

**STANOVNIŠTVO  
I  
VITALNI DOGAĐAJI**



Prema Procjeni stanovništva Republike Hrvatske Državnog zavoda za statistiku (DZS) sredinom 2017. godine u Istarskoj županiji (IŽ) bilo je 208.229 stanovnika. Prema Popisu stanovništva 2011. godine, IŽ imala je 208.055 stanovnika (4,9% stanovništva RH).

U 2017.g. muškarci čine 48,8%, a žene 51,2% stanovništva IŽ. Broj muškaraca u odnosu na broj žena veći je u dobnim skupinama do 44 godine. U dobnim skupinama od 45 godina nadalje, broj žena veći je od broja muškaraca. Razlike u broju muškaraca i žena postupno se povećavaju prema starijim dobnim skupinama da bi u dobi iznad 85 godina broj žena bio gotovo triput veći od broja muškaraca. Procjena stanovnika za 2017. godinu pokazuje daljnje starenje stanovništva - udio starijih od 65 godina je 21,1% dok je na Popisu 2011. bio 18,0%.

Prema podacima Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje (HZZO) u IŽ bilo je 211.182 osiguranih osoba (stanje s 31.12.2017.).

Prema podacima DZS, u 2017. godini je u IŽ doseljeno 3.516 stanovnika (većina doseljenih je iz drugih županija RH – 1.657 osoba, a 1.859 iz inozemstva). Iz IŽ je odseljeno 2.517 stanovnika: 974 osoba odselilo je u druge županije RH, a 1.543 u inozemstvo (za 11,9% više nego prošle godine). Saldo ukupne migracije je pozitivan (veći broj doseljenih od odseljenih) u 2017.g. i u prosjeku petogodišnjeg razdoblja (2013.-2017.g.), zahvaljujući doseljavanju iz drugih županija. Saldo migracija između županija za IŽ posljednjih desetak godina je pozitivan (više doseljavanja), a također je pozitivan saldo s inozemstvom 2017.g. i u prosjeku petogodišnjeg razdoblja. Ipak u posljednjih pet godina u odnosu na prethodno razdoblje saldo ukupne migracije povećan je za 60,2% (2008.-2012. bio je 2.295, a 2013.-2017.g. 3.677). Pozitivan saldo ukupne migracije stanovništva u 2017.g. u RH imali su samo Grad Zagreb (1.003 osobe) i IŽ (999 osoba), a samo IŽ ima pozitivan saldo migracije s inozemstvom.

Prema podacima DZS, u razdoblju od 2011. do 2017.g. saldo ukupne migracije bio je negativan u 17 JLS, a u 24 JLS pozitivan, od toga u 19 JLS udio promjene u odnosu na Popis 2011. je iznad, a u 5 JLS ispod županijskog prosjeka (1,8% promjene). U većini (14/17) JLS s negativnim ukupnim saldom migracija dominira negativni saldo migracija unutar županije, u 3 JLS saldo migracija s inozemstvom (Buzet, Barban i Raša). Većina (11/17) JLS s negativnim saldom migracija ima pozitivan saldo migracija između županija, ali ne dolazi do izražaja jer je veća imigracija unutar županije i u inozemstvo. Od 24 JLS s pozitivnim ukupnim saldom migracija u 15 dominira saldo migracija između županija, u 8 unutar županije te u 1 podjednako unutar i među županijama. Pozitivan saldo ukupne migracije ima 6 gradova (najveći udio promjene stanovništva u odnosu na Popis 2011. ima Novigrad (7,5%), slijede Umag, Vodnjan, Poreč, Rovinj i Pula) s dominantnim saldom migracija između županija. Najveći udio promjene stanovništva u odnosu na Popis 2011. zbog imigracije imaju Ližnjan 17,4%, Tar-Vabriga 14,3% i Marčana 8,2%, a najveći pad zbog emigracije Lanišće (-8,8%), Oprtalj (-4,2%), Grožnjan (-3,8%), Sveti Petar u Šumi i Raša (po -3,3%).

Na osnovi podataka o prirodnom prirastu u razdoblju od 2011. do 2017.godine i promjene broja stanovnika (procjena 2017.g. u odnosu na Popis 2011.), prikazan je za IŽ i njene JLS tip stanovništva prema veličini promjene odnosno prema imigraciji i emigraciji. U IŽ i u 4 JLS zabilježena je stagnacija broja stanovnika u odnosu na 2011. (promjena od -0,99% do 0,99%), a u 18 JLS progresija (rast broja stanovnika od 1,00% i više) - stagnaciji i progresiji je dominantno pridonijela imigracija. U 19 JLS zabilježena je depopulacija (pad stanovništva od -1,00% i više), a od toga 16 JLS prijeti izumiranje (negativni su i prirodni prirast i promjena), u 2 (Pula, Kršan) odvija se vrlo slaba regeneracija stanovništva imigracijom, te u 1 (Žminj) slaba regeneracija stanovništva imigracijom koje su nedovoljne za ublažavanje prirodnog pada stanovništva. Najveći rast stanovništva u vidu jake progresije bilježe Ližnjan (16,2%) i Tar-Babriga (15,1%), a najveći pad odnosno jaku depopulaciju Lanišće (-19,1%). Među gradovima, 4 bilježe srednju progresiju (3,00-6,99%): Novigrad, Poreč, Umag i Vodnjan; 1 slabu progresiju (1,00% do 2,99%): Rovinj, 2 slabu depopulaciju

(-1,00 - -2,99%): Buzet i Pula, dok 3 imaju osrednju depopulaciju (-3,00 - -6,99%): Buje, Labin i Pazin.

Prema podacima DZS u 2017. godini u IŽ je živorođeno 1.690 djece, a umrlo je 2.475 osoba, odnosno umrlo je 785 osoba više no što je djece živorođeno što znači da se i u 2017.g. nastavlja prirodni pad stanovništva. Stopa prirodnog prirasta bila je -3,8/1.000, dakle negativna (u IŽ je negativna od 1992.g.), a isto je u većini županija RH (pozitivan prirodni prirast u 2017.g. nije imala niti jedna županija). U IŽ nakon porasta broja živorođene djece u razdoblju od 2004. do 2009. godine (2009.g. 2.012 živorođene djece), od 2010.g. njihov broj se smanjuje. Stopa nataliteta u 2017.g. iznosi 8,1/1.000 stanovnika. Na 100 umrlih u 2017.g. bila su 68,3 živorođena djeteta (vitalni indeks).

Pozitivni prirodni prirast (prosjeck 2013.-2017.g.) imaju samo grad Poreč i općine Funtana, Tar-Vabriga i Vižinada.

Broj sklopljenih brakova u 2017. godini (870) bio je nešto veći nego u 2016.g. (862), pa je stopa sklopljenih brakova oko prošlogodišnje (4,2/1.000 stanovnika). U 2017. godini razvedeno je 1,5 brakova na 1.000 stanovnika, odnosno 355,2 razvedenih brakova na 1.000 sklopljenih (blagi pad stopa u odnosu na prethodnu godinu).

U IŽ je u 2017. godini 10 djece mrtvorodeno, umrlo je 8 dojenčadi (5 u dobi do 6 dana). Dojenačka smrtnost u IŽ u 2017. godini iznosila je 4,7/1.000 živorođenih (RH 4,0/1.000). Perinatalni mortalitet je bio 8,8/1.000 ukupno rođenih, a neonatalni mortalitet 4,1/1.000 živorođenih. Uzroci dojenačkih smrti (8 umrle dojenčadi) u IŽ 2017. godine bili su određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju (7, najčešće zbog djelovanja komplikacija trudnoće majke - 4) odnosno prirodne malformacije (1).

Prema podacima DZS u 2017. godini umrlo je 2.475 osoba čije je prebivalište bilo u IŽ (50,3% muškaraca i 49,7% žena). Zabilježen je 121 umrli više nego prošle godine. Među umrlima 82,8% su osobe starije od 65 godina odnosno 66,1% su osobe starije od 75 godina. Kroz sve dobne skupine (osim iznad 85 godina), broj umrlih osoba muškog spola dominira. U dobi iznad 85 godina broj umrlih žena je više nego dvostruko veći od broja muškaraca (tome u prilog govori duži životni vijek žena odnosno u stanovništvu te dobi na 1 muškarca dolaze 2,67 žene).

Prema izračunu ZZJŽ na osnovi podataka DZS-a, očekivano trajanje života pri rođenju u IŽ 2017. godine je iznosilo 77 godina, za muškarce 75 godina, a za žene 80 godina.

U 2017. godini najviše je osoba umrlo u zdravstvenim ustanovama (51,5%) zatim u stanu (30,9%) i ustanovi za smještaj (14,7%) te na drugom mjestu (2,8%). U promatranom desetgodišnjem razdoblju uočava se pad udjela umrlih u stanu i porast udjela umrlih u ustanovama za smještaj.

Vodeći uzrok smrti su bolesti cirkulacijskog sustava s 1.186 umrlih, što čini 47,9% ukupno umrlih i stopu od 569,57/100.000. Drugi uzrok smrti su novotvorine sa 687 umrlih, (27,8% umrlih, stopa 329,93/100.000), a na trećem mjestu su nasilne smrti (ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka) sa 120 umrlih (4,8%, 57,63/100.000). Bolesti probavnog sustava sa 102 umrla (4,1%, stopa 48,98/100.000) su na četvrtom mjestu, a na petom mjestu su endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma sa 101 umrlom osobom (4,1%, 48,50/100.000) dok su bolesti dišnog sustava (95 umrlih, 3,8%, 45,62/100.000). Ostali uzroci smrti čine 7,6% ukupnih uzroka smrti.

U 2017. godini udio nepoznatog uzroka smrti kao najznačajnijeg pokazatelja kvalitete mortalitetne statistike prema podacima HZJZ-a u Istarskoj županiji iznosi 0,8%.

Deset vodećih dijagnostičkih entiteta čini oko 2/3 (64,5%) uzroka smrti. U 2017. godini prva četiri uzroka smrti su isti kao i prethodne godine. Najviše je ljudi umrlo od ishemične bolesti srca (31,8%) i cerebrovaskularnih bolesti (9,5%). Treći uzrok smrti je rak bronha i pluća (5,7%), rak debelog crijeva na četvrtom je mjestu (4,3%), a dijabetes mellitus je na petom mjestu (3,9%).

Kod muškaraca prva četiri uzroka smrti isti su kao i za oba spola ukupno, na prvom mjestu su ishemične bolesti srca (28,3%), slijede cerebrovaskularne bolesti (8,5%), rak bronha i pluća (7,5%), rak debelog crijeva (5,1%) i kronične bolesti jetre i ciroza (3,3%). Kod žena su prva dva vodeća uzroka ista kao i kod oba spola ukupno: ishemične bolesti srca (35,4%), cerebrovaskularne bolesti (10,6%), a na trećem mjestu je dijabetes mellitus (4,6%), slijedi rak bronha i pluća (4,0%) te rak debelog crijeva (3,6%), dok je rak dojke na šestom mjestu (3,0%).

Vodeći uzroci smrti u IŽ u dobi od 0-64 godine (smrti u mladoj dobi) bile su ishemične bolesti srca (15,7%), zatim rak dušnika, dušnica i pluća (12,4%), kronične bolesti jetre i ciroza (4,5%), rak debelog crijeva (4,5%) i cerebrovaskularne bolesti (4,2%). Kod osoba muškog spola u dobi 0 do 64 godine prva tri vodeća uzroka smrti ista su kao i za oba spola ukupno, (ishemične bolesti srca s 16,9% umrlih, rak dušnika, dušnica i pluća s 12,0%, kronične bolesti jetre i ciroza s 5,3%), a slijede samoubojstva i nezgode pri prijevozu po 5,0%. Kod žena u dobi 0 do 64 godine vodeći uzrok smrti rak dušnika, dušnice i pluća (13,6%), ishemične bolesti srca (12,8%), rak dojke (10,4%), a slijede rak debelog crijeva odnosno gušterače (oba po 4,8%).

Broj potencijalno izgubljenih godina života umrlih između 1 i 75 godina starosti u IŽ 2017.g. iznosio je 10.554,5 od toga kod muškog spola 7.174,5 (68,0%). Najveći gubitak u ukupnom stanovništvu ostvaren je na račun novotvorina i to 4.440 g. (42,1%), bolesti cirkulacijskog sustava s 2.682,5 (25,4%) te ozljeda i otrovanja s 1.564,5 (14,8%). Potencijalno izgubljene godine života sumarna je mjera preranog mortaliteta, a ukazuju na potrebu prevencije ovih bolesti i nezgoda.

Među vanjskim uzrocima smrti kojih je u 2017. godini bilo 120, najčešće su bile posljedice nezgoda pri padu (26) i samoubojstva (28), a slijede nezgode pri prijevozu i njihove posljedice (20).

**Izbježive smrti** su smrti do kojih je došlo iako postoje medicinska znanja i tehnologije da se one izbjegnu dobrom zdravstvenom skrbi (medicinski izbjježive smrti, *amenable deaths*) ili su smrti mogle biti prevenirane preko determinanti zdravlja kroz javnozdravstvene intervencije u širem smislu (preventabilne (u širem smislu) smrti). Listu medicinski izbjježivih i preventabilnih (u širem smislu) smrti pripremio je Eurostat, navodeći uz bolesti šifre MKB 10 te dobne skupine koje treba uračunati. Oba pokazatelja, medicinski izbjježive i preventabilne (u širem smislu) smrti pripremljene su za korištenje u vršnjačkoj procjeni performansi zdravstvenih sustava u globalnom kontekstu.

U Istarskoj županiji u 2017.g. bilo je 655 potencijalno izbjježivih smrti (26,5% smrti), u ukupnim smrtima 13,7% bilo je medicinski izbjježivo, a 22,8% preventabilno (u širem smislu). Većina izbjježivih smrti bila je kod muškaraca (68,5%). Vodeće izbjježive smrti su ishemične bolesti srca (22,9%), rak bronha i pluća (15,1%), slučajne ozljede (9,6%), cerebrovaskularne bolesti (7,9%), rak debelog i završnog crijeva i čmara (6,7%), uz alkohol vezane bolesti, osim vanjskih uzroka (5,6%), namjerno samoozljeđivanje (4,3%) i nezgode pri prijevozu (3,1%). Kod muškaraca su vodeće izbjježive smrti ishemične bolesti srca (25,6%), rak bronha i pluća (14,3%), cerebrovaskularne bolesti (7,6%), slučajne ozljede (7,1%), alkohol vezane bolesti, osim vanjskih uzroka (6,9%), rak debelog i završnog crijeva i čmara (6,5%) te namjerno samoozljeđivanje (5,3%) i nezgode pri prijevozu (3,8%). Kod žena vodeće izbjježive smrti su ishemične bolesti srca (17,0%), rak bronha i pluća (17,0%), slučajne ozljede (15,0%), cerebrovaskularne bolesti (8,7%), rak dojke (8,3%), rak debelog i završnog crijeva i čmara (7,3%) te rak vrata maternice, melanom i uz alkohol vezane bolesti (po 2,9%).

### 1.1. Procjena stanovništva u Istarskoj županiji 2017. (sredinom godine) prema spolu i dobnim skupinama

Dobne skupine	Ukupno	Muškarci	Žene
<b>UKUPNO</b>	208.229	101.550	106.679
<b>0 – 4</b>	8.785	4.572	4.213
<b>5 – 9</b>	9.839	5.132	4.707
<b>10 – 14</b>	8.985	4.695	4.290
<b>15 – 19</b>	9.007	4.584	4.423
<b>20 – 24</b>	10.193	5.252	4.941
<b>25 – 29</b>	12.000	6.165	5.835
<b>30 – 34</b>	14.345	7.200	7.145
<b>35 – 39</b>	15.639	8.160	7.479
<b>40 – 44</b>	14.023	7.262	6.761
<b>45 – 49</b>	13.231	6.589	6.642
<b>50 – 54</b>	15.307	7.492	7.815
<b>55 – 59</b>	16.590	8.081	8.509
<b>60 – 64</b>	16.436	7.902	8.534
<b>65 – 69</b>	14.205	6.775	7.430
<b>70 – 74</b>	8.995	4.128	4.867
<b>75 – 79</b>	9.283	3.807	5.476
<b>80 – 84</b>	6.603	2.456	4.147
<b>85 +</b>	4.763	1.298	3.465

Izvor: Državni zavod za statistiku RH. Pr.7.1.3. Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2017. (14.9.2018.)

### 1.2. Dobne skupine stanovništva (procjena za 2017.g.)

	0-14 g.	0-19 g.	65+ g.	15+ g.	15-49 g.
<b>Ukupno</b>	27.609	36.616	43.849	180.620	88.438
<b>%</b>	13,3	17,6	21,1	86,7	42,5
<b>Muški spol</b>	14.399	18.983	18.464	87.151	45.212
<b>Ženski spol</b>	13.210	17.633	25.385	93.469	43.226

Izvor: Državni zavod za statistiku RH. Pr.7.1.3. Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2017. (14.9.2018.)

### 1.3. Broj osiguranih osoba u Istarskoj županiji (stanje s 31.12.2017.)

	0-7	>7-14	>14-18	>18-45	>45-65	>65	žene >12	ukupno	ukupno >7
Buzet	408	421	232	2.243	2.051	1.346	3.040	6.701	6.293
Labin	1.192	1.284	665	6.953	6.932	5.392	10.456	22.418	21.226
Pazin	1.123	1.155	662	6.092	5.187	3.373	7.928	17.592	16.469
Poreč	1.974	2.156	1.099	10.269	8.546	5.401	13.319	29.445	27.471
Pula	5.212	6.117	3.083	29.046	25.349	19.593	40.908	88.400	83.188
Rovinj	1.412	1.412	668	6.981	6.189	4.418	9.693	21.080	19.668
Umag	1.604	1.700	861	8.712	7.732	4.937	11.928	25.546	23.942
<b>UKUPNO</b>	<b>12.925</b>	<b>14.245</b>	<b>7.270</b>	<b>70.296</b>	<b>61.986</b>	<b>44.460</b>	<b>97.272</b>	<b>211.182</b>	<b>198.257</b>

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje

#### 1.4. Procjena stanovništva (31.12.) po gradovima od 2011. do 2017. godine

	Popis 2011.	Procjena 2011.	Procjena 2012.	Procjena 2013.	Procjena 2014.	Procjena 2015.	Procjena 2016.	Procjena 2017.
<b>Istarska županija</b>	208.055	207.864	207.608	207.892	208.262	207.939	208.109	208.323
<b>Bujština</b>	26.206	26.232	26.129	26.202	26.355	26.441	26.439	26.576
Buže	5.182	5.183	5.111	5.136	5.120	5.105	5.039	4.987
Brtonigla	1.626	1.641	1.625	1.611	1.615	1.608	1.615	1.616
Grožnjan	736	739	726	728	705	689	685	676
Novigrad	4.345	4.372	4.342	4.365	4.402	4.450	4.481	4.630
Oprtalj	850	853	832	832	821	816	791	777
Umag	13.467	13.444	13.493	13.530	13.692	13.773	13.828	13.890
<b>Buzeština</b>	6.462	6.455	6.430	6.411	6.394	6.349	6.330	6.294
Buzet	6.133	6.140	6.122	6.107	6.092	6.055	6.057	6.028
Lanišće	329	315	308	304	302	294	273	266
<b>Labinština</b>	22.590	22.478	22.325	22.218	22.063	21.843	21.639	21.591
Labin	11.642	11.566	11.464	11.411	11.290	11.178	11.057	11.012
Kršan	2.951	2.942	2.920	2.890	2.890	2.851	2.864	2.867
Piće	1.827	1.813	1.799	1.795	1.792	1.777	1.766	1.759
Raša	3.183	3.173	3.156	3.124	3.091	3.050	2.988	2.944
Sveta Nedelja	2.987	2.984	2.986	2.998	3.000	2.987	2.964	3.009
<b>Pazinština</b>	17.849	17.784	17.661	17.591	17.566	17.460	17.388	17.307
Pazin	8.638	8.617	8.547	8.494	8.502	8.442	8.383	8.363
Cerovlje	1.677	1.669	1.653	1.638	1.618	1.591	1.566	1.547
Gračić	1.419	1.408	1.417	1.410	1.401	1.384	1.400	1.379
Karojba	1.438	1.438	1.414	1.412	1.412	1.417	1.401	1.410
Lupoglav	924	931	929	924	919	894	887	874
Motovun	1.004	988	980	975	985	1.014	1.031	1.023
Sv.Petar u šumi	1.065	1.065	1.066	1.068	1.044	1.033	1.038	1.035
Tinjan	1.684	1.668	1.655	1.670	1.685	1.685	1.682	1.676
<b>Poreština</b>	27.665	27.719	27.844	28.004	28.119	28.230	28.480	28.657
Poreč	16.696	16.763	16.819	16.884	16.937	17.000	17.127	17.279
Funtana	907	908	916	919	934	951	964	980
Kaštelir-Labinci	1.463	1.454	1.455	1.463	1.465	1.477	1.498	1.483
Sveti Lovreč	1.015	1.011	1.004	1.008	1.026	1.041	1.053	1.038
Tar-Vabriga	1.990	2.003	2.029	2.088	2.126	2.171	2.224	2.291
Višnjan	2.274	2.271	2.287	2.300	2.289	2.282	2.297	2.296
Vižinada	1.158	1.157	1.165	1.174	1.182	1.174	1.168	1.167
Vrsar	2.162	2.152	2.169	2.168	2.160	2.134	2.149	2.123
<b>Puljština</b>	86.836	86.711	86.721	86.877	87.122	87.004	87.219	87.254
Pula	57.460	57.138	56.872	56.673	56.676	56.540	56.527	56.374
Barban	2.721	2.713	2.707	2.680	2.677	2.646	2.599	2.550
Fažana	3.635	3.631	3.677	3.737	3.774	3.759	3.736	3.776
Ližnjan	3.965	4.066	4.171	4.288	4.361	4.405	4.452	4.609
Marčana	4.253	4.269	4.295	4.372	4.419	4.407	4.434	4.433
Medulin	6.481	6.536	6.587	6.675	6.755	6.777	6.866	6.914
Svetvinčenat	2.202	2.218	2.222	2.215	2.242	2.233	2.252	2.246
Vodnjan	6.119	6.140	6.190	6.237	6.218	6.237	6.353	6.352
<b>Rovinjšтина</b>	20.447	20.485	20.498	20.589	20.643	20.612	20.614	20.644
Rovinj	14.294	14.321	14.331	14.387	14.441	14.417	14.451	14.449
Bale	1.127	1.140	1.132	1.140	1.151	1.144	1.141	1.155
Kanfanar	1.543	1.518	1.528	1.538	1.545	1.552	1.572	1.592
Žminj	3.483	3.506	3.507	3.524	3.506	3.499	3.450	3.448

Izvor: DZS (Statistika u nizu. Gradovi u statistici – stanovništvo, procjena i prirodno kretanje, 2.11.2018.)

### 1.5. Doseljeno i odseljeno stanovništvo 2011.-2017. godine po gradovima i općinama Istarske županije

grad/općina	Doseljeni				Odseljeni				Saldo				promjene u odnosu na Popis 2011.
	Ukupno*	iz druge JLS iste županije	iz druge županije	iz inozem.	Ukupno*	u drugu JLS iste županije	u drugu županiju	u inozem.	ukupne migracije	migracije unutar županije	migracije između županija	migracija s inozem.	
<b>Istarska žup.</b>	38.346	14.862	10.525	7.742	34.544	14.862	6.911	7.554	3802	0	3.614	188	1,8
<b>Bujština</b>	5.746	1.398	1.660	1.337	5.002	1.461	977	1.213	744	-63	683	124	2,8
Buje	971	279	210	358	1.061	377	192	368	-90	-98	18	-10	-1,7
Brtonigla	332	174	59	86	324	181	34	96	8	-7	25	-10	0,5
Grožnjan	83	32	17	26	111	49	12	42	-28	-17	5	-16	-3,8
Novigrad	1.187	390	371	227	859	274	177	209	328	116	194	18	7,5
Oprtalj	123	56	26	20	159	87	15	36	-36	-31	11	-16	-4,2
Umag	3.050	467	977	620	2.488	493	547	462	562	-26	430	158	4,2
<b>Buzeština</b>	924	209	207	70	1.002	247	186	131	-78	-38	21	-61	-1,2
Buzet	870	182	188	66	919	195	173	117	-49	-13	15	-51	-0,8
Lanišće	54	27	19	4	83	52	13	14	-29	-25	6	-10	-8,8
<b>Labinština</b>	3.564	1.666	511	551	3.867	1.818	494	719	-303	-152	17	-168	-1,3
Labin	1.862	641	249	352	2.120	816	291	393	-258	-175	-42	-41	-2,2
Kršan	437	188	100	55	448	229	56	69	-11	-41	44	-14	-0,4
Pićan	178	124	18	11	216	156	23	12	-38	-32	-5	-1	-2,1
Raša	506	329	53	66	610	353	65	134	-104	-24	-12	-68	-3,3
Sveta Nedelja	581	384	91	67	473	264	59	111	108	120	32	-44	3,6
<b>Pazinština</b>	2.025	1.026	434	158	2.293	1.269	331	286	-268	-243	103	-128	-1,5
Pazin	1.006	387	214	77	1.222	568	189	137	-216	-181	25	-60	-2,5
Cerovlje	108	70	11	9	160	92	25	25	-52	-22	-14	-16	-3,1
Gračičće	122	96	12	9	137	101	19	12	-15	-5	-7	-3	-1,1
Karojba	144	89	40	13	153	120	9	22	-9	-31	31	-9	-0,6
Lupoglav	122	32	59	8	136	54	32	27	-14	-22	27	-19	-1,5
Motovun	211	139	40	13	158	95	16	28	53	44	24	-15	5,3
Sv. Petar u Šumi	94	62	28	4	129	87	24	18	-35	-25	4	-14	-3,3
Tinjan	218	151	30	25	198	152	17	17	20	-1	13	8	1,2



### 1.5. Doseljeno i odseljeno stanovništvo 2011.-2017. godine po gradovima i općinama Istarske županije - nastavak

grad/općina	Doseljeni				Odseljeni				Saldo				promjene u odnosu na Popis 2011.
	Ukupno*	iz druge JLS iste županije	iz druge županije	iz inozem.	Ukupno*	u drugu JLS iste županije	u drugu županiju	u inozem.	ukupne migracije	migracije unutar županije	migracije između županija	migracija s inozem.	
<b>Poreština</b>	7.057	2.104	2.178	1.333	6.033	2.019	1.243	1.329	1.024	85	935	4	3,7
Poreč	4.664	972	1.526	868	4.188	1.037	938	915	476	-65	588	-47	2,9
Funtana	212	75	84	53	143	66	43	34	69	9	41	19	7,6
Kaštelir- Labinci	372	171	86	75	320	168	46	66	52	3	40	9	3,6
Sveti Lovreč	176	102	32	41	116	88	15	12	60	14	17	29	5,9
Tar- Vabriga	656	293	194	134	372	172	65	100	284	121	129	34	14,3
Višnjan	415	241	88	54	333	199	43	59	82	42	45	-5	3,6
Vižinada	180	103	44	13	167	105	13	29	13	-2	31	-16	1,1
Vrsar	382	147	124	95	394	184	80	114	-12	-37	44	-19	-0,6
<b>Puljština</b>	15.983	7.506	4.473	3.650	13.769	7.038	3.006	3.371	2.214	468	1.467	279	2,5
Pula	8.352	3.086	3.060	2.206	8.133	3.751	2.163	2.219	219	-665	897	-13	0,4
Barban	278	208	25	22	311	213	33	42	-33	-5	-8	-20	-1,2
Fažana	948	540	196	161	788	502	113	122	160	38	83	39	4,4
Ližnjan	1.487	1.055	225	164	796	504	123	126	691	551	102	38	17,4
Marčana	954	605	183	119	604	363	97	97	350	242	86	22	8,2
Medulin	2.029	1.009	426	490	1.552	857	274	317	477	152	152	173	7,4
Svetvinčenat	420	300	55	40	305	207	29	44	115	93	26	-4	5,2
Vodnjan	1.515	703	303	448	1.280	641	174	404	235	62	129	44	3,8
<b>Rovinjština</b>	3.047	953	1.062	643	2.578	1.010	674	505	469	-57	388	138	2,3
Rovinj	2.213	407	943	561	1.926	619	582	423	287	-212	361	138	2,0
Bale	193	96	59	37	145	88	31	25	48	8	28	12	4,3
Kanfanar	269	211	31	19	153	100	19	26	116	111	12	-7	7,5
Žminj	372	239	29	26	354	203	42	31	18	36	-13	-5	0,5

\* Razlika do ukupnog broja doseljenih/odseljenih odnosi se na preseljenja među naseljima unutar istoga grada/općine.

Izvor: prema DZS (Statistika u nizu. Gradovi u statistici – doseljeno i odseljeno stanovništvo po gradovima, 28.09.2018.)

**1.6. Opće kretanje stanovništva Istarske županije od 2011. do 2017. po gradovima i općinama te udio promjene u odnosu na Popis stanovništva 2011.**

	Prirodni prirast	%	Procjena stanovnika 2017.	% promjene	Tip prema veličini promjene	Tip prema imigraciji i emigraciji
<b>Istarska županija</b>	<b>-3.827</b>	<b>-1,8</b>	<b>208.323</b>	<b>0,1</b>	<b>S</b>	<b>I3</b>
<b>Bujština</b>	<b>-394</b>	<b>-1,5</b>	<b>26.576</b>	<b>1,4</b>	<b>P4</b>	<b>I3</b>
Buje	-115	-2,2	4.987	-3,8	R2	E4
Brtonigla	-14	-0,9	1.616	-0,6	S	I4
Grožnjan	-31	-4,2	676	-8,2	R3	E4
Novigrad	-45	-1,0	4.630	6,6	P3	I2
Oprtalj	-41	-4,8	777	-8,6	R3	E4
Umag	-148	-1,1	13.890	3,1	P3	I2
<b>Buzeština</b>	<b>-82</b>	<b>-1,3</b>	<b>6.294</b>	<b>-2,6</b>	<b>R1</b>	<b>E4</b>
Buzet	-47	-0,8	6.028	-1,7	R1	E4
Lanišće	-35	-10,6	266	-19,1	R4	E4
<b>Labinština</b>	<b>-757</b>	<b>-3,4</b>	<b>21.591</b>	<b>-4,4</b>	<b>R2</b>	<b>E4</b>
Labin	-395	-3,4	11.012	-5,4	R2	E4
Kršan	-85	-2,9	2.867	-2,8	R1	I4
Pižan	-37	-2,0	1.759	-3,7	R2	E4
Raša	-154	-4,8	2.944	-7,5	R3	E4
Sveta Nedelja	-86	-2,9	3.009	0,7	S	I3
<b>Pazinština</b>	<b>-303</b>	<b>-1,7</b>	<b>17.307</b>	<b>-3,0</b>	<b>R2</b>	<b>E4</b>
Pazin	-67	-0,8	8.363	-3,2	R2	E4
Cerovlje	-84	-5,0	1.547	-7,8	R3	E4
Gračišće	-23	-1,6	1.379	-2,8	R1	E4
Karjba	-23	-1,6	1.410	-1,9	R1	E4
Lupoglav	-37	-4,0	874	-5,4	R2	E4
Motovun	-39	-3,9	1.023	1,9	P4	I3
Sv.Petar u šumi	-1	-0,1	1.035	-2,8	R1	E4
Tinjan	-29	-1,7	1.676	-0,5	S	I4
<b>Poreština</b>	<b>-40</b>	<b>-0,1</b>	<b>28.657</b>	<b>3,6</b>	<b>P3</b>	<b>I2</b>
Poreč	104	0,6	17.279	3,5	P3	I1
Funtana	-1	-0,1	980	8,0	P2	I2
Kaštelir-Labinci	-29	-2,0	1.483	1,4	P4	I3
Sveti Lovreč	-39	-3,8	1.038	2,3	P4	I3
Tar-Vabriga	7	0,4	2.291	15,1	P1	I1
Višnjan	-56	-2,5	2.296	1,0	P4	I3
Vižinada	-4	-0,3	1.167	0,8	S	I2
Vrsar	-22	-1,0	2.123	-1,8	R1	E4
<b>Puljština</b>	<b>-2.000</b>	<b>-2,3</b>	<b>87.254</b>	<b>0,5</b>	<b>S</b>	<b>I3</b>
Pula	-1.504	-2,6	56.374	-1,9	R1	I4
Barban	-148	-5,4	2.550	-6,3	R2	E4
Fažana	-21	-0,6	3.776	3,9	P3	I2
Ližnjan	-36	-0,9	4.609	16,2	P1	I2
Marčana	-160	-3,8	4.433	4,2	P3	I2
Medulin	-32	-0,5	6.914	6,7	P3	I2
Svetvinčenat	-80	-3,6	2.246	2,0	P4	I3
Vodnjan	-19	-0,3	6.352	3,8	P3	I2
<b>Rovinjština</b>	<b>-251</b>	<b>-1,2</b>	<b>20.644</b>	<b>1,0</b>	<b>P4</b>	<b>I3</b>
Rovinj	-123	-0,9	14.449	1,1	P4	I2
Bale	-11	-1,0	1.155	2,5	P4	I2
Kanfanar	-67	-4,3	1.592	3,2	P3	I3
Žminj	-50	-1,4	3.448	-1,0	R1	I3

Izvor: prema podacima DZS

**Tipovi općeg kretanja stanovništva temeljeni na veličini promjene broja (u%)**

Tip	Obilježje	Vrijednost
<b>P1</b>	vrlo jaka progresija	12,00% i više
<b>P2</b>	jaka progresija	7,00-11,99%
<b>P3</b>	srednja progresija	3,00-6,99%
<b>P4</b>	slaba progresija	1,00-2,99%
<b>S</b>	stagnacija	od -0,99% do 0,99%
<b>R1</b>	slaba depopulacija	od -1,00 do -2,99%
<b>R2</b>	osrednja depopulacija	od -3,00 do -6,99%
<b>R3</b>	jaka depopulacija	od -7,00 do -11,99%
<b>R4</b>	izumiranje	od -12,00% i više

Izvor: Spevec, D. (2009). Starenje stanovništva Varaždinske županije od 1961. Do 2001. Migracijske i etničke teme 25, 1-2, 125-152

**Tipovi općeg kretanja stanovništva između dva popisa - tipizacija imigracije i emigracije**

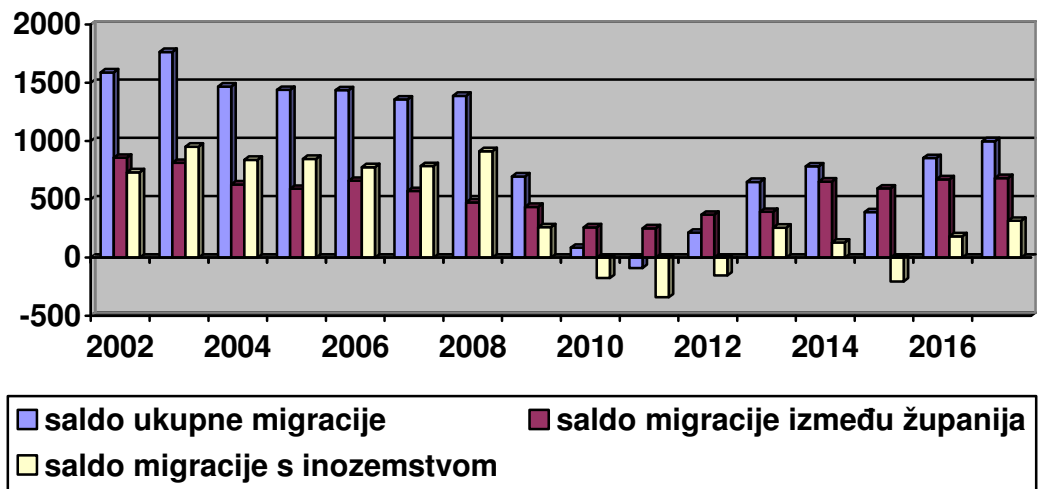
Tip	Obilježje (imigracijska/emigracijska)	Odnos međupopisne promjene (P) i stope prirodnog rasta ili pada (PR)	Predznak stopa	
			P	PR
<b>I1</b>	Ekspanzija imigracijom	P>PR	+	+
<b>I2</b>	Regeneracija imigracijom	P>PR (neovisno o predznaku P>PR)	+	-
<b>I3</b>	Slaba regeneracija imigracijom	P>PR (neovisno o predznaku P<PR)	+	-
<b>I4</b>	Vrlo slaba regeneracija imigracijom	P>PR	-	-
<b>E1</b>	Emigracija	P<PR	+	+
<b>E2</b>	Depopulacija	P<PR (neovisno o predznaku P<PR)	-	+
<b>E3</b>	Izrazita depopulacija	P<PR (neovisno o predznaku P>PR)	-	+
<b>E4</b>	Izumiranje	P<PR	-	-

Izvor: Rajić N., Pejaković T., Lončarić S. Promjene općeg kretanja i osnovnih struktura stanovništva Grada Zagreba 2001.-2011.; Gradski ured za stratejsko planiranje i razvoj Grada, Zagreb 2016.

**1.7. Ukupno doseljeno i odseljeno stanovništvo 2013.- 2017. godini**

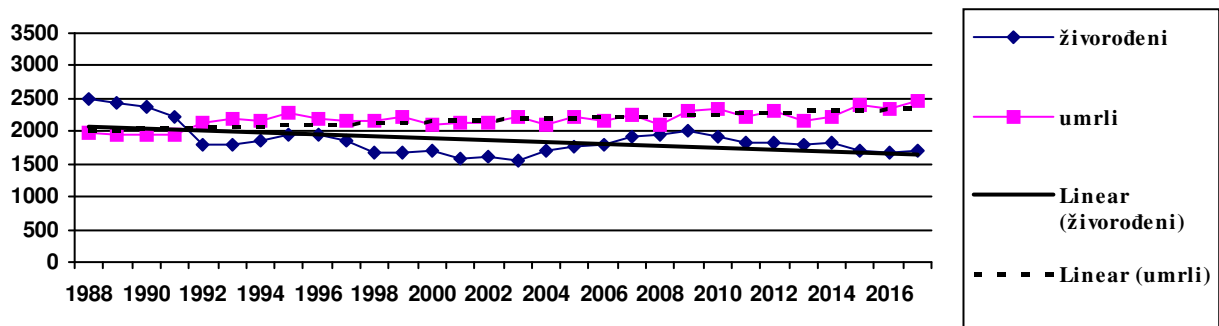
	Doseljeni			Odseljeni			Saldo	Saldo	Saldo
	ukupno	iz druge županije	iz inozemstva	ukupno	u drugu županiju	u inozemstvo	ukupne migracije	migracije između županija	migracije s inozemstvom
<b>2013.</b>	2.229	1.334	895	1.579	941	638	650	393	257
<b>2014.</b>	2.765	1.756	1.009	1.982	1.103	879	783	653	130
<b>2015.</b>	2.800	1.724	1.076	2.410	1.130	1.280	390	594	-204
<b>2016.</b>	3.281	1.719	1.562	2.426	1.047	1.379	855	672	183
<b>2017.</b>	3 516	1 657	1 859	2 517	974	1 543	999	683	316
<b>Ukupno</b>	14.591	8.190	6.401	10.914	4.221	4.840	3.677	3.969	1.561
<b>Prosjeak</b>	2.918,20	1.638,00	1.280,20	2.182,80	844,20	968,00	735,40	793,80	312,20

Izvor: Državni zavod za statistiku RH. Pr.7.1.2. Migracija stanovništva Republike Hrvatske u 2017.20.07.2018.



**Slika 1.1. Saldo migracije u Istarskoj županiji 2002.-2017. godine**

Izvor: Državni zavod za statistiku RH



**Slika 1.2. Prirodno kretanje stanovništva Istarske županije od 1988.-2017. godine**

Izvor: Državni zavod za statistiku RH

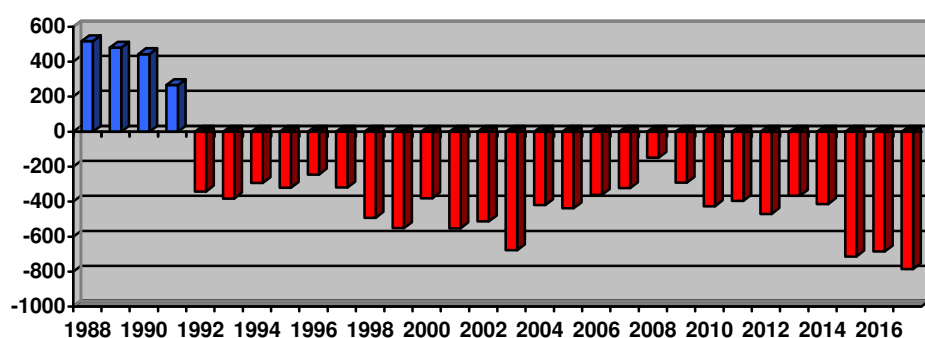
### 1.8. Prirodno kretanje stanovništva 2013. - 2017.

	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
Broj stanovnika	207.793	208.201	208.180	208.105	208.229
Rođeni	1.808	1.819	1.710	1.673	1.700
Mrtvorodeni	7	6	9	4	10
Živorodeni	1.801	1.813	1.701	1.669	1.690
Umrli	2.167	2.226	2.414	2.354	2.475
Prirodni prirast	-366	-413	-713	-685	-785
Umrta dojenčad	3	8	4	8	8
Sklopljeni brakovi	804	844	855	862	870
Razvedeni brakovi	362	288	279	355	309
Žene fertile dob (15-49 g.)	45.373	44.980	44.492	43.959	43.226
Mrtvorodeni (na 1000 živorođenih)	3,9	3,3	5,3	2,4	5,9
Živorodeni (na 1000 stanovnika)	8,7	8,7	8,2	8,0	8,1
Umrli (na 1000 stanovnika)	10,4	10,7	11,6	11,3	11,9
Prirodni prirast (na 1000 stanovnika)	-1,8	-2,0	-3,4	-3,3	-3,8
Umrta dojenčad (na 1000 živorođenih)	1,7	4,4	2,4	4,8	4,7
Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih)	83,1	81,4	70,5	70,9	68,3
Sklopljeni brakovi (na 1000 stanovnika)	3,9	4,1	4,1	4,1	4,2
Razvedeni brakovi (na 1000 stanovnika)	1,7	1,4	1,3	1,7	1,5
Razvedeni brakovi (na 1000 sklopljenih)	450,3	341,2	326,3	411,8	355,2
Opći fertilitet (na 1000 žena fertile dob)	39,7	40,3	38,2	38,0	39,1
Totalni fertilitet	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4

Opći fertilitet=broj živorođene djece / broj žena fertile dob\*1000

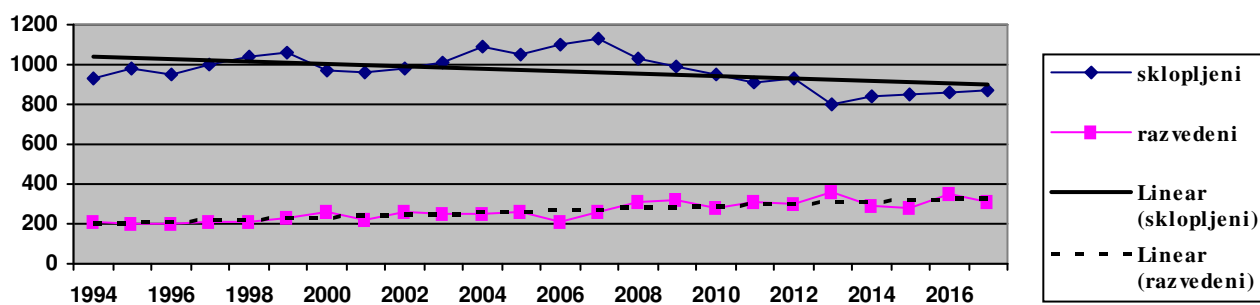
Totalni fertilitet (prosječan broj živorođene djece koje žena rodi u toku života)= broj živorođene djece / broj žena fertile dob\*35 godina

Izvor: Državni zavod za statistiku RH. Pr.7.1.1. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske u 2017 (20.07.2018.).



Slika 1.3. Prirodni prirast stanovništva Istarske županije od 1988.-2017. godine

Izvor: Državni zavod za statistiku RH



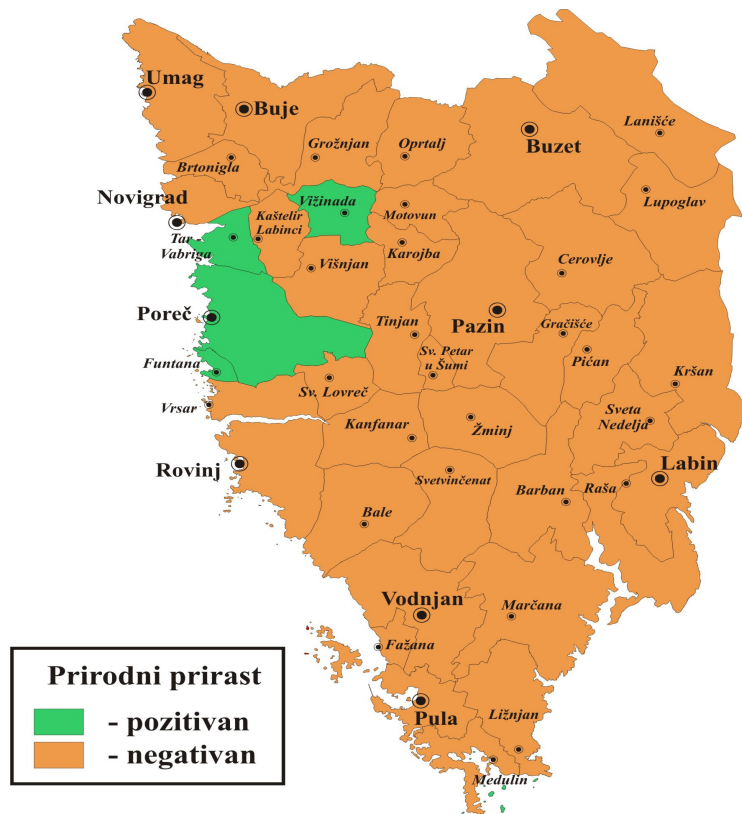
Slika 1.4. Sklopljeni i razvedeni brakovi u Istarskoj županiji od 1994.-2017. godine

Izvor: Državni zavod za statistiku RH

## 1.9. Prirodno kretanje stanovništva po općinama i gradovima Istarske županije

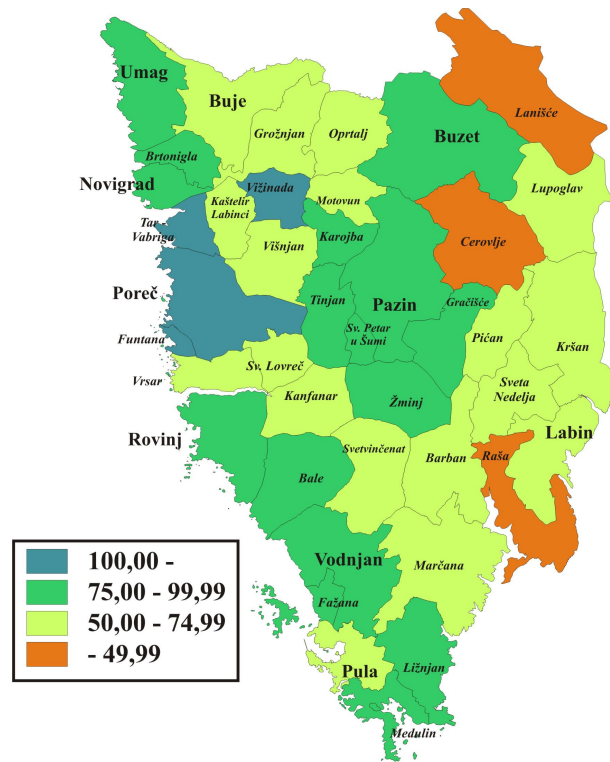
	2017.				prosjeak 2013.-2017.			
	živorođeni	umrli	prirodni prirast	vitalni indeks	živorođeni	umrli	prirodni prirast	vitalni indeks
<b>Istarska županija</b>	<b>1.690</b>	<b>2.475</b>	<b>-785</b>	<b>68,3</b>	<b>1.734,8</b>	<b>2.327,2</b>	<b>-592,4</b>	<b>74,5</b>
<b>b.o.Buje</b>	<b>199</b>	<b>280</b>	<b>-81</b>	<b>71,1</b>	<b>202,8</b>	<b>258,6</b>	<b>-55,8</b>	<b>78,4</b>
grad Buje	38	63	-25	60,3	34,6	51,0	-16,4	67,8
Brtonigla	13	13	0	100,0	15,6	16,0	-0,4	97,5
Grožnjan	3	9	-6	33,3	4,4	8,2	-3,8	53,7
grad Novigrad	30	47	-17	63,8	30,0	37,0	-7,0	81,1
Opatlj	3	12	-9	25,0	7,0	13,2	-6,2	53,0
grad Umag	112	136	-24	82,4	111,2	133,2	-22,0	83,5
<b>b.o.Buzet</b>	<b>51</b>	<b>87</b>	<b>-36</b>	<b>58,6</b>	<b>55,2</b>	<b>71,2</b>	<b>-16,0</b>	<b>77,5</b>
grad Buzet	47	77	-30	61,0	52,2	63,2	-11,0	82,6
Lanišće	4	10	-6	40,0	3,0	8,0	-5,0	37,5
<b>b.o.Labin</b>	<b>146</b>	<b>262</b>	<b>-116</b>	<b>55,7</b>	<b>163,2</b>	<b>273,0</b>	<b>-109,8</b>	<b>59,8</b>
grad Labin	72	129	-57	55,8	76,6	133,6	-57,0	57,3
Kršan	24	42	-18	57,1	25,0	35,0	-10,0	71,4
Pičan	18	21	-3	85,7	16,0	23,2	-7,2	69,0
Raša	16	38	-22	42,1	22,2	45,2	-23,0	49,1
Sv.Nedelja	16	32	-16	50,0	23,4	36,0	-12,6	65,0
<b>b.o.Pazin</b>	<b>183</b>	<b>209</b>	<b>-26</b>	<b>87,6</b>	<b>166,8</b>	<b>211,2</b>	<b>-44,4</b>	<b>79,0</b>
grad Pazin	96	85	11	112,9	83,4	93,0	-9,6	89,7
Cerovlje	14	22	-8	63,6	9,2	23,4	-14,2	39,3
Gračišće	14	19	-5	73,7	14,6	16,8	-2,2	86,9
Karojba	18	14	4	128,6	14,8	17,2	-2,4	86,0
Lupoglav	6	16	-10	37,5	7,0	14,0	-7,0	50,0
Motovun	4	21	-17	19,0	7,2	13,2	-6,0	54,5
Sv.Petar u šumi	13	13	0	100,0	11,8	13,4	-1,6	88,1
Tinjan	18	19	-1	94,7	18,8	20,2	-1,4	93,1
<b>b.o.Poreč</b>	<b>253</b>	<b>285</b>	<b>-32</b>	<b>88,8</b>	<b>263,8</b>	<b>281,8</b>	<b>-18,0</b>	<b>93,6</b>
grad Poreč	161	166	-5	97,0	160,4	154,8	5,6	103,6
Funtana	8	6	2	133,3	8,8	8,6	0,2	102,3
Kaštelir -Labinci	15	21	-6	71,4	13,6	18,2	-4,6	74,7
Sv.Lovreč	3	17	-14	17,6	9,0	14,4	-5,4	62,5
Tar-Vabriga	20	23	-3	87,0	23,2	22,2	1,0	104,5
Višnjan	21	21	0	100,0	20,4	29,8	-9,4	68,5
Vižinada	12	9	3	133,3	11,6	11,2	0,4	103,6
Vrsar	13	22	-9	59,1	16,8	22,6	-5,8	74,3
<b>b.o.Pula</b>	<b>665</b>	<b>1.119</b>	<b>-454</b>	<b>59,4</b>	<b>696,6</b>	<b>1.005,2</b>	<b>-308,6</b>	<b>69,3</b>
grad Pula	417	736	-319	56,7	441,4	667,2	-225,8	66,2
Barban	21	50	-29	42,0	22,4	44,6	-22,2	50,2
Fažana	38	40	-2	95,0	31,6	34,0	-2,4	92,9
Ližnjan	40	51	-11	78,4	37,4	40,6	-3,2	92,1
Marčana	25	59	-34	42,4	29,8	56,0	-26,2	53,2
Medulin	43	68	-25	63,2	54,2	63,0	-8,8	86,0
Svetvinčenat	25	44	-19	56,8	24,0	35,8	-11,8	67,0
grad Vodnjan	56	71	-15	78,9	55,8	64,0	-8,2	87,2
<b>b.o.Rovinj</b>	<b>193</b>	<b>233</b>	<b>-40</b>	<b>82,8</b>	<b>186,4</b>	<b>226,2</b>	<b>-39,8</b>	<b>82,4</b>
grad Rovinj	123	152	-29	80,9	125,6	148,2	-22,6	84,8
Bale	14	12	2	116,7	12,4	14,6	-2,2	84,9
Kanfanar	19	23	-4	82,6	15,8	23,8	-8,0	66,4
Žminj	37	46	-9	80,4	32,6	39,6	-7,0	82,3

Izvor: Državni zavod za statistiku RH. Pr.7.1.1. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske u 2017. (20.07.2018.)



**Slika 1.5. Prirodni prirast stanovništva po općinama i gradovima Istarske županije (prosjeak 2013.-2017. godine)**

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH



**Slika 1.6. Vitalni indeks stanovništva po općinama i gradovima Istarske županije (prosjeak 2013.-2017. godine)**

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

### 1.10. Umrla dojenčad, djeca od 1 - 4 godine i roditelje, 2013. - 2017. godine

	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>APSOLUTNI BROJEVI</b>					
Mrtvorodeni	7	6	9	4	10
Umrla dojenčad	3	8	4	8	8
0 - 6 dana	3	4	2	3	5
7 - 29 dana	-	1	1	3	2
1 - 6 mjeseci	-	2	-	2	1
7 - 11 mjeseci	-	1	1	-	-
Umrla djeca od 1. - 4. godine	5	2	1	1	1
Umrle roditelje (XV grupa MKB - X revizija)	-	-	-	-	-
<b>STOPE</b>					
Perinatalni mortalitet* <sup>1</sup>	5,5	5,5	6,4	4,2	8,8
Neonatalni mortalitet* <sup>2</sup>	1,7	0,6	1,2	3,6	4,1
Postneonatalni mortalitet* <sup>3</sup>	-	1,7	0,6	1,2	1,8
Mortalitet djece od 1. - 4. godine (na 1000 djece) * <sup>4</sup>	0,6	0,3	0,1	0,1	0,1
Maternalni mortalitet (XV) (na 1000 živorođene djece)	-	-	-	-	-

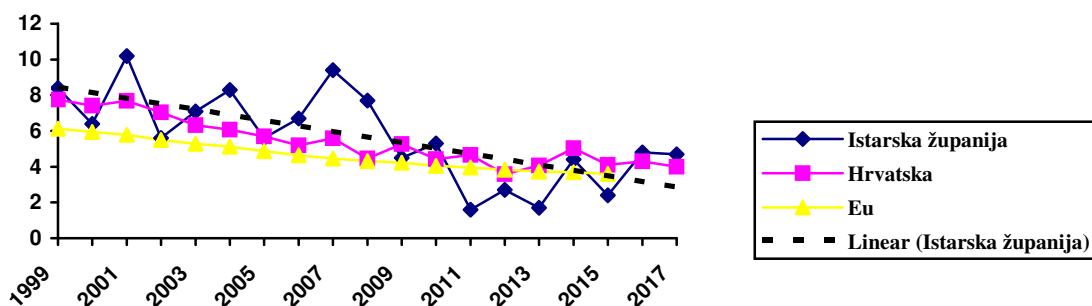
\*<sup>1</sup> Perinatalni mortalitet = (mrtvorodeni porodne težine od 500 grama i više + umrli do 6 dana) : rođeni x 1000

\*<sup>2</sup> Neonatalni mortalitet = (umrla dojenčad do mjesec dana) : živorođeni x 1000

\*<sup>3</sup> Postneonatalni mortalitet = (umrla dojenčad od 1 mj. do 1 g.) : živorođeni x 1000

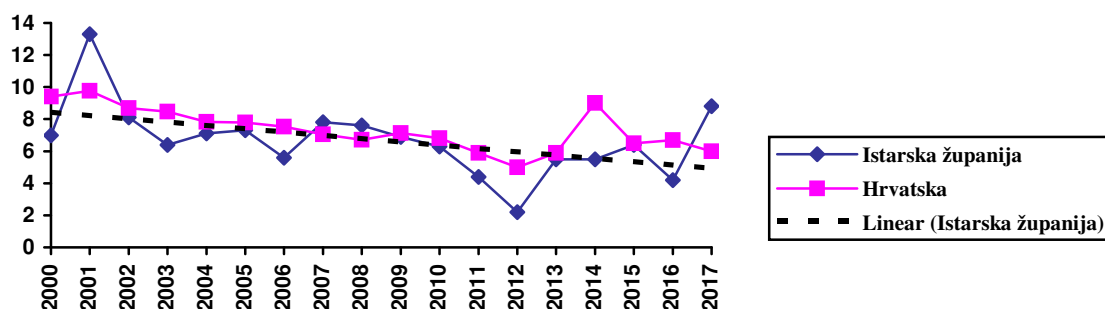
\*<sup>4</sup> na 1000 djece 1- 4 godine prema Popisu stanovništva 2011. (7.949)

Izvor: prilagođeno prema Državnom zavodu za statistiku Republike Hrvatske



**Slika 1.7. Mortalitet dojenčadi u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1999. - 2017. godine**

Izvor: DZS; European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



**Slika 1.8. Perinatalni mortalitet u Istarskoj županiji i Hrvatskoj od 2000.- 2017. godine**

Izvor: prilagođeno prema Državnom zavodu za statistiku Republike Hrvatske



### 1.11. Uzroci dojenačke smrtnosti za Istarsku županiju u 2017. godini

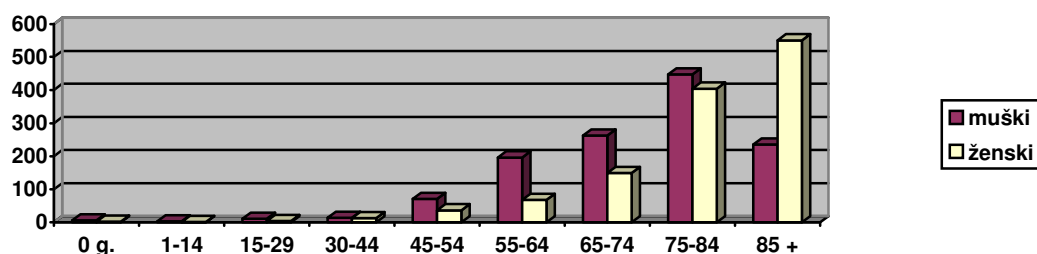
DIJAGNOZA	MKB - šifra	Ukupno	Muški spol	Ženski spol
Fetus i novorođenče na koje djeluju komplikacije trudnoće u majke	P01	4	3	1
Fetus i novorođenče na koje djeluju komplikacije posteljice, pupkovine i ovojnica	P02	1	-	1
Druga stanja dišnog sustava nastala u perinatalnom razdoblju	P28	1	1	-
Bakterijska sepsa u novorođenčeta	P36	1	1	-
Prirodne malformacije pluća	Q33	1	1	-
<b>UKUPNO</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 1.12. Umrli prema dobi i spolu od 2015. – 2017. godine u Istarskoj županiji

DOB	2015.			2016.			2017.		
	ukupno	muški	ženski	ukupno	muški	ženski	ukupno	muški	ženski
<b>Ukupno</b>	2.414	1.267	1.147	2.354	1.193	1.161	2.475	1.246	1.229
0	4	2	2	8	4	4	8	6	2
1 – 4	1	-	1	1	1	-	1	1	-
5 – 9	-	-	-	-	-	-	1	1	-
10-14	2	2	-	1	1	-	2	1	1
15-19	6	4	2	1	1	-	1	1	-
20-24	6	5	1	4	2	2	9	7	2
25-29	10	10	-	7	5	2	5	3	2
30-34	5	3	2	15	11	4	3	1	2
35-39	15	8	7	11	8	3	9	5	4
40-44	14	9	5	13	11	2	15	8	7
45-49	40	28	12	39	24	14	40	26	14
50-54	52	34	18	63	45	18	68	45	23
55-59	116	86	30	123	77	46	107	74	33
60-64	171	134	37	148	107	41	157	122	35
65-69	176	122	54	180	131	49	215	142	73
70-74	247	157	90	200	136	64	197	121	76
75-79	356	208	148	359	195	164	379	206	173
80-84	466	229	237	411	198	213	472	241	231
85 +	727	226	501	770	235	535	786	235	551

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



**Slika 1.9. Umrli po dobi i spolu u Istarskoj županiji u 2017. godini**

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

### 1.13. Umrli u starijoj dobi u Istarskoj županiji od 2008.-2017. godine

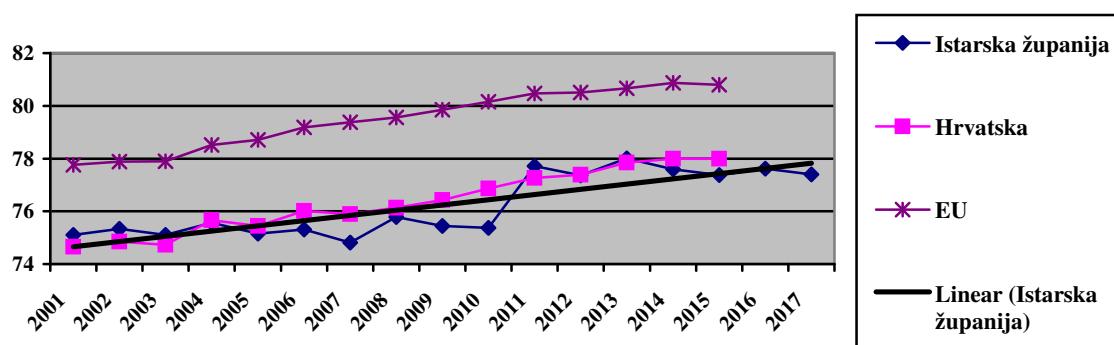
	Ukupno	65 i više g.	%	75 i više g.	%
<b>2008.</b>	2.109	1.681	79,7	1.211	57,4
<b>2009.</b>	2.303	1.844	80,1	1.370	59,5
<b>2010.</b>	2.332	1.827	78,3	1.379	59,1
<b>2011.</b>	2.222	1.779	80,1	1.389	62,5
<b>2012.</b>	2.302	1.877	81,5	1.449	63,0
<b>2013.</b>	2.167	1.763	81,4	1.388	64,1
<b>2014.</b>	2.226	1.800	80,9	1.403	63,0
<b>2015.</b>	2.414	1.972	81,7	1.549	64,2
<b>2016.</b>	2.354	1.920	81,6	1.540	65,4
<b>2017.</b>	2.475	2.049	82,8	1.637	66,1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 1.14. Očekivano trajanje života pri rođenju u Istarskoj županiji od 2013.-2017. godine

	Istarska županija					Hrvatska				
	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>Ukupno</b>	78,0	77,6	77,4	77,6	77,4	77,9	78,0	78,0	78,1	77,9
<b>muški spol</b>	75,7	75,5	74,6	75,1	74,8	74,5	74,8	74,7	74,9	74,9
<b>ženski spol</b>	80,2	79,6	80,3	80,2	79,9	81,1	81,1	81,2	81,3	80,9

Izvor: podaci za Hrvatsku -European health for all database (HFA-DB) i DZS; za IŽ prema DZS



Slika 1.10. Očekivano trajanje života u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i EU

Izvor: prilagođeno prema Health for All explorer, WHO Regional Office for Europe

### 1.15. Umrli prema mjestu smrti u Istarskoj županiji od 2008. do 2017. godine

	Ukupno	%	Zdravstvena ustanova	%	Ustanova za smještaj	%	Stan	%	Drugo mjesto	%
<b>2008.</b>	2.109	100,0	1.129	53,5	170	8,1	749	35,5	61	2,9
<b>2009.</b>	2.303	100,0	1.206	52,4	197	8,6	837	36,3	63	2,7
<b>2010.</b>	2.332	100,0	1.230	52,7	239	10,3	797	34,2	66	2,8
<b>2011.</b>	2.222	100,0	1.177	53,0	213	9,6	787	35,4	45	2,0
<b>2012.</b>	2.302	100,0	1.234	53,6	264	11,5	739	32,1	65	2,8
<b>2013.</b>	2.167	100,0	1.154	53,3	251	11,6	701	32,3	61	2,8
<b>2014.</b>	2.226	100,0	1.252	56,2	222	10,0	692	31,1	60	2,7
<b>2015.</b>	2.414	100,0	1.311	54,3	299	12,4	726	30,1	78	3,2
<b>2016.</b>	2.354	100,0	1.252	53,2	301	12,8	728	30,9	73	3,1
<b>2017.</b>	2.475	100,0	1.276	51,6	363	14,7	766	30,9	70	2,8

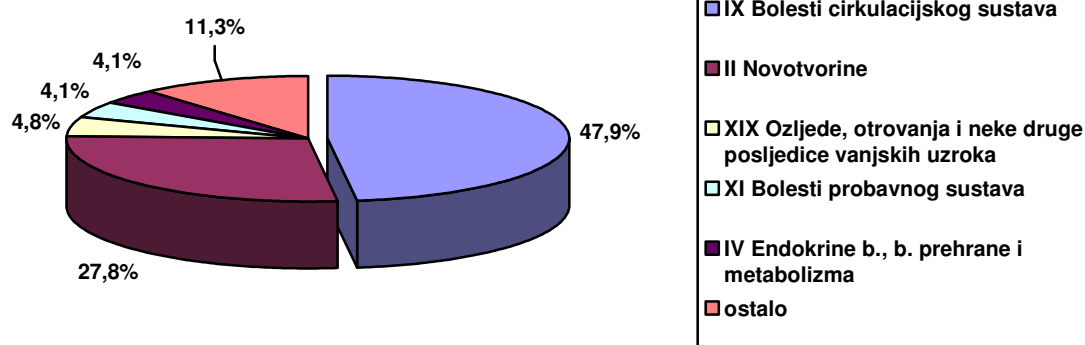
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 1.16. Umrli prema skupinama uzroka smrti i spolu u Istarskoj županiji 2017. godine

	Ukupno			Muški spol			Ženski spol		
	Broj	%	Stopa (na 100.000)*	Broj	%	Stopa (na 100.000)*	Broj	%	Stopa (na 100.000)*
<b>Ukupno</b>	2.475	100,0	1.188,60	1.246	100,0	1.226,98	1.229	100,0	1.152,05
I Zarazne i parazitarne bolesti	14	0,6	6,72	9	0,7	8,86	5	0,4	4,69
II Novotvorine	687	27,8	329,93	388	31,1	382,08	299	24,3	280,28
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	2	0,1	0,96	-	-	-	2	0,2	1,87
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	101	4,1	48,50	40	3,2	39,39	61	5,0	57,18
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	43	1,7	20,65	17	1,4	16,74	26	2,1	24,37
VI Bolesti živčanog sustava	62	2,5	29,77	23	1,8	22,65	39	3,2	36,56
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1.186	47,9	569,57	531	42,6	522,90	655	53,3	613,99
X Bolesti dišnog sustava	95	3,8	45,62	60	4,8	59,08	35	2,8	32,81
XI Bolesti probavnog sustava	102	4,1	48,98	69	5,5	67,95	33	2,7	30,93
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	4	0,2	1,92	1	0,1	0,98	3	0,2	2,81
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	31	1,3	14,89	12	1,0	11,82	19	1,5	17,81
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	7	0,3	3,36	5	0,4	4,92	2	0,2	1,87
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	2	0,1	0,96	2	0,2	1,97	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo	19	0,8	9,12	9	0,7	8,86	10	0,8	9,37
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	120	4,8	57,63	80	6,4	78,78	40	3,3	37,50

\*izračun na Procjenu stanovništva 2017. DZSRH

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



**Slika 1.11. Vodeće skupine uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2017. godini**

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

**1.17. Deset vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2017. godini (ukupna dob)**

DIJAGNOZA	MKB - šifra	Broj	%
Ishemične bolesti srca	I20-I25	787	31,8
Cerebrovaskularne bolesti	I60-I 69	236	9,5
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	C33-C34	142	5,7
Zloćudne novotvorine debelog, završnog crijeva i čmara	C18-C21	107	4,3
Dijabetes melitus (šećerna bolest)	E10-E14	97	3,9
Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	J40-J47	63	2,5
Kronične bolesti jetre i ciroza	K70, K73-K74	48	1,9
Kardiomiopatija	I42	40	1,6
Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	C61	39	1,6
Zloćudna novotvorina želuca	C16	38	1,5
Ostalo		878	35,5
<b>UKUPNO</b>		<b>2.475</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

**1.18. Deset vodećih uzroka smrti kod muškog spola u Istarskoj županiji u 2017. godini (ukupna dob)**

DIJAGNOZA	MKB - šifra	Broj	%
Ishemične bolesti srca	I20-I25	352	28,3
Cerebrovaskularne bolesti	I60-I69	106	8,5
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	C33-C34	93	7,5
Zloćudne novotvorine debelog, završnog crijeva i čmara	C18-C21	63	5,1
Kronične bolesti jetre i ciroza	K70, K73-K74	41	3,3
Dijabetes melitus (šećerna bolest)	E10-E14	40	3,2
Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	J40-J47	39	3,1
Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	C61	39	3,1
Zloćudna novotvorina želuca	C16	29	2,3
Kardiomiopatija	I42	25	2,0
Ostalo		419	33,6
<b>UKUPNO</b>		<b>1.246</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

**1.19. Deset vodećih uzroka smrti u osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2017. godini (ukupna dob)**

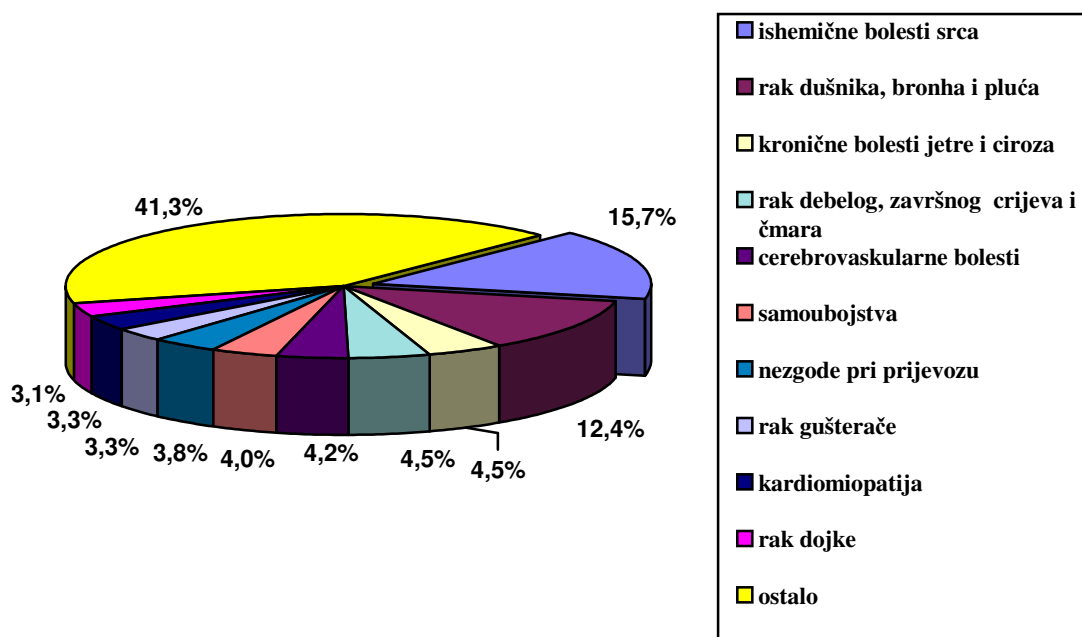
DIJAGNOZA	MKB - šifra	Broj	%
Ishemične bolesti srca	I20-I25	435	35,4
Cerebrovaskularne bolesti	I60-I69	130	10,6
Dijabetes melitus (šećerna bolest)	E10-E14	57	4,6
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	C33-C34	49	4,0
Zloćudne novotvorine debelog, završnog crijeva i čmara	C18-C21	44	3,6
Zloćudna novotvorina dojke	C50	37	3,0
Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti	I51	26	2,1
Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	J40-J47	24	2,0
Padovi	W00-W19	15	1,2
Kardiomiopatija	I42	15	1,2
Ostalo		397	32,3
<b>UKUPNO</b>		<b>1.229</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 1.20. Deset vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2017. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	Broj	%
Ishemične bolesti srca	I20-I25	67	15,7
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	C33-C34	53	12,4
Kronične bolesti jetre i ciroza	K70, K73, K74	19	4,5
Zloćudna novotvorina debelog, završnog crijeva i čmara	C18-C21	19	4,5
Cerebrovaskularne bolesti	I60-I69	18	4,2
Namjerno samoozljeđivanje (samoubojstva)	X60-X84	17	4,0
Nezgode pri prijevozu	V01-V99	16	3,8
Zloćudna novotvorina gušterače	C25	14	3,3
Kardiomiopatija	I42	14	3,3
Zloćudna novotvorina dojke	C50	13	3,1
Ostalo		176	41,3
<b>UKUPNO</b>		<b>426</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



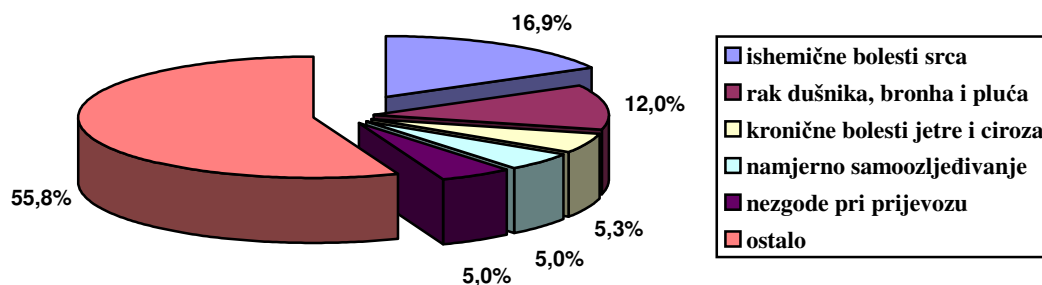
**Slika 1.12. Deset vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2017.godini (0-64 godine)**

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

### 1.21. Pet vodećih uzroka smrti u osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2017. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	Broj	%
Ishemične bolesti srca	I20-I25	51	16,9
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	C33-C34	36	12,0
Kronične bolesti jetre i ciroza	K70, K73, K74	16	5,3
Namjerno samoozljeđivanje	X60-X84	15	5,0
Nezgode pri prijevozu	V01-V99	15	5,0
Ostalo		168	55,8
<b>UKUPNO</b>		<b>301</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



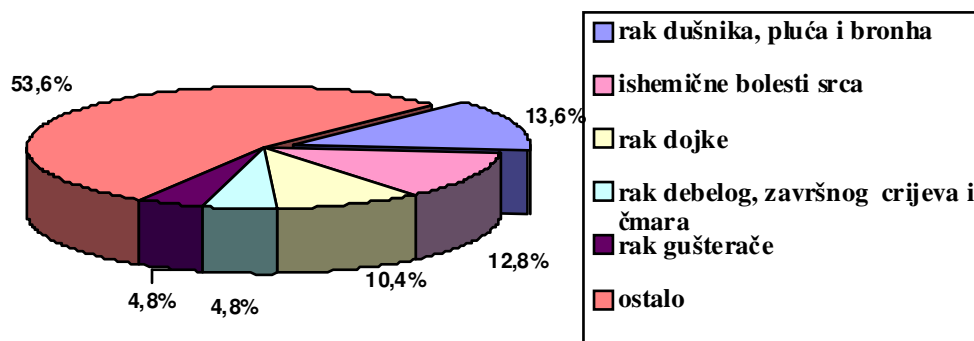
Slika 1.13. Pet vodećih uzroka smrti osoba muškog spola u 2017 g. (0-64 godine)

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

### 1.22. Pet vodećih uzroka smrti u osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2017. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	Broj	%
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	C33-C34	17	13,6
Ishemične bolesti srca	I20-I25	16	12,8
Zloćudna novotvorina dojke	C50	13	10,4
Zloćudna novotvorina debelog, završnog crijeva i čmara	C18-C21	6	4,8
Zloćudna novotvorina gušterače	C25	6	4,8
Ostalo		67	53,6
<b>UKUPNO</b>		<b>125</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



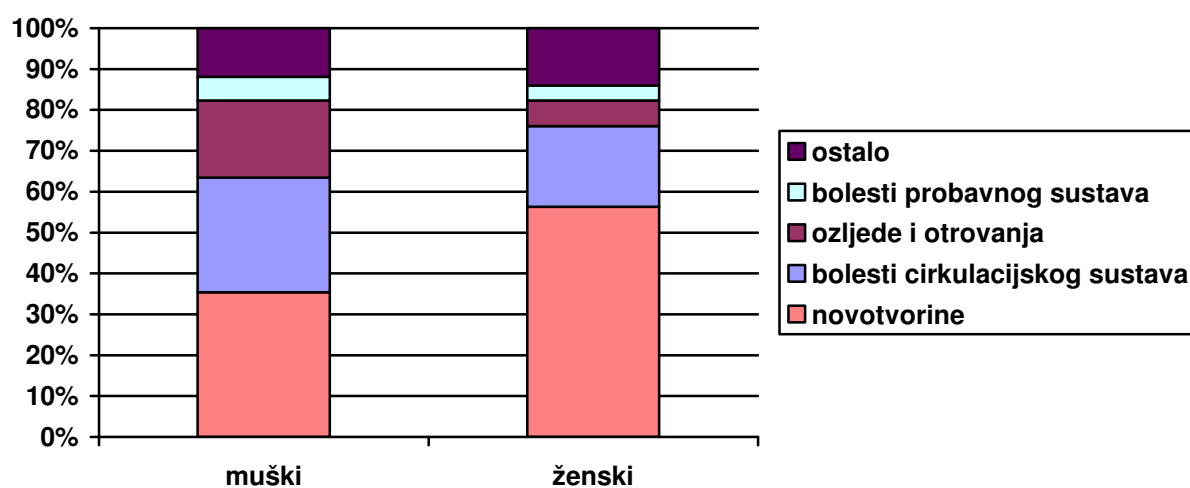
Slika 1.14. Pet vodećih uzroka smrti osoba ženskog spola u 2017 g. (0-64 godine)

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

### 1.23. Potencijalno izgubljene godine života umrlih osoba u dobi između 1 i 75 godina u Istarskoj županiji u 2017.g.

	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj umrlih 1-75 g.	Broj izgubljenih godina života	Broj umrlih 1-75 g.	Broj izgubljenih godina života	Broj umrlih 1-75 g.	Broj izgubljenih godina života
<b>Ukupno</b>	<b>830</b>	<b>10.554,5</b>	<b>558</b>	<b>7.174,5</b>	<b>272</b>	<b>3.380,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	7	102,5	6	100,0	1	2,5
II Novotvorine	364	4.440,0	215	2.537,5	149	1.902,5
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	-	-	-	-	-	-
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	21	282,5	12	120,0	9	162,5
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	8	150,0	5	102,5	3	47,5
VI Bolesti živčanog sustava	26	305,0	12	155,0	14	150,0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	247	2.682,5	182	2.015,0	65	667,5
X Bolesti dišnog sustava	28	260,0	21	207,5	7	52,5
XI Bolesti probavnog sustava	47	542,5	39	417,5	8	125,0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	2	15,0	-	-	2	15,0
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	4	40,0	2	15,0	2	25,0
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1	67,5	1	67,5	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo	7	102,5	6	85	1	17,5
XIX Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	68	1.564,5	57	1.352,0	11	212,5

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH



Slika 1.15. Potencijalno izgubljene godine života (1-75 g.) u 2017.godini po spolu

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

### 1.24. Izbježive smrti u Istarskoj županiji u 2017.godini ( prema listi Eurostata)

BOLESTI ILI VANJSKI UZROCI SMRTI	MKB-10 ŠIFRA	Dob	Medicinski izbjegive smrti			Preventabilne (u širem smislu) smrti			UKUPNO izbjegive		
			Ukupno	Muški	Ženski	Ukupno	Muški	Ženski	Ukupno	Muški	Ženski
Tuberkuloza	A15-A19, B90	0-74	5	4	1	5	4	1	5	4	1
Odabrane invazivne bakterijske i parazitarne infekcije	A38-A41, A46, A48I, B50-B54, G00, G03, J02, L03	0-74	3	2	1				3	2	1
Hepatitis C	B17I, B182	0-74	1	1	-	1	1	-	1	1	-
AIDS (HIV-bolest)	B20-B24	Ukupna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zloćudna novotvorina usne, usne šupljine i ždrijela	C00-C14	0-74				12	8	4	12	8	4
Zloćudna novotvorina jednjaka	C15	0-74				3	2	1	3	2	1
Zloćudna novotvorina želuca	C16	0-74				15	12	3	15	12	3
Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	C18-C21	0-74	44	29	15	44	29	15	44	29	15
Zloćudna novotvorina jetre	C22	0-74				15	13	2	15	13	2
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća	C33-C34	0-74				99	64	35	99	64	35
Zloćudni melanom kože	C43	0-74	10	4	6	10	4	6	10	4	6
Mezoteliom	C45	0-74				2	2	-	2	2	-
Zloćudna novotvorina dojke	C50	0-74	17	-	17	17	-	17	17	-	17
Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0-74	6	-	6	6	-	6	6	-	6
Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura	C67	0-74	9	7	2				9	7	2
Zloćudna novotvorina štitnjače	C73	0-74	1	-	1				1	-	1
Hodgkinova bolest	C81	0-74	-	-	-				-	-	-
Leukemija	C91, C920	0-44	1	1	-				1	1	-
Dobroćudne novotvorine	D10-D36	0-74	-	-	-				-	-	-
Šećerna bolest (Dijabetes melitus)	E10-E14	0-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alkohol vezane bolesti, osim vanjskih uzroka	F10, G3I2, G62I, I426, K292, K70, K73, K740-K742, K746, K860	0-74				37	31	6	37	31	6
Korištenje ilegalnih droga	F11-F16, F18-F19	0-74				1	1	-	1	1	-



**1.24. Izbježive smrti u Istarskoj županiji u 2017.godini ( prema listi Eurostata) - nastavak**

BOLESTI ILI VANJSKI UZROCI SMRTI	MKB-10 ŠIFRA		Medicinski izbjegive smrti			Preventabilne (u širem smislu) smrti			UKUPNO izbjegive		
			Ukupno	Muški	Ženski	Ukupno	Muški	Ženski	Ukupno	Muški	Ženski
Epilepsija i epileptički status	G40-G41	0-74	2	1	1				2	1	1
Reumatske i druge bolesti srčanih valvula	I01-I09	0-74	1	1	-				1	1	-
Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0-74	1	1	-				1	1	-
Ishemične bolesti srca	I20-I25	0-74	150	115	35	150	115	35	150	115	35
Duboka venska tromboza s plućnom embolijom	I26, I801-I803, I809, I829	0-74				2	1	1	2	1	1
Cerebrovaskularne bolesti	I60-I69	0-74	52	34	18				52	34	18
Aneurizma i disekcija aorte	I71	0-74				4	3	1	4	3	1
Gripa	J09-J11	0-74	3	2	1	3	2	1	3	2	1
Upala pluća	J12-J18	0-74	9	7	2	9	7	2	9	7	2
KOBP	J40-J44	0-74				14	12	2	14	12	2
Astma	J45-J46	0-74	-	-	-				-	-	-
Vrijed želuca, dvanaesnika i tankog crijeva	K25-K28	0-74	2	2	-				2	2	-
Akutni abdomen, apendicitis, intestinalna obstrukcija, kolecistitis / litijaza, pancreatitis, hernia	K35-K38, K40-K46, K80-K83, K85, K861-K869, K915	0-74	5	4	1				5	4	1
Nefritis i nefroza	N00-N07, N17-N19, N25-N27	0-74	3	1	2				3	1	2
Opstruktivna uropatija i hiperplazija prostate	N13, N20-N21, N35, N40, N991	0-74	-	-	-				-	-	-
Komplikacije u perinatalnom razdoblju	P00-P96, A33	Ukupna	7	5	2				7	5	2
Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske anomalije	Q00-Q99	0-74	2	2	-				2	2	-
Nezgode pri prijevozu	V01-V99	Ukupna				20	17	3	20	17	3
Slučajne ozljede	W00-X59	Ukupna				63	32	31	63	32	31
Namjerno samoozljeđivanje	X60-X84, Y10-Y34	Ukupna				28	24	4	28	24	4
Napad (nasrtaj)	X85-Y09	Ukupna				2	2	-	2	2	-
Komplikacije kirurške i medicinske skrbi	Y60-Y69, Y83-Y84	Ukupna	4	2	2	4	2	2	4	2	2
<b>UKUPNO</b>			<b>338</b>	<b>225</b>	<b>113</b>	<b>566</b>	<b>388</b>	<b>178</b>	<b>655</b>	<b>449</b>	<b>206</b>

## 1.25. Popis uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2017. godini – „European shortlist“

BOLESTI ILI VANJSKI UZROCI SMRTI	MKB-10 ŠIFRA	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
		Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Svi uzroci smrti</b>	<b>A00-T98</b>	<b>2.475</b>	<b>100,0</b>	<b>1.246</b>	<b>100,0</b>	<b>1.229</b>	<b>100,0</b>
<b>Infekcijske i parazitarne bolesti</b>	<b>A00-B99</b>	<b>14</b>	<b>0,6</b>	<b>9</b>	<b>0,7</b>	<b>5</b>	<b>0,4</b>
Tuberkuloza	A15-A19, B90	6	0,2	5	0,4	1	0,1
AIDS (HIV-bolest)	B20-B24	-	-	-	-	-	-
Virusni hepatitis	B15-B19	1	0,0	1	0,1	-	-
<b>Novotvorine</b>	<b>C00-D48</b>	<b>687</b>	<b>27,8</b>	<b>388</b>	<b>31,1</b>	<b>299</b>	<b>24,3</b>
Zloćudne novotvorine	C00-C97	674	27,2	383	30,7	291	23,7
Zloćudne novotvorine usne, usne šupljine, ždrijela	C00-C14	14	0,6	10	0,8	4	0,3
Zloćudna novotvorina jednjaka	C15	5	0,2	3	0,2	2	0,2
Zloćudna novotvorina želuca	C16	38	1,5	29	2,3	9	0,7
Zloćudna novotvorina debelog crijeva, rektuma i anusa	C18-C21	107	4,3	63	5,1	44	3,6
Zloćudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova	C22	21	0,8	18	1,4	3	0,2
Zloćudna novotvorina gušterače	C25	35	1,4	21	1,7	14	1,1
Zloćudna novotvorina grkljana	C32	9	0,4	9	0,7	-	-
Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća	C33-C34	142	5,7	93	7,5	49	4,0
Zloćudni melanom kože	C43	16	0,6	5	0,4	11	0,9
Zloćudna novotvorina dojke	C50	37	1,5	-	-	37	3,0
Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	7	0,3	-	-	7	0,6
Zloćudna novotvorina drugih dijelova maternice	C54-C55	11	0,4	-	-	11	0,9
Zloćudna novotvorina jajnika	C56	12	0,5	-	-	12	1,0
Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	C61	39	1,6	39	3,1	-	-
Zloćudna novotvorina bubrega	C64	15	0,6	9	0,7	6	0,5
Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura	C67	31	1,3	20	1,6	11	0,9
Zloćudna novotvorina mozga i SŽS	C70-C72	24	1,0	12	1,0	12	1,0
Zloćudna novotvorina štitnjače	C73	2	0,1	-	-	2	0,2
Hodgkinova bolest i limfomi	C81-C86	8	0,3	6	0,5	2	0,2
Leukemija	C91-C95	15	0,6	8	0,6	7	0,6
<b>Bolesti krvi i krvotvornog sustava i određene bolesti imunološkog sustava</b>	<b>D50-D89</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>
<b>Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma</b>	<b>E00-E90</b>	<b>101</b>	<b>4,1</b>	<b>40</b>	<b>3,2</b>	<b>61</b>	<b>5,0</b>
Šećerna bolest (Dijabetes melitus)	E10-E14	97	3,9	40	3,2	57	4,6
<b>Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja</b>	<b>F01-F99</b>	<b>43</b>	<b>1,7</b>	<b>17</b>	<b>1,4</b>	<b>26</b>	<b>2,1</b>
Demencija	F01, F03	26	1,1	8	0,6	18	1,5
D.p. i p.p. uzrokovani alkoholom (uključivši alkoholnu psihozu)	F10	4	0,2	4	0,3	-	-
D.p. i p.p. uzrokovani ovisnostima o drogama, toksikomanija	F11-F16, F18-F19	1	0,0	1	0,1	-	-
<b>Bolesti živčanog sustava i osjetilnih organa</b>	<b>G00-H95</b>	<b>62</b>	<b>2,5</b>	<b>23</b>	<b>1,8</b>	<b>39</b>	<b>3,2</b>
Parkinsonova bolest	G20	23	0,9	11	0,9	12	1,0
Alzheimerova bolest	G30	21	0,8	4	0,3	17	1,4
<b>Bolesti cirkulacijskog sustava</b>	<b>I00-I99</b>	<b>1.186</b>	<b>47,9</b>	<b>531</b>	<b>42,6</b>	<b>655</b>	<b>53,3</b>
Ishemične bolesti srca	I20-I25	787	31,8	352	28,3	435	35,4
Akutni infarkt miokarda	I21-I22	223	9,0	148	11,9	75	6,1
Ostali oblici srčane bolesti	I30-I51	115	4,6	49	3,9	66	5,4
Cerebrovaskularne bolesti	I60-I69	236	9,5	106	8,5	130	10,6

### 1.25. Popis uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2017. godini – „European shortlist“- nastavak

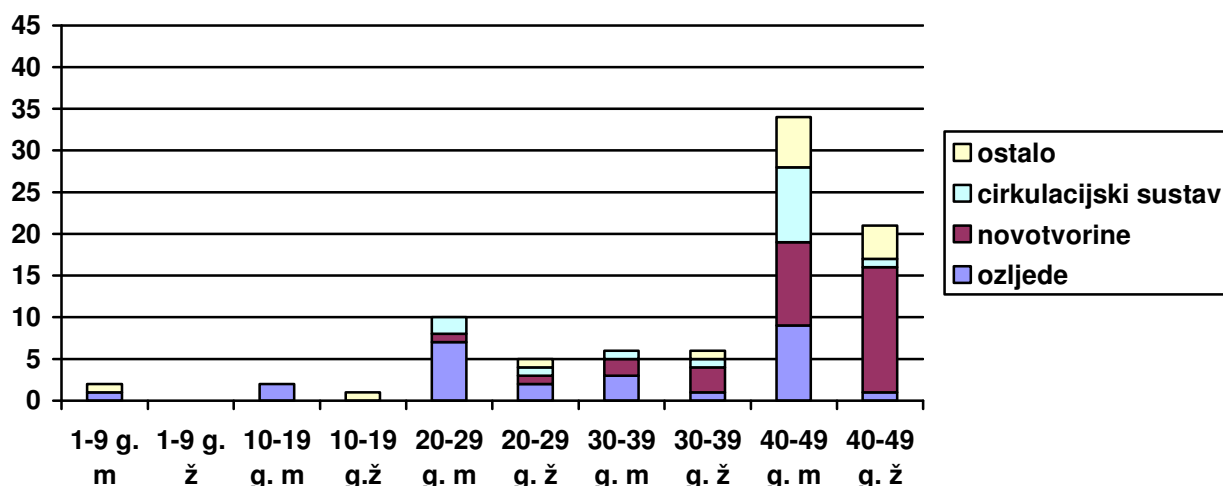
BOLESTI ILI VANJSKI UZROCI SMRTI	MKB-10 ŠIFRA	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
		Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Bolesti dišnog sustava</b>	<b>J00-J99</b>	<b>95</b>	<b>3,8</b>	<b>60</b>	<b>4,8</b>	<b>35</b>	<b>2,8</b>
Gripa	J09-J11	3	0,1	2	0,2	1	0,1
Upala pluća	J12-J18	22	0,9	14	1,1	8	0,7
Kronične bolesti donjeg dišnog sustava	J40-J47	63	2,5	39	3,1	24	2,0
Astma	J45-J46	3	0,1	1	0,1	2	0,2
<b>Bolesti probavnog sustava</b>	<b>K00-K92</b>	<b>102</b>	<b>4,1</b>	<b>69</b>	<b>5,5</b>	<b>33</b>	<b>2,7</b>
Vrijed želuca, dvanaesnika i tankog crijeva	K25-K28	13	0,5	6	0,5	7	0,6
Ciroza, fibroza i kronični hepatitis	K70, K73-K74	48	1,9	41	3,3	7	0,6
<b>Bolesti kože i potkožnog tkiva</b>	<b>L00-L99</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva</b>	<b>M00-M99</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>
Reumatoidni artritis i osteoartritis	M05-M06, M15-M19	-	-	-	-	-	-
<b>Bolesti genitourinarnog sustava</b>	<b>N00-N99</b>	<b>31</b>	<b>1,3</b>	<b>12</b>	<b>1,0</b>	<b>19</b>	<b>1,5</b>
Bolesti bubrega i mokraćovoda	N00-N29	25	1,0	10	0,8	15	1,2
<b>Komplikacije trudnoće, porođaja i babinja</b>	<b>O00-O99</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju</b>	<b>P00-P96</b>	<b>7</b>	<b>0,3</b>	<b>5</b>	<b>0,4</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>
<b>Prirodne malformacije, deformiteti i kromosomske anomalije</b>	<b>Q00-Q99</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>	-	-
<b>Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo</b>	<b>R00-R99</b>	<b>19</b>	<b>0,8</b>	<b>9</b>	<b>0,7</b>	<b>10</b>	<b>0,8</b>
Sindrom iznenadne smrti dojenčeta	R95	-	-	-	-	-	-
Nedovoljno definirani i nepoznati uzroci mortaliteta	R96-R99	7	0,3	5	0,4	2	0,2
<b>Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta</b>	<b>V01-Y89</b>	<b>120</b>	<b>4,8</b>	<b>80</b>	<b>6,4</b>	<b>40</b>	<b>3,3</b>
Nezgode	V01-X59, Y85-Y86	85	3,4	51	4,1	34	2,8
Nezgode pri prijevozu	V01-V99, Y85	20	0,8	17	1,4	3	0,2
Nezgode pri padu	W00-W19	26	1,1	11	0,9	15	1,2
Utapanje i potapanje	W65-W74	5	0,2	4	0,3	1	0,1
Slučajno otrovanje i izlaganje štetnim tvarima	X40-X49	3	0,1	3	0,2	-	-
Namjerno samoozljeđivanje	X60-X84	28	1,1	24	1,9	4	0,3
Napad (nasrtaj)	X85-Y09	2	0,1	2	0,2	-	-
Događaji s neodređenom nakanom	Y10-Y34	-	-	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 1.26. Umrli prema uzroku smrti (dob 1.-29. godina) u Istarskoj županiji u 2017. godini

UZROK SMRTI	SPOL	UKUPNO	DOB					
			1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
UKUPNO	Ukupno	19	1	1	2	1	9	5
	Muški	14	1	1	1	1	7	3
	Ženski	5	-	-	1	-	2	2
II Novotvorine C00-D48	Ukupno	2	-	-	-	-	-	2
	Muški	1	-	-	-	-	-	1
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma E00-E90	Ukupno	1	-	-	1	-	-	-
	Muški	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	1	-	-	1	-	-	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava I00-I99	Ukupno	3	-	-	-	-	2	1
	Muški	2	-	-	-	-	1	1
	Ženski	1	-	-	-	-	1	-
XVII Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske anomalije Q00-Q99	Ukupno	1	-	1	-	-	-	-
	Muški	1	-	1	-	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	1	-
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka S00-T98	Ukupno	12	1	-	1	1	7	2
	Muški	10	1	-	1	1	6	1
	Ženski	2	-	-	-	-	1	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



**Slika 1.16. Umrli u Istarskoj županiji u 2017. godini u dobi od 1 do 49 godina po spolu i skupinama uzroka smrti**

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH

## 1.27. Umrli u dobi od 30-64 godine u 2017. godini po spolu i uzroku smrti

UZROK SMRTI	SPOL	UKUPNO	DOB						
			30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
<b>UKUPNO</b>	<b>Ukupno</b>	<b>399</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>68</b>	<b>107</b>	<b>157</b>
	<b>Muški</b>	<b>281</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>26</b>	<b>45</b>	<b>74</b>	<b>122</b>
	<b>Ženski</b>	<b>118</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>33</b>	<b>35</b>
<b>I Zarazne i parazitarne bolesti A00-B99</b>	<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	-	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	-
	<b>Muški</b>	<b>4</b>	-	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	-
	<b>Ženski</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberkuloza A15-A19, B90	Ukupno	3	-	-	-	1	1	1	-
	Muški	3	-	-	-	1	1	1	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Virusni hepatitis B15-B19	Ukupno	1	-	-	-	-	-	1	-
	Muški	1	-	-	-	-	-	1	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>II Novotvorine C00-D48</b>	<b>Ukupno</b>	<b>183</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	<b>47</b>	<b>74</b>
	<b>Muški</b>	<b>112</b>	<b>1</b>	-	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>28</b>	<b>56</b>
	<b>Ženski</b>	<b>71</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>18</b>
Zloćudne novotvorine (C00-C97)	Ukupno	183	2	2	9	16	33	47	74
	Muški	112	1	-	4	6	17	28	56
	Ženski	71	1	2	5	10	16	19	18
Zloćudne novotvorine usne, usne šupljine, ždrijela (C00-C14)	Ukupno	6	-	-	-	-	1	4	1
	Muški	5	-	-	-	-	1	3	1
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1	-
Zloćudna novotvorina jednjaka (C15)	Ukupno	1	-	-	-	1	-	-	-
	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	1	-	-	-	1	-	-	-
Zloćudna novotvorina želuca (C16)	Ukupno	9	-	-	-	-	3	1	5
	Muški	8	-	-	-	-	2	1	5
	Ženski	1	-	-	-	-	1	-	-
Zloćudna novotvorina kolona, rektuma i anusa (C18-C21)	Ukupno	19	-	1	-	2	1	4	11
	Muški	13	-	-	-	-	1	2	10
	Ženski	6	-	1	-	2	-	2	1
Zloćudna novotvorina jetre i intrahepat.žuč.vodova (C22)	Ukupno	6	-	-	1	-	-	3	2
	Muški	5	-	-	1	-	-	2	2
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1	-
Zloćudna novotvorina gušterače (C25)	Ukupno	14	-	-	-	1	3	4	6
	Muški	8	-	-	-	-	2	1	5
	Ženski	6	-	-	-	1	1	3	1
Zloćudna novotvorina grkljana (C32)	Ukupno	4	-	-	-	-	-	1	3
	Muški	4	-	-	-	-	-	1	3
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća (C34)	Ukupno	53	-	-	-	3	6	16	28
	Muški	36	-	-	-	1	3	12	20
	Ženski	17	-	-	-	2	3	4	8
Zloćudni melanom kože (C43)	Ukupno	6	-	-	1	1	2	1	1
	Muški	3	-	-	1	-	1	1	-
	Ženski	3	-	-	-	1	1	-	1
Zloćudna novotvorina dojke (C50)	Ukupno	13	-	-	4	1	3	3	2
	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	13	-	-	4	1	3	3	2
Zloćudna novotvorina vrata maternice (C53)	Ukupno	4	-	-	1	2	-	-	1
	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	4	-	-	1	2	-	-	1
Zloćudna novotvorina drugih dijelova maternice (C54-C55)	Ukupno	3	-	-	-	-	-	2	1
	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	3	-	-	-	-	-	2	1
Zloćudna novotvorina jajnika (C56)	Ukupno	5	-	-	-	-	3	1	1
	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	5	-	-	-	-	3	1	1
Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate) (C61)	Ukupno	3	-	-	-	-	1	1	1
	Muški	3	-	-	-	-	1	1	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-

## 1.27. Umrli u dobi od 30-64 godine u 2017. godini po dobi i uzroku smrti – nastavak

UZROK SMRTI	SPOL	UKUPNO	DOB						
			30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
Zloćudna novotvorina bubrega (C64)	Ukupno	4	-	-	-	-	2	2	-
	Muški	4	-	-	-	-	2	2	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura (C67)	Ukupno	5	-	-	-	-	1	2	2
	Muški	4	-	-	-	-	1	1	2
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1	-
Zloćudna novotvorina mozga i SŽS (C70-C72)	Ukupno	11	1	-	1	3	2	2	2
	Muški	8	-	-	1	3	1	1	2
	Ženski	3	1	-	-	-	1	1	-
Hodgkinova bolest i limfomi (C81-C86)	Ukupno	1	-	-	1	-	-	-	-
	Muški	1	-	-	1	-	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Leukemija (C91-C95)	Ukupno	2	1	-	-	-	-	-	1
	Muški	2	1	-	-	-	-	-	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
IV Endokrinne bolesti, bolesti prehrane i metab.	Ukupno	7	-	-	1	-	2	4	-
	Muški	4	-	-	-	-	2	2	-
	Ženski	3	-	-	1	-	-	2	-
Šećerna bolest (E10-E14)	Ukupno	5	-	-	-	-	2	3	-
	Muški	4	-	-	-	-	2	2	-
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	Ukupno	6	-	1	-	1	2	1	1
	Muški	5	-	-	-	1	2	1	1
	Ženski	1	-	1	-	-	-	-	-
-uzrokovani alkoholom (F10)	Ukupno	3	-	-	-	-	1	1	1
	Muški	3	-	-	-	-	1	1	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
-uzrokovani ovisnosti o drogama (F11-F16, F18-F19)	Ukupno	1	-	-	-	1	-	-	-
	Muški	1	-	-	-	1	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
VI Bolesti živčanog sustava	Ukupno	12	-	-	-	2	4	3	3
	Muški	5	-	-	-	2	2	1	-
	Ženski	7	-	-	-	-	2	2	3
Parkinsonova bolest (G20)	Ukupno	1	-	-	-	-	-	1	-
	Muški	1	-	-	-	-	-	1	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Alzheimerova bolest (G30)	Ukupno	1	-	-	-	-	-	1	-
	Muški	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	Ukupno	109	1	1	4	6	11	35	51
	Muški	85	-	1	4	5	8	28	39
	Ženski	24	1	-	-	1	3	7	12
Ishemične bolesti srca (I20-I25)	Ukupno	66	-	-	2	5	7	24	28
	Muški	51	-	-	2	4	5	20	20
	Ženski	15	-	-	-	1	2	4	8
Akutni infarkt miokarda (I21-I22)	Ukupno	58	-	-	1	5	6	21	25
	Muški	46	-	-	1	4	4	18	19
	Ženski	12	-	-	-	1	2	3	6
Ostali oblici srčane bolesti (I30-I51)	Ukupno	17	1	1	1	1	2	6	5
	Muški	14	-	1	1	1	2	4	5
	Ženski	3	1	-	-	-	-	2	-
Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)	Ukupno	18	-	-	-	-	1	4	13
	Muški	13	-	-	-	-	-	3	10
	Ženski	5	-	-	-	-	1	1	3
X Bolesti dišnog sustava	Ukupno	10	-	1	-	-	2	2	5
	Muški	8	-	1	-	-	1	2	4
	Ženski	2	-	-	-	-	1	-	1
Upala pluća (J12-J18)	Ukupno	5	-	1	-	-	1	1	2
	Muški	4	-	1	-	-	-	1	2
	Ženski	1	-	-	-	-	1	-	-

## 1.27. Umrli u dobi od 30-64 godine u 2017. godini po dobi i uzroku smrti – nastavak

UZROK SMRTI	SPOL	UKUPNO	DOB						
			30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
Kronične bolesti donjeg dišnog sustava (J40-J47)	Ukupno	4	-	-	-	-	1	1	2
	Muški	4	-	-	-	-	1	1	2
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>XI Bolesti probavnog sustava</b>	<b>Ukupno</b>	<b>23</b>	-	-	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
	<b>Muški</b>	<b>19</b>	-	-	-	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>
	<b>Ženski</b>	<b>4</b>	-	-	<b>1</b>	<b>2</b>	-	<b>1</b>	-
Kronična bolest jetre (K70, K73-K74)	Ukupno	19	-	-	-	2	3	7	7
	Muški	16	-	-	-	-	3	6	7
	Ženski	3	-	-	-	2	-	1	-
<b>XIV Bolesti genitourinarnog sustava</b>	<b>Ukupno</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>
	<b>Muški</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>
	<b>Ženski</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	<b>1</b>	-	-
Bolesti bubrega i mokraćovoda (N00-N29)	Ukupno	2	-	-	-	-	1	-	1
	Muški	1	-	-	-	-	-	-	1
	Ženski	1	-	-	-	-	1	-	-
<b>XVIII Simptomi, znakovi i abnorm. klinički i laborat. nalazi nesvrstani drugamo</b>	<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	-	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>Muški</b>	<b>3</b>	-	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>
	<b>Ženski</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	-	<b>1</b>	-
Nedovoljno definirani i nepoznati uzroci mortaliteta (R96-R99)	Ukupno	3	-	-	-	1	-	1	1
	Muški	2	-	-	-	1	-	-	1
	Ženski	1	-	-	-	-	-	1	-
<b>XX Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta</b>	<b>Ukupno</b>	<b>39</b>	-	<b>4</b>	-	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>12</b>
	<b>Muški</b>	<b>35</b>	-	<b>3</b>	-	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>11</b>
	<b>Ženski</b>	<b>4</b>	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	<b>1</b>
Nezgode (V01-X59, Y85-Y86)	Ukupno	24	-	3	-	5	4	3	9
	Muški	22	-	3	-	4	4	3	8
	Ženski	2	-	-	-	1	-	-	1
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	Ukupno	12	-	3	-	2	2	-	5
	Muški	12	-	3	-	2	2	-	5
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Nezgode pri padu (W00-W19)	Ukupno	2	-	-	-	-	1	-	1
	Muški	2	-	-	-	-	1	-	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Utapanje i potapanje (W65-W74)	Ukupno	1	-	-	-	-	-	-	1
	Muški	1	-	-	-	-	-	-	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Slučajno otrovanje i izlaganje štetnim tvarima (X40- X49)	Ukupno	3	-	-	-	1	-	1	1
	Muški	3	-	-	-	1	-	1	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-	-	-
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	Ukupno	13	-	1	-	5	2	2	3
	Muški	11	-	-	-	5	2	1	3
	Ženski	2	-	1	-	-	-	1	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 1.28. Umrli u dobi od 65 i više godina u 2017. godini po spolu i uzroku smrti

UZROK SMRTI	SPOL	UKUPNO	DOB				
			65-69	70-74	75-79	80-84	85+
<b>UKUPNO</b>	<b>Ukupno</b>	<b>2.049</b>	<b>215</b>	<b>197</b>	<b>379</b>	<b>472</b>	<b>786</b>
	<b>Muški</b>	<b>945</b>	<b>142</b>	<b>121</b>	<b>206</b>	<b>241</b>	<b>235</b>
	<b>Ženski</b>	<b>1.104</b>	<b>73</b>	<b>76</b>	<b>173</b>	<b>231</b>	<b>551</b>
<b>I Zarazne i parazitarne bolesti</b>	<b>Ukupno</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
	<b>Muški</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
	<b>Ženski</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Tuberkuloza (A15-A19, B90)	Ukupno	3	1	1	-	1	-
	Muški	2	1	-	-	1	-
	Ženski	1	-	1	-	-	-
Ostale sepe (A41)	Ukupno	5	1	-	1	1	2
	Muški	2	1	-	-	1	-
	Ženski	3	-	-	1	-	2
<b>II Novotvorine</b>	<b>Ukupno</b>	<b>502</b>	<b>103</b>	<b>76</b>	<b>131</b>	<b>101</b>	<b>91</b>
	<b>Muški</b>	<b>275</b>	<b>65</b>	<b>37</b>	<b>77</b>	<b>58</b>	<b>38</b>
	<b>Ženski</b>	<b>227</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>54</b>	<b>43</b>	<b>53</b>
Zloćudne novotvorine C00-C97	Ukupno	489	102	74	129	100	84
	Muški	270	65	36	76	57	36
	Ženski	219	37	38	53	43	48
Zloćudne novotvorine usne, usne šupljine, ždrijela (C00-C14)	Ukupno	8	5	1	1	1	-
	Muški	5	3	-	1	1	-
	Ženski	3	2	1	-	-	-
Zloćudna novotvorina jednjaka (C15)	Ukupno	4	1	1	1	1	-
	Muški	3	1	1	-	1	-
	Ženski	1	-	-	1	-	-
Zloćudna novotvorina želuca (C16)	Ukupno	29	3	3	5	11	7
	Muški	21	2	2	5	8	4
	Ženski	8	1	1	-	3	3
Zloćudna novotvorina kolona, rektuma i anusa (C18-C21)	Ukupno	88	15	10	22	21	20
	Muški	50	13	3	14	13	7
	Ženski	38	2	7	8	8	13
Zloćudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova (C22)	Ukupno	15	6	3	5	-	1
	Muški	13	6	2	5	-	-
	Ženski	2	-	1	-	-	1
Zloćudna novotvorina gušterače (C25)	Ukupno	21	4	3	8	6	-
	Muški	13	4	1	6	2	-
	Ženski	8	-	2	2	4	-
Zloćudna novotvorina grkljana (C32)	Ukupno	5	-	2	2	1	-
	Muški	5	-	2	2	1	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-
Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća (C34)	Ukupno	89	27	19	17	17	9
	Muški	57	17	11	12	12	5
	Ženski	32	10	8	5	5	4
Zloćudni melanom kože (C43)	Ukupno	10	1	3	3	2	1
	Muški	2	-	1	1	-	-
	Ženski	8	1	2	2	2	1
Zloćudna novotvorina dojke (C50)	Ukupno	24	2	2	8	3	9
	Muški	-	-	-	-	-	-
	Ženski	24	2	2	8	3	9
Zloćudna novotvorina vrata maternice (C53)	Ukupno	3	1	1	1	-	-
	Muški	-	-	-	-	-	-
	Ženski	3	1	1	1	-	-
Zloćudna novotvorina drugih dijelova maternice (C54-C55)	Ukupno	8	-	3	3	1	1
	Muški	-	-	-	-	-	-
	Ženski	8	-	3	3	1	1
Zloćudna novotvorina jajnika (C56)	Ukupno	7	1	2	3	1	-
	Muški	-	-	-	-	-	-
	Ženski	7	1	2	3	1	-
Zloćudna novotvorina prostate (C61)	Ukupno	36	5	5	11	5	10
	Muški	36	5	5	11	5	10
	Ženski	-	-	-	-	-	-



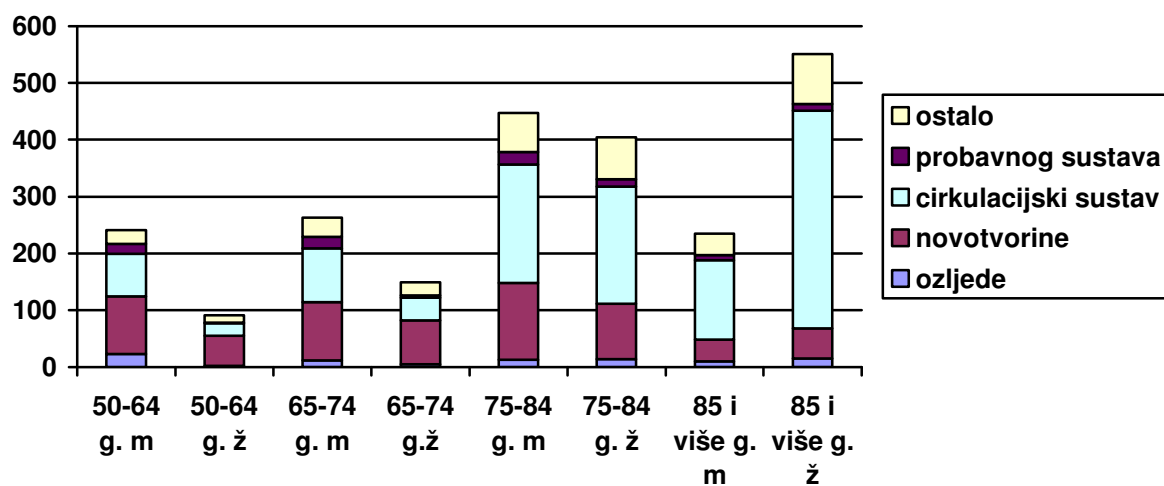
### 1.28. Umrli u dobi od 65 i više godina u 2017. godini po spolu i uzroku smrti – nastavak

UZROK SMRTI	SPOL	UKUPNO	DOB				
			65-69	70-74	75-79	80-84	85+
Zloćudna novotvorina bubrega (C64)	Ukupno	11	5	3	1	1	1
	Muški	5	1	2	1	-	1
	Ženski	6	4	1	-	1	-
Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura (C67)	Ukupno	26	3	1	7	9	6
	Muški	16	2	1	6	4	3
	Ženski	10	1	-	1	5	3
Zloćudna novotvorina mozga (C71)	Ukupno	13	3	1	3	5	1
	Muški	4	1	-	1	2	-
	Ženski	9	2	1	2	3	1
Zloćudna novotvorina štitnjače (C73)	Ukupno	2	1	-	-	-	1
	Muški	-	-	-	-	-	-
	Ženski	2	1	-	-	-	1
Hodgkinova bolest i limfomi (C81-C86)	Ukupno	7	1	-	1	3	2
	Muški	5	1	-	1	2	1
	Ženski	2	-	-	-	1	1
Leukemija (C91-C95)	Ukupno	13	2	3	5	3	-
	Muški	6	2	1	1	2	-
	Ženski	7	-	2	4	1	-
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	Ukupno	2	-	-	-	-	2
	Muški	-	-	-	-	-	-
	Ženski	2	-	-	-	-	2
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	Ukupno	93	8	5	26	21	33
	Muški	36	4	4	12	7	9
	Ženski	57	4	1	14	14	24
Šećerna bolest (E10-E14)	Ukupno	92	8	5	26	20	33
	Muški	36	4	4	12	7	9
	Ženski	56	4	1	14	13	24
V Duševni porem. i porem. ponašanja	Ukupno	37	1	1	3	9	23
	Muški	12	-	-	2	4	6
	Ženski	25	1	1	1	5	17
Demencija (F01,F03)	Ukupno	26	-	1	3	5	17
	Muški	8	-	-	2	3	3
	Ženski	18	-	1	1	2	14
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom (F10)	Ukupno	1	-	-	-	-	1
	Muški	1	-	-	-	-	1
	Ženski	-	-	-	-	-	-
VI Bolesti živčanog sustava	Ukupno	50	7	7	12	13	11
	Muški	18	4	3	7	2	2
	Ženski	32	3	4	5	11	9
Parkinsonova bolest (G20)	Ukupno	22	4	4	7	4	3
	Muški	10	2	2	5	-	1
	Ženski	12	2	2	2	4	2
Alzheimerova bolest (G30)	Ukupno	20	1	1	3	7	8
	Muški	4	1	-	1	1	1
	Ženski	16	-	1	2	6	7
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	Ukupno	1.074	64	71	148	268	523
	Muški	444	43	52	74	135	140
	Ženski	630	21	19	74	133	383
Ishemične bolesti srca (I20-I25)	Ukupno	720	41	42	96	169	372
	Muški	301	29	35	50	82	105
	Ženski	419	12	7	46	87	267
Akutni infarkt miokarda (I21-I22)	Ukupno	164	26	20	39	40	39
	Muški	102	18	18	25	27	14
	Ženski	62	8	2	14	13	25
Ostali oblici srčane bolesti (I30-I51)	Ukupno	96	9	5	12	20	50
	Muški	33	5	3	7	9	9
	Ženski	63	4	2	5	11	41
Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)	Ukupno	218	14	20	35	68	81
	Muški	93	9	12	13	37	22
	Ženski	125	5	8	22	31	59

### 1.28. Umrli u dobi od 65 i više godina u 2017. godini po spolu i uzroku smrti – nastavak

UZROK SMRTI	SPOL	UKUPNO	DOB				
			65-69	70-74	75-79	80-84	85+
<b>X Bolesti dišnog sustava</b>	<b>Ukupno</b>	<b>85</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
	<b>Muški</b>	<b>52</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>16</b>
	<b>Ženski</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>14</b>
Gripa (J09-J11)	Ukupno	3	1	2	-	-	-
	Muški	2	1	1	-	-	-
	Ženski	1	-	1	-	-	-
Upala pluća (J12-JJ18)	Ukupno	17	1	3	2	2	9
	Muški	10	1	2	1	1	5
	Ženski	7	-	1	1	1	4
Kronične bolesti donjeg dišnog sustava (J40-J47)	Ukupno	59	4	6	15	14	20
	Muški	35	4	4	9	8	10
	Ženski	24	-	2	6	6	10
Aстма (J45-J46)	Ukupno	3	-	-	1	-	2
	Muški	1	-	-	1	-	-
	Ženski	2	-	-	-	-	2
<b>XI Bolesti probavnog sustava</b>	<b>Ukupno</b>	<b>79</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>21</b>
	<b>Muški</b>	<b>50</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
	<b>Ženski</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>12</b>
Vrijed želuca, dvanaesnika i tankog crijeva (K25-K28)	Ukupno	13	-	2	2	4	5
	Muški	6	-	2	1	1	2
	Ženski	7	-	-	1	3	3
Kronična bolest jetre (K70, K73-K74)	Ukupno	29	7	6	9	5	2
	Muški	25	6	4	8	5	2
	Ženski	4	1	2	1	-	-
<b>XIII Bolesti mišićno-košt. sustava i vezivnoga tkiva</b>	<b>Ukupno</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>Muški</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
	<b>Ženski</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>XIV Bolesti genitourinarnog sustava</b>	<b>Ukupno</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>13</b>
	<b>Muški</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<b>Ženski</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>11</b>
Bolesti bubrega i mokraćovoda (N00-N29)	Ukupno	23	-	1	9	5	8
	Muški	9	-	-	5	3	1
	Ženski	14	-	1	4	2	7
<b>XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klin.i lab.nalazi nesvrstani drugamo</b>	<b>Ukupno</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>10</b>
	<b>Muški</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
	<b>Ženski</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>8</b>
Nedovoljno definirani i nepoznati uzroci mortaliteta (R96-R99)	Ukupno	4	2	-	1	-	1
	Muški	3	2	-	1	-	-
	Ženski	1	-	-	-	-	1
<b>XX Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta</b>	<b>Ukupno</b>	<b>69</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>25</b>
	<b>Muški</b>	<b>35</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
	<b>Ženski</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>15</b>
Nezgode (V01-X59, Y85-Y86)	Ukupno	54	2	9	8	12	23
	Muški	24	1	5	4	5	9
	Ženski	30	1	4	4	7	14
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	Ukupno	4	1	-	1	1	1
	Muški	2	1	-	1	-	-
	Ženski	2	-	-	-	1	1
Nezgode pri padu (W00-W19)	Ukupno	24	-	6	-	5	13
	Muški	9	-	3	-	1	5
	Ženski	15	-	3	-	4	8
Utapanje i potapanje (W65-W74)	Ukupno	3	-	1	1	1	-
	Muški	2	-	1	-	1	-
	Ženski	1	-	-	1	-	-
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	Ukupno	11	1	3	3	3	1
	Muški	9	1	3	1	3	1
	Ženski	2	-	-	2	-	-
Napad (nasrtaj) (X85-Y09)	Ukupno	1	1	-	-	-	-
	Muški	1	1	-	-	-	-
	Ženski	-	-	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



**Slika 1.17. Umrli u Istarskoj županiji u 2017. godini u dobi od 50 i više godina po spolu i skupinama uzroka smrti**

*Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH*