



**ZAVOD ZA PLANIRANJE RAZVOJA
KANTONA SARAJEVO**

**DEMOGRAFSKA ANALIZA KANTONA SARAJEVO U FEDERACIJI BOSNE I
HERCEGOVINE U PERIODU 2013-2021. GODINE**

Direktor:

Faruk Muharemović, Mr.dipl.ing.arh.

Sarajevo, april/travanj 2022. godine

ZAVOD ZA PLANIRANJE RAZVOJA KANTONA SARAJEVO
www. zpr.ks.gov.ba

Direktor:
Faruk Muharemović, Mr.dipl.ing.arh.

Koordinacija i obrada:
Sektor za planiranje društveno-ekonomskog razvoja

Pomoćnica direktora:
dipl.ecc. Ermina Ćatić

Šef službe za istraživanje i strateško planiranje:
Emina Kašmo, dipl.ecc.

Priprema i obrada:
Vedran Krehić, dipl. ecc.
Ajla Husić, dipl. ecc.
Nihada Smajić, ekonomski tehničar

Priprema mapa:
Edin Trgo ee

Sadržaj

Uvodne napomene	3
1. Ukupno stanovništvo	4
1.1. Kretanje ukupnog stanovništva	4
1.2. Površina i gustina naseljenosti.....	6
1.3. Projekcija ukupnog stanovništva	8
2. Struktura stanovništva	12
2.1. Starosna struktura stanovništva	12
2.2. Struktura stanovništva po starosnim grupama.....	16
2.3. Koeficijent starosnih struktura	19
3. Vitalna obilježja stanovništva.....	22
3.1. Natalitet	22
3.2. Mortalitet	22
3.3. Prirodni priraštaj	24
3.4. Vitalni indeks.....	27
4. Migracije stanovništva.....	31
4.1 Migracije.....	31
Zaključne napomene.....	35
Pregled tabela	37
Pregled grafova.....	37
Grafički prilozi/mape.....	38

Uvodne napomene

U skladu sa Programom rada Sektora za planiranje društveno-ekonomskog razvoja Zavoda za planiranje razvoja Kantona Sarajevo pripremljen je materijal: “Demografska analiza Kantona Sarajevo u Federaciji Bosne i Hercegovine u periodu 2013 - 2021. godine”.

U pripremi materijala korišteni su podaci popisa 2013., kao i procjena stanovništva za period 2014. do 2020. godine prema popisu, dopis Federalnog zavoda za statistiku broj 04-32.9-1493/16 od 31.08.2017. godine.

Podaci o stanovništvu (broj, starosna struktura i vitalna statistika se odnose na kraj godine 31.XII), se odnose na sredinu godine, obzirom da Federalni zavod za statistiku pravi procjenu broja stanovnika sredinom godine (30.VI).

Cilj materijala je da ukaže na osnovne demografske karakteristike Kantona Sarajevo, kao i demografske karakteristike u odnosu na druge kantone u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Materijal, osim uvodnih i zaključnih napomena, sadrži osnovne karakteristike kretanja ukupnog stanovništva sa projekcijom broja stanovnika do 2026. godine, strukture stanovništva prema starosnim grupama i vitalna obilježja stanovnika. Dat je i pregled tabela, grafova i grafičkih priloga.

Kantoni u Federaciji Bosne i Hercegovine

- 1 Unsko-sanski kanton
- 2 Posavski kanton
- 3 Tuzlanski kanton
- 4 Zeničko-dobojski kanton
- 5 Bosansko-podrinjski kanton
- 6 Srednjobosanski kanton
- 7 Hercegovačko-neretvanski kanton
- 8 Zapadno-hercegovački kanton
- 9 Sarajevski kanton
- 10 Kanton 10

1. Ukupno stanovništvo

1.1. Kretanje ukupnog stanovništva

Krajem 2021. godine na području Federacije BiH živi 2.163.158, a na području Kantona Sarajevo 419.762 stanovnika.

Stanovništvo na području Kantona Sarajevo bilježi tendenciju povećanja za 1,5% u 2021. godini u odnosu na 2013. godinu. Svi kantoni, izuzev Kantona Sarajevo bilježe smanjenje broja stanovnika u 2021. godini.

Tabela 1. Stanovništvo po kantonima

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	273.261	43.453	445.028	364.433	23.734	254.686	222.007	94.898	413.593	84.127	2.219.220
2014	272.845	43.175	444.915	363.376	23.687	253.879	221.239	94.611	414.721	83.549	2.215.997
2015	272.053	42.784	444.196	362.048	23.606	252.682	220.194	94.206	416.433	82.792	2.210.994
2016	271.209	42.452	443.053	361.031	23.518	251.973	219.395	93.989	417.498	82.113	2.206.231
2017	270.299	42.044	441.902	360.093	23.360	251.434	218.473	93.696	418.542	81.350	2.201.193
2018	269.280	41.721	440.351	359.350	23.290	250.825	217.765	93.529	419.414	80.708	2.196.233
2019	267.874	41.346	438.811	358.292	23.041	249.879	216.970	93.385	420.496	80.004	2.190.098
2020	265.492	40.800	435.630	355.602	22.550	248.153	215.719	93.117	421.172	79.154	2.177.389
2021	263.426	40.323	432.788	352.861	22.169	246.657	214.081	92.767	419.762	78.324	2.163.158
Stopa rasta 13-21	-0,5	-0,9	-0,3	-0,4	-0,8	-0,4	-0,5	-0,3	0,2	-0,9	-0,3
Indeks 21/13	96,4	92,8	97,2	96,8	93,4	96,8	96,4	97,8	101,5	93,1	97,5

U odnosu na 2013. godinu učešće sarajevskog stanovništva u Federaciji BiH povećano je sa 18,6% na 19,4% u 2021. godini. Tako Sarajevski kanton ima, zajedno sa Tuzlanskim i Zeničko-dobojskim kantom, najveću koncentraciju stanovnika u Federaciji BiH.

Tuzlanski kanton ima najveći broj stanovnika i učešće u ukupnom stanovništvu Federacije BiH u 2021. godini od (20,0%), što je gotovo identično kao što je bilo učešće u 2013. godini. Najmanje učešće u ukupnom broju stanovnika Federacije BiH od 1,0% zabilježio je u Bosansko-podrinjskom kantonu.

Tabela 2. Struktura stanovništva po kantonima (%)

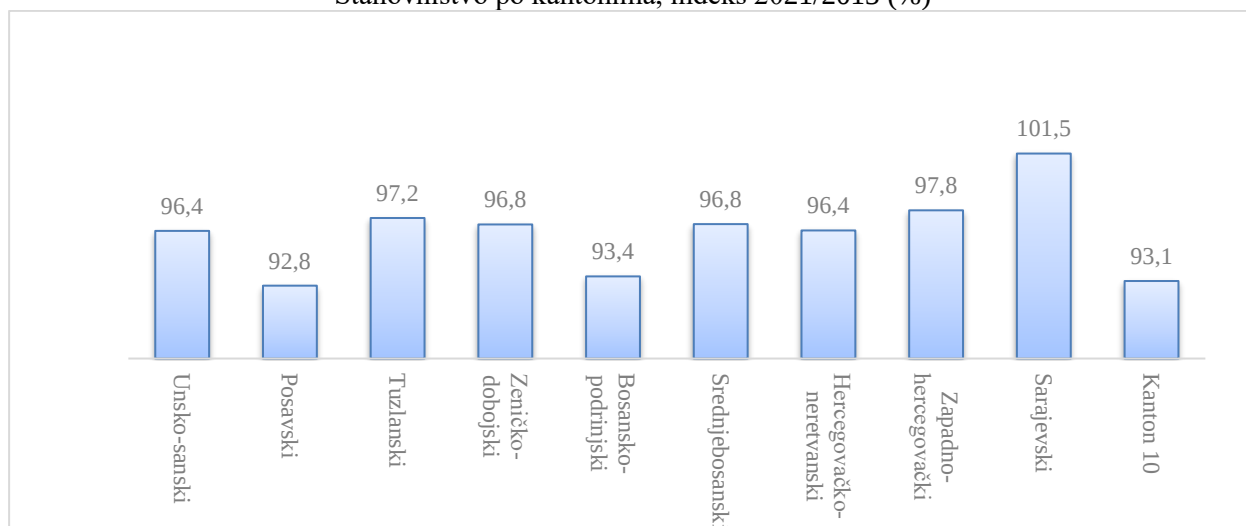
Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	12,3	2,0	20,1	16,4	1,1	11,5	10,0	4,3	18,6	3,8	100,0
2014	12,3	1,9	20,1	16,4	1,1	11,5	10,0	4,3	18,7	3,8	100,0
2015	12,3	1,9	20,1	16,4	1,1	11,4	10,0	4,3	18,8	3,7	100,0
2016	12,3	1,9	20,1	16,4	1,1	11,4	9,9	4,3	18,9	3,7	100,0
2017	12,3	1,9	20,1	16,4	1,1	11,4	9,9	4,3	19,0	3,7	100,0
2018	12,3	1,9	20,1	16,4	1,1	11,4	9,9	4,3	19,1	3,7	100,0
2019	12,2	1,9	20,0	16,4	1,1	11,4	9,9	4,3	19,2	3,7	100,0
2020	12,2	1,9	20,0	16,3	1,0	11,4	9,9	4,3	19,3	3,6	100,0
2021	12,2	1,9	20,0	16,3	1,0	11,4	9,9	4,3	19,4	3,6	100,0

Broj stanovnika kantona u Federaciji BiH, 2021. (struktura u %)



Mapa 1.

Stanovništvo po kantonima, indeks 2021/2013 (%)



Graf 1.

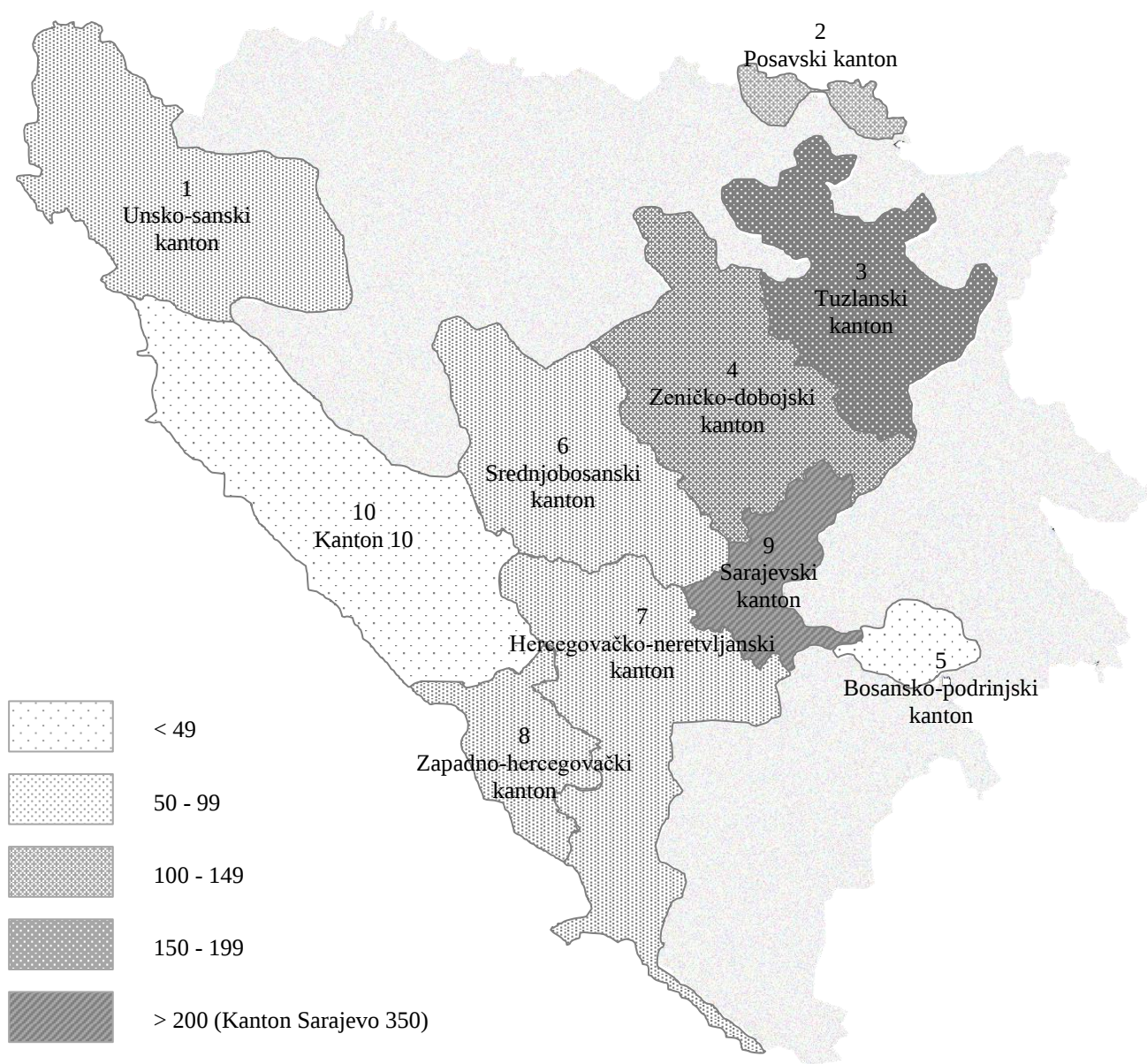
1.2. Površina i gustina naseljenosti

Sarajevski kanton, površine od 1.277,3 km² jedan je od manjih kantona i zauzima svega 4,9% teritorije Federacije BiH. Najveću teritoriju Federacije BiH zauzima Kanton 10 (18,9%), zatim Hercegovačko-neretvanski (16,9%), te Unsko-sanski (15,8%), a najmanju Posavski kanton (1,2%).

Tabela 3. Površina i gustina naseljenosti po kantonima

Površina km ²	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	4.125,0	324,6	2.649,0	3.343,3	504,6	3.189,0	4.401,0	1.362,2	1.277,3	4.934,1	26.109,7
2013	66,2	133,9	168,0	109,0	47,0	79,9	50,4	69,7	323,8	17,1	85,0
2014	66,1	133,0	168,0	108,7	46,9	79,6	50,3	69,5	324,7	16,9	84,9
2015	66,0	131,8	167,7	108,3	46,8	79,2	50,0	69,2	326,0	16,8	84,7
2016	65,7	130,8	167,3	108,0	46,6	79,0	49,9	69,0	326,9	16,6	84,5
2017	65,5	129,5	166,8	107,7	46,3	78,8	49,6	68,8	327,7	16,5	84,3
2018	65,3	128,5	166,2	107,5	46,2	78,7	49,5	68,7	328,4	16,4	84,1
2019	64,9	127,4	165,7	107,2	45,7	78,4	49,3	68,6	329,2	16,2	83,9
2020	64,4	125,7	164,5	106,4	44,7	77,8	49,0	68,4	329,7	16,0	83,4
2021	63,9	124,2	163,4	105,5	43,9	77,3	48,6	68,1	328,6	15,9	82,8

Gustina naseljenosti (st/km²) po kantonima Federacije BiH, 2021.



Mapa 2.

Sarajevski kanton sa prosječnom gustinom naseljenosti od 328,6 st/km² je najgušće naseljen kanton u Federaciji BiH, oko 4 puta iznad prosječne gustine naseljenosti Federacije BiH ili oko 20 puta od Kanton 10, gdje je gustina naseljenosti stanovništva (15,9 st/km²).

Tabela 4. Nivo gustine naseljenosti kantona u odnosu na FBiH

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	0,8	1,6	2,0	1,3	0,6	0,9	0,6	0,8	3,8	0,2	1,0
2014	0,8	1,6	2,0	1,3	0,6	0,9	0,6	0,8	3,8	0,2	1,0
2015	0,8	1,6	2,0	1,3	0,6	0,9	0,6	0,8	3,9	0,2	1,0
2016	0,8	1,5	2,0	1,3	0,6	0,9	0,6	0,8	3,9	0,2	1,0
2017	0,8	1,5	2,0	1,3	0,5	0,9	0,6	0,8	3,9	0,2	1,0
2018	0,8	1,5	2,0	1,3	0,5	0,9	0,6	0,8	3,9	0,2	1,0
2019	0,8	1,5	2,0	1,3	0,5	0,9	0,6	0,8	3,9	0,2	1,0
2020	0,8	1,5	2,0	1,3	0,5	0,9	0,6	0,8	4,0	0,2	1,0
2021	0,8	1,5	2,0	1,3	0,5	0,9	0,6	0,8	4,0	0,2	1,0

Veću gustinu naseljenosti u odnosu na prosječnu gustinu naseljenosti Federacije BiH (82,8 st/km²) imaju još Tuzlanski kanton, Posavski i Zeničko-dobojski kanton.

1.3. Projekcija ukupnog stanovništva

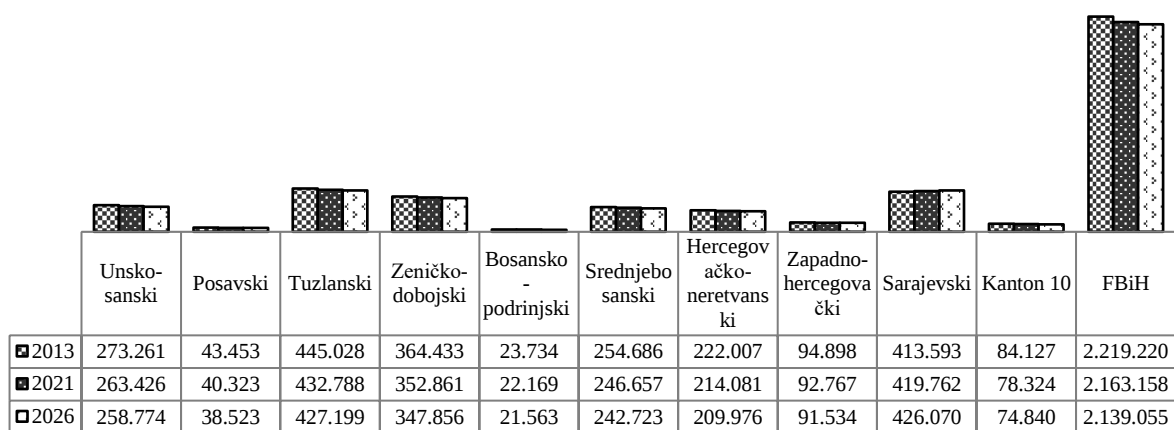
Na temelju kretanja stanovnika u periodu 2013-2021. izvršena je projekcija broja stanovnika za 2026. godinu metodom trenda.

Tabela 5. Stanovništvo-projekcija za 2026.

Kantoni	2013	2021	2026
1	273.261	263.426	258.774
2	43.453	40.323	38.523
3	445.028	432.788	427.199
4	364.433	352.861	347.856
5	23.734	22.169	21.563
6	254.686	246.657	242.723
7	222.007	214.081	209.976
8	94.898	92.767	91.534
9	413.593	419.762	426.070
10	84.127	78.324	74.840
F BiH	2.219.220	2.163.158	2.139.055

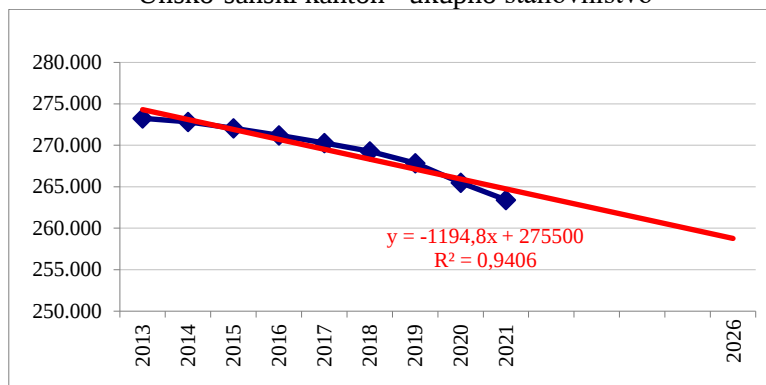
Prema projekcijama, Kanton Sarajevo će u 2026. godini imati oko 426.070 stanovnika, odnosno za oko 12.477 stanovnika više nego u 2013. godini. Izuzev Kantona Sarajevo, prema projekciji za 2026. godinu svi ostali kantoni će imati smanjen broj stanovnika u odnosu na 2013. godinu.

Stanovništvo po kantonima - projekcija



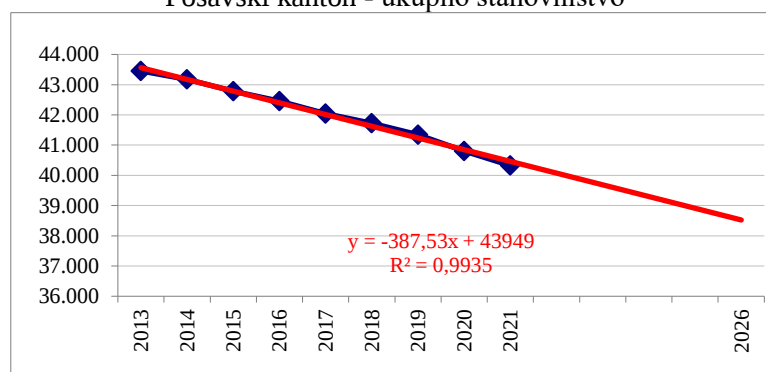
Graf 2.

Unsko-sanski kanton - ukupno stanovništvo



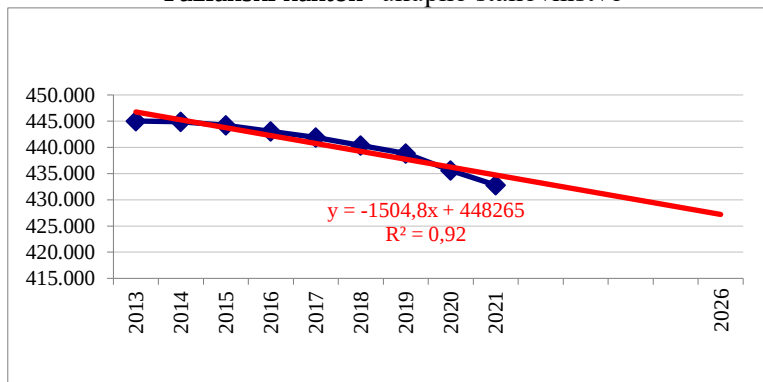
Graf 3.

Posavski kanton - ukupno stanovništvo



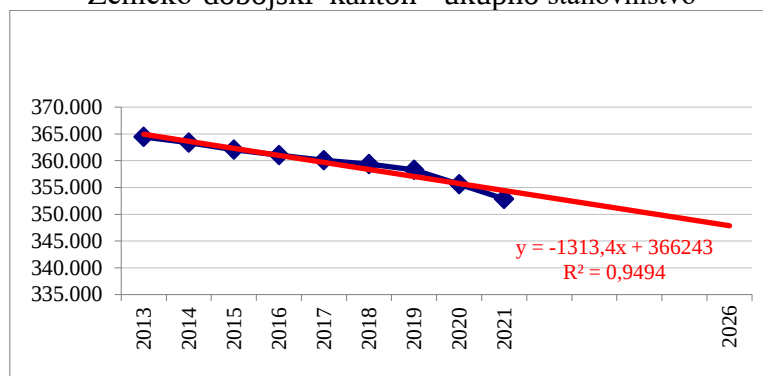
Graf 4.

Tuzlanski kanton- ukupno stanovništvo



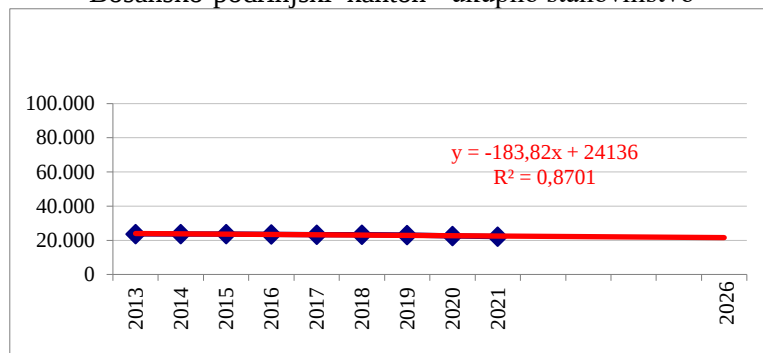
Graf 5.

Zeničko-dobojski kanton - ukupno stanovništvo



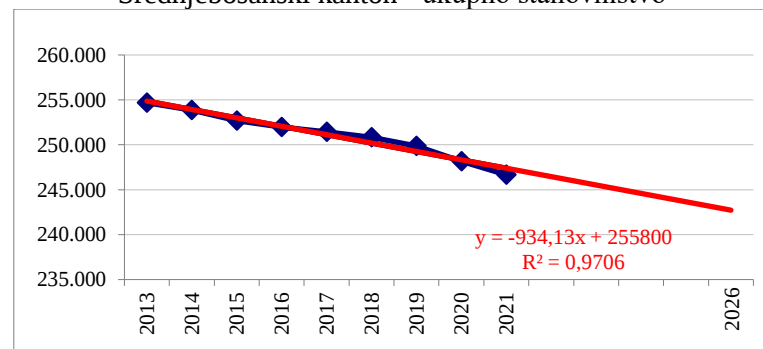
Graf 6.

Bosansko-podrinjski kanton - ukupno stanovništvo



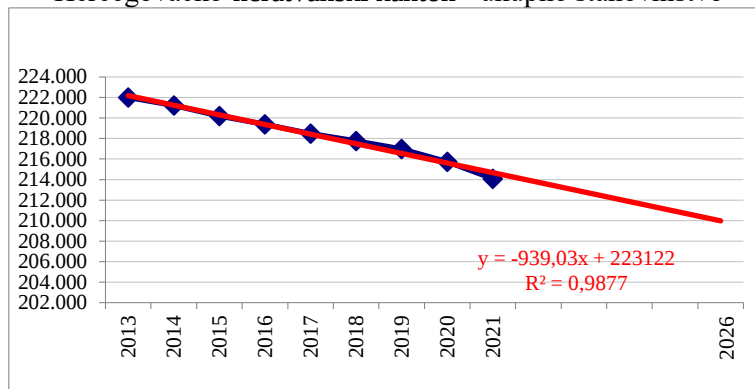
Graf 7.

Srednjobosanski kanton - ukupno stanovništvo



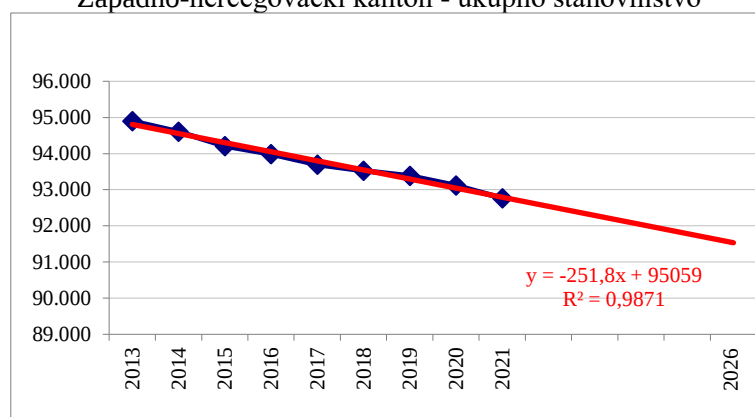
Graf 8.

Hercegovačko-neretvanski kanton - ukupno stanovništvo



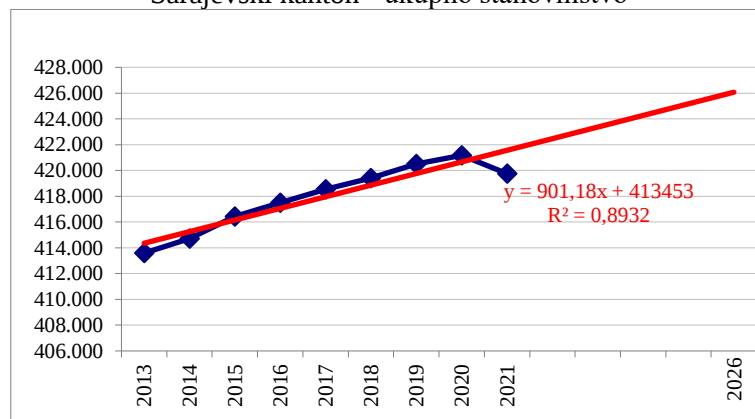
Graf 9.

Zapadno-hercegovački kanton - ukupno stanovništvo

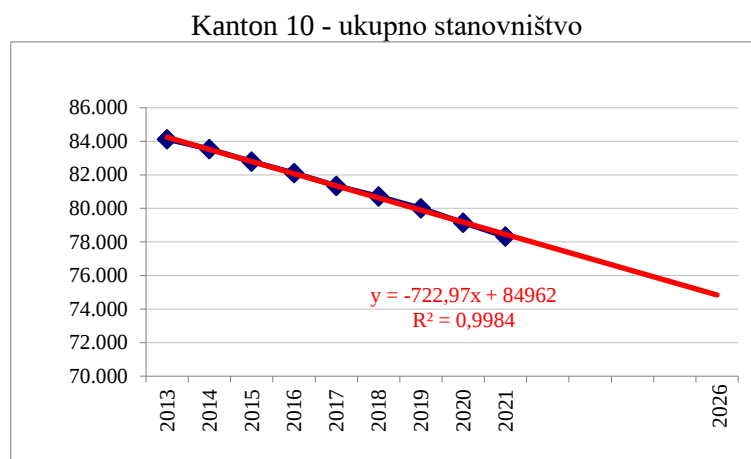


Graf 10.

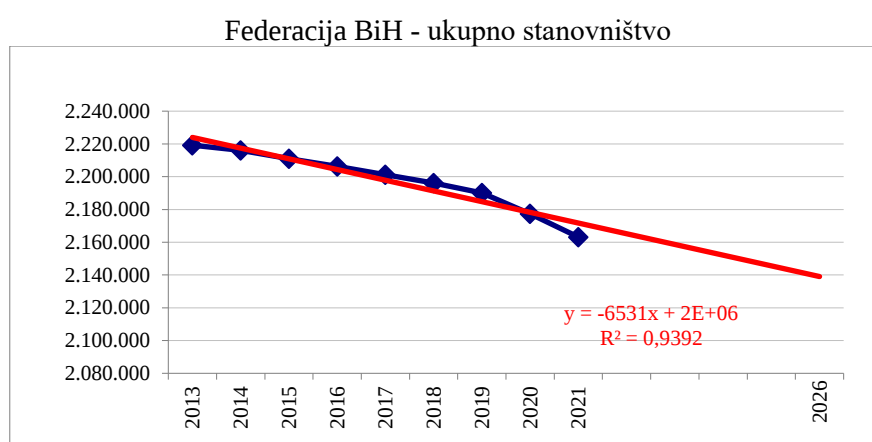
Sarajevski kanton - ukupno stanovništvo



Graf 11.



Graf 12.



Graf 13.

Federacija BiH u 2026. će imati oko 2.139.055 stanovnika. Ukupno stanovništvo će se smanjiti u odnosu na stanje 2021. godine (za oko 24.103 stanovnika), kao i na stanje 2013. (za oko 80.165 stanovnika). U 2026. najveće učešće u ukupnom stanovništvu Federacije BiH će imati Tuzlanski kanton 20,0%, zatim Kanton Sarajevo oko 19,9%, a najmanje Bosansko-podrinjski kanton, svega 1,0% učešća.

2. Struktura stanovništva

2.1. Starosna struktura stanovništva

Starosna struktura stanovništva ukazuje da Sarajevski kanton ima relativno starije stanovništvo u odnosu na strukturu stanovnika Federacije BiH. U 2013. godini Sarajevski kanton je imao 15,3 % učešća stanovništva do 14 godina starosti, a 14,0% učešća stanovništva iznad 65 godina starosti. U Federaciji BiH učešće mlađe populacije u ukupnom broju stanovnika je 16,1%, a učešće stanovništva iznad 65 godina je 12,9%.

Tabele 6. Starosna struktura stanovništva u 2013.

Kantoni	Broj stanovnika			Struktura u %		
	0-14	15-64	65 i više	0-14	15-64	65 i više
1	48.032	195.966	29.263	17,6	71,7	10,7
2	6.035	30.899	6.519	13,9	71,1	15,0
3	69.804	321.383	53.841	15,7	72,2	12,1
4	60.443	262.010	41.980	16,6	71,9	11,5
5	3.286	16.583	3.865	13,8	69,9	16,3
6	43.200	182.400	29.086	17,0	71,6	11,4
7	34.159	153.623	34.225	15,4	69,2	15,4
8	16.852	63.538	14.508	17,8	67,0	15,3
9	63.260	292.567	57.766	15,3	70,7	14,0
10	11.877	57.357	14.893	14,1	68,2	17,7
F BiH	356.948	1.576.326	285.946	16,1	71,0	12,9

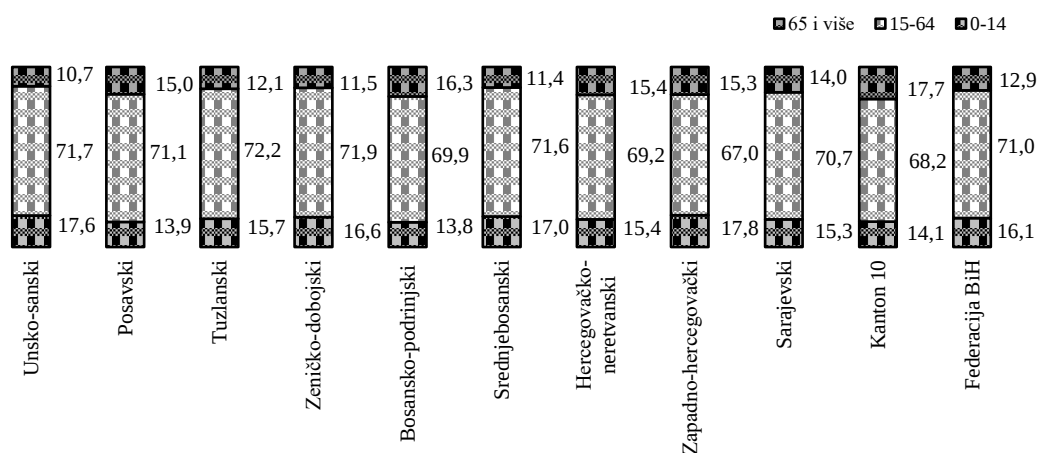
Tabele 7. Starosna struktura stanovništva u 2021.

Kantoni	Broj stanovnika			Struktura u %		
	0-14	15-64	65 i više	0-14	15-64	65 i više
1	35.303	191.338	36.785	13,4	72,6	14,0
2	3.546	29.651	7.126	8,8	73,5	17,7
3	60.538	301.972	70.278	14,0	69,8	16,2
4	54.297	245.967	52.597	15,4	69,7	14,9
5	3.148	14.674	4.347	14,2	66,2	19,6
6	34.051	175.875	36.731	13,8	71,3	14,9
7	28.275	146.423	39.383	13,2	68,4	18,4
8	13.083	63.912	15.772	14,1	68,9	17,0
9	66.551	282.053	71.158	15,9	67,2	17,0
10	7.750	53.949	16.625	9,9	68,9	21,2
F BiH	306.542	1.505.814	350.802	14,2	69,6	16,2

U toku posmatranog perioda (2013-2021. godine), u Federaciji BiH, ali i skoro u svim kantonima dolazi do promjena u starosnoj strukturi u pravcu smanjenja učešća mlađeg stanovništva, a do povećanja stanovništva iznad 65 godina.

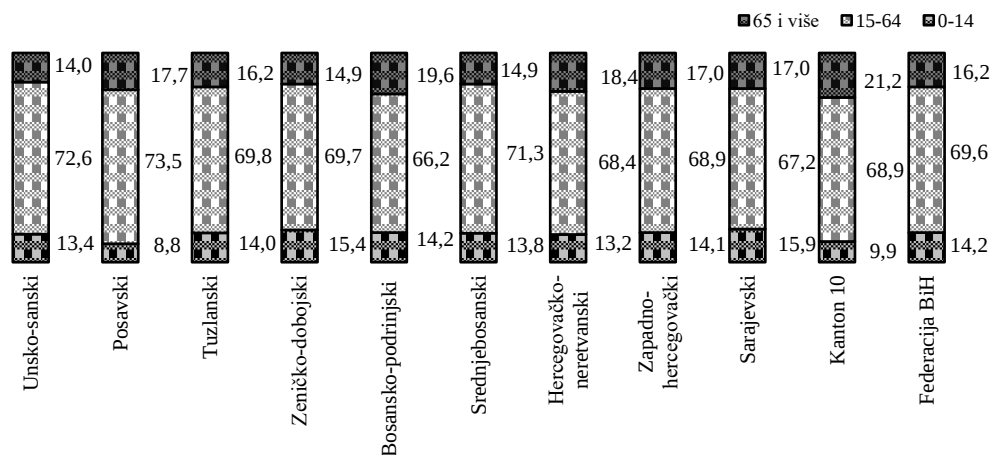
Tako se, prema biološkom tipu stanovništvo Federacije BiH transformiše u stacionarni tip stanovništva, jer se smanjuje učešće mladih, a povećava učešće starije dobi u ukupnom stanovništvu. U 2021. godini stanovništvo Federacije BiH do 14 godina učestvuje sa 14,2%, a stanovništvo iznad 65 godina sa 16,2% u ukupnom stanovništvu. U Kantonu Sarajevo učešće stanovništva do 14 godina starosti je 15,9%, a stanovništva iznad 65 godina 17,0%.

Starosna struktura stanovništva u 2013. (%)



Graf 14.

Starosna struktura stanovništva u 2021. (%)



Graf 15.

Radni kontigent stanovništva, grupacija od 15 do 64 godine starosti, u Federaciji BiH je smanjio učešće u 2021. u odnosu na 2013. godinu. U 2013. učešće radnog kontingenta je bilo 71,0%, a 2021. smanjilo se na 69,6%. Kanton Sarajevo bilježi smanjenje radnog kontingenta u ukupnom stanovništvu sa 70,7% u 2013. na 67,2% učešća u 2021. godini.

U 2021. godini, učešće radnog kontingenta u ukupnom stanovništvu, preko 66%, imaju svi kantoni na području Federacije BiH.

Starosna struktura stanovništva po kantonima Federacije BiH, 2021. (struktura u %)



Mapa 3.

2.2. Struktura stanovništva po starosnim grupama

Najmlađa grupa stanovnika do 14 godina starosti na području Kantona Sarajevo bilježi povećanje od 5,2% u 2021. godini u odnosu na 2013. godinu, dok je zabilježeno smanjenje ove grupe stanovnika u svim ostalim kantonima FBiH.

Tabela 8. Stanovništvo starosne grupe 0-14 godina po kantonima

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	48.032	6.035	69.804	60.443	3.286	43.200	34.159	16.852	63.260	11.877	356.948
2014	49.565	6.173	72.724	62.748	3.484	44.699	35.437	17.431	66.633	12.203	371.097
2015	51.640	6.368	76.580	66.088	3.731	46.629	37.278	18.160	71.330	12.609	390.413
2016	53.510	6.541	80.193	69.353	3.943	48.500	39.005	18.821	75.903	12.955	408.724
2017	41.764	4.813	65.496	56.590	3.250	38.272	31.177	14.535	64.882	9.888	330.667
2018	40.293	4.523	64.438	56.018	3.289	37.336	30.582	14.046	65.493	9.382	325.400
2019	38.793	4.261	63.461	55.550	3.249	36.307	30.024	13.687	65.942	8.910	320.184
2020	37.076	3.818	61.852	55.031	3.172	35.130	28.965	13.365	66.681	8.232	313.322
2021	35.303	3.546	60.538	54.297	3.148	34.051	28.275	13.083	66.551	7.750	306.542
Stopa rasta 13-21	-3,8	-6,4	-1,8	-1,3	-0,5	-2,9	-2,3	-3,1	0,6	-5,2	-1,9
Indeks 21/13	73,5	58,8	86,7	89,8	95,8	78,8	82,8	77,6	105,2	65,3	85,9

Tabela 9. Stanovništvo starosne grupe 0-14 godina po kantonima – struktura (%)

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	13,5	1,7	19,6	16,9	0,9	12,1	9,6	4,7	17,7	3,3	100,0
2014	13,4	1,7	19,6	16,9	0,9	12,0	9,5	4,7	18,0	3,3	100,0
2015	13,2	1,6	19,6	16,9	1,0	11,9	9,5	4,7	18,3	3,2	100,0
2016	13,1	1,6	19,6	17,0	1,0	11,9	9,5	4,6	18,6	3,2	100,0
2017	12,6	1,5	19,8	17,1	1,0	11,6	9,4	4,4	19,6	3,0	100,0
2018	12,4	1,4	19,8	17,2	1,0	11,5	9,4	4,3	20,1	2,9	100,0
2019	12,1	1,3	19,8	17,3	1,0	11,3	9,4	4,3	20,6	2,8	100,0
2020	11,8	1,2	19,7	17,6	1,0	11,2	9,2	4,3	21,3	2,6	100,0
2021	11,5	1,2	19,7	17,7	1,0	11,1	9,2	4,3	21,7	2,5	100,0

Došlo je i do promjena u strukturi učešća ove grupe stanovništva u Federaciji BiH. Tako je u Sarajevskom kantonu povećano učešće najmlađih sa 17,7% u 2013. na 21,7% u 2021. godini.

Radno sposobno stanovništvo, starosne dobi između 15 i 64 godine, na nivou Federacije bilježi smanjenje za 4,5%. Smanjenje stanovništva ove starosne grupe uočeno je u svim kantonima na području FBiH, osim u Zapadno-hercegovačkom kantonu gdje je zabilježeno povećanje za 0,6%.

Tabela 10. Stanovništvo starosne grupe 15-64 godina po kantonima

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	195.966	30.899	321.383	262.010	16.583	182.400	153.623	63.538	292.567	57.357	1.576.326
2014	195.252	30.769	320.336	260.587	16.543	181.367	152.969	63.232	292.797	57.086	1.570.938
2015	194.215	30.598	318.748	258.688	16.493	179.935	151.996	62.879	293.323	56.724	1.563.599
2016	193.133	30.467	316.993	256.949	16.443	178.978	151.314	62.662	293.170	56.427	1.556.536
2017	195.856	30.269	313.844	255.588	16.013	180.126	150.555	64.101	288.056	55.722	1.550.130
2018	194.914	30.078	310.308	253.510	15.756	179.229	149.499	64.163	286.115	55.242	1.538.814
2019	193.742	29.837	307.156	251.083	15.433	178.018	148.293	64.066	284.514	54.752	1.526.894
2020	192.755	29.880	304.934	248.756	15.091	177.176	147.846	64.180	283.965	54.526	1.519.109
2021	191.338	29.651	301.972	245.967	14.674	175.875	146.423	63.912	282.053	53.949	1.505.814
Stopa rasta 13-21	-0,3	-0,5	-0,8	-0,8	-1,5	-0,5	-0,6	0,1	-0,5	-0,8	-0,6
Indeks 21/13	97,6	96,0	94,0	93,9	88,5	96,4	95,3	100,6	96,4	94,1	95,5

Tabela 11. Stanovništvo starosne grupe 15-64 godina po kantonima – struktura (%)

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	12,4	2,0	20,4	16,6	1,1	11,6	9,7	4,0	18,6	3,6	100,0
2014	12,4	2,0	20,4	16,6	1,1	11,5	9,7	4,0	18,6	3,6	100,0
2015	12,4	2,0	20,4	16,5	1,1	11,5	9,7	4,0	18,8	3,6	100,0
2016	12,4	2,0	20,4	16,5	1,1	11,5	9,7	4,0	18,8	3,6	100,0
2017	12,6	2,0	20,2	16,5	1,0	11,6	9,7	4,1	18,6	3,6	100,0
2018	12,7	2,0	20,2	16,5	1,0	11,6	9,7	4,2	18,6	3,6	100,0
2019	12,7	2,0	20,1	16,4	1,0	11,7	9,7	4,2	18,6	3,6	100,0
2020	12,7	2,0	20,1	16,4	1,0	11,7	9,7	4,2	18,7	3,6	100,0
2021	12,7	2,0	20,1	16,3	1,0	11,7	9,7	4,2	18,7	3,6	100,0

Učešće radno sposobnog stanovništva Kantona Sarajevo u Federaciji BiH u 2021. godini (18,7%) i u odnosu na 2013. godinu bilježi blago povećanje.

Tabela 12. Stanovništvo starosne grupe 65 i više godina po kantonima

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	29.263	6.519	53.841	41.980	3.865	29.086	34.225	14.508	57.766	14.893	285.946
2014	28.028	6.233	51.855	40.041	3.660	27.813	32.833	13.948	55.291	14.260	273.962
2015	26.198	5.818	48.868	37.272	3.382	26.118	30.920	13.167	51.780	13.459	256.982
2016	24.566	5.444	45.867	34.729	3.132	24.495	29.076	12.506	48.425	12.731	240.971
2017	32.679	6.962	62.562	47.915	4.097	33.036	36.741	15.060	65.604	15.740	320.396
2018	34.073	7.120	65.605	49.822	4.245	34.260	37.684	15.320	67.806	16.084	332.019
2019	35.339	7.248	68.194	51.659	4.359	35.554	38.653	15.632	70.040	16.342	343.020
2020	35.661	7.102	68.844	51.815	4.287	35.847	38.908	15.572	70.526	16.396	344.958
2021	36.785	7.126	70.278	52.597	4.347	36.731	39.383	15.772	71.158	16.625	350.802
Stopa rasta 13-21	2,9	1,1	3,4	2,9	1,5	3,0	1,8	1,0	2,6	1,4	2,6
Indeks 21/13	125,7	109,3	130,5	125,3	112,5	126,3	115,1	108,7	123,2	111,6	122,7

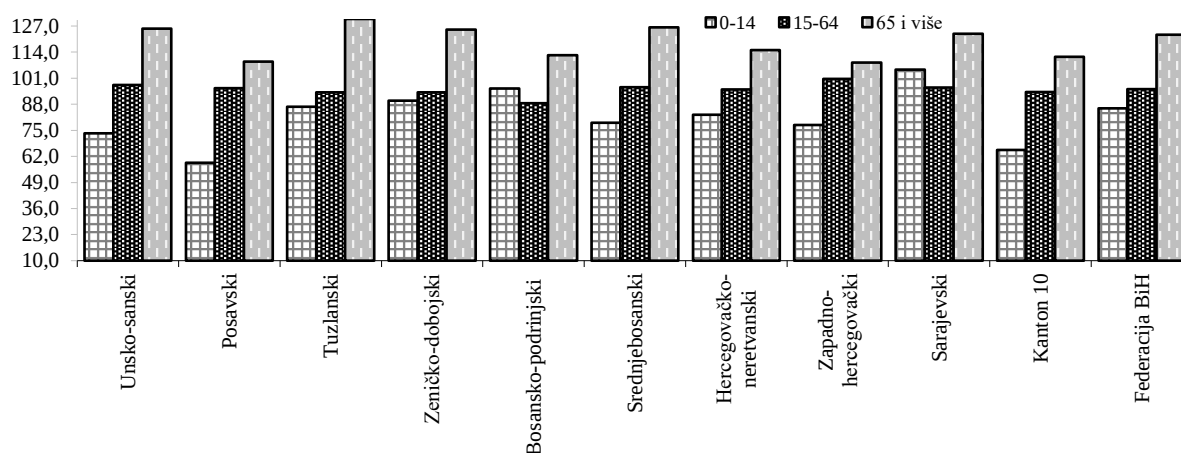
Na području Federacije BiH stanovništvo starije iznad 65 godina bilježi povećanje u odnosu na 2013. godinu od 22,7%. Povećanje stanovništva ove starosne grupe zabilježeno je u svim kantonima na području FBiH.

Tabela 13. Stanovništvo starosne grupe 65 i više godina po kantonima – struktura (%)

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	10,2	2,3	18,8	14,7	1,4	10,2	12,0	5,1	20,2	5,2	100,0
2014	10,2	2,3	18,9	14,6	1,3	10,2	12,0	5,1	20,2	5,2	100,0
2015	10,2	2,3	19,0	14,5	1,3	10,2	12,0	5,1	20,1	5,2	100,0
2016	10,2	2,3	19,0	14,4	1,3	10,2	12,1	5,2	20,1	5,3	100,0
2017	10,2	2,2	19,5	15,0	1,3	10,3	11,5	4,7	20,5	4,9	100,0
2018	10,3	2,1	19,8	15,0	1,3	10,3	11,3	4,6	20,4	4,8	100,0
2019	10,3	2,1	19,9	15,1	1,3	10,4	11,3	4,6	20,4	4,8	100,0
2020	10,3	2,1	20,0	15,0	1,2	10,4	11,3	4,5	20,4	4,8	100,0
2021	10,5	2,0	20,0	15,0	1,2	10,5	11,2	4,5	20,3	4,7	100,0

Učešće stanovništva starije dobi Kantona Sarajevo u Federaciji BiH, tokom posmatranog perioda, povećano je sa 20,2% u 2013. na 20,3% u 2021. godini.

Stanovništvo po starosnim grupama, indeks 2021/2013



Graf 16.

U cjelini posmatrano, pozitivne stope rasta značajnije su kod stanovništva starosne dobi od 65 godina, dok grupacija do 14 godina bilježi negativne stope rasta.

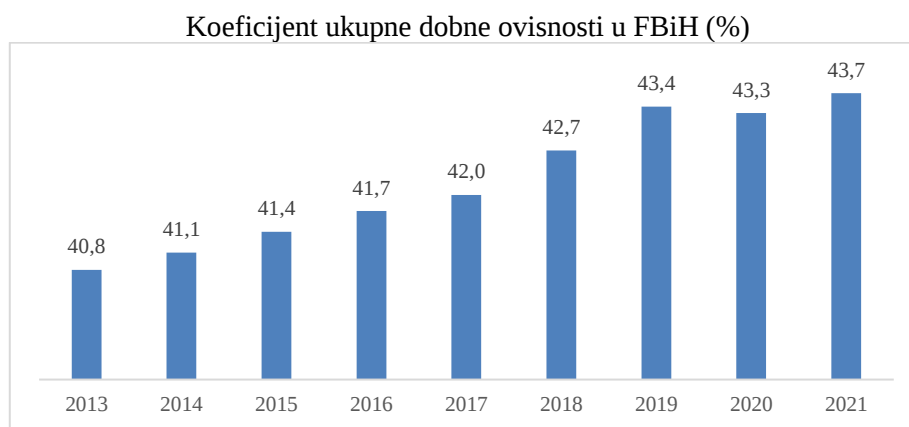
2.3. Koeficijent starosnih struktura

Važan instrument za planiranje razvoja su specifični oblici dobne strukture, koeficijenti dobne ovisnosti. Na temelju kontingenata stanovništva, moguće je izračunati osnovne koeficijente dobne ovisnosti u posmatranom periodu, koji u stvari pokazuju biološku strukturu stanovništva.

Tabela 14. Koeficijent ukupne dobne ovisnosti

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	39,4	40,6	38,5	39,1	43,1	39,6	44,5	49,4	41,4	46,7	40,8
2014	39,7	40,3	38,9	39,4	43,2	40,0	44,6	49,6	41,6	46,4	41,1
2015	40,1	39,8	39,4	40,0	43,1	40,4	44,9	49,8	42,0	46,0	41,4
2016	40,4	39,3	39,8	40,5	43,0	40,8	45,0	50,0	42,4	45,5	41,7
2017	38,0	38,9	40,8	40,9	45,9	39,6	45,1	46,2	45,3	46,0	42,0
2018	38,2	38,7	41,9	41,7	47,8	39,9	45,7	45,8	46,6	46,1	42,7
2019	38,3	38,6	42,9	42,7	49,3	40,4	46,3	45,8	47,8	46,1	43,4
2020	37,7	36,5	42,9	43,0	49,4	40,1	45,9	45,1	48,3	45,2	43,3
2021	37,7	36,0	43,3	43,5	51,1	40,2	46,2	45,1	48,8	45,2	43,7

Koeficijent ukupne dobne ovisnosti, koji pokazuje stepen opterećenosti stanovništva u radnoj dobi kontingentom mladih i staračkim kontingentom, pokazuje blagu tendenciju povećanja u većini kantona od 2013. do 2021. godine, osim u Unsko-sanskom kantonu, Posavskom kantonu, Zapadno-hercegovačkom i Kantonu 10.



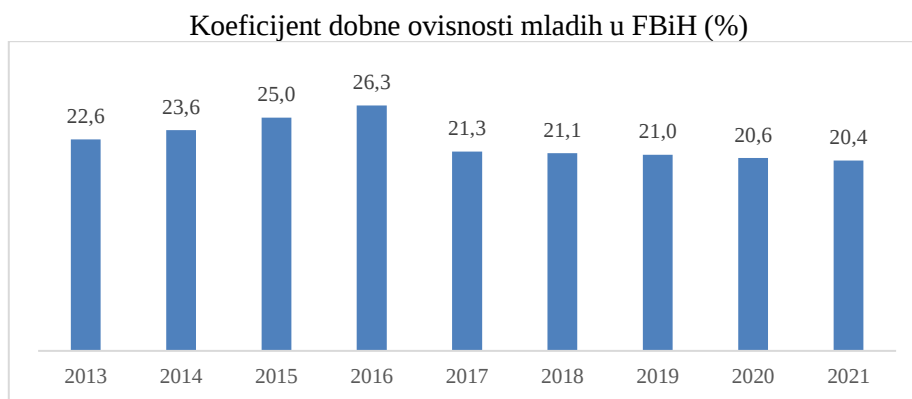
Graf 17.

Tabela 15. Koeficijent dobne ovisnosti mladih

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	24,5	19,5	21,7	23,1	19,8	23,7	22,2	26,5	21,6	20,7	22,6
2014	25,4	20,1	22,7	24,1	21,1	24,6	23,2	27,6	22,8	21,4	23,6
2015	26,6	20,8	24,0	25,5	22,6	25,9	24,5	28,9	24,3	22,2	25,0
2016	27,7	21,5	25,3	27,0	24,0	27,1	25,8	30,0	25,9	23,0	26,3
2017	21,3	15,9	20,9	22,1	20,3	21,2	20,7	22,7	22,5	17,7	21,3
2018	20,7	15,0	20,8	22,1	20,9	20,8	20,5	21,9	22,9	17,0	21,1
2019	20,0	14,3	20,7	22,1	21,1	20,4	20,2	21,4	23,2	16,3	21,0
2020	19,2	12,8	20,3	22,1	21,0	19,8	19,6	20,8	23,5	15,1	20,6
2021	18,5	12,0	20,0	22,1	21,5	19,4	19,3	20,5	23,6	14,4	20,4

Koeficijent dobne ovisnosti mladih u posmatranom periodu bilježi blago smanjenje u 2021. godini u odnosu na 2013. godinu skoro u svim kantonima, osim u Bosansko-podrinjskom i Kantonu Sarajevo. U 2021. godini koeficijent dobne ovisnosti mladih u FBiH je 20,4 što ukazuje na potrebu ulaganja u ljudski kapital – predškolske ustanove, škole, zdravstvo, nova radna mjesta itd.

Najveći koeficijent dobne ovisnosti mladih je u Sarajevskom kantonu (23,6), Zeničko-dobojskom kantonu (22,1) i Bosansko-podrinjskom (21,5).

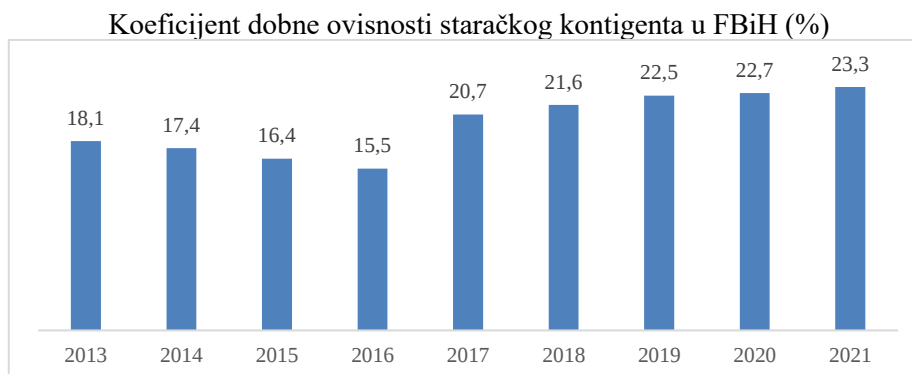


Graf 18.

Tabela 16. Koeficijent dobne ovisnosti staračkog kontigenta

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	14,9	21,1	16,8	16,0	23,3	15,9	22,3	22,8	19,7	26,0	18,1
2014	14,4	20,3	16,2	15,4	22,1	15,3	21,5	22,1	18,9	25,0	17,4
2015	13,5	19,0	15,3	14,4	20,5	14,5	20,3	20,9	17,7	23,7	16,4
2016	12,7	17,9	14,5	13,5	19,0	13,7	19,2	20,0	16,5	22,6	15,5
2017	16,7	23,0	19,9	18,7	25,6	18,3	24,4	23,5	22,8	28,2	20,7
2018	17,5	23,7	21,1	19,7	26,9	19,1	25,2	23,9	23,7	29,1	21,6
2019	18,2	24,3	22,2	20,6	28,2	20,0	26,1	24,4	24,6	29,8	22,5
2020	18,5	23,8	22,6	20,8	28,4	20,2	26,3	24,3	24,8	30,1	22,7
2021	19,2	24,0	23,3	21,4	29,6	20,9	26,9	24,7	25,2	30,8	23,3

Koeficijent dobne ovisnosti starih, koji pokazuje opterećenost stanovništva u radnoj dobi kontingentom starog stanovništva, pokazuje tendenciju povećanja u svim kantonima u posmatranom periodu.

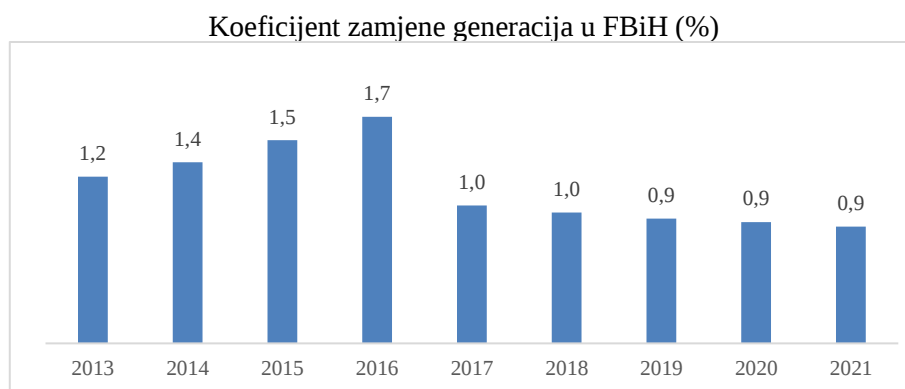


Graf 19.

Tabela 17. Koeficijent zamjene generacija

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	1,6	0,9	1,3	1,4	0,9	1,5	1,0	1,2	1,1	0,8	1,2
2014	1,8	1,0	1,4	1,6	1,0	1,6	1,1	1,2	1,2	0,9	1,4
2015	2,0	1,1	1,6	1,8	1,1	1,8	1,2	1,4	1,4	0,9	1,5
2016	2,2	1,2	1,7	2,0	1,3	2,0	1,3	1,5	1,6	1,0	1,7
2017	1,3	0,7	1,0	1,2	0,8	1,2	0,8	1,0	1,0	0,6	1,0
2018	1,2	0,6	1,0	1,1	0,8	1,1	0,8	0,9	1,0	0,6	1,0
2019	1,1	0,6	0,9	1,1	0,7	1,0	0,8	0,9	0,9	0,5	0,9
2020	1,0	0,5	0,9	1,1	0,7	1,0	0,7	0,9	0,9	0,5	0,9
2021	1,0	0,5	0,9	1,0	0,7	0,9	0,7	0,8	0,9	0,5	0,9

Koeficijent zamjene generacija (odnos stanovništva mlade i starije dobi) na nivou FBiH smanjen je sa 1,2 u 2013. godini, na 0,9 u 2021. godini. To znači da na svakog stanovnika koji napušta radnu dob i prelazi u dob starih, u radnu dob iz mladih ulazi 0,9 stanovnik. Ovaj koeficijent indicira na pritisak na zapošljavanje.

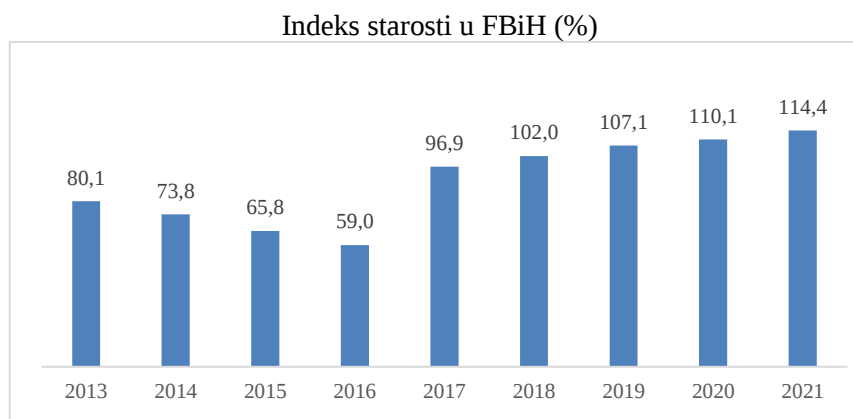


Graf 20.

Tabela 18. Indeks starosti

Godina	Kantoni										F BiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	60,9	108,0	77,1	69,5	117,6	67,3	100,2	86,1	91,3	125,4	80,1
2014	56,5	101,0	71,3	63,8	105,1	62,2	92,7	80,0	83,0	116,9	73,8
2015	50,7	91,4	63,8	56,4	90,6	56,0	82,9	72,5	72,6	106,7	65,8
2016	45,9	83,2	57,2	50,1	79,4	50,5	74,5	66,4	63,8	98,3	59,0
2017	78,2	144,6	95,5	84,7	126,1	86,3	117,8	103,6	101,1	159,2	96,9
2018	84,6	157,4	101,8	88,9	129,1	91,8	123,2	109,1	103,5	171,4	102,0
2019	91,1	170,1	107,5	93,0	134,2	97,9	128,7	114,2	106,2	183,4	107,1
2020	96,2	186,0	111,3	94,2	135,2	102,0	134,3	116,5	105,8	199,2	110,1
2021	104,2	201,0	116,1	96,9	138,1	107,9	139,3	120,6	106,9	214,5	114,4

Indeks starenja stanovništva značajno je povećan po kantonima u 2021. godini u odnosu na 2013. godinu i ukazuje povećanje udjela starog stanovništva. Najveće povećanje indeksa starosti u 2021. godini zabilježeno je u Kantonu 10, zatim u Posavskom kantonu, te u Hercegovačko-neretvanskom i Srednjobosanskom kantonu. U slučaju jednakih učešća mladih i starijeg stanovništva ovaj indeks iznosi 100. Smatra se da indeks starenja čija je vrijednost veća od 0,40 (ili 40%) ukazuje na populaciju koja je zašla u proces starenja. Obzirom da je indeks starenja FBiH veći od ove granične vrijednosti, te pored tendencije povećanja indeksa starenja, možemo reći da se radi o relativno staroj populaciji.



Graf 21.

3. Vitalna obilježja stanovništva

3.1. Natalitet

Na području Kantona Sarajevo u toku 2021. godine ukupno je rođeno 4.012 osoba, što znači da je stopa nataliteta iznosila 9,6 promila i veća je od prosječne stope nataliteta na području Federacije BiH.

Tabela 19. Ukupan broj živorođenih

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	2.174	167	4.323	3.416	236	2.184	1.831	773	4.550	429	20.083
2014	2.154	212	4.069	3.391	268	2.090	1.824	816	4.566	433	19.823
2015	2.096	193	3.888	3.438	214	1.965	1.762	734	4.619	408	19.317
2016	2.105	144	3.903	3.452	234	2.135	1.833	709	4.774	366	19.655
2017	1.965	153	3.722	3.532	238	2.086	1.688	708	4.777	370	19.239
2018	1.743	148	3.605	3.377	238	1.999	1.791	744	4.517	360	18.522
2019	1.641	124	3.457	3.224	191	1.875	1.602	716	4.320	340	17.490
2020	1.482	123	3.222	3.153	169	1.840	1.503	724	4.179	321	16.716
2021	1.341	135	3.219	3.117	148	1.785	1.504	811	4.012	318	16.390

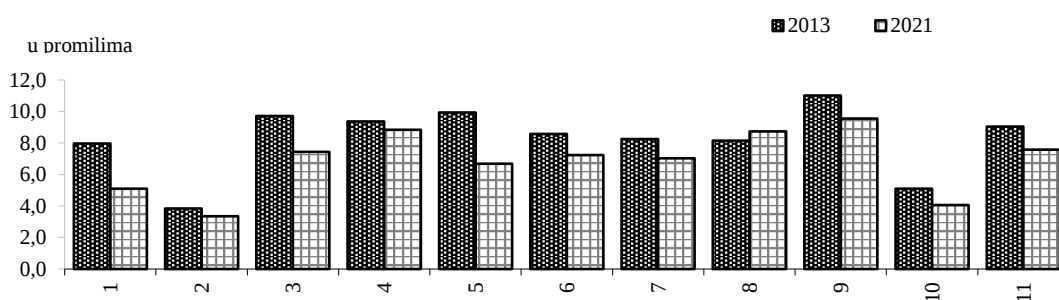
Najnižu stopu nataliteta u 2021. godini imaju Posavski kanton i Kanton 10.

U posmatranom periodu, svi kantoni u Federaciji BiH bilježe smanjenje stope nataliteta. Najveći pad nataliteta u periodu od 2013. do 2021. godine bilježe Unsko-sanski i Bosansko-podrinjski kanton.

Tabela 20. Stopa nataliteta u promilima

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	8,0	3,8	9,7	9,4	9,9	8,6	8,2	8,1	11,0	5,1	9,0
2014	7,9	4,9	9,1	9,3	11,3	8,2	8,2	8,6	11,0	5,2	8,9
2015	7,7	4,5	8,8	9,5	9,1	7,8	8,0	7,8	11,1	4,9	8,7
2016	7,8	3,4	8,8	9,6	9,9	8,5	8,4	7,5	11,4	4,5	8,9
2017	7,3	3,6	8,4	9,8	10,2	8,3	7,7	7,6	11,4	4,5	8,7
2018	6,5	3,5	8,2	9,4	10,2	8,0	8,2	8,0	10,8	4,5	8,4
2019	6,1	3,0	7,9	9,0	8,3	7,5	7,4	7,7	10,3	4,2	8,0
2020	5,6	3,0	7,4	8,9	7,5	7,4	7,0	7,8	9,9	4,1	7,7
2021	5,1	3,3	7,4	8,8	6,7	7,2	7,0	8,7	9,6	4,1	7,6

Stopa nataliteta 2013. i 2021. godine



Graf 22.

Stopa nataliteta na području Federacije BiH smanjena je sa 9,0 promila u 2013. na 7,6 promila u 2021. godini.

3.2. Mortalitet

Na području Kantona Sarajevo u toku 2021. godine ukupno je umrlo 6.070 osoba, pa je tako stopa mortaliteta iznosila 14,5 promila i veća je od prosječne stope mortaliteta na nivou Federacije BiH koja iznosi 13,0 promila. Bosansko-podrinjski, Sarajevski i Posavski su kantoni sa najvećom stopom mortaliteta.

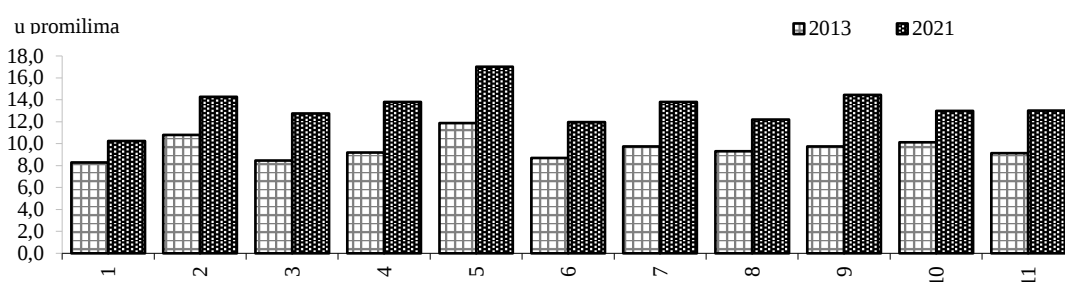
Tabela 21. Ukupan broj umrlih

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	2.265	469	3.761	3.348	282	2.213	2.166	883	4.031	851	20.269
2014	2.103	505	3.503	3.356	322	2.198	2.164	863	4.215	801	20.030
2015	2.197	465	4.093	3.525	313	2.280	2.368	895	4.469	869	21.474
2016	2.190	502	4.053	3.444	282	2.342	2.222	887	4.295	852	21.069
2017	2.080	434	4.150	3.429	272	2.339	2.333	852	4.285	807	20.981
2018	2.184	493	4.089	3.311	272	2.355	2.215	819	4.260	776	20.774
2019	2.261	481	4.191	3.492	317	2.381	2.231	831	4.204	839	21.228
2020	2.599	563	4.946	4.476	346	2.780	2.367	980	5.033	924	25.014
2021	2.697	576	5.522	4.874	377	2.953	2.958	1.132	6.070	1.018	28.177

Tabela 22. Stopa mortaliteta u promilima

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	8,3	10,8	8,5	9,2	11,9	8,7	9,8	9,3	9,7	10,1	9,1
2014	7,7	11,7	7,9	9,2	13,6	8,7	9,8	9,1	10,2	9,6	9,0
2015	8,1	10,9	9,2	9,7	13,3	9,0	10,8	9,5	10,7	10,5	9,7
2016	8,1	11,8	9,1	9,5	12,0	9,3	10,1	9,4	10,3	10,4	9,5
2017	7,7	10,3	9,4	9,5	11,6	9,3	10,7	9,1	10,2	9,9	9,5
2018	8,1	11,8	9,3	9,2	11,7	9,4	10,2	8,8	10,2	9,6	9,5
2019	8,4	11,6	9,6	9,7	13,8	9,5	10,3	8,9	10,0	10,5	9,7
2020	9,8	13,8	11,4	12,6	15,3	11,2	11,0	10,5	11,9	11,7	11,5
2021	10,2	14,3	12,8	13,8	17,0	12,0	13,8	12,2	14,5	13,0	13,0

Stopa mortaliteta 2013. i 2021. godine



Graf 23.

U 2021. godini stopa mortaliteta na području Federacije BiH u odnosu na 2013. godinu bilježi rast sa 9,1 na 13,0 promila.

3.3. Prirodni priraštaj

Značajan pad nataliteta i povećanje mortaliteta dovelo je do pada prirodnog priraštaja na području cijele Federacije BiH. I u Kantonu Sarajevo je zabilježen negativan prirodni priraštaj, kao i stopa prirodnog priraštaja koja u 2021. godini u Kantonu Sarajevo iznosi -4,9 promila.

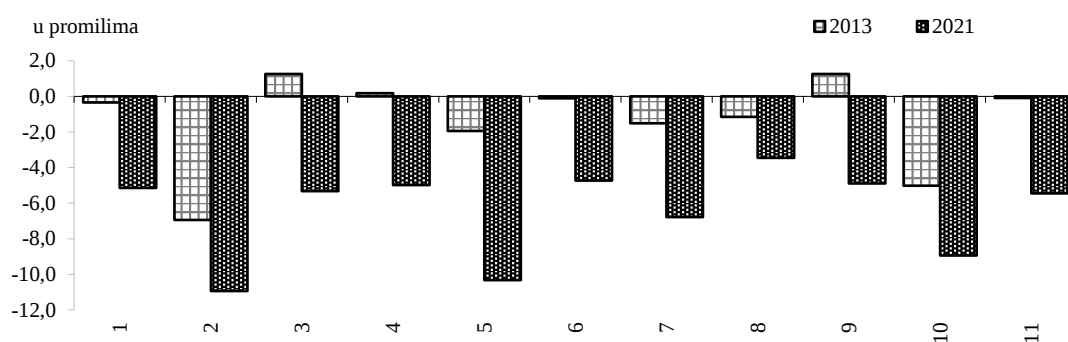
Tabela 23. Ukupan prirodni priraštaj

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	-91	-302	562	68	-46	-29	-335	-110	519	-422	-186
2014	51	-293	566	35	-54	-108	-340	-47	351	-368	-207
2015	-101	-272	-205	-87	-99	-315	-606	-161	150	-461	-2.157
2016	-85	-358	-150	8	-48	-207	-389	-178	479	-486	-1.414
2017	-115	-281	-428	103	-34	-253	-645	-144	492	-437	-1.742
2018	-441	-345	-484	66	-34	-356	-424	-75	257	-416	-2.252
2019	-620	-357	-734	-268	-126	-506	-629	-115	116	-499	-3.738
2020	-1.117	-440	-1.724	-1.323	-177	-940	-864	-256	-854	-603	-8.298
2021	-1.356	-441	-2.303	-1.757	-229	-1.168	-1.454	-321	-2.058	-700	-11.787

Tabela 24. Stopa prirodnog priraštaja u promilima

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	-0,3	-7,0	1,3	0,2	-1,9	-0,1	-1,5	-1,2	1,3	-5,0	-0,1
2014	0,2	-6,8	1,3	0,1	-2,3	-0,4	-1,5	-0,5	0,8	-4,4	-0,1
2015	-0,4	-6,4	-0,5	-0,2	-4,2	-1,2	-2,8	-1,7	0,4	-5,6	-1,0
2016	-0,3	-8,4	-0,3	0,0	-2,0	-0,8	-1,8	-1,9	1,1	-5,9	-0,6
2017	-0,4	-6,7	-1,0	0,3	-1,5	-1,0	-3,0	-1,5	1,2	-5,4	-0,8
2018	-1,6	-8,3	-1,1	0,2	-1,5	-1,4	-1,9	-0,8	0,6	-5,2	-1,0
2019	-2,3	-8,6	-1,7	-0,7	-5,5	-2,0	-2,9	-1,2	0,3	-6,2	-1,7
2020	-4,2	-10,8	-4,0	-3,7	-7,8	-3,8	-4,0	-2,7	-2,0	-7,6	-3,8
2021	-5,1	-10,9	-5,3	-5,0	-10,3	-4,7	-6,8	-3,5	-4,9	-8,9	-5,4

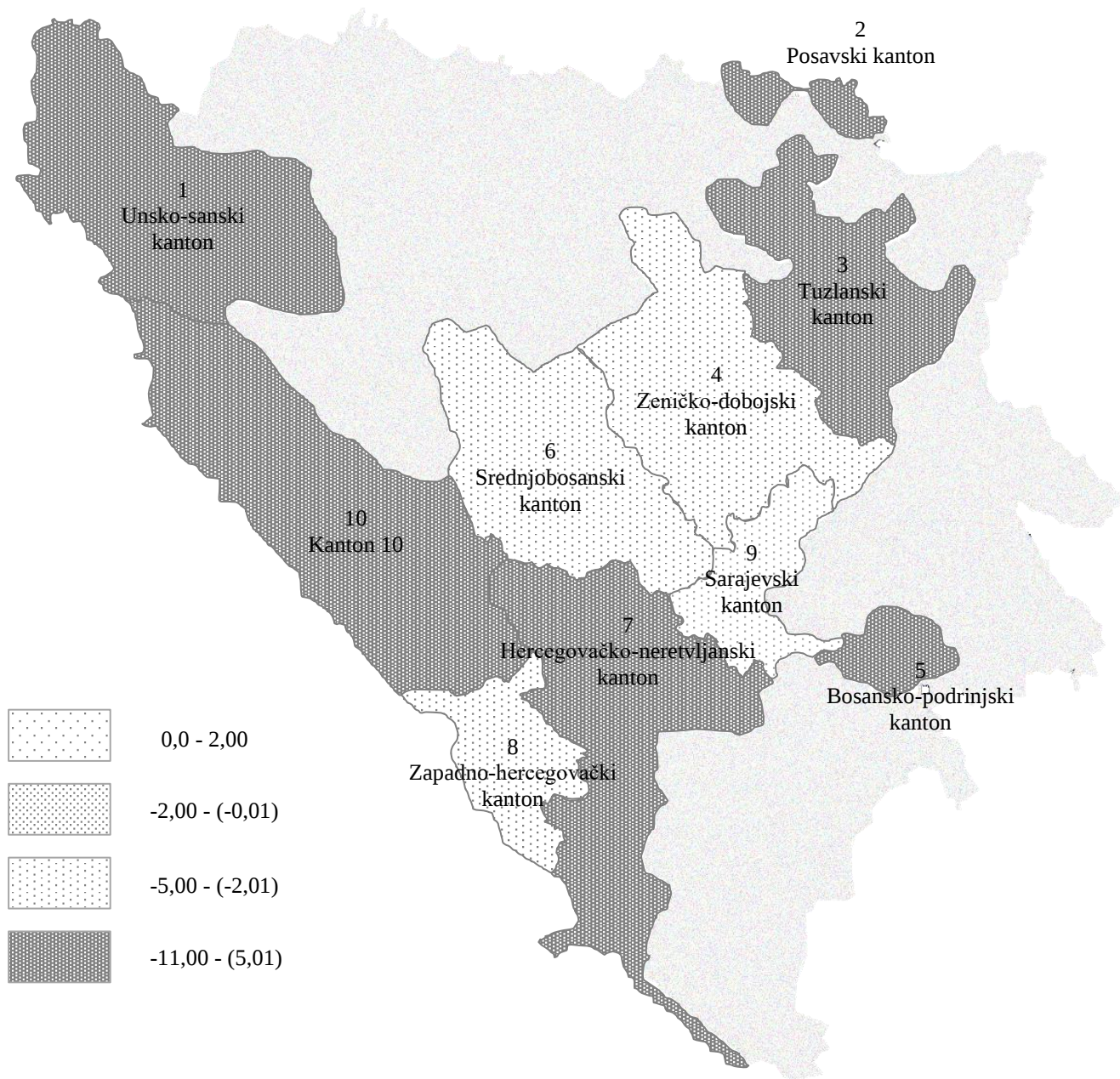
Stopa prirodnog priraštaja 2013. i 2021. godine



Graf 24.

U Sarajevskom kantonu prirodni priraštaj u 2021. godini (-4,9 promila) je smanjen u odnosu na 2013. godinu (1,3 promila). Najnižu odnosno negativnu stopu prirodnog priraštaja imaju Posavski kanton (10,9 promila) i Bosansko-podrinjski (10,3 promila). Na nivou Federacije BiH stopa prirodnog priraštaja je smanjena sa -0,1 promila u 2013. na -5,4 promila u 2021. godini.

Stopa prirodnog priraštaja po kantonima Federacije BiH, 2021. (stopa u promilima)



Mapa 4.

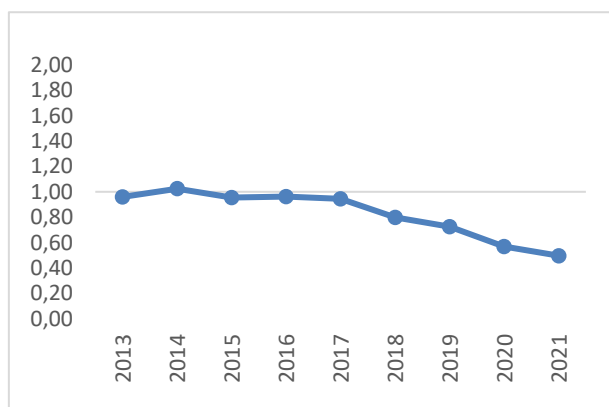
3.4. Vitalni indeks

Vitalni indeks, odnos broja rođenih i umrlih, na području Federacije BiH u posmatranom periodu je bio manji od 1,0. U 2021. godini, u Kantonu Sarajevo vitalni indeks je smanjen na 0,66 u odnosu na 2013. godinu kada je iznosio 1,13. U 2021. godini, na području cijele Federacije BiH vitalni indeks je manji od 1,0.

Tabela 25. Vitalni indeks

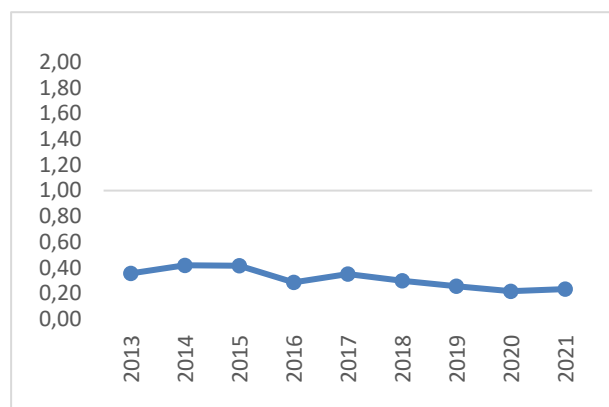
Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	0,96	0,36	1,15	1,02	0,84	0,99	0,85	0,88	1,13	0,50	0,99
2014	1,02	0,42	1,16	1,01	0,83	0,95	0,84	0,95	1,08	0,54	0,99
2015	0,95	0,42	0,95	0,98	0,68	0,86	0,74	0,82	1,03	0,47	0,90
2016	0,96	0,29	0,96	1,00	0,83	0,91	0,82	0,80	1,11	0,43	0,93
2017	0,94	0,35	0,90	1,03	0,88	0,89	0,72	0,83	1,11	0,46	0,92
2018	0,80	0,30	0,88	1,02	0,88	0,85	0,81	0,91	1,06	0,46	0,89
2019	0,73	0,26	0,82	0,92	0,60	0,79	0,72	0,86	1,03	0,41	0,82
2020	0,57	0,22	0,65	0,70	0,49	0,66	0,63	0,74	0,83	0,35	0,67
2021	0,50	0,23	0,58	0,64	0,39	0,60	0,51	0,72	0,66	0,31	0,58

Unsko-sanski kanton - vitalni indeks



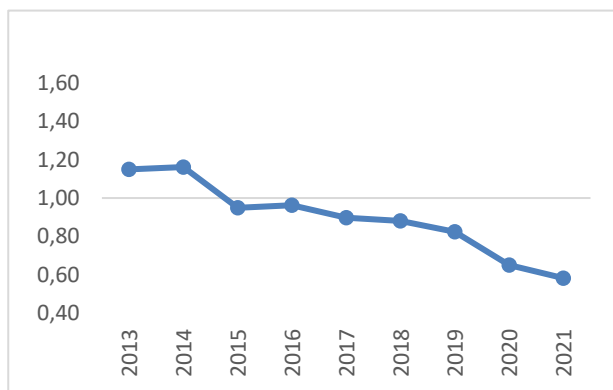
Graf 25.

Posavski kanton – vitalni indeks



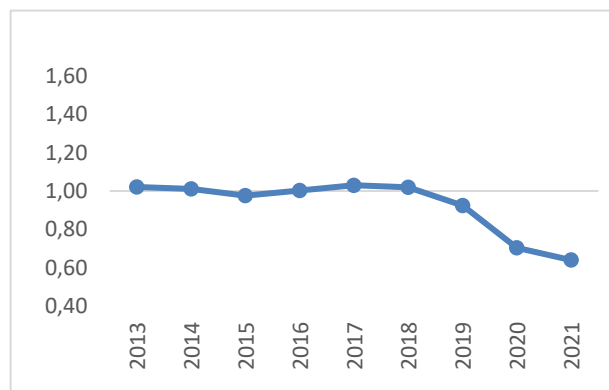
Graf 26.

Tuzlanski kanton – vitalni indeks



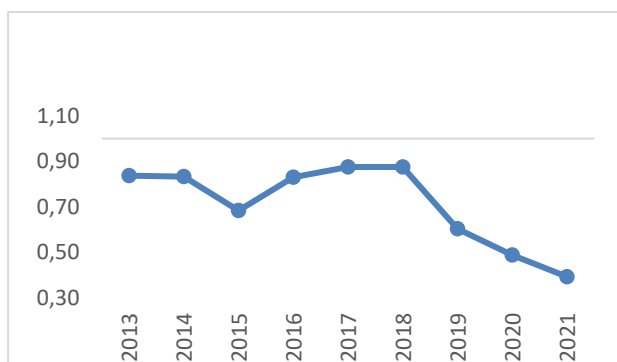
Graf 27.

Zeničko-dobojski kanton – vitalni indeks



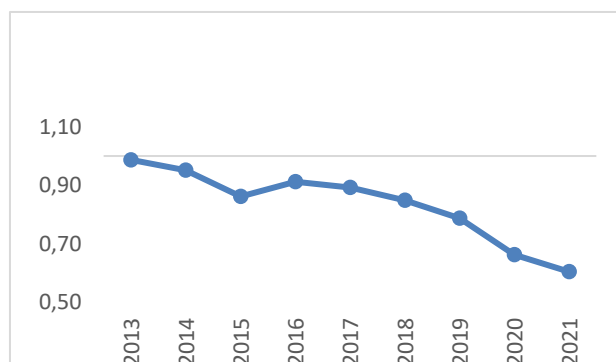
Graf 28.

Bosansko-podrinjski kanton – vitalni indeks



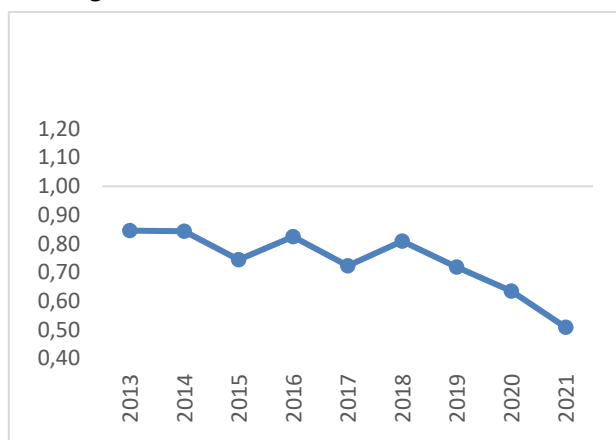
Graf 29.

Srednje-bosanski kanton – vitalni indeks



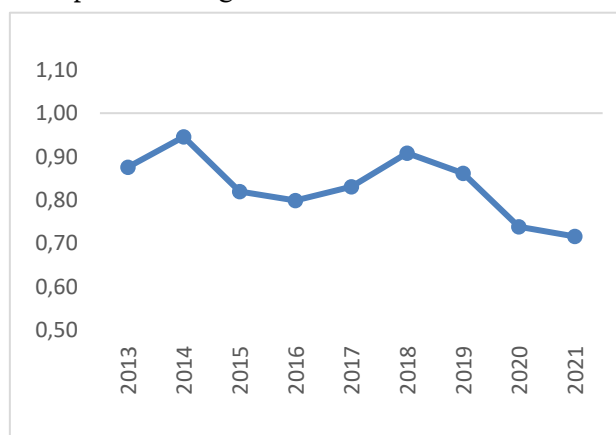
Graf 30.

Hercegovačko-neretvanski kanton – vitalni indeks



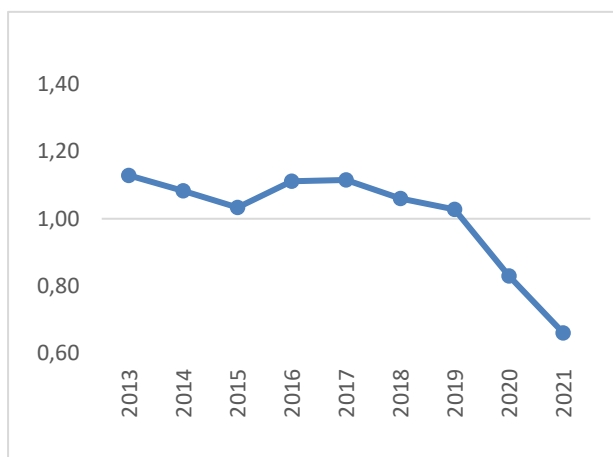
Graf 31.

Zapadno-hercegovački kanton – vitalni indeks



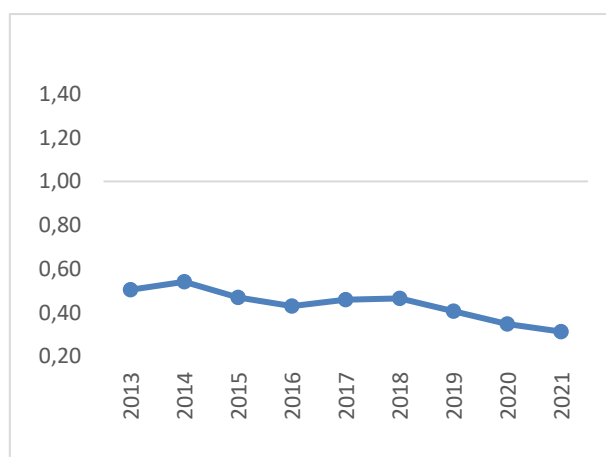
Graf 32.

Sarajevski kanton – vitalni indeks

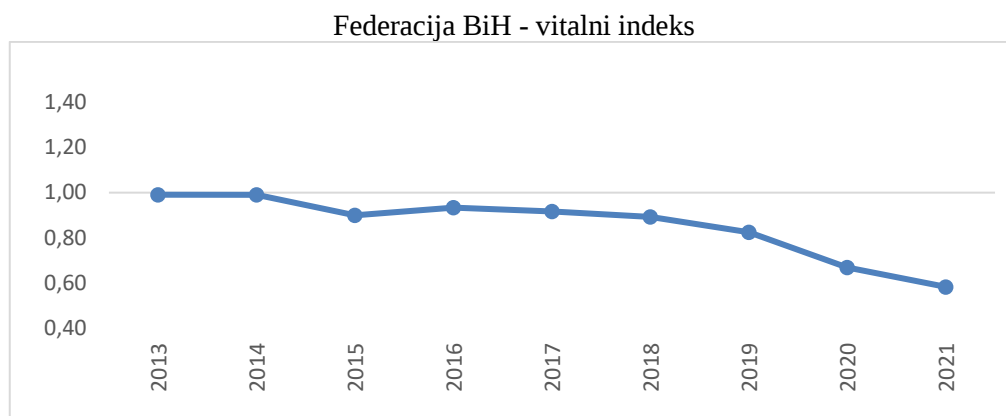


Graf 33.

Kanton 10 – vitalni indeks



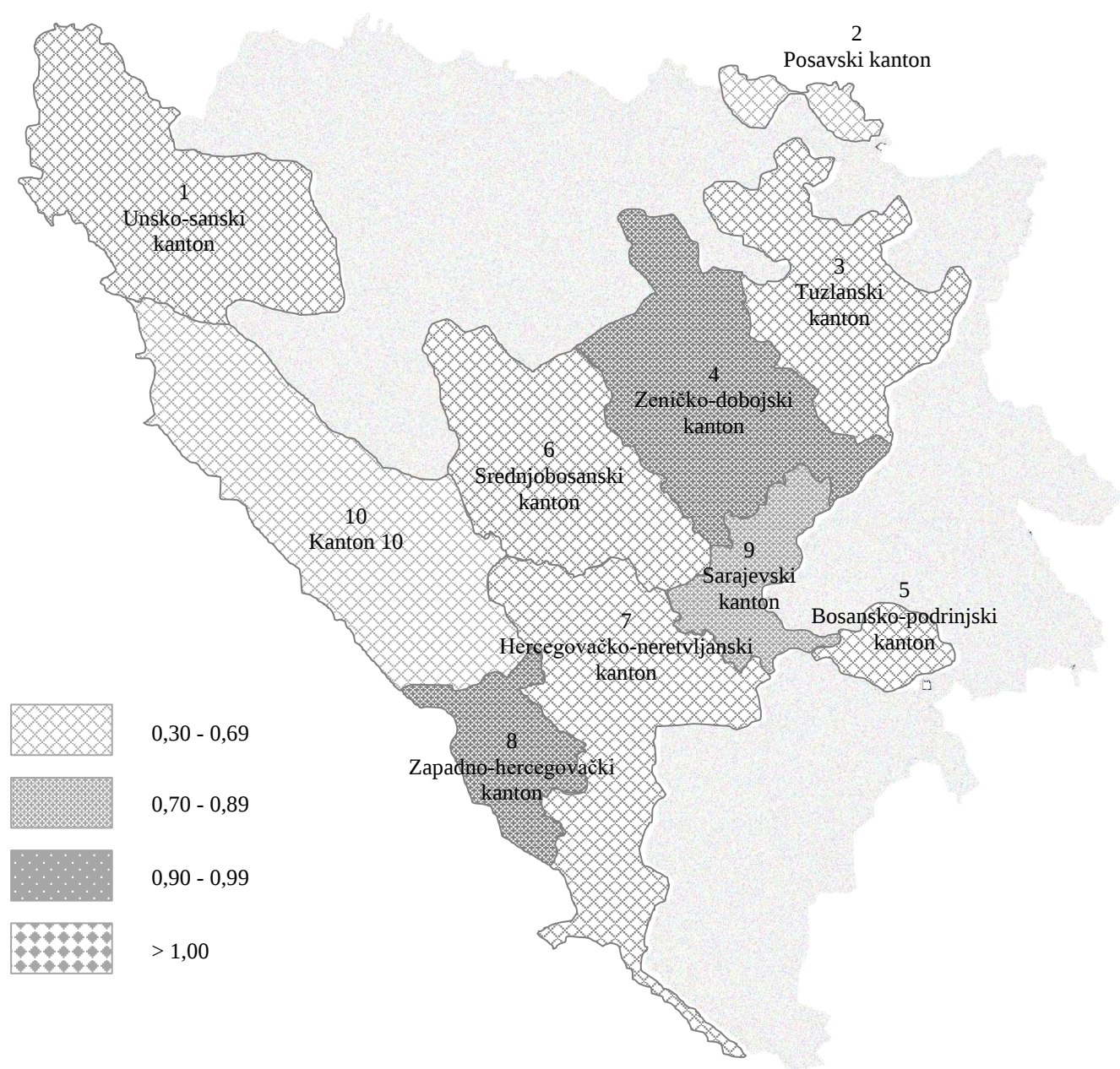
Graf 34.



Graf 35.

Svi kantoni na području Federacije BiH imaju manji vitalni indeks u 2021. u odnosu na 2013. godinu. U Federaciji BiH vitalni indeks je smanjen sa 0,99 u 2013. na 0,58 u 2021. godini.

Vitalni indeks po kantonima Federacije BiH, 2021.



Mapa 5.

4. Migracije stanovništva

4.1. Migracije

Federalni zavod za statistiku godišnje prezentira podatke o unutrašnjim migracijama, tj. pomjeranju stanovnika unutar FBiH (kantoni po općinama). Ovakve migracije tretiraju se kao promjena prebivališta. U vezi s tim, posljednji podaci Federalnog zavoda za statistiku pokazuju da je ukupno 21.434 stanovnika učestvovalo u unutrašnjim migracijama tokom 2021. godine što je manje za 15,1% u odnosu na 2013. godinu.

Tabela 26. Odseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima

Godina			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Kantoni	1	Ukupno	2.002	2.336	2.488	2.355	2.337	2.478	2.405	2.259	2.430	
		Inozemstvo	134	396	506	583	627	680	648	707	552	
		Broj stanovnika	273.261	272.845	272.053	271.209	270.299	269.280	267.874	265.492	263.426	
	2	Ukupno	312	269	216	218	200	203	198	186	225	
		Inozemstvo	129	88	65	65	58	57	56	42	60	
		Broj stanovnika	43.453	43.175	42.784	42.452	42.044	41.721	41.346	40.800	40.323	
	3	Ukupno	3.865	3.901	3.719	3.753	3.810	3.948	3.874	3.546	3.609	
		Inozemstvo	253	300	359	520	670	644	522	549	383	
		Broj stanovnika	445.028	444.915	444.196	443.053	441.902	440.351	438.811	435.630	432.788	
	4	Ukupno	3.305	3.510	3.104	2.982	2.892	3.026	3.039	2.611	3.024	
		Inozemstvo	185	262	233	228	240	277	282	209	234	
		Broj stanovnika	364.433	363.376	362.048	361.031	360.093	359.350	358.292	355.602	352.861	
	5	Ukupno	419	378	342	443	332	365	412	370	319	
		Inozemstvo	12	14	14	17	14	22	10	14	18	
		Broj stanovnika	23.734	23.687	23.606	23.518	23.360	23.290	23.041	22.550	22.169	
	6	Ukupno	2.461	2.697	2.403	2.059	2.054	2.073	2.160	1.737	1.978	
		Inozemstvo	375	356	256	216	236	228	284	161	185	
		Broj stanovnika	254.686	253.879	252.682	251.973	251.434	250.825	249.879	248.153	246.657	
	7	Ukupno	2.356	2.429	1.778	2.146	1.826	1.733	1.641	1.536	1.520	
		Inozemstvo	416	622	292	254	305	210	234	153	182	
		Broj stanovnika	222.007	221.239	220.194	219.395	218.473	217.765	216.970	215.719	214.081	
	8	Ukupno	686	705	552	555	565	499	508	448	463	
		Inozemstvo	239	289	133	148	103	89	103	69	76	
		Broj stanovnika	94.898	94.611	94.206	93.989	93.696	93.529	93.385	93.117	92.767	
	9	Ukupno	9.062	9.264	7.843	7.993	7.623	8.260	7.713	6.947	7.460	
		Inozemstvo	285	365	433	428	444	415	340	270	287	
		Broj stanovnika	413.593	414.721	416.433	417.498	418.542	419.414	420.496	421.172	419.762	
	10	Ukupno	789	676	600	603	520	490	501	393	406	
		Inozemstvo	197	157	106	111	83	77	91	57	82	
		Broj stanovnika	84.127	83.549	82.792	82.113	81.350	80.708	80.004	79.154	78.324	
Federacija BiH			Ukupno	25.257	26.165	23.045	23.107	22.159	23.075	22.451	21.434	
			Inozemstvo	2.225	2.849	2.397	2.570	2.780	2.699	2.570	2.231	2.059
			Broj stanovnika	2.219.220	2.215.997	2.210.994	2.206.231	2.201.193	2.196.233	2.190.098	2.177.389	2.163.158

Kada su u pitanju vanjske migracije (odseljeno stanovništvo u inozemstvo) iz FBiH van granica države odselilo je 2.059 stanovnika u 2021. godini, što bilježi smanjenje od 7,5% u odnosu na 2013. godinu.

Svi kantoni u FBiH bilježe smanjenje odseljenog stanovništva u 2021. godini u odnosu na 2013. godinu, osim Unsko-sanskog kantona gdje je zabilježen rast iseljenog stanovništva za 21,4%, gdje je i broj odseljenog stanovništva iz ovog kantona u inozemstvo povećan za čak četiri puta u 2021. godini.

Tabela 27. Odseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima u %

Godina			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kantoni	1	Ukupno	0,7	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
		Inozemstvo	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	2	Ukupno	0,7	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
		Inozemstvo	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	3	Ukupno	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9
		Inozemstvo	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	4	Ukupno	0,9	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8
		Inozemstvo	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	5	Ukupno	1,8	1,6	1,4	1,6	1,4	1,9	1,4	1,6	1,8
		Inozemstvo	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	6	Ukupno	1,0	1,1	1,0	1,1	1,0	0,8	0,8	0,8	0,9
		Inozemstvo	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	7	Ukupno	1,1	1,1	0,8	1,1	0,8	1,0	0,8	0,8	0,8
		Inozemstvo	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	8	Ukupno	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5
		Inozemstvo	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	9	Ukupno	2,2	2,2	1,9	2,2	1,9	1,9	1,8	2,0	1,8
		Inozemstvo	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	10	Ukupno	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
		Inozemstvo	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
		Broj stanovnika	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Federacija BiH	Ukupno		1,1	1,2	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0
	Inozemstvo		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Broj stanovnika		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabela 28. Doseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	1.638	157	3.427	2.100	387	1.687	1.869	484	10.395	464	22.608
2014	1.717	161	3.081	2.157	386	1.785	1.704	370	10.749	391	22.501
2015	1.747	162	3.053	2.104	369	1.782	1.454	431	8.936	333	20.371
2016	1.670	176	2.747	2.006	369	1.680	1.806	442	8.467	289	19.652
2017	1.615	169	2.887	2.007	295	1.668	1.498	490	8.167	302	19.098
2018	1.565	162	2.929	2.089	257	1.683	1.522	454	9.057	296	20.014
2019	1.666	173	3.055	2.046	217	1.568	1.429	404	8.895	281	19.734
2020	1.334	162	2.668	1.882	222	1.310	1.331	390	7.461	305	17.065
2021	1.719	194	3.063	2.032	170	1.645	1.333	450	8.097	275	18.978
Stopa rasta 13-21	0,6	2,7	-1,4	-0,4	-9,8	-0,3	-4,1	-0,9	-3,1	-6,3	-2,2
Indeks 13-21	104,9	123,6	89,4	96,8	43,9	97,5	71,3	93,0	77,9	59,3	83,9

FBiH ima negativnu stopu rasta odseljenog stanovništva. Odnosno smanjenje selidbe stanovništva u periodu od 2013. do 2021. godine.

Broj doseljenog stanovništva u FBiH u 2021. godini je 18.978 i u odnosu na 2013. godinu smanjen je za 16,1%. Najveći broj doseljenog stanovništva u 2021. godini bilježi Kanton Sarajevo (8.097), ali u odnosu na 2013. godinu broj doseljenih je smanjen za 22,1%.

Također, većina ostalih kantona bilježe smanjenje doseljenih u 2021. godini, osim Unsko-sanskog i Posavskog kantona gdje je zabilježeno povećanje za 4,9%, odnosno 23,6%.

Tabela 29. Doseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima u %

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	7,2	0,7	15,2	9,3	1,7	7,5	8,3	2,1	46,0	2,1	100,0
2014	7,6	0,7	13,7	9,6	1,7	7,9	7,6	1,6	47,8	1,7	100,0
2015	8,6	0,8	15,0	10,3	1,8	8,7	7,1	2,1	43,9	1,6	100,0
2016	8,5	0,9	14,0	10,2	1,9	8,5	9,2	2,2	43,1	1,5	100,0
2017	8,5	0,9	15,1	10,5	1,5	8,7	7,8	2,6	42,8	1,6	100,0
2018	7,8	0,8	14,6	10,4	1,3	8,4	7,6	2,3	45,3	1,5	100,0
2019	8,4	0,9	15,5	10,4	1,1	7,9	7,2	2,0	45,1	1,4	100,0
2020	7,8	0,9	15,6	11,0	1,3	7,7	7,8	2,3	43,7	1,8	100,0
2021	9,1	1,0	16,1	10,7	0,9	8,7	7,0	2,4	42,7	1,4	100,0

Negativna stopa rasta doseljenog stanovništva zabilježena je u skoro svim kantonima, osim u Unsko-sanskom i Posavskom kantonu.

FBiH također bilježi negativnu stopu rasta za posmatrani period.

Tabela 30. Saldo migracija doseljeni-odseljeni unutar BiH po kantonima

Godina	Kantoni										FBiH
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2013	-364	-155	-438	-1.205	-32	-774	-487	-202	1.333	-325	-2.649
2014	-619	-108	-820	-1.353	8	-912	-725	-335	1.485	-285	-3.664
2015	-741	-54	-666	-1.000	27	-621	-324	-121	1.093	-267	-2.674
2016	-685	-42	-1.006	-976	-74	-379	-340	-113	474	-314	-3.455
2017	-722	-31	-923	-885	-37	-386	-328	-75	544	-218	-3.061
2018	-913	-41	-1.019	-937	-108	-390	-211	-45	797	-194	-3.061
2019	-739	-25	-819	-993	-195	-592	-212	-104	1.182	-220	-2.717
2020	-925	-24	-878	-729	-148	-427	-205	-58	514	-88	-2.968
2021	-711	-31	-546	-992	-149	-333	-187	-13	637	-131	-2.456

Analizom podataka može se utvrditi da FBiH za posmatrani period ima negativan migracijski saldo. Negativni saldo u 2021. godini je 2.456 stanovnika, što u odnosu na 2013. bilježi smanjenje za 7,3%.

U 2021. godini svi kantoni imaju negativan migracijski saldo, dok samo Sarajevski kanton bilježi pozitivan saldo. Kanton Sarajevo tokom cijelog posmatranog perioda bilježi pozitivan saldo.

Zaključne napomene

- Sredinom 2021. godine na području Federacije BiH živi 2.163.158, a na području Kantona Sarajevo 419.762 stanovnika. U odnosu na 2013. godinu učešće sarajevskog stanovništva u Federaciji BiH povećano je sa 18,6% na 19,4% u 2021. godini. Tako Sarajevski kanton ima, zajedno sa Tuzlanskim i Zeničko-dobojskim kantonom, najveću koncentraciju stanovnika u Federaciji BiH.
- Sarajevski kanton, površine od 1.277,3 km² jedan je od manjih kantona i zauzima svega 4,9% teritorije Federacije BiH. Najveću teritoriju Federacije BiH zauzima Kanton 10 (18,9%), zatim Hercegovačko-neretvanski (16,9%), te Unsko-sanski (15,8%), a najmanju Posavski kanton (1,2%).
- Prema projekcijama, Kanton Sarajevo će u 2026. godini imati oko 426.070 stanovnika, odnosno za oko 12.477 stanovnika više nego u 2013. godine. Izuzev Kantona Sarajevo, prema projekciji za 2026. godinu svi ostali kantoni će imati smanjen broj stanovnika u odnosu na 2013. godinu.
- Starosna struktura stanovništva ukazuje da Sarajevski kanton ima relativno starije stanovništvo u odnosu na strukturu stanovnika Federacije BiH. U 2013. godini Sarajevski kanton je imao 15,3 % učešća stanovništva do 14 godina starosti, a 14,0% učešća stanovništva iznad 65 godina starosti.
- U toku posmatranog perioda (2013-2021. godine), u Federaciji BiH, ali i skoro u svim kantonima dolazi do promjena u starosnoj strukturi u pravcu smanjenja učešća mlađeg stanovništva, a do povećanja stanovništva iznad 65 godina. Tako se, prema biološkom tipu stanovništva Federacije BiH transformiše u stacionarni tip stanovništva, jer se povećava učešće mladih, a smanjuje učešće starije dobi u u kupnom stanovništvu.
- U Kantonu Sarajevo učešće stanovništva do 14 godina starosti je 15,9%, a stanovništva iznad 65 godina 17,0%.
- Radni kontigent stanovništva, grupacija od 15 do 64 godine starosti, u Federaciji BiH je smanjio učešće u 2021. u odnosu na 2013. godinu. U 2013. učešće radnog kontingenta je bilo 71,0%, a 2021. smanjilo se na 69,6%. Kanton Sarajevo bilježi smanjenje radnog kontingenta u ukupnom stanovništvu sa 70,7% u 2013. na 67,2% učešća u 2021. godini.
- Na području Federacije BiH stanovništvo starije iznad 65 godina bilježi povećanje u odnosu na 2013. godinu u iznosu od 22,7%.
- Koeficijent ukupne dobne ovisnosti, koji pokazuje stepen opterećenosti stanovništva u radnoj dobi kontigentom mladih i staračkim kontigentom, pokazuje blagu tendenciju povećanja u većini kantona od 2013. do 2021. godine, osim u Unsko-sanskom, Posavskom, Zapadno- hercegovačkom i Kantonu 10.
- Koeficijent dobne ovisnosti starih, koji pokazuje opterećenost stanovništva u radnoj dobi kontingentom starog stanovništva, pokazuje tendenciju povećanja u svim kantonima u posmatranom periodu.

- Koeficijent zamjene generacija (odnos stanovništva mlađe i starije dobi) na nivou FBiH smanjen je sa 1,2 u 2013. godini, na 0,9 u 2021. godini.
- Indeks starenja stanovništva značajno je povećan u svim kantonima u 2021. godini u odnosu na 2013. godinu i ukazuje na povećanje udjela starog stanovništva.
- Na području Kantona Sarajevo u toku 2021. godine ukupno je rođeno 4.012 osoba, što znači da je stopa nataliteta iznosila 9,6 promila i veća je od prosječne stope nataliteta na području Federacije BiH (7,6 promila).
- Na području Kantona Sarajevo u toku 2021. godine ukupno su umrle 6.070 osoba, tako da je stopa mortaliteta iznosila 14,5 promila i veća je od prosječne stope mortaliteta na nivou Federacije BiH koja iznosi 13,0 promila.
- Značajan pad nataliteta i povećanje mortaliteta dovelo je do pada prirodnog priraštaja na području cijele Federacije BiH. U svim kantonima u Federaciji BiH zabilježen je negativan prirodni priraštaj. U 2021. godini stopa prirodnog priraštaja u Kantonu Sarajevo iznosi negativnih 4,9 promila.
- Vitalni indeks, odnos broja rođenih i umrlih, na području Federacije BiH u posmatranom periodu je bio manji od 1,0, dok je u Kantonu Sarajevo taj odnos u posmatranom periodu veći od 1,0. U 2021. godini, u Kantonu Sarajevo vitalni indeks je smanjen na 0,66 u odnosu na 2013. godinu kada je iznosio 1,13. U 2021. godini, na području cijele Federacije BiH vitalni indeks je manji od 1,0.
- Podaci Federalnog zavoda za statistiku pokazuju da je ukupno 21.434 stanovnika učestvovalo u unutrašnjim migracijama tokom 2021. godine što je manje za 15,1% u odnosu na 2013. godinu.
- Iz Federacije BiH van granica države odselilo je 2.059 stanovnika u 2021. godini, što bilježi smanjenje od 7,5% u odnosu na 2013. godinu.
- Svi kantoni u FBiH bilježe smanjenje odseljenog stanovništva u 2021. godini u odnosu na 2013. godinu, osim Unsko-sanskog kantona gdje je zabilježen rast iseljenog stanovništva za 21,4%.
- Svi kantoni bilježe smanjenje doseljenih u 2021. godini, osim Unsko-sanskog i Posavskog kantona gdje je zabilježeno povećanje za 4,9%, odnosno 23,6%.
- FBiH za posmatrani period ima negativan migracijski saldo. Negativni saldo u 2021. godini je 2.456 stanovnika, što u odnosu na 2013. bilježi smanjenje za 7,3%.
- U 2021. godini, Bosansko-podrinjski i Sarajevski kanton jedini bilježe pozitivan saldo. Kanton Sarajevo tokom cijelog posmatranog perioda bilježi pozitivan saldo.

Kanton Sarajevo se u Federaciji BiH pokazuje kao Kanton sa najizraženijim demografskim karakteristikama.

Pregled tabela

Tabela 1. Stanovništvo po kantonima	4
Tabela 2. Struktura stanovništva po kantonima (%)	4
Tabela 3. Površina i gustina naseljenosti po kantonima	6
Tabela 4. Nivo gustine naseljenosti kantona u odnosu na FBiH	8
Tabela 5. Stanovništvo-projekcija za 2026.	8
Tabele 6. Starosna struktura stanovništva u 2013.	13
Tabele 7. Starosna struktura stanovništva u 2021.	13
Tabela 8. Stanovništvo starosne grupe 0-14 godina po kantonima	16
Tabela 9. Stanovništvo starosne grupe 0-14 godina po kantonima – struktura (%)	16
Tabela 10. Stanovništvo starosne grupe 15-64 godina po kantonima	17
Tabela 11. Stanovništvo starosne grupe 15-64 godina po kantonima – struktura (%)	17
Tabela 12. Stanovništvo starosne grupe 65 i više godina po kantonima	17
Tabela 13. Stanovništvo starosne grupe 65 i više godina po kantonima – struktura (%)	18
Tabela 14. Koeficijent ukupne dobne ovisnosti	19
Tabela 15. Koeficijent dobne ovisnosti mladih	19
Tabela 16. Koeficijent dobne ovisnosti staračkog kontigenta	20
Tabela 17. Koeficijent zamjene generacija	21
Tabela 18. Indeks starosti	21
Tabela 19. Ukupan broj živorođenih	22
Tabela 20. Stopa nataliteta u promilima	23
Tabela 21. Ukupan broj umrlih	23
Tabela 22. Stopa mortaliteta u promilima	24
Tabela 23. Ukupan prirodni priraštaj	24
Tabela 24. Stopa prirodnog priraštaja u promilima	25
Tabela 25. Vitalni indeks	27
Tabela 26. Odseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima	31
Tabela 27. Odseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima u %	32
Tabela 28. Doseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima	33
Tabela 29. Doseljeno stanovništvo iz FBiH po starosti i spolu (unutar BiH) po kantonima u %	33
Tabela 30. Saldo migracija doseljeni-odseljeni unutar BiH po kantonima	34

Pregled grafova

Graf 1. Stanovništvo po kantonima, indeks 2021/2013 (%)	6
Graf 2. Stanovništvo po kantonima - projekcija	9
Graf 3. Unsko-sanski kanton - ukupno stanovništvo	9
Graf 4. Posavski kanton - ukupno stanovništvo	9
Graf 5. Tuzlanski kanton- ukupno stanovništvo	10
Graf 6. Bosansko-podrinjski kanton - ukupno stanovništvo	10
Graf 7. Srednjobosanski kanton - ukupno stanovništvo	10
Graf 8. Hercegovačko-neratvanski kanton - ukupno stanovništvo	11
Graf 9. Zapadno-hercegovački kanton - ukupno stanovništvo	11
Graf 10. Sarajevski kanton - ukupno stanovništvo	11
Graf 11. Kanton 10 - ukupno stanovništvo	12
Graf 12. Federacija BiH - ukupno stanovništvo	12
Graf 13. Starosna struktura stanovništva u 2013. (%)	14
Graf 14. Starosna struktura stanovništva u 2021. (%)	14
Graf 15. Stanovništvo po starosnim grupama, indeks 2021/2013	18
Graf 16. Koeficijent ukupne dobne ovisnosti u FBiH (%)	19
Graf 17. Koeficijent dobne ovisnosti mladih u FBiH (%)	20

Graf 18. Koeficijent dobne ovisnosti staračkog kontigenta u FBiH (%).....	20
Graf 19. Koeficijent zamjene generacija u FBiH (%)	21
Graf 20. Indeks starosti u FBiH (%).....	22
Graf 21. Stopa nataliteta 2013. i 2021. godine	23
Graf 22. Stopa mortaliteta 2013. i 2021. godine.....	24
Graf 23. Stopa prirodnog priraštaja 2013. i 2021. godine	25
Graf 24. Unsko-sanski kanton - vitalni indeks	27
Graf 25. Posavski kanton – vitalni indeks	27
Graf 26. Zeničko-dobojski kanton – vitalni indeks	27
Graf 27. Tuzlanski kanton – vitalni indeks.....	27
Graf 28. Srednjo-bosanski kanton – vitalni indeks	28
Graf 29. Bosansko-podrinjski kanton – vitalni indeks	28
Graf 30. Zapadno-hercegovački kanton – vitalni indeks.....	28
Graf 31. Hercegovačko-neretvanski kanton – vitalni indeks.....	28
Graf 32. Kanton 10 – vitalni indeks	28
Graf 33. Sarajevski kanton – vitalni indeks.....	28
Graf 34. Federacija BiH - vitalni indeks.....	29

Grafički prilozi/mape

Mapa 1. Broj stanovnika kantona u Federaciji BiH, 2021. (struktura u %)	5
Mapa 2. Gustina naseljenosti (st/km ²) po kantonima Federacije BiH, 2021.....	7
Mapa 3. Starosna struktura stanovništva po kantonima Federacije BiH, 2021. (struktura u %).....	14
Mapa 4. Stopa prirodnog priraštaja po kantonima Federacije BiH, 2021. (stopa u promilima).....	26
Mapa 5. Vitalni indeks po kantonima Federacije BiH, 2021.	30

Izvori podataka:

- Mjesečni statistički pregled Federacije BiH po kantonima, Federalni zavod za statistiku, mart 2022. godina;
- Demografska analiza Kantona Sarajevo u Federaciji Bosne i Hercegovine u periodu 2013 – 2020. godine, Zavod za planiranje razvoja Kanton Sarajevo, mart 2021. godine;
- Demografska analiza Kanton Sarajevo po općinama u periodu 2013 – 2020. godine, Zavod za planiranje razvoja Kantona Sarajevo, mart 2021. godine;
- Procjena broja stanovnika za 2014. i 2015. godinu, za Federaciju Bosne i Hercegovine po kantonima i Kanton Sarajevo po općinama na bazi Popisa stanovništva, domaćinstava i stanova iz 2013. godine, dopis Federalnog zavoda za statistiku broj 04-32.9-1493/16 od 18.10.2016. godine;
- Procjena ukupnog broja stanovnika za Federaciju BiH, 30.08.2020. – saopćenje Federalnog zavoda za statistiku (30.08.2019.), www.fzs.ba.