

*ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE
P U L A*

P O D A C I

***O ZDRAVSTVENOM STANJU
PUCANSTVA I RADU ZDRAVSTVENE
DJELATNOSTI U ISTARSKOJ ŽUPANIJI
U 2003. GODINI***

Pula, 2004.

Izdavac:

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE

52 100 PULA, Vladimira Nazora 23 – telefon 529 000, telefaks 222 151

Ravnateljica Ljubomira Radolovic, dr.med.

Glavna urednica:

Danijela Lazaric – Zec, dr.med.

Priprema:

Elviana Rudan
Željko Stipic, dipl.ing.

Naslovna stranica:

Uvez:

SADRŽAJ

	str.
1. VITALNI DOGAĐAJI.....	1
Broj stanovnika	3
Prirodno kretanje stanovništva.....	3
Umrla dojencad, mala djeca i rodilje.....	6
Umrli.....	7
Umrli od raka.....	17
Standardizirane stope smrtnosti.....	20
2. SISTEMATSKI PREGLEDI I POBOL PUCANSTVA	27
Sistematski pregledi.....	29
Pobol u primarnoj zdravstvenoj zaštiti.....	31
Bolnicki pobol	36
Porodi.....	41
Prekidi trudnoce.....	42
3. HIGIJENSKO-EPIDEMIOLOŠKO STANJE I ZDRAVSTVENO-EKOLOŠKE PRILIKE.....	45
Prijavljeni slučajevi oboljelih od zaraznih bolesti.....	47
SIDA/AIDS.....	49
Procjepljenost.....	51
Tuberkuloza	51
Zdravstveno-ekološke prilike	54
4. ZDRAVSTVENE USTANOVE, ORDINACIJE I KADROVI.....	57
Popis zdravstvenih ustanova	59
Privatne ordinacije.....	61
Radnici u zdravstvenim ustanovama.....	63
Zdravstveni radnici u privatnoj praksi.....	65
Zdravstveni radnici po specijalnosti.....	71
Nezaposleni zdravstveni djelatnici.....	79
5. RAD U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠТИ.....	81
Ugovorne ordinacije	83
Zdravstvena zaštita dojencadi i predškolske djece	86
Zdravstvena zaštita školske djece i mladeži.....	88
Zdravstvena zaštita odraslih osoba.....	91
Zdravstvena zaštita starih osoba.....	93
Zdravstvena zaštita žena.....	95
Zaštita i lijecenje usta i zubi.....	98
Patronaža i kućna njega	103
Hitna medicinska pomoć	104
Medicina rada.....	105
6. SPECIJALISTICKO-KONZILIJARNA I BOLNICKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA	107
Pregledi u specijalisticko-konzilijskoj zdravstvenoj zaštiti.....	109
Hemodializa.....	111
Bolnicka zaštita.....	112
Transfuzija krvi.....	113

SADRŽAJ SLIKA

Slika 1.1. Prirodno kretanje stanovništva Istarske županije od 1979. do 2002. godini.....	4
Slika 1.2. Prirodni priraštaj stanovništva Istarske županije od 1979. do 2002. godine	4
Slika 1.3. Sklopljeni i razvedeni brakovi u Istarskoj županiji od 1992.-2002. godine	4
Slika 1.4. Mortalitet dojencadi u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. do 2002. godine....	6
Slika 1.5. Perinatalni mortalitet u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. do 2002. godine ...	6
Slika 1.6. Uzroci smrti djece i mlađih u dobi od 1.-29. godina u Istarskoj županiji u 2002. godini.....	9
Slika 1.7. Nasilne smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2002. godini	11
Slika 1.8. Nasilne smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2002. godini	14
Slika 1.9. Deset vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2002. godini (0-64 g.)	15
Slika 1.10. Pet vodećih uzroka smrti u osoba muškog spola u 2002. godini (0-64 g.)	16
Slika 1.11. Pet vodećih uzroka smrti u osoba ženskog spola u 2002. godini (0-64 g.).....	16
Slika 1.12. Umrli od raka prema dobnim skupinama 1996.- 2002. godine	18
Slika 1.13. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroka smrti kod osoba muškog spola u 2002. godini.....	19
Slika 1.14. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroka smrti kod osoba ženskog spola u 2002. godini.....	19
Slika 1.15. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava (ukupna dob).....	20
Slika 1.16. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava (0-64 g.).....	20
Slika 1.17. Standardizirane stope smrtnosti od ishemicne bolesti srca (ukupna dob).....	20
Slika 1.18. Standardizirane stope smrtnosti od ishemicne bolesti srca (0-64 g.).....	21
Slika 1.19. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti (ukupna dob).....	21
Slika 1.20. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti (0-64 g.)	21
Slika 1.21. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacijskog sustava (ukupna dob).....	21
Slika 1.22. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacijskog sustava (ukupna dob).....	22
Slika 1.23. Standardizirane stope smrtnosti od zločudnih novotvorina (ukupna dob).....	22
Slika 1.24. Standardizirane stope smrtnosti od zločudnih novotvorina (0-64 g.)	22
Slika 1.25. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluca (ukupna dob).....	22
Slika 1.26. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluca (0-64 g.).....	23
Slika 1.27. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice (ukupna dob).....	23
Slika 1.28. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice (0-64 g.).....	23
Slika 1.29. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena (ukupna dob).....	23
Slika 1.30. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena (0-64 g.)	24
Slika 1.31. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja (ukupna dob).....	24
Slika 1.32. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja (0-64 g.)	24
Slika 1.33. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljedivanja (ukupna dob)	24
Slika 1.34. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljedivanja (0-64 g.)	25
Slika 1.35. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu (ukupna dob).....	25
Slika 1.36. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu (0-64 g.)	25
Slika 1.37. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti (ukupna dob).....	25
Slika 1.38. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti (0-64 g.)	26
Slika 1.39. Standardizirane stope smrtnosti od uzroka smrti povezanih s alkoholom (ukupna dob).....	26
Slika 1.40. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti vezanih uz pušenje (ukupna dob).....	26
 Slika 2.1. Struktura pobola evidentiranog u prim. zdrav. zaštiti u 2003. godini po dobnim skupinama	32
Slika 2.2. Pobil pucanstva evidentiran u zdravstvenoj zaštiti žena u Istarskoj županiji u 2003. godini	34
Slika 2.3. Pobil pucanstva evidentiran u Opcjoj bolnici Pula u 2003. godini.....	38
Slika 2.4. Broj poroda i prekida trudnoce u Opcjoj bolnici Pula (1991.-2003.).....	41
 Slika 3.1. Kretanje zaraznih bolesti u Istarskoj županiji od (1988. - 2003.).....	49
Slika 3.2. Kretanje incidencije hepatitisa B u Istarskoj županiji (1985.-2003.).....	50
Slika 3.3. Kretanje incidencije tuberkuloze svih organa u Istarskoj županiji (1980.-2003.).....	52
 Slika 4.1. Zdravstvene ustanove u Istarskoj županiji u 2003. godini.....	60
Slika 4.2. Mreža privatnih ordinacija i ostalih nositelja privatne prakse	61
Slika 4.3. Ukupan broj zdravstvenih radnika prema školskoj spremi u Istarskoj županiji u 2003. godini.....	67
Slika 4.4. Zdrav. radnici u ustanovama i ordinacijama – 31.12.2003.....	69
Slika 4.5. Zdravstveni radnici u županijskim ustanovama u Istarskoj županiji – stanje s 31. prosincem	69
Slika 4.6. Zdravstveni radnici u privatnim ustanovama u Istarskoj županiji – stanje s 31. prosincem	69
Slika 4.7. Radnici u privatnim ordinacijama u Istarskoj županiji (1993.-2003.)	70

Slika 4.8. Radnici u privatnim ordinacijama u zakupu u Istarskoj županiji (1997.-2003.).....	70
Slika 4.9. Dobna struktura liječnika u pzz (ugovor s HZZO) i medicini rada – 31.12.2003.	72
Slika 4.10. Dobna struktura liječnika u OB Pula – 31.12.2003.	76
Slika 4.11. Nezaposleni zdravstveni djelatnici pri Zavodu za zapošljavanje (1993.-2003.).....	80
 Slika 5.1. Mreža ugovornih ordinacija u Istarskoj županiji u 2003. godini.....	83
Slika 5.2. Broj posjeta u ordinaciji na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1995.- 2003.).....	84
Slika 5.3. Broj pregleda u ordinaciji na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1995.- 2003.).....	85
Slika 5.4. Broj posjeta u kući na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1997.- 2003.).....	85
Slika 5.5. Broj pregleda u kući na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1997.- 2003.).....	85
Slika 5.6. Pokazatelji korištenja zdrav. zaštite dojencadi i predškolske djece (1995.-2003.).....	87
Slika 5.7. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite školske djece (1995.-2003.)	90
Slika 5.8. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite odraslih (1995.-2003.).....	92
Slika 5.9. Pokazatelji preventivne zaštite odraslih na 100 osoba u skrbi (1997. -2003.).....	92
Slika 5.10. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite starih (1995.-2003.).....	93
Slika 5.11. Pokazatelji preventivne zaštite starih na 100 osoba u skrbi (1997. -2003.).....	94
Slika 5.12. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite žena (1995.-2003.).....	96
Slika 5.13. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi (1995.-2003.).....	98
Slika 5.14. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi predškolske djece (1996.-2003.).....	99
Slika 5.15. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi školske djece i mlađeži (1996.-2003.).....	100
Slika 5.16. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi odraslih osoba (1996.-2003.).....	101
Slika 5.17. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi starih osoba (1996.-2003.).....	102
Slika 5.18. Ukupno patronažnih posjeta i posjeta u kućnoj njezi (1996.-2003.).....	103
Slika 5.19. Posjeti u patronaži u Istarskoj županiji od 1995. do 2003. godine.....	104
Slika 5.20. Broj intervencija u hitnoj medicinskoj pomoci (1995. - 2003.).....	105
Slika 5.21. Rad u djelatnosti medicine rada u Istarskoj županiji (1995. - 2003.).....	106
 Slika 6.1. Pregledi u specijalisticko-konzilijarnoj djelatnosti (1988.- 2003.).....	110
Slika 6.2. Iskorištenost kreveta po odjelima u OB Pula (2001.-2003.).....	113
Slika 6.3. Darivatelji krvi u Istarskoj županiji (1989. - 2003.).....	114

ZNAKOVİ:

- = nema pojave
- ... = ne raspolaže se s podacima
- *¹ = oznaka za napomenu ispod tabele

PREDGOVOR

Od 1965. godine Zavod za javno zdravstvo Istarske županije Pula objavljuje publikaciju o zdravstvenom stanju pucanstva i radu zdravstvenih djelatnosti u Istri odnosno Istarskoj županiji.

Obveza prikupljanja zdravstveno-statistickih podataka u nadležnosti je Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i županijskih zavoda za javno zdravstvo i to na osnovi Zakona o državnoj statistici (NN 52/94.), Zakona o evidencijama (NN 53/91.) i Programa statistickih istraživanja (NN 66/00, 24/02).

Županijska povjerenica za prikupljanje pokazatelja u zdravstvu na području Istarske županije gospoda Elviana Rudan, viša medicinska sestra u Zavodu za javno zdravstvo Istarske županije, ima slijedeca ovlaštenja i zaduženja:

1. Kontrola podataka zdravstvene statistike u :
 - bolnicama i liječilištima,
 - domovima zdravlja,
 - privatnim ustanovama i ordinacijama,
2. Sudjelovanje u kontroli kvalitete podataka iz Potvrde o smrti,
3. Redovito održavanje kontakata na terenu uz odgovornost za ispunjenje zadaca prema Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo,
4. Obavljanje poslova županijskog povjerenika samostalno prema zadacama iz Naputka.

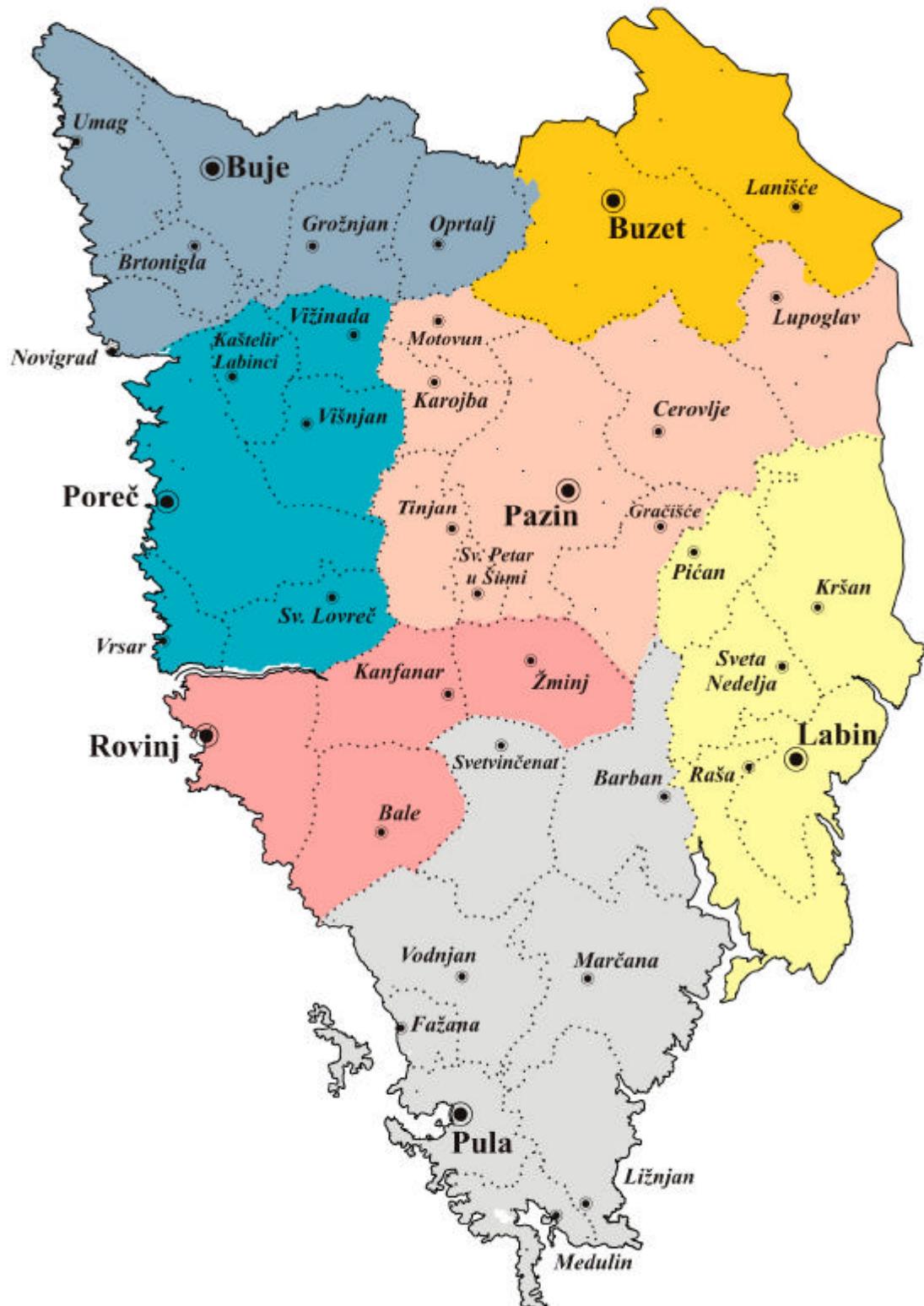
Privatizacijom u zdravstvu došlo je do povecanja obima posla, ali i do lakše kontrole kvalitete podataka. Obilaskom timova koji su otišli u zakup županijska povjerenica je kroz osobni kontakt nastojala rješiti sve nedoumice i upozoriti na najčešće pogreške u izvješćima. S istom praksom nastavljamo i dalje.

Podatke iz ove publikacije možete naci na našem web-site-u: www.zzjziz.hr.

*Zahvaljujemo
suradnicima
iz svih zdravstvenih ustanova i privatnih ordinacija
na području naše Županije
na marljivom i ažurnom prikupljanju podataka
jer su svojim radom doprinijeli da
statistički podaci iz Istarske županije
budu jedni od najkvalitetnijih.*

Voditeljica Službe za socijalnu medicinu
Danijela Lazaric - Zec, dr.med.

VITALNI DOGAĐAJI



Teritorijalna podjela Istarske županije po općinama i gradovima s naznakom bivših općina

1.1. Broj stanovnika u Istarskoj županiji (popisi 1981., 1991. i 2001. godine)

ISTARSKA ŽUPANIJA	1981.	1991.	2001.
UKUPNO	188 332	204 346	206 344
Ženski	95 969	104 555	106 375
Muški	92 363	99 791	99 969
Po dobi:			
0 - 6 godina	18 925	17 332	12 661
7 - 19 godina	32 102	35 451	32 310
20 - 64 godina	113 487	125 137	128 352
65 i više godina	22 459	24 024	32 283
nepoznato	1 359	2 402	783
Bivše općine:			
Buje	20 577	23 877	25 588
Buzet	7 342	7 439	6 457
Labin	25 500	25 983	24 131
Pazin	19 412	19 006	18 587
Porec	19 946	22 988	26 229
Pula	77 278	85 326	85 167
Rovinj	18 277	19 727	20 185

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.2. Prirodno kretanje stanovništva 1998. - 2002.

	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.
APSOLUTNI PODACI					
Broj stanovnika	215 556*	217 157*	206 344	206 344	206 344
Rodeni	1 682	1 664	1 713	1 580	1 609
Mrtvorodeni	7	5	4	8	6
Živorodeni	1 675	1 659	1 709	1 572	1 603
Umrli	2 167	2 210	2 089	2 124	2 116
Prirodni prirast	-492	-551	-380	-552	-513
Umrla dojencad	13	14	11	16	9
Sklopljeni brakovi	1 042	1 059	975	958	985
Razvedeni brakovi	215	230	257	216	260
STOPE					
Mrtvorodeni (na 1000 živorodnih)	4,2	3,0	2,3	5,1	3,7
Živorodeni (na 1000 stanovnika)	7,8	7,6	8,3	7,6	7,8
Umrli (na 1000 stanovnika)	10,1	10,2	10,1	10,3	10,3
Prirodni prirast (na 1000 stanovnika)	-2,3	-2,5	-1,8	-2,6	-2,5
Umrla dojencad (na 1000 živorodnih)	7,8	8,4	6,4	10,2	5,6
Vitalni indeks (živorodeni na 100 umrlih)	77,3	75,1	81,8	74,0	75,8
Sklopljeni brakovi (na 1000 stanovnika)	4,8	4,9	4,7	4,6	4,8
Razvedeni brakovi (na 1000 stanovnika)	1,0	1,1	1,2	1,0	1,3
Razvedeni brakovi (na 1000 skopljenih)	206,3	217,2	263,6	225,5	264,0

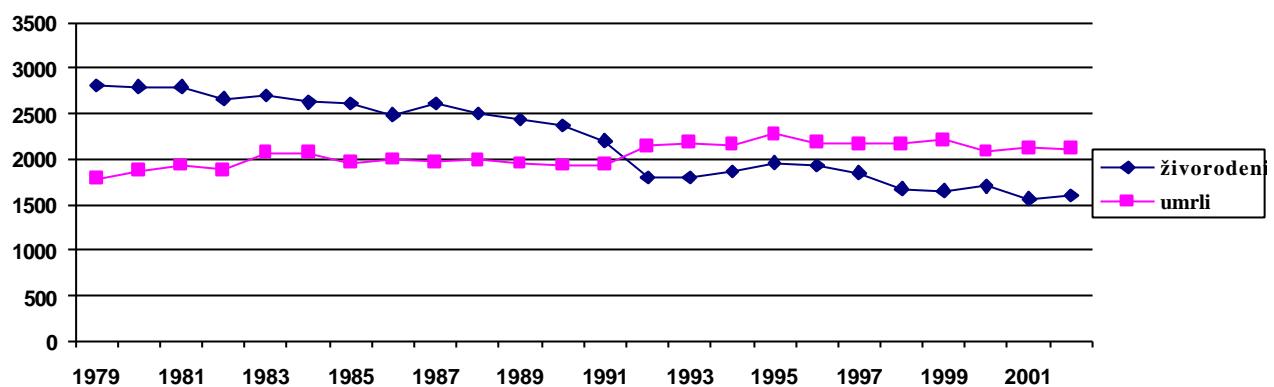
* Procjena aritmetickom progresijom

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

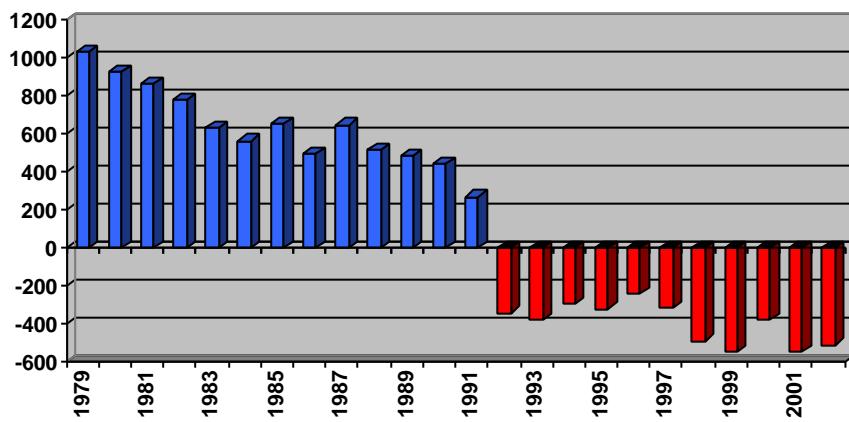
1.3. Ukupno doseljeno i odseljeno stanovništvo u 2002. godini

Dosedjeni			Odseljeni			Saldo ukupne migracije	Saldo migracije izmedu županija	Saldo migracije s inozemstvom županija
ukupno	iz druge županije	iz inozemstva	ukupno	u drugu županiju	u inozemstvo			
2 886	1 712	1 174	1 297	855	442	1 589	857	732

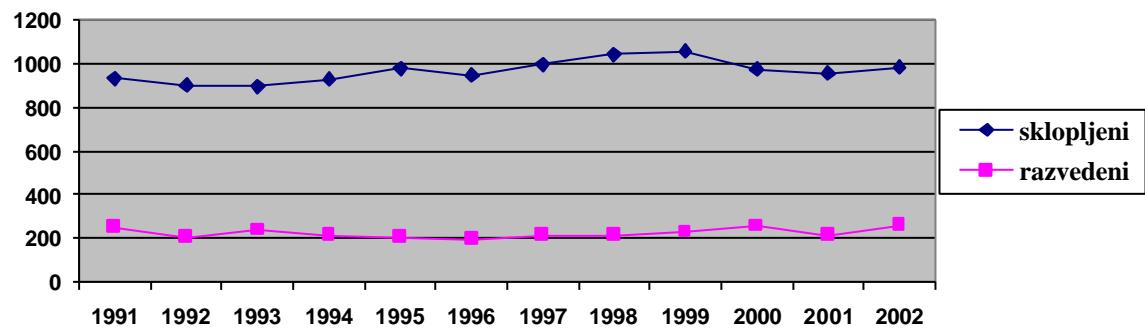
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.1. Prirodno kretanje stanovništva Istarske županije od 1979.-2002. godine



Slika 1.2. Prirodni priraštaj stanovništva Istarske županije od 1979.-2002. godine



Slika 1.3. Sklopljeni i razvedeni brakovi u Istarskoj županiji od 1992.-2002. godine

1.4. Prirodno kretanje stanovništva po općinama i gradovima Istarske županije

	2002				prosjek 1998.-2002.			
	životrođeni	umrli	prirodni priraštaj	vitalni indeks	životrođeni	umrli	prirodni priraštaj	vitalni indeks
Istarska županija	1 603	2 116	-513	75,8%	1 643,6	2141,2	-497,6	76,8%
b.o.Buje-uk	173	229	-56	75,5%	176,0	244,2	-68,2	72,0%
grad Buje-uk	27	51	-24	52,9%	30,8	49,6	-18,8	62,0%
Brtonigla-uk	16	12	4	133,3%	11,8	13,4	-1,6	89,7%
Grožnjan-uk	5	6	-1	83,3%	3,8	8,8	-5,0	51,0%
Novigrad-uk	28	57	-29	49,1%	26,6	50,4	-23,8	53,1%
Oprtalj-uk	8	13	-5	61,5%	6,6	19,0	-12,4	38,9%
Umag-uk	89	90	-1	98,9%	96,4	103,0	-6,6	93,9%
b.o.Buzet-uk	57	91	-34	62,6%	59,6	93,8	-34,2	63,9%
grad Buzet-uk	56	75	-19	74,7%	57,6	79,0	-21,4	73,7%
Lanišće-uk	1	16	-15	6,3%	2,0	14,8	-12,8	13,5%
b.o.Labin-uk	146	268	-122	54,5%	161,2	294,6	-133,4	55,0%
grad Labin-uk	82	132	-50	62,1%	91,4	136,8	-45,4	66,9%
Kršan-uk	20	38	-18	52,6%	22,2	39,0	-16,8	56,8%
Pican-uk	13	16	-3	81,3%	15,8	23,6	-7,8	67,0%
Raša-uk	15	46	-31	32,6%	19,4	51,2	-31,8	39,8%
Sv.Nedilja-uk	16	36	-20	44,4%	12,4	44,0	-31,6	29,5%
b.o.Pazin-uk	163	218	-55	74,8%	167,8	211,4	-43,6	79,8%
grad Pazin-uk	82	101	-19	81,2%	82	91,0	-9,0	91,4%
Cerovlje-uk	20	20	0	100,0%	18,2	27,0	-8,8	73,5%
Gracišće-uk	6	19	-13	31,6%	9,6	17,0	-7,4	60,6%
Karojba	18	11	7	163,6%	14,6	14,0	0,6	115,5%
Lupoglavlje-uk	9	15	-6	60,0%	9,0	16,8	-7,8	54,1%
Motovun-uk	4	9	-5	44,4%	9,4	9,2	0,2	103,4%
Sv.Petar u šumi-uk	10	14	-4	71,4%	9,6	12,6	-3,0	80,3%
Tinjan-uk	14	29	-15	48,3%	15,4	23,8	-8,4	69,9%
b.o.Porec-uk	243	233	10	104,3%	239,6	240,6	-1,0	99,9%
grad Porec-uk	169	148	21	114,2%	158,6	139,8	18,8	113,8%
Kaštelir -Labinci	13	14	-1	92,9%	11,4	12,8	-1,4	90,7%
Sv.Lovrec-uk	14	14	0	100,0%	14,2	19,6	-5,4	78,2%
Višnjan-uk	12	20	-8	60,0%	19,0	32,2	-13,2	58,5%
Vižinada-uk	11	19	-8	57,9%	11,4	16,2	-4,8	72,0%
Vrsar-uk	24	18	6	133,3%	25,00	20,0	5,0	122,7%
b.o.Pula-uk	663	878	-215	75,5%	684,4	854,0	-169,6	80,2%
grad Pula-uk	449	585	-136	76,8%	480,6	574,6	-94,0	83,8%
Barban-uk	27	40	-13	67,5%	24,6	45,0	-20,4	56,3%
Fažana-uk	24	23	1	104,3%	14,2	11,4	2,8	76,2%
Ližnjan-uk	25	35	-10	71,4%	22,2	31,2	-9,0	70,2%
Marcana-uk	23	58	-35	39,7%	26,4	51,2	-24,8	51,8%
Medulin-uk	55	51	4	107,8%	38,8	47,0	-8,2	86,3%
Sv.Vincenat-uk	16	25	-9	64,0%	17,2	28,4	-11,2	60,2%
Vodnjan-uk	44	61	-17	72,1%	60,4	65,2	-4,8	94,4%
b.o.Rovinj-uk	158	199	-41	79,4%	155,0	202,6	-47,6	77,2%
grad Rovinj-uk	109	120	-11	90,8%	107,2	127,0	-19,8	86,1%
Bale-uk	5	10	-5	50,0%	6,0	11,4	-5,4	55,7%
Kanfanar-uk	18	23	-5	78,3%	12,8	19,8	-7,0	70,4%
Žminj-uk	26	46	-20	56,5%	29,0	44,4	-15,4	65,0%

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.5. Pomor dojencadi, djece od 1 - 4 godine i rodilja, 1998. - 2002. godine

	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.
APSOLUTNI BROJEVI					
Umrla dojencad	13	14	11	16	9
0 - 6 dana	7	11	8	13	7
7 - 29 dana	1	-	2	1	1
1 - 6 mjeseci	4	2	1	1	1
7 - 11 mjeseci	1	1	-	1	
Umrla djeca od 1. - 4. godine	1	1	3	2	3
Umre rodilje (XV grupa MKB - X revizija)	-	1	-	-	-
STOPE					
Perinatalni mortalitet* ¹	8,3	9,6	7,0	13,3	8,1
Neonatalni mortalitet* ²	4,8	6,6	5,9	8,9	5,0
Postneonatalni mortalitet* ³	3,0	1,8	0,6	1,3	0,6
Mortalitet djece od 1. - 4. godine (na 1000 djece)	0,1	0,1	0,4* ⁴	0,3	0,4
Maternalni mortalitet (XV) (na 1000 živorodene djece)	-	0,6	-	-	-

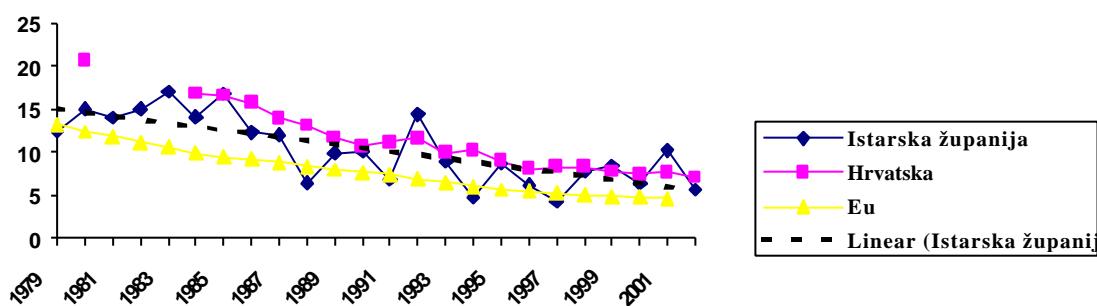
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

*¹ Perinatalni mortalitet = (mrtvorodeni + umrli do 7 dana) : rođeni x 1000

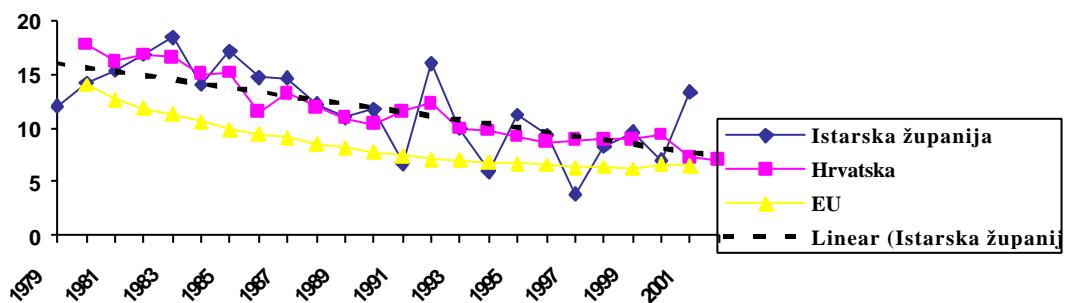
*² Neonatalni mortalitet = (umrla dojencad do mjesec dana) : živorodeni x 1000

*³ Postneonatalni mortalitet = (umrla dojencad od 1 mj. do 1 g.) : živorodeni x 1000

*⁴ na broj djece 1- 4 godine prema popisu stanovništva 2001. (7067)



Slika 1.4. Mortalitet dojencadi u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. - 2002. godine



Slika 1.5. Perinatalni mortalitet u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. - 2002. godine

1.6. Uzroci dojenacke smrtnosti za Istarsku županiju u 2002. godini

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj
Fetus i novorodence na koje djeluju komplikacije posteljice, pupkovine i ovojnica	P 02	3
Respiratorični distres novorodenca	P 22	5
Ostale prirodene malformacije cirkulacijskog sustava	Q 28	1
UKUPNO		9

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.7. Umrli prema dobi i spolu 2000. - 2002. godine

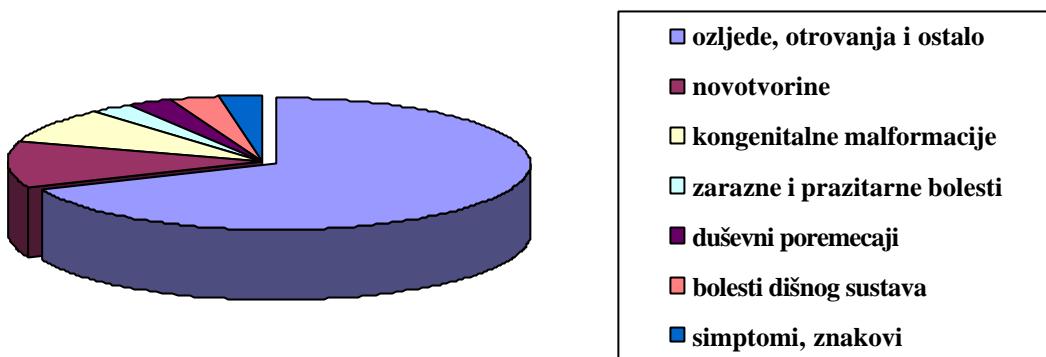
DOB	2000.			2001			2002.		
	ukupno	muški	ženski	ukupno	muški	ženski	ukupno	muški	ženski
Ukupno	2 089		988	2 124	1159	965	2 116	1 115	1 001
0	11	2	9	16	5	11	9	2	7
1 - 4	3	3	-	2	2	-	3	3	-
5 - 9	-	-	-	-	-	-	2	-	2
10-14	3	2	1	2	2	-	2	2	-
15-19	9	9	-	8	4	4	7	6	1
20-24	15	12	3	9	5	4	13	9	4
25-29	16	10	6	7	4	3	8	5	3
30-34	14	12	2	20	13	7	8	8	-
35-39	19	14	5	23	17	6	19	14	5
40-44	38	27	11	29	19	10	27	19	8
45-49	55	39	16	57	47	10	59	38	21
50-54	66	49	17	68	50	18	77	55	22
55-59	85	57	28	92	59	33	94	61	33
60-64	173	111	62	162	119	43	171	129	42
65-69	247	159	88	239	165	74	234	150	84
70-74	292	184	108	310	194	116	310	187	123
75-79	341	161	180	340	182	158	352	178	174
80-84	232	105	127	274	111	163	281	118	163
85 +	470	145	325	466	161	305	440	131	309
nepoznato	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.8. Umrli prema uzroku smrti (dob 1.-29. godina) u Istarskoj županiji u 2002. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB					
		M	Ž	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
UKUPNO	35	25	10	3	2	2	7	13	8
I Zarazne i parazitarne bolesti	1		1					1	
- nespecifi. virusni hepatitis (B19)	1		1					1	
II Novotvorine	4	3	1	2			1		1
- zloc.novotv. kolona (C18)	1		1						1
- zloc.novotv. mozga (C71)	2		2		2				
- mijeloicna leukemija (C92)	1		1				1		
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1		1					1	
-uzrokovani uzimanjem opijata (F11)	1		1					1	
X Bolesti dišnog sustava	1	1					1		
- pneumonija, nespec.uzročnika (J18)	1	1					1		
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	3	2	1	1	1	1			
- spina bifida (Q05)	1		1		1				
- prirod.malform.srcanih septuma (Q21)	1		1				1		
- ostale prir.malform. srca (Q24)	1		1		1				
XVIII Simptomi , znakovi i abnormalni klin. i lab. nalazi	1		1			1			
- ostale iznenadne smrti nepoznata uzroka (R96)	1		1			1			
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	24	19	5			1	5	11	7
- prijelom lubanje i kosti lica (S02)	1		1						1
- intrakranijalna ozljeda (S06)	3		3				1	1	1
- ozljeda živaca i kralj.moždine u području vrata (S14)	1		1					1	
- ozljeda torakalnih krv.žila (S25)	1		1			1			
- ozljeda organa trbušne šupljine (S36)	2		1	1			1		1
- nespecif. višestruke ozljede (T07)	12		9	3			2	8	2
- otrovanje psihotropnim lijekovima, nesvrstanim drugamo (T43)	1		1					1	
- asfiksija (T71)	3		2	1			1		2

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.6. Uzroci smrti djece i mladih u dobi od 1.-29. godina u Istarskoj županiji u 2002. godini

1.9. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi od 1.-29. godina u Istarskoj županiji u 2002. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB					
		M	Ž	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
UKUPNO	24	19	5	-	-	1	5	11	7
nezgode pri prijevozu (V01-V99)	18	16	2			1	3	10	4
namjerno samoozljedivanje (X60-X84)	4	3	1				1	1	2
ostali vanjski uzroci	2		2				1		1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.10. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 30-64 godine u 2002. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
UKUPNO	455	324	131	8	19	27	59	77	94	171
I Zarazne i parazitarne bolesti	2	1	1			1	1			
Tuberkuloza (A15-A19)	1	1					1			
Ostali tetanus (A35)										
Ostale sepsse (A41)	1		1				1			
Ostalo										
II Novotvorine	194	122	72	1	5	7	25	33	43	80
- zlocudne novotvorine (C00-C97)	194	122	72	1	5	7	25	33	43	80
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	2	1	1						1	1
Šecerna bolest (E10-E14)	2	1	1						1	1
Ostale										
V Duševni porem. i porem. ponašanja	1	1				1				
Nespecificirana demencija (F03)										
- uzimanje alkohola (F10)										
- uzimanje opijata (F11)	1	1				1				
Ostalo										
VI Bolesti živcanog sustava	9	5	4				1	2	3	1
Bakterijski meningitis, nesvrstan (G00)										
Parkinsonova bolest (G20)										
Alzheimerova bolest (G30)	2		2							1
Ostale degen. bolesti živc. sustava (G31)	1	1								1
Multipla skleroza (G35)	1		1					1		
Ostale	5	4	1			1	1	3		
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	126	104	22	1	4	3	16	18	26	58
Kronicne reumat. srcane bolesti (I05-I09)										
Hipertenzivne bolesti (I10-I15)	1	1								1
Akutni infarkt miokarda (I21)	51	45	6		1	1	8	10	10	21
Kronicna ischemicna bolest srca (I25)	19	16	3		1		1	2	5	10
Ostale ischem. bolesti srca (I20, I22-I24)	5	4	1				1	1		3
Plučna embolija (I26)	2	2				1				1
Kardiomiopatija (I42)	7	7			1	1	1	1	2	1
Srcani otakaz (I46)	3	3						1	1	1
Insuficijencija srca (I50)	3	2	1				1			2
Komplik. i nedov.defin. srcane bol. (I51)	2	2								2
Ost. - srca (I27-I41, I43-I45, I47-I49, I52)	1	1								1
Intracerebralno krvarenje (I61)	7	6	1				3		1	3
Inzult, nespecific. (I64)	20	12	8				1	3	6	10
Ost. cerebrovask. (I60, I62-I63, I65-I69)	5	3	2		1	1				3
Ateroskleroza (I70)										
Ostale bolesti arterija, (I71-I79)										
X Bolesti dišnog sustava	5	5							1	2
Upale pluca (J10-J18)	4	4						1	2	1
Kron. bolesti donjeg diš. sustava (J40-J47)	1	1								1
Ostalo										
XI Bolesti probavnog sustava	49	38	11		1	6	5	8	10	19
Ulkusna bolest (K25-26)	5	2	3			1	1	1		2
Bolesti jetre (K70-K77)	36	31	5			2	4	6	8	16
Bol. žucnjaka, žucov. i gušter. (K80-K87)	6	3	3		1	3		1	1	
Ostalo	2	2							1	1
XIII Bol. mišicno-košt. sustava i veziv.	1		1						1	
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	3	1	2				1	1		1
Tubulointersticijske bolesti (N10-N16)	1	1					1			
Bubrežna insuficijencija (N17-N19)	2		2					1		1
Ostalo										
XVII Prirod. malform., deformiteti i kromosomske abnormalnosti	2	1	1				1		1	
XVIII Simptomi , znakovi i abnormalni klin. i lab. nalazi	2	1	1				1	1		
Nedovoljno definirani i nepoznati uzroci mortaliteta (R95-99)	1	1						1		
Ostalo	1		1					1		

1.10. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 30-64 godine u 2002. godini – nastavak

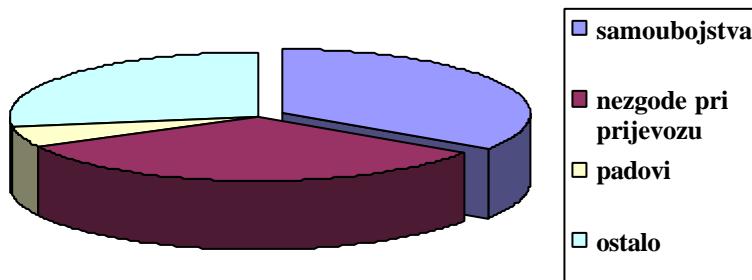
UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	58	45	13	6	8	7	8	12	9	8
ozljede glave (S00-S09)	11	9	2	2	2	1	1	1	2	2
ozljede vrata (S10-S19)	1	1					1			
ozljede prsnog koša (S20-S29)	7	6	1		1	1	3	1		1
Prijelom bedrene kosti (S72)	1		1					1		
ozljede koje zahvacaju više dijelova tijela (T00-T07)	11	9	2		1	2		3	4	1
ozljede nespecificiranog dijela (T08-T14)	2	2		1				1		
strano tijelo u dišnom sustavu (T17)	2	1	1						1	1
opeklne i korozije (T20-T32)	2	1	1		1		1			
Otrovanje narkoticima i psihodislept. (T40)	1	1		1						
Otrovanje psihotropnim lijekovima (T43)	1		1						1	
Toksican ucinak alkohola (T51)	1	1		1						
Asfiksija (T71)	12	8	4		2	1		4	2	3
Ucinci drugih vanjskih uzroka (T75)	4	4			1	2		1		
Komplikacije kirur. i medic. skrbi (T80-T88)	2	2		1			1			
ostalo										

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.11. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2002. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
UKUPNO	58	44	14	6	8	7	8	12	9	8
nezgode pri prijevozu (V01-V99)	19	15	4	1	1	3	4	3	5	2
padovi (W00-W19)	3	3		1					1	1
ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W20-X59)	8	7	1	1	1	3	1	1	1	
namjerno samoozljedivanje (X60-X84)	20	14	6	1	3	1	1	7	2	5
ostali vanjski uzroci (X85-Y98)	8	5	3	2	3		2	1		

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.7. Nasilne smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2002. godini

1.12. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 65 i više godina u 2002. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
UKUPNO	1 617	764	853	234	310	352	281	440
I Zarazne i parazitarne bolesti	12	10	2	2	6	2	1	1
Tuberkuloza (A15-A19)	5	4	1	1	1	2		1
Ostali tetanus (A35)								
Ostale sepsе (A41)	6	5	1	1	4			1
Ostalo	1	1			1			
II Novotvorine	380	219	161	86	99	95	63	37
- zlocudne novotvorine (C00-C97)	377	219	158	86	98	95	63	35
-D47	3		3		1			2
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	19	4	15	-	4	5	6	4
Šecerna bolest (E10-E14)	18	4	14		4	5	6	3
Ostale	1		1					1
V Duševni porem. i porem. ponašanja	2	2		-	1			1
Nespecificirana demencija (F03)								
- uzimanje alkohola (F10)	2	2			1			1
- uzimanje opijata (F11)								
Ostalo								
VI Bolesti živčanog sustava	8	5	3	1	2	4	1	
Bakterijski meningitis, nesvrstan (G00)	1	1				1		
Parkinsonova bolest (G20)								
Alzheimerova bolest (G30)	4	3	1		1	2	1	
Ostale degen. bolesti živc. sustava (G31)	1	1			1			
Multipli skleroza (G35)	1		1	1				
Ostale	1		1			1		
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1 000	402	598	112	151	200	174	363
Kronicne reumat. srccane bolesti (I05-I09)	5	5	2	1		2		
Hipertenzivne bolesti (I10-I15)	6	4	2	1	1	3	1	
Akutni infarkt miokarda (I21)	129	58	71	28	35	30	19	17
Kronicna ishemicna bolest srca (I25)	375	131	244	26	49	77	56	167
Ostale ishem. bolesti srca (I20, I22-I24)	20	10	10	7	5	4	3	1
Plucna embolija (I26)	12	3	9	4	3	2	3	
Kardiomiopatija (I42)	42	23	19	7	7	11	10	7
Srcani otkaz (I46)	7	5	2	2	1	2	2	
Insuficijencija srca (I50)	23	11	12	1	4	3	8	7
Komplik. i nedov.defin. srccane bol. (I51)	142	39	103	2	3	16	19	102
Ost. - srca (I27-I41, I43-I45, I47-I49, I52)	6	4	2		2	1	2	1
Intracerebralno krvarenje (I61)	10	3	7	3	1	3	1	2
Inzult, nespecific. (I64)	167	78	89	17	27	38	38	47
Ost. cerebrovask. (I60, I62-I63, I65-I69)	33	16	17	6	6	7	7	7
Ateroskleroza (I70)	12	6	6	3	2	1	2	4
Ostale bolesti arterija, (I71-I79)	10	10		2	4	2	1	1
Bolesti vena (I80)	1	1		1				
X Bolesti dišnog sustava	70	45	25	9	15	16	15	15
Upale pluca (J10-J18)	35	20	15	4	5	6	11	9
Kron. bolesti donjeg diš. sustava (J40-J47)	29	22	7	5	8	10	3	3
Ostalo	6	3	3		2		1	3
XI Bolesti probavnog sustava	74	47	27	16	18	21	12	7
Ulkusna bolest (K25-26)	13	9	4	4	3	2	4	
Bolesti jetre (K70-K77)	29	22	7	7	8	8	4	2
Bol. žucnjaka, žucov. i gušter. (K80-K87)	10	4	6	2	3	4		1
Ostalo	22	12	10	3	4	7	4	4
XIII Bol. mišicno-košt. sustava i veziv.	1	1		-	1	-	-	
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	13	5	8	3	5	2	2	1
Tubulointersticische bolesti (N10-N16)	3		3		2	1		
Bubrežna insuficijencija (N17-N19)	9	5	4	3	3		2	1
Ostalo	1		1			1		

**1.12. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 65 i više godina u 2002. godini
– nastavak**

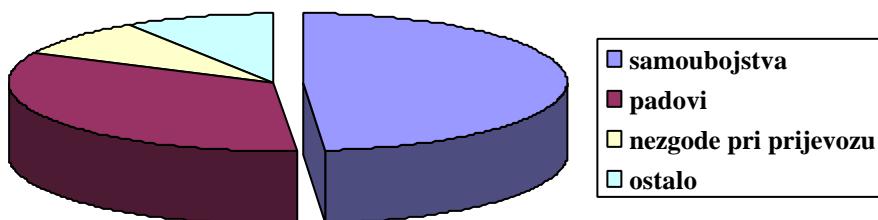
UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
XVIII Simptomi , znakovi i abnormalni klin. i lab. nalazi Starost (R54)	5	3	2	1		1	2	1
Nedovoljno definirani i nepoznati uzroci mortaliteta (R95-99)	4	3	1	1		1	1	1
Ostalo	1		1				1	
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	33	21	12	4	8	6	4	11
ozljede glave (S00-S09)	7	5	2	1	1	1	1	3
ozljede prsnog koša (S20-S29)	1	1		1				
Prijelom bedrene kosti (S72)	6	4	2	-	1	2	1	2
ozljede koje zahvacaju više dijelova tijela (T00-T07)	5	2	3	1		1	1	2
Asfiksija (T71)	7	6	1	1	2	1	1	2
Ucinci drugih vanjskih uzroka (T75)	5	2	3		3	1		1
Komplikacije kirur. i medic. skrbi (T80-T88)								
ostalo	2	1	1		1			1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.13. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2002. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
UKUPNO	33	21	12	4	8	6	4	11
nezgode pri prijevozu (V01-V99)	3	2	1	1		1		1
padovi (W00-W19)	11	6	5		2	2	1	6
ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W20-X59)	3	2	1	1	1			1
namjerno samoozljedivanje (X60-X84)	16	11	5	2	5	3	3	3
ostali vanjski uzroci (X85-Y98)								

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.8. Nasilne smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2002. godini

1.14. Deset vodečih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2002. godini (ukupna dob)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Kronicna ishemicna bolest srca	I 25	394	18,6
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	187	8,8
Akutni infarkt miokarda	I 21	180	8,5
Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srccane bolesti	I 51	144	6,8
Zlocudna novotvorina dušnica (bronha) i pluca	C 34	113	5,4
Zlocudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	50	2,4
Kardiomiopatija	I42	49	2,3
Zlocudna novotvorina želuca	C 16	44	2,1
Fibroza i ciroza jetre	K 74	43	2,0
Pneumonija nespecificiranog uzrocnika	J 18	40	1,9
Nezgode pri prijevozu	V01-V99	40	1,9
Namjerno samoozljedivanje	X60-X84	40	1,9
Ostalo		792	37,4
UKUPNO		2 116	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.15. Deset vodečih uzroka smrti u osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2002. godini (ukupna dob)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Kronicna ishemicna bolest srca	I 25	147	13,2
Akutni infarkt miokarda	I 21	103	9,2
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	90	8,1
Zlocudna novotvorina dušnica (bronha) i pluca	C 34	89	8,0
Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srccane bolesti	I 51	41	3,7
Fibroza i ciroza jetre	K 74	36	3,2
Zlocudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	35	3,1
Nezgode pri prijevozu	V01-V99	33	3,0
Kardiomiopatija	I 42	30	2,7
Namjerno samoozljedivanje	X60-X84	28	2,5
Zlocudna novotvorina želuca	C 16	28	2,5
Ostalo		454	40,7
UKUPNO		1 115	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.16. Deset vodečih uzroka smrti u osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2002. godini (ukupna dob)

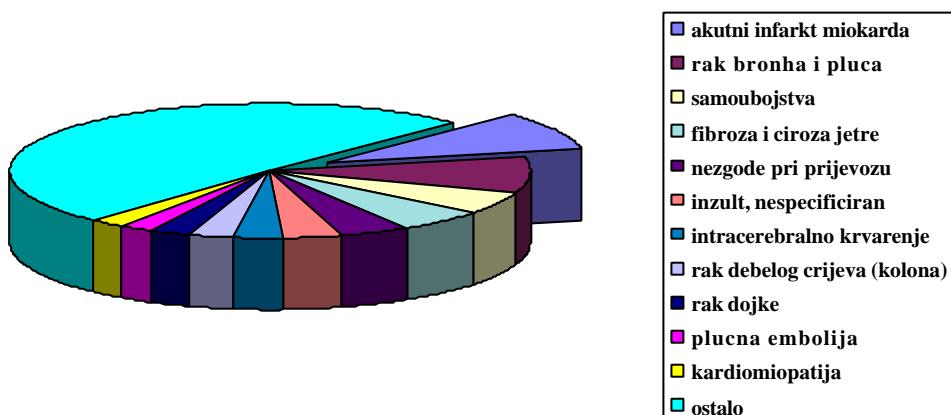
DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Kronicna ishemicna bolest srca	I 25	247	24,7
Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srccane bolesti	I 51	103	10,3
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	97	9,7
Akutni infarkt miokarda	I 21	77	7,7
Zlocudna novotvorina dojke	C 50	32	3,2
Zlocudna novotvorina bronha i pluca	C34	24	2,4
Kardiomiopatija	I42	19	1,9
Zlocudna novotvorina želuca	C 16	16	1,6
Zlocudna novotvorina gušterace	C25	16	1,6
Pneumonija, nespecificiranog uzrocnika	J18	15	1,5
Zlocudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	15	1,5
Ostalo		340	34,0
UKUPNO		1 001	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.17. Deset vodečih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2002. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Akutni infarkt miokarda	I 21	51	10,3
Zlocudna novotvorina dušnica (bronha) i pluca	C 34	45	9,0
Nezgode pri prijevozu (prometne)	V00-V99	37	7,4
Fibroza i ciroza jetre	K 74	25	5,0
Namjerno samoozljedivanje (samoubojstva)	X60-X84	24	4,8
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	20	4,0
Zlocudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	20	4,0
Kronicna ishemicna bolest srca	I25	19	3,8
Zlocudna novotvorina mozga	C71	12	2,4
Alkoholna bolest jetre	K70	11	2,2
Ostalo		235	47,1
UKUPNO		499	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

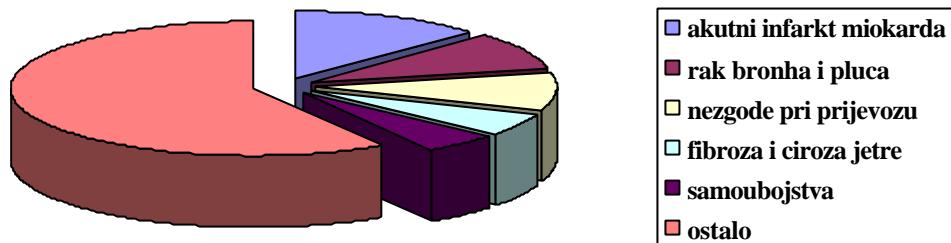


Slika 1.9. Deset vodečih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2002. godini (0-64 godine)

1.18. Pet vodečih uzroka smrti u osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2002. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Akutni infarkt miokarda	I 21	45	12,8
Zlocudna novotvorina dušnica (bronha) i pluca	C34	31	8,8
Nezgode pri prijevozu	V00-V99	31	8,8
Fibroza i ciroza jetre	K 74	20	5,7
Samoubojstva	X 60-X84	17	4,9
Ostalo		207	59,0
UKUPNO		351	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

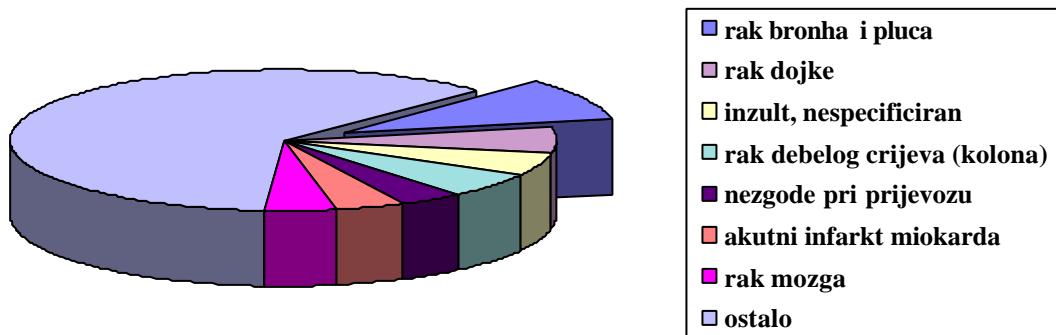


Slika 1.10. Pet vodečih uzroka smrti osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2002. godini (0-64 godine)

1.19. Pet vodečih uzroka smrti u osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2002. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Zlocudna novotvorina bronha i pluca	C34	14	9,5
Zlocudna novotvorina dojke	C 50	9	6,1
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	8	5,4
Zlocudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	8	5,4
Nezgode pri prijevozu	V00-V99	6	4,1
Zlocudna novotvorina mozga	C71	6	4,1
Akutni infarkt miokarda	I 21	6	4,1
Ostalo		91	61,5
UKUPNO		148	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.11. Pet vodečih uzroka smrti osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2002. godini (0-64 godine)

1.20. Umrli od raka 2002. godine u Istarskoj županiji

DIJAGNOZA	UKUPNO	muški	ženski
UKUPNO	575	344	231
C00-C14 usne, usna šupljina i ždrijelo	27	25	2
C00 usna	1	1	-
C01 baza jezika	1	1	-
C02 ostali i nespecificirani dijelovi jezika	6	6	-
C04dna usta	1	1	-
C05 nepce	1	1	-
C06 ostali i nespecificirani dijelovi usne šupljine	2	1	1
C09 krajnici	7	7	-
C10 orofarinks	1	1	-
C13 hipofarinks	5	5	-
C 14 ostala i nedovoljno definirana sijela na usni, usnoj šupljini i ždrijelu	2	1	1
C15-C26 probavnih organa	192	117	75
C15 jednjak	8	6	2
C16 želudac	44	28	16
C18 debelo crijevo (kolon)	50	35	15
C19 rektosigmoidni prijelaz	2	1	1
C20 završno debelo crijevo (rektum)	20	7	13
C21 cmar (anus) i analni kanal	2	2	-
C22 jetra i intrahepatični žucni vodovi	20	13	7
C23 žucni mjehur	6	3	3
C24 ostali i nespecificirani dijelovi biliarnog trakta	3	2	1
C25 gušterace	36	20	16
C26 ostali i nedovoljno definirani probavni organi	1	-	1
C30-C39 dišnih i organa prsnog koša	126	100	26
C31 akcesorni sinusi	1	1	-
C32 grkljan (larinks)	9	8	1
C33 dušnik (traveja)	1	1	-
C34 dušnice (bronh) i pluca	113	89	24
C38 srce, sredoprsje (mediastinum) i plučna ovojnica (pleura)	1	-	1
C39 ostala i nedovoljno defin.sijela u diš, sustavu i intratorak. organima	1	1	-
C40-C41 kosti i zglobne hrskavice	2	1	1
C40 kostiju i zglobne hrskavice udova	2	1	1
C43-C44 melanom i ostale zlocudne novotvorine kože	8	2	6
C43 zlocudni melanom kože	6	2	4
C44 ostale zlocudne novotvorine kože	2	-	2
C45-C49 mezotelijalno i meko tkivo	7	4	3
C45 mezoteliom	5	3	2
C48 retroperitoneum i peritoneum	1	1	-
C49 ostalo vezivno i meko tkivo	1	-	1
C50 dojka	34	2	32
C51-C58 ženskih spolnih organa	30	-	30
C51 stidnica (vulva)	6	-	6
C53 vrat maternice (cerviks)	6	-	6
C54 trup maternice (korpus)	4	-	4
C55 maternice, nespecificirani dio	5	-	5
C56 jajnik (ovarij)	8	-	8
C57 ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	1	-	1
C60-C63 muški spolni organi	25	25	-
C60 spolni ud (penis)	1	1	-
C61 kestenjaca (prostata)	23	23	-
C62 sjemenik (testis)	1	1	-
C64-C68 urinarni sustav	37	28	9
C64 bubreg, osim bubrežne zdjelice	14	11	3
C66 mokracovod (ureter)	2	2	-
C67 mokracni mjehur	21	15	6

1.20. Umrli od raka 2002. godine – nastavak

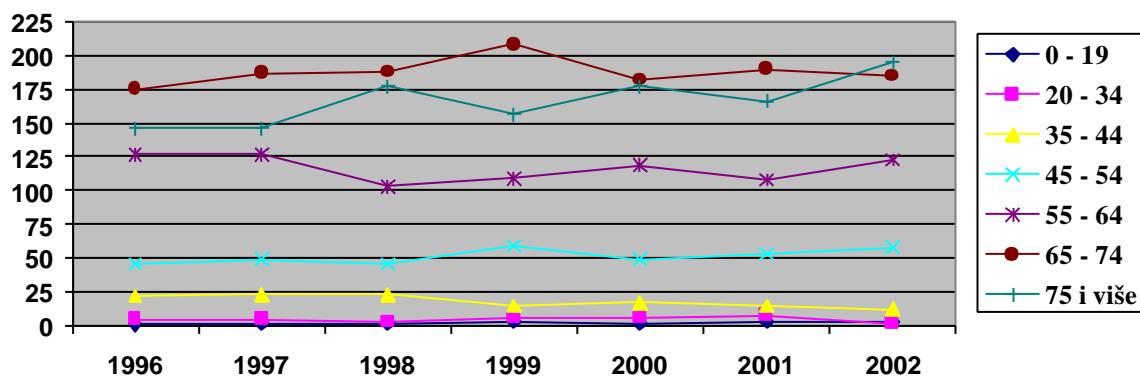
DIJAGNOZA	UKUPNO	muški	ženski
C69-C72 oko, mozak i ostali dijelovi središnjeg živcanog sustava	20	10	10
C70 moždane ovojnice (meninge)	3	1	2
C71 mozak	16	9	7
C 72 kralježnicna moždina, moždani živci i ostali dijelovi središnjega živcanog sustava	1	-	1
C73-C75 štitnjaca i ostale žlijezde s unutrašnjim izlucivanjem	3	2	1
C73 štitnjaca	1	-	1
C74 nadbubrežna žlijezda	1	1	-
C75ostale endokrine žlijezde i srodne strukture	1	1	-
C76-C80 nedovoljno definirana, sekundarna i nespecificirana sijela	29	14	15
C76 ostala i nedovoljno definirana sijela	12	5	7
C78 sekundarne zlocudne novotvorine dišnih i probavnih organa	3	2	1
C79 sekundarna zlocudna novotvorina ostalih sijela	2	2	-
C80 bez specificiranog sijela	12	5	7
C81-C96 limfno, hematopoezno i srođno tkivo	35	14	21
C81 Hodgkinova bolest	2	1	1
C85 ostale i nespecificirane vrste non-Hodgkin limfoma	10	2	8
C90 multipli mijelom i zlocudne plazmocitne novotvorine	6	3	3
C91 limfaticna leukemija	7	2	5
C92 mijeloicna leukemija	8	5	3
C95 leukemija stanica nespecificirane vrste	2	1	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.21. Umrli od raka po dobnim skupinama 1996. - 2002. godine

DOB	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.
UKUPNO	522	539	542	556	552	543	575
0 - 19	1	2	2	3	2	3	3
20 - 34	5	5	3	6	6	8	2
35 - 44	22	23	23	15	17	15	12
45 - 54	46	49	46	59	49	53	58
55 - 64	127	127	103	109	119	108	123
65 - 74	175	187	188	208	182	190	185
75 i više	146	146	177	156	177	166	195

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

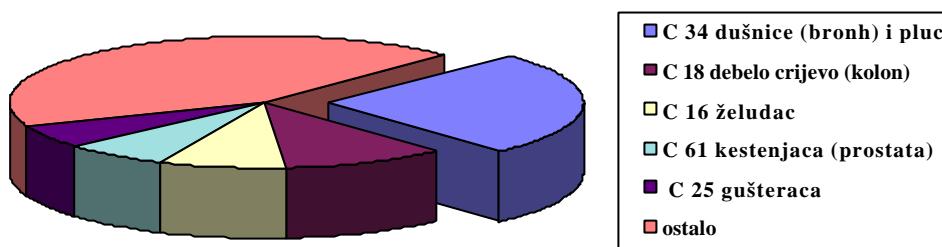


Slika 1.12. Umrli od raka po dobnim skupinama 1996. - 2002. godine

**1.22. Pet vodečih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba muškog spola
u Istarskoj županiji u 2002. godini**

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Zlocudna novotvorina dušnice (bronh) i pluca	C 34	89	25,9
Zlocudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	35	10,2
Zlocudna novotvorina želuca	C 16	28	8,1
Zlocudna novotvorina kestenjace (prostate)	C 61	23	6,7
Zlocudna novotvorina gušterace	C 25	20	5,8
Ostale zlocudne novotvorine		149	43,3
UKUPNO ZLOCUDNE NOVOTVORINE		344	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

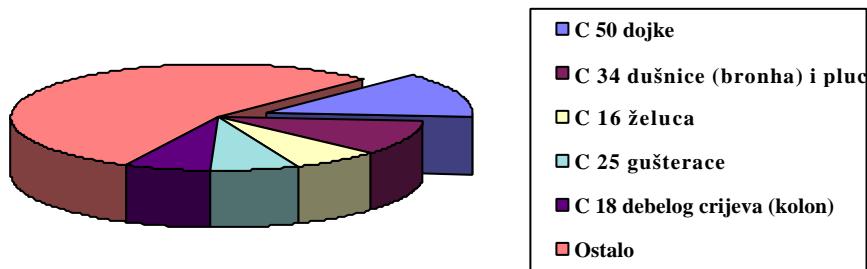


**Slika 1.13. Pet vodečih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba muškog spola
u Istarskoj županiji u 2002. godini**

**1.23. Pet vodečih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba ženskog spola
u Istarskoj županiji u 2002. godini**

DIJAGNOZA	MKB – šifra	broj	%
Zlocudna novotvorina dojke	C 50	32	13,9
Zlocudna novotvorina dušnice (bronha) i pluca	C 34	24	10,4
Zlocudna novotvorina želuca	C 16	16	6,9
Zlocudna novotvorina gušterace	C 25	16	6,9
Zlocudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	15	6,5
Ostale zlocudne novotvorine		128	55,4
UKUPNO ZLOCUDNE NOVOTVORINE		231	100,0

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



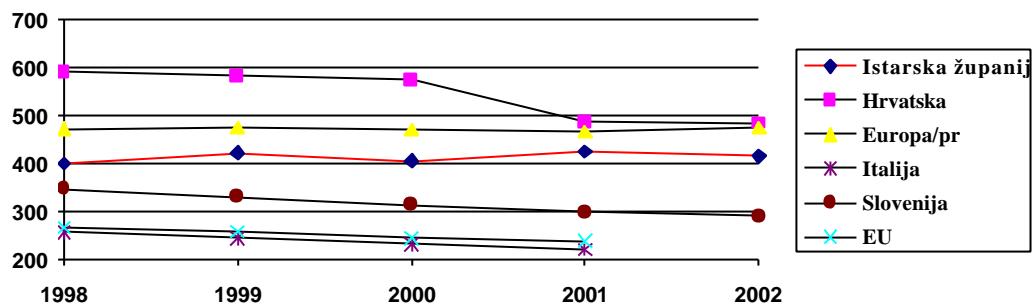
**Slika 1.14. Pet vodečih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba ženskog spola
u Istarskoj županiji u 2002. godini**

STANDARDIZIRANE STOPE SMRTNOSTI

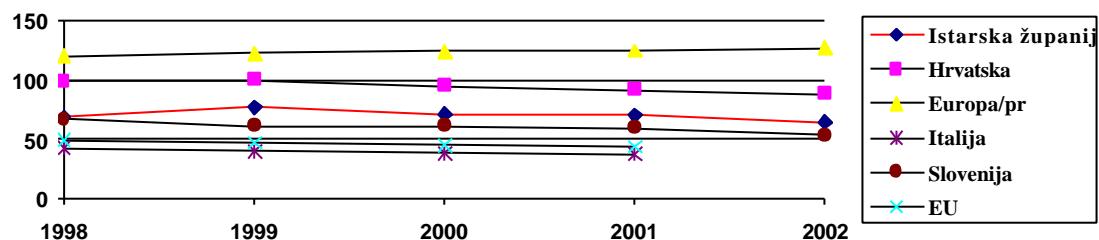
Podaci za Istarsku Županiju

u usporedbi s podacima
Europskog ureda Svjetske Zdravstvene Organizacije
(*Health For All Database- http://hfadb.who.dk*)

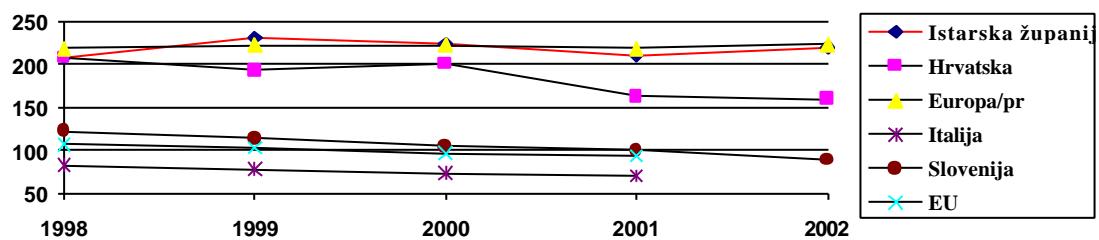
Bolesti cirkulacijskog sustava



Slika 1.15. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

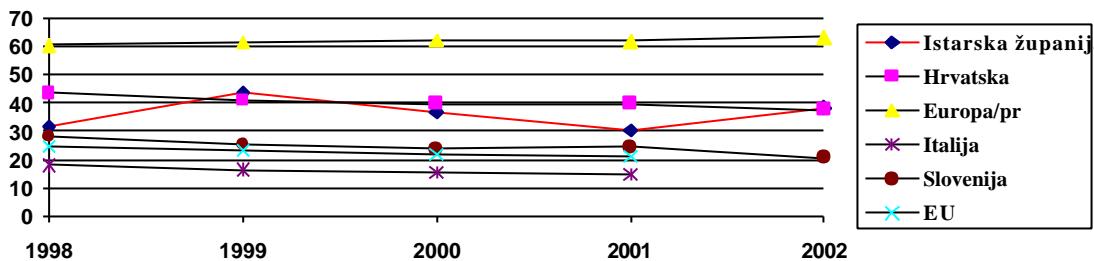


Slika 1.16. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



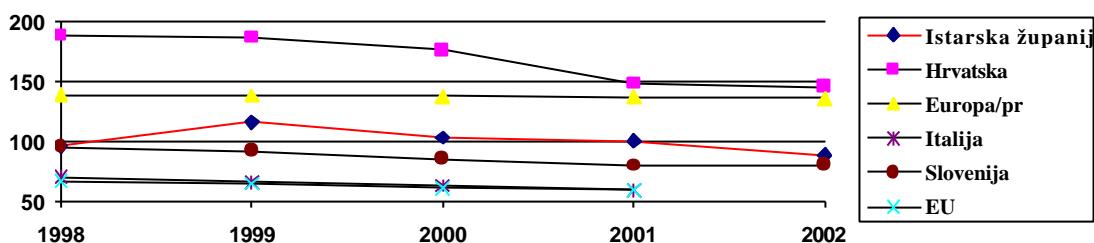
Slika 1.17. Standardizirane stope smrtnosti od ishemicne bolesti srca, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

Sl

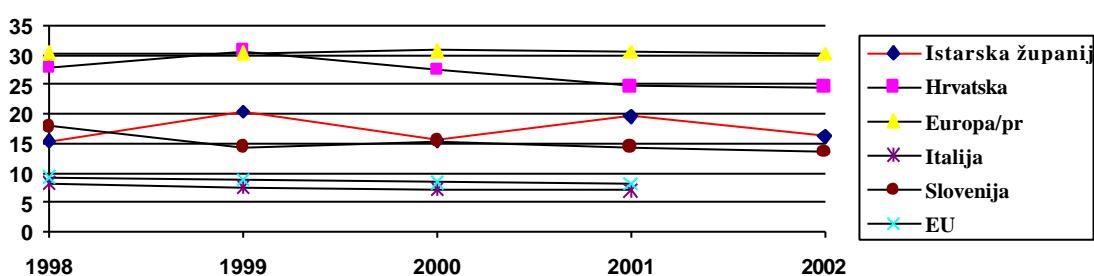


Sl

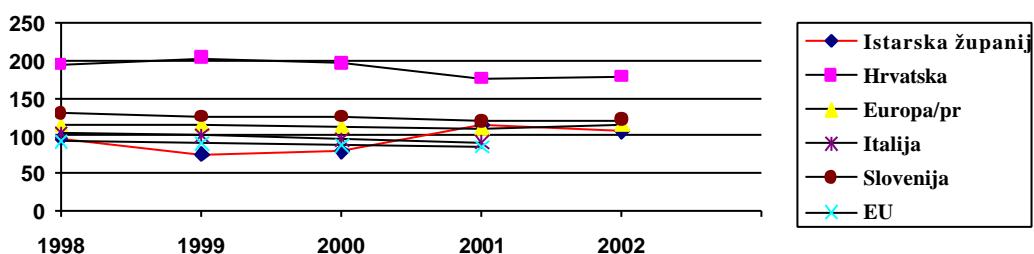
Slika 1.18. Standardizirane stope smrtnosti od ishemicne bolesti srca, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



Slika 1.19. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

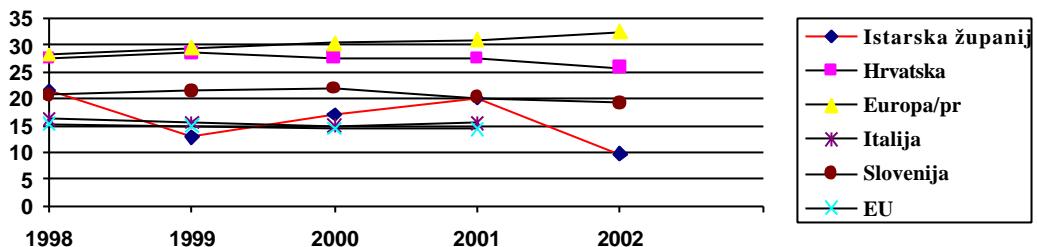


Slika 1.20. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



Slika

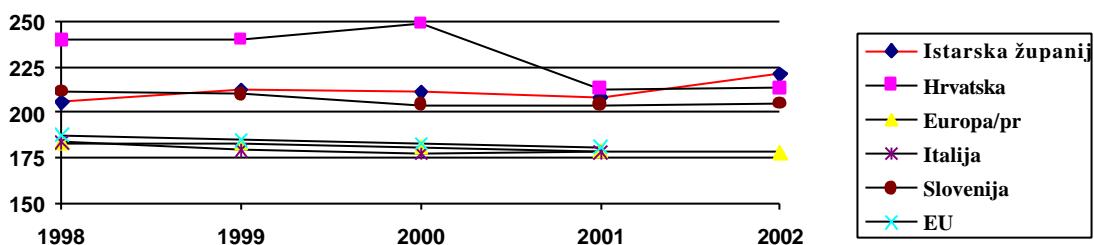
1.21. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacije, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



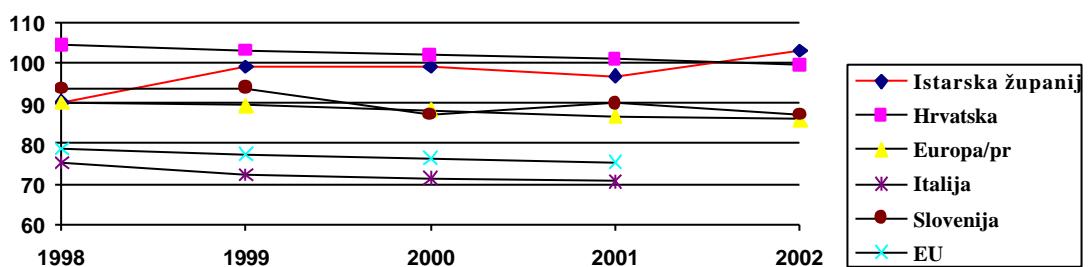
Slika

**1.22. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacije,
na 100.000 stanovnika (0-64 godine)**

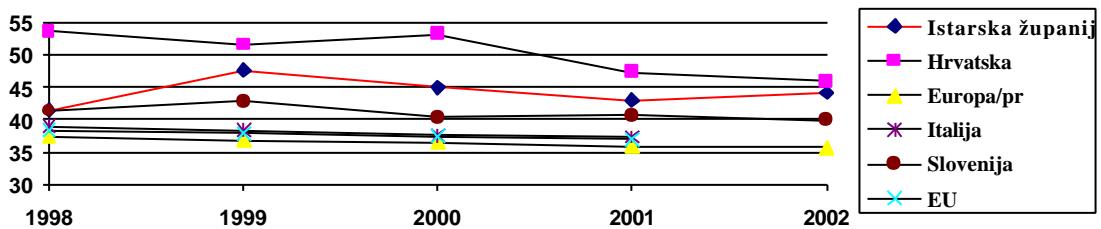
Zlocudne novotvorine



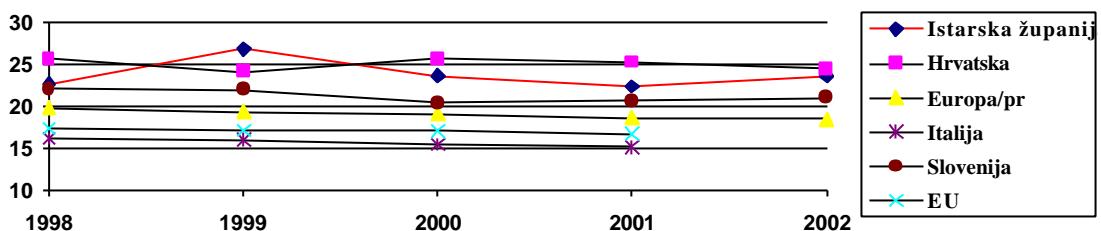
**Slika 1.23. Standardizirane stope smrtnosti od zlocudnih novotvorina,
na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**



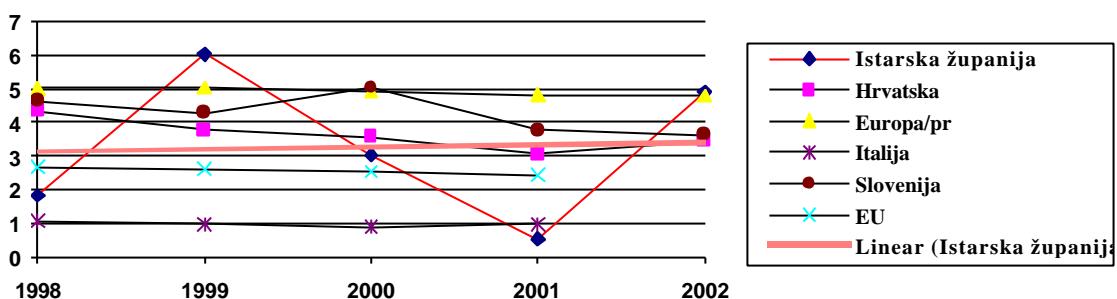
**Slika 1.24. Standardizirane stope smrtnosti od zlocudnih novotvorina,
na 100.000 stanovnika (0-64 godine)**



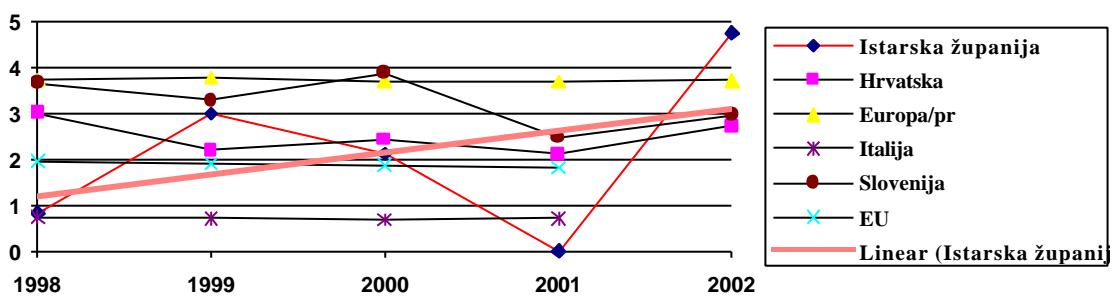
**Slika 1.25. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluca,
na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**



Slika 1.26. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluca, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

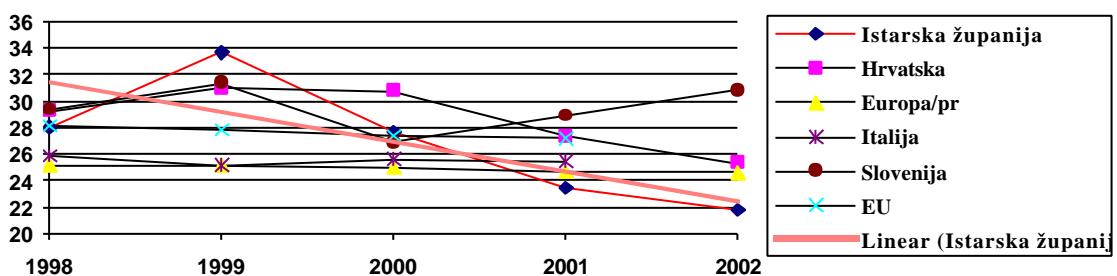


Slika 1.27. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

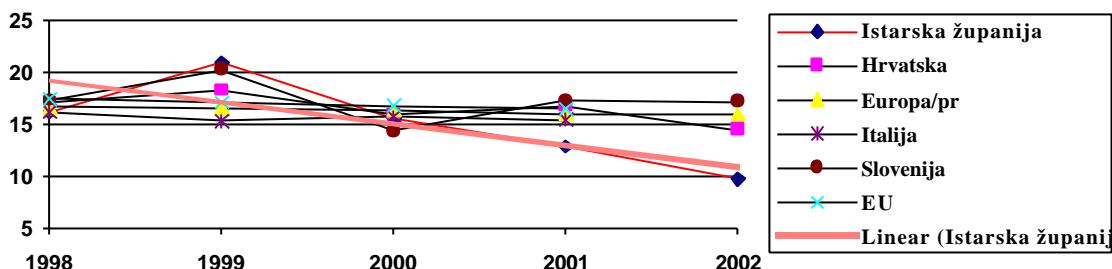


Slika 1.28. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

Sl



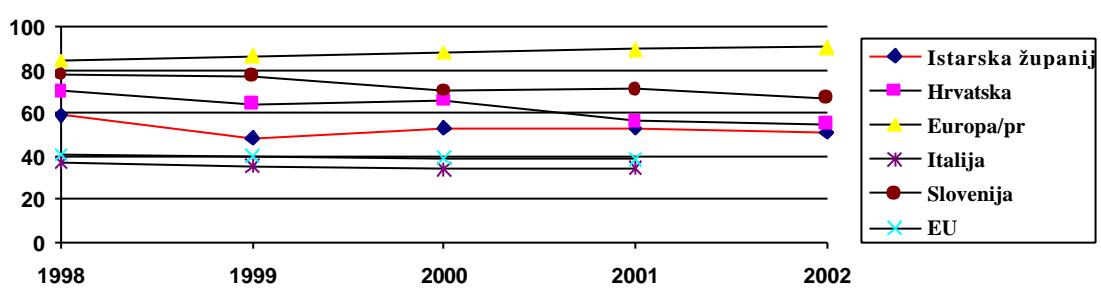
Slika 1.29. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Sl

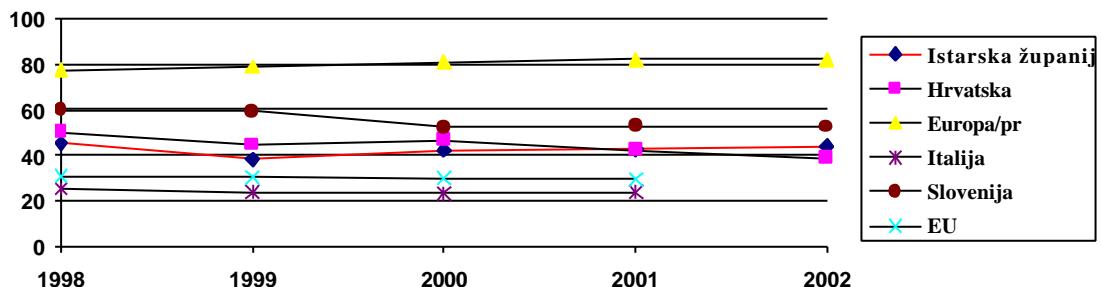
Slika 1.30. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)

Ozljede i otrovanja



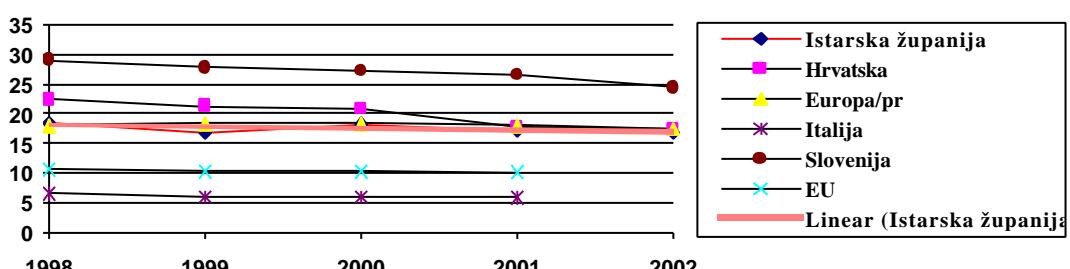
Sl

Slika 1.31. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

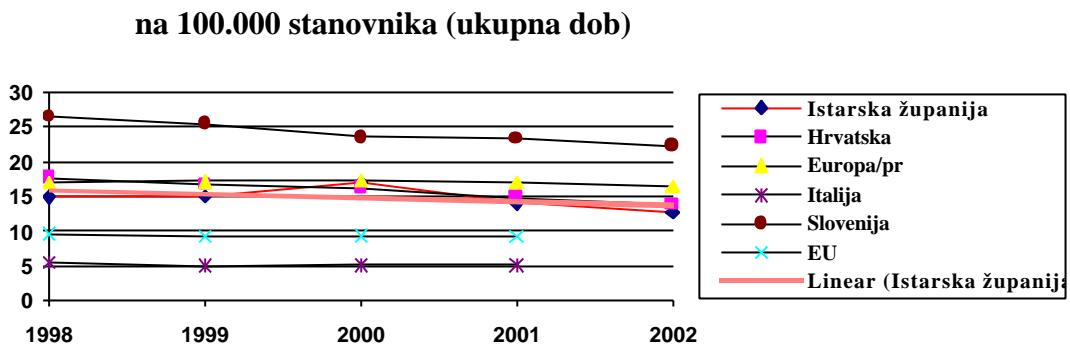


Sl

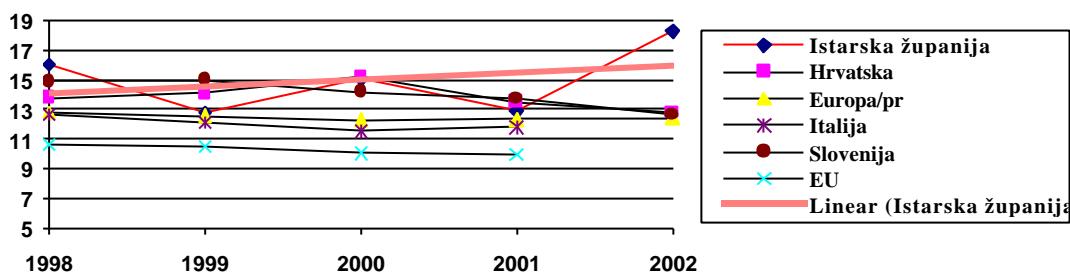
Slika 1.32. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)



Slika 1.33. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljedivanja,



Slika 1.34. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljedivanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

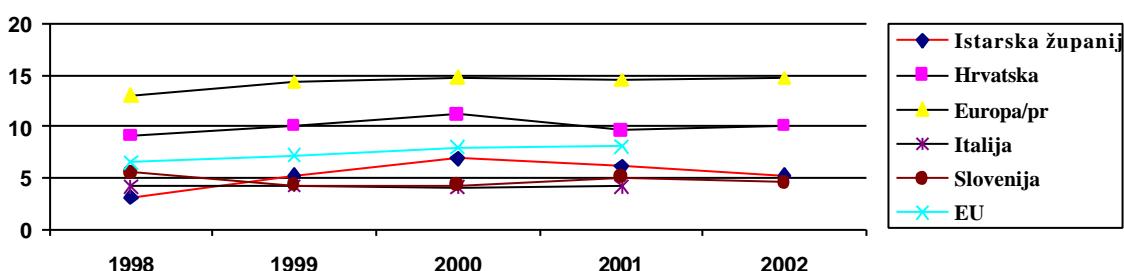


Slika 1.35. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

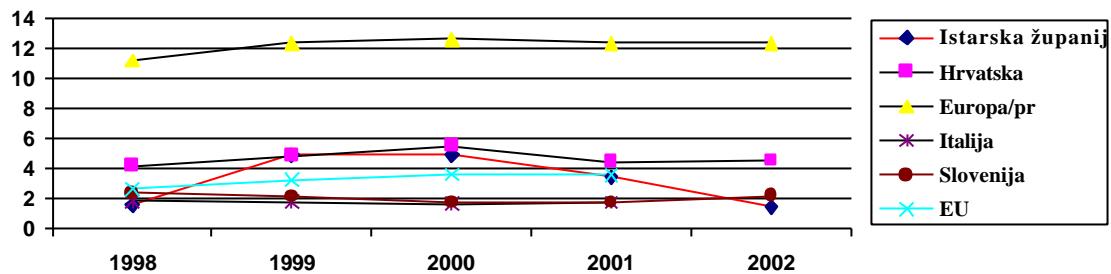


Slika 1.36. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

Zarazne i parazitarne bolesti

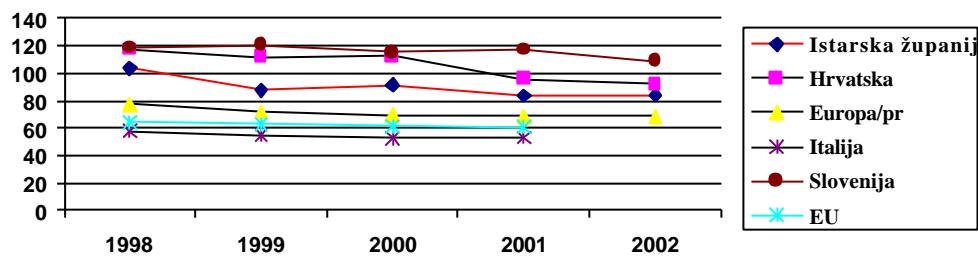


Slika 1.37. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

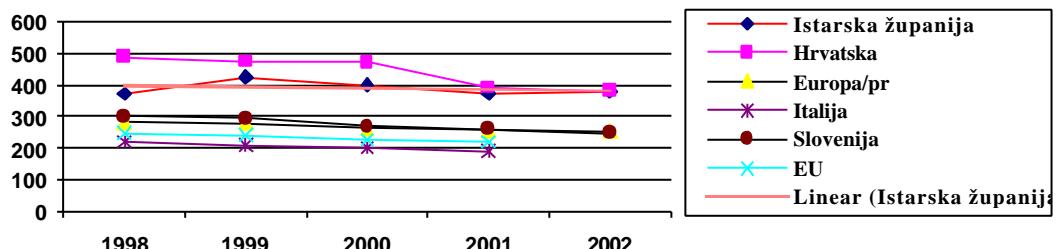


Slika 1.38. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)

Bolesti vezane uz alkohol i pušenje



Slika 1.39. Standardizirane stope smrtnosti uzroka smrti povezanih s alkoholom, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 1.40. Standardizirane stope smrtnosti bolesti vezanih uz pušenje, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)