA NA VODNOM PODRUČJU SLIVA SAVE U 2012. G ..	138
Tablica 1. Popis mjernih postaja i broj uzoraka obrađenih u 2012. godini	138
Tablica 2. Kategorija i popis voda I. reda	139
Tablica 3. Popis pokazatelja koji su analizirani u Sl. za zdravstvenu ekologiju na vodama I. reda tijekom 2012. godine	138
ISPITIVANJE KAKVOĆE OTPADNIH VODA I OSTALIH VODA TIJEKOM 2012. GODINE	140
ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST NAMIRNICA U 2012. GODINI	141
Tablica 1. Zdravstvena ispravnost namirnica i premeta opće uporabe ispitanih u 2012. godini u Karlovačkoj županiji	141
IZVJEŠĆE O PRAĆENJU ONEČIŠĆENJA ZRAKA U GRADU KARLOVCU U 2012. GODINI	142
Slika 1. Grafički prikaz dnevnih koncentracije sumpornog dioksida (SO ₂) u zraku u 2012. godini na mjernoj postaji Banija 18, Karlovac	143
Slika 2. Grafički prikaz dnevnih koncentracije sumpornog dioksida (SO ₂) u zraku u 2012. godini na mjernom mjestu Domobranska 2, Karlovac	144
Slika 3. Grafički prikaz dnevnih koncentracije sumpornog dioksida (SO ₂) u zraku u 2012. godini . godini na mjernom mjestu: Karlovac – Dr.V. Mačeka 48, Karlovac	146
IZVJEŠĆE O KONCENTRACIJAMA PELUDI ALERGOGENIH BILJAKA U ZRAKU GRADA KARLOVCA U 2012. GODINI	147
Tablica 1. Period pojavljivanja i datum najviše koncentracije pojedinih vrsta peludi u zraku na području grada Karlovca u 2012. 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 2012. godini u zraku grada Karlovca	147
Slika 2. Grafički prikaz ukupne koncentracije peludnih zrnaca pojedinih svojti u zraku grada Karlovca tijekom 2012. godine.....	148
Slika 3. Grafički prikaz postotnih udjela pojedinih biljnih vrsta u odnosu na ukupnu koncentraciju peludi u zraku na području grada Karlovca tijekom 2012. godine	149

ZDRAVSTVENA KONTROLA VODA U 2012. GODINI

Tablica 1. Rezultati zdravstvene kontrole voda u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

		Ukupno uzoraka	Broj kemijskih pretraga	Broj mikrobioloških pretraga
1.	VODA ZA PIĆE	2153	24 159	12 204
2.	POVRŠINSKE VODE	289	6253	267
3.	OTPADNE VODE	382	4205	-
4.	ZAGAĐENJA	8	170	32
5.	KUPALIŠTA	55	-	110

Tablica 2. Rezultati zdravstvene ispravnosti voda za piće u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

	Ukupno uzoraka	KEMIJSKI			MIKROBIOLOŠKI		
		Br. uzoraka	Neispravno		Br. uzoraka	Neispravno	
			Broj	%		Broj	%
1. VODA ZA PIĆE	1896	1723	9	0,5	1895	306	16,1
1.1. javni vodovodi	1885	1712	6	0,3	1885	296	15,7
1.1.1. sirova voda - ukupno	82	79	2	2,5	82	67	81,7
sanitarna inspekcija							
po ugovoru	82	79	2	2,5	82	67	81,7
1.1.2. prerađena voda - ukupno	1803	1633	4	0,2	1803	230	1,3
sanitarna inspekcija							
po ugovoru	1803	1633	4	0,2	1803	230	1,3
1.1.3. individualna vodoopskrba	11	11	3	27,3	10	10	100,0
2. VODE ZA KUPANJE							
2.1. rijeke	55	-	-	-	55	2	3,6

Tablica 3. Uzroci neispravnosti voda za piće u Karlovačkoj županiji u 2012. godini

Pokazatelj*	Javni vodovodi-sirova voda		Javni vodovodi-prerađena voda		Ostali javni vodoopskrbni objekti	
	Br. određivanja	neispravno	Br. određivanja	neispravno	Br. određivanja	neispravno
UBB 37°C	82	35	1802	159		
UK 37°C	82	64	1802	117		
EC 37°C	82	43	1802	42		
EN 37°C	82	33	1802	25		

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 2012. GODINI

Tijekom 2012. godine Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije, Služba za zdravstvenu ekologiju provodila je kontrolu kakvoće voda za kupanje na površinskim vodama na 5 lokacija u Karlovačkoj županiji: Korana – Foginovo kupalište u gradu Karlovcu, Korana-Slunj, Mrežnica-Duga Resa, Kupa-Ozalj i jezero Sabljaci-Ogulin.

Kontrola kakvoće provodila se u skladu s Uredbom o kakvoći voda za kupanje (NN 51/10) 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.

Sukladno članku 6. Uredbe o kakvoći voda za kupanje (NN 51/10), praćenje voda za kupanja obavljalo se od 15. svibnja do 15. rujna., odnosno sukladno članku 16., navedene Uredbe uzorci voda uzimani su svakih 15 dana.

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 2012. godini u razdoblju od 15.05. - 15.09. 2012. , ukupno je uzorkovano i analizirano 54 uzoraka površinskih voda na 5 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	
SVIBANJ			
15.05.2012.	90	627	DOBRA
29.05.2012.	54	336	IZVRSNA
LIPANJ			
13.06.2012.	37	518	DOBRA
26.06.2012.	100	2400	prelazi granične vrijednosti ocjene „DOBRO“ Kratkotrajno onečišćenje
29.06.2012.	82	100	IZVRSNA
SRPANJ			
05.07.2012.	16	62	IZVRSNA
10.07.2012.	5	32	DOBRA
24.07.2012.	11	118	IZVRSNA
KOLOVOZ			
07.08.2012.	28	26	IZVRSNA
21.08.2012.	13	19	IZVRSNA
RUJAN			
04.09.2012.	9	300	IZVRSNA
18.09.2012.	33	591	DOBRA

Tijekom 2012. godine utvrđeno je jedno kratkotrajno onečišćenje u lipnju (26.06.2012.) kada su mikrobiološki pokazatelji prešli graničnu vrijednost za ocjenu „DOBRO“. Iz tog razloga provedena su dodatna uzorkovanja i analize 29.06.2012. i 05.07.2012. sukladno članku 24. i članku 25. Uredbe. Dodatni uzorci su udovoljavali i ocjenjeni su kao „IZVRSNI“.

Podatak dobiven tijekom kratkotrajnog onečišćenja nije se pribrajao skupu podataka za ocjenu.

Od dvanaest (12) uzoraka vode za kupanje po pojedinačnim ocjenama na lokaciji Korana - Foginovo kupalište u gradu Karlovcu u jednom uzorku utvrđeno je kratkotrajno onečišćenje kada je pokazatelj *E. coli* prešao graničnu vrijednost za ocjenu „DOBRO“.

Od ostalih 11 pojedinačno ispitanih uzoraka vode rijeke Korane na kupalištu Foginovo 7 uzoraka ocjenjeno je ocjenom IZVRSNO i 4 uzorka ocjenjeno je ocjenom DOBRO.

Godišnja ocjena kakvoće vode rijeke Korane na Foginovom kupalištu na temelju 90-tog percentila je ZADOVOLJAVAJUĆA.

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	
SVIBANJ			
15.05.2012.	22	26	IZVRSNA
29.05.2012.	10	41	IZVRSNA
LIPANJ			
13.06.2012.	7	20	IZVRSNA
26.06.2012.	7	50	IZVRSNA
SRPANJ			
10.07.2012.	1	31	IZVRSNA
24.07.2012.	15	32	IZVRSNA
KOLOVOZ			
07.08.2012.	12	28	
21.08.2012.	37	23	IZVRSNA
RUJAN			
04.09.2012.	28	109	IZVRSNA
18.09.2012.	18	20	IZVRSNA

Tijekom 2012. godine ukupno je uorkovano i analizirano deset (10) uzoraka vode za kupanje na lokaciji Korana u gradu Slunju. Po pojedinačnim ocjenama na lokaciji Korana u gradu Slunju svih deset uzoraka je bilo izvrsne kakvoće.

Tablica 5. Pojedinačne ocjene kakvoće vode za kupanje na lokaciji Mrežnica – kupalište u gradu Duga Resi.

DATUM UZORKOVANJA	REZULTATI ANALIZIRANIH POKAZATELJA		OCJENA KAKVOĆE
	CRIJEVNI ENTEROKOKI bik/100ml	<i>Escherichia coli</i> bik/100ml	
SVIBANJ			
16.05.2012.	33	27	IZVRSNA
30.05.2012.	6	198	IZVRSNA
LIPANJ			
13.06.2012.	27	35	IZVRSNA
27.06.2012.	26	118	IZVRSNA
SRPANJ			
11.07.2012.	23	155	IZVRSNA
26.07.2012.	71	291	IZVRSNA
KOLOVOZ			
08.08.2012.	39	88	IZVRSNA
22.08.2012.	36	39	IZVRSNA
RUJAN			
07.09.2012.	60	154	IZVRSNA
19.09.2012.	17	35	IZVRSNA

Po pojedinačnoj ocjeni svih 10 uzoraka rijeke Mrežnice na lokaciji kupališta u gradu Duga Resi bilo je izvrsne kakvoće.

Tablica 6. 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	
SVIBANJ			
16.05.2012.	26	70	IZVRSNA
30.05.2012.	13	32	IZVRSNA
LIPANJ			
13.06.2012.	360	736	DOBRA
27.06.2012.	14	28	IZVRSNA
SRPANJ			
11.07.2012.	6	135	IZVRSNA
26.07.2012.	60	291	IZVRSNA
KOLOVOZ			
08.08.2012.	19	53	IZVRSNA
22.08.2012.	4	5	IZVRSNA
RUJAN			
07.09.2012.	15	140	IZVRSNA
19.09.2012.	38	218	IZVRSNA

Po pojedinačnoj ocjeni jedan uzorak vode za kupanje na rijeci Kupi u gradu Ozlju bio je dobar, a 9 uzoraka je bilo izvrsne kakvoće.

Tablica 7. 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	
SVIBANJ			
15.05.2012.	240	91	DOBRA
25.05.2012.	4	10	IZVRSNA
LIPANJ			
13.06.2012.	4	14	IZVRSNA
26.06.2012.	530	6	prelazi granične vrijednosti ocjene „DOBRO“ Kratkotrajno onečišćenje
29.06.2012.	15	10	IZVRSNA

SRPANJ			
06.07.2012.	5	12	IZVRSNA
10.07.2012.	0	135	IZVRSNA
24.07.2012.	5	10	IZVRSNA
KOLOVOZ			
07.08.2012.	29	5	IZVRSNA
21.08.2012.	8	0	IZVRSNA
RUJAN			
04.09.2012.	11	13	IZVRSNA
18.09.2012.	6	9	IZVRSNA

Tijekom 2012. godine utvrđeno je jedno kratkotrajno onečišćenje u lipnju (26.06.2012.) kada su mikrobiološki pokazatelji prešli graničnu vrijednost za ocjenu „DOBRO“. Iz tog razloga provedena su dodatna uzorkovanja i analize 29.06.2012. i 06.07.2012. sukladno članku 24. i članku 25. Uredbe. Dodatni uzorci su udovoljavali i ocjenjeni su kao „IZVRSNI“.

Od dvanaest (12) uzoraka vode za kupanje po pojedinačnim ocjenama u jednom uzorku utvrđeno je kratkotrajno onečišćenje kada je pokazatelj crijevni enetrokoki prešao graničnu vrijednost za ocjenu „DOBRO“.

Od ostalih 11 pojedinačno ispitanih uzoraka vode na lokaciji jezero Sabljaci kupalište u Ogulinu deset uzoraka ocjenjeno je ocjenom IZVRSNO i 1 uzorak ocjenjen je ocjenom DOBRO.

Po pojedinačnim ocjenama od ukupno 54 uzorkovanih i analiziranih uzoraka površinskih voda za kupanje na području Karlovačke županije 46 uzoraka (85,1%) je bilo izvrsne kakvoće, a 6 uzoraka (11,1%) bilo je dobre kakvoće i 2 (3,7%) uzorka su bila izvan granične vrijednosti za ocjenu „DOBRO“.

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

SUSTAVNO ISPITIVANJE KAKVOĆE VODE NA VODNOM PODRUČJU SLIVA SAVE U 2012. GODINI

Tablica 1. Popis mjernih postaja i broj uzoraka obrađenih u 2012. godini

VODOTOK	MJERNA POSTAJA	ZNAČAJ VODOTOKA PREMA DRŽAVNOM PLANU ZA ZAŠTITU VODA NN 8/99	BROJ UZORAKA
Kupčina	Lazina	državne vode	6
Kupčina	Donja Kupčina	državne vode	6
Korana	most na cesti Selišće - Ladvenjak	međudržavne vode	12
Korana	Velemerić	međudržavne vode	12
Korana	Bogovolja	međudržavne vode	12
Korana	selo Korana	međudržavne vode	12
Radonja	Tušilović	državne vode	6
Mrežnica	Juzbašići	vodotok na kršu do naselja	12
Mrežnica	most na cesti G. Stol – Perjasica	državne vode	12
Zagorska Mrežnica	izvorište Ogulin	kapitalni resursi vode za piće	12
Dobra	Novigrad na Dobri	kapitalni resursi vode za piće	12
Dobra	Gornje Pokuplje	državne vode	12
Dobra	Lešće	državne vode	12
Dobra	Luke	državne vode	12
Dretulja	izvorište	kapitalni resursi vode za piće	12
Dobra	Trošmarija	državne vode	12
Radonja	Živković kosa	državne vode	6
Utinja	prije utoka u Kupu	državne vode	6
Tounjčica	nizvodno od Tounja	državne vode	6
jezero Sabljaci	površina	akumulacija	12
jezero Sabljaci	1 m od dna	akumulacija	12
Bistrac	izvorište u Bistrici	kapitalni resursi vode za piće	6
kaptaža Petak	izvorište Velemeriću	kapitalni resursi vode za piće	6

Tablica 2. Kategorija i popis voda I. reda u 2012. godini

VODA*	MJERNA POSTAJA	KATEGORIJA°	PREMA POPISU VODA I. REDA *
Kupčina	Lazina	II	vodotok
Kupčina	Donja Kupčina	II	vodotok
Korana	most na cesti Selišće - Ladvenjak	II	međudržavne vode
Korana	Velemerić	II	međudržavne vode
Korana	Bogovolja	I	međudržavne vode
Korana	selo Korana	I	međudržavne vode
Radonja	Tušilović	II	vodotok
Mrežnica	Juzbašići	I	vodotok
Mrežnica	most na cesti G. Stol – Perjasica	II	vodotok
Zagorska Mrežnica	izvorište Ogulin	I	ponornica
Dobra	Novigrad na Dobri	II	vodotok
Dobra	Gornje Pokuplje	II	vodotok
Dobra	Lešće	II	vodotok
Dobra	Luke	II	ponornica

Dretulja	izvorište	I	ponornica
Dobra	Trošmarija	II	vodotok
Radonja	Živković kosa	II	vodotok
Utinja	prije utoka u Kupu	II	vodotok
Tounjčica	nizvodno od Tounja	II	vodotok
jezero Sabljaci	površina	II	akumulacija
jezero Sabljaci	1 m od dna	II	akumulacija
Bistrac	izvorište	I	vodotok
kaptaža Petak	izvorište	I	-

* ODLUKA O GRANICAMA VODNIH PODRUČJA NN 79/10 - vode sliva Save pripadaju vodnom području rijeke Dunav koji obuhvaća dio kopna Republike Hrvatske s kojeg sve vode otječu, površinskim ili podzemnim putem, u rijeku Dunav

° PREMA DRŽAVNOM PLANU ZA ZAŠTITU VODA NN 8/99

* ODLUKA O POPISU VODA I. REDA NN 79/10

- u međudržavne vode svrstavaju se vode čija je površina sliva veća od 50 km² ili duljina vodotoka veća od 20 km
- u vodotoke se svrstavaju sve vode čije je slivno područje veće od 200 km² ili duljina vodotoka veća od 20 km
- u ponornice se svrstavaju vode od veće važnosti za odvodnju kraških poljau akumulacije i retencije svrstavaju se one od većeg značenja za obranu od poplava i navodnjavanje ili volumena većeg od 500.000 m³

Tablica 3. Popis pokazatelja koji su analizirani u Službi za zdravstvenu ekologiju na vodama I. reda tijekom 2012. godine

SKUPINE POKAZATELJA	POKAZATELJI	MJERNA JEDINICA
FIZIKALNO KEMIJSKI	boja	
	miris	
	prozirnost	m
	temperatura	°C
	pH	pH
	Alkalitet m i p vrijednost	mg CaCO ₃ /L
	Tvrdoća ukupna	mg CaCO ₃ /L
	Električna vodljivost	μS/cm
REŽIM KISIKA	Otopljeni kisik	mgO ₂ /L
	Zasićenje kisikom	%
	KPK-Mn	mgO ₂ /L
	BPK ₅	mgO ₂ /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 (triklorometan)	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 ₂ /L
	Fluoridi	mgF/L
	Sulfati	mg/L
OSTALI POKAZATELJI	Sumporovodik	mg/L
	Detergenti anionski	mg/L
	Klorofil a	mg/L

ISPITIVANJE KAKVOĆE OTPADNIH VODA I OSTALIH VODA TIJEKOM 2012. GODINE

Sukladno Vodopravnim dozvolama i Pravilniku o graničnim vrijednostima emisija otpadnim vodama NN 87/10, analizirala se kakvoća otpadnih voda.

Obuhvaćene su

- tehnološke otpadne vode prije njihovog ispuštanja u sustav javne odvodnje otpadnih voda ili u površinske vode – analizirani su uzorci **71** objekta/tvrtke
- otpadne vode sustava javne odvodnje (komunalne otpadne vode) koje se ispuštaju u površinske vode – analizirani su uzorci **6** komunalnih poduzeća na **16** ispusta
- otpadne vode oko deponija otpada koje odlaze u obodne kanale, površinske vode i okolni teren – analizirani su uzorci **2** komunalna poduzeća na **8** mjesta uzorkovanja
- otpadne vode iz piezometrijskih bušotina oko deponija otpada – analizirani su uzorci **2** komunalnog poduzeće na **7** lokacija
- vode ribnjaka koje se ispuštaju nakon uzgajanja riba – analizirani uzorci **1** ribnjaka na **4** ispusta

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST NAMIRNICA U 2012. GODINI

Tablica 1. Zdravstvena ispravnost namirnica i predmeta opće uporabe ispitanih u 2012. godini u Karlovačkoj županiji

		Domaća proizvodnja				Uvoz	Ukupno
		Indust. proizvodnja	Promet	Obrtnička proizvodnja	Ukupno		
Uzorci namirnica	Mikrobiološki pregledano	86	724	145	955		955
	Odgovara	67	695	141	903		903
	Ne odgovara	19	29	4	52		52
	Kemijski pregledano						
	Odgovara						
	Ne odgovara						
Uzorci predmeta opće uporabe	Mikrobiološki pregledano						
	Odgovara						
	Ne odgovara						
	Kemijski pregledano						
	Odgovara						
	Ne odgovara						
Brisevi	Ukupno	30	8273	819	9122		9122
	Odgovara	30	8096	773	8899		8899
	Ne odgovara	0	177	46	223		223

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

IZVJEŠĆE O PRAĆENJU KAKVOĆE ZRAKA U GRADU KARLOVCU U 2012. GODINI

Na osnovu Ugovora o ispitivanju kakvoće zraka na području grada Karlovca u 2012. godini zaključenog od strane grada Karlovca Klasa: 351-02/12-04/01; Ur. Broj: 2133/01-04/17-12-4 i Zavoda za javno zdravstvo Karlovačke županije (Broj: 01-530/1-12), dana 29.02.2012. godine., Služba za zdravstvenu ekologiju provodila je praćenje kakvoće zraka u gradu Karlovcu na tri mjerne postaje, mjerenjem sadržaja sumpornog dioksida u zraku.

Uzorci sumpornog dioksida sakupljani su pomoću uređaja za određivanje plinovitih sumpornih spojeva u zraku (HRN ISO 4219:1997 (ISO 4219:1979)), na način da se tijekom 24 sata zrak prosisava kroz filter papir Whatman No.1 u apsorpcijsku otopinu.

Sadržaj sumpornog dioksida (SO₂) određivan je po metodi *HRN ISO 6767:1997 (ISO 6767:1990) Vanjski zrak – Određivanje masene koncentracije sumporovog dioksida – Tetraklormerkurat (TCM)/pararozanilin metoda.

Sva mjerenja i interpretacije rezultata vršeni su u skladu s Zakonom o zaštiti zraka (NN 130/11), Uredbom o razinama onečišćujućih tvari u zraku (NN 117/12), Pravilnikom o praćenju kvalitete zraka (NN 3/13), Pravilnikom o razmjeni informacija o podacima iz mreža za trajno praćenje kakvoće zraka (NN 135/06) i Uredbom o određivanju područja i naseljenih područja prema kategorijama kakvoće zraka (NN 68/08).

Rezultati mjerenja za svaku mjernu postaju prikazani su kao:

- Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida u zraku (SO₂ µg/m³ zraka)
- Sumarni podaci koncentracija SO₂ u zraku
- Pragovi procjene koncentracija SO₂ u zraku obzirom na zdravlje ljudi i
- Kategorizacija područja oko mjerne postaje

Oznake i kratice upotrijebljene u tablicama

N – broj podataka

OP – obuhvat podataka kao % od ukupno mogućih podataka

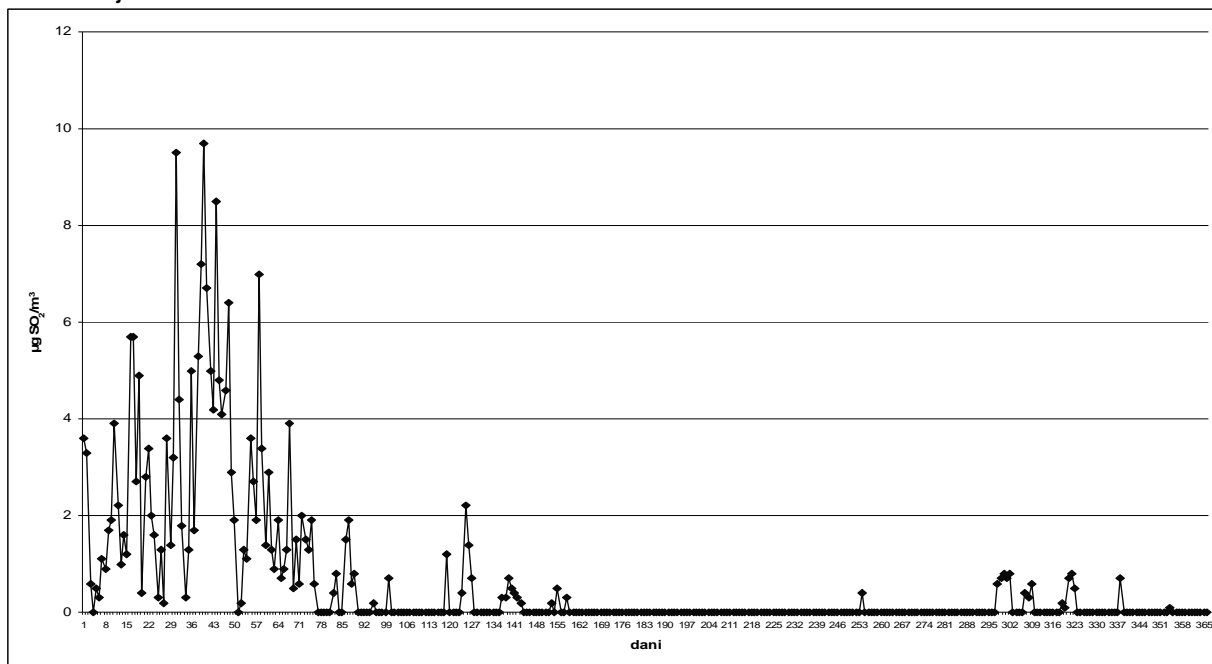
C – srednja vrijednost

C_M – maksimalna vrijednost koncentracija

C₅₀ – 50-ti percentil, tj. vrijednost od koje je 50% rezultata manje ili veće

C₉₈ – 98-mi percentil

GV – granična vrijednost

Slika 1. Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida (SO₂) u zraku na mjernei postaji Banija 18

1.0. Interpretacija rezultata mjerenja na mjernei postaji Banija 18

1.1. Sumarni podaci koncentracija SO₂ u zraku

Onečišćenje	N	OP(%)	C	C ₅₀	C _M	C ₉₈
SO ₂ (µg/m ³)	366	100	0,63	0	9,7	5,7

1.2. Pragovi procjene koncentracija SO₂ u zraku obzirom na zdravlje ljudi

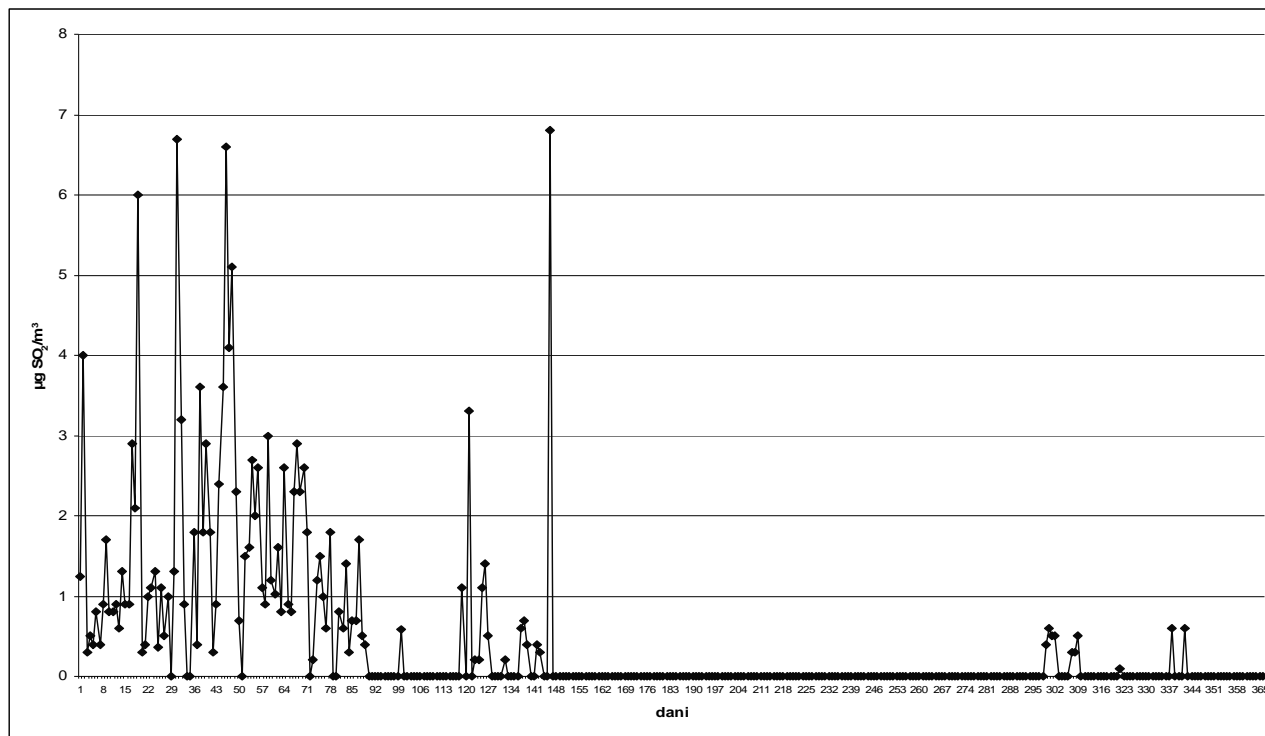
Onečišćujuća tvar	Razdoblje praćenja	Vrijeme usrednjavanja	Pragovi procjene	Učestalost dozvoljenih prekoračenja
SO ₂	kalendarska godina	24 sata	Gornji: 75 µg/m ³ (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	0
			Donji: 50 µg/m ³ (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	0

1.3. Kategorizacija područja oko mjerne postaje Banija 18 tijekom 2012. godine

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

Prema Zakonu o zaštiti zraka (NN 130/11), zrak je oko mjerne postaje Banija 18, s obzirom na praćeni pokazatelj SO₂ bio I kategorije.

Slika 2. Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida (SO₂) u zraku na mjernoj postaji Domobranska ulica 2



2.0. Interpretacija rezultata mjerenja na mjernoj postaji Domobranska ulica 2

2.1. Sumarni podaci koncentracija SO₂ u zraku

Onečišćenje	N	OP(%)	C	C ₅₀	C _M	C ₉₈
SO ₂ (µg/m ³)	365	99,7	0,43	0	6,8	3,6

2.2. Pragovi procjene koncentracija SO₂ u zraku obzirom na zdravlje ljudi

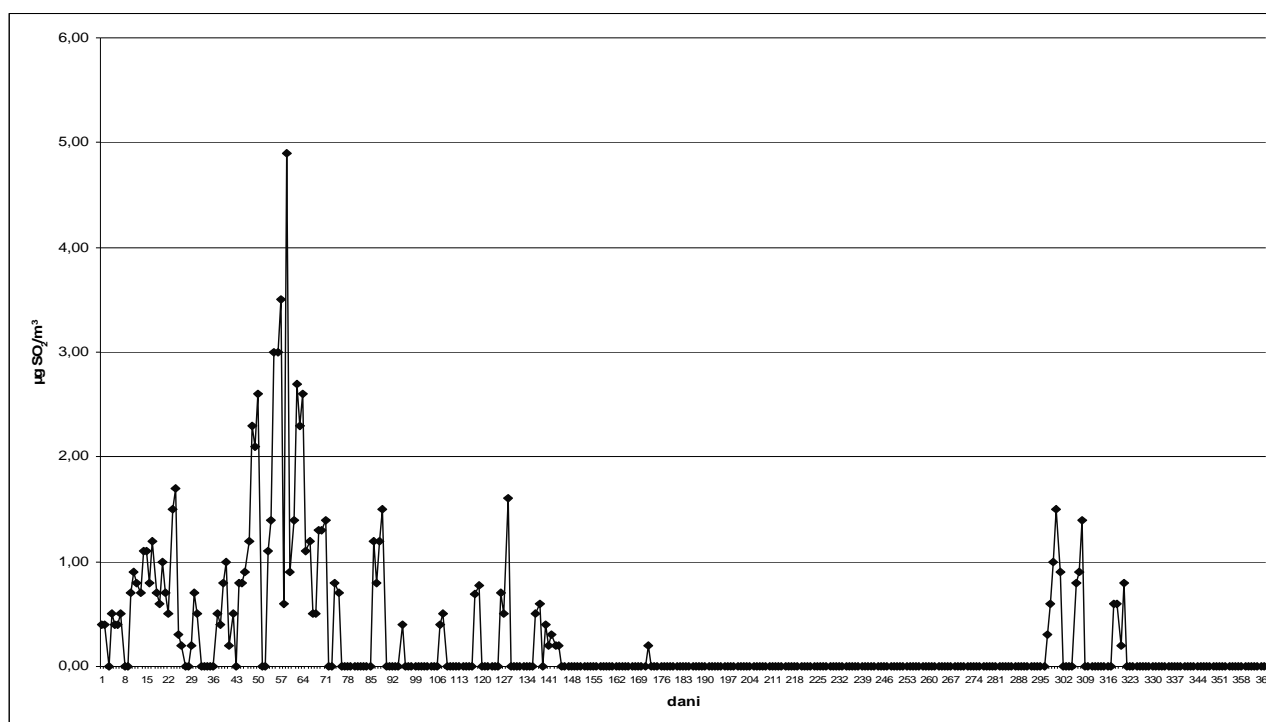
Onečišćujuća tvar	Razdoblje praćenja	Vrijeme usrednjavanja	Pragovi procjena	Učestalost dozvoljenih prekoračenja
SO ₂	kalendarska godina	24 sata	Gornji: 75 µg/m ³ (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	0
			Donji: 50 µg/m ³ (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	0

2.3. Kategorizacija područja oko mjerne postaje Domobranska ulica 2 tijekom 2012. godine

Onečišćujuća tvar	Vrijeme usrednjavanja	I kategorija $C < GV$	II kategorija $C > GV$
SO ₂	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 SO₂ bio I kategorije.

Slika 3. Grafički prikaz dnevnih koncentracija sumpornog dioksida (SO₂) u zraku na mjernoj postaji Dr. Vlatka Mačeka 48



3.0 Interpretacija rezultata mjerenja na mjernoj postaji Dr. Vlatka Mačeka 48

3.1. Sumarni podaci koncentracija SO₂ u zraku

Onečišćenje	N	OP(%)	C	C ₅₀	C _M	C ₉₈
SO ₂ (µg/m ³)	364	99,4	0,25	0	4,9	2,3

3.2. Pragovi procjene koncentracija SO₂ u zraku obzirom na zdravlje ljudi

Onečišćujuća tvar	Razdoblje praćenja	Vrijeme usrednjavanja	Pragovi procjene	Broj prelazaka granica procjenjivanja
SO ₂	kalendarska godina	24 sata	Gornji: 75 µg/m ³ (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	0

			Donji: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ne smije biti prekoračen više od 3 puta u bilo kojoj kalendarskoj god.)	0
--	--	--	--	---

3.3. Kategorizacija područja oko mjerne postaje Dr. Vlatka Mačeka 48, tijekom 2012. godine

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

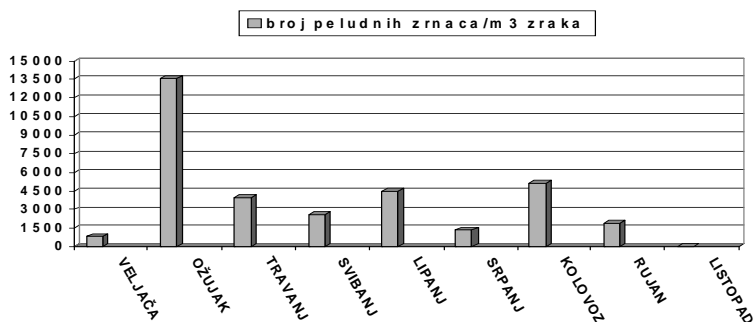
Prema Zakonu o zaštiti zraka (NN130/11) zrak je oko mjerne postaje Dr. Vlatka Mačeka 48, s obzirom na praćeni pokazatelj SO₂ bio I kategorije.

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

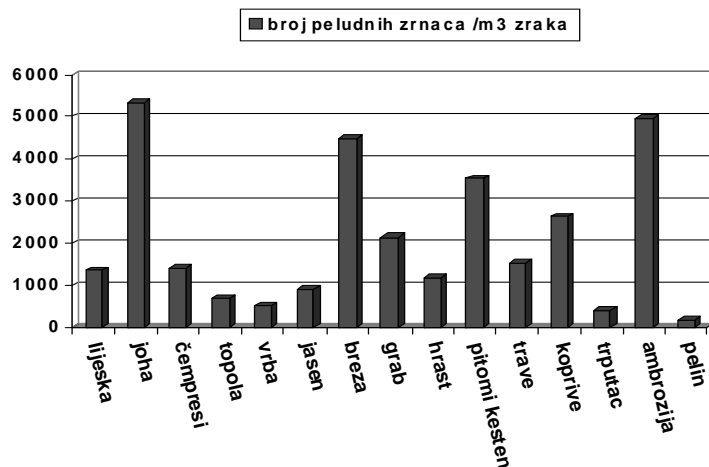
IZVJEŠĆE O KONCENTRACIJAMA PELUDI ALERGOGENIH BILJAKA U ZRAKU GRADA KARLOVCA U 2012. GODINI

- Koncentracije peludi biljaka u zraku na području grada Karlovca mjerene su od 24.02. – 11.10.2012. godine; ukupno 231 dan.
- Ukupno je u zraku grada Karlovca utvrđeno 33 984 peludna zrnca.
- Najveći broj peludnih zrnaca u zraku grada Karlovca utvrđen je u ožujku, ukupno 13 545 peludnih zrnaca, slijedi kolovoz sa 5 136 peludnih zrnaca i lipanj sa 4 539 peludnih zrnaca.
- U veljači je u zraku grada Karlovca dominirala umjereno do jako alergogena pelud lijeske (*Corylus spp.*) s ukupnim udjelom od 54%.
- Ukupna godišnja količina peludi lijeske (*Corylus spp.*) u 2012. godini iznosila je 1 362 zrnca sa maksimalnom dnevnom koncentracijom od 255 zrnaca/m³.
- U 2012. godini 5 dana je dnevna koncentracija peludi lijeske (*Corylus spp.*) bila utvrđena u visokim koncentracijama.
Ukupna polinacija lijeske trajala je 29 dana.
- U ožujku je dominirala pelud joha (*Alnus sp.*), udio peludi joha (*Alnus sp.*) iznosila je u ožujku 36,5%. Maksimalna dnevna koncentracija od 1 435 peludnih zrnaca/m³ utvrđena je 2. ožujka.
U 2012. godini 15 dana je dnevna koncentracija peludi joha (*Alnus sp.*) bila utvrđena u visokim koncentracijama.
Ukupna polinacija joha trajala je 34 dana.
- Ukupna godišnja količina peludi breze (*Betula sp.*) u 2012. godini iznosila je 4 493 zrnca. Najviše koncentracije visoko alergogene peludi breze (*Betula sp.*) utvrđene su krajem ožujka, sa maksimalnom dnevnom koncentracijom od 1 647 zrnaca/m³.
U 2012. godini 9 dana je dnevna koncentracija peludi breze (*Betula sp.*) bila visoka.
Polinacija breze trajala je 43 dana.
- Ukupna godišnja količina peludi hrasta (*Quercus spp.*) u 2012. godini iznosila je 1 176 zrnaca sa maksimalnom dnevnom koncentracijom od 97 zrnaca/m³. Ukupna polinacija hrasta trajala je 51 dan.
- U lipnju je dominirala umjereno do visoko alergogena pelud pitomog kestena (*Castanea sativa*). Ukupno je u 2012. godini utvrđeno 3 357 peludnih zrnaca pitomog kestena. Maksimalna dnevna koncentracija od 402 peludna zrnac/m³ utvrđena je 16. lipnja. Ukupna polinacija pitomog kestena trajala je 62 dana, od toga 13 dana u visokim koncentracijama.
- U kolovozu je u zraku grada Karlovca dominirala visoko alergogena pelud ambrozije (*Ambrosia artemisiifolia*), s ukupnim udjelom od 62,1%.
Maksimalna dnevna koncentracija peludi ambrozije iznosila je 293 zrnaca/m³.
Polinacija ambrozije u 2012. godini trajala je 84 dana.
- Pelud ambrozije (*Ambrosia artemisiifolia*) u visokim dnevnim koncentracijama višim od 50 peludnih zrnca u m³ zraka, utvrđena je čak 32 dana u 2012. godini.
- U zraku grada Karlovca u 2012. najzastupljenija je bila pelud joha (*Alnus spp.*) s ukupnim udjelom od 15,6%. Slijedi pelud ambrozije (*Ambrosia artemisiifolia*), s ukupnim udjelom od 14,5% i pelud breze (*Betula spp.*) s udjelom od 13,2%.
- Jako alergogena pelud porodica trava (*Poaceae*) bila je prisutna u zraku grada Karlovca od travnja do listopada, ukupno 161 dan. Ukupni udio peludi trava iznosio je 4,5%.
Pelud porodice trava (*Poaceae*) u dnevnim koncentracijama višim od 20 peludnih zrnca u m³ zraka utvrđena je 16 dana u 2012. godini.
- Analizom mjesečnih koncentracija tijekom 2012. godine visoke koncentracije peludi drveća zabilježene su u ožujku s dominacijom joha, breze i graba.
U lipnju je dominirala pelud pitomog kestena.
- Peludi trava prevladavale su u svibnju i lipnju.
- Pelud korova dominirala je u kolovozu i rujnu. Visoko alergogena pelud ambrozije u kolovozu i rujnu. Peludi kopriva krajem svibnja i lipnja.
- Dan s najvišom koncentracijom peludi u zraku u 2012. godini bio je 29. ožujak, kada je izmjereno 2 266 peludnih zrnaca u m³ zraka grada Karlovca. Navedenog dana dominirala je visoko alergogena pelud breze s udjelom od 72,6%.

Slika 1. Ukupne koncentracije peludnih zrnaca svih promatranih svojti u pojedinim mjesecima u 2012.god.u zraku grada Karlovca



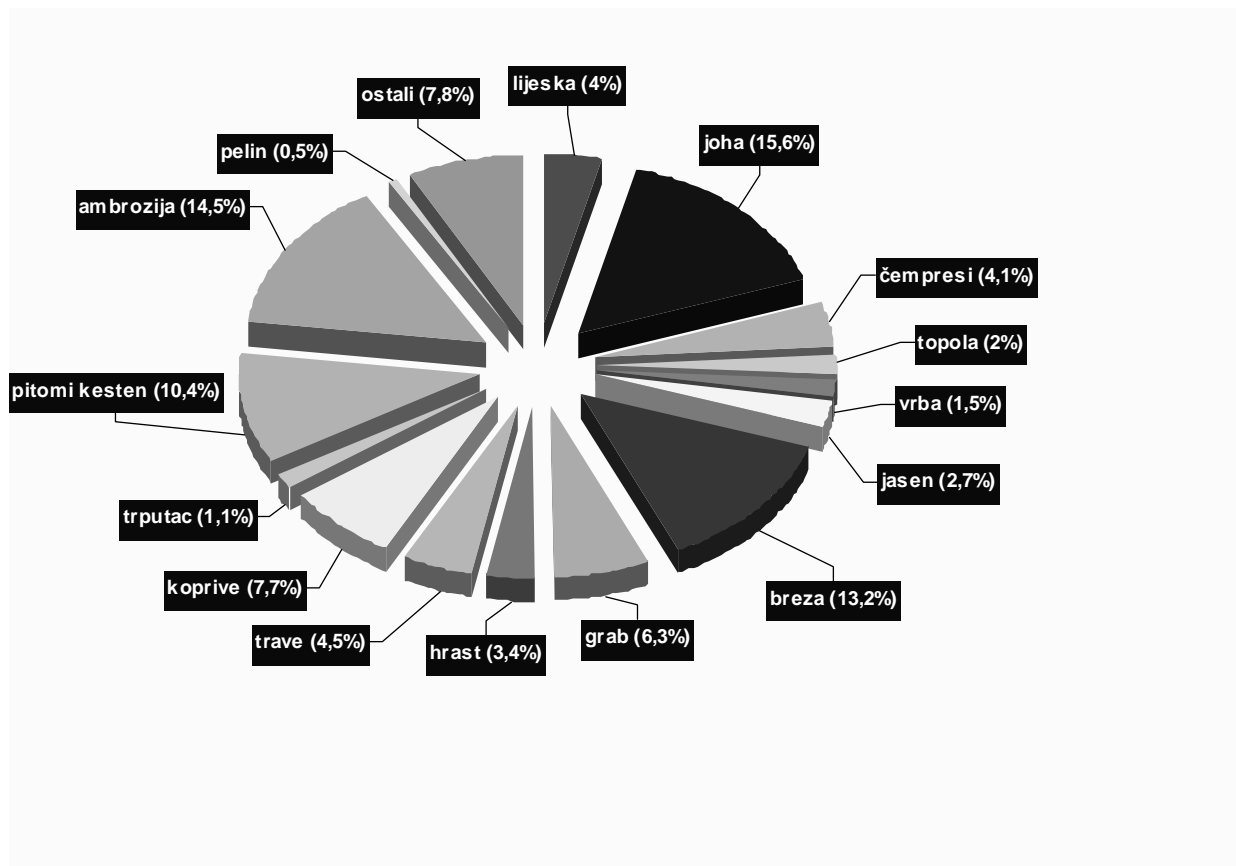
Slika 2. Ukupne koncentracije peludnih zrnaca pojedinih svojti u zraku grada Karlovca tijekom 2012. godine.



Tablica 1. Period pojavljivanja i datum najviše koncentracije pojedinih vrsta peluda u zraku na području grada Karlovca u 2012. godini.

Pelud biljke	Period pojavljivanja peludi u zraku / ukupno dani polinacije	Datum najviše koncentracije peludi u zraku	Najviša dnevna koncentracija peludi/m ³ zraka	Ukupan broj peludi u sezoni
lijeska	24.02. - 23.03. 29 dana	02.03.	255	1 362
joha	24.02. - 28.03. 34 dana	02.03.	1 435	5 325
čempresi	29.02. - 09.06. 102 dana	26.04.	135	1 406
topola	25.02. - 30.03. 35 dana	05.03.	83	694
brijest	11.03. - 30.03. 20 dana	19.03.	19	97
vrba	08.03. - 05.05. 59 dana	26.04.	41	534
jasen	07.03. - 12.05. 67 dana	20.04.	86	918
breza	22.03. - 03.05. 43 dana	29.03.	1 647	4 493
grab	21.03. - 03.05. 44 dana	29.03.	435	2 145
hrast	23.03. - 12.05. 51 dan	05.04.	97	1 176
bukva	17.04. - 05.05. 19 dana	29.04.	19	75
platana	07.04.-30.04. 24 dana	12.04.	53	186
trave	24.04. - 01.10. 161 dan	25.05.	114	1 549
trputac	26.04. - 12.09. 140 dana	04.06.	11	407
koprive	29.04. - 10.10. 166 dana	08.08.	150	2 628
pitomi kesten	30.05. - 30.07. 62 dana	16.06.	402	3 537
ambrozija	19.07. - 10.10. 84 dana	30.08.	293	4 958
pelin	28.07. - 04.09. 39 dana	11.08.	27	181

Slika 3. Postotni udjeli pojedinih biljnih vrsta u odnosu na ukupnu koncentraciju peludi u zraku na području grada Karlovca tijekom 2012. godin



Tablica 2. Peludni kalendar za grad Karlovac



Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije



OPĆA BAKTERIOLOŠKA OBRADA BOLESNIČKOG MATERIJALA U 2012. GODINI

Tablica 1. Broj i vrsta izoliranih bakterija iz različitih uzoraka bolesničkog materijala (u laboratoriju Zavoda za javno zdravstvo Karlovačke županije) u 2012. godini	153
Tablica 2. Parazitološke pretrage u 2012.godini.....	154
Slika 1. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz respiratornog trakta u 2012. godini	155
Slika 2. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz stolice u 2012. godini	155
Slika 3. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz urina u 2012. godini	156

OPĆA BAKTERIOLOŠKA OBRADA BOLESNIČKOG MATERIJALA U 2012. GODINI

Tablica 1. Broj i vrsta izoliranih bakterija iz različitih uzoraka bolesničkog materijala (u laboratoriju Zavoda za javno zdravstvo Karlovačke županije) u 2012. godini

	VRSTE UZORAKA						Ukupno izoliranih sojeva
	Iskašljaj, lavat bronha kateter, asp.	Stolica	Urin	Obrisak ždrijela, nosa, usta	Obrisak kože, konj. zvukovoda, rana	Obrisak urogen. trakta	
UKUPNO UZORAKA	388	15468	10049	5545	1840	3592	7990
IDENTIFICIRANE BAKTERIJSKE VRSTE							
Staphylococcus aureus	7		54	281	152	22	516
Staphylococcus spp.			20				20
Ostali katalaza poz. gram poz. fakultativno aerobni ili anaerobni koki							
Streptococcus haemolyticus gr. A			6	328	8	6	348
Streptococcus pneumoniae	5			272	7	2	286
Streptococcus spp.			355	204	10	184	753
Enterococcus spp.	2		1066		13	304	1385
Neisseria meningitidis							
Salmonella spp.		192					192
Escherichia coli	10	1	1559	3	11	141	1725
Ostali gram neg., asporogeni, glukoza, fermentativi, fakult. anaerobni štapići			622	35	108	69	834
Campilobacter spp.		75					75
Corynebacterium dipht.							
Ostali gram poz., katalaza poz. asporogeni, neacidorez., aerob., i fak. anaer. nepok. štapići						153	153
Ostali gram pozitivni sporogeni aerobni i fakult. anaerobni štapići							
Pseudomonas aeruginosa	15		45	9			69
Acinetobacter spp.			23		13	3	39
Xantomonas maltophilia							
Ostali nefermentativni gram neg. bacili i neuobičajeni gram negativni štapići							
Haemophilus influenzae	137			233	7	6	383
Helicobacter pylori		544					544
Yersinia enterocolitica							
Enteralni virusi i drugi (detekcija)		25					25
Chlamydia Trchomatis						68	68
Mycoplasma hominis						49	49
Ureaplasma urealyticum						526	526

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije

Tablica 2. Parazitološke pretrage u 2012.godini

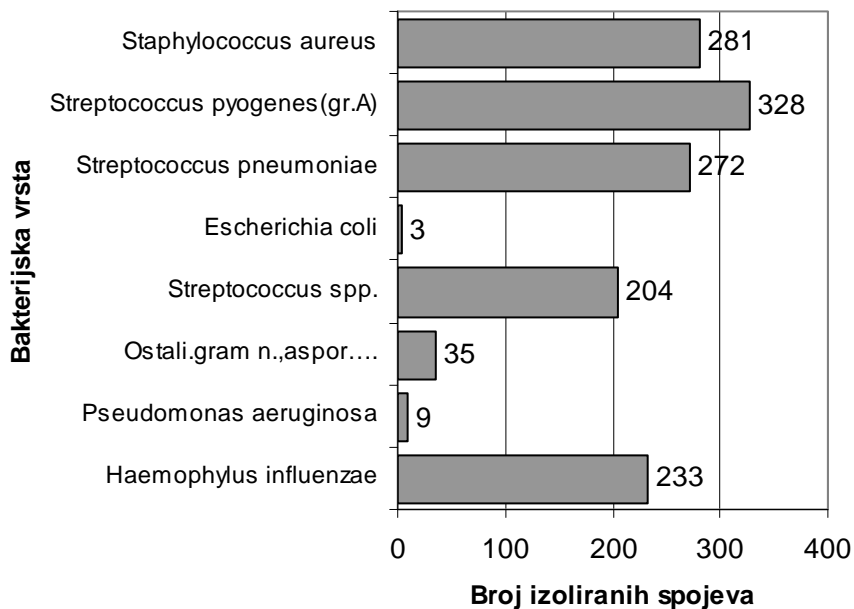
STOLICE	BROJ
Ukupno uzoraka	7466
Pozitivnih uzoraka	25

VRSTA ANALIZE	Lugol preparat	6665
	Flotacija	801
	MIFC	801

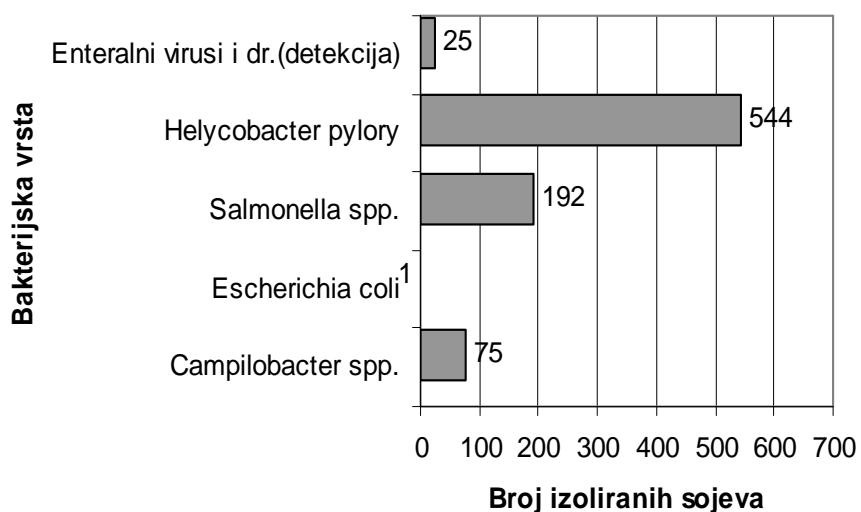
PERIANALNI OTISAK	BROJ
Ukupno uzoraka	147
Pozitivnih uzoraka	15

VRSTE PARAZITA	BROJ
Enterobius vermicularis	15
Giardia lamblia	10

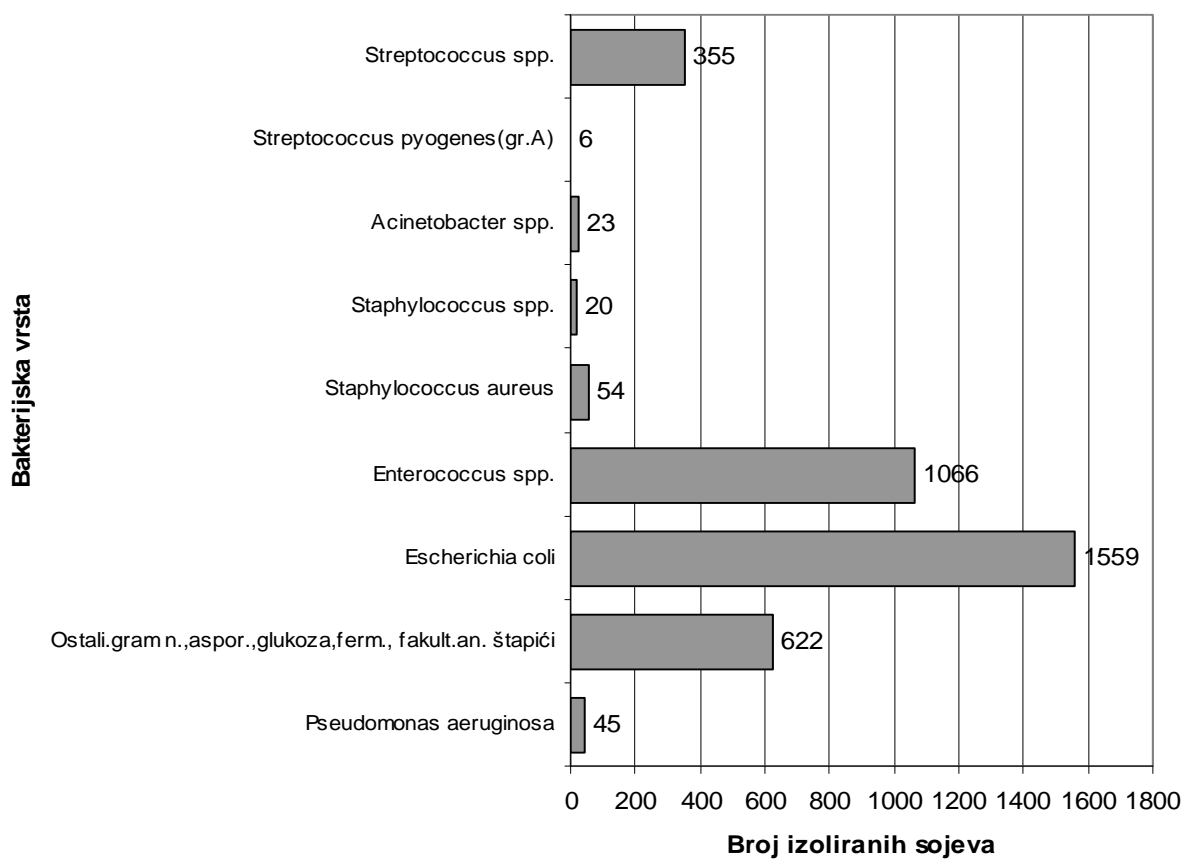
Slika 1. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz respiratornog trakta u 2012.godini



Slika 2. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz stolice u 2012. godini



Slika 3. Identificirane bakterijske vrste i broj izoliranih sojeva iz urina u 2012. godini



PRIVATNE ORDINACIJE U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI NA DAN 31.12. 2012. GOD. PREMA TERITORIJALNOM USTROJU

G r a d o v i	N a z i v	M j e s t o
DUGA RESA		
	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 pedijatrijska ordinacija RUŽICA BOLJAR, dr. med.	DUGA RESA
	*Specijalistička ginekološka ordinacija MIJO BOLJAR, dr. med.	DUGA RESA
	*Specijalistička ginekološka ordinacija MIROSLAV FURDEK, dr. med.	DUGA RESA
	*Ordinacija dentalne medicine MATO BOLJAR, dr.med. dent.	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 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
KARLOVAC		
	*Poliklinika za internu medicinu, pedijatriju, neurologiju i psihijatriju „DR. DOŠEN“	KARLOVAC
	*Poliklinika za očne bolesti „ANTIĆ“	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 AESTETHICA DENTAL	KARLOVAC
	*DOO KAPSULA 2	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 SLAVICA TERIHAIJ LABUS, 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 ortodonska ordinacija. MIRICA STANIŠIĆ, dr. stom.	KARLOVAC
	Specijalistička ortodonska ordinacija DUBRAVKA PAPA, dr. stom.	KARLOVAC
	Specijalistička ortodonska 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 RAJKO JERINIĆ, 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

DODATAK

G r a d o v i	N a z i v	M j e s t o
	*Ordinacija dentalne medicine STJEPKO MUŠURA, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*Ordinacija dentalne medicine GORAN OBRENOVIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	*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 SINIŠA SABLJIĆ, 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 BIŠČAN, 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
OGULIN		
	Ordinacija opće medicine LIDIJA BELINA, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine NEDJELJKO KOVAČIĆ, 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
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, ANKICA GRGURIĆ, viša med. sestra	OGULIN
	*Zdravstvena njega bolesnika u kući, BLAŽENKA HOLJEVAC, 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
OZALJ		
	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 GROZDANA ČUNKO RASTOVSKI, dr.med. dent.	OZALJ
	*Ordinacija dentalne medicine VERA GRIVIČIĆ, dr.med. dent.	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
SLUNJ		
	Ordinacija opće medicine VLADIMIR BAKALAR, dr. med.	SLUNJ
	Ordinacija dentalne medicine JASMINKA JURASIĆ, dr.med. dent.	SLUNJ
	Ordinacija dentalne medicine MARINA MRDEŽA MARČETIĆ, dr.med. dent.	SLUNJ

DODATAK

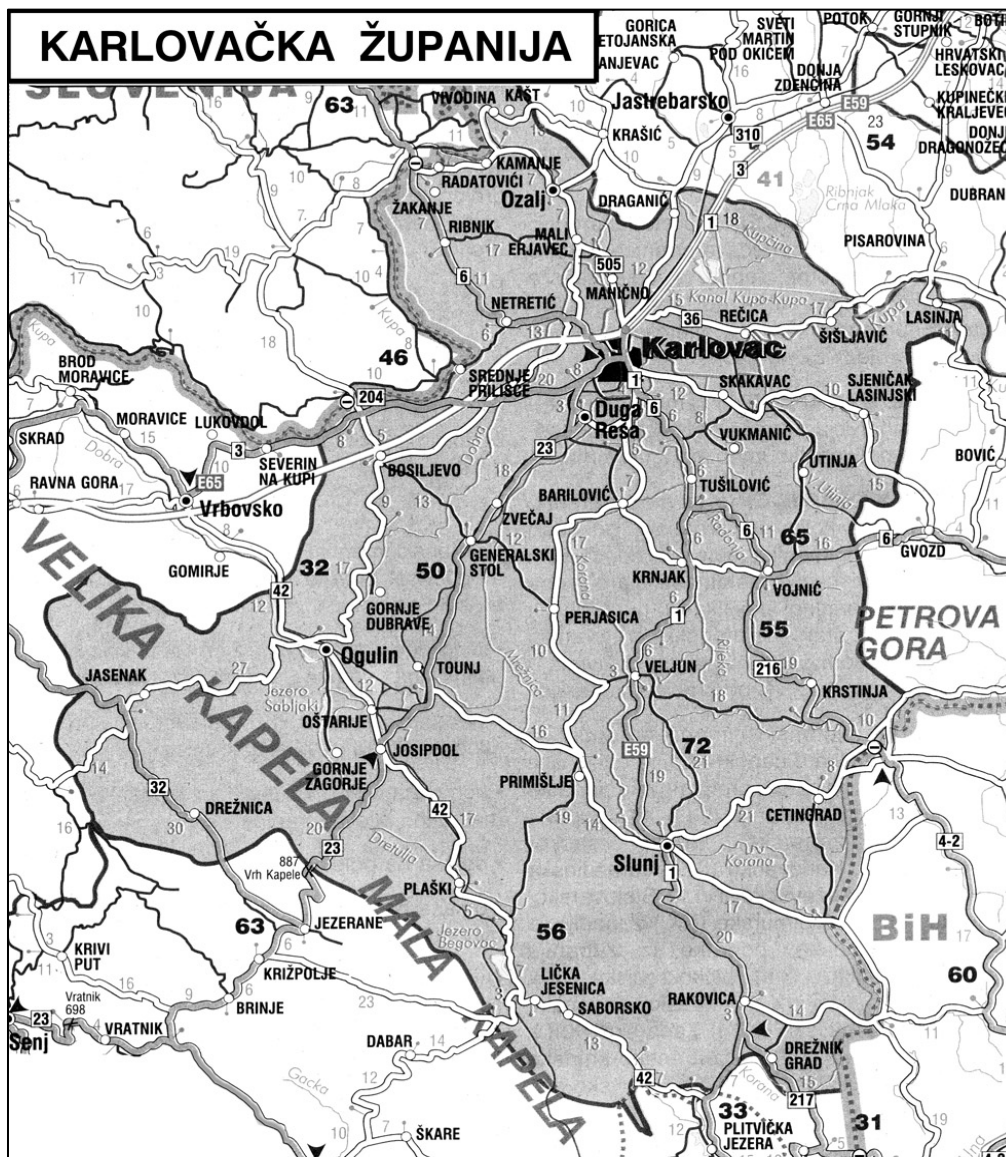
G r a d o v i	N a z i v	M j e s t o
	Medicinsko biokemijski laboratorij IGOR BLAGOJEVIĆ, dipl.ing.	SLUNJ
Draganić	Ordinacija opće medicine DIANA KRALJ, dr.med. dent. DOO KAPSULA 2, Podružnica Draganić Ordinacija dentalne medicine ANKICA FURAČ, dr.med. dent.	DRAGANIĆ DRAGANIĆ DRAGANIĆ
G. Stol	Ordinacija opće medicine ZDENKA BARIŠIĆ MARČAC, dr. med.	GEN. STOL
Josipdol	Ordinacija opće medicine BOSILJKA ČIGOJA ŠIBARIĆ, dr. med. Ordinacija dentalne medicine VIŠNJA MRĐA, dr.med. dent.	JOSIPDOL JOSIPDOL
Kamanje	Ordinacija opće medicine NIKOLA JELEČIĆ, dr. med.	KAMANJE
Krnjak	Ordinacija opće medicine DRENKA PROLIĆ ALANOVIĆ, dr. med.	KRNJAK
Lasinja	Ordinacija opće medicine INGA ERCEG, dr. med. Ordinacija dentalne medicine NIKOLA ZDUNIĆ, dr. dent. med.	LASINJA LASINJA
Netretić	Ordinacija opće medicine ZVJEZDANA NIKOLIĆ, dr. med.	NETRETIĆ
Vojnić	Ordinacija dentalne medicine RESANOVIĆ NADA, dr.med. dent. Ordinacija dentalne medicine VLADIMIR PERENČEVIĆ, dr.med. dent.	VOJNIĆ VOJNIĆ
Žakanje	Ordinacija opće medicine ŽELJKO MARŠIĆ, dr. med. Ordinacija dentalne medicine VIŠNJICA GAŠPIĆ PAKŠEC, dr.med. dent.	ŽAKANJE ŽAKANJE

* Privatne ordinacije koje nisu u zakupu.

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo – Registar zdravstvenih djelatnika u Hrvatskoj na dan 31. 12. 2012.

ORDINACIJE U SASTAVU DOMOVA ZDRAVLJA U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI NA DAN 31.12. 2012. G. PREMA TERITORIJALNOM USTROJU

G r a d o v i	N a z i v	M j e s t o
DUGA RESA	Ordinacija dentalne medicine MARGARETA SAMOVOJSKA , dr.med. dent.	BARILOVIĆ,BOS.NETRET.
	Ordinacija dentalne medicine EMA MARIĆ, dr.med. dent.	GENERALSKI STOL
	Ordinacija dentalne medicine ANAMARIJA MLINARIĆ LIŠNJIĆ , dr.med. dent.	DUGA RESA
	Ordinacija dentalne medicine MAJA SILIĆ, dr.med. dent.	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine GABRIEL NICUSOR UICHITA, dr. med	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine ANA BRBOT, dr. med.	DUGA RESA
	Ordinacija opće medicine NIKOLINA HRVAT DOŠEN, dr. med.	BARILOVIĆ
	Ordinacija opće medicine MANDA PRIPUNIĆ, dr. med.	BOSILJEVO
KARLOVAC	Ordinacija opće medicine TIM BEZ NOSITELJA	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine BISERKA GRŽAN FERENAC, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine HELA ZJAČA, dr. med.	KARLOVAC
	Ordinacija opće medicine SNJEŽANA ŠLAT, dr. med.	KARLOVAC
	Pedijatrijska ordinacija TIM BEZ NOSITELJA	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine MILAN VUKELIĆ, 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, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ordinacija dentalne medicine LJILJA MATIĆ MARIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
	Ortodontska ordinacija ZRINKA ŽUNIĆ, dr.med. dent.	KARLOVAC
OGULIN	Specijalistička pedijatrijska ordinacija ZORKA ERDELEZ ŽGELA, dr. med.	OGULIN
	Specijalistička pedijatrijska ordinacija MARINA KOIČIN, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine LJUBA STEFANOVIĆ,dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine SENIJA BILIĆ, dr. med.	SABORSKO
	Ordinacija opće medicine KARMEN KRPAN KRIZMANIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine ASTRA MALBAŠA-PRIBANIĆ, dr. med.	OGULIN
	Ordinacija opće medicine TIM BEZ NOSITELJA	OŠTARIJE,TOUNJ
	Ordinacija opće medicine TIM BEZ NOSITELJA	PLAŠKI
	Ordinacija dentalne medicine MARINELA KOŠEVSKI, dr.med. dent.	OŠTARIJE
	Ordinacija dentalne medicine SANJA SALOPEK, dr.med. dent	PLAŠKI,SABORSKO
	Ordinacija dentalne medicine SANJIN RODIĆ, dr.med. dent	OGULIN
	Ordinacija dentalne medicine DARKO VUKELJA, dr.med. dent.	OGULIN
	Ordinacija dentalne medicine VANJA ANDROŠEK, dr.med. dent.	OGULIN
Ordinacija dentalne medicine KREŠIMIR ŽIC, dr.med. dent.	OGULIN	
OZALJ	Ordinacija opće medicine BORIS BRNARDIĆ, dr. med	OZALJ
	Ordinacija za zdravstvenu zaštitu žena ,mr.sc.MARYNA KHARCHENKO, dr.med.	OZALJ
	Ordinacija dentalne medicine MIRICA BEDE, dr.med. dent.	OZALJ
SLUNJ	Ordinacija opće medicine KAMAL AL RAJABI, dr. med.	CETINGRAD
	Ordinacija dentalne medicine MARINA KNEZOVIĆ, dr.med. dent.	CETINGRAD
	Ordinacija dentalne medicine NENAD GRGURIĆ,dr.med.dent.	RAKOVICA
	Ordinacija opće medicine TIM BEZ NOSITELJA	RAKOVICA
	Ordinacija opće medicine TIM BEZ NOSITELJA	SLUNJ
	Ordinacija opće medicine TIM BEZ NOSITELJA	SLUNJ
Ordinacija za zdravstvenu zaštitu žena , LIDIJA MILOŠ BAKALAR, dr.med.	SLUNJ	
VOJNIĆ	Ordinacija opće medicine ANITA TOMAŠEVIĆ, dr. med.	VOJNIĆ
	Ordinacija opće medicine MARIJAN BILIĆ, dr. med.	VOJNIĆ
	Ordinacija opće medicine BRANKICA LAZIĆ, dr. med.	VOJNIĆ
	Ordinacija dentalne medicine MIODRAG MARJANOVIĆ, dr.med. dent.	VOJNIĆ



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

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

www.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 ROJ NIČKO I LIEČENJE OVISNOSTI	412-135

