

# SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



Bosna i Hercegovina

Federacija Bosne i Hercegovine

**Federalni zavod za statistiku****Institute for Statistics of F BiH**

GODINA / YEAR XIV

SARAJEVO, 15.12. 2022.

BROJ / NUMBER: 12.2

**SREDNJE OBRAZOVANJE U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE, ŠKOLSKA 2022/2023 GODINA - PRVI REZULTATI***SECONDARY EDUCATION IN FEDERATION OF BiH, 2022/2023 SCHOOL YEAR - FIRST RESULTS*

U školskoj 2022./2023. godini, 70.415 učenika pohađa srednjoškolsko obrazovanje, što je više za 0,6% odnosno za 391 učenika u odnosu na stanje prethodne školske godine. Udio učenica u srednjem obrazovanju iznosi 49,5%.

*In the school year 2022/2023, 70,415 pupils attend secondary education, which is more by 0,6 %, or 391 students compared to the previous year. The share of female students in secondary education is 49,5%.*

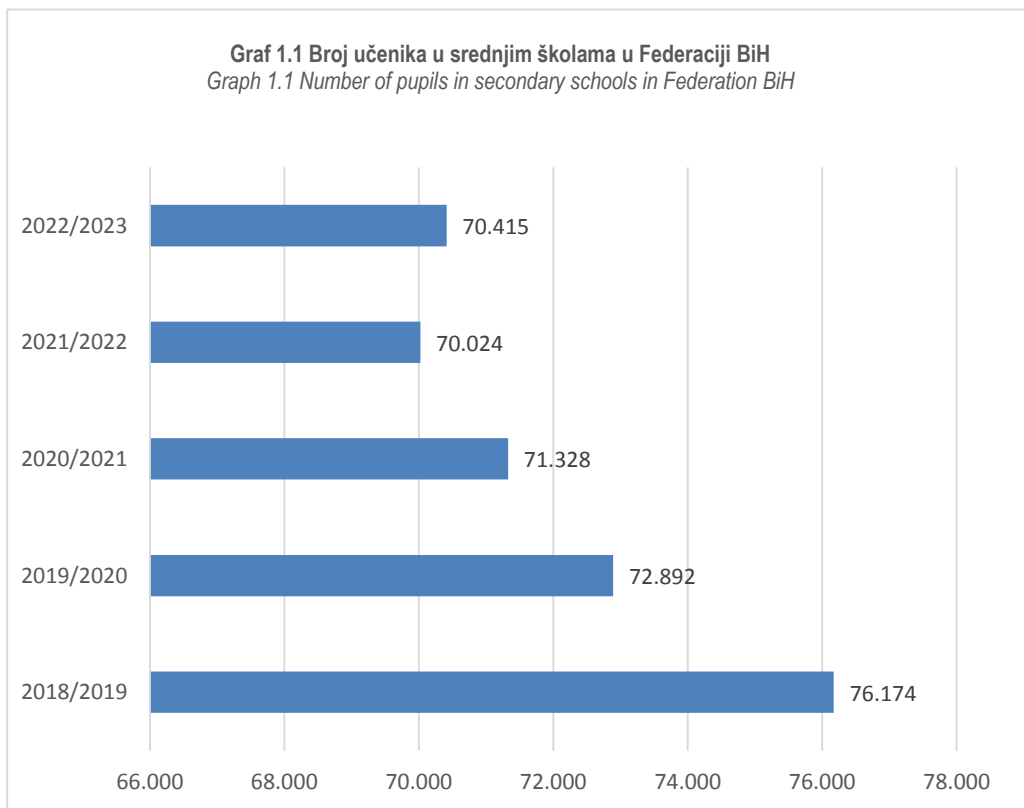
Posmatrano po kantonima, najveći broj učenika je u Kantonu Sarajevo (21,4% ) i Tuzlanskom kantonu (20,0%), a najmanji broj učenika je u Bosansko-podrinjskom kantonu (1,0%) i Posavskom kantonu/Županiji(1,1%).

*Observed by cantons, the largest number of pupils is in Sarajevo Cantons (21,4%) and Tuzla Canton (20,0%). The lowest number of pupils is in the Bosnian Podrinje Canton (1,0%) and Posavina Canton (1,1%).*

**TABELA 1.BROJ UČENIKA U SREDNJIM ŠKOLAMA U FEDERACIJI BiH I PO KANTONIMA**  
**TABLE 1.NUMBER OF PUPILS IN SECONDARY SCHOOLS IN FEDERATIO BiH AND BY CANTONS**

	Školska godina / School year				
	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023 <sup>1)</sup>
<b>Federacija BiH</b>	<b>76.174</b>	<b>72.892</b>	<b>71.328</b>	<b>70.024</b>	<b>70.415</b>
1 Unsko-sanski kanton	8.698	8.046	7.501	7.107	6.792
2 Posavski kanton	1.037	986	896	865	805
3 Tuzlanski kanton	15.582	15.078	14.923	14.384	14.078
4 Zeničko-dobojski kanton	13.558	12.688	12.365	11.908	11.778
5 Bosansko-podrinjski kanton	896	832	788	748	720
6 Srednjobosanski kanton	8.320	7.878	7.869	8.097	8.826
7 Hercegovačko-neretvanski kanton	7.614	7.328	7.055	7.121	7.235
8 Zapadnohercegovački kanton	3.390	3.265	3.138	3.168	3.262
9 Kanton Sarajevo	15.162	14.733	14.750	14.679	15.095
10 Kanton 10	1.917	2.058	2.043	1.947	1.824

<sup>1)</sup>Prvi rezultati/First results



**TABELA 2. BROJ UČENIKA U SREDNJIM ŠKOLAMA U FEDERACIJI BiH I PO KANTONIMA , STRUKTURA U %**  
**TABLE 2. NUMBER OF PUPILS IN SECONDARY SCHOOLS IN FEDERATIO BiH AND BY CANTONS , STRUCTURE IN %**

	Školska godina / School year				
	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023 <sup>1)</sup>
<b>Federacija BiH</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
1 Unsko-sanski kanton	11,4	11,0	10,5	10,1	9,6
2 Posavski kanton	1,4	1,4	1,3	1,2	1,1
3 Tuzlanski kanton	20,5	20,7	20,9	20,5	20,0
4 Zeničko-dobojski kanton	17,8	17,4	17,3	17,0	16,7
5 Bosansko-podrinjski kanton	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0
6 Srednjobosanski kanton	10,9	10,8	11,0	11,6	12,5
7 Hercegovačko-neretvanski kanton	10,0	10,1	9,9	10,2	10,3
8 Zapadnohercegovački kanton	4,5	4,5	4,4	4,5	4,6
9 Kanton Sarajevo	19,9	20,2	20,7	21,0	21,4
10 Kanton 10	2,5	2,8	2,9	2,8	2,6

<sup>1)</sup>Prvi rezultati/First results

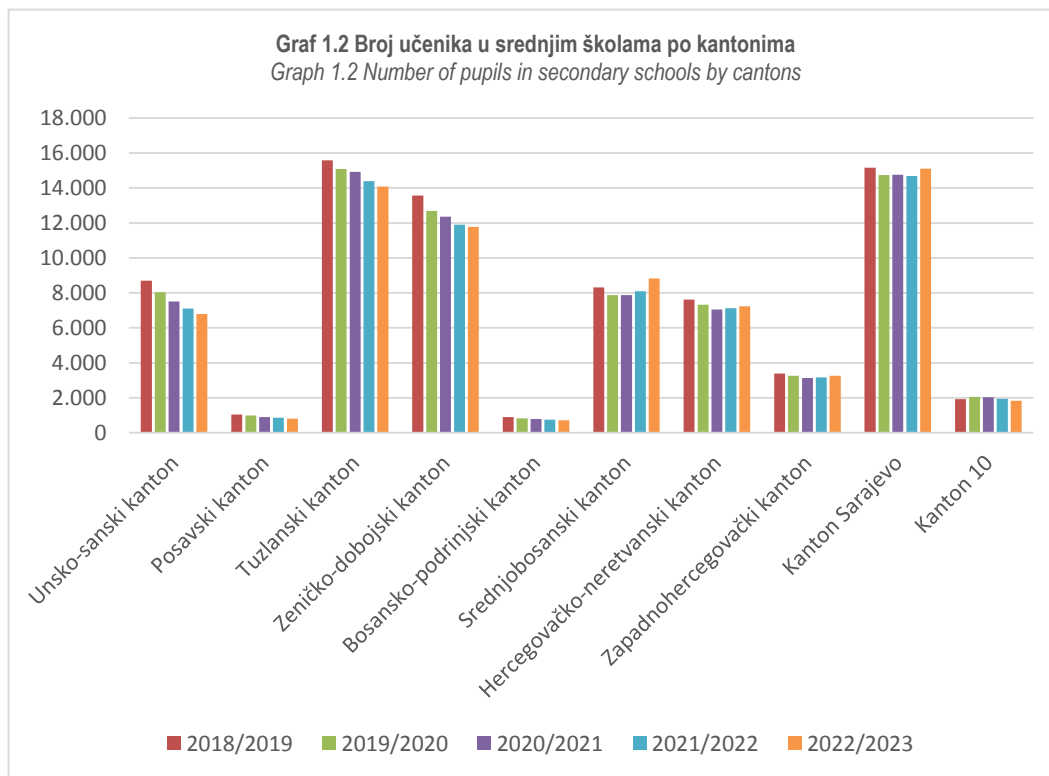


TABELA 3. UČENICI / PUPILS

	2022/2023 školska godina 2022/2023 school year		2021/2022 školska godina 2021/2022 school year	
	Učenici Pupils		Završili školu Completed school	
	Svega All	Učenicice Girls	Svega All	Učenicice Girls
<b>FEDERACIJA BiH</b>	<b>70.415</b>	<b>34.836</b>	<b>18.560</b>	<b>8.671</b>
<b>UNSKO-SANSKI KANTON</b>	<b>6.792</b>	<b>3.451</b>	<b>2.052</b>	<b>1.012</b>
Grad Bosanska Krupa	426	193	125	63
Bosanski Petrovac	180	96	52	25
Bužim	365	175	114	52
Grad Bihać	2.033	1.094	621	344
Grad Cazin	1.750	876	529	250
Ključ	219	101	73	36
Sanski Most	612	296	200	97
Velika Kladuša	1.207	620	338	145
<b>POSAVSKI KANTON</b>	<b>805</b>	<b>402</b>	<b>243</b>	<b>117</b>
Odžak	291	128	92	49
Grad Orašje	514	274	151	68
<b>TUZLANSKI KANTON</b>	<b>14.078</b>	<b>7.033</b>	<b>4.381</b>	<b>2.017</b>
Banovići	638	291	172	70
Čelić	146	64	57	27
Doboj-Istok	288	125	83	36
Grad Gračanica	1.622	829	507	221
Grad Tuzla	5.701	3.042	1.507	788
Grad Gradačac	1.354	645	670	217
Kalesija	581	296	178	79
Kladanj	156	71	65	42
Grad Lukavac	892	426	305	161
Sapna	158	65	53	21
Grad Srebrenik	979	458	302	137
Teočak	128	50	32	12
Grad Živinice	1.435	671	450	206

TABELA 3. UČENICI / PUPILS

*nastavak/continued*

	2022/2023 školska godina 2022/2023 school year		2021/2022 školska godina 2021/2022 school year	
	Učenici Pupils		Završili školu Completed school	
	Svega All	Učenice Girls	Svega All	Učenice Girls
<b>ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON</b>	<b>11.778</b>	<b>5.435</b>	<b>3.291</b>	<b>1.534</b>
Breza	407	180	131	53
Grad Zenica	3.793	1.975	1.045	539
Kakanj	1.171	574	366	177
Maglaj	567	247	174	70
Olovo	244	114	51	30
Tešanj	1.597	760	478	203
Usora	195	76	89	22
Vareš	148	79	42	18
Grad Visoko	1.544	768	382	188
Grad Zavidovići	1.009	479	433	192
Žepče	1.103	183	100	42
<b>BOSANSKO-PODRINJSKI KANTON</b>	<b>720</b>	<b>344</b>	<b>204</b>	<b>92</b>
Grad Goražde	720	344	204	92
<b>SREDNJOBOSANSKI KANTON</b>	<b>8.826</b>	<b>4.439</b>	<b>1.456</b>	<b>586</b>
Bugojno	1.324	641	260	116
Busovača	455	203	41	5
Donji Vakuf	251	100	50	15
Fojnica	806	427	69	28
Gornji Vakuf-Uskoplje	597	318	123	51
Jajce	704	366	113	48
Kiseljak	605	395	101	63
Kreševo	166	16	41	3
Novi Travnik	608	194	152	34
Travnik	2.814	1.573	397	183
Vitez	496	206	109	40
<b>HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI KANTON</b>	<b>7.235</b>	<b>3.632</b>	<b>1.714</b>	<b>853</b>
Grad Čapljina	330	144	48	17
Čitluk	609	322	94	32

TABELA 3. UČENICI / PUPILS

*nastavak/continued*

	2022/2023 školska godina 2022/2023 school year		2021/2022 školska godina 2021/2022 school year	
	Učenici Pupils		Završili školu Completed school	
	Svega All	Učenice Girls	Svega All	Učenice Girls
Grad Mostar	4.792	2.427	1.165	600
Jablanica	175	96	68	36
Grad Konjic	769	386	207	105
Neum	64	30	5	1
Prozor	278	133	87	43
Grad Stolac	218	94	40	19
<b>ZAPADNOHERCEGOVAČKI KANTON</b>	<b>3.262</b>	<b>1.660</b>	<b>678</b>	<b>287</b>
Grad Široki Brijeg	1.039	481	202	77
Grude	654	386	107	49
Grad Ljubuški	854	414	189	97
Posušje	715	379	180	64
<b>KANTON SARAJEVO</b>	<b>15.095</b>	<b>7.537</b>	<b>4.023</b>	<b>1.905</b>
Centar Sarajevo	5.588	3.229	1.315	794
Hadžići	712	314	211	77
Iliđža	1.046	526	232	107
Ilijaš	454	191	125	50
Novo Sarajevo	2.864	993	927	260
Stari Grad Sarajevo	2.650	1.672	803	492
Novi Grad Sarajevo	1.373	482	324	107
Vogošća	408	130	86	18
<b>KANTON 10</b>	<b>1.824</b>	<b>903</b>	<b>518</b>	<b>268</b>
Drvar	164	76	52	19
Glamoč	81	28	20	12
Grad Livno	825	435	217	120
Kupres	109	54	34	14
Tomislavgrad	645	310	195	103

## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Podaci koji se iskazuju u ovom saopćenju rezultat su godišnjeg istraživanja iz oblasti srednjeg obrazovanja i iskazuju se kao prethodni podaci. Prikupljeni su za školsku 2022./2023. godinu. (stanje 25.09.). Kao škola prikazana su i odjeljenja/odjeli učenika sa posebnim potrebama koji su oformljeni pri redovnoj/ redovitoj srednjoj školi.

Kod škola za učenike sa posebnim potrebama iskazani su nastavnici samostalnih škola. Kod redovnih srednjih škola broj škola prikazan je u ukupnom zbiru redovnih srednjih škola. Broj škola po vrstama škola /gimnazije, tehničke i srodne, stručne/strukovne i umjetničke škole/ nije mogući iskazati, jer jedna mješovita škola kao pravni subjekt može u svom sastavu imati više vrsta škola.

Sve redovne i specijalne srednje škole su;

- gimnazije u trajanju od 4 godine;
- tehničke i srodne škole u trajanju od 4 godine;
- umjetničke u trajanju od 4 godine;
- vjerske škole u trajanju od 4 godine;
- stručne/strukovne škole u trajanju od 3 godine;
- škole za učenike sa posebnim potrebama;
- škole za odrasle (bez posebne registracije, ispiti se polažu pri redovnoj školi).

## DEFINICIJE

**Srednja škola** je ustanova za obavljanje djelatnosti u oblasti srednjeg obrazovanja. Srednja škola može biti osnovana kao:

- gimnazija,
- tehnička škola,
- umjetnička škola
- vjerska škola,
- srednja stručna škola,
- škola za učenike sa posebnim obrazovnim potrebama i
- srednje škole za obrazovanje odraslih koje nisu posebne škole ali nastava i ispiti se mogu polagati pri redovnoj srednjoj školi.

**Razredno odjeljenje/odjel** predstavlja skupinu učenika koja istovremeno i u istoj prostoriji uči u toku jedne školske godine, bilo od jednog ili više nastavnika/učitelja. Razredna odjeljenja mogu biti nekombinirana (čista) ili kombinirana u kojima se nalaze učenici dva ili više razreda.

**Razred** je stepen/stupanj školovanja u kojem učenici u određenom intervalu vremena, najduže u jednoj školskoj godini, stječu određeni nivo opšeg znanja prema nastavnom planu određene vrste škole. Učenici jednog razreda mogu biti raspoređeni u dva ili više odjeljenja/odjela, kao što učenici dva ili više razreda mogu činiti jedno odjeljenje/odjel (kombinirano). Isto tako učenici jednog razreda mogu činiti jedno odjeljenje/ odjel.

## NOTES ON METHODOLOGY

*Data in this first release have been collected by annual secondary education research, and those have been presented as previous data. This research have been carried out at the 2022/2023 school year, situation existing on the day September 25th. There were showed classes for education of disabled youth in the regular secondary school as a school in this release.*

*There were presented teachers in the data of schools for pupils with learning disabilities. The number of ordinary secondary schools is showed as summary of cantons ordinary secondary schools. Number of schools by type /gymnasium, technical and related schools, vocational schools and art schools/, are not able to demonstrate because one school as legal entity can be consist of more types of schools.*

*All ordinary and special secondary schools are:*

- gymnasium provides four year;
- technical and related schools provides four year;
- art schools provides four year;
- religious schools provides four yea;
- vocational school provides three year;
- special schools;
- secondary school for adult education (which have not special registered, and exams can be running through ordinary secondary school).

## DEFINITION

**Secondary school** is an instituion for performing an activity in the field of secondary education. School can be established as

- gymnasium,
- technical school
- art school
- religious school
- school for pupils with learning disabilities and
- secondary school for adult education which are not special schools but instruction and exams can be running through ordinary secondary school.

**Classes** presented a group of pupils following the same educational plan and programe at a same time and at a same room. The classes might be combinat and non - combined.

**Grade** is a level of education in which in refered time interval (one school year) acquire knowledge by the plan and programme specific for specific kind of school.

Završnim razredom smatra se onaj razred kojim učenik stječe pravo da polaže maturu ili završni ispit.

**Ponovac** je učenik koji drugi put ili više puta upisuje isti razred.

**Učenik upućen da ponavlja razred** je onaj učenik koji je na kraju školske godine negativno ocijenjen iz tri ili više predmeta (saglasno propisima za tu vrstu škole) ili onaj koji na kraju školske godine ne položi popravni, odnosno razredni ispit.

**Nastavnici** su stručne osobe koje neposredno sa djecom realizuju različite programe osnovnog odgoja i obrazovanja .

**Stručni suradnici** su osobe koje obavljaju specifične odgojno obrazovne zadatke, pružaju pomoć nastavnicima u ostvarivanju njihovih funkcija, sudjeluju u unapređenju obrazovnog rada škole, ali ne sudjeluju direktno u nastavi. To su pedagozi, psiholozi, zdravstveno osoblje, bibliotekari/ knjižničari, itd.

ISCED 2011-Međunarodna standardna klasifikacija obrazovanja koristi se prema preporuci UNESCO-a, OECD-a, EUROSTAT-a i drugih međunarodnih organizacija za prikazivanje svih podataka o obrazovanju i omogućuje usporedivost podataka o obrazovanju na međunarodnom nivou/razini.

ISCED ima dvije glavne ukrštene varijable: stepen/stupanj obrazovanja i područje obrazovanja.

Stupnjevi/stepeni obrazovanja, koji odgovaraju u školskom sistemu Federacije Bosne i Hercegovine jesu:

ISCED 0 - predškolsko obrazovanje djece od treće godine do polaska u osnovnu školu;

ISCED 1 - niže osnovno obrazovanje od I-IV razreda prema osmogodišnjem programu; odnosno od I-V razreda prema devetogodišnjem programu obrazovanja;

ISCED 2 - više osnovno obrazovanje od V-VIII razreda prema osmogodišnjem programu; odnosno od VI-IX razreda prema devetogodišnjem programu obrazovanja;

ISCED 3 - srednje obrazovanje;

ISCED 4 - postsrednje obrazovanje (specijalistički programi za odrasle)

ISCED 5 - više obrazovanje po starom načinu studiranja (VI stepen)

ISCED 6 - VII stepen po starom programu studiranja(trajanje 4-5 godina), I ciklus po novom programu.

ISCED 7 - visoko obrazovanje po starom programu VII stepen (trajanje 5-6 godina), II ciklus "master" po novom programu i integrirani I i II ciklus po novom programu.

ISCED 8 - naučni/znanstveni stepen - doktorat

## ZNAKOVI

- nema pojave

... ne raspolože se podatkom

<sup>1)</sup> oznaka za napomenu

*Final grade is the grade when the pupil acquired right of matriculate or passing final examination.*

***Repeater** is a pupil who enrolls the same grade two or more times.*

***Pupil instructed to repeat grade** is a pupil that has got negative marks in three or more subjects at the end of a school year (according to regulations for that kind of school) or a pupil that does not pass a resit at the end of the school year.*

***Teachers** are a professional persons who together with pupils realized different programme for primary school education.*

***Professional associates** are the persons who performing specific educational duty, who helped teachers to implement his functions, who takes part in improving educational school work, but they are not direct in instruction. Professional associates are the pedagogues, psychologists, healthworkers, librarians etc.*

*ISCED 2011 - International Standard Classification of Education - is being used as recommended by UNESCO, OECD, EUROSTAT and other international organisations for presenting all data on education, enabling their comparison on the international level.*

*In ISCED there are two crossed variables: the level of education and field of study.*

*The levels of education in the Federation educational System are as follows:*

*ISCED 0 - corresponding to pre -school education of children from the age of three to starting basic school;*

*ISCED 1 - primary education (first four - eight year school programme or first five - nine year school programme);*

*ISCED 2 - level secondary education (last four years of basic education);*

*ISCED 3 - corresponding to upper secondary education;*

*ISCED 4 - post secondary education (specialized programs for adults)*

*ISCED 5 - undergraduate and postgraduate (master,s degree);*

*ISCED 6 - VII level of the old program of study (duration 4-5 years), I cycle through the new program.*

*ISCED 7 - higher education under the old program VII level (duration 5-6 years), second cycle of "master" under new program, integrated I cycle and II cycle under the new program.*

*ISCED 8 - corresponding to doctor s degree.*

## SYMBOLS

- no appearance

... no available data

<sup>1)</sup> symbol for note



**Izdavač: Federalni zavod za statistiku, Zelenih beretki 26, 71000 Sarajevo**  
Publisher: Institute for statistics of FBiH, Zelenih beretki 26, 71000 Sarajevo

**Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52 Fax: +387 (33) 22 61 51**  
Elektronska pošta/E-mail: [fedstat@fzs.ba](mailto:fedstat@fzs.ba) Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

**Odgovorne osobe:**

*Person responsible:*

**Elvin Šetkić, šef odsjeka za statistiku obrazovanja, socijalne zaštite i nacionalnih zdravstvenih računa**

*Head of the Department for Statistics of Education, Social Welfare and National Health Accounts*

**Hidaeta Čolović, pomoćnik direktora Sektora za statistiku stanovništva i društvene statistike**

**Doc. dr. Emir Kremić, direktor**

*Assist. Prof. Dr. Emir Kremić, Director General*

**Saopćenje pripremili: Elvin Šetkić i Nisveta Džebo**

*Prepared by: Elvin Setkic and Nisveta Dzebo*

**Molimo korisnike da prilikom korišćenja podataka navedu izvor**  
*Those using data from this issue are requested to state the source*

**Podaci iz ovog saopštenja objavljuju se na internetu**

*First Release data are published on the internet*