

STATI STIČKI

LJE
TO
PIS

GRA
DA

ZAG
RE
BA

M
2
0
2



GRAD ZAGREB
GRADSKI URED ZA
GOSPODARSTVO,
EKOLOŠKU ODRŽIVOST I
STRATEGIJSKO PLANIRANJE

Nakladnik

GRAD ZAGREB

Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje
Sektor za strategijske informacije i istraživanja
Odjel za statističke i analitičke poslove

Za nakladnika

Ana Pavičić - Kaselj, pročelnica

Urednici

Darko Šiško
Vesna Polančec

Uredništvo

Marijana Kožul
Željka Bešlić
Ružica Šaravanja
Matea Janečković
Martina Šola

Naslovница, grafički dizajn i priprema

Benussi & the Fish j. d. o. o., Zagreb

Kartografski prikazi

Ivana Movrić

Fotografije

Za poglavlja 01, 11, 15, 17, 18, 21, 22 korištene su fotografije, autor: Davor Denkovski.

Za poglavlje 19 korištena je fotografija Turističke zajednice grada Zagreba, autor: J. Duval

Za poglavlja 06, 09, 10, 13, 14, 20, korištene su fotografije s internetske stranice zagreb.hr

Za poglavlja 00, 02, 03, 05, 08, 12, 16, 23, 24, 26, 27 korištene su fotografije s internetske stranice unsplash.com, autori: Dan Burton, Jack Finnigan, Kristina Kutleša, Marcelo Leal, Frane Medić, Felix Metz, Odalv, Daniela Pitesa, Antonie Schibler, Acy Varlan, Adrian Vrban

Za poglavlja 04, 07, 25 korištene su fotografije s internetske stranice pexels.com, autori: Marcus Aurelius, Ivan Dražić, Vladimir Sajber

Naklada

350 primjeraka

Adresa uredništva

Odjel za statističke i analitičke poslove
Sv. Ćirila i Metoda 5, Zagreb

T: 01/6101-950

E: statistika@zagreb.hr
www.zagreb.hr/statistika/30

Tiskak

Tiskara Zelina d.d.

ISSN 1330 – 3678

Pri preuzimanju i objavljivanju podataka molimo navesti izvor: Statistički ljetopis Grada Zagreba 2023. ili skraćeno SLJGZ 2023.

Zagreb, prosinac 2023.



**STATISTIČKI LJETOPIS
GRADA ZAGREBA
2023**

UVOD

Poštovani korisnici,

Statistički ljetopis Grada Zagreba ima dugu tradiciju te je pred vama 72. izdanje opsežne godišnje publikacije koja na jednom mjestu sadrži kvalitetne i pouzdane podatke potrebne za analiziranje i odlučivanje u gospodarstvu i politici, ali i kao važna osnova za odluke građana. Svrha ljetopisa je najširem krugu korisnika olakšati izradu stručnih i znanstvenih analiza, pripremu stajališta i politika te donošenje odluka temeljenih na činjenicama koje daju uvid u životne uvjete, socijalne strukture i gospodarske prilike u Zagrebu - danas i u prošlosti. Podaci statistike, iskazani u vremenskim serijama, s naglaskom na 2022. godinu, od stanovništva, gospodarstva, obrazovanja, zdravstva, građevinarstva pa sve do turizma, prometa i zaštite okoliša osnova su za strateška planiranja regionalnog i urbanog razvoja, usmjerenih na unapređenje i održivi razvoj.

Objavljeni podaci rezultat su rada hrvatskog statističkog sustava te brojnih institucija koje u svom radu bilježe i obrađuju statistički relevantne podatke za svoja područja djelatnosti. Podaci statistike služe i usporedbu pojedinih aspekata društvenog i ekonomskog razvijanja Grada Zagreba s ostalim europskim gradovima.

Ublažavanje mjera uvedenih uslijed pandemije uzrokovane koronavirusom koja je 2020. iznenada pogodila svijet, pa tako i naš grad, utjecala je na gospodarstvo i život svih građana. U usporedbi s pokazateljima 2021. godine, Grad Zagreb je u 2022. zabilježio pozitivne pomake, što pokazuje podatak Zračne luke Franjo Tuđman o porastu broja prevezenih putnika za 122%, dok je ukupan broj operacija zrakoplova povećan za 43%. Pozitivne rezultate zabilježio je i zagrebački turizam, koji je u 2022. ostvario porast dolazaka turista za 70% i porast noćenja za 60%. Broj zaposlenih u Gradu Zagrebu porastao je za 3%, a našim sugrađanima značajan je i porast prosječne neto plaće za 7%, odnosno na približno 1,2 tisuće eura. U području građevinarstva u 2022. u Gradu Zagrebu izgrađeno je 39% više stanova, a prosječna cijena kvadrata prodanog novog stana porasla je za 32% u odnosu na 2021.

S obzirom da je od 1. siječnja 2023. euro uveden kao nacionalna valuta finansijski podaci u poglavljima prikazani su dvojno, u kunama i u eurima.

Korisnike Ljetopisa pozivamo da posjete naše internetske stranice <https://www.zagreb.hr/statistika/30>, gdje, osim Ljetopisa, mogu pronaći specijalizirane statističke publikacije s ažurnim i detaljnim podacima iz područja njihovog interesa.

Zahvaljujemo svima koji su sudjelovali u izradi ovog Ljetopisa. Također, zahvaljujemo vama, našim korisnicima, radi kojih ova publikacija i izlazi te vas pozivamo da i ubuduće pridonosite poboljšanju naše najopsežnije publikacije.

Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje

SADRŽAJ

KRATICE.....	20
00 Zagrebački identiteti.....	23
Zagrebački nadbiskupi	25
Zagrebački gradonačelnici	26
Gradska skupština Grada Zagreba	28
Gradski zastupnici Gradske skupštine.....	29
Počasni građani Grada Zagreba	30
Nagrade Grada Zagreba	30
Gradovi s kojima je potpisana dokument o suradnji	31
Osnovni podaci o Gradu Zagrebu	31
Ustrojstvo Grada Zagreba	35
Naselja Grada Zagreba – Popis 2021.	36
Naselja Grada Zagreba – karta	38
Gradske četvrti Grada Zagreba – Popis 2021.	40
Gradske četvrti Grada Zagreba – karta	41
Gradske četvrti, stanovništvo, Popis 2021.	42
01 Geografski i meteorološki podaci	45
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	46
1.1. Geografski položaj i visina grada nad morem	48
1.2. Površina, stanovništvo i naselja	48
1.3. Gradske prometnice, važniji prometni pravci – izbor prema dužini	48
G 1.1. Srednja mjeseca temperatura zraka u 2022. i za razdoblje 1991.–2020.	49
1.4. Temperatura zraka i količina oborina u razdoblju 1949. – 2022. prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.....	49
1.5. Mjesečne i godišnje vrijednosti meteoroloških podataka u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.....	49
G 1.2. Srednja mjeseca količina oborina u 2022. i prosjek oborina za razdoblje od 1991. do 2020. ..	52
1.6. Broj dana s određenim meteorološkim obilježjima u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.....	53
1.7. Učestalost kiselih kiša na meteorološkim postajama u 2022.....	54
1.8. Mjesečne i godišnje vrijednosti vodostaja Save, hidrološka postaja Zagreb	55
1.9. Mjesečne i godišnje vrijednosti protoka Save, hidrološka postaja Zagreb	55
G 1.3. Karakteristične vrijednosti godišnjeg vodostaja Save.....	56
1.10. Potresi s epicentrom u okolini Zagreba od 2000. do 2022.....	57
1.11. Petnaest najjačih potresa s epicentrom u okolini Zagreba.....	57
1.12. Stajaće vode.....	58
1.13. Vodotoci i meliorativna kanalska mreža za dio branjenog područja 14 – područje Grada Zagreba – iz programa održavanja u 2022.....	58

02 Stanovništvo.....	61
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	62
2.1. Stanovništvo Grada Zagreba od najstarijih vremena	66
2.2. Stanovništvo i kućanstva prema popisima	66
2.3. Broj stanovnika u Gradu Zagrebu prema starosti i spolu, Popis 2021.....	66
G 2.1. Stanovništvo Grada Zagreba prema spolu i starosti, Popis 2021.....	67
G 2.2. Dobna struktura stanovnika Grada Zagreba prema popisima 2011. i 2021.	68
2.4. Stanovništvo prema državljanstvu, Popis 2021.....	68
2.5. Stanovništvo prema narodnosti, Popis 2021.....	68
2.6. Stanovništvo prema vjeri, Popis 2021.....	69
2.7. Stanovništvo prema materinskom jeziku, Popis 2021.	70
Vitalna statistika	71
2.8. Procjena stanovništva prema spolu sredinom godine	71
2.9. Procjena stanovništva prema spolu i dobnim skupinama sredinom godine	71
G 2.3. Procjena stanovništva prema spolu i dobnim skupinama sredinom 2022	72
2.10. Prirodno kretanje stanovništva.....	72
K 2.1. Broj živorođenih u 2022. po gradskim četvrtima.....	73
K 2.2. Broj umrlih u 2022. po gradskim četvrtima	74
2.11. Stope prirodnoga kretanja stanovništva.....	74
G 2.4. Prirodno kretanje stanovništva	75
2.12. Živorođeni i mrtvorođeni prema spolu, bračnosti roditelja, mjestu porođaja i stručnoj pomoći	75
K 2.3. Vitalni indeksi u 2022. po gradskim četvrtima.....	76
2.13. Živorođeni prema starosti majke i redu rođenja	76
2.14. Mrtvorođeni prema starosti majke i broju djece rođene ovim porođajem	77
2.15. Umrli prema spolu i starosti.....	77
G 2.5. Umrli prema spolu	77
2.16. Umrli prema spolu, mjestu smrti, liječenju bolesti od koje je osoba umrla i prijavili uzroka smrti	78
2.17. Umrli prema uzroku smrti.....	78
G 2.6. Umrli prema skupinama uzroka smrti u 2022.	79
2.18. Nasilne smrti.....	79
2.19. Nasilne smrti prema starosti umrlih i mjesecu smrti	80
2.20. Samoubojstva prema starosti umrlih	81
2.21. Umrli u prometnim nesrećama prema starosti.....	81
2.22. Sklopljeni brakovi prema starosti nevjesta i ženika.....	82
2.23. Sklopljeni brakovi prema redu braka i ranijem bračnom stanju.....	82
2.24. Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi nevjesta i ženika	82
G 2.7. Sklopljeni i razvedeni brakovi	83
2.25. Razvedeni brakovi	83
MIGRACIJA STANOVNIŠTVA.....	84
2.26. Dosedjeno i odseljeno stanovništvo	84
G 2.8. Dosedjeno i odseljeno stanovništvo	85
G 2.9. Prirodni prirast i migracijski saldo stanovništva od 2013. do 2022.	85
2.27. Dosedjeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji, starosti i spolu u 2022.	86

G 2.10. Dosedjeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji u 2022.	87
2.28. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji, starosti i spolu u 2022.	87
G 2.11. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji u 2022.	88
03 Zdravstvena zaštita	91
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	92
3.1. Korisnici zdravstvene zaštite.....	94
3.2. Broj dana izostanaka s posla – spriječenosti za rad.....	94
3.3. Zdravstvene ustanove	95
3.4. Zdravstveni radnici i suradnici	95
3.5. Zdravstveni radnici i suradnici prema stupnju stručnog obrazovanja, zanimanju i spolu	96
3.6. Liječnici prema granama specijalizacije	97
3.7. Djelatnost opće medicine – primarna zdravstvena zaštita.....	98
3.8. Primarna zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece.....	99
3.9. Primarna zdravstvena zaštita žena.....	99
3.10. Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi – primarna zdravstvena zaštita.....	100
3.11. Hitna medicinska pomoć	100
3.12. Prosječan broj usluga u jednom danu u 2022.....	100
3.13. Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju "Dr. Drago Čop"	101
3.14. Specijalističko-konzilijskna djelatnost	101
3.15. Oboljeli od zaraznih bolesti	102
3.16. Bolnička djelatnost.....	103
3.17. Pokazatelji bolničke djelatnosti u 2022	103
3.18. Postjelje i bolesnički dani u kliničkim bolničkim centrima, kliničkim bolnicama, klinikama, specijalnim bolnicama, po pojedinim djelatnostima.....	104
3.19. Bolnička djelatnost u 2022.....	105
3.20. Hospitalizacije bolesnika prema grupama bolesti	106
G 3.1. Hospitalizacija bolesnika prema grupama bolesti.....	107
3.21. Hospitalizacije bolesnika zbog novotvorina	107
G 3.2. Hospitalizacije bolesnika starijih od 65 godina zbog novotvorina prema dobi i spolu 2022.	107
3.22. Hospitalizacije bolesnika zbog bolesti cirkulacijskog sustava.....	108
3.23. Hospitalizacije bolesnika zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja	108
3.24. Hospitalizacije bolesnika zbog bolesti dišnog sustava	108
3.25. Vodeći uzroci hospitalizacija starijih od 65 godina po dijagnozama u 2022.	108
G 3.3. Rang učestalosti uzroka hospitalizacija po grupama bolesti u 2022.	109
04 Socijalna skrb	111
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	112
4.1. Socijalne pomoći i usluge Grada Zagreba.....	115
4.2. Zaštita osoba s invaliditetom.....	116
4.3. Gerontološki centri Grada Zagreba.....	116
4.4. Korisnici domova za starije osobe.....	116
4.5. Državna davanja za djecu	117
4.6. Novčana pomoć za opremu novorođenog djeteta	117
4.7. Pokazatelji siromaštva i socijalne isključenosti	117

05 Mirovinsko osiguranje	119
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	120
5.1. Osiguranici prema osnovama osiguranja i spolu	121
G 5.1. Osiguranici prema spolu	121
G 5.2. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina	121
G 5.3. Prosječne mirovine prema vrstama mirovina	122
G 5.4. Korisnici mirovina prema spolu	122
5.2. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju i spolu	123
G 5.5. Korisnici mirovina prema osnovama osiguranja	123
G 5.6. Prosječne mjesečne mirovine prema osnovama osiguranja	124
5.3. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju, osnovama osiguranja i spolu	124
06 Zaposlenost.....	129
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	130
6.1. Zaposleni	132
G 6.1. Zaposleni	132
G 6.2. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu i po sektorima djelatnosti	132
6.2. Zaposleni prema područjima NKD-a 2007. i spolu	133
6.3. Zaposleni u pravnim osobama prema područjima NKD-a 2007. i spolu	134
6.4. Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija prema područjima NKD-a 2007. i spolu	135
6.5. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva	136
G 6.3. Udio broja zaposlenih u pravnim osobama prema oblicima vlasništva	136
6.6. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva i područjima NKD-a 2007.....	137
G 6.4. Struktura zaposlenih u pravnim osobama prema oblicima vlasništva	137
6.7. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu	138
G 6.5. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručnog obrazovanja	138
6.8. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.....	139
6.9. Zaposlene žene u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.....	140
6.10. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i spolu	142
6.11. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.....	143
6.12. Zaposlene žene u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.....	145
6.13. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa i spolu	146
6.14. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa, spolu i po područjima NKD-a 2007.....	146
6.15. Nezaposlene osobe prema razini obrazovanja i spolu	147
6.16. Nezaposlene osobe prema radnom stažu	148
6.17. Nezaposlene osobe prema vremenu nezaposlenosti	148
6.18. Nezaposlene osobe prema godinama starosti	149
07 Plaće	151
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	152
7.1. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama po područjima NKD-a 2007.....	153
G 7.1. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-2007. za 2021. i 2022.	154

7.2. Prosječne mjesecne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007.	154
G 7.2. Prosječne mjesecne bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007. za 2021. i 2022.	155
7.3. Prosječne mjesecne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme, u kunama	155
7.4. Prosječne mjesecne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme, u eurima	156
7.5. Prosječne mjesecne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u kunama.....	156
7.6. Prosječne mjesecne isplaćene neto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u eurima.....	158
7.7. Prosječne mjesecne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u kunama.....	159
7.8. Prosječne mjesecne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u eurima	160
08 Poduzetnici	163
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	164
8.1. Aktivni poduzetnici prema veličini	166
8.2. Aktivni poduzetnici po područjima NKD-a 2007. i prema veličini	166
8.3. Aktivni poduzetnici po područjima NKD-a 2007. i prema vlasništvu	167
09 Investicije	169
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	170
9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora, u kunama	172
9.2. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora, u eurima	172
G 9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora.....	172
9.3. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata, u kunama.....	173
9.4. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata, u eurima.....	173
G 9.2. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata	173
10 Gradska upravna tijela i trgovačka društva	175
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	176
10.1. Upravna tijela Grada Zagreba	179
10.2. Područni uredi Gradske uprave	180
10.3. Gradske četvrti Grada Zagreba	180
10.4. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema dobnim skupinama	181
10.5. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu	182
G 10.1. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja od 2018. do 2022.	182
10.6. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema nazivu upravnog tijela.....	182
10.7. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja	184
10.8. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema spolu	184
10.9. Ostvarenje prihoda proračuna Grada Zagreba.....	185
G 10.2. Struktura prihoda proračuna Grada Zagreba za 2022.	186
10.10. Rashodi proračuna Grada Zagreba	186
10.11. Račun financiranja Grada Zagreba	187
10.12. Rashodi po gradskim upravnim tijelima Grada Zagreba	187

10.13. Rashodi proračuna Grada Zagreba prema namjeni.....	188
G 10.3. Rashodi proračuna Grada Zagreba prema namjeni po stanovniku od 2021. do 2022.	188
10.14. Društva, ustrojstveni oblik i djelatnosti Grupe Zagrebački holding	189
10.15. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding	189
10.16. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding prema dobnim skupinama	190
G 10.4. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding prema dobnim skupinama od 2020. do 2022.	190
10.17. Račun dobiti i gubitka Grupe Zagrebački holding.....	191
11 Poljoprivreda i šumarstvo 193	
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	194
11.1. Poljoprivredne površine u sustavu ARKOD prema vrsti uporabe	196
11.2. Brojno stanje domaćih životinja	196
11.3. Isporučeno kravljе mlijeko i isporučitelji mlijeka	197
11.4. Ekološka poljoprivreda	197
11.5. Gradski vrtovi	197
K 11.1. Gradski vrtovi.....	198
11.6. Površine šumskog zemljišta.....	199
11.7. Šume prema namjeni.....	200
11.8. Posjećena bruto drvna masa.....	200
11.9. Proizvodnja šumskih proizvoda prema vlasništvu.....	201
12 Industrija 203	
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	204
12.1. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda, područjima i odjeljcima NKD-a 2007.	206
12.2. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda, područjima i odjeljcima NKD-a 2007	207
13 Građevinarstvo 209	
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	210
13.1. Građevinska djelatnost poslovnih subjekata (pravne osobe).....	212
G 13.1. Struktura vrijednosti izvršenih građevinskih radova prema vrsti građevina u 2022.	212
13.2. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevine	212
G 13.2. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevina	213
13.3. Izdane građevinske dozvole za zgrade prema namjeni, veličini i vrsti gradnje	213
13.4. Završene zgrade i stanovi prema broju soba	214
G 13.3. Završene zgrade prema vrsti zgrade i vrsti radova.....	214
G 13.4. Završeni stanovi prema broju soba	215
13.5. Završene zgrade i stanovi prema vrsti zgrade i vrsti radova	215
13.6. Broj i građevinska veličina završenih stanova prema vrsti zgrade i vrsti radova.....	216
13.7. Završeni stanovi prema vrsti zgrade, vrsti gradnje i broju soba	218
13.8. Prosječne cijene prodanih novih stanova.....	219
G 13.5. Prosječne cijene prodanih novih stanova u eurima po m ²	219
G 13.6. Struktura prosječne cijene prodanih novih stanova u 2022.	219
13.9. Prosječne cijene prodanih novih stanova po 1 m ² prema prodavatelju stanova, 2016. - 2022.	220
13.10. Stambeni fond Grada Zagreba, Popis 2011., 2016. - 2020.....	221
13.11. Stanovi za stalno stanovanje prema broju soba 2016. - 2020.....	221

14 Prijevoz i komunikacije	223
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	224
14.1. Motorna vozila i gradski prijevoz	226
G 14.1. Prevezeni putnici u gradskom prijevozu 2003. – 2022.	226
14.2. Registrirana vozila, stanje 31. prosinca	227
14.3. Cestovni prijevoz robe	227
14.4. Parkirališta za bicikle	228
14.5. Duljina biciklističkih površina	228
14.6. Prijevoz tramvajem	228
14.7. Prijevoz gradskim autobusom	228
14.8. Prijevoz uspinjačom	228
14.9. Prijevoz željeznicom	229
14.10. Putnici na stajalištima na području Grada Zagreba	229
14.11. Usluge Autobusnog kolodvora Zagreb	230
14.12. Promet u Zračnoj luci Zagreb	230
G 14.2. Putnici prevezeni zračnim prometom 1980. – 2022.	231
14.13. Domaći promet i promet s inozemstvom u Zračnoj luci Zagreb	231
14.14. Promet zrakoplova prema prijevozniku u Zračnoj luci Zagreb	231
14.15. Prometna sredstva Zračne luke Zagreb	232
14.16. Prometne nesreće i osobe nastradale u prometnim nesrećama	232
14.17. Elektrokомуникационе услуге	233
14.18. Pošta i kapaciteti	233
14.19. Poštanske pošiljke	233
15 Trgovina i ostale usluge	235
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	236
15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta	238
G 15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti od 2020. do 2022.	238
15.2. Nominalni indeksi prometa trgovine na malo prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta i NKD-u 2007	239
15.3. Struktura prometa od trgovine na malo po trgovачkim strukama	239
G 15.2. Struktura prometa od trgovine na malo po trgovачkim strukama, 2021. i 2022.	240
15.4. Sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma	241
16 Robna razmjena s inozemstvom	243
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	244
16.1. Izvoz i uvoz Grada Zagreba i Republike Hrvatske	246
G 16.1. Udio izvoza Grada Zagreba u izvozu RH u 2022.	246
G 16.2. Udio uvoza Grada Zagreba u uvozu RH u 2022.	246
16.2. Izvoz prema NKD-u 2007	247
16.3. Uvoz prema NKD-u 2007	247
16.4. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja	248
G 16.3. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2022.	248
16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima	249
16.6. Najvažnije zemlje partneri u izvozu 2022.	254
16.7. Najvažnije zemlje partneri u uvozu 2022.	255

17 Turizam	257
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	258
17.1. Kapaciteti za smještaj turista prema vrstama objekata.....	260
G 17.1. Dolasci turista	260
17.2. Hoteli i sličan smještaj za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom	260
G 17.2. Ostvarena noćenja turista	261
17.3. Dolasci i noćenja turista prema vrstama objekata za smještaj turista	261
G 17.3. Struktura noćenja inozemnih turista prema vrsti objekata za smještaj	262
17.4. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta.....	262
G 17.4. Noćenja inozemnih turista prema kontinentu prebivališta u 2022.	263
17.5. Način dolaska turista.....	264
17.6. Noćenja turista prema dobnim skupinama	264
G 17.5. Noćenja turista prema dobnim skupinama u 2021. i 2022.	265
18 Komunalne djelatnosti	267
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	268
18.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža te javna toplana po naseljima.....	271
18.2. Javni vodovod.....	272
18.3. Javna kanalizacija.....	272
18.4. Električna energija.....	273
18.5. Rasvjjetna mjesta na ulicama i trgovima	273
18.6. Opskrba grada toplinskom energijom.....	273
18.7. Distribucija plina i broj potrošača.....	274
18.8. Potrošnja plina.....	274
18.9. Parkovi, ostale zelene površine, drvoredi i javna dječja igrališta.....	274
18.10. Parkovi na gradskom području	275
18.11. Gradske parkovi i druge ozelenjene javne površine po gradskim četvrtima, 2022.	275
18.12. Tržnice	276
18.13. Bazeni.....	276
18.14. Vatrogasne intervencije vatrogasnih postrojbi Grada Zagreba	277
18.15. Sudjelovanje vatrogasaca prema vrsti intervencija	277
18.16. Groblja.....	277
18.17. Groblja: Mirogoj, Miroševac, Markovo polje i Krematorij s Gajem urni.....	278
18.18. Prometnice i trošak redovitog održavanja po gradskim četvrtima, 2022.....	278
18.19. Parkirališna mjesta u javnim garažama	278
18.20. Parkirališna mjesta po zonama parkiranja	279
18.21. Javne površine za pse	279
19 Zaštita prirode i okoliš	281
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	282
19.1. Zaštićena prirodna područja Grada Zagreba.....	285
19.2. Područja ekološke mreže Grada Zagreba	286
19.3. Koncentracije sumporova dioksida, ugljikova monoksida i benzena u zraku na mjerenoj postaji na Ksaverskoj cesti, 2022. – sumarni rezultati.....	286
19.4. Koncentracije dušikova dioksida u zraku u 2022. – sumarni rezultati	286
19.5. Koncentracije ozona u zraku u 2022. – sumarni rezultati.....	287
19.6. Koncentracije PM ₁₀ frakcije lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati	287

19.7. Koncentracije olova u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati	287
19.8. Koncentracije kadmija u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati	287
19.9. Koncentracije arsena u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati	288
19.10. Koncentracije nikla u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati	288
19.11. Koncentracije benzo(a)pirena u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati	288
19.12. Koncentracije PM _{2,5} frakcije lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati	288
19.13. Količina ukupne taložne tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati	288
19.14. Količina olova u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati	289
19.15. Količina kadmija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati	289
19.16. Količina talija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati	289
19.17. Količina nikla u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati	289
19.18. Količina arsena u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati	290
19.19. Kategorizacija područja oko mjernih postaja u Zagrebu u 2022.	290
19.20. Sumarni pregled ocjenskih razina buke po mjernim mjestima koja su rangirana prema razinama buke tijekom 24h u 2022.	291
19.21. Otpadne kanalizacijske vode	292
19.22. Prijavljeni proizvodni opasni otpad po područjima NKD-a 2007	292
19.23. Prijavljeni proizvodni neopasni otpad po područjima NKD-a 2007	292
19.24. Komunalni otpad.....	293
19.25. Odloženi i uporabljeni otpad	293

20 Obrazovanje 295

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	296
20.1. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, djeca prema dobnim skupinama i zaposleni	299
20.2. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, početak pedagoške godine 2022./2023.....	299
K 20.1. Broj osnovnih škola po gradskim četvrtima, kraj šk.g. 2021./2022.	300
20.3. Djeca prema vrsti programa predškolskog odgoja i spolu, početak pedagoške godine 2022./2023.	300
20.4. Djeca u dječjim vrtićima i drugim pravnim osobama prema kraćim programima, početak pedagoške godine 2022./2023.....	301
20.5. Djeca prema duljini dnevнog boravka u satima i spolu, početak pedagoške godine 2022./2023.	301
20.6. Osnovno obrazovanje – redovite škole.....	301
20.7. Srednje obrazovanje – redovite škole	301
K 20.2. Broj učenika srednjih škola po gradskim četvrtima, kraj šk.g. 2021./2022.	302
20.8. Studenti koji su stekli akademsko obrazovanje	302
20.9. Učenički i studentski domovi.....	303
G 20.1. Broj učeničkih i studentskih domova po gradskim četvrtima, u šk./ak. g. 2022./2023.	303
20.10. Osnovno obrazovanje	303
G 20.2. Osnovno obrazovanje prema spolu, kraj školske godine	304
20.11. Srednje obrazovanje.....	305
G 20.3. Srednje obrazovanje prema spolu, kraj školske godine	306

20.12. Učenici koji su završili školovanje, prema vrsti škole	307
20.13. Učenici gimnazije koji su završili školu.....	307
20.14. Učenici tehničkih i srodnih srednjih škola koji su završili školu.....	308
20.15. Učenici industrijskih i obrtničkih srednjih škola koji su završili školu.....	309
G 20.4. Učenici koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2020./2021.	309
G 20.5. Učenici koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2021./2022.	310
20.16. Upisana djeca, učenici i studenti prema razinama obrazovanja	310
20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu	310
G 20.6. Studenti upisani na visoka učilišta prema spolu.....	313
20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2022./2023.	313
G 20.7. Studenti upisani u ak. g. 2022./2023. prema vrstama visokih učilišta.....	316
20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu	316
G 20.8. Diplomirani studenti prema spolu	318
20.20. Diplomirani studenti na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i prema spolu u 2022.	319
G 20.9. Struktura diplomiranih studenata na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i spolu 2022.	319
20.21. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih učilišta prema zvanju u 2022./2023.	320
G 20.10. Nastavnici i suradnici prema akademskom nazivu i stupnju, u ak. g. 2022/2023.....	322
20.22. Sveučilišni specijalisti na visokim učilištima	322
G 20.11. Sveučilišni specijalisti prema znanstvenome području specijalističkog rada u 2022.	323
20.23. Doktori znanosti na visokim učilištima.....	323
G 20.12. Doktori znanosti prema znanstvenome i umjetničkom području doktorske disertacije u 2022.	324
21 Kultura i umjetnost	327
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	328
21.1. Povijest kazališta.....	330
21.2. Kazališta, broj predstava, izvedena djela i posjetitelji	330
21.3. Profesionalni orkestri, ansamblji i zborovi.....	331
21.4. Ansambl narodnih plesova i pjesama "Lado".....	331
21.5. Kinematografi	331
G 21.1. Broj posjetitelja predstava u kinematografima od 2013. do 2022.	331
21.6. Radio i televizija	332
21.7. Muzeji i muzejske zbirke prema vrsti, predmeti stalnog postava, povremene izložbe i posjetitelji u 2021.	332
21.8. Knjižnice od 2016. do 2022.....	332
21.9. Knjižnice u 2022.	333
21.10. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu, dobi i aktivnostima.....	333
G 21.2. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu u 2022.	333
G 21.3. Korisnici narodnih knjižnica prema dobi u 2022.	333
21.11. Posjeti knjižnicama i knjižnim događanjima u 2022.....	334
21.12. Zoološki vrt	334

22 Sport	337
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	338
22.1. Sportske udruge i aktivni sportaši prema vrstama sporta i dobnim skupinama u 2022.....	340
22.2. Broj osvojenih medalja na međunarodnim natjecanjima od 2013. do 2022.....	342
22.3. Kategorizacija sportskih građevina u vlasništvu Grada Zagreba	343
23 Pravosuđe	345
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	346
23.1. Sudovi i suci	348
G 23.1. Optužene i osuđene punoljetne osobe.....	348
23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima.....	349
23.3. Optužene i osuđene punoljetne osobe po sudovima.....	352
23.4. Osuđene punoljetne osobe po sudovima i grupama kaznenih djela u 2022.	352
23.5. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim sankcijama.....	353
G 23.2. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim kaznama ili drugim mjerama u 2022.	353
23.6. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i izrečenim sankcijama u 2022.	354
23.7. Punoljetni i maloljetni počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke	354
23.8. Počinitelji prekršaja prema izrečenim sankcijama	355
24 Poslovni subjekti	357
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	358
24.1. Poslovni subjekti prema pravno ustrojenim oblicima i aktivnosti.....	360
24.2. Aktivne pravne osobe prema oblicima vlasništva	360
24.3. Pravne osobe po područjima NKD-a i prema aktivnosti.....	361
25 Inozemna izravna ulaganja	363
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	364
25.1. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), od 2013. do 2023.....	365
25.2. Broj domaćih pravnih osoba u izravnom inozemnom vlasništvu u Gradu Zagrebu	365
25.3. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), prema odjeljcima NKD-a 2007., od 2018. do 2022. i od 2013. do 2022.	365
25.4. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze) po zemljama od 2018. do 2022. i od 2013. do 2022.	367
26 Bruto domaći proizvod.....	369
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	370
26.1. Bruto domaći proizvod za Grad Zagreb od 2016. do 2020.....	371
G 26.1. Bruto domaći proizvod po stanovniku za Grad Zagreb od 2016. do 2020.	371
26.2. Bruto dodana vrijednost za Grad Zagreb prema područjima djelatnosti NKD-u 2007.....	371
26.3. Bruto dodana vrijednost za Grad Zagreb prema područjima djelatnosti NKD-u 2007.....	372
G 26.2. Struktura bruto dodane vrijednosti prema područjima djelatnosti NKD-a 2007. u 2020. za Grad Zagreb.....	372
26.4. Bruto domaći proizvod po stanovniku po standardu kupovne moći za Grad Zagreb (EU 27=100)	372

27 COVID-19	375
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	376
27.1. Oboljeli od COVID-19 u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj, stanje 25. 06. 2023.	377
G 27.1. Oboljeli od COVID-19 u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj.....	377
G 27.2. 7-dnevna stopa incidencije u Gradu Zagrebu	377
27.2. Broj utrošenih doza cjepiva u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj	378
G 27.3. Cijepljeno stanovništvo, stanje 25. 6. 2023.	378
G 27.4. Cijepljeno odraslo stanovništvo, stanje 25. 6. 2023.	379

KRATICE

ak. g.	akademска godina	GUGEOSP	Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje
ALU	Akademija likovnih umjetnosti	GZ	Grad Zagreb
ARKOD	nacionalni sustav identifikacije zemljisnih parcela, odnosno evidencija	GWh	gigavatsat
	uporabe poljoprivrednog zemljišta u Republici Hrvatskoj	h	sat
BDP	bruto domaći proizvod	ha	hektar
br.	broj	HAKOM	Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti
BDV	bruto dodana vrijednost	HCPI	Hrvatski centar za potresno inženjerstvo
°C	stupanj Celzijeve ljestvice	HEP	Hrvatska elektroprivreda
CEFTA	Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoeuropskih zemalja	HNB	Hrvatska narodna banka
cif	cijena s osiguranjem i vozarinom	HP	Hrvatska pošta
cm	centimetar	hPa	Hektopaskal
čl.	članak	HPA	Hrvatska poljoprivredna agencija
dB	decibel	HR_NUTS2021..	Nacionalna klasifikacija statističkih regija 2021. – statistička regija 2. razine – HR NUTS 2
d.d.	dioničko društvo	HRK	hrvatska kuna
DHMZ	Državni hidrometeorološki zavod	HRT	Hrvatska radiotelevizija
d. n.	drugdje nespomenuto	HŠ	Hrvatske šume
d. o. o.	društvo s ograničenom odgovornošću	HV	Hrvatske vode
dr.	doktor	HZJZ	Hrvatski zavod za javno zdravstvo
DSL	digitalna pretplatnička linija	HZMO	Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje
DVD	Dobrovoljno vatrogasno društvo	HZZ	Hrvatski zavod za zapošljavanje
DZS	Državni zavod za statistiku	HZZO	Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje
EFTA	Europsko udruženje za slobodnu trgovinu	HŽPP	Hrvatske željeznice, Putnički prijevoz
EMS	European Macroseismic Scale	i dr.	i drugo
EP	Europsko prvenstvo	i sl.	i slično
ESA	Europski sustav računa	itd.	i tako dalje
EU	Europska unija	JOPPD	izvješće o primicima, porezu na dohodak i prikezu te doprinosima za obvezna osiguranja
EU – 27	Europska unija (27 zemalja članica)	JVP	javna vatrogasna postrojba
Eurostat	statistički ured Europske unije	KB	klinička bolnica
EZ	Europska zajednica	KBC	klinički bolnički centar
FBF	Farmaceutsko-biokemijski fakultet	KBF	Katolički bogoslovni fakultet
Fin	Financijska agencija	kg	kilogram
fob	frank brod	km	kilometar
g./god.	godina	km ²	četvorni kilometar
GK	glavni kolodvor	kn	kune
GPP	gradski prijevoz putnika	KPD	Klasifikacija proizvoda po djelatnostima
GU	Gradski ured	KV	kvalificirani (radnik)
GUF	Gradski ured za financije i javnu nabavu	KZ	kazneni zakon
GUMS	Gradski ured za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost	kWh	kilovatsat

L/m ²	litara po četvornom metru	RRIF	računovodstvo, revizija i financije
l/s	litra u sekundi	SAD	Sjedinjene američke države
°MCS	stupanj Mercalli-Cancani-Siebergove ljestvice	SJG	Služba za javnozdravstvenu gerontologiju
m	metar	sl.	slično
maks.	maksimalno	Sl. gl. GZ	Službeni glasnik Grada Zagreba
m ²	četvorni metar	SNA	Sustav nacionalnih računa
m ³	kubični metar	SP	Svjetsko prvenstvo
m ³ /s	kubični metri u sekundi	SPR	Statistički poslovni registar
mg/m ² d	miligram po kvadratnom metru i danu	SSGU	Stručna služba Gradske uprave
mg/m ³	miligram po kubičnom metru	SSGZ	Sportski savez Grada Zagreba
MGOR	Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja	SSS	srednja stručna spremna
MI	Mediterske igre	ŠFZ	Šumarski fakultet Zagreb
mil	milijun	šk. g.	školska godina
mlrd.	milijarda	t	tona
mm	milimetar	TD	trgovačko društvo
min.	minimalno	tis.	tisuća
MP	Ministarstvo poljoprivrede	tj.	to jest
MUP	Ministarstvo unutarnjih poslova Republike Hrvatske	TT	telegrafski i telefonski
MTP	multilateralna trgovinska platforma	TV	televizijski
MZLZ	Međunarodna zračna luka Zagreb	UCITS	otvoreni investicijski fond s javnom ponudom
MWh	megavatsat	UN	Ujedinjeni narodi
n.d.	ispod granice osjetljivosti metode	VKV	visokokvalificirani (radnik)
ng/m ³	nanogram po kubičnom metru	VSS	visoka stručna spremna
NKD	Nacionalna klasifikacija djelatnosti	VŠS	viša stručna spremna
NKPJS	Nacionalna klasifikacija prostornih jedinica za statistiku	ZET	Zagrebački električni tramvaj
NKV	nekvalificirani (radnik)	ZH	Zagrebački holding
NKVG	Nacionalna klasifikacija vrsta građevina	µg/m ³	mikrogram po kubičnom metru
NN	Narodne novine	µg/m ² d	mikrogram po kvadratnom metru i danu
npr.	na primjer		
NSS	niža stručna spremna		
NZJJZ	Nastavni zavod za javno zdravstvo		
NZHMGZ	Nastavni zavod za hitnu medicinu Grada Zagreba		
n/m	nadmorska visina		
OI	Olimpijske igre		
OPEC	Organizacija zemalja izvoznica naftе		
OŠ	osnovna škola		
PG	poljoprivredno gospodarstvo		
pH	mjera kiselosti ili bazičnosti nekog rastvora		
PKV	polukvalificirani (radnik)		
POS	Program društveno poticane stanogradnje		
PMF	Prirodoslovno-matematički fakultet		
PP	park prirode		
PT	poštansko telekomunikacijski		
RCMRHZZSO	Referentni centar Ministarstva zdravstva RH za zaštitu zdravlja starijih osoba		
RH	Republika Hrvatska		

Znakovi

-	nema pojave
+	ima pojave
.....	ne raspolaže se podatkom
*	ispravljeni podatak
1)	oznaka za napomenu ispod tablice
<	manje od
>	veće od
≥	veće ili jednako
≤	manje ili jednako
%	postotak
0	podatak je manji od 0,5 upotrijebljene jedinice mjere
0,0	podatak je manji od 0,05 upotrijebljene jedinice mjere
0,00	podatak je manji od 0,005 upotrijebljene jedinice mjere
0,000	podatak je manji od 0,0005 upotrijebljene jedinice mjere

00

Zagrebački identiteti



Foto: Daniela Pitesa



*Majka Božja Kamenitih vrata
Zaštitnica Grada Zagreba*

31. svibnja - DAN GRADA ZAGREBA

ZAGREBAČKI NADBISKUPI

Prvi pisani spomen imena Zagreb, vezano za osnutak biskupije (1094.), punih devet stoljeća obilježava zagrebačku povijest.

Zagreb je, kako je napisao jedan od njegovih biografa (A. Benigar) „... grad na gori, svjetionik iz kojeg prošljava neugasiva i sigurna svjetlost svim ljudima.“

To je grad snažnih duhovnih vrijednosti i identiteta. U tanane niti njegovih vrijednosti utkane su, iznad svega, svjetla imena zagrebačkih nadbiskupa:

1. Juraj HAULIK de Varallya, kardinal
biskup 1837. – 1853.
nadbiskup 1853. – 1869.
2. Josip MIHALOVIĆ, kardinal 1870. – 1891.
3. Juraj POSILOVIĆ 1894. – 1914.
4. Antun BAUER 1914. – 1937.
5. Alojzije STEPINAC, kardinal 1937. – 1960.
6. Franjo ŠEPER, kardinal 1960. – 1969.
7. Franjo KUHARIĆ, kardinal 1970. – 1997.
8. Josip BOZANIĆ, kardinal 1997. – 2023.
9. Dražen KUTLEŠA, nadbiskup 2023. –

ZAGREBAČKI GRADONAČELNICI

1. Janko KAMAUF	1851. – 1857.
2. Josip F. HAERDTL ¹⁾	1857.
3. Svetozar KUŠEVIĆ ¹⁾	1858.
4. Johan LICHTENEGGER ¹⁾	1858. – 1861.
5. Vjekoslav FRIGAN	1861. – 1868.
6. Makso MIHALIĆ	1868. – 1869.
7. Dragutin pl. CZEKUS ²⁾	1869. – 1872.
8. Pavao HATZ	1872. – 1873.
9. Stjepan VRABČEVIĆ	1873.
10. Ivan VONČINA	1873. – 1876.
11. Stanko ANDRIJEVIĆ	1876. – 1879.
12. Matija MRAZOVIĆ	1879. – 1881.
13. Josip HOFFMANN	1881. – 1885.
14. Nikola BADOVINAC	1885. – 1887.
15. Ignjat SIEBER	1887. – 1890.
16. Milan AMRUŠ	1890. – 1892.
17. Adolf MOŠINSKY	1892. – 1904.
18. Milan AMRUŠ	1904. – 1910.
19. Janko HOLJAC	1986. – 1990.
20. Stjepan SRKULJ	1917. – 1919.
21. Svetozar DELIĆ	1920.
22. Vjekoslav HEINZEL	1920. – 1928.
23. Stjepan SRKULJ	1928. – 1932.
24. Ivo KRBEK	1932. – 1934.
25. Rudolf ERBER	1934. – 1936.
26. Teodor PEIĆIĆ	1937. – 1939.
27. Mate STARČEVIĆ	1939. – 1941.
28. Jozo DUMANDŽIĆ	1941. – 1942.
29. Ivan WERNER	1942. – 1944.
30. Eugen STAREŠINIĆ	1944. – 1945.
31. Dragutin SAILI	1945. – 1949.
32. Mika ŠPILJAK	1949. – 1950.
33. Milivoj RUKAVINA	1950. – 1951.
34. Mirko PAVLEKOVIĆ	1951. – 1952.
35. Većeslav HOLJEVAC	1952. – 1963.
36. Pero PIRKER	1963. – 1967.
37. Ratko KARLOVIĆ ¹⁾	1967.
38. Josip KOLAR MATEK	1967. – 1972.
39. Ivo VRHOVEC	1972. – 1978.
40. Ivo LATIN	1978. – 1982.
41. Mato MIKIĆ	1982. – 1983.
42. Aleksandar VARGA	1983. – 1984.
43. Zorislav ŠONJE	1984. – 1985.
44. Tito KOSTY	1985. – 1986.
45. Mato MIKIĆ	1986. – 1990.
46. Boris BUZANČIĆ	1990. – 1993.
47. Branko MIKŠA	1993. – 1995.
48. Marina MATULOVIĆ-DROPULIĆ	1996. – 2000.
49. Milan BANDIĆ	2000. – 2002.
50. Vlasta PAVIĆ	2002. – 2005.
51. Milan BANDIĆ	2005. – 2021.
52. Jelena PAVIĆIĆ VUKIČEVIĆ ³⁾	2021. – 2021.
53. Tomislav TOMAŠEVIĆ	2021. –

¹⁾ Vršitelj dužnosti²⁾ Sudbeni vijećnik koji je prema odredbi bana Raucha vršio dužnost gradonačelnika.³⁾ Obnašateljica dužnosti gradonačelnika.

GRADONAČELNIK GRADA ZAGREBA

Gradonačelnik
Tomislav Tomašević, mag. politologije

Zamjenici gradonačelnika
dr.sc. Danijela Dolenc
dr.sc. Luka Korlaet

GRADSKA SKUPŠTINA GRADA ZAGREBA

(saziv konstituiran 17. lipnja 2021. godine)¹⁾

Joško Klisović - predsjednik

Ivana KEKIN - potpredsjednica

Teodor CELAKOSKI - potpredsjednik

Mislav HERMAN - potpredsjednik

dr. sc. Igor PETERNEL - potpredsjednik

1. doc. dr. sc. Branko Ančić

2. Damir Bakić

3. Otto BARIĆ, dipl. ing. arh.

4. mr. sc. Rada Borić

5. Gordan Bosanac

6. izv. prof. dr. sc. Marija Brajdić Vuković

7. Teodor Celakoski

8. dr. sc. Slaven Dobrović

9. Tomislav Domes

10. Robert Faber

11. mr. sc. Višnja Fortuna

12. dr. sc. Trpimir Goluža

13. Mislav Herman

14. Stjepan Horvat

15. Marina Ivandić

16. Vladimir Iviček

17. Iva Ivšić, mag. cin.

18. Kristijan Jelić, dipl. inž. sigurnosti

19. Ivana Kekin

20. Marta Kiš, mag. educ. hist.

21. Joško Klisović

22. Marija Krnić

23. prof. dr. sc. Mirjana Kujundžić Tiljak

24. dr. sc. Ana Lederer

25. dr. sc. Ivica Lovrić

26. Lovro Marković

27. Vilim Matula

28. Jelena Miloš

29. Tihomir Milovac, prof.

30. dr. sc. Davorka Moslavac Forjan

31. Renato Petek

32. dr. sc. Igor Peternel

33. Zorislav-Antun Petrović

34. Nenad Predovan

35. Ana Profeta

36. Ivan Račan

37. Marijana Rimanić

38. dr. sc. Gordana Rusak

39. Mauro Sirotnjak, mag. ing. arch.

40. Marko Sladoljev, mag. categ.

41. dr. sc. Marijana Sumpor

42. Maksimilijan Šimrak

43. doc. dr. sc. Daniela Širinić

44. dr. sc. Miroslav Škoro

45. Dina Vasić, dipl. oec., MBA

46. Nikola Vukobratović, dipl. prof. povijesti

47. Marin Živković

48. Mario Župan, mag. oec.

¹⁾ Podaci sa stanjem 7. lipnja 2023.

Izvor: GZ, Stručna služba Gradske skupštine

Gradski zastupnici kojima je mandat u mirovanju i njihovi zamjenici¹⁾

1. Tomislav Tomašević, Zagreb je naš! - zamjenjuje ga Marija Krnić, Zagreb je naš! (od 14. lipnja 2021.)
2. Danijela Dolenc, Zagreb je naš! - zamjenjuje ju Ana Profeta, Zagreb je naš! (od 14. lipnja 2021.)
3. Luka Korlaet, Zagreb je naš! - zamjenjuje ga Marin Živković, Zagreb je naš! (od 14. lipnja 2021.)
4. Ivica Lovrić, "365 Stranka rada i solidarnosti" - zamjenjuje ga Marijan Tomurad, "365 Stranka rada i solidarnosti" (od 8. lipnja 2021.)
5. Urša Raukar-Gamulin, Zagreb je naš! - zamjenjuje ju Gordan Bosanac, Zagreb je naš! (od 14. lipnja 2021.)
6. Marijana Rimanić, Zagreb je naš! - zamjenjuje ju Branko Ančić, Zagreb je naš! (od 14. lipnja 2021.)
7. Zlatko Hasanbegović, DP - zamjenjuje ga Ana Lederer, DP (od 16. lipnja 2021.)
8. Stephen Nikola Bartulica, DP - zamjenjuje ga Igor Peternel, DP (od 16. lipnja 2021.)
9. Frane Barbarić, HDZ - zamjenjuje ga Vladimir Iviček, HDZ (od 16. lipnja 2021.)
10. Darko Klasić, HSLS - zamjenjuje ga Kristijan Jelić, HSLS (od 30. lipnja 2021.)
11. Zvonimir Troskot, MOST - zamjenjuje ga Lovro Marković, MOST (od 12. srpnja 2021.)

12. Iva Hraste-Sočo, HDZ - zamjenjuje ju Mirjana Kujundžić Tiljak, HDZ (od 23. kolovoza 2021.)
13. Jelena Pavičić Vukičević, "365 Stranka rada i solidarnosti" - zamjenjuje ju Nenad Predovan, "365 Stranka rada i solidarnosti" (od 13. listopada 2021.)
14. Ljubo Jurčić, nestranački - zamjenjuje ga prof. dr. sc. Gordana Rusak, "365 Stranka rada i solidarnosti" (od 23. prosinca 2021.)
15. Otto Barić, nestranački - zamjenjuje ga Lucija Topolovec, "365 Stranka rada i solidarnosti" (od 23. prosinca 2021.)
16. Ivan Račan, SDP (do 31. prosinca 2021.) - zamjenjuje ga Viktor Gotovac, SDP (od 1. siječnja 2022.)
17. Slobodan Jančić, Zagreb je naš! (do 1. travnja 2022.) - zamjenjuje ga Branko Ančić, Zagreb je naš! (od 21. travnja 2022.)
18. Davor Filipović, HDZ (do 7. svibnja 2022.) - zamjenjuje ga Maksimilijan Šimrak (od 17. svibnja 2022.)
19. Nenad Matić, Zelena lista (do 7. listopada 2022.) - zamjenjuje ga Stjepan Horvat, Zelena lista (od 7. listopada 2022.)

¹⁾ Podaci sa stanjem 7. lipnja 2023.

Izvor: GZ, Stručna služba Gradske skupštine

**GRADSKI ZASTUPNICI GRADSKE SKUPŠTINE
prema dobnim skupinama i raspodjeli mandata¹⁾**

Statistički podaci prema	Broj gradskih zastupnika		
	ukupno	zastupnici	zastupnice
Gradski zastupnici	48	30	18
Dobnim skupinama			
do 29 godina	2	2	0
od 30 do 39 godina	10	3	7
od 40 do 49 godina	10	6	4
od 50 do 59 godina	16	11	5
od 60 i više godina	10	8	2
Raspodjeli mandata			
Bandić Milan 365 - Stranka rada i solidarnosti	2	1	1
Blok za Hrvatsku	1	-	1
Domovinski pokret	2	2	-
Hrvatska demokratska zajednica	5	4	1
Hrvatska socijalno - liberalna stranka	1	1	-
MOST	2	2	-
Nova ljevica	3	1	2
Samostalna demokratska srpska stranka	1	1	-
Socijaldemokratska partija Hrvatske	4	3	1
Zagreb je naš!	19	9	10
Zelena alternativa - Održivi razvoj Hrvatske	1	1	-
Zelena lista	1	1	-
Nestranački	6	4	2

¹⁾ Podaci sa stanjem 7. lipnja 2023.

Izvor: GZ, Stručna služba Gradske skupštine

JAVNA PRZNANJA GRADA ZAGREBA¹⁾

Broj počasnih građana Grada Zagreba

1850. – 1918.	26
1919. – 1934.	8
1945. – 1990.	10
1990. – 2022.	16

Nagrada Zagrepčanka godine od 2019. do 2023.

2019. dr. sc. Jasna Kovačević, viša knjižničarka
 2020. Marija Sekelez, diplomirana dramska umjetnica, glumica, redateljica i humanitarka
 2021. prof. dr. sc. Alemka Markotić, ravnateljica Klinike za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević"
 2022. Sanja Bezbradica Jelavić, dipl. iur., odvjetnica
 2023. Mirela Čavajda, upravna pravnica, instruktorka pilatesa

Nagrada Luka Ritz – nasilje nije hrabrost³⁾ od 2019. do 2023.

2019. Niko Radujković, učenik Osnovne škole "Dr. Ivan Merz"
 Matija Ostojić, učenik Industrijske strojarske škole
 2020. Lea Zelić, učenica Osnovne škole Dobriše Cesarića
 Mihael Kuzmičić, učenik Škole za grafiku, dizajn i medijsku produkciju
 2021. Maja Kovačić, učenica Osnovne škole Kustosija
 Katarina Kušt, učenica Srednje škole – Centar za odgoj i obrazovanje
 2022. Karla Jančić, učenica Osnovne škole Kustosija
 Jan Filipović, učenik Škole za modu i dizajn
 2023. Nina Dražin, učenica Osnovne škole Jordanovac
 Dora Kubinger, učenica Škole za modu i dizajn

Dobitnici Nagrade Grada Zagreba u 2023.

1. dr. sc. Saša Ceci, fizičar, viši znanstveni suradnik na Institutu Ruđer Bošković
2. izv. prof. dr. sc. Ivana Dobrotić, izv. prof. dr. sc. Olja Družić Ljubotina, izv. prof. dr. sc. Marijana Kletečki Radović i izv. prof. dr. sc. Antonija Petričušić, na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, članice inicijative Pravo svakog djeteta na školski obrok
3. Zdenko Kobeščak, profesor tjelesnog odgoja, nogometni trener
4. Juraj Lerotic, diplomirani redatelj, filmski i TV redatelj
5. prim. dr. sc. Borut Marn, dr. med., specijalist otorinolaringologije i subspecijalist audiologe
6. dr. sc. Matko Meštrović, povjesničar umjetnosti, doktor humanističkih znanosti, znanstvenik
7. Muška moda Šabić
8. OŠ Frana Krste Frankopana, OŠ Petra Preradovića, OŠ Jordanovac, OŠ Žuti brije, OŠ Silvija Strahimira Kranjčevića, OŠ Josipa Jurja Strossmayera, OŠ Matka Laginje, OŠ Jabukovac, OŠ Pantovčak, OŠ Tina Ujevića, OŠ Izidora Kršnjavoga, OŠ Ivana Cankara, OŠ kralja Tomislava, OŠ Julija Klovića, OŠ Iver, OŠ Kajzerica, OŠ Vugrovec - Kašina, I. gimnazija, IV. gimnazija, XV. gimnazija, Prirodoslovna škola Vladimira Preloga, Industrijska strojarska škola, Škola za cestovni promet, Učenički dom Novi Zagreb i Pučko otvoreno učilište
9. Matea Parlov Koštiro, magistra kinezijologije, atletičarka
10. Slavka Pavić, fotografkinja
11. prof. dr. sc. Drago Prgomet, dr. med., specijalist otorinolaringolog, subspecijalist plastične kirurgije glave i vrata
12. Olja Savičević Ivančević, profesorica hrvatskog jezika i književnosti, književnica
13. Udruga "Zemljani - Are You Syrious?"
14. HRT Hrvatski radio Radio Sljeme
15. prof. dr. sc. Ana-Maria Šimundić, specijalistica medicinske biokemije, ravnateljica Kliničke bolnice "Sveti Duh"

¹⁾ Odluka o javnim priznanjima Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba, br. 29/21 i 17/23).

²⁾ Podaci sa stanjem 7. lipnja 2023.

³⁾ Podaci sa stanjem 20. rujna 2023.

Izvor: GZ, Stručna služba Gradske skupštine

NAGRADA GRADA ZAGREBA

	Broj nagrađenih			
	ukupno	osoba, grupa i skupina autora	usta- nova/ udruga	podu- zeća/ tvrtki
2019.	15	13	2	-
2020.	16	14	2	-
2021.	17	12	5	-
2022.	15	10	4	1
2023.	15	11	3	1

**GRADOVI S KOJIMA JE POTPISAN DOKUMENT
O SURADNJI
od 2012. do 2022.**

- 2012. Berlin, Savezna Republika Njemačka
- 2012. Priština, Republika Kosovo
- 2012. Rim, Talijanska Republika
- 2012. Sofija, Republika Bugarska
- 2014. Astana, Republika Kazahstan
- 2014. Općina Chongqing, NR Kina
- 2015. Petrinja, Republika Hrvatska
- 2015. Regija Molise, Talijanska Republika
- 2015. Sinj, Republika Hrvatska
- 2016. Vukovar, Republika Hrvatska
- 2017. Senj, Republika Hrvatska
- 2017. Xiangyang, NR Kina
- 2019. Daruvar, Republika Hrvatska
- 2020. Čazma, Republika Hrvatska
- 2022. Beč, Republika Austrija

Izvor: Gradski ured za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo

OSNOVNI PODACI O GRADU ZAGREBU

GEOGRAFSKI POLOŽAJ

15° 59' istočne dužine od Greenwicha

45° 49' sjeverne širine
(mjerna točka Grič)

Nadmorska visina

Grič 158 m; Zrinjevac 122 m;
Sljeme 1 035 m

POVRŠINA, km²

641,24

KLIMA 2022.

Najviša temperatura zraka, °C	+38,8
-------------------------------	-------

Najniža temperatura, °C	-8,6
-------------------------	------

Srednja vrijednost tlaka zraka, hPa	1 003,0
-------------------------------------	---------

Ukupni sunčani sati, h	2 218
------------------------	-------

Oborine (godišnja količina), mm	826,3
---------------------------------	-------

STANOVNIŠTVO – Popis 2021.

Ukupan broj stanovnika	767 131
------------------------	---------

muškarci	358 616
----------	---------

žene	408 515
------	---------

Stanovništvo prema starosti

do 14 godina	116 644
--------------	---------

od 15 do 64 godine	491 714
--------------------	---------

od 65 i više godina	158 773
---------------------	---------

STANOVNIŠTVO 2022. (procjena)

Broj stanovnika	767 445
-----------------	---------

PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA 2022.

	na tisuću stanovnika
--	----------------------

Živorođeni	7 456	9,7
------------	-------	-----

Umrli	9 636	12,6
-------	-------	------

Prirodni prirast	-2 180	-2,8
------------------	--------	------

Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih)	77,4	
---	------	--

Sklopljeni brakovi	3 668	4,8
--------------------	-------	-----

Razvedeni brakovi	1 184	1,5
-------------------	-------	-----

MIGRACIJE STANOVNIŠTVA 2022.	
Migracijski saldo stanovništva	3 980
doseljeni stanovnici	21 578
odseljeni stanovnici	17 598
ZAPOSLENOST 2022., stanje 31. ožujka	
Zaposleni – ukupno	449 598
Zaposleni u pravnim osobama	418 944
Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija	30 159
Zaposleni osiguranici poljoprivrednici	495
NEZAPOSLENOST 2022., stanje 31. ožujka	
Nezaposlene osobe	14 225
Stopa nezaposlenosti, %	3,1
PLAĆE 2022.	
Prosječna mjesecačna isplaćena neto plaća, euri	1 178
Prosječna mjesecačna isplaćena bruto plaća, euri	1 649
indeksi nominalnih neto plaća	106,9
indeksi nominalnih bruto plaća	108,0
MIROVINSKO OSIGURANJE 2022.	
Broj korisnika mirovina, stanje 31. prosinca	188 198
Prosječna mjesecačna mirovina umanjena za porez i pritez, euri	505
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA 2022.	
Broj doktora medicine	5 230
od toga specijalisti	3 752
Ostali zdravstveni radnici	16 214
Domovi zdravlja	4
Bolnice	21
od toga klinike	9
specijalne bolnice	12
Broj bolničkih postelja	6 117
Broj bolesnika u bolnicama	228 518
Izvanbolničke poliklinike (samostalne zdravstvene ustanove)	159
Ljekarne	236
SOCIJALNA SKRB 2022.	
Broj korisnika socijalne pomoći i usluge Grada Zagreba	
novčana pomoć umirovljenicima	6 603
pravo na besplatnu pokaznu kartu ZET-a	51 343

prehrana u pučkoj kuhinji	
broj korisnika isplaćene novčane pomoći za opremu novorođenog djeteta	20 021
Državna davanja za djecu	
broj korisnika doplatka za djecu	16 078
isplaćeni doplatak za djecu, tis. eura	21 493
BRUTO DOMAĆI PROIZVOD 2020.	
BDP, mil. eura	17 656
BDP po stanovniku, eura	21 824
ROBNA RAZMJENA S INOZEMSTVOM 2022.	
Izvoz, tis. eura	7 999 580
Uvoz, tis. eura	23 547 806
Saldo robne razmjene, tis. eura	-15 548 226
Pokrivenost uvoza izvozom, %	34,0
ENERGETIKA, VODOOPSKRBA, ODVODNJA 2022.	
Potrošnja električne energije, tis. MWh	2 696
Potrošnja plina, mil. kwh	3 247
Potrošnja vode, tis. m ³	48 743
Dužina cjevovoda za dovod vode, km	2 735
Broj priključaka na vodovod	89 214
Dužina kanalizacijske mreže, km	2 157
Odloženi otpad, tone	173 904
Broj vatrogasnih intervencija	3 524
PRIJEVOZ I KOMUNIKACIJE 2022.	
Gradski prijevoz	
tramvaj – prevezeni putnici, tis.	116 303
autobus – prevezeni putnici, tis.	53 484
Broj vozila taksija	3 172
Broj registriranih vozila na motorni pogon	442 049
od toga	
osobnih automobila	364 924
teretnih i radnih vozila	45 632
motocikala	12 010
Duljina biciklističkih površina	
prometna mreža, km	320
Zračni promet – otpremljeni i prispjeli putnici, tis.	3 124
Poštanski uredi	74
Broj poštara	390

SAJMOVI 2022.	
Zagrebački velesajam	
broj sajmova	7
broj izlagača	1 177
domaći	640
inozemni	537
Posjetitelja, tis.	135
TURIZAM 2022.	
Hoteli	56
postelje	6 864
Hosteli	31
postelje	1 462
Dolasci turista	1 078 669
inozemni	844 403
Noćenja turista	2 206 044
inozemni	1 775 172
OBRAZOVANJE 2022.	
Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja	325
Od toga	
dječji vrtići	301
druge pravne osobe	24
Broj smještene djece	38 558
Domovi učenika	15
broj učenika u domovima	2 297
Studentski domovi	4
broj studenata u domovima	7 344
Osnovne škole – ukupno, početak šk. g. 2022./2023.	153
broj učenika	61 552
broj učitelja	6 192
Srednje škole – ukupno, početak šk. g. 2022./2023.	116
broj učenika	35 873
broj nastavnika	4 723
Visoka učilišta – ukupno, akademska godina 2022./2023.	48
studenti – ukupno	74 947
Fakulteti	34
upisani studenti – ukupno	59 550
stručni studij – studenti	7 233
sveučilišni studij – studenti	52 317

Umjetničke akademije	
upisani studenti	1 335
Visoke škole	
upisani studenti – ukupno	2 463
Veleučilišta	
upisani studenti – ukupno	11 599
Studenti koji su diplomirali na visokim učilištima u 2022.	14 796
KULTURA 2022.	
Kazališta	74
predstava	3 911
posjetitelja	422 794
Kinodvorane	52
sjedala	9 309
posjetitelji, tis.	1 401
Muzeji 2021.	25
posjetitelji muzeja	297 190
Knjižnice	334
posjetitelja, tis.	10 722
Profesionalni orkestri, ansamblji i zborovi, 2021./2022.	26
koncerti	463
posjetitelji	139 112
ZOO – broj životinja	7 032
posjetitelji	475 751
od toga djeca	225 192
od toga na događanjima	29 208
Botanički vrt Prirodoslovno-matematičkog fakulteta	
površina, m ²	44 000
broj biljnih svojti (stanje 1. lipnja 2023.)	6 490
SPORT 2022.	
Sportske udruge	1 722
Vrste sporta	
nogomet	152
kuglanje	33
tenis	79
rukomet	32
košarka	64
Ukupno aktivnih sportaša	131 044

**NEPOKRETNATA KULTURNATA DOBRA 2022.
UPISANA U REGISTAR KULTURNIH DOBARA
REPUBLIKE HRVATSKE**

Lista zaštićenih kulturnih dobara i Lista preventivno zaštićenih dobara

Arheološka baština	
Arheološko nalazište	4
Povijesna graditeljska cjelina	
Gradska naselja	7
Seoska naselja	10
Povijesni sklop i građevina	
Graditeljski sklop	48
Civilna građevina	420
Sakralna građevina	44
Etnološka baština	
Etnološko područje	4
Etnološka građevina	44
Memorijalna baština	
Memorijalno i povijesno područje	1
Memorijalni objekt, javna plastika i fontane	38

Izvor: Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode

**POKRETNATA KULTURNATA DOBRA 2022.
UPISANA U REGISTAR KULTURNIH DOBARA
REPUBLIKE HRVATSKE**

Lista zaštićenih kulturnih dobara i Lista preventivno zaštićenih dobara

Pojedinačni predmeti	66
Zbirke predmeta (zbirke, muzeji, knjižnice, arhivi i sl.)	229
Nematerijalna kulturna dobra	14

Izvor: Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode

ZAŠTIĆENA PRIRODNA PODRUČJA 2022.

Park prirode	1
Posebni rezervat	8
Značajni krajobraz	3
Spomenik prirode	1
Spomenik parkovne arhitekture	18
Ekološka mreža Natura 2000	6

Izvor: Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode

USTROJSTVO GRADA ZAGREBA

Grad Zagreb proteklih je vremena mijenjao ustroj i teritorij pa se podaci za razdoblja koja su objavljena u ovom Ljetopisu u vremenskim serijama odnose na tadašnje teritorijalno ustrojstvo Grada.

Od 1987. do 1990.

Gradsku zajednicu općina čine sljedeće općine: Centar, Črnomerec, Dubrava, Maksimir, Medveščak, Novi Zagreb, Peščenica, Samobor, Sesvete, Susedgrad, Trešnjevka, Trnje, Velika Gorica i Zaprešić (Zakon o utvrđivanju područja Gradske zajednice općina Zagreb; NN, br. 55/86. i 13/87.).

od 1. siječnja 1991. do 30. prosinca 1992.

Zakonom o spajaju općina s područja Gradske zajednice Zagreb do prosinca 1992. i prestanku Gradske zajednice Zagreb (NN, br. 47/90. i 33/92.) ukinuta je Gradska zajednica općina i sve općine i osnovana jedinstvena općina Grad Zagreb. U razdoblju od svibnja 1992. do kraja prosinca 1992. Gradu je bila pripojena i općina Dugo Selo.

od 31. prosinca 1992. do 20. rujna 1995.

U Županijskom ustroju Republike Hrvatske Grad Zagreb je posebna, jedinstvena teritorijalna i upravna cjelina, koja ima položaj županije (Zakon o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj, NN, br. 90/92.). Županija Grad Zagreb obuhvaća sljedeće bivše općine: Centar, Črnomerec, Dubrava, Maksimir, Medveščak, Novi Zagreb, Peščenica, Sesvete, Susedgrad, Trešnjevka, Trnje, Velika Gorica i dio (11 naselja) Zaprešića. Ukupno Grad Zagreb čini 176 naselja (Zakon o Gradu Zagrebu, NN, br. 90/92.).

od 21. rujna 1995. do 30. siječnja 1997.

Zakonom o Zagrebačkoj županiji (NN, br. 69/95.) izvršeno je spajanje Županije Zagrebačke i Grada Zagreba. Ustrojena je Zagrebačka županija, koju čine Grad Zagreb i gradovi: Jastrebarsko, Samobor, Sveti Ivan Zelina, Velika Gorica, Vrbovec, Zaprešić i 25 općina: Bedenica, Bistra, Brckovljani, Brdovec, Dubrava, Dubravica, Dugo Selo, Farkaševac, Gradeč, Jakovlje, Klinčić Selo, Krašić, Kravarsko, Luka, Marija Gorica, Orle, Pisarovina, Pokupsko, Preseka, Pušća, Rakovec, Rugvica, Stupnik, Sveta Nedjelja i Žumberak. Grad Zagreb postaje posebna, jedinstvena teritorijalna, upravna cjelina unutar Zagrebačke županije, a nakon izdvajanja bivše općine Velika Gorica, dijela (11 naselja) bivše općine Zaprešić i novoosnovane općine Stupnik (koja se izdvjajala iz bivše općine Novi Zagreb i postala općina Zagrebačke županije) čini ga 69 naselja.

od 31. siječnja 1997.

Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN, br. 10/97., 124/97., 68/98., 22/99., 117/99., 86/06.) Grad Zagreb je samostalna, jedinstvena teritorijalna i upravna jedinica koja ima položaj županije. U sastavu Grada je 70 naselja (naselje Horvati iz općine Stupnik ponovo je postalo naselje Grada Zagreba).

od 14. prosinca 1999.

Statutom Grada Zagreba (Sl. gl. GZ, br. 19/99. i 23/16.) osnovane su gradske četvrti (17) i mjesni odbori kao oblici mjesne samouprave. Granice gradskih četvrti uređene su Odlukom o granicama područja i sjedištima gradskih četvrti (Sl. gl. GZ, br. 20/00., 7/09., 5/17. i 28/20.).

Odlukom o ustrojstvu i djelokrugu gradskih upravnih tijela (Sl. gl. GZ, br. 11/05.) osnovani su područni uredi za područje jedne ili više gradskih četvrti Grada Zagreba, kao područne jedinice Gradske uprave.

Odlukom o naseljima u Gradu Zagrebu (Sl. gl. GZ, br. 12/19.) na području Grada Zagreba je 68 naselja i uređene su granice područja naselja i njihova imena.

NASELJA GRADA ZAGREBA - Popis 2021.

Naselja ¹⁾	Površina ²⁾ , km ²	Stanovnici			Privatna kućanstva ³⁾	Stanovi ³⁾
		ukupno	muškarci	žene		
GRAD ZAGREB - ukupno	641,24	767 131	358 616	408 515	299 792	393 433
Adamovec	7,78	900	448	452	238	375
Belovar	3,58	354	174	180	96	166
Blaguša	5,80	524	258	266	154	291
Botinec	0,35	4	2	2	79	90
Brebernica	2,52	44	23	21	17	17
Brezovica	4,50	642	306	336	215	247
Budenec	2,83	367	182	185	105	168
Buzin	3,22	1 074	510	564	356	444
Cerje	1,21	408	198	210	115	158
Demerje	10,23	737	376	361	227	277
Desprim	0,50	343	163	180	83	94
Dobrodol	4,32	1 165	575	590	356	588
Donji Čehi	1,72	243	117	126	79	115
Donji Dragonožec	3,35	583	272	311	187	205
Donji Trpuci	10,01	446	208	238	139	235
Drenčec	2,09	136	70	66	44	58
Drežnik Brezovički	0,70	692	326	366	172	222
Dumovec	3,29	840	426	414	233	311
Đurđekovec	2,69	690	336	354	215	220
Gajec	2,40	327	147	180	105	128
Glavnica Donja	6,84	506	236	270	149	158
Glavnica Gornja	1,59	227	114	113	61	65
Glavničica	4,30	213	97	116	56	80
Goli Breg	2,09	410	191	219	116	130
Goranec	3,29	297	146	151	96	180
Gornji Čehi	2,15	368	178	190	126	160
Gornji Dragonožec	3,11	308	158	150	110	111
Gornji Trpuci	3,62	96	52	44	37	111
Grančari	0,94	254	132	122	66	87
Havidić Selo	1,95	63	29	34	19	73
Horvati	20,77	1 401	683	718	386	440
Hrašće Turopoljsko	2,74	1 232	610	622	355	438
Hrvatski Leskovac	3,32	2 659	1 342	1 317	782	994
Hudi Bitek	1,93	464	219	245	125	161
Ivana Reka	3,37	1 753	862	891	576	800
Jesenovec	2,72	398	194	204	112	116

NASELJA GRADA ZAGREBA - Popis 2021.

(nastavak)

Naselja ¹⁾	Površina ²⁾ , km ²	Stanovnici			Privatna kućanstva ³⁾	Stanovi ³⁾
		ukupno	muškarci	žene		
Ježdovec	7,71	1 844	898	946	525	694
Kašina	8,38	1 402	690	712	429	568
Kašinska Sopnica	2,15	187	96	91	69	155
Kučilovina	2,46	212	104	108	67	155
Kupinečki Kraljevec	26,02	2 015	989	1 026	585	715
Lipnica	3,53	221	106	115	72	128
Lučko	2,58	2 987	1 482	1 505	914	1 098
Lužan	7,32	708	332	376	191	258
Mala Mlaka	3,98	591	301	290	167	214
Markovo Polje	2,45	447	229	218	137	140
Moravče	6,90	602	297	305	180	315
Odra	13,10	2 630	1 244	1 386	796	953
Odranski Obrež	10,91	1 503	750	753	393	484
Paruževina	3,79	702	351	351	237	502
Planina Donja	4,86	492	238	254	146	178
Planina Gornja	6,80	201	100	101	61	60
Popovac	2,59	954	475	479	269	334
Prekvršje	2,51	874	412	462	281	306
Prepuštovac	2,18	284	133	151	82	111
Sesvete	36,20	55 313	26 409	28 904	17 819	21 726
Soblinec	2,57	970	479	491	297	368
Starjak	2,15	252	119	133	75	122
Strmec	13,26	585	292	293	161	187
Šašinovec	10,16	772	387	385	213	277
Šimunčevac	2,01	298	140	158	92	266
Veliko Polje	1,23	2 122	1 048	1 074	665	778
Vugrovec	2,15	920	461	459	274	363
Vugrovec Gornji	2,08	305	144	161	99	258
Vurnovec	0,95	192	89	103	66	94
Zadvorsko	2,12	1 260	611	649	349	447
Zagreb	305,91	663 592	308 607	354 985	267 530	352 473
Žerjavinec	2,42	526	243	283	164	193

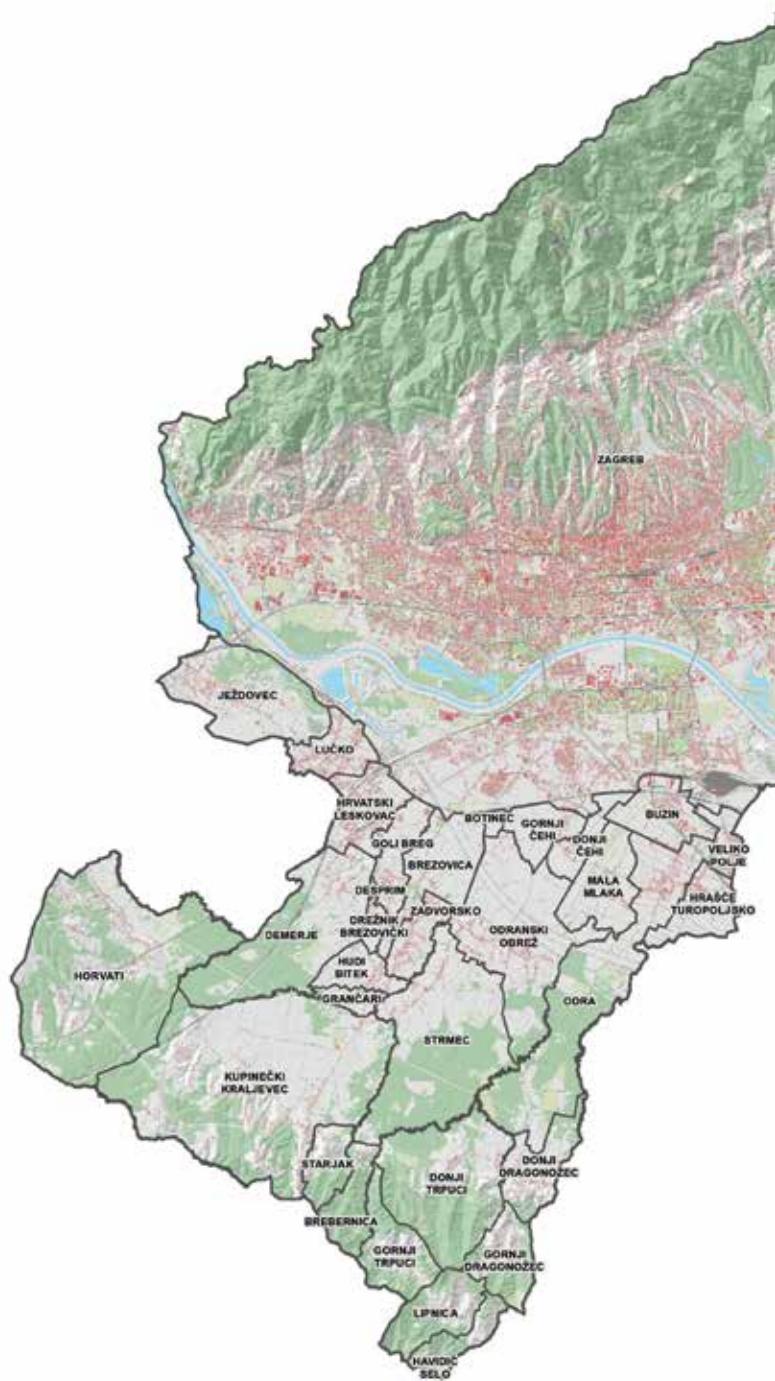
¹⁾ Naselja Grada Zagreba prikazana su prema Odluci o granicama naselja u Gradu Zagrebu, Službeni glasnik Grada Zagreba br. 12/19.
Naselje Vugrovec obuhvaća bivša naselja Kučanec, Vugrovec Donji i Vugrovec Selo.

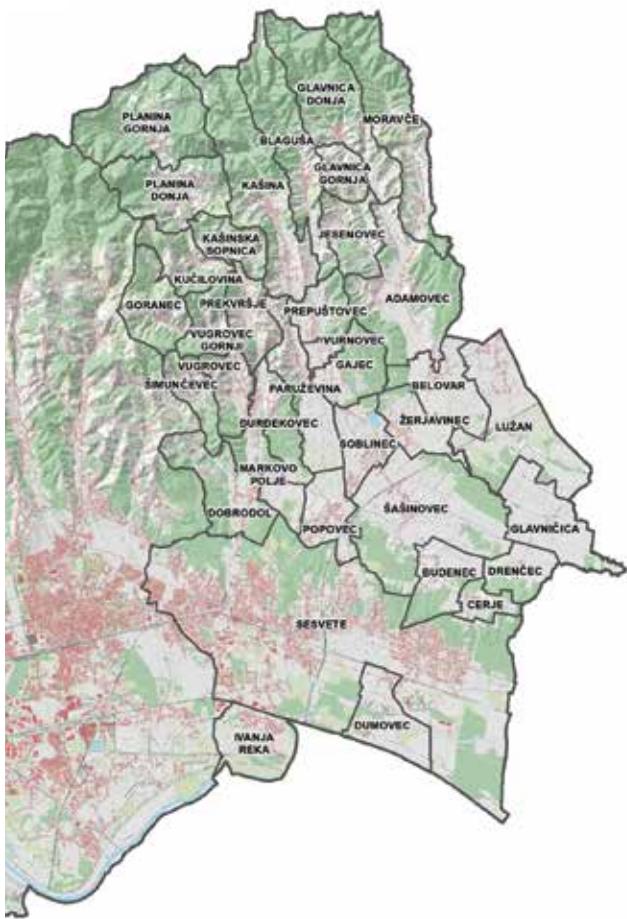
Promjena područja i granica naselja Dobrodol, Markovo polje i Šimunčevac – Odluka o granicama naselja u Gradu Zagrebu (Sl. gl. GZ, br. 07/07.).

²⁾ Podaci o površinama preuzeti su od Gradskog ureda za katastar i geodetske poslove.

³⁾ Popis 2021. - Prvi rezultati

NASELJA GRADA ZAGREBA, 2021.





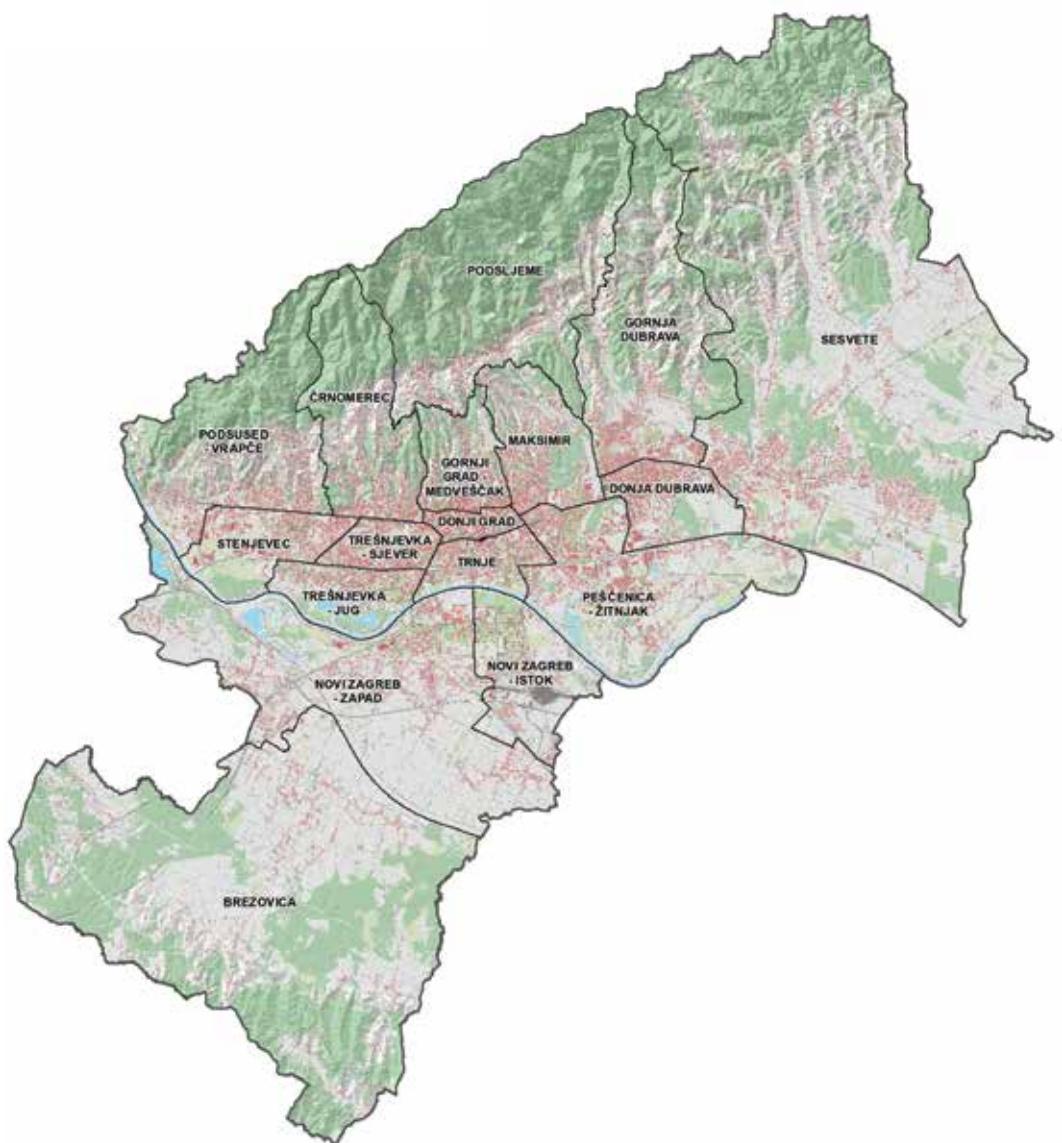
GRADSKE ČETVRTI GRADA ZAGREBA – Popis 2021.

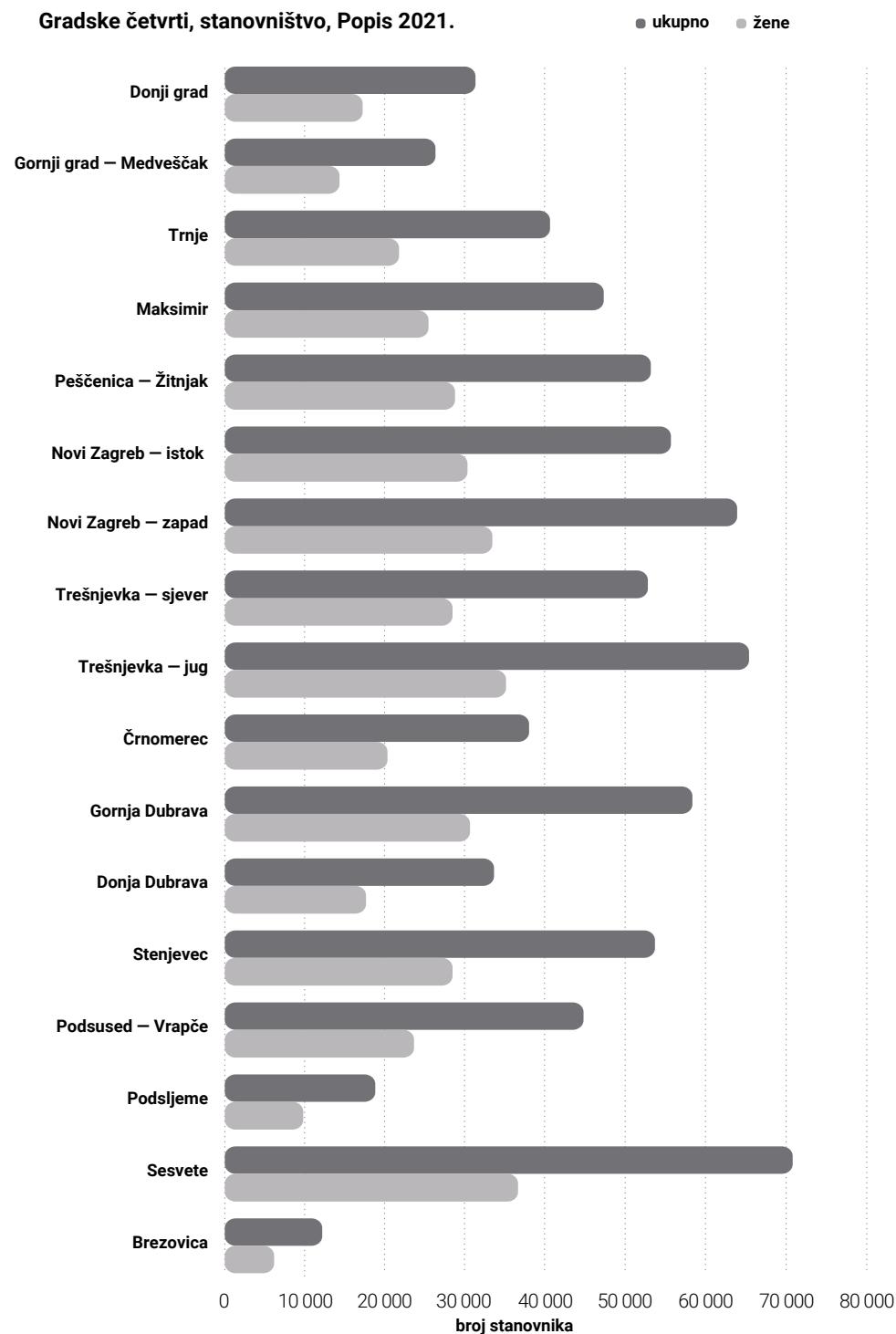
Gradske četvrti	Površina ¹⁾ , km ²	Stanovnici			Privatna kućanstva	Stanovi ²⁾
		ukupno	muškarci	žene		
GRAD ZAGREB - ukupno	641,24	767 131	358 616	408 515	300 329	393 433
I. Donji grad	3,02	31 209	13 959	17 250	14 631	22 360
II. Gornji grad – Medveščak	10,18	26 423	12 059	14 364	11 291	15 951
III. Trnje	7,36	40 539	18 625	21 914	18 145	24 292
IV. Maksimir	14,97	47 356	21 861	25 495	18 514	24 207
V. Peščenica – Žitnjak	35,29	53 023	24 800	28 223	21 031	28 144
VI. Novi Zagreb – istok	16,54	55 898	25 570	30 328	24 752	30 581
VII. Novi Zagreb – zapad	62,63	63 917	30 479	33 438	24 138	31 010
VIII. Trešnjevka – sjever	5,81	52 974	24 385	28 589	23 429	31 432
IX. Trešnjevka – jug	9,84	65 324	30 204	35 120	28 164	36 126
X. Črnomerec	24,16	38 084	17 730	20 354	15 072	20 251
XI. Gornja Dubrava	40,43	58 255	27 427	30 828	20 305	27 593
XII. Donja Dubrava	10,79	33 537	15 889	17 648	11 202	13 498
XIII. Stenjevec	12,24	53 862	25 334	28 528	21 043	26 137
XIV. Podsused – Vrapče	36,19	44 910	21 226	23 684	16 491	20 351
XV. Podsljeme	59,25	18 974	9 133	9 841	6 350	8 583
XVI. Sesvete	165,22	70 800	34 060	36 740	22 347	28 542
XVII. Brezovica	127,32	12 046	5 875	6 171	3 424	4 375

¹⁾ Podaci o površinama preuzeti su od Gradskog ureda za katastar i geodetske poslove.

²⁾ Popis 2021. - Prvi rezultati

Izvor: DZS; GU za katastar i geodetske poslove

GRADSKE ČETVRTI GRADA ZAGREBA, 2021.



Grad Zagreb, u 2022., zabilježio je 110 toplih dana s maksimalnom temperaturom većom ili jednakom $25\text{ }^{\circ}\text{C}$ te 68 hladnih dana s minimalnom temperaturom manjom od $0\text{ }^{\circ}\text{C}$.

01

Geografski i meteorološki podaci



Foto: Davor Denkovski

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o geografskom položaju Zagreba, površini, stanovništvu i naseljima Zagreba odnose se na aktualni teritorijalni ustroj u godini za koju se Ljetopis objavljuje.

Podaci o površini preuzeti su od Gradskog ureda za katastar i geodetske poslove.

Obilje podataka o meteorološkim, hidrološkim i geološkim prilikama na području Grada Zagreba, s vremenskim serijama koje nas vraćaju u prošlo stoljeće, bogatstvo je zagrebačkog Ljetopisa. Podatke za pojedina područja prikupile su ove nadležne institucije:

- Državni hidrometeorološki zavod
- Prirodoslovno-matematički fakultet, Geografski odsjek i Geofizički zavod, Seizmološka služba
- Hrvatske vode.

Zagrebačka meteorološka postaja Zagreb Maksimir radi od 1926. Podaci u tablicama 1.4. – 1.6. prikazani su prema mjerenu meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.

Vodostaj se bilježi kontinuirano, elektroničkim mernim uređajem, dok se protok proračunava iz vodostaja s pomoću protočne krivulje. Dobiveni podaci pohranjuju se u bazu hidroloških podataka DHMZ-a. Hidrološka postaja Zagreb na Savi nalazi se na lijevoj obali Save s nizvodne strane Savskog mosta.

Definicije i objašnjenja

Gradske prometnice jesu javne ceste koja povezuju sjedište grada, ceste u urbanom području koje povezuju gradske četvrti sa županijskim cestama i ceste koje povezuju susjedne gradske četvrti međusobno, a razvrstane su kao lokalne ceste u skladu sa Zakonom o cestama (NN, br. 84/11.).

Vrijednosti različitih parametara klimatskih elemenata (temperaturu i vlažnost zraka, količinu oborina, sijanje sunca, jačinu vjetra, učestalost kiselih kiša) svakodnevno mjeri i opaža na sinoptičkim, klimatološkim i klimatološkim postajama te na automatskim postajama Državnog hidrometeorološkog zavoda.

Kisela kiša svaka je oborina koja ima višu kiselost (nižu vrijednost pH) od one očekivane iz prirodnih izvora, zagađena je sumporovim dioksidom, dušikovim oksidima i drugim kemijskim spojevima. Dok se normalna pH vrijednost kiše nalazi oko 5,5, pH vrijednost kisele kiše iznosi u prosjeku od 4 do 4,5.

Vodostaj površinskih voda označuje razinu vode u vodotoku, jezeru, moru ili akumulaciji i mjeri se u metrima (m) ili centimetrima (cm). Na nekome uređenome mernom mjestu za mjerjenje vodostaja (vodokazna hidrološka postaja) vodostaj se mjeri u odnosu na neku referentnu visinsku točku („kota nule“) za koju je prije toga geodetski određena nadmorska visina. Za neposredno očitavanje vodostaja rabe se vodokazne letve postavljene tako da se na njima očitava vodostaj relativno u odnosu na kotu nule. Na isti način vodostaji se mogu i trajno registrirati (zapisivati) uporabom analognih ili digitalnih instrumenata za mjerjenje vodostaja. Protok je volumen vode koja protječe kroz neku protjecajnu površinu u jedinici vremena. U hidrometriji se protok najčešće iskazuje u kubičnim metrima u sekundi (m^3/s) ili u litrama u sekundi (l/s).

Protok je izvedena veličina koja se, kao takva, najčešće određuje posredno – mjerjenjem brzine strujanja vode i površine protjecajnog presjeka. Za mjerjenje brzine strujanja vode rabe se pritom različite vrste instrumenata – od klasičnih hidrometrijskih krila do sofisticiranih ultrazvučnih i elektromagnetskih uređaja. Površina protjecajnog profila određuje se geodetskim i batimetrijskim snimanjem konfiguracije terena.

Razina podzemne vode mjeri se u metrima (m) ili centimetrima (cm), a to je udaljenost od neke fiksne visinske točke („kote nula“) do dubine na kojoj su sve šupljine u tlu potpuno zasićene vodom (do vodnog lica podzemnih voda). Za fiksnu visinsku točku geodetski je potrebno odrediti nadmorsku visinu. Mjerenje razine podzemne vode provodi se u piezometarskim mjernim zdencima. Razina podzemnih voda može se mjeriti u unaprijed određenim terminima ili trajno registrirati (zapisivati) uporabom analognih ili digitalnih instrumenata za mjerenje razine podzemnih voda.

Jačina potresa određuje se prema međunarodnoj ljestvici EMS (European Macroseismic Scale). Od 1992. primjenjivala se ljestvica EMS 92, a od 1998. primjenjivala se ljestvica EMS 98 koja ima 12 stupnjeva. Stupnjevi su određeni prema ocjeni učinka potresa na ljudе, građevine i prirodu. Od 2017. primjenjuje se EMS. Stupnjevi intenziteta su jednaki kod MCS, MSK i EMS ljestvice. Razlika je u statističkom pristupu procjeni intenziteta (MSK i EMS) i u preciznijem definiranju tipova građevina, vrste građevnog materijala i šteta. Podaci o potresu se odnose na područja oko 80 km oko Zagreba.

Na temelju Zakona o vodama (NN, br. 153/09., 130/11., 56/13., 14/14., 46/18. i 66/19.) obrana od poplava u Republici Hrvatskoj provodi se na teritorijalnim jedinicama za obranu od poplava: vodnim područjima, sektorima, branjenim područjima i dionicama. Republika Hrvatska podijeljena je na dva vodna područja, šest sektora i 34 branjena područja. Granice vodnih područja, sektora i branjenih područja određene su Zakonom o vodama, dok se broj i oznaka pojedine dionice određuju Glavnim provedbenim planom obrane od poplava.

Branjeno područje temeljna je teritorijalna jedinica za obranu od poplava, po pravilu je područje maloga sliva, a iznimno više malih slivova ili njihovih dijelova koji su manje prostorne cjeline od podsliva, koja zbog svojih zajedničkih svojstava vodnog režima čini optimalno područje za učinkovitu obranu od poplava.

Grad Zagreb uvršten je na temelju Zakona o vodama u područje obrane od poplava u sektor C – gornja Sava, branjeno područje 14, središnji dio područja malog sliva Zagrebačko Prisavlje.

Branjeno područje 14 smješteno je u sjeverozapadnom dijelu Republike Hrvatske, površinom zauzima 957 km², reljefno se proteže od brdskih predjela Medvednice i Samoborskoga gorja na sjeverozapadu do posavske ravnice na jugozapadu. Obuhvaća središnji dio malog sliva Zagrebačko Prisavlje, a administrativno Grad Zagreb i dio Zagrebačke županije – gradove Samobor i Svetu Nedelju te općinu Stupnik.

Vodotok čini korito tekuće vode zajedno s obalama i vodama koja njime stalno ili povremeno teku.

Meliorativnu kanalsku mrežu čine crpne stanice, drenaže, zaštitne vodne građevine (betonski propusti, čepovi, sifoni, stepenice, oblage za zaštitu od erozija, ustave i druge pripadajuće građevine, uredaji i opreme) za zaštitu od erozija i bujica.

1.1. Geografski položaj i visina grada nad morem

	Položaj prema opservatoriju na Griču		Visina u metrima iznad površine mora
Istočna dužina (Greenwich)	15°59'	Zrinjevac (centar grada)	122
		Grič	158
Sjeverna širina	45°49'	Sljeme	1 035

Izvor: PMF, Geografski odsjek

1.2. Površina, stanovništvo i naselja

Površina ¹⁾ , km ²	Broj stanovnika		Broj naselja ¹⁾
	procjena sredinom 2022.	na km ²	
641,24	767 445	1 197	68

¹⁾ Odlukom o naseljima u Gradu Zagrebu od 4. lipnja 2019. određen je broj naselja, uređene su granice područja naselja i njihova imena u Gradu Zagrebu, Sl. gl. GZ br.12/2019.

Izvor: GU za katastar i geodetske poslove; DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

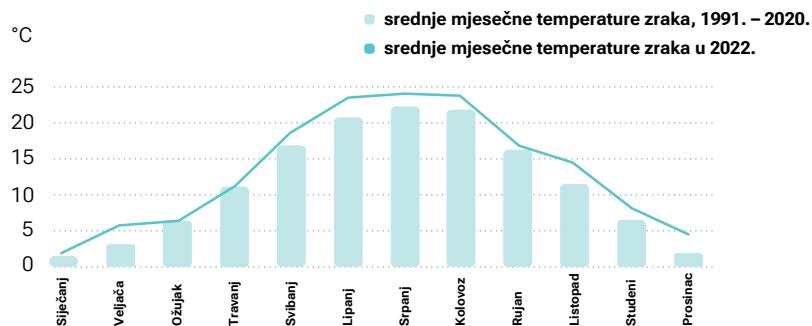
1.3. Gradske prometnice, važniji prometni pravci – izbor prema dužini

	Dužina, m	Gradska četvrt
Sljemenska cesta	21 512	Podsljeme
Slavonska avenija	13 183	Trnje, Peščenica – Žitnjak, Donja Dubrava, Sesvete
Kneza Branimira	8 541	Donji grad, Maksimir, Donja Dubrava, Peščenica – Žitnjak
Zagrebačka avenija	8 100	Trešnjevka – sjever, Trešnjevka – jug, Stenjevec
Brezovička cesta	7 699	Novi Zagreb – zapad, Brezovica
Aleja Bologne	7 630	Podsused – Vrapče
Radnička cesta	7 254	Peščenica – Žitnjak, Trnje
Ilica	6 377	Podsused – Vrapče/Črnomerec, Gornji grad – Medveščak, Donji grad
Aleja M. Ljubeka	6 313	Trešnjevka – jug
Ulica grada Vukovara	5 865	Trešnjevka – sjever, Trnje, Peščenica – Žitnjak
Dr. Luje Naletilića	5 346	Novi Zagreb – zapad, Brezovica
Jadranska avenija	4 645	Novi Zagreb – zapad
Miroševičeva cesta	4 520	Gornja Dubrava, Podsljeme
Ježdovečka cesta	4 516	Novi Zagreb – zapad (Ježdovec, Lučko)
Štefanovec	4 316	Gornja Dubrava
Bukovačka cesta	4 008	Maksimir
Branovečka cesta	3 910	Gornja Dubrava
Dubrava	3 887	Gornja Dubrava/Donja Dubrava
Avenija Dubrovnik	3 833	Novi Zagreb – zapad
Pantovčak	3 823	Gornji grad – Medveščak
Selska cesta	3 549	Črnomerec, Trešnjevka – sjever, jug
Maksimirska cesta	3 409	Maksimir/Gornja Dubrava
Vrhovec	3 378	Črnomerec
Ljubljanska avenija	3 010	Novi Zagreb – zapad
Savska cesta	2 678	Donji grad, Trešnjevka (sjever, jug), Trnje
Kralja Zvonimira	1 750	Donji grad/Maksimir

Izvor: GU za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet

Sektor za ceste

G 1.1. Srednja mješevna temperatura zraka u 2022. i za razdoblje 1991. – 2020.



¹⁾ Mjerna postaja Meteorološkog opservatorija Zagreb - Maksimir.

Izvor: DHMZ

1.4. Temperatura zraka i količina oborina u razdoblju 1949. – 2022. prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

	Dan	Sije-čan	Velja-ča	Ožu-jak	Tra-vanj	Svi-banj	Li-panj	Sr-panj	Kolo-voz	Ru-jan	Listo-pad	Stu-denii	Prosi-nac
Najviše temperature (°C) s danom nastupa	maks.	19,4	22,6	26,0	30,5	33,7	37,6	40,4	39,8	34,0	28,3	25,4	22,5
	godina	2001.	2019.	1989.	2012.	2008.	1950.	1950.	1952.	2011.	1971.	1963.	1989.
	dan	07.01.	28.02.	31.03.	29.04.	27.05.	30.06.	05.07.	16.08.	11.09.	23.10.	16.11.	17.12.
Najniže temperature (°C) s danom nastupa	min.	-24,3	-27,3	-18,3	-4,8	-1,8	2,5	5,4	3,7	-0,6	-5,6	-13,5	-19,8
	godina	1950.	1956.	1963.	2021.	1957.	1955.	1962.	1980.	1970.	1971.	1988.	1969.
	dan	31.01.	17.02.	01.03.	07.04.	09.05.	01.06.	06.07.	25.08.	30.09.	31.10.	24.11.	22.12.
Najveće 24-satne količine oborina (mm) s danom nastupa	maks.	35,9	62,6	42,9	37,2	52,5	66,5	83,7	85,0	86,1	77,3	68,1	48,3
	godina	1953.	2014.	1992.	2018.	1950.	1983.	1989.	1989.	1987.	1999.	1962.	1959.
	dan	01.01.	12.02.	27.03.	01.04.	08.05.	23.06.	04.07.	09.08.	28.09.	05.10.	20.11.	28.12.

Izvor: DHMZ

1.5. Mješevne i godišnje vrijednosti meteoroloških podataka u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

	Sije-čan	Velja-ča	Ožu-jak	Tra-vanj	Svi-banj	Li-panj	Sr-panj	Kolo-voz	Ru-jan	Listo-pad	Stu-denii	Prosi-nac	Godina
--	----------	----------	---------	----------	----------	---------	---------	----------	--------	-----------	-----------	-----------	--------

Srednje mješevne i godišnje temperature zraka, °C													
2018. – 2022.	2,5	4,8	7,1	12,5	16,4	22,4	23,0	23,0	17,5	12,8	7,4	4,0	12,8
2018.	5,2	0,2	5,2	16,1	19,4	21,4	22,5	23,7	17,7	13,7	7,9	2,8	13,0
2019.	1,5	4,8	9,5	12,4	13,7	23,8	22,9	23,5	17,3	13,2	9,2	4,6	13,0
2020.	1,1	7,6	7,8	13,2	15,7	20,3	21,8	22,9	18,1	12,6	5,7	4,1	12,6
2021.	2,8	5,7	6,8	9,8	14,7	23,3	24,0	21,4	17,8	10,1	6,5	3,6	12,2
2022.	2,0	5,7	6,3	11,0	18,5	23,3	24,0	23,5	16,8	14,3	7,9	4,7	13,2

1.5. Mjesečne i godišnje vrijednosti meteoroloških podataka u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

(nastavak)

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Trajanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinc	Godina
Srednji tlak zraka, hPa (visina barometra 162,5 m)													
2018. – 2022.	1 003,5	1 004,4	1 002,8	1 000,6	1 000,2	999,6	999,9	1 000,1	1 002,6	1 004,1	1 003,1	1 002,0	1 001,9
2018.	1 002,6	1 000,8	992,4	1 000,4	999,2	998,8	998,9	1 001,0	1 005,4	1 004,0	1 005,3	1 006,0	1 001,2
2019.	998,3	1 008,4	1 003,8	999,2	997,5	1 001,1	998,6	1 001,6	1 003,5	1 002,9	994,5	1 002,1	1 001,0
2020.	1 011,6	1 003,2	1 002,6	1 002,8	1 002,8	996,9	1 000,7	998,4	1 001,7	999,8	1 011,6	998,6	1 002,6
2021.	997,2	1 005,4	1 005,7	1 002,0	999,2	1 001,1	998,6	999,9	1 003,9	1 006,6	1 001,9	1 000,9	1 001,9
2022.	1 007,8	1 004,5	1 009,5	998,4	1 002,3	1 000,2	1 002,9	999,6	998,7	1 007,4	1 002,0	1 002,6	1 003,0
Srednja relativna vlažnost zraka, %													
2018. – 2022.	79	72	63	61	67	63	64	66	72	80	86	83	71
2018.	82	81	75	61	66	66	67	63	70	75	84	80	73
2019.	72	69	61	66	72	65	67	68	74	79	87	80	72
2020.	84	65	63	50	62	67	68	71	73	82	85	87	71
2021.	82	73	61	65	68	56	63	66	67	80	84	82	71
2022.	77	70	55	64	65	63	56	61	77	82	88	87	70
Srednja mjesečna i godišnja naoblaka (desetine zastrtog neba)													
2018. – 2022.	6,5	6,0	5,7	5,3	6,5	5,0	4,7	4,7	5,0	5,8	8,0	7,7	5,9
2018.	7,4	8,6	8,2	4,8	6,0	6,7	5,5	4,0	4,2	5,3	7,8	6,9	6,3
2019.	7,7	5,0	5,2	6,4	8,0	4,0	5,3	4,7	5,2	5,3	8,6	6,9	6,0
2020.	5,0	5,6	6,1	3,1	6,2	6,0	4,5	4,6	4,6	6,5	7,7	8,9	5,7
2021.	7,5	5,1	5,0	6,3	6,3	3,8	4,4	4,8	4,2	5,5	8,0	7,3	5,7
2022.	5,1	5,7	4,0	5,9	5,9	4,5	3,7	5,5	6,8	6,3	8,0	8,4	5,8
Apsolutne maksimalne temperature zraka, °C													
2018. – 2022.	17,6	22,6	23,2	28,8	30,5	35,6	38,8	36,8	33,1	26,9	21,9	18,1	38,8
dan	06.	28.	07.	29.	12.	24.	23.	15.	12.	04.	12.	17.	23. VII.
godina	2018.	2019.	2019.	2018.	2022.	2021.	2022.	2021.	2019.	2021.	2022.	2019.	2022.
2018.	17,6	13,6	17,5	28,8	29,4	32,2	32,4	34,3	30,9	23,5	20,8	16,1	34,3
dan	06.	01.	13.	29.	29.	12.	30.	09.	12.	28.	12.	04.	09. VIII.
2019.	13,6	22,6	23,2	27,1	26,1	34,6	35,9	34,5	33,1	25,9	21,5	18,1	35,9
dan	17.	28.	07.	26.	26.	27.	01.	10.	01.	22.	03.	17.	01. VII.
2020.	17,1	17,6	22,5	26,6	27,7	33,0	33,0	32,6	29,5	26,1	21,0	16,0	33,0
dan	31.	01.	20.	25.	09.	29.	31.	29.	13.	03.	03.	24.	29. VI.
2021.	15,7	20,7	22,6	26,0	28,4	35,6	35,6	36,8	32,2	26,9	19,9	13,1	36,8
dan	22.	26.	31.	01.	10.	24.	08.	15.	15.	04.	04.	01.	15. VIII.
2022.	16,5	16,7	22,7	22,8	30,5	34,9	38,8	36,1	31,0	24,4	21,9	17,9	38,8
dan	05.	18.	28.	14.	12.	29.	23.	05.	06.	24.	12.	31.	23. VII.

1.5. Mjesečne i godišnje vrijednosti meteoroloških podataka u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

(nastavak)

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Trajanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinc	Godina
Apsolutne minimalne temperature zraka, °C													
2018. – 2022.	-8,6	-13,9	-14,6	-4,8	2,1	8,0	10,4	8,1	2,5	-0,8	-4,8	-6,4	-14,6
dan	25.	28.	13.	07.	08.	23.	11.	30.	27.	30.	29.	13.	01. III.
godina	2022.	2018.	2018.	2021.	2019.	2018.	2019.	2021.	2018.	2021.	2018.	2022.	2018.
2018.	-3,5	-13,9	-14,6	1,8	7,3	8,0	13,6	9,9	2,5	3,3	-4,8	-3,6	-14,6
dan	22.	28.	01.	02.	16.	23.	16.	28.	27.	01.	29.	26.	01. III.
2019.	-8,4	-5,5	-2,3	1,9	2,1	13,3	10,4	12,2	4,6	2,2	0,7	-4,7	-8,4
dan	26.	24.	13.	16.	08.	01.	11.	15.	22.	08.	30.	31.	26. I.
2020.	-6,5	-2,9	-2,3	-4,6	4,3	10,6	11,0	13,5	5,7	3,7	-4,1	-5,6	-6,5
dan	07.	09.	16.	02.	07.	11.	08.	26.	27.	20.	22.	01.	07. I.
2021.	-6,7	-8,1	-5,1	-4,8	3,0	9,8	12,2	8,1	7,1	-0,8	-4,6	-5,0	-8,1
dan	15.	15.	07.	07.	04.	02.	02.	30.	23.	30.	24.	08.	15. II.
2022.	-8,6	-4,1	-7,5	0,1	6,9	14,0	11,3	13,6	4,6	6,4	-0,4	-6,4	-8,6
dan	25.	14.	12.	11.	19.	11.	09.	11.	23.	05.	25.	13.	25. I.

Mjesečne i godišnje količine oborine, mm

2018. – 2022.	39,1	44,1	36,7	64,2	97,9	75,8	90,8	55,8	120,7	79,6	97,9	77,8	880,6
2018.	56,7	87,5	72,2	65,8	68,7	127,8	85,2	40,7	59,0	88,6	80,4	21,0	853,6
2019.	35,8	25,1	36,8	81,1	147,7	70,8	76,8	56,7	150,1	42,3	179,2	98,1	1.000,5
2020.	8,7	40,5	29,5	23,4	96,7	104,4	159,6	98,8	100,7	159,3	39,5	89,3	950,4
2021.	70,2	29,0	36,1	68,7	124,0	13,2	74,5	62,7	34,6	86,2	89,2	83,8	772,2
2022.	24,3	38,5	8,7	82,0	52,5	63,0	57,7	20,3	259,1	21,8	101,4	97,0	826,3

Maksimalne dnevne količine oborine, mm

2018. – 2022.	19,7	19,9	30,9	37,2	24,7	46,1	57,8	31,4	78,3	55,5	37,8	36,7	78,3
dan	25.	03.	18.	16.	14.	14.	25.	04.	24.	04.	26.	31.	24. IX.
godina	2021.	2018.	2018.	2018.	2018.	2018.	2020.	2020.	2019.	2020.	2018.	2021.	2019.
2018.	16,7	19,9	30,9	37,2	24,7	46,1	16,2	29,0	17,2	50,3	37,8	15,1	50,3
dan	20.	03.	18.	01.	14.	14.	16.	26.	24.	29.	26.	09.	29. X.
2019.	13,8	13,0	18,7	20,6	20,7	29,8	35,2	21,4	78,3	22,7	28,8	25,4	78,3
dan	19.	11.	19.	06.	30.	23.	29.	23.	24.	03.	09.	23.	24. IX.
2020.	6,8	16,5	10,9	16,9	22,2	28,4	57,8	31,4	32,6	55,5	35,9	22,1	57,8
dan	29.	05.	02.	30.	24.	16.	25.	04.	01.	04.	17.	25.	25. VII.
2021.	19,7	8,3	17,5	24,9	21,7	6,4	35,6	15,7	15,8	29,4	17,5	36,7	36,7
dan	25.	11.	13.	03.	08.	07.	17.	27.	20.	08.	02.	03.	03. XII.
2022.	16,7	12,6	8,5	34,5	13,8	30,1	22,6	10,1	55,0	10,0	27,8	26,2	55,0
dan	06.	16.	31.	16.	30.	08.	08.	23.	17.	01.	23.	11.	17. IX.

1.5. Mjesečne i godišnje vrijednosti meteoroloških podataka u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

(nastavak)

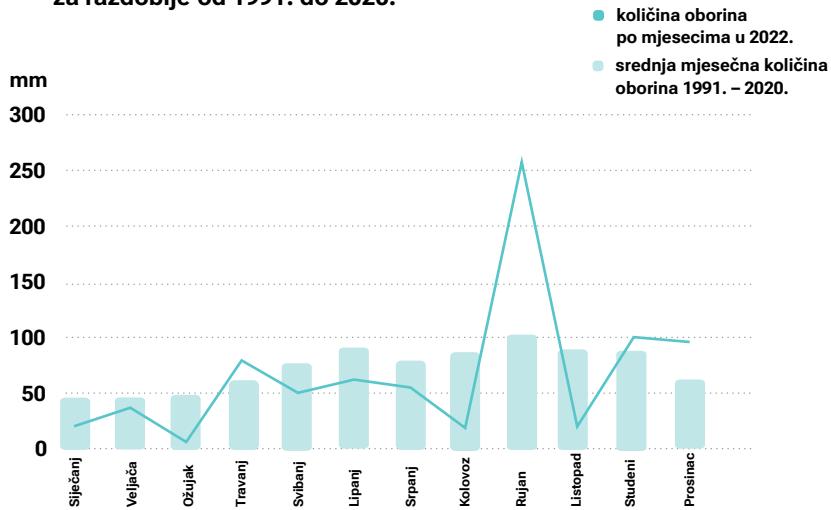
	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinc	Godina
Trajanje sijanja sunca, sati													
2018. – 2022.	86,5	121,5	177,2	217,5	218,6	294,0	299,5	263,3	207,2	147,2	52,1	50,2	2 134,9
2018.	74,2	48,4	89,8	238,8	249,7	226,8	268,5	290,1	223,2	162,0	51,4	54,7	1 977,6
2019.	65,5	149,8	188,0	175,1	136,2	318,1	292,9	259,8	187,7	167,7	43,8	59,0	2 043,6
2020.	111,0	128,0	172,5	294,6	226,0	246,4	327,4	264,4	228,3	134,8	54,8	22,3	2 210,5
2021.	59,7	144,2	208,8	174,3	225,5	353,6	278,4	276,8	240,2	139,8	57,4	66,0	2 224,7
2022.	122,0	137,3	227,1	204,8	255,6	325,2	330,3	225,4	156,5	131,8	53,1	49,0	2 218,1

Srednja jačina vjetra, Beaufort

2018. – 2022.	1,3	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4
2018.	1,5	1,8	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,2	1,1	1,3	1,1	1,4
2019.	1,4	1,4	1,6	1,6	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4
2020.	1,1	1,8	1,8	1,6	1,5	1,5	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,3	1,4
2021.	1,4	1,4	1,5	1,5	1,7	1,4	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	1,2	1,4
2022.	1,3	1,6	1,7	1,7	1,4	1,6	1,5	1,4	1,3	1,0	1,2	1,2	1,4

Izvor: DHMZ

G 1.2. Srednja mjesečna količina oborina u 2022. i prosjek oborina za razdoblje od 1991. do 2020.

¹⁾ Mjerna postaja Meteorološkog opservatorija Zagreb - Maksimir.

Izvor: DHMZ

1.6. Broj dana s određenim meteorološkim obilježjima u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

	Godina	Sije-čanj	Velja-ča	Ožu-jak	Tra-vanj	Svi-banj	Li-panj	Sr-panj	Kolo-voz	Ru-jan	Listo-pad	Stu-denii	Prosi-nac	Go-dina
Broj toplih dana (maksimalna temperatura $\geq 25,0^{\circ}\text{C}$)	2018.-2022.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,2	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4
	2018.	0,0	0,0	0,0	8,0	14,0	20,0	25,0	29,0	17,0	0,0	0,0	0,0	113,0
	2019.	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	29,0	27,0	28,0	9,0	4,0	0,0	0,0	101,0
	2020.	0,0	0,0	0,0	5,0	4,0	19,0	23,0	28,0	15,0	1,0	0,0	0,0	95,0
	2021.	0,0	0,0	0,0	1,0	2,0	25,0	31,0	23,0	17,0	3,0	0,0	0,0	102,0
	2022.	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	26,0	28,0	28,0	12,0	0,0	0,0	0,0	110,0
Broj vrućih dana (maksimalna temperatura $\geq 30,0^{\circ}\text{C}$)	2018.-2022.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	8,6	12,4	14,2	1,2	0,0	0,0	0,0	36,8
	2018.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	9,0	19,0	1,0	0,0	0,0	0,0	35,0
	2019.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	14,0	13,0	1,0	0,0	0,0	0,0	41,0
	2020.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	9,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0
	2021.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	14,0	12,0	2,0	0,0	0,0	0,0	41,0
	2022.	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	8,0	16,0	15,0	2,0	0,0	0,0	0,0	43,0
Broj vedrih dana (srednja dnevna naoblaka < 2 desetine)	2018.-2022.	3,2	4,2	5,8	5,2	2,4	4,0	5,4	6,4	6,4	4,4	0,8	1,0	49,2
	2018.	0,0	1,0	0,0	5,0	1,0	0,0	2,0	10,0	9,0	8,0	1,0	1,0	38,0
	2019.	0,0	7,0	5,0	4,0	0,0	7,0	3,0	6,0	5,0	2,0	0,0	1,0	40,0
	2020.	9,0	1,0	5,0	13,0	3,0	4,0	7,0	6,0	9,0	2,0	2,0	0,0	61,0
	2021.	0,0	7,0	7,0	1,0	4,0	4,0	8,0	6,0	8,0	7,0	1,0	3,0	56,0
	2022.	7,0	5,0	12,0	3,0	4,0	5,0	7,0	4,0	1,0	3,0	0,0	0,0	51,0
Broj oblačnih dana (srednja dnevna naoblaka > 8 desetina)	2018.-2022.	11,4	9,4	10,0	8,2	9,8	5,0	4,2	4,8	6,6	8,6	18,2	17,4	113,6
	2018.	15,0	20,0	19,0	8,0	4,0	8,0	6,0	2,0	5,0	7,0	18,0	13,0	125,0
	2019.	15,0	7,0	5,0	12,0	17,0	4,0	7,0	6,0	6,0	5,0	20,0	13,0	117,0
	2020.	8,0	5,0	12,0	2,0	10,0	10,0	2,0	5,0	4,0	11,0	18,0	23,0	110,0
	2021.	13,0	7,0	6,0	11,0	12,0	1,0	5,0	4,0	4,0	9,0	17,0	18,0	107,0
	2022.	6,0	8,0	8,0	8,0	6,0	2,0	1,0	7,0	14,0	11,0	18,0	20,0	109,0
Broj studenih dana (maksimalna temperatura $< 0,0^{\circ}\text{C}$)	2018.-2022.	0,6	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	2,6
	2018.	0,0	4,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	7,0
	2019.	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
	2020.	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	2021.	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	2022.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0
Broj hladnih dana (minimalna temperatura $< 0,0^{\circ}\text{C}$)	2018.-2022.	21,0	14,0	11,8	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,0	13,0	65,4
	2018.	12,0	17,0	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	21,0	69,0
	2019.	24,0	18,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	60,0
	2020.	26,0	11,0	6,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	59,0
	2021.	17,0	11,0	13,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	5,0	16,0	71,0
	2022.	26,0	13,0	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	9,0	68,0

1.6. Broj dana s određenim meteorološkim obilježjima u posljednjih pet godina prema mjerenu Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

(nastavak)

	Godina	Sije-čan	Velja-ča	Ožu-jak	Tra-vanj	Svi-banj	Li-panj	Sr-panj	Kolo-voz	Ru-jan	Listo-pad	Stu-denii	Prosi-nac	Go-dina
Broj dana s oborinom (količine oborina $\geq 0,1$ mm)	2018.-2022.	11,2	10,0	8,6	9,8	17,0	11,4	12,4	8,2	10,2	10,0	14,0	11,8	134,6
	2018.	12,0	16,0	19,0	9,0	14,0	14,0	16,0	6,0	6,0	12,0	11,0	6,0	141,0
	2019.	14,0	6,0	5,0	12,0	23,0	8,0	12,0	5,0	11,0	8,0	21,0	10,0	135,0
	2020.	6,0	9,0	13,0	4,0	15,0	19,0	14,0	10,0	10,0	14,0	9,0	12,0	135,0
	2021.	18,0	7,0	4,0	13,0	20,0	4,0	9,0	12,0	7,0	10,0	15,0	13,0	132,0
	2022.	6,0	12,0	2,0	11,0	13,0	12,0	11,0	8,0	17,0	6,0	14,0	18,0	130,0
Broj dana sa snijegom (oborina ≥ 1 cm)	2018.-2022.	2,8	2,6	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	9,4
	2018.	0,0	12,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	24,0
	2019.	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
	2020.	1,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	5,0
	2021.	2,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,0
	2022.	3,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,0
Broj dana sa tućom	2018.-2022.	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	1,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	2,2
	2018.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
	2019.	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	2020.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	2,0
	2021.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
	2022.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	3,0
Broj dana s olujnim vjetrom (8 ili više prema Beaufortu)	2018.-2022.	0,0	0,2	0,0	0,0	0,8	0,4	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	1,8
	2018.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2019.	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0
	2020.	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	2021.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
	2022.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	3,0

Izvor: DHMZ

1.7. Učestalost kiselih kiša na meteorološkim postajama u 2022.

	RR _A ¹⁾	N _A ²⁾	N ³⁾ jako kiselih kiša $3,0 \leq \text{pH} \leq 4,0$	N srednje kiselih kiša $4,01 \leq \text{pH} \leq 5,0$	N slabo kiselih kiša $5,01 \leq \text{pH} \leq 5,6$	Udio kiselih kiša u % količine
Zagreb – Maksimir	808,0	366	0	5	4	10
Puntijarka – Medvednica	1 001,0	366	0	6	12	14

¹⁾ RR_A – analizirana količina oborine, L/m²²⁾ N_A – broj analiziranih uzoraka³⁾ N – broj kiselih oborina

Izvor: DHMZ

1.8. Mjesečne i godišnje vrijednosti vodostaja Save, hidrološka postaja Zagreb¹⁾

	Sije-čanj	Velja-ča	Ožu-jak	Tra-vanj	Svi-banj	Li-panj	Sr-panj	Kolo-voz	Ru-jan	Listo-pad	Stu-denii	Prosi-nac	Go-dina
--	-----------	----------	---------	----------	----------	---------	---------	----------	--------	-----------	-----------	-----------	---------

Maksimalne vrijednosti vodostaja (cm)²⁾

2013. – 2022.	328	359	307	383	282	257	12	171	420	416	392	385	420
2018.	117	-19	266	149	-23	-97	-50	-47	-83	265	86	-118	266
2019.	-135	310	-114	24	282	118	-95	-88	-39	-76	314	357	357
2020.	-105	-182	58	-208	-122	48	-38	-29	33	292	86	188	292
2021.	252	231	-89	-8	268	-49	-100	-132	-203	-17	35	173	268
2022.	-21	-112	-158	-54	35	-149	-199	-245	292	271	98	282	292

Srednje vrijednosti vodostaja (cm)

2013. – 2022.	-160	-110	-140	-162	-144	-196	-233	-242	-185	-175	-100	-126	-164
2018.	-79	-138	-26	-74	-166	-204	-210	-251	-213	-231	-122	-216	-161
2019.	-251	-116	-223	-168	-99	-158	-224	-238	-220	-234	4	-44	-164
2020.	-209	-240	-178	-250	-223	-175	-210	-223	-201	-39	-179	-76	-184
2021.	-55	-77	-210	-184	-4	-180	-234	-252	-275	-241	-190	-136	-170
2022.	-201	-233	-262	-185	-215	-256	-284	-295	-165	-163	-170	-28	-205

Minimalne vrijednosti vodostaja (cm)³⁾

2013. – 2022.	-290	-280	-289	-277	-294	-295	-299	-307	-300	-295	-283	-284	-307
2018.	-223	-231	-223	-202	-242	-258	-262	-286	-274	-282	-263	-267	-286
2019.	-287	-256	-264	-275	-228	-253	-283	-285	-279	-288	-277	-189	-288
2020.	-262	-271	-259	-277	-294	-269	-263	-276	-289	-221	-254	-241	-294
2021.	-226	-222	-256	-254	-242	-253	-271	-290	-296	-286	-283	-259	-296
2022.	-269	-273	-289	-267	-276	-295	-299	-300	-300	-281	-276	-220	-300

¹⁾ 1849. osnovana je hidrološka postaja Zagreb, kota "0" 112,26 m n/m; površina sliva 12 450 km².

²⁾ Maksimalna zabilježena vrijednost vodostaja je 514 cm (26. listopada 1964.).

³⁾ Minimalna zabilježena vrijednost vodostaja je -338 cm (23. kolovoza 1993.).

Izvor: DHMZ

1.9. Mjesečne i godišnje vrijednosti protoka Save, hidrološka postaja Zagreb¹⁾

	Sije-čanj	Velja-ča	Ožu-jak	Tra-vanj	Svi-banj	Li-panj	Sr-panj	Kolo-voz	Ru-jan	Listo-pad	Stu-denii	Prosi-nac	Go-dina
--	-----------	----------	---------	----------	----------	---------	---------	----------	--------	-----------	-----------	-----------	---------

Maksimalne vrijednosti protoka (m³/s)²⁾

2013. – 2022.	1 921	2 092	1 810	2 165	1 623	1 565	729	1 207	2 460	2 435	2 286	2 178	2 460
2018.	1 017	646	1 549	1 108	636	445	565	573	480	1 544	930	391	1 549
2019.	349	1 760	401	761	1 623	1 020	450	468	594	498	1 781	2 013	2 013
2020.	430	248	858	190	389	830	599	623	789	1 696	938	1 254	1 696
2021.	1 511	1 421	470	678	1 583	571	442	365	201	654	794	1 201	1 583
2022.	644	413	303	558	794	324	202	109	1 686	1 586	967	1 638	1 686

1.9. Mjesečne i godišnje vrijednosti protoka Save, hidrološka postaja Zagreb¹⁾

(nastavak)

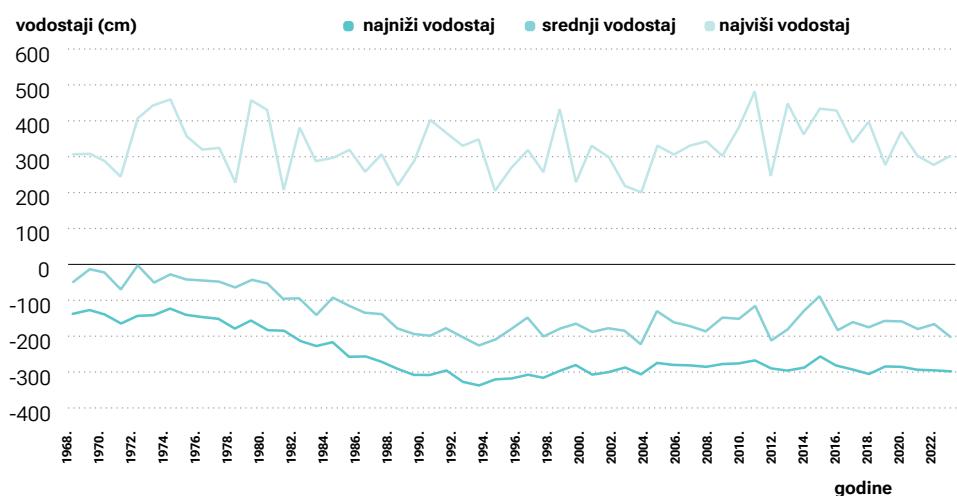
	Sije-čanj	Velja-ča	Ožu-jak	Tra-vanj	Svi-banj	Li-panj	Sr-panj	Kolo-voz	Ru-jan	Listo-pad	Stu-denii	Prosi-nac	Go-dina
Srednje vrijednosti protoka (m³/s)													
2013. – 2022.	319	443	364	307	346	230	155	146	279	289	473	402	313
2018.	495	346	646	507	283	203	193	127	192	175	397	181	312
2019.	133	423	172	284	457	314	174	151	182	158	738	600	316
2020.	195	136	269	121	170	277	195	175	231	610	263	520	263
2021.	570	510	190	248	704	258	150	122	92,8	147	250	366	301
2022.	217	152	107	245	189	118	70	58,1	330	303	276	637	225
Minimalne vrijednosti protoka (m³/s)³⁾													
2013. – 2022.	80,2	91,6	78,2	88,6	74,5	73,8	55,9	55,6	55,6	65,8	69,9	80,2	55,6
2018.	164	150	164	203	131	106	100	69,2	83,6	73,8	98,6	92,9	69,2
2019.	83,9	121	111	97,3	161	125	88,2	86,0	92,7	82,8	95,0	229	82,8
2020.	105	94,6	108	88,6	74,5	96,7	103	89,5	78,2	166	115	133	74,5
2021.	157	164	112	115	131	116	94,6	77,4	73,1	80,6	83,1	108	73,1
2022.	96,7	92,5	78,2	98,9	89,5	73,8	55,9	55,6	55,6	65,8	69,9	157	55,6

¹⁾ 1849. osnovana je hidrološka postaja Zagreb, kota "0" 112,26 m n/m; površina sliva 12 450 km².²⁾ Maksimalna zabilježena vrijednost protoka je 3 126 m³/s (26. listopada 1964.).³⁾ Minimalna zabilježena vrijednost protoka je 46,5 m³/s (23. kolovoza 1993.).

Izvor: DHMZ

G 1.3. Karakteristične vrijednosti godišnjeg vodostaja Save

Hidrološka postaja: Zagreb – Sava / za razdoblje 1968. – 2022.



1.10. Potresi s epicentrom u okolini Zagreba¹⁾ od 2000. do 2022.

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		intenzitet ²⁾ °MCS/°EMS	epicentar	datum
2000.	147	V – VI	Kraljev Vrh	16. lipnja
2010.	493	V	Galgovo	3. studenoga
2011.	611	V	Budaševo	17. travnja
2012.	515	IV	Draganići	8. rujna
2013.	816	V	Donja Bistra	25. kolovoza
2014.	857	V – VI	Zrinska gora	2. listopada
2015.	1 621	VI	Brežice	1. studenoga
2016.	1 243	V – VI	Brežice	9. travnja
2017.	810	V – VI	Šmarj pri Jelšah	15. siječnja
2018.	815	V	Ozalj	14. lipnja
2019.	826	V	Lasinjski Sjeničak	24. veljače
2020.	6 525	VIII	Petrinja	29. prosinca
2021.	9 961	VI – VII	Petrinja	6. siječnja
2022.	1 161	V	Petrinja	24. srpnja

¹⁾ Podaci se odnose na područja oko 80 km oko Zagreba.

²⁾ Od 2017. primjenjuje se EMS. Stupnjevi intenziteta su jednaki kod MCS, MSK i EMS ljestvice. Razlika je u statističkom pristupu procjeni intenziteta (MSK i EMS) i u preciznijem definiranju tipova građevina, vrste građevnog materijala i šteta.

Izvor: PMF, Geofizički zavod

1.11. Petnaest najjačih potresa s epicentrom u okolini Zagreba¹⁾

	Ukupan broj potresa	Intenzitet ²⁾ °MCS/°EMS	Epicentar	Datum
1905.	89	VII – VIII	Planina, Čučerje	17. prosinca
1906.	300	VIII	Planina, Kašina	2. siječnja
1909.	47	VIII – IX	Pokuplje	8. listopada
1916.	18	VII	Globoko	18. rujna
1917.	86	VII – VIII	Stojdraga, Brežice	29. siječnja
1928.	28	VII – VIII	Stojdraga, Brežice	25. kolovoza
1938.	17	VIII	Bilogora	27. ožujka
1940.	22	VII	Kostanjevica	9. ožujka
1964.	19	VII	Bilogora	25. svibnja
1982.	31	VII	Ivančica	16. ožujka
1990.	259	VII	Kraljev Vrh	3. rujna
1993.	185	VII	Ludbreg	1. lipnja
2020.	6 525	VII VIII	Markuševac Petrinja	22. ožujka 29. prosinca
2021.	9 961	VI – VII	Petrinja	6. siječnja

¹⁾ Podaci se odnose na područja oko 80 km oko Zagreba.

²⁾ Od 2017. primjenjuje se EMS. Stupnjevi intenziteta su jednaki kod MCS, MSK i EMS ljestvice. Razlika je u statističkom pristupu procjeni intenziteta (MSK i EMS) i u preciznijem definiranju tipova građevina, vrste građevnog materijala i šteta.

Izvor: PMF, Geofizički zavod

1.12. Stajaće vode

	Ukupno	Vrsta stajaće vode					Površina, ha
		aktivne šljunčare	narušene šljunčare	rukavci Save	umjetna jezera	jame i ostalo	
2022.	141	-	10	3	6	122	264,5

Izvor: HV, Vodnogospodarski odjel za gornju Savu

1.13. Vodotoci i meliorativna kanalska mreža za dio branjenog područja 14 – područje Grada Zagreba – iz programa održavanja u 2022.¹⁾

Vodotoci	Pripadna površina, km ²	Dužina, km	Održavano, km	Vodotoci	Pripadna površina, km ²	Dužina, km	Održavano, km
Ukupno	480,00	498,91	284,74				
Rijeka Sava	...	28,70	28,70	Kašina s pritocima	...	55,50	22,20
Podsusedsko Dolje	...	4,10	3,50	Čučerska reka s pritocima	...	25,80	13,50
Dubravica	...	6,50	4,50	Vuger s pritocima	...	42,20	17,00
Medpotoki	...	2,70	1,00	Lomnica	...	8,50	8,50
Vrapčak	...	14,60	10,50	Lipnica	...	16,70	6,10
Črnomerec	...	10,00	7,50	Potočki	...	3,20	1,25
Ribnjak	...	1,50	1,00	Trebljenka	...	6,50	1,60
Črna voda	...	4,80	2,80	Ograja	...	4,00	4,00
Kustošak	...	8,50	7,50	Gustelin	...	3,60	3,60
Kuniščak	...	3,90	1,50	Močirad	...	3,75	3,75
Jelenovec I i II	...	4,20	1,20	Skupni Čreti	...	4,76	4,76
Zelengaj	...	1,80	0,50	Bukovica	...	6,00	6,00
Kraljevec I i II	...	2,71	1,80	Kukeljnjak	...	3,20	3,20
Kraljevački potok	...	3,90	3,50	Maličevac	...	2,50	2,50
Gračanski potok	...	2,90	2,50	Baćunski potok	...	1,50	1,50
Fučkov jarek	...	2,20	2,00	Remetski potok	...	1,00	1,00
Mrzljak	...	5,70	5,00	Barutanski jarek	...	0,50	0,50
Klinovec	...	1,00	0,20	Črnc s pritocima	...	36,30	14,50
Pustodol	...	2,60	1,50	Bielek	...	1,75	0,62
Jesenovec	...	2,20	2,20	Kobiljak	...	2,74	2,24
Srednjak	...	6,50	1,50	Vukov dol	...	4,20	0,47
Dotrščina	...	2,20	0,50	Glavničica s pritocima	...	35,80	14,50
Bliznec	...	16,60	8,60	Branovec	...	7,00	2,50
Štefanovec	...	11,60	8,50	Moravščak	...	7,00	4,50
Dešćeveć	...	2,00	1,00	Goranec	...	8,50	4,00

**1.13. Vodotoci i meliorativna kanalska mreža za dio branjenog područja 14
– područje Grada Zagreba – iz programa održavanja u 2022.¹⁾**

(nastavak)

Vodotoci	Pripadna površina, km ²	Dužina, km	Održavano, km	Vodotoci	Pripadna površina, km ²	Dužina, km	Održavano, km
Trnava	...	17,00	11,00	Blaguša	...	8,00	5,00
Bidrovec	...	4,80	1,80	Dobrodol	...	5,00	2,15
Vidovec	...	6,50	2,50	Starča	...	2,00	2,00
Kučilovina	...	2,20	2,00	Goštiraj	...	5,50	3,00
Kuzelinščak	...	2,00	2,00				
Meliorativna kanalska mreža (osnovna i detaljna) – ukupno	149,45	98,28					
Vode I. reda	...	12,45	11,78				
Vode II. reda	...	137,00	86,50				

¹⁾ Radi izgradnje sustavne obrane od poplave (bujica Medvednice) dosad je na području grada Zagreba izgrađeno 19 brana i retencija, s retencijskim volumenom od 2 035 150 m³. Sve su izgrađene retencije u programu redovitoga godišnjeg održavanja.

Izvor: HV, Vodnogospodarski odjel za gornju Savu

Prema procjeni stanovništva sredinom 2022. Grad Zagreb je imao 767 445 stanovnika što je smanjenje od 0,1% u odnosu na procjenu stanovništva sredinom 2021.

U Gradu Zagrebu, u 2022., ukupno je živorodeno 7 456 djece, odnosno 7,1% manje nego u 2021.

02

Stanovništvo



Foto: Kristina Kutleša

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

A) POPISI STANOVNITVA

Izvori i metoda prikupljanja podataka

Podaci o stanovništvu i kućanstvima prikupljaju se popisima svakih deset godina prema jedinstvenoj metodologiji na cijelom području države.

Obuhvat i usporedivost

Prvi pouzdani podaci o stanovništvu Zagreba jesu procjene prema popisima kuća ili nepotpunim popisima. Procjene stanovnika odnose se na razdoblje do sredine 19. stoljeća. Nakon tog razdoblja podaci su rezultati provedenih popisa.

Podaci popisa stanovništva 1948., 1953., 1961., 1971., 1981. i 1991. odnose se na stalno stanovništvo, tj. na osobe s prebivalištem u Republici Hrvatskoj bez obzira na to jesu li u vrijeme popisa bile prisutne u prebivalištu ili ne i bez obzira na duljinu odsutnosti iz prebivališta.

U Popisu stanovništva, kućanstava i stanova 2001. (Popis 2001.) prvi se put pri definiranju ukupnog stanovništva primjenjuje koncept „uobičajenog mesta stanovanja“ i uводi se razdoblje od jedne godine i dulje kao osnovni kriterij za uključivanje ili isključivanje osobe iz ukupnog stanovništva. Popisom su obuhvaćene osobe, i to državljanji Republike Hrvatske, strani državljani i osobe bez državljanstva koje imaju prebivalište u Republici Hrvatskoj, bez obzira na to jesu li u „kritičnom trenutku“ bile u Republici Hrvatskoj ili inozemstvu, te osobe koje u „kritičnom trenutku“ u Republici Hrvatskoj imaju boravište.

U Popisu stanovništva, kućanstava i stanova 2011. (Popis 2011.) i Popisu stanovništva, kućanstava i stanova 2021. (Popis 2021.) pri definiranju ukupnog stanovništva primjenjuje se koncept „uobičajenog mesta stanovanja“ i namjera odsutnosti/prisutnosti kao dodatni kriterij za uključivanje ili isključivanje osobe iz ukupnog stanovništva.

Podaci Popisa 2011. i Popisa 2021. nisu neposredno usporedivi s podacima Popisa 2001. ni s podacima prijašnjih popisa jer se statistička definicija ukupnog stanovništva primjenjena u Popisu 2011. i Popisu 2021. razlikuje od onih koje su primjenjene u prijašnjim popisima. Popis 2001. u ukupan broj stanovnika uključivao je i osobe

odsutne godinu i dulje koje su se u mjesto stalnog stanovanja vraćale sezonski i mjesecno (te se osobe u Popisu 2011. i Popisu 2021. ne uključuju u ukupan broj stanovnika).

Popis 2021.

Popis 2021. proveden je od 13. rujna do 14. studenoga 2021. na temelju Zakona o Popisu stanovništva, kućanstava i stanova u Republici Hrvatskoj 2021. godine (u nastavku teksta: Zakon), koji je objavljen u Narodnim novinama br. 25/20. i 34/21.

Popis 2021. provodio se prema **stanju na dan 31. kolovoza 2021. u 24 sata**, što se smatra referentnim trenutkom Popisa.

U skladu sa Zakonom, Popis 2021. obuhvatio je tri jedinice: stanovništvo (osobe), kućanstva te stanove i ostale stambene jedinice koje nisu stanovi prema definiciji stana, ali su se u vrijeme popisivanja koristile za stanovanje.

Popis 2021. usklađen je s međunarodnim standardima kako bi se osigurala usporedivost podataka te su u pripremi popisa primjenjene Preporuke Konferencije europskih statističara za popise stanovništva i stanova 2020. godine, odnosno s Uredbom (EZ) br. 763/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008. kojom se regulira popis stanovništva i stanova u Europskoj uniji.

Prvi rezultati Popisa 2021. izrađuju se neposredno nakon završetka Popisa 2021. kako bi se zadovoljio interes stručne i šire javnosti za osnovnim podacima o broju stanovnika, kućanstava i stanova. Prvi rezultati okvirni su podaci o broju i teritorijalnom rasporedu popisnih jedinica (osoba, kućanstava i stanova). Prvi rezultati podložni su promjenama.

Konačni rezultati Popisa 2021. objavljaju se po završetku obrade podataka i objavljaju se prema programima publiciranja i kalendarima objavljivanja statističkih podataka Državnog zavoda za statistiku.

Definicije

Ukupan broj stanovnika

U Popisu 2021. u skladu s međunarodnim statističkim standardima, za definiranje ukupnog stanovništva primjenjuje se koncept uobičajenog mjesto stanovanja (place of usual residence) u skladu s Uredbom (EZ) br. 763/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008. o popisu stanovništva i stanova (SL L 218, 13. kolovoza 2008.).

Prema tom konceptu **ukupnim stanovništvom** naselja Popisa 2021. odnosno zemlje, smatraju se sve osobe koje u tom naselju odnosno zemlji imaju svoje uobičajeno mjesto stanovanja.

Uobičajenim mjestom stanovanja smatra se ono mjesto gdje osoba provodi većinu svoga dnevnoga i noćnog vremena bez obzira na kratkotrajnu odsutnost iz tog mjesta (npr. zbog odlaska na odmor, putovanje, liječenje, u posjet i slično).

U skladu s definicijom uobičajenog mesta stanovanja, ukupan broj stanovnika treba obuhvatiti:

- osobe koje uoči referentnog trenutka Popisa žive neprekidno u svome uobičajenome mjestu stanovanja barem 12 mjeseci
- osobe koje su tijekom 12 mjeseci uoči referentnog trenutka Popisa došle u svoje uobičajeno mjesto stanovanja s namjerom da u njemu ostanu barem godinu dana.

Kućanstvom se smatra svaka obiteljska ili druga zajednica osoba za koje se izjavi da zajedno stanuju bez obzira na to borave li svi članovi u naselju gdje je kućanstvo nastanjeno ili neki od njih privremeno borave u drugom naselju Republike Hrvatske ili u inozemstvu, radi zaposlenja, školovanja ili su odsutni iz drugih razloga.

Kućanstvom se smatra i svaka osoba koja u naselju Popisa 2021. živi sama, tzv. samačko kućanstvo, i koja nema svoje kućanstvo u nekome drugom naselju Republike Hrvatske ili u inozemstvu.

U Popisu 2021. razlikujemo dva tipa kućanstva: privatno i institucionalno kućanstvo.

Institucionalno kućanstvo jest kućanstvo sastavljeno od osoba koje žive, npr. u domovima umirovljenika, ustanovama za trajno zbrinjavanje djece i odraslih, u bolnicama za trajni smještaj neizlječivih bolesnika, samostanima, kao i skupina

veća od deset osoba na trajnom smještaju u udomiciteljskoj obitelji i slično. To su, u pravilu, kućanstva koja je osnovala pravna ili fizička osoba radi dugotrajnog udomljavanja i zbrinjavanja određene skupine ljudi.

Stan je građevinski povezana cjelina namijenjena stanovanju koja se sastoji od jedne ili više soba s odgovarajućim pomoćnim prostorijama (kuhinja, smočnica, predsoblje, kupaonica, zahod i slično) ili bez pomoćnih prostorija i koja ima svoj zaseban ulaz izravno s hodnika, stubišta, dvorišta ili ulice.

Stanovi za stalno stanovanje jesu stambene jedinice koje odgovaraju definiciji stana, a u referentnom trenutku Popisa koristile su se samo za stanovanje, za stanovanje i obavljanje djelatnosti ili su bile privremeno nenastanjene ili napuštene.

Starost stanovništva iskazuje se prema navršenim godinama života na referentni datum. Podaci iskazani u dobnim skupinama obuhvaćaju osobe koje su navršile godine života unutar granica intervala.

Narodnost je obilježje koje označuje pripadnost pojedinca narodu ili etničkoj skupini. Narodnost se tumači i kao osjećaj pripadnosti društvenoj zajednici (narodu) koju obilježava etničko, jezično i kulturno srodstvo njezinih pripadnika te svijest o cjelovitosti vlastite zajednice i njezine posebnosti u odnosu prema drugim takvim zajednicama.

Vjera je obilježje koje označuje pripadnost pojedinca određenom vjerskom sustavu i pritom nije važno je li osoba upisana u knjigu pripadnika neke crkve odnosno vjerske zajednice ni je li osoba praktični vjernik ili nije.

Državljanstvo je pravno stanje osobe određeno pripadanjem državi, što znači da ta osoba uživa prava i snosi obveze koje ta država, njezin ustav ili uprava predviđaju za svoje građane (državljanje).

Pod **materinskim jezikom** podrazumijeva se jezik koji je osoba naučila govoriti u ranom djetinjstvu odnosno jezik koji osoba smatra svojim materinskim jezikom, ako se u kućanstvu govorilo više jezika.

Prosječni broj članova kućanstva jest omjer broja stanovnika i broja kućanstva na određenom području (grad/općina, županija, Republika Hrvatska).

B) VITALNA STATISTIKA

Izvori i način prikupljanja podataka

Izvor podataka za izračun procjene broja stanovnika sredinom godine su Popis 2011., Popis 2021., podaci vitalne statistike, unutarnje i vanjske migracije stanovništva.

Podaci vitalne statistike (broj rođenih, umrlih i sklopljenih brakova) prikupljeni su od državnih matica rođenih, umrlih i vjenčanih koje vode matičari za svako matično područje.

Podaci o razvedenim i poništenim brakovima temelje se na registrima i spisima općinskih sudova nadležnih za razvod braka.

Podaci o rođenima prikupljaju se na Statističkom izvještaju o rođenju (obrazac DEM-1), podaci o umrlima na Statističkom izvještaju o smrti (obrazac DEM-2), podaci o sklopljenim brakovima na Statističkom izvještaju o sklopljenom braku (obrazac DEM-3), a podaci o razvedenim i poništenim brakovima na Statističkom izvještaju o razvedenom braku (obrazac RB-1).

Obuhvat i usporedivost

Podaci vitalne statistike obuhvaćaju sve osobe koje su se rodile, umrle ili sklopile brak u određenoj kalendarskoj godini, a upisane su u državne maticе rođenih, umrlih i vjenčanih. Statističkim istraživanjem o razvedenim brakovima obuhvaćeni su svi razvedeni brakovi čija je pravomoćnost presude nastupila u kalendarskoj godini.

Podaci vitalne statistike prikupljaju se i obrađuju u skladu s definicijom ukupnog stanovništva prema međunarodnim preporukama UN-a, Eurostata, ESA i SNA. Pri usporedbi podataka o mrtvorodenju djeci potrebno je uzeti u obzir promjenu definicije mrtvorodenog djeteta.

Procjena broja stanovnika sredinom godine, od 2011. do 2020., izračunana je na temelju podataka Popisa 2011., prirodnog kretanja i migracijskog salda.

Procjena broja stanovnika sredinom 2021. i sredinom 2022., izračunana je na temelju podataka Popisa 2021., prirodnog kretanja i migracijskog salda.

Definicije

Živorodenim se dijetetom smatra svako dijete koje pri rođenju diše i pokazuje druge znakove života kao što su kucanje srca, pulsiranje pupčane vrpce i nedvojbeno kretanje voljnijih mišića. Ako dijete ubrzo nakon poroda umre, najprije se registrira kao živoroden, a zatim kao umrlo dojenče.

Mrtvorodenim se smatra dijete rođeno, odnosno izvađeno iz tijela majke bez ikakvih znakova života, tj. ako nije disalo niti pokazivalo neki drugi znak života, a nošeno je dulje od 22 tjedna trudnoće ili je imalo 500 grama ili više porodne težine. Izbacivanje mrtvog ploda koji je nošeno manje od 22 navršena tjedna trudnoće, a ako je trajanje trudnoće nepoznato, a poznata je porodna težina, 499 grama ili manje, to se smatra pobačajem (abortusom), bez obzira na to je li riječ o spontanom ili namjernom prekidu trudnoće i ne registrira se u državnim maticama niti se ti podaci iskazuju u ukupnom broju mrtvorodenih.

Bračnim dijetetom smatra se ono dijete koje je rođeno za vrijeme trajanja braka ili u tijeku 300 dana od prestanka braka.

Pri određivanju **reda rođenja** djeteta uzeta su u obzir sva djeca majke (živoroden i mrtvoroden).

Prirodni prirast jest razlika broja živorodene djece i broja umrlih osoba u određenom razdoblju.

Vitalni indeks jest omjer između broja živorodene djece i broja umrlih osoba, tj. broj živorodenih u odnosu na 100 umrlih osoba.

Umrli je svaka živoroden osoba kod koje je nastupio trajni prestanak svih vitalnih funkcija.

Umrlom dojenčadi smatraju se djeca koja su umrla prije navršene prve godine života. Uzrokom smrti prema definiciji Svjetske zdravstvene organizacije smatraju se one bolesti, bolesna stanja ili ozljede koje imaju za posljedicu smrt ili su pridonijele smrti te okolnosti nesretnog slučaja ili nasilja koje je prouzročilo takve ozljede.

Nasilna smrt jest svaka smrt koja nije nastala zbog prirodnih okolnosti (bolesti ili starosti), nego je riječ o nasilnoj smrti nastaloj od ozljeda ili trovanja, odnosno smrti za koju se utvrdi da je nastala kao posljedica nesretnog slučaja, samoubojstva ili ubojstva, te smrti izazvanoj ranjavanjem u ratnim operacijama.

Nesretni slučaj jest svaka nasilna smrt koja je nastupila kao posljedica nemjerno izazvanih ozljeda ili trovanja.

Samoubojstvo je nasilna smrt koja je nastupila kao posljedica ozljeda ili trovanja koju je umrla osoba svjesno i namjerno izazvala.

Ubojstvo je protupravno uništenje tuđega ljudskog života, tj. nasilna smrt koja je nastupila kao posljedica ozljeda ili trovanja koju je nad umrlom osobom namjerno izazvala druga osoba.

Sklopljeni brak jest zakonom uređena životna zajednica žene i muškarca.

Razvedeni brak jest pravomoćnom presudom nadležnog suda raskinuta bračna zajednica.

C) MIGRACIJA STANOVNIŠTVA

Izvor podataka

Istraživanja o unutarnjoj i vanjskoj migraciji stanovništva provode se na temelju podataka koji se prikupljaju u Ministarstvu unutarnjih poslova. Zakonom o prebivalištu (NN, br. 144/12. i 158/13.) uređuju se uvjeti prijave i odjave prebivališta i boravišta hrvatskih državljana, a Zakonom o strancima (NN, br. 133/20.) i Zakonom o državljanima država članica Europskoga gospodarskog prostora i članovima njihovih obitelji (NN, br. 66/19., 53/20. i 144/20.) propisuju se uvjeti ulaska, kretanja i boravka te rad stranaca u Republici Hrvatskoj.

Obuhvat i usporedivost

Podaci statistike vanjske migracije od 2011. obrađuju se prema metodologiji koja se temelji na Preporukama UN-a za statistiku međunarodne migracije i na Uredbi (EZ-a) br. 862/2007 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. srpnja 2007. o statistici Zajednice o migraciji i međunarodnoj zaštiti.

Statistička definicija međunarodnog migranta temelji se na konceptu uobičajenog mjesta stanovanja. Prema tom konceptu doseljenima iz inozemstva i odseljenima u inozemstvo smatraju se osobe koje su promjenile uobičajenu državu stanovanja na razdoblje koje je, ili se očekuje da će biti, dugo najmanje godinu dana.

Podaci o migracijama obuhvaćaju državljane Republike Hrvatske i strance na privremenome ili stalnom boravku u Republici Hrvatskoj.

Definicije

Migracija ili preseljavanje stanovništva označuje prostornu pokretljivost stanovništva.

Migrant je osoba koja sudjeluje u procesu prostorne pokretljivosti stanovništva (doseljenik, odseljenik).

Doseljenim odnosno odseljenim stanovništvom smatra se stanovništvo koje je promjenilo uobičajeno mjesto stanovanja na području Republike Hrvatske ili koje je promjenilo uobičajenu državu stanovanja na razdoblje koje je ili se očekuje da će biti dugo najmanje godinu dana.

Migracijski saldo stanovništva (neto migracija) jest razlika broja doseljenih i broja odseljenih danog područja ili države u određenom razdoblju. Ako je broj doseljenih veći od broja odseljenih, riječ je o pozitivnom migracijskom saldu, odnosno mehaničkom rastu broja stanovnika. Ako je više odseljenih nego doseljenih, riječ je o negativnom migracijskom saldu, odnosno mehaničkom padu broja stanovnika danog područja ili države.

Saldo ukupne migracije stanovništva Grada Zagreba izračunan je kao razlika ukupnog broja doseljenih iz druge županije i inozemstva i ukupnog broja odseljenih u druge županije i inozemstvo.

Starost migranata iskazuje se prema navršenim godinama života u trenutku preseljenja.

Napomena: Zbog zaokruživanja brojeva može se dogoditi da ukupni zbroj ne odgovara zbroju pojedinačnih podataka.

2.1. Stanovništvo Grada Zagreba od najstarijih vremena

1368. godina	2 810 stanovnika (prema popisu kuća)
1742. godina	5 600 stanovnika (prema popisu kuća kanonika Pepelka)
1805. godina	7 706 stanovnika (popis stanovništva bez svećenstva i plemstva)
1850. godina	16 036 stanovnika

2.2. Stanovništvo i kućanstva prema popisima¹⁾

	Broj stanovnika			Broj kućanstava	Površina, km ²
	ukupno	muškarci	žene		
1857.	16 657	...	...	...	...
1869.	19 857	9 724	10 133	...	...
1880.	30 830	16 591	14 239	...	...
1890.	40 268	20 816	19 452	...	3,33
1900.	61 002	30 976	30 026	...	64,37
1910.	79 038	39 737	39 301	...	64,37
1921.	108 674	55 016	53 658	...	64,37
1931.	185 581	92 105	93 476	44 231	64,37
1948.	279 623	129 669	149 954	109 800	74,99
1953.	350 829	162 721	188 108	126 679	235,74
1961.	430 802	201 195	229 607	156 580	495,60
1971.	602 205	285 530	316 675	213 628	497,95
1981.	768 700	361 513	407 187	265 521	1 261,54
1991.	933 914	441 120	491 794	319 997	1 715,55
2001. ²⁾	779 145	363 992	415 153	275 464	641,36
2011. ²⁾	790 017	369 339	420 678	303 441	641,32
2021.	767 131	358 616	408 515	300 329	641,24

¹⁾ Podaci su prikazani prema važećoj upravno-teritorijalnoj podjeli u vrijeme popisa.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

2.3. Broj stanovnika u Gradu Zagrebu prema starosti i spolu, Popis 2021.

Starost	Ukupno	Muškarci	Žene	Struktura stanovnika prema starosti, %		
				ukupno	muškarci	žene
Ukupno	767 131	358 616	408 515	100,00	100,00	100,00
0 - 4	39 037	20 202	18 835	5,09	5,63	4,61
5 - 9	38 579	19 767	18 812	5,03	5,51	4,60
10 - 14	39 028	20 034	18 994	5,09	5,59	4,65
15 - 19	34 474	17 668	16 806	4,49	4,93	4,11
20 - 24	39 605	20 070	19 535	5,16	5,60	4,78
25 - 29	47 276	23 182	24 094	6,16	6,46	5,90
30 - 34	51 538	24 911	26 627	6,72	6,95	6,52
35 - 39	57 126	27 848	29 278	7,45	7,77	7,17
40 - 44	59 381	28 706	30 675	7,74	8,00	7,51

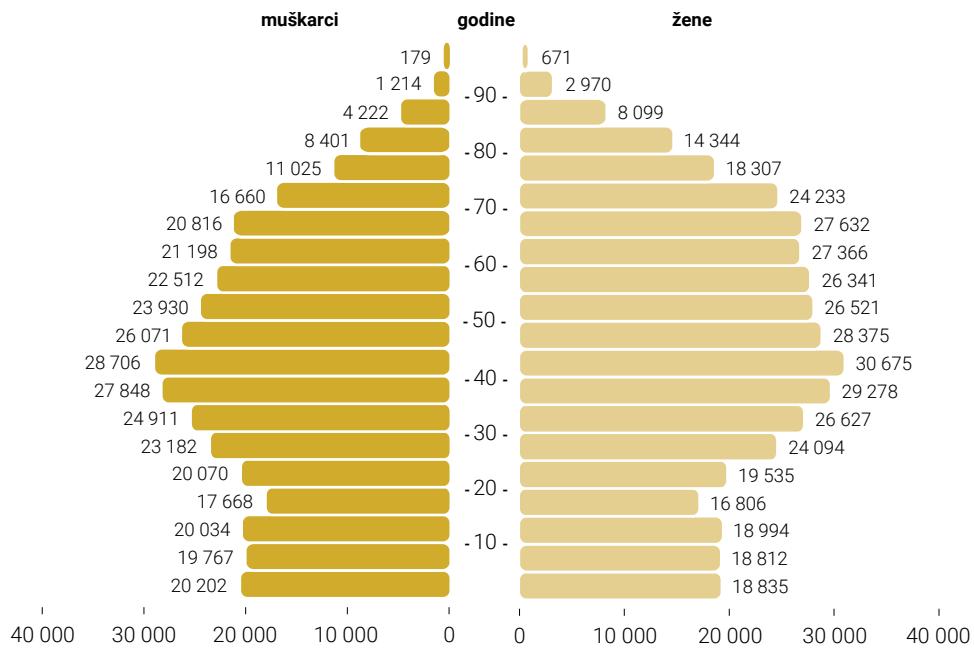
2.3. Broj stanovnika u Gradu Zagrebu prema starosti i spolu, Popis 2021.

(nastavak)

Starost	Ukupno	Muškarci	Žene	Struktura stanovnika prema starosti, %		
				ukupno	muškarci	žene
45 - 49	54 446	26 071	28 375	7,10	7,27	6,95
50 - 54	50 451	23 930	26 521	6,58	6,67	6,49
55 - 59	48 853	22 512	26 341	6,37	6,28	6,45
60 - 64	48 564	21 198	27 366	6,33	5,91	6,70
65 - 69	48 448	20 816	27 632	6,32	5,80	6,76
70 - 74	40 893	16 660	24 233	5,33	4,65	5,93
75 - 79	29 332	11 025	18 307	3,82	3,07	4,48
80 - 84	22 745	8 401	14 344	2,96	2,34	3,51
85 - 89	12 321	4 222	8 099	1,61	1,18	1,98
90 - 94	4 184	1 214	2 970	0,55	0,34	0,73
95 i više	850	179	671	0,11	0,05	0,16

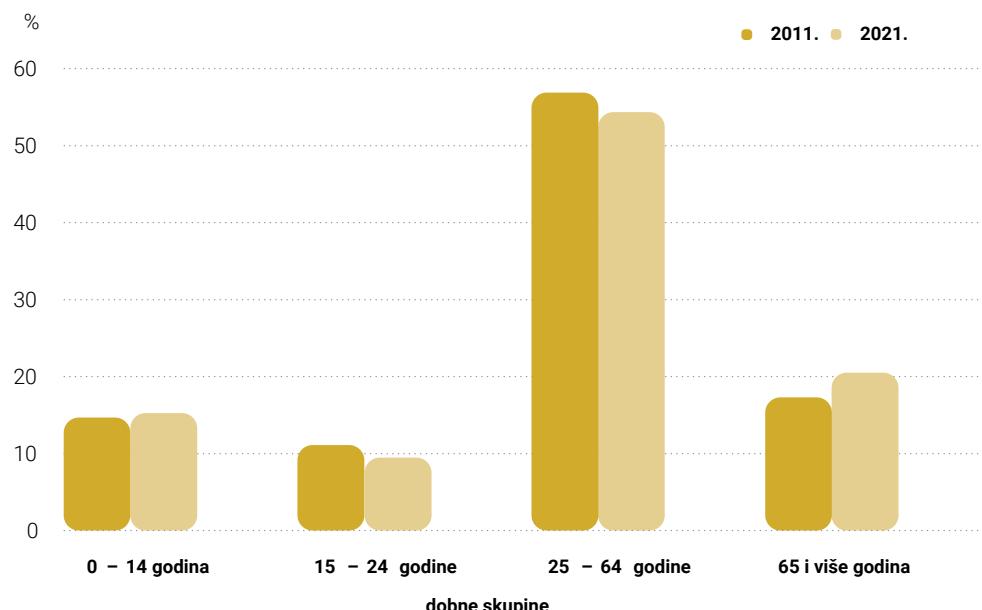
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 2.1. Stanovništvo Grada Zagreba prema spolu i starosti, Popis 2021.



Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 2.2. Dobna struktura stanovnika Grada Zagreba prema popisima 2011. i 2021.



Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.4. Stanovništvo prema državljanstvu, Popis 2021.

	Ukupno	Hrvatsko državljanstvo		Strano državljanstvo	Bez državljanstva	Nepoznato državljanstvo
		ukupno	hrvatsko i drugo			
Broj stanovnika	767 131	760 442	25 337	6 559	93	37
Udio, %	100,00	99,13	3,30	0,86	0,01	0,00

Izvor: DZS

2.5. Stanovništvo prema narodnosti, Popis 2021.

	Broj stanovnika	Udio, %
Ukupno	767 131	100,00
Hrvati	717 526	93,53
Nacionalne manjine ¹⁾ – ukupno	31 624	4,12
Albanci	3 475	0,45
Austrijanci	84	0,01
Bošnjaci	6 566	0,86
Bugari	114	0,01
Crnogorci	865	0,11
Česi	807	0,11
Mađari	646	0,08
Makedonci	1 036	0,14
Nijemci	377	0,05
Poljaci	157	0,02
Romi	2 167	0,28

2.5. Stanovništvo prema narodnosti, Popis 2021.

(nastavak)

	Broj stanovnika	Udio, %
Rumunji	71	0,01
Rusi	380	0,05
Rusini	111	0,01
Slovaci	217	0,03
Slovenci	1 312	0,17
Srbi	12 034	1,57
Talijani	430	0,06
Turci	134	0,02
Ukrajinci	376	0,05
Vlasi	5	0,00
Židovi	260	0,03
Ostali	4 043	0,53
Regionalna pripadnost	563	0,07
Izjasnili se u smislu vjerske pripadnosti	1 126	0,15
Neraspoređeno	1 168	0,15
Ne izjašnjavaju se	6 036	0,79
Nepoznato	5 045	0,66

¹⁾ Prema Ustavnom Zakonu o ljudskim pravima i slobodama i o pravima etničkih i nacionalnih zajednica ili manjina.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.6. Stanovništvo prema vjeri, Popis 2021.

	Ukupno	Katolici	Pravoslavci	Protestanti	Ostali kršćani	Muslimani	Židovi	Istočne religije	Ostale religije, pokreti i svjetonazorci	Agnostici i skeptici	Nisu vjernici i ateisti	Ne izjašnjavaju se	Nepoznato
Broj stanovnika	767 131	562 825	10 949	1 608	37 744	15 499	347	1 223	11 047	25 217	60 849	19 915	19 908
Udio, %	100,00	73,37	1,43	0,21	4,92	2,02	0,05	0,16	1,44	3,29	7,93	2,60	2,60

Izvor: DZS

2.7. Stanovništvo prema materinskom jeziku, Popis 2021.

	Broj stanovnika	Udio, %
Ukupno	767 131	100,00
Hrvatski	741 626	96,68
Hrvatsko-srpski	613	0,08
Albanski	3 300	0,43
Bosanski	4 343	0,57
Bugarski	125	0,02
Crnogorski	260	0,03
Češki	446	0,06
Mađarski	480	0,06
Makedonski	987	0,13
Njemački	514	0,07
Poljski	167	0,02
Romski	1 212	0,16
Rumunjski	87	0,01
Ruski	565	0,07
Rusinski	63	0,01
Slovački	173	0,02
Slovenski	1 140	0,15
Srpski	2 482	0,32
Srpsko-hrvatski	1 094	0,14
Talijanski	327	0,04
Turski	127	0,02
Ukrajinski	244	0,03
Vlaški	1	0,00
Hebrejski	65	0,01
Ostali jezici	3 507	0,46
Nepoznato	3 183	0,41

Izvor: DZS

VITALNA STATISTIKA

2.8. Procjena stanovništva prema spolu sredinom godine

	Ukupno	Muškarci	Žene	Indeksi			2011.=100
				ukupno	muškarci	žene	
2011.	790 450	369 499	420 951	100,0	100,0	100,0	
2012.	793 057	370 733	422 324	100,3	100,3	100,3	
2013.	795 505	371 945	423 560	100,6	100,7	100,6	
2014.	798 424	373 353	425 071	101,0	101,0	101,0	
2015.	799 565	374 004	425 561	101,2	101,2	101,1	
2016.	802 338	375 397	426 941	101,5	101,6	101,4	
2017.	802 762	375 616	427 146	101,6	101,7	101,5	
2018.	804 507	377 427	427 080	101,8	102,1	101,5	
2019.	807 254	380 359	426 895	102,1	102,9	101,4	
2020.	809 268	382 337	426 931	102,4	103,5	101,4	
2021.	768 054	358 809	409 245	97,2	97,1	97,2	
2022.	767 445	359 849	407 596	97,1	97,4	96,8	

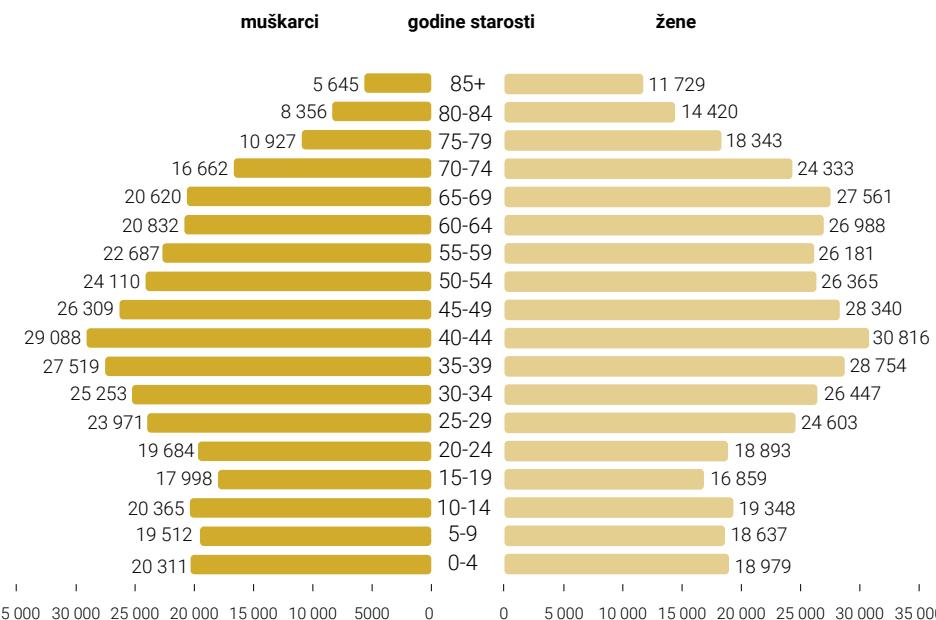
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.9. Procjena stanovništva prema spolu i dobnim skupinama sredinom godine

Dobne skupine	2018.		2019.		2020.		2021.		2022.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Ukupno	804 507	427 080	807 254	426 895	809 268	426 931	768 054	409 245	767 445	407 596
0–4	41 503	20 260	41 289	20 115	40 901	19 942	39 275	18 931	39 290	18 979
5–9	42 611	20 647	42 706	20 651	42 166	20 378	38 743	18 905	38 149	18 637
10–14	37 037	18 067	37 954	18 621	39 083	19 133	38 982	18 977	39 713	19 348
15–19	35 808	17 363	35 161	17 027	34 947	16 931	34 515	16 862	34 857	16 859
20–24	43 401	21 187	43 317	20 899	42 769	20 540	39 985	19 772	38 577	18 893
25–29	50 014	25 481	49 094	24 587	48 934	24 303	47 150	24 115	48 574	24 603
30–34	60 989	31 562	59 826	30 865	58 235	29 924	51 517	26 630	51 700	26 447
35–39	66 945	34 021	67 654	34 187	67 357	33 986	57 329	29 415	56 273	28 754
40–44	59 965	30 562	61 592	31 226	63 492	31 957	59 324	30 689	59 904	30 816
45–49	55 278	28 653	56 189	28 772	57 315	29 187	54 377	28 415	54 649	28 340
50–54	52 902	27 704	53 369	27 817	53 322	27 672	50 631	26 556	50 475	26 365
55–59	51 670	28 350	50 814	27 599	50 429	27 136	48 831	26 360	48 868	26 181
60–64	52 331	29 237	52 236	29 274	51 118	28 761	48 799	27 479	47 820	26 988
65–69	47 715	27 325	47 846	27 291	48 588	27 730	48 379	27 595	48 181	27 561
70–74	35 154	21 309	36 303	22 019	38 702	23 282	41 059	24 364	40 995	24 333
75–79	31 686	19 281	31 659	19 497	30 458	18 922	29 036	18 105	29 270	18 343
80–84	22 735	14 317	23 020	14 407	23 577	14 756	22 832	14 371	22 776	14 420
85+	16 763	11 754	17 225	12 041	17 875	12 391	17 290	11 704	17 374	11 729

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

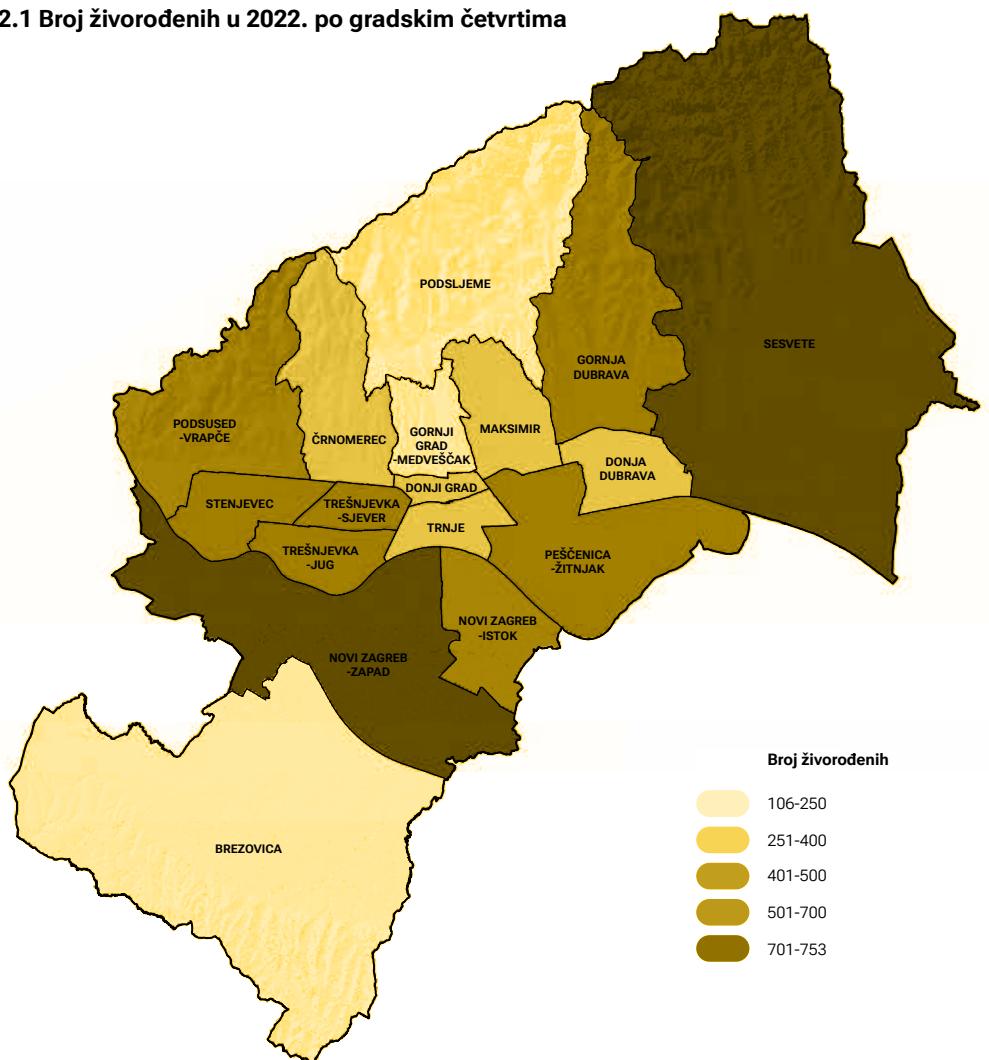
G 2.3. Procjena stanovništva prema spolu i dobnim skupinama sredinom 2022.



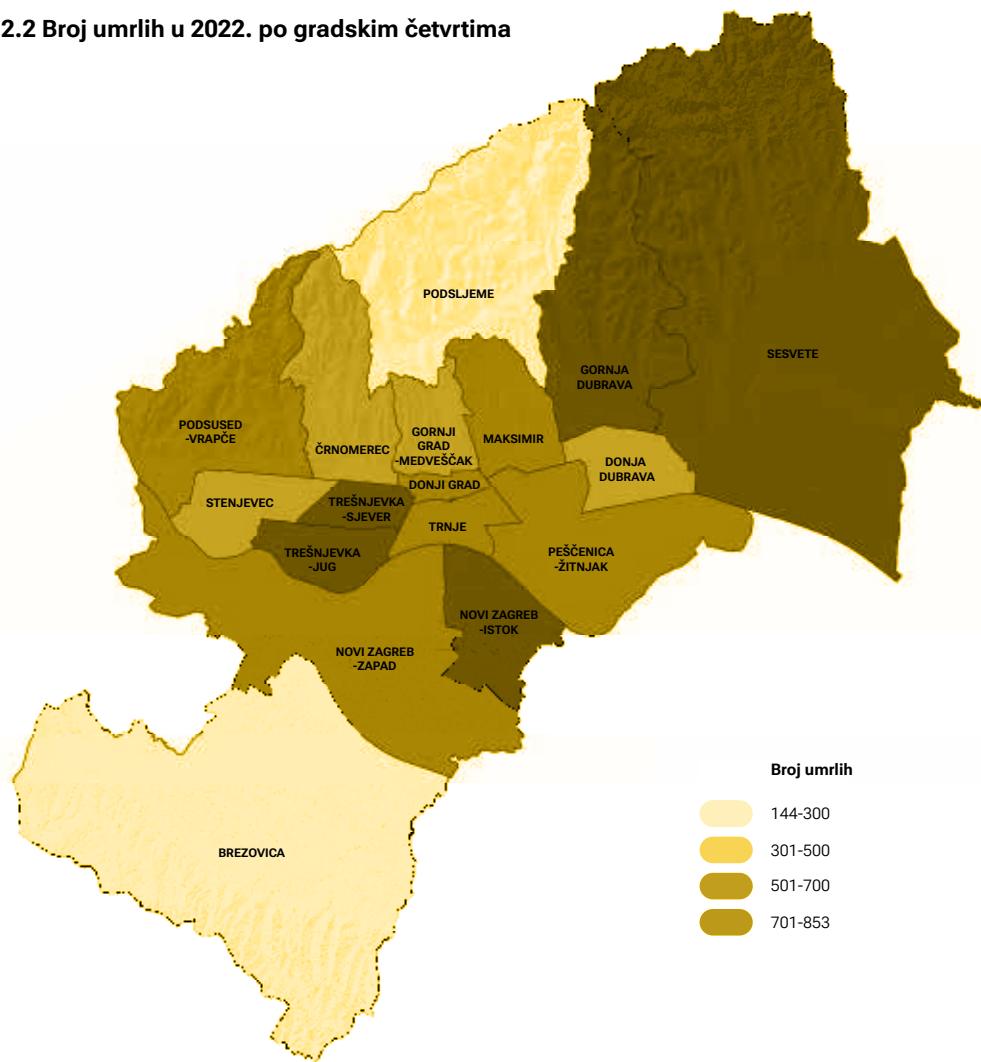
2.10. Prirodno kretanje stanovništva

	Živo-rođeni	Mrtvo-rođeni	Mrtvo-rođeni na 1 000 živo-rođenih	Broj umrlih		Umrla dojenčad na 1 000 živo-rođenih	Prirodni prirast	Brakovi		
				ukupno	od toga dojenčadi			sklopljeni	razvedeni	razvedeni na 1 000 sklopljenih
2018.	8 235	34	4,1	9 036	34	4,1	-801	3 886	1 372	353,1
2019.	8 062	27	3,3	8 865	22	2,7	-803	3 808	1 430	375,5
2020.	7 865	33	4,2	9 938	22	2,8	-2 073	2 861	1 145	400,2
2021.	8 030	25	3,1	10 962	18	2,2	-2 932	3 671	1 023	278,7
2022.	7 456	24	3,2	9 636	17	2,3	-2 180	3 668	1 184	322,8

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

K 2.1 Broj živorođenih u 2022. po gradskim četvrtima

K 2.2 Broj umrlih u 2022. po gradskim četvrtima

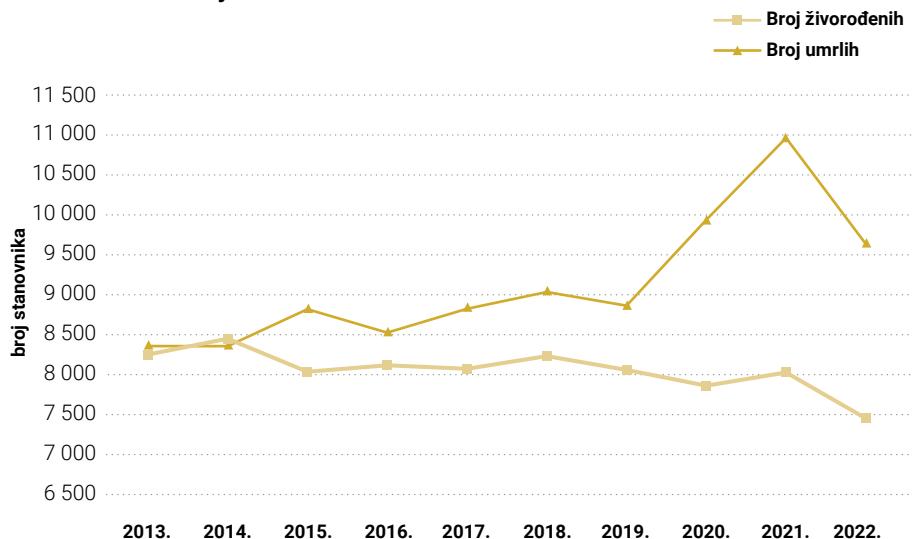


2.11. Stope prirodnoga kretanja stanovništva

	Na 1 000 stanovnika				
	živorođeni	umrli	prirodni prirast	sklopljeni brakovi	razvedeni brakovi
2018.	10,2	11,2	-1,0	4,8	1,7
2019.	10,0	11,0	-1,0	4,7	1,8
2020.	9,7	12,3	-2,6	3,5	1,4
2021.	10,5	14,3	-3,8	4,8	1,3
2022.	9,7	12,6	-2,8	4,8	1,5

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 2.4. Prirodno kretanje stanovništva

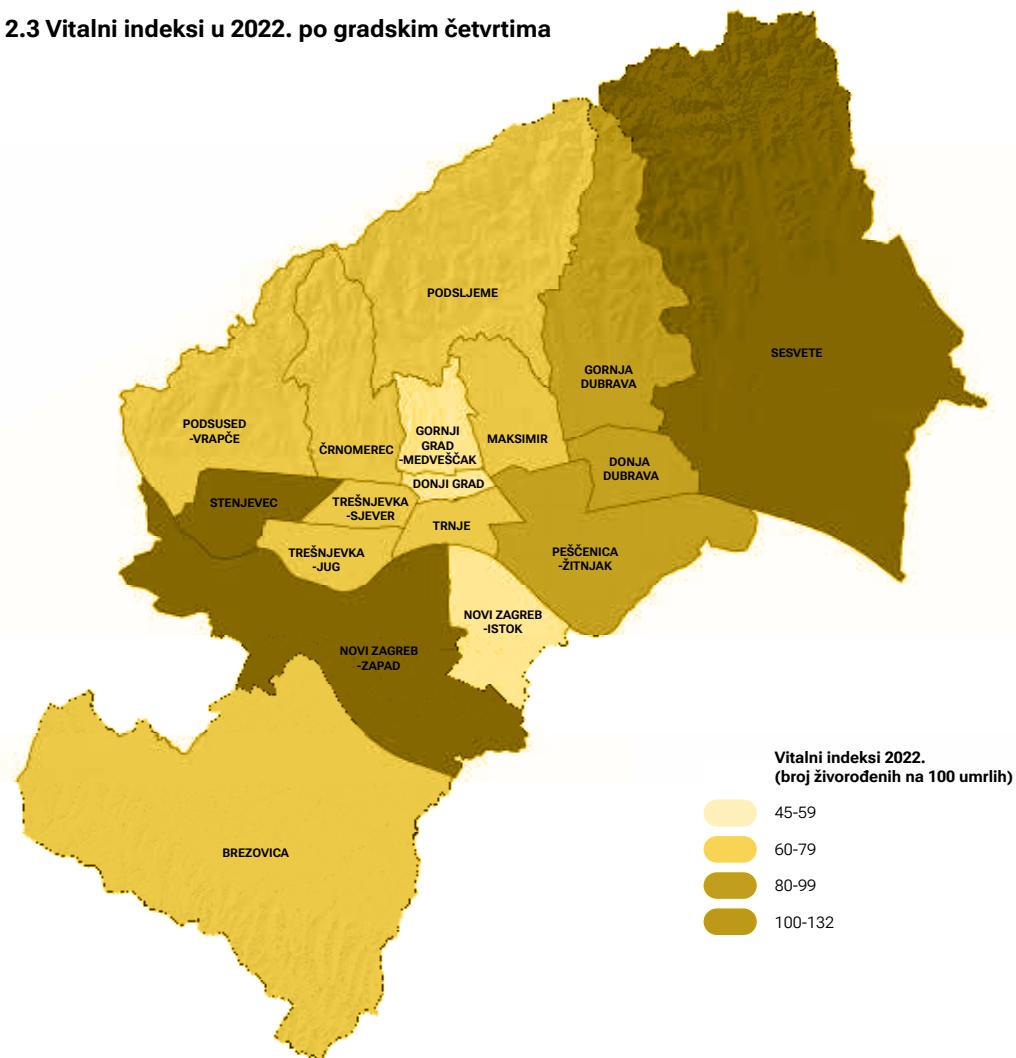


2.12. Živorodeni i mrtvorodeni prema spolu, bračnosti roditelja, mjestu porođaja i stručnoj pomoći

	Ukupno	Spol		Bračnost		Mjesto porođaja i stručna pomoć		
		muški	ženski	bračno	izvanbračno	u zdravstvenoj ustanovi	na drugom mjestu	
						uz stručnu pomoć	bez stručne pomoći	
Živorodeni								
2018.	8 235	4 297	3 938	6 691	1 544	8 220	13	2
2019.	8 062	4 121	3 941	6 526	1 536	8 041	18	3
2020.	7 865	4 065	3 800	6 234	1 631	7 842	20	3
2021.	8 030	4 150	3 880	6 366	1 663	8 012	11	7
2022.	7 456	3 782	3 674	5 868	1 588	7 447	6	3
Mrtvorodeni								
2018.	34	20	14	29	5	34	-	-
2019.	27	17	10	19	8	27	-	-
2020.	33	18	15	27	6	33	-	-
2021.	25	14	11	15	10	25	-	-
2022.	24	9	15	19	5	24	-	-

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

K 2.3 Vitalni indeksi u 2022. po gradskim četvrtima



2.13. Živorođeni prema starosti majke i redu rođenja

	Ukupno	Starost majke					Red rođenja					
		majke od 15 g.	15 - 19	20 - 29	30 - 39	40 i više g.	nepoznato	prvo	drugo	treće	četvrto	peto i više
2018.	8 235	-	86	2 537	5 177	435	-	3 702	2 871	1 193	290	162
2019.	8 062	-	77	2 399	5 113	472	1	3 677	2 723	1 150	312	186
2020.	7 865	-	53	2 309	4 989	514	-	3 644	2 635	1 077	311	177
2021.	8 030	1	53	2 383	5 069	523	1	3 638	2 824	1 034	309	208
2022.	7 456	1	48	2 184	4 672	551	-	3 575	2 540	883	268	178

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.14. Mrtvorodeni prema starosti majke i broju djece rođene ovim porođajem

	Ukupno	Starost majke						Broj djece rođene ovim porođajem			
		manje od 15 g.	15 - 19	20 - 29	30 - 39	40 i više g.	nepoznato	jedno	dvoje	troje i više	nepoznato
2018.	34	-	-	10	23	1	-	21	10	2	1
2019.	27	-	-	11	14	2	-	24	3	-	-
2020.	33	-	1	8	20	4	-	30	3	-	-
2021.	25	-	-	9	15	1	-	23	2	-	-
2022.	24	-	-	6	18	-	-	20	4	-	-

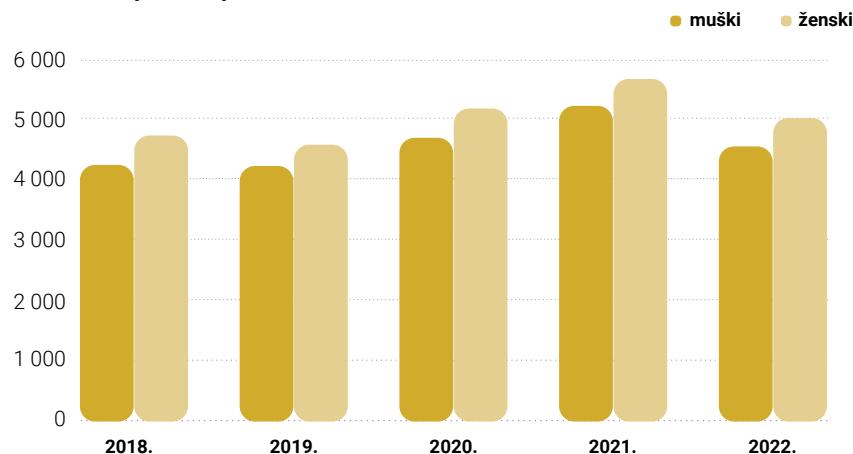
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.15. Umrli prema spolu i starosti

	Spol	Ukupno	Navršene godine starosti									Otpo	
			manje od 1 g.	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59		
2018.	muški	4 273	25	1	1	4	9	25	47	119	331	812	2 899
	ženski	4 763	9	2	1	-	6	7	31	64	197	486	3 960
2019.	muški	4 255	12	2	2	2	7	25	61	132	330	858	2 824
	ženski	4 610	10	1	3	2	3	8	27	70	171	456	3 859
2020.	muški	4 725	9	5	2	-	6	22	50	137	306	906	3 281
	ženski	5 213	13	1	-	4	2	8	23	75	163	542	4 382
2021.	muški	5 257	13	2	2	2	5	21	50	147	373	954	3 688
	ženski	5 705	5	4	2	3	3	12	27	74	220	565	4 790
2022.	muški	4 581	12	2	1	4	5	29	43	145	292	800	3 248
	ženski	5 055	5	1	1	5	6	12	24	53	169	488	4 291

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 2.5. Umrli prema spolu



2.16. Umrli prema spolu, mjestu smrti, liječenju bolesti od koje je osoba umrla i prijavi uzroka smrti

	Ukupno	Mjesto smrti					Liječeni od bolesti od koje su umrli			Podatke o uzroku smrti dao je				
		u bolnici	u drugoj zdravstvenoj ustanovi	u ustanovama za smještaj	u stanu	na drugom mjestu	da	ne	nepoznato	mrtvozorimik doktor medicine	mrtvozorimik drugi zdravstveni djelatnik	obducent	doktor medicine koji je liječio	uzrok smrti neutrđen
2018.														
ukupno	9 036	4 586	28	1 987	2 149	286	8 738	196	102	7 103	260	859	811	3
muški	4 273	2 280	17	673	1 114	189	4 072	128	73	3 275	104	522	370	2
žene	4 763	2 306	11	1 314	1 035	97	4 666	68	29	3 828	156	337	441	1
2019.														
ukupno	8 865	4 438	28	1 939	2 049	411	8 559	179	127	6 813	227	849	968	8
muški	4 255	2 265	13	647	1 077	253	4 049	129	77	3 138	92	549	473	3
žene	4 610	2 173	15	1 292	972	158	4 510	50	50	3 675	135	300	495	5
2020.														
ukupno	9 938	4 610	53	2 353	2 544	378	9 622	112	204	7 977	245	756	956	4
muški	4 725	2 376	29	763	1 316	241	4 507	79	139	3 647	92	486	499	1
žene	5 213	2 234	24	1 590	1 228	137	5 115	33	65	4 330	153	270	457	3
2021.														
ukupno	10 962	5 734	38	2 215	2 589	386	10 538	79	345	9 216	226	866	651	3
muški	5 257	2 930	22	711	1 354	240	4 971	56	230	4 274	88	546	346	3
žene	5 705	2 804	16	1 504	1 235	146	5 567	23	115	4 942	138	320	305	-
2022.														
ukupno	9 636	4 936	39	2 052	2 290	319	9 202	96	338	8 353	233	757	293	-
muški	4 581	2 505	16	674	1 164	222	4 302	66	213	3 836	84	514	147	-
žene	5 055	2 431	23	1 378	1 126	97	4 900	30	125	4 517	149	243	146	-

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.17. Umrli prema uzroku smrti

		2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno		9 036	8 865	9 938	10 962	9 636
Zarazne i parazitarne bolesti		56	54	26	27	65
Novotvorine		2 593	2 523	2 430	2 413	2 401
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava		9	13	1	5	10
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma		440	653	756	761	697
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		172	201	190	272	270
Bolesti živčanog sustava		268	234	336	288	242
Bolesti cirkulacijskog sustava		3 830	3 570	3 875	3 791	3 561
Bolesti dišnog sustava		426	386	397	501	487
Bolesti probavnog sustava		365	329	302	325	298

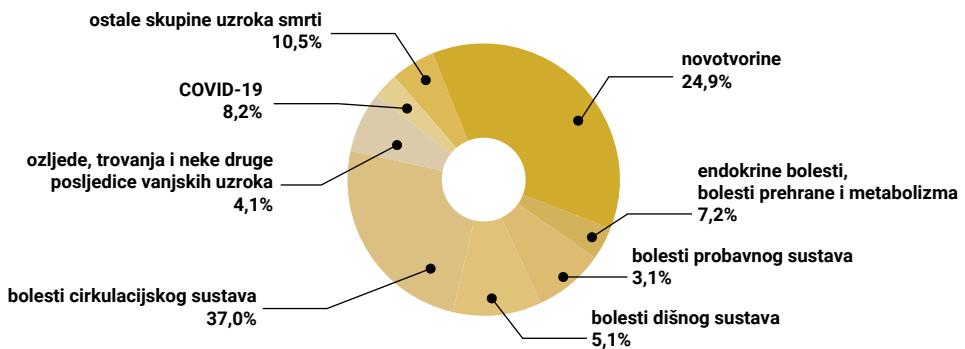
2.17. Umrli prema uzroku smrti

(nastavak)

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Bolesti kože i potkožnog tkiva	-	3	2	-	7
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	20	19	10	12	7
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	296	304	207	293	313
Trudnoća, porođaj i babinje	-	1	11	1	1
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	24	12	19	10	8
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	13	13	54	14	19
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	52	58	437	121	65
Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	472	492	885	399	396
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	-	-	-	1 729	789

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 2.6. Umrli prema skupinama uzroka smrti u 2022.



2.18. Nasilne smrti

	Ukupno nasilnih smrti		Nesretni slučaj		Ubojstvo		Samoubojstvo		Nepoznata, nerazjašnjena nasilna smrt	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
2018.	472	201	346	157	4	2	101	36	21	6
2019.	492	193	339	155	9	3	107	24	37	11
2020.	437	196	313	164	6	1	77	18	41	13
2021.	399	180	256	139	9	5	68	16	66	20
2022.	396	154	197	94	5	2	87	24	107	34

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.19. Nasilne smrti prema starosti umrlih i mjesecu smrti

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno nasilne smrti	472	492	437	399	396
Prema starosti umrlih					
manje od 1 godine	1	-	1	-	-
1 – 4	-	-	-	1	1
5 – 9	-	3	-	3	-
10 – 14	1	1	2	1	2
15 – 19	8	3	4	6	6
20 – 24	10	10	5	7	8
25 – 29	8	10	14	9	14
30 – 34	10	14	6	10	15
35 – 39	20	27	16	15	14
40 – 44	19	22	25	15	26
45 – 49	16	26	14	22	21
50 – 54	20	16	25	18	20
55 – 59	37	30	22	24	21
60 – 64	31	35	31	24	23
65 – 69	38	36	30	31	27
70 – 74	28	27	29	29	31
75 – 79	46	47	42	25	37
80 i više	179	185	171	159	130
Prema mjesecu smrti					
siječanj	40	38	38	30	40
veljača	43	27	31	24	39
ožujak	44	51	46	25	27
travanj	26	47	23	29	31
svibanj	39	36	30	22	29
lipanj	36	39	40	43	27
srpanj	41	46	28	43	31
kolovoz	48	53	45	42	38
rujan	44	37	44	45	35
listopad	42	47	34	28	47
studen	28	38	33	41	22
prosinac	41	33	45	27	30
Udio nasilnih smrti u ukupnom broju umrlih osoba, %	5,2	5,5	4,4	3,6	4,1

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.20. Samoubojstva prema starosti umrlih

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Samoubojstva – ukupno	101	107	77	68	87
Starost umrlih					
do 14 godina	1	1	2	-	2
15 – 24	9	7	2	3	7
25 – 39	14	19	13	16	14
40 – 54	21	26	19	15	21
55 – 69	34	25	18	14	22
70 i više	22	29	23	20	21
Udio samoubojstva u ukupnom broju umrlih osoba, %	1,12	1,21	0,77	0,62	0,90
Udio samoubojstva u ukupnom broju nasilnih smrti, %	21,40	21,75	17,62	17,04	21,97

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.21. Umrli u prometnim nesrećama prema starosti

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno umrli	42	30	39	32	21
Od toga žene	16	9	14	6	6
Starost umrlih					
0 – 4	-	-	-	-	1
5 – 9	-	1	-	-	-
10 – 14	-	-	-	1	-
15 – 19	2	-	1	2	2
20 – 24	3	-	3	5	1
25 – 29	4	-	4	-	2
30 – 34	2	-	-	-	-
35 – 39	1	2	3	-	-
40 – 44	-	1	2	4	1
45 – 49	1	3	-	2	3
50 – 54	1	-	2	3	1
55 – 59	3	2	4	3	2
60 – 64	5	2	6	3	-
65 – 69	3	5	4	3	2
70 – 74	3	6	1	2	2
75 – 79	2	5	4	-	1
80 i više	12	3	5	4	3
Udio umrlih u prometnim nesrećama u ukupnom broju umrlih osoba, %	0,46	0,34	0,39	0,29	0,22
Udio umrlih u prometnim nesrećama u ukupnom broju nasilnih smrti, %	8,90	6,10	8,92	8,02	5,30

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.22. Sklopljeni brakovi prema starosti nevjeta i ženika

	Sklopljeni brakovi ukupno	Navršene godine									
		16 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 i više
nevjeste											
2018.	3 886	55	502	1 420	1 022	410	185	105	77	50	60
2019.	3 808	39	483	1 351	1 007	458	196	100	71	50	53
2020.	2 861	33	358	1 009	785	331	126	68	50	39	62
2021.	3 671	33	403	1 374	987	426	184	91	66	41	66
2022.	3 668	26	391	1 370	1 006	436	160	88	70	48	73
ženika											
2018.	3 886	16	273	1 053	1 179	655	269	153	107	58	123
2019.	3 808	10	239	1 052	1 145	624	315	147	110	50	116
2020.	2 861	6	212	775	879	447	215	109	61	44	113
2021.	3 671	6	227	1 038	1 103	589	279	145	88	74	122
2022.	3 668	11	210	1 008	1 163	586	293	141	76	58	122

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.23. Sklopljeni brakovi prema redu braka i ranijem bračnom stanju

	Sklopljeni brakovi ukupno	Brak prema redu				Ranije bračno stanje					
		nevjeste		ženika		nevjeste			ženika		
		prvi	drugi i više	prvi	drugi i više	neuda- na	udovica	razvede- na	neože- njen	udovac	razve- den
2018.	3 886	3 449	437	3 410	476	3 449	32	405	3 410	37	439
2019.	3 808	3 386	422	3 349	459	3 386	26	396	3 349	36	423
2020.	2 861	2 569	292	2 533	328	2 569	32	260	2 533	40	288
2021.	3 671	3 253	418	3 225	446	3 253	25	393	3 225	31	415
2022.	3 668	3 285	383	3 245	423	3 285	28	355	3 245	41	382

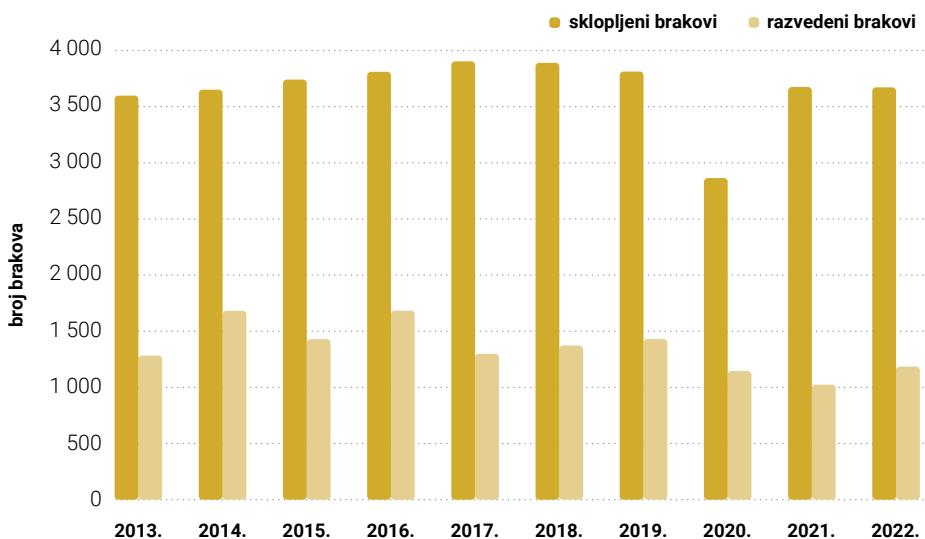
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.24. Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi nevjeta i ženika

	Sklopljeni brakovi ukupno	Školska spremna													
		nevjeta					ženika								
		bez škole i 1 - 3 razreda osnovne škole	4 - 7 razreda osnovne škole	osnovna škola	škola za zanimanja u trajanju 1 - 3 godine i škole za KV i VKV radnike	škole za zanimanja u trajanju 4 godine i gimnazije	fakulteti, više i visoke škole, magistriji i doktorat	nepoznato	bez škole i 1 - 3 razreda osnovne škole	4 - 7 razreda osnovne škole	osnovna škola	škola za zanimanja u trajanju 1 - 3 godine i škole za KV i VKV radnike	fakulteti, više i visoke škole, magistriji i doktorat	nepoznato	
2018.	3 886	5	3	34	372	1 232	1 764	476	3	-	25	550	1 363	1 453	492
2019.	3 808	-	-	15	365	1 173	1 793	462	1	-	17	518	1 325	1 504	443
2020.	2 861	-	1	20	202	842	1 335	461	1	-	17	302	939	1 138	464
2021.	3 671	5	2	47	260	1 066	1 983	308	2	5	46	368	1 277	1 664	309
2022.	3 668	5	2	45	207	1 035	2 085	289	1	1	26	331	1 361	1 663	285

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 2.7. Sklopljeni i razvedeni brakovi



2.25. Razvedeni brakovi

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Razvedeni brakovi – ukupno	1 372	1 430	1 145	1 023	1 184
Prema starosti muža					
do 19	-	-	-	-	-
20 – 24	12	14	6	5	13
25 – 29	68	51	36	35	39
30 – 39	421	429	334	287	297
40 – 49	478	522	403	378	421
50 – 59	276	284	250	214	282
60 i više	117	130	116	104	132
Prema starosti žene					
do 19	-	1	-	-	1
20 – 24	24	25	18	13	23
25 – 29	113	105	75	64	60
30 – 39	503	501	384	344	370
40 – 49	440	498	400	366	428
50 – 59	212	223	199	163	207
60 i više	80	77	69	73	95

2.25. Razvedeni brakovi

(nastavak)

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Prema trajanju braka					
do 1 godine	26	20	16	14	19
1 – 4	225	249	203	173	183
5 – 9	327	311	223	205	256
10 – 14	230	246	207	200	211
15 – 19	176	202	153	126	160
20 i više	388	402	343	305	355
Prema broju uzdržavane djece rođene u braku koji se razvodi					
0	621	652	505	455	528
1	439	408	357	317	366
2	260	305	239	200	246
3 i više	52	65	44	51	44
Prema uzdržavanoj djeci rođenoj u braku koji se razvodi dodijeljeno na čuvanje i odgoj					
nema uzdržavane djece	621	652	505	455	528
mužu	62	62	46	50	58
ženi	651	641	554	486	565
mužu i ženi	33	74	40	31	33
drugoj osobi, ustanovi, ostale kombinacije	5	1	-	1	-

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

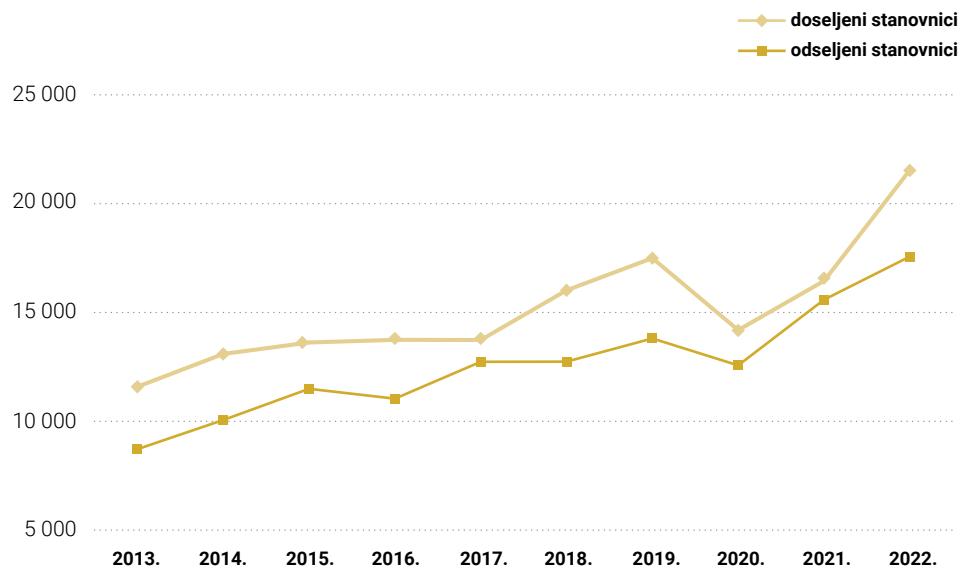
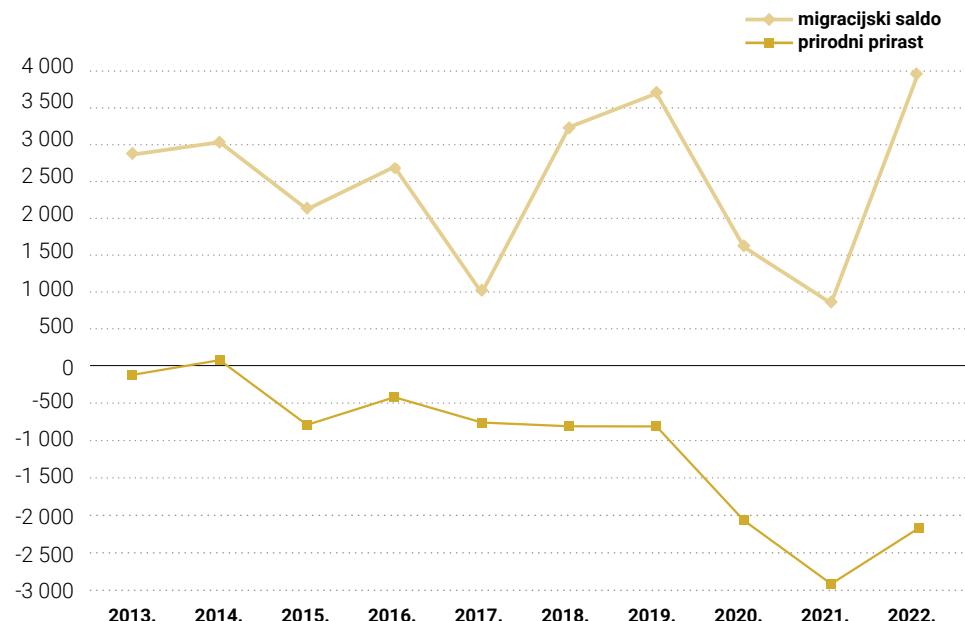
MIGRACIJA STANOVNIŠTVA

2.26. Dosedjeno i odseljeno stanovništvo

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Dosedjeni stanovnici – ukupno	16 004	17 527	14 214	16 476	21 578
Iz druge županije	9 606	9 882	7 516	8 077	7 950
Iz inozemstva	6 398	7 645	6 698	8 399	13 628
Odseljeni stanovnici – ukupno	12 762	13 830	12 591	15 613	17 598
U drugu županiju	6 193	6 573	6 583	8 222	8 572
U inozemstvo	6 569	7 257	6 008	7 391	9 026
Saldo ukupne migracije	3 242	3 697	1 623	863	3 980
Saldo migracije među županijama	3 413	3 309	933	-145	-622
Saldo migracije s inozemstvom	-171	388	690	1 008	4 602
Preseljeni između naselja ¹⁾	2 783	2 811	2 355	2 936	2 744

¹⁾ Podaci se odnose na preseljenje između naselja unutar Grada Zagreba.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

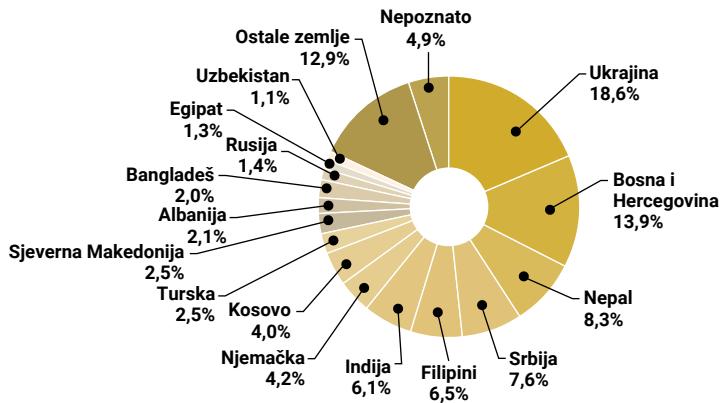
G 2.8. Doseljeno i odseljeno stanovništvo**G 2.9. Prirodni prirast i migracijski saldo stanovništva od 2013. do 2022.**

2.27. Dosedjeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji, starosti i spolu u 2022.

		Ukupno	Ukrajina	Bosna i Hercegovina	Nepal	Srbija	Filipini	Indija	Njemačka	Kosovo	Turska	Sjeverna Makedonija ¹⁾	Albanija	Bangladeš	Rusija	Egipat	Uzbekistan	Ostalo	Nepoznato
Ukupno	ukupno	13 628	2 530	1 890	1 127	1 038	891	838	566	551	341	341	287	274	197	181	154	1 753	669
	žene	4 172	1 625	344	138	112	308	43	262	75	6	56	16	-	64	4	-	749	370
0-4	ukupno	391	194	21	-	2	1	1	25	8	-	1	-	-	1	-	-	44	93
	žene	198	99	9	-	-	-	1	17	4	-	-	-	-	1	-	-	23	44
5-9	ukupno	417	289	17	-	1	-	-	17	7	-	1	-	-	3	1	-	42	39
	žene	224	151	8	-	-	-	-	11	5	-	1	-	-	3	1	-	21	23
10-14	ukupno	363	238	9	-	1	-	1	20	2	1	-	-	-	3	-	-	33	55
	žene	178	117	6	-	1	-	-	9	1	1	-	-	-	1	-	-	15	27
15-19	ukupno	539	161	96	13	25	-	9	20	50	2	18	17	12	4	1	2	63	46
	žene	177	84	18	3	2	-	1	11	3	-	1	-	-	3	-	-	30	21
20-24	ukupno	1 828	148	349	260	134	21	109	70	131	35	44	59	38	9	30	22	302	67
	žene	535	99	75	43	17	7	6	45	14	1	7	6	-	3	1	-	167	44
25-29	ukupno	2 324	201	350	349	133	184	237	60	99	43	64	58	74	50	43	35	257	87
	žene	606	136	80	48	16	87	14	25	14	1	13	5	-	18	-	-	102	47
30-34	ukupno	2 154	306	238	224	126	254	189	52	80	60	39	46	53	58	37	33	251	108
	žene	607	214	37	23	12	94	13	18	10	-	4	-	-	19	2	-	103	58
35-39	ukupno	1 930	315	212	182	133	216	178	61	52	68	49	39	54	33	36	36	210	56
	žene	521	230	20	17	11	72	5	23	7	2	4	1	-	8	-	-	87	34
40-44	ukupno	1 303	193	198	74	130	145	70	38	41	54	32	32	31	11	24	16	177	37
	žene	324	140	26	3	11	32	1	11	6	1	7	2	-	1	-	-	57	26
45-49	ukupno	895	135	144	25	132	50	31	42	44	37	38	15	9	16	6	10	133	28
	žene	243	96	17	1	17	12	-	20	5	-	8	-	-	6	-	-	39	22
50-54	ukupno	527	85	109	-	88	19	9	41	18	26	25	16	2	5	1	-	64	19
	žene	152	59	13	-	13	4	-	24	1	-	1	1	-	1	-	-	30	5
55-59	ukupno	394	81	78	-	81	1	2	32	12	11	19	3	1	2	2	-	63	6
	žene	129	65	11	-	6	-	1	15	3	-	4	1	-	-	-	-	20	3
60-64	ukupno	250	75	30	-	35	-	1	29	6	4	7	2	-	1	-	-	49	11
	žene	104	50	7	-	1	-	1	10	1	-	4	-	-	-	-	-	24	6
65-69	ukupno	137	51	17	-	7	-	1	21	1	-	2	-	-	1	-	-	33	3
	žene	77	42	7	-	1	-	-	10	1	-	1	-	-	-	-	-	13	2
70-74	ukupno	85	36	6	-	5	-	-	16	-	-	2	-	-	-	-	-	14	6
	žene	50	27	1	-	2	-	-	7	-	-	1	-	-	-	-	-	9	3
75 i više	ukupno	91	22	16	-	5	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	18	8
	žene	47	16	9	-	2	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	9	5

¹⁾ Republika Hrvatska od 15. veljače 2019. u svim oblicima službene komunikacije upotrebljava ime Republika Sjeverna Makedonija.

G 2.10. Dosedjeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji u 2022.



2.28. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji, starosti i spolu u 2022.

Ukupno	Ukupno	Ukupno		Njemačka		Bosna i Hercegovina		Srbija		Austrija		Kosovo		Švicarska		Albanija		Irska		Nepal		Ujedinjena Kraljevina		Nizozemska		Sjeverna Makedonija ¹⁾		Sjednjene Američke Države		Švedska		Italija		Ostalo		Nepoznato	
		ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene				
0-4	ukupno	195	56	9	4	28	2	14	-	8	-	3	3	-	3	3	-	3	3	-	3	11	3	37	14	3	1	16	8	2	6	1	23	6			
5-9	ukupno	285	116	13	3	41	1	10	-	16	-	6	4	-	6	4	-	6	4	-	6	4	1	-	4	4	50	16	1	1	1	23	6				
10-14	ukupno	265	104	32	1	32	-	11	-	11	-	8	4	-	8	4	-	8	4	-	8	4	2	3	2	7	34	14	2	1	4	14	6				
15-19	ukupno	351	97	102	3	33	10	9	-	11	-	5	16	-	5	16	-	5	16	-	5	16	3	7	3	4	36	12	3	1	3	17	6				
20-24	ukupno	841	119	229	63	61	100	23	28	13	42	9	9	-	9	9	-	9	9	-	9	9	12	8	10	7	92	16	5	4	2	23	8				
25-29	ukupno	1 339	216	239	97	84	97	45	59	34	76	31	49	-	31	49	-	31	49	-	31	49	24	14	15	10	222	27	5	9	8	89	14				
30-34	ukupno	1 235	220	194	88	91	77	48	57	40	33	29	22	-	29	22	-	29	22	-	29	22	21	9	28	10	250	18	3	13	8	85	9				
35-39	ukupno	1 133	209	172	97	62	46	35	48	32	37	29	17	-	29	17	-	29	17	-	29	17	14	18	22	18	248	29	8	10	7	9	15				
40-44	ukupno	927	166	144	106	66	38	39	36	26	11	29	12	-	29	12	-	29	12	-	29	12	17	17	13	13	177	17	5	3	3	9	62	8			
45-49	ukupno	755	180	136	78	52	20	24	25	24	2	20	6	-	20	6	-	20	6	-	20	6	12	17	9	11	129	10	3	4	6	50	3				
	žene	279	92	34	9	27	2	10	3	11	-	13	3	-	13	3	-	13	3	-	13	3	9	4	6	50	3	9	7	9	62	8					

2.28. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji, starosti i spolu u 2022.

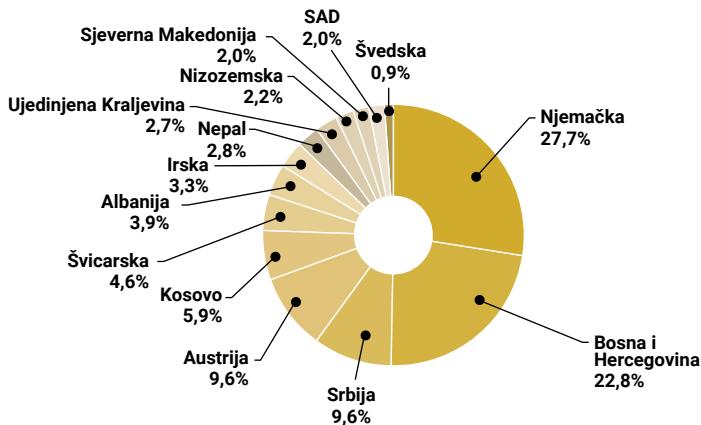
(nastavak)

		Ukupno	Njemačka	Bosna i Hercegovina	Srbija	Austria	Kosovo	Švicarska	Albanija	Irska	Nepal	Ujedinjena Kraljevina	Nizozemska	Sjeverna Makedonija¹⁾	Sjedinjene Američke Države	Švedska	Italija	Ostalo	Nepoznato
50-54	ukupno	600	148	124	62	53	21	12	20	15	-	15	5	12	10	2	13	77	11
	žene	218	74	28	2	29	3	8	1	11	-	8	4	1	4	1	7	31	6
55-59	ukupno	430	115	94	39	41	10	21	-	5	-	5	9	13	10	3	10	50	5
	žene	166	62	26	5	15	1	9	-	4	-	4	6	1	3	-	5	23	2
60-64	ukupno	272	86	63	17	22	3	16	4	-	-	2	-	8	8	-	8	33	2
	žene	98	38	19	2	8	1	7	-	-	-	2	-	1	4	-	4	11	1
65-69	ukupno	181	62	45	13	15	-	12	-	-	-	2	2	2	10	2	1	14	1
	žene	91	38	16	4	5	-	6	-	-	-	1	1	2	4	2	1	10	1
70-74	ukupno	126	61	22	7	4	-	7	-	-	-	-	1	-	4	1	5	9	5
	žene	69	35	10	6	2	-	3	-	-	-	-	1	-	2	-	2	6	2
75 i više	ukupno	91	33	17	11	2	-	5	-	-	-	-	2	1	2	2	2	13	1
	žene	53	15	10	8	1	-	5	-	-	-	-	1	-	1	1	2	8	1

¹⁾ Republika Hrvatska od 15. veljače 2019. u svim oblicima službene komunikacije upotrebljava ime Republika Sjeverna Makedonija.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 2.11. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji u 2022.



Tijekom 2022. godine na području Grada Zagreba ukupno je evidentirano 130 859 osoba s COVID-19, što u odnosu na 2021. predstavlja povećanje od 13,3%, kada je evidentirano 115 480 oboljelih.

03

Zdravstvena zaštita



Foto: Marcelo Leal

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci za zdravstvenu zaštitu dobiveni su od Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje, Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, Nastavnog zavoda za javno zdravstvo „Dr. Andrija Štampar“, Nastavnog zavoda za hitnu medicinu Grada Zagreba te Poliklinike za reumatske bolesti, fizičkalnu medicinu i rehabilitaciju „Dr. Drago Čop“.

Prikupljanje zdravstveno-statističkih podataka regulirano je Zakonom o zdravstvenoj zaštiti (NN, br. 100/18., 125/19., 147/20., 119/22. i 156/22.), Zakonom o podacima i informacijama u zdravstvu (NN, br. 14/19.), Zakonom o službenoj statistici (NN, br. 25/20.) i Programom statističkih aktivnosti i Godišnjim provedbenim planom statističkih aktivnosti Republike Hrvatske. Na temelju navedenih zakonskih propisa sve zdravstvene ustanove i zdravstveni djelatnici bez obzira na vrstu vlasništva i bez obzira postoji li ugovor s HZZO-om dostavljaju nužne podatke.

Obuhvat i usporedivost

Podaci iz područja zdravstva prikupljaju se u skladu s preporukama i definicijama Svjetske zdravstvene organizacije i redovito objavljaju u međunarodnim zdravstvenim publikacijama. Da bi se osigurao jedinstveni sustav statističkih istraživanja pri vođenju evidencija i usporedivosti podataka, primjenjuju se jedinstvena metodološka načela i statistički standardi.

Od 2011. Hitna medicinska pomoć organizirana je u skladu s Mrežom hitne medicine (NN, br. 49/16. i 67/17.) kao samostalni Zavod za hitnu medicinu. Mrežu hitne medicine na prijedlog Hrvatskog zavoda za hitnu medicinu, a u skladu sa Zakonom o zdravstvenoj zaštiti donosi ministar zdravstva kao i pravilnike kojima se uređuju uvjeti, organizacija i način obavljanja djelatnosti hitne medicine kao zdravstvene ustanove od posebnog interesa za Republiku Hrvatsku i pravilnike o minimalnim uvjetima u pogledu prostora, radnika i medicinsko-tehničke opreme kojima moraju udovoljavati zdravstvene ustanove koje obavljaju djelatnosti hitne medicine.

Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti, a u Pravilniku o provedbi Zakona o evidenciji u oblasti zdravstva za primarnu i specijalističko-konziliarnu zaštitu (NN, br. 4/95.) objavljeni su obrasci za ispunjavanje klasificirane bolesti i obveza ispunjavanja obrazaca zdravstvenih ustanova i zdravstvenih radnika privatne prakse.

Na temelju Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN, br. 79/07., 113/08., 43/09., 130/17. i 114/18., 47/20., 134/20. i 143/21.) propisana je obveza da o ispunjavanju prijava za svaku osobu oboljelu od neke zarazne bolesti. Izvor za podatke o bolesti COVID-19 je službena stranica Vlade RH – koronavirus.hr. U tablici 3.15. Oboljeli od zaraznih bolesti prikazane su samo odabrane prijave zaraznih bolesti.

Definicije i objašnjenja

Zdravstvena zaštita sustav je državnih, skupnih i individualnih mjera za unapređenje, čuvanje i vraćanje zdravlja. Cilj je zdravstvene zaštite promocija, odnosno unapređenje zdravlja, prevencija, odnosno sprečavanje bolesti, pravodobno otkrivanje bolesti, učinkovito liječenje i rehabilitacija. Zdravstvena je zaštita organizirana na tri razine: primarnoj, sekundarnoj i terciarnoj.

Zdravstvena zaštita na primarnoj razini obuhvaća djelatnost opće medicine, školsku medicinu, higijensko-epidemiološku zaštitu, dentalnu zdravstvenu zaštitu, hitnu medicinsku pomoć, medicinu rada, primarnu zaštitu žena i djece, patronažnu i ljekarničku djelatnost. Obavlja se u zdravstvenim ustanovama bez obzira na vrstu vlasništva: domovima zdravlja, ustanovama za hitnu medicinsku pomoć, ustanovama za zdravstvenu njegu u kući i ljekarnama te ordinacijama privatne prakse.

Zdravstvena zaštita na sekundarnoj razini obuhvaća specijalističko-konziliarnu zdravstvenu zaštitu te bolničku zdravstvenu zaštitu koja se provodi u općim i specijalnim bolnicama i lječilištima.

Zdravstvena zaštita na terciarnoj razini obuhvaća obavljanje najsloženijih oblika zdravstvene zaštite iz specijalističkih djelatnosti u kliničkim ustanovama i državnim zdravstvenim zavodima.

Zdravstveni radnik je osoba koja pruža zdravstvenu zaštitu i pri tome postupa prema pravilima zdravstvene struke, na način da svojim postupcima ne ugrožava život i zdravlje ljudi i ima obrazovanje stećeno na medicinskoj, stomatološkoj ili farmaceutsko-biohemiskom fakultetu te na višim i srednjim školama zdravstvenog usmjerenja.

Zdravstveni suradnik je osoba koja sudjeluje u dijelu zdravstvene zaštite (dijagnostički i terapijski postupci), radi u zdravstvenim ustanovama i nije završila obrazovanje zdravstvenog usmjerenja.

Specijalizacija jest oblik organiziranog stjecanja kompetencija prema propisanom programu koja se može obavljati samo u ovlaštenim zdravstvenim ustanovama, trgovackim društvima koja obavljaju zdravstvenu djelatnost, odnosno kod ovlaštenih doktora medicine koji obavljaju privatnu praksu, a koji ispunjavaju uvjete propisane zakonom.

Kontakt se odnosi na svaki kontakt pacijenta sa zdravstvenom zaštitom: posjet, pregled, telefonska konzultacija i ostali administrativni postupci.

Hitna medicinska pomoć je javna hitna medicinska služba koja se po stručno-medicinskoj doktrini i uz uporabu medicinske tehnologije organizira u cilju neprekidnog hitnog medicinskog zbrinjavanja svih osoba kojima je zbog bolesti, stradanja ili ozljede neposredno ugrožen život, odnosno kod kojih bi u kratkom vremenu moglo doći do životne ugroženosti, a s ciljem maksimalnog skraćenja vremena od nastanka hitnog stanja do konačnog medicinskog zbrinjavanja.

Tim 1 u hitnoj medicinskoj pomoći sastoji se od doktora medicine specijalista hitne medicine s najmanje jednom medicinskom sestrom – medicinskim tehničarom i vozačem.

Tim 2 u hitnoj medicinskoj pomoći sastoji se od medicinske sestre – medicinskog tehničara sa specijalističkim usavršavanjem iz djelatnosti hitne medicinske pomoći s najmanje jednom medicinskom sestrom – medicinskim tehničarom.

Sastav Tim 1 i Tim 2 u hitnoj medicinskoj pomoći definiran je Mrežom hitne medicine.

COVID-19 je virusna bolest uzrokovana novim koronavirusom SARS-CoV-2, a službeno potvrđena je tijekom prosinca 2019. u gradu Wuhanu u Kini.

Bolnička djelatnost obuhvaća dijagnosticiranje, liječenje i medicinsku rehabilitaciju, zdravstvenu njegu te boravak i prehranu bolesnika u bolnicama.

Specijalna bolnica je zdravstvena ustanova specijalizirana za određenu granu medicinske djelatnosti, a zdravstveno liječenje i rehabilitaciju može obavljati kao stacionarno ili ambulantno liječenje (može imati postelje za zdravstveno liječenje i rehabilitaciju, ali i ne mora).

3.1. Korisnici zdravstvene zaštite¹⁾

	Ukupno	Korisnici nositelji osiguranja					Članovi obitelji korisnika nositelja osiguranja ²⁾	Korisnici poljoprivrednici
		ukupno	aktivni korisnici	umirovljenici	privremeno nezaposleni	ostali ²⁾		
2018.	1 120 158	986 552	459 081	274 023	94 712	158 736	131 603	2 003
2019.	1 122 041	1 004 641	469 133	274 504	90 401	170 603	115 666	1 734
2020.	1 121 393	1 016 738	468 038	274 272	93 517	180 911	103 160	1 495
2021.	1 123 001	1 028 974	475 300	272 640	90 930	190 104	92 733	1 294
2022.	1 130 403	1 046 639	493 527	270 040	84 781	198 291	82 649	1 115

¹⁾ Podaci se odnose na korisnike s područja Grada Zagreba i Zagrebačke županije – Područni ured Zagreb.

²⁾ Od 1. srpnja 2013. u skladu sa Zakonom o obveznom zdravstvenom osiguranju (NN br. 80/13. i 137/13.) djeca do navršene 18 godine života stječu status osigurane osobe, a kao redoviti učenici srednjih škola i redoviti studenti visokih učilišta, pravo na obavezno zdravstveno osiguranje mogu koristiti najduže do isteka školske godine, odnosno završetka akademske godine u kojoj su završili redovito školovanje, ali ne duže od navršene 26. godine života.

Izvor: HZZO

3.2. Broj dana izostanaka s posla – spriječenosti za rad¹⁾

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj dana ukupno, tis.	6 734	6 831	6 783	7 635	8 066
Broj dana po aktivnom korisniku	15	15	14	16	16
Prema uzroku spriječenosti za rad					
Bolest					
Broj dana, tis.	4 714	4 859	4 730	5 515	6 045
Broj dana po aktivnom korisniku	10	10	10	12	12
Nesreća na poslu i profesionalno oboljenje					
Broj dana, tis.	341	322	281	297	280
Broj dana po aktivnom korisniku	1	1	1	1	1
Njega člana obitelji, izolacija i pratnja					
Broj dana, tis.	318	330	448	557	537
Broj dana po aktivnom korisniku	1	1	1	1	1
Trudnoća i obvezni rodiljni dopust					
Broj dana, tis.	707	698	691	702	690
Broj dana po aktivnom korisniku	2	2	1	1	1
Komplikacija u vezi s trudnoćom					
Broj dana, tis.	654	622	633	564	515
Broj dana po aktivnom korisniku	1	1	1	1	1

¹⁾ Podaci se odnose na izostanke s posla na teret pravnih i fizičkih osoba i Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje – Područnog ureda Zagreb.

Izvor: HZZO

3.3. Zdravstvene ustanove

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Zavodi za javno zdravstvo	2	2	2	2	2
Bolnice	18	18	18	20	21
Izvanbolničke poliklinike (samostalne zdravstvene ustanove)	173	180	169	164	159
Domovi zdravlja	4	4	4	4	4
Ustanove za njegu - skrb	39	42	45	51	61
Ostale zdravstvene ustanove	9	4	4	3	3
Trgovačka društva za obavljanje zdravstvene djelatnosti	254	265	275	308	339

Izvor: HZJZ

3.4. Zdravstveni radnici i suradnici

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	22 369	22 813	22 897	23 608	23 778
Doktori medicine – ukupno	4 942	5 026	5 017	5 126	5 230
Specijalisti	3 468	3 598	3 577	3 688	3 752
Doktori medicine	1 474	1 428	1 440	1 438	1 478
Doktori dentalne medicine	1 151	1 184	1 183	1 218	1 237
Magistri farmacije	814	828	836	861	876
Magistri medicinske biokemije	217	211	209	224	221
Ostali zdravstveni radnici i suradnici prema stupnju stručnog obrazovanja - ukupno	15 245	15 564	15 652	16 179	16 214
Visoko	872	922	968	1 032	1 076
Više	4 840	5 106	5 227	5 721	5 780
Srednje	9 248	9 235	9 153	9 111	9 023
Niže	285	301	304	315	335

Izvor: HZJZ

3.5. Zdravstveni radnici i suradnici prema stupnju stručnog obrazovanja, zanimanju i spolu

	2020.		2021.		2022.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Zdravstveni radnici i suradnici – ukupno	22 897	18 149	23 608	18 649	23 778	18 773
Visoko	8 213	5 739	8 461	5 915	8 640	6 072
Zdravstveni radnici	7 885	5 460	8 112	5 616	8 288	5 770
Doktori medicine – ukupno	5 017	3 133	5 126	3 189	5 230	3 279
Specijalisti	3 577	2 152	3 688	2 213	3 752	2 281
Doktori medicine bez specijalizacije	341	262	333	250	322	239
Na specijalizaciji	1 000	648	996	648	1 007	656
Pripravnici	99	71	109	78	149	103
Doktori dentalne medicine	1 183	804	1 218	829	1 237	845
Magistri farmacije	836	771	861	795	876	809
Magistri medicinske biokemije	209	189	224	202	221	200
Ostali zdravstveni radnici VSS ¹⁾	640	563	683	601	724	637
Zdravstveni suradnici	328	279	349	299	352	302
Više	5 227	4 359	5 721	4 743	5 780	4 791
Zdravstveni radnici	5 203	4 345	5 696	4 729	5 754	4 775
Prvostupnici sestrinstva	3 044	2 736	3 308	2 948	3 426	3 031
Prvostupnici primaljstva	41	41	50	50	50	50
Prvostupnici dentalne higijene	1	-	2	-	3	1
Inženjeri medicinske biokemije	1	1	-	-	-	-
Prvostupnici medicinsko-laboratorijske dijagnostike	577	528	627	570	612	554
Prvostupnici sanitarnog inženjerstva	63	45	91	74	64	51
Prvostupnici fizioterapije	816	622	891	671	893	678
Prvostupnici radiološke tehnologije	558	283	609	314	589	307
Farmaceutski inženjeri	-	-	-	-	-	-
Dentalni tehničari	24	19	25	19	23	18
Prvostupnici radne terapije	78	70	93	83	94	85
Zdravstveni suradnici	24	14	25	14	26	16
Srednje	9 153	7 814	9 111	7 739	9 023	7 642
Zdravstveni radnici	9 076	7 756	9 034	7 681	8 947	7 584
Medicinske sestre	7 005	5 987	6 885	5 843	6 795	5 739
Laboratorijski tehničari	703	613	708	619	689	605
Sanitarni tehničari	54	36	53	35	51	33
Fizioterapeutski tehničari	128	95	130	89	120	86
Radiološki tehničari	-	-	1	1	1	1
Farmaceutski tehničari	617	576	642	602	653	604
Dentalni tehničari	364	255	357	245	357	246
Dentalni asistenti	203	193	256	246	279	269
Radnoterapeutski tehničari	-	-	-	-	-	-
Pomoćnik obducenta	1	-	1	-	1	-
Dječe njegovateljice	-	-	-	-	-	-
Maser kupeljar	1	1	1	1	1	1
Zdravstveni suradnici	77	58	77	58	76	58
Niže	304	237	315	252	335	268
Dječe njegovateljice	-	-	-	-	-	-
Bolničari	79	69	88	79	94	85
Dentalni asistenti	1	1	-	-	-	-
Ostali zdravstveni suradnici	224	167	227	173	241	183

¹⁾ Diplomirane medicinske sestre, fizioterapeuti, sanitarni inženjeri.

3.6. Liječnici prema granama specijalizacije

Grane specijalizacije	2020.		2021.		2022.	
	Specija-listi	Na specijalizaciji	Specija-listi	Na specijalizaciji	Specija-listi	Na specijalizaciji
Ukupno	3 577	1 000	3 688	996	3 752	1 007
Obiteljska/opća medicina	250	74	255	66	250	99
Opća interna medicina	489	14	172 ¹⁾	15	159 ¹⁾	14
Kardiologija	18	34	118 ¹⁾	36	125 ¹⁾	33
Pulmologija	25	20	62 ¹⁾	20	68 ¹⁾	21
Gastroenterologija	11	22	69 ¹⁾	21	73 ¹⁾	26
Nefrologija	9	18	55 ¹⁾	14	56 ¹⁾	11
Hematologija	11	19	36 ¹⁾	22	40 ¹⁾	19
Laboratorijska imunologija	2	1	2	1	3	-
Endokrinologija i dijabetologija	4	17	53 ¹⁾	21	54 ¹⁾	24
Internistička onkologija	7	19	23	18	24	20
Alergologija i klinička imunologija	4	6	11	4	12	5
Infektologija	44	22	49	23	50	25
Pedijatrijska infektologija	4	10	7	8	9	7
Neurologija	133	25	135	28	142	23
Psihijatrija	252	38	223	38	231	38
Dječja i adoloscentna psihijatrija	2	7	24	6	26	7
Neuropsihijatrija	2	-	-	-	-	-
Dermatologija i venerologija	81	9	85	9	86	10
Pedijatrija	246	96	253	95	258	102
Opća kirurgija	229	-	110 ¹⁾	1	101 ¹⁾	1
Kardiotorakalna kirurgija	8	10	8	13	8	14
Vaskularna kirurgija	3	11	24 ¹⁾	11	28 ¹⁾	9
Abdominalna kirurgija	10	26	76 ¹⁾	27	81 ¹⁾	19
Neurokirurgija	39	15	42	12	41	12
Dječja kirurgija	28	5	30	4	29	5
Maksilofacijalna kirurgija	14	5	13	6	17	4
Plastična, rekonstrukcijska i estetska kirurgija	3	9	36	11	36	12
Hitna medicina	56	27	58	30	58	26
Urologija	64	13	64	13	63	14
Ortopedija i traumatologija	52	28	58	31	64	29
Otorinolaringologija	91	18	93	18	100	13
Oftalmologija i optometrija	137	35	135	35	141	36
Opstetricija i ginekologija	222	41	229	42	231	44
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina	274	117	291	105	302	92
Transfuzijska medicina	37	13	38	12	40	10
Klinička radiologija	190	65	197	72	206	72

3.6. Liječnici prema granama specijalizacije

(nastavak)

Grane specijalizacije	2020.		2021.		2022.	
	Specija-listi	Na specijalizaciji	Specija-listi	Na specijalizaciji	Specija-listi	Na specijalizaciji
Radioterapija i onkologija	52	15	55	13	49	15
Nuklearna medicina	31	11	32	10	31	9
Fizikalna medicina i rehabilitacija	101	7	97	6	97	9
Reumatologija	1	10	26 ¹⁾	10	24 ¹⁾	10
Medicina rada i sporta	60	12	60	13	58	12
Školska i adolescentna medicina	35	4	34	4	33	3
Socijalna medicina s organizacijom zdravstvene zaštite	4	-	3	-	3	-
Javnozdravstvena medicina	10	8	11	8	12	7
Epidemiologija	43	14	46	10	44	10
Klinička mikrobiologija	68	13	68	15	67	16
Patologija i citologija	54	16	54	17	57	17
Klinička citologija	52	-	52	-	51	-
Klinička farmakologija s toksikologijom	12	1	13	2	12	3
Pomorska medicina	1	-	1	-	-	-
Laboratorijska medicina	2	-	2	-	2	-

¹⁾ Podaci nisu usporedivi s prethodnim godinama. Od 2011. doktori medicine počinju izobrazbu prema Pravilniku o specijalističkom usavršavanju doktora medicine. Raniji nazivi nekih specijalizacija prilagođeni su onima prema tom Pravilniku i uskladjeni sa završetkom neke od užih specijalizacija (NN., br. 100/11., 133/11., 54/12., 49/13., 139/14., 116/15., 62/16., 69/16., 6/17. i 31/17.).

Izvor: HZJZ

3.7. Djelatnost opće medicine – primarna zdravstvena zaštita

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj domova zdravlja	4	4	4	4	4
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	458	425	451	454	447
Ordinacije u domovima zdravlja	216	211	213	221	234
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	214	187	227	222	207
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ¹⁾	28	27	11	11	6
Broj korisnika	626 695	619 875	652 565	731 348	693 317
Broj kontakata²⁾	7 146 495	7 148 219	7 987 666	9 645 963	9 373 825
Broj pregleda	2 003 164	1 905 589	1 302 219	1 286 678	1 410 222
Broj savjetovanja/ konzultacija	-	-	2 983 320	4 095 622	4 239 850

¹⁾ Broj timova primarne zdravstvene zaštite koji nemaju ugovor s HZZO, a dostavili su izvješća o radu u 2021. NZJZ „Dr. Andrija Štampar“ do 1. ožujka 2023. sukladno zakonskoj obavezi.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZJZ „Dr. Andrija Štampar“

3.8. Primarna zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	60	63	64	63	63
Ordinacije u domovima zdravlja	34	35	30	28	29
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	22	24	33	35	34
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ¹⁾	4	4	1	-	-
Broj korisnika	84 556	80 142	78 383	80 021	81 219
Broj kontakata²⁾	561 562	602 696	593 276	782 084	884 580
Broj pregleda	295 552	315 027	252 729	294 052	343 134
Broj savjetovanja/ konzultacija	-	-	313 508	460 551	497 409

¹⁾ Broj timova primarne zdravstvene zaštite koji nemaju ugovor s HZZO, a dostavili su izvješća o radu u 2021. NZJZ „Dr. Andrija Štampar“ do 1. ožujka 2023. sukladno zakonskoj obavezi.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZJZ „Dr. Andrija Štampar“

3.9. Primarna zdravstvena zaštita žena

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	62	61	58	55	54
Ordinacije u domovima zdravlja	27	28	26	25	26
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	20	19	27	28	27
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ¹⁾	15	14	5	2	1
Broj korisnika	136 076	128 460	103 544	108 403	109 205
Broj kontakata²⁾	418 968	384 708	418 430	463 180	452 797
Broj pregleda	121 023	118 998	112 939	124 901	146 555
Broj pregleda trudnica	44 276	39 787	31 534	30 028	27 297
Broj savjetovanja u vezi s kontracepcijom, sterilitetom i/ili začećem	18 048	22 573	21 777	23 105	21 924

¹⁾ Broj timova primarne zdravstvene zaštite koji nemaju ugovor s HZZO a dostavili su izvješća o radu u 2021. NZJZ „Dr. Andrija Štampar“ do 1. ožujka 2023. sukladno zakonskoj obavezi.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZJZ „Dr. Andrija Štampar“

3.10. Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi – primarna zdravstvena zaštita

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	524	545	583	515	484
Ordinacije u domovima zdravlja	177	187	172	165	165
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	202	204	254 ¹⁾	261	254
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ²⁾	145	154	157	89	65
Broj korisnika	321 096	310 972	241 151	265 219	269 182
Broj kontakata³⁾	862 523	885 642	707 222	804 343	787 341
Broj pregleda	-	-	11 238	12 491	13 180
Broj savjetovanja / konzultacija ⁴⁾	262 685	237 217	508 962	300 314	298 685
Interventni postupci	-	-	2 542 207	3 367 220	3 247 873

¹⁾ Dio zdravstvenih ustanova djeluje i s ugovorom s HZZO-om i bez ugovora s HZZO-om te se bilježe u obje skupine.

²⁾ Broj timova primarne zdravstvene zaštite koji nemaju ugovor s HZZO a dostavili su izvješća o radu u 2021. NZJJ „Dr. Andrija Štampar“ do 1. ožujka 2023. sukladno zakonskoj obavezi.

³⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

⁴⁾ Prema Godišnjim provedbenim planovima statističkih aktivnosti Republike Hrvatske od 2020. godine ordinacije koje imaju ugovor s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje (HZZO-om) nisu obavezne dostavljati agregirana godišnja izvješća županijskim zavodima za javno zdravstvo kao proteklih godina, već se podaci za njihove ordinacije prikupljaju direktno kroz Centralni zdravstveni informacijski sustav Republike Hrvatske (CEZIH).

Izvor: NZJJ “Dr. Andrija Štampar”

3.11. Hitna medicinska pomoć

	Broj usluga						Broj zaposlenih	
	Hitna medicinska pomoć			Sanitetski prijevoz				
	ukupno	Tim 1 ¹⁾	Tim 2 ¹⁾	ukupno	u Gradu Zagrebu	izvan Grada Zagreba		
2018.	87 305	75 722	11 583	129 012	124 930	4 082	420	
2019.	86 787	75 234	11 553	121 659	117 740	3 919	431	
2020.	74 951	65 075	9 876	112 471	109 857	2 614	445	
2021.	81 651	71 064	10 587	108 817	106 134	2 683	433	
2022.	75 120	65 500	9 620	96 965	93 895	3 070	423	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZHMGZ

3.12. Prosječan broj usluga u jednom danu u 2022.

	Broj usluga u jednom danu								
	pon., sri., pet.	utorak, četvrtak	subota	nedjelja	blagdan (pon., sri., pet.)	blagdan (uto., čet.)	blagdan sub.	blagdan nedj.	u prosjeku
Broj dana	149	101	52	49	7	3	1	3	365
Hitna medicinska pomoć	210	207	203	199	190	188	219	197	206
Tim 1 ¹⁾	164	161	156	155	147	140	170	158	160
Ambulanta	19	18	21	20	19	21	17	18	19
Tim 2 ¹⁾	27	27	26	24	24	26	32	21	26
Sanitetski prijevoz	307	350	230	33	183	218	217	34	266
U Gradu Zagrebu	295	338	230	33	183	218	217	34	257
Dijaliza	134	176	179	0	135	174	178	0	133
Ostali prijevozi	161	161	51	33	47	44	39	34	124
Izvan Grada Zagreba	12	12	0	0	0	0	0	0	8

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZHMGZ

3.13. Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju "Dr. Drago Čop"

	Ambulante	Zaposleni				Posjeti u ordinaciji		Fizioterapeutske procedure
		ukupno	zdravstveni radnici		ostalo nemedicinsko osoblje	ukupno	prvi	
			liječnici specijalisti	ostali		ukupno	prvi	
2018.	6	63	6	50	13	25 024	9 343	334 992
2019.	5	60	5	42	13	20 323	7 571	327 228
2020.	5	56	5	40	11	19 052	9 378	317 528
2021.	7	60	7	42	11	22 062	6 406	347 280
2022.	7	65	7	46	12	22 787	7 169	365 775

Izvor: Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju "Dr. Drago Čop"

3.14. Specijalističko-konzilijarna djelatnost

		Broj posjeta u ordinaciji ¹⁾				
		2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Interna		502 934	582 797	458 870	548 983	614 687
Kirurgija		326 825	339 777	265 639	267 147	295 288
Urologija		131 333	133 198	93 850	88 884	117 214
Neurologija		150 640	165 977	122 994	136 853	147 350
Psihijatrija		265 010	300 347	236 276	253 807	301 312
Pedijatrija		180 892	196 293	144 859	161 150	203 308
Ginekologija i porodiljstvo		304 549	276 462	213 007	260 169	255 724
Dermatovenerologija		188 270	207 132	147 095	169 126	177 787
Otorinolaringologija		220 304	213 462	134 967	161 235	195 084
Oftalmologija		401 694	387 371	261 096	310 180	331 814
Infektologija		57 118	64 522	55 557	47 777	51 130
Ortopedija		84 764	112 944	64 173	94 726	112 525
Onkologija i radioterapija		142 530 ²⁾	153 008	88 672	115 152	116 544
Fizikalna medicina i rehabilitacija		258 100	258 194	147 815	309 557	335 214
Anesteziologija		75 747	70 417	48 105	58 402	70 833
Maksilofacialna kirurgija		16 308	18 054	5 003	4 716	11 633
Neurokirurgija		27 725	28 320	24 011	28 696	33 029
Nuklearna medicina		83 876	85 212	62 246	76 655	79 566
Pulmologija		184 938	106 465	63 242	69 538	84 203
Dijabetologija		29 520	17 984	10 127	11 767	11 592
Dječja kirurgija		35 541	35 515	25 435	31 188	31 765
Kardiologija		174 777	152 910	108 015	157 723	167 984

¹⁾ Uključuje ordinacije s ugovorom s HZZO-om i ordinacije bez ugovora s HZZO-om.

²⁾ Dostavljeni su podaci iz većeg broja ustanova/ordinacija.

Izvor: HZJZ

3.15. Oboljeli od zaraznih bolesti¹⁾

Vrste zaraznih bolesti	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Typhus abdominalis	-	-	-	-	1
Dysenteria	52	6	-	-	1
Enterocolitis	3 209	3 337	882	711	537
Intoxications allmentaris	77	22	3	1	1
Salmonellosis	130	156	56	45	172
Campylobacter	254	213	74	53	187
Hepatitis virosa	1 980	1 974	411	309	507
Hepatitis virosa A	40	3	1	-	106
Hepatitis virosa B	28	23	7	5	9
Hepatitis virosa C	52	51	14	9	11
Pertussis	87	9	3	5	1
Morbilli	1	31	-	-	-
Varicellae	4 157	3 612	1 694	819	2 859
Herpes zoster	901	759	363	110	118
Scarlatina	684	646	303	53	484
Angina streptococcica	3 503	4 353	1 478	468	2 447
Erysipelas	175	169	61	16	25
Parotitis epidemica	-	1	1	-	1
Meningitis epidemica	3	3	-	-	-
Meningitis purulenta	15	14	2	1	5
Meningitis virosa	18	14	4	-	4
Encephalitis	4	3	1	-	1
Mononucleosis infectiosa	657	624	187	101	154
Pneumonia-Bronchopneumonia	2 501	2 759	1 131	269	467
Gonorrhoea	11	21	3	1	8
Syphillis	7	8	3	8	29
Scabies	451	482	305	138	181
Pediculosis	406	393	129	71	101
Malaria	2	2	2	2	-
Dengue groznica	3	2	4	2	-
Leptospirosis	1	2	1	-	-
Lyme borreliosis	291	153	102	23	13
Leishmaniasis visceralis	-	-	-	-	-
Toxoplasmosis	-	3	1	1	1
Legionellosis	23	18	11	5	14
Tularremia	-	-	-	-	-
Trichinellosis	-	-	-	-	-
Tuberculosis pulmonis	56	40	17	1	26
Febris haemorrhagica	2	39	2	34	1
Chlamidia	44	45	14	20	15
Botulismus	-	1	-	-	-
Echinococcosis	1	1	-	-	-
Q-febris	-	-	1	-	-
Nosilac HIV-a	1	1	-	-	-
Febris West Nile	3	2	-	-	1
Majmunske boginje	-	-	-	-	25
COVID-19	-	-	41 014	115 480	130 859

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

3.16. Bolnička djelatnost

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Bolnice – ukupno	18	18	18	20	21
Klinički bolnički centar	2	2	2	2	2
Kliničke bolnice	3	3	3	3	3
Klinike	3	3	3	4	4
Specijalne bolnice	10	10	10	11	12
Broj postelja ¹⁾	6 300	6 333	6 444	6 047	6 117
Broj bolesnika – ukupno	254 661	254 875	199 779	213 361	228 518
od toga: umrli	6 208	5 706	5 858	7 573	6 396
Bolnički dani, tis.	1 797	1 791	1 385	1 448	1 497
Zdravstveni radnici i suradnici – ukupno	14 046	14 339	14 406	14 805	14 853
Liječnici ²⁾	3 358	3 402	3 409	3 487	3 558
Ostali prema stupnju stručnog obrazovanja – ukupno	10 688	10 937	10 997	11 318	11 295
Visoko ³⁾	769	791	819	856	873
Više	3 698	3 952	4 060	4 451	4 538
Srednje	5 942	5 897	5 818	5 697	5 550
Niže	279	297	300	314	334

¹⁾ Podaci se odnose na ukupan broj postelja, a ne samo ugovorenih s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

²⁾ U broj liječnika uključeni su i liječnici specijalisti – nastavno osoblje Medicinskoga i Stomatološkog fakulteta te specijalizanti.

³⁾ Zdravstveni radnici i zdravstveni suradnici visokog stupnja stručnog obrazovanja. Administrativno i tehničko osoblje nije uključeno.

Izvor: HZJZ

3.17. Pokazatelji bolničke djelatnosti u 2022.

	Ukupno	Liječenje		Liječenje u bolnicama	
		akutnih bolesnika	kroničnih bolesnika	KBC-a, kliničkim bolnicama i klinikama	Specijalne bolnice
Broj postelja	6 117	5 037	1 080	5 798	319
Broj postelja na 1 000 stanovnika	8	7	1	8	1
Broj doktora	2 651	2 588	63	2 528	123
Broj postelja po jednom doktoru	2	2	17	2	3
Broj ispisanih bolesnika	228 518	218 085	10 433	219 221	9 297
Broj dana bolničkog liječenja	1 496 800	1 176 938	319 862	1 447 234	49 566
Prosječna dužina liječenja (prosječan broj dana)	7	5	31	7	5
Godišnja zauzetost postelja	245	234	296	250	155
% iskorušenosti postelja	67,0	64,0	81,1	68,4	42,6
Broj pacijenata po krevetu	37	43	10	38	29

Izvor: HZJZ

3.18. Postelje i bolesnički dani u kliničkim bolničkim centrima, kliničkim bolnicama, klinikama, specijalnim bolnicama, po pojedinim djelatnostima¹⁾

	Postelje ²⁾			Bolesnički dani, u tis.		
	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	6 444	6 047	6 117	1 385	1 448	1 497
Interna	983	960	965	261	263	289
Pulmologija	401	140	218	43	90	67
Pedijatrija	450	457	456	97	105	109
Kirurgija	670	621	634	136	133	150
Ortopedija	249	239	253	47	53	60
Urologija	151	151	151	30	30	35
Neurokirurgija	110	116	111	27	27	30
Onkologija	202	232	232	47	45	48
Ginekologija i rodilište	505	500	486	112	110	103
Otorinolaringologija	179	182	185	31	28	27
Oftalmologija	108	110	114	17	18	19
Dermatovenerologija	33	33	34	5	3	4
Zarazne bolesti	214	186	167	38	40	33
Fizikalno-medicinska rehabilitacija	67	75	70	13	7	9
Psihijatrija	364	326	334	57	80	58
Maksilofacijalna kirurgija	54	60	60	4	3	8
Neurologija	231	238	239	56	54	57
Dječja kirurgija	103	116	116	11	11	14
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno lijeчењe	280	225	212	51	62	57
Kronične duševne bolesti	969	959	959	276	264	293
Kronične dječje bolesti	40	40	40	1	2	2
Kronične plućne bolesti	21	21	21	5	6	6
Palijativna skrb	60	60	60	20	14	18

¹⁾ Djelatnosti iz Godišnjeg izvješća o radu stacionarne zdravstvene ustanove (obrazac 3-21-60), prema HZZO-ovu šifarniku.

²⁾ Podaci se odnose na ukupan broj postelja, a ne samo ugovorenih s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

Izvor: HZJZ

3.19. Bolnička djelatnost u 2022.

Bolnice	Broj bolnica	Broj postelja ^{1), 2)}	Broj bolesnika ¹⁾		Bolnički dani, tis. ¹⁾	ukupno	liječnici ³⁾	Zdravstveni radnici i suradnici				
			ukupno	umrli				ostali prema stupnju stručnog obrazovanja	visoko ⁴⁾	više	srednje	niže
Ukupno	21	6 117	228 518	6 396	1 497	14 853	3 558	873	4 538	5 550	334	
Klinički bolnički centar	2	2 778	125 389	3 168	705	8 058	1 895	434	2 581	2 924	224	
KBC Zagreb		1 629	73 762	1 816	414	4 967	1 156	298	1 393	1 948	172	
KBC Sestre milosrdnice		1 149	51 627	1 352	291	3 091	739	136	1 188	976	52	
Kliničke bolnice	3	1 470	60 662	2 792	339	3 969	1 064	191	1 157	1 470	87	
KB Dubrava		650	25 294	1 514	152	1 723	475	98	485	605	60	
KB Sveti Duh		484	19 905	782	116	1 231	312	54	300	565	-	
KB Merkur		336	15 463	496	72	1 015	277	39	372	300	27	
Klinike	4	1 550	33 170	300	402	1 927	385	167	490	868	17	
Klinika "Dr. Fran Mihaljević"		167	3 381	155	33	551	104	46	151	233	17	
Klinika za psihijatriju Vrapče		626	13 309	49	179	489	79	46	108	256	-	
Klinika za dječje bolesti		206	11 124	18	41	580	137	40	173	230	-	
Klinika za psihijatriju "Sveti Ivan"		551	5 356	78	150	307	65	35	58	149	-	
Specijalne bolnice ⁵⁾	12	319	9 297	136	50	899	214	81	310	288	6	
Specijalna bolnica za plućne bolesti		100	1 119	135	14	118	32	4	28	49	5	
Specijalna bolnica za zaštitu djece s neurorazvojnim smetnjama		60	2 854	-	16	160	11	29	84	36	-	
Dječja bolnica "Srebrnjak"		75	2 537	-	5	191	51	19	68	52	1	
Psihijatrijska bolnica za dječju i mladež		37	986	-	10	69	17	14	15	23	-	
Specijalna bolnica "Sv. Katarina"		24	747	-	2	75	11	8	32	24	-	
Specijalna bolnica Podobnik		13	518	-	2	22	7	1	2	12	-	
Specijalna bolnica Svjetlost		-	-	-	-	54	25	-	5	24	-	
Specijalna bolnica Aksis		-	-	-	-	11	4	-	4	3	-	
Specijalna bolnica "Agram"		10	536	1	1	122	41	3	36	42	-	
Specijalna bolnica Primamed		-	-	-	-	18	5	3	5	5	-	
Specijalna bolnica Neurospin		-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	
Specijalna bolnica "Arithera"		-	-	-	-	57	10	-	29	18	-	

¹⁾ Podatak iz Godišnjeg izvješća o radu stacioniranih zdravstvenih ustanova (obrazac 3-21-60).

²⁾ Podatak se odnosi na ukupan broj postelja, a ne samo ugovorenih sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

³⁾ U broj liječnici uključeni su i liječnici specijalisti – nastavno osoblje Medicinskoga i Stomatološkog fakulteta te specijalizanti.

⁴⁾ Zdravstveni radnici i zdravstveni suradnici visokog stupnja stručnog obrazovanja. Administrativno i tehničko osoblje nije uključeno.

⁵⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

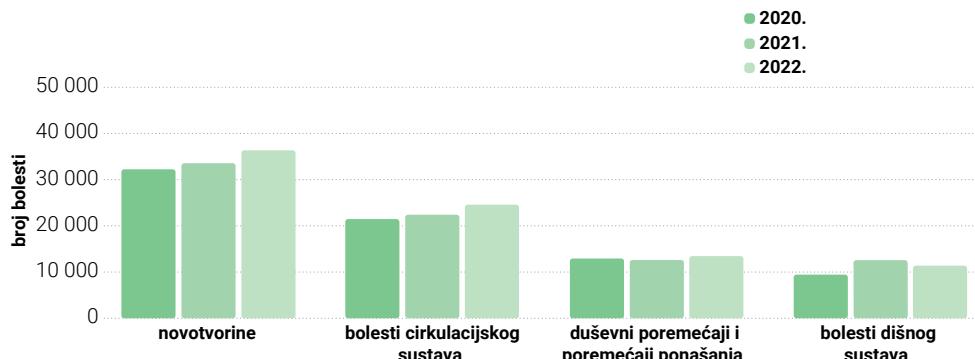
3.20. Hospitalizacije bolesnika prema grupama bolesti¹⁾

Grupe bolesti	Ukupne hospitalizacije			Hospitalizacije starijih od 65 godina		
	broj hospitalizacija		udio, %	broj hospitalizacija		udio, %
	2021.	2022.		2021.	2022.	
Ukupno	186 795	201 329	100,0	62 175	69 788	100,0
Zarazne i parazitarne bolesti	3 033	3 522	1,7	1 742	2 040	2,9
Novotvorine	33 538	36 489	18,1	14 231	16 591	23,8
Bolesti krv i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	1 262	1 328	0,7	545	634	0,9
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3 394	3 707	1,8	1 038	1 135	1,6
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	12 612	13 252	6,6	1 898	1 985	2,8
Bolesti živčanog sustava	4 429	4 791	2,4	981	1 180	1,7
Bolesti oka i očnog adneksa	4 919	5 505	2,7	2 696	3 144	4,5
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	748	824	0,4	95	113	0,2
Bolesti cirkulacijskog sustava	22 328	24 757	12,3	13 574	15 342	22,0
Bolesti dišnog sustava	12 567	11 170	5,5	6 226	4 542	6,5
Bolesti probavnog sustava	11 477	14 030	7,0	4 232	5 404	7,7
Bolesti kože i potkožnog tkiva	1 123	1 580	0,8	344	478	0,7
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	6 949	8 532	4,2	2 218	3 121	4,5
Bolesti genitourinarnog sustava	8 183	9 447	4,7	3 014	3 846	5,5
Trudnoća, porođaj i babinje	14 384	13 269	6,6	-	-	-
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2 482	2 227	1,1	-	-	-
Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	2 561	2 693	1,3	49	45	0,1
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	4 376	4 539	2,3	1 113	1 112	1,6
Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	11 084	12 258	6,1	4 222	4 669	6,7
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	21 780	24 449	12,1	2 252	2 413	3,5
Šifre za posebne namjene (COVID-19)	3 566	2 960	1,5	1 705	1 994	2,9

¹⁾ Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 2012.

Izvor: HZZJ i RCMZZSO NZJJ "Dr. Andrija Štampar"; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 3.1. Hospitalizacija bolesnika prema grupama bolesti



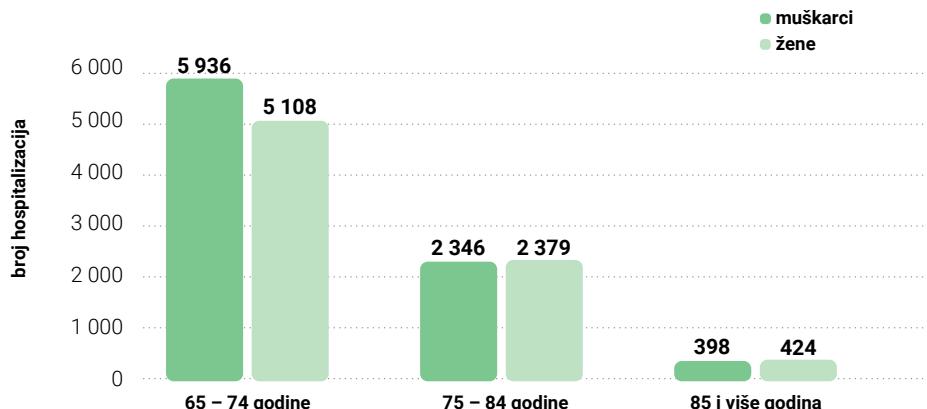
Izvor: HZJZ i SJG-RCMZRHZSSO NZJJZ "Dr. Andrija Štampar"

3.21. Hospitalizacije bolesnika zbog novotvorina

	Broj hospitalizacija			Indeksi	
	2020.	2021.	2022.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno	32 376	33 538	36 489	103,6	108,8
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	18 648	19 307	19 898	103,5	103,1
65 i više godina	13 728	14 231	16 591	103,7	116,6

Izvor: HZJZ i RCMZZSO NZJJZ "Dr. Andrija Štampar"; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 3.2. Hospitalizacije bolesnika starijih od 65 godina zbog novotvorina prema dobi i spolu 2022.



3.22. Hospitalizacije bolesnika zbog bolesti cirkulacijskog sustava

	Broj hospitalizacija			Indeksi	
	2020.	2021.	2022.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno	21 109	22 328	24 757	105,8	110,9
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	8 212	8 754	9 415	106,6	107,6
65 i više godina	12 897	13 574	15 342	105,2	113,0

Izvor: HZJZ i RCMZZSO NZJZ "Dr. Andrija Štampar"; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

3.23. Hospitalizacije bolesnika zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja

	Broj hospitalizacija			Indeksi	
	2020.	2021.	2022.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno	12 856	12 612	13 252	98,1	105,1
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	11 045	10 714	11 267	97,0	105,2
65 i više godina	1 811	1 898	1 985	104,8	104,6

Izvor: HZJZ i RCMZZSO NZJZ "Dr. Andrija Štampar"; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

3.24. Hospitalizacije bolesnika zbog bolesti dišnog sustava

	Broj hospitalizacija			Indeksi	
	2020.	2021.	2022.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno	9 422	12 567	11 170	133,4	88,9
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	4 975	6 341	6 628	127,5	104,5
65 i više godina	4 447	6 226	4 542	140,0	73,0

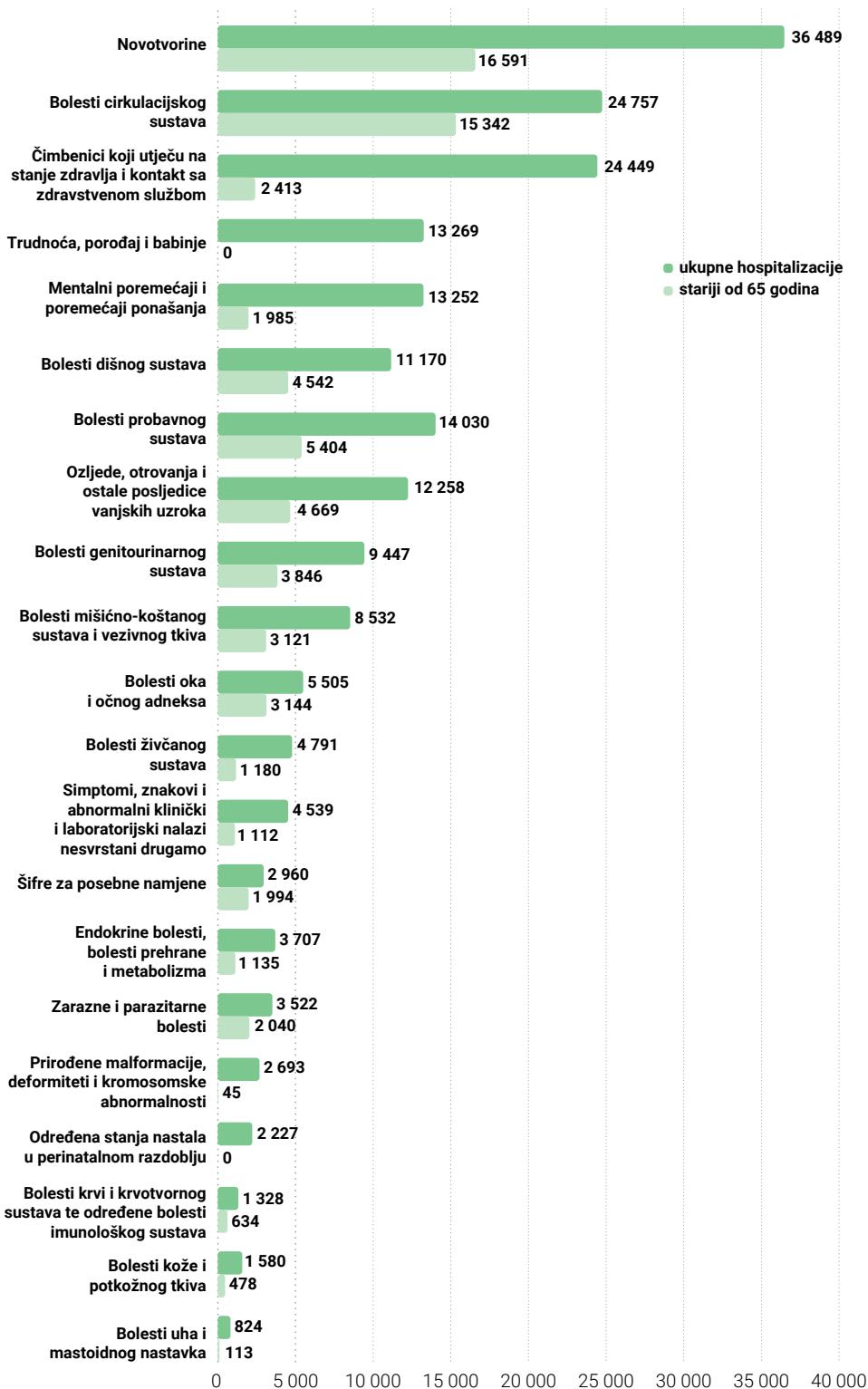
Izvor: HZJZ i RCMZZSO NZJZ "Dr. Andrija Štampar"; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

3.25. Vodeći uzroci hospitalizacija starijih od 65 godina po dijagnozama u 2022.

	Broj hospitalizacija			Udio, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Ukupno	69 788	34 644	35 144	100,00	100,00	100,00
COVID-19	1 987	1 032	955	2,85	2,98	2,72
Zločudna novotvorina debeloga crijeva	1 975	1 130	845	2,83	3,26	2,40
Cerebralni infarkt	1 719	756	963	2,46	2,18	2,74
Ostale sepse	1 527	715	812	2,19	2,06	2,31
Angina pektoris	1 471	949	522	2,11	2,74	1,49
Prijelom bedrene kosti	1 469	328	1 141	2,10	0,95	3,25
Akutni infarkt miokarda	1 361	828	533	1,95	2,39	1,52

Izvor: HZJZ i RCMZZSO NZJZ "Dr. Andrija Štampar"; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 3.3. Rang učestalosti uzroka hospitalizacija po grupama bolesti u 2022.



Broj korisnika novčane naknade za pomoć i njegu i korisnika osobne invalidnine u 2022. veći je za 34,3% u odnosu na 2018.

Vrijednost prosječnog godišnjeg doplatka po djetetu u 2022. iznosio je 666 eura i manji je za 6,9% u odnosu na 2018.

04

Socijalna skrb



Foto: Marcus Aurelius

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o socijalnim pomoćima i uslugama Grada Zagreba i podaci o novčanoj pomoći za opremu novorođenog djeteta dobiveni su od Gradskog ureda za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom.

Podaci za državna davanja za djecu dobiveni su od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje i Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje.

Izvor za pokazatelje siromaštva i socijalne isključenosti je Državni zavod za statistiku i Eurostat.

Socijalne pomoći i socijalne usluge temelje se na Zakonu o socijalnoj skrbi (NN, br. 157/13., 152/14., 99/15., 52/16., 16/17., 130/17., 98/19., 64/20. – Uredba, 138/20., 18/22. i 46/22.) i Odluci o socijalnoj skrbi (Sl. gl. GZ, br. 26/14., 19/15., 06/16., 16/16., 23/16., 4/19., 6/20., 17/20. - pročišćeni tekst 22/20., 8/21. i 22/22.).

Državna davanja za djecu uređena su Zakonom o doplatku za djecu (NN, 94/01., 138/06., 107/07., 37/08., 61/11., 112/12., 82/15. i 58/18.) i Zakonom o roditeljskim i roditeljskim potporama (NN, 85/08., 110/08., 34/11., 54/13., 152/14., 59/17., 37/20. i 85/22.), a isplata novčane pomoći za opremu novorođenog djeteta Odlukom o novčanoj pomoći za opremu novorođenog djeteta (Sl. gl. GZ, br. 8/09., 20/10., 6/11., 12/11., 17/11., 23/16., 2/17. - pročišćeni tekst i 29/21.).

Obuhvat i usporedivost

Osiguranje primjerene skrbi o socijalno ugroženim stanovnicima Grada Zagreba provodi se osmišljavanjem, provedbom i praćenjem programa, mjera i aktivnosti usmjerenih k općem poboljšanju uvjeta života svih građana Grada Zagreba, a osobito siromašnih i socijalno isključenih skupina, starijih i nemoćnih osoba, djece i mladih, osoba s invaliditetom, korisnika pomoći socijalne skrbi, nezaposlenih osoba, samohranih roditelja, obitelji s većim brojem djece, psihički bolesnih osoba, žrtava obiteljskog nasilja, beskućnika i drugih ugroženih kategorija građana.

Pokazatelji siromaštva izračunati su iz podataka prikupljenih Anketom o dohotku stanovništva. Anketa o dohotku stanovništva je godišnje istraživanje koje se provodi na uzorku slučajno izabranih privatnih kućanstava. Anketom se prikupljaju podaci o brutu i neto dohotku kućanstava i svih članova kućanstava, podaci o obrazovnom statusu osoba, statusu u aktivnosti i zaposlenosti, brizi o vlastitom zdravlju i najmlađim članovima kućanstva, podaci o financijskome i materijalnom statusu kućanstva te podaci o ostalim aspektima životnih uvjeta kućanstava. Anketa o dohotku stanovništva uvedena je u statistički sustav Republike Hrvatske u 2010. i uskladjena je s uredbama EU-a i Eurostatovom metodologijom propisanima za istraživanje EU-SILC (Statistics on Income and Living Conditions). Prema metodologiji ne obuhvaćaju se institucionalna kućanstva (domovi, zatvori, bolnice za trajni smještaj osoba i slično).

Definicije i objašnjenja

Socijalna skrb organizirana je djelatnost od javnog interesa za Republiku Hrvatsku čiji je cilj pružanje pomoći životnih potreba i potporu pojedincu, obitelji i skupinama radi unapređenja kvalitete života i osnaživanja korisnika u samostalnom zadovoljavanju osnovnih životnih potreba te njihova aktivnog uključivanja u društvo. Pružanje pomoći socijalno ugroženim osobama te osobama u nepovoljnim osobnim ili obiteljskim okolnostima, ostvaruje se putem novčanih ili raznih vrsta usluga koje pružaju ustanove socijalne skrbi.

Centri za socijalnu skrb odnosno podružnice socijalne skrbi ustanove su koje, prema Zakonu o socijalnoj skrbi, pružaju stručnu i socijalnu pomoći u raznim oblicima osobama kojima je pomoći potrebna. **Korisnikom socijalne skrbi** smatra se svaka osoba koja se u tijeku izvještajne godine, jedanput ili više puta, koristila nekim od oblika socijalne skrbi. Korisnici socijalne skrbi određuju se zakonom.

Program podrške u lokalnoj zajednici

"Gerontološki centri Grada Zagreba"

Prepoznatljiv zagrebački model skrbi za starije osobe koji umirovljenicima i starijim sugrađanima koji žive u svom domu omogućava zadovoljavanje različitih potreba u njihovoj lokalnoj zajednici.

Program se provodi kroz pomoć u zadovoljavanju egzistencijalnih potreba (pomoć u kući i posudionica ortopedskih pomagala), brojne sportsko-rekreacijske, kulturno-zabavne i radno-kreativne aktivnosti, savjetovališni rad i preventivno-zdravstvene aktivnosti.

Domovi za smještaj odraslih osoba pružaju usluge smještaja starijim osobama u opsegu i intenzitetu koji su definirani u Pravilniku o minimalnim uvjetima za pružanje socijalnih usluga (NN, br. 40./14., 66./15., 56./20., 28./21. i 144./21.). U nadležnosti Grada Zagreba nalazi se jedanaest domova za starije osobe. U skladu s Pravilnikom, usluge smještaja starijih osoba u domovima za starije osobe podijeljene su u četiri stupnja intenziteta smještaja:

1. prvi stupanj usluge pruža se funkcionalno neovisnom korisniku koji samostalno zadovoljava svoje potrebe, a iz njegova zdravstvenog stanja može se zaključiti da mu pomoć druge osobe nije potrebna
2. drugi stupanj usluge pruža se djelomično ovisnom korisniku kojem je potrebna pripomoć pri zadovoljenju osnovnih potreba
3. treći stupanj usluge pruža se funkcionalno ovisnom korisniku kojem je potrebna pomoć druge osobe pri zadovoljenju svih potreba u punom opsegu
4. četvrti stupanj usluge pruža se funkcionalno ovisnom korisniku kojem je zbog Alzheimerove demencije ili drugih demencija (srednji/srednje teški stadij bolesti) potrebna pomoć i nadzor druge osobe pri zadovoljenju svih potreba u punom opsegu.

Doplatak za djecu jest novčano primanje kojim se koristi roditelj ili druga osoba određena Zakonom o rodiljnim i roditeljskim potporama radi potpore, uzdržavanja i odgoja djece. Pravo na doplatak za djecu stjeće se i ostvaruje ovisno o broju djece i visini ukupnog dohotka članova kućanstva korisnika te drugih uvjeta uređenih zakonom.

Novčana potpora za novorođeno dijete

Jednokratna novčana pomoć, a mogu je koristiti sve zdravstveno osigurane osobe prema uvjetima koji su navedeni u Zakonu o rodiljnim i roditeljskim potporama.

Novčanu pomoć za opremu novorođenog djeteta

Isplaćuje Grad Zagreb u okviru Programa pronatalitetne politike Grada Zagreba, a na temelju Odluke o novčanoj pomoći za opremu novorođenog djeteta, kojom su određeni uvjeti, visina novčane pomoći, način ostvarivanja i korištenja prava na novčanu pomoć za opremu novorođenog djeteta.

Stopa rizika od siromaštva

Kao standardni pokazatelj jest postotak osoba koje imaju ekvivalentan raspoloživi dohodak ispod praga rizika od siromaštva. U 2021. prag rizika od siromaštva za jednočlano kućanstvo iznosio je 4 839 eura (36 461 kuna) na godinu, dok je za kućanstvo s dvije odrasle osobe i dvoje djece mlađe od 14 godina iznosio 10 162 eura (76 568 kuna). U 2022. prag rizika od siromaštva za jednočlano kućanstvo iznosio je 5 256 eura (39 600 kuna) na godinu, dok je za kućanstvo s dvije odrasle osobe i dvoje djece mlađe od 14 godina iznosio 11 037 eura (83 160 kuna) na godinu.

Osobe u riziku od siromaštva ili socijalne

isključenosti pokazatelj je koji čine osobe (postotak osoba u ukupnoj populaciji) koje su u riziku od siromaštva ili u teškoj materijalnoj deprivaciji (oskudici) ili žive u kućanstvu s vrlo niskim intenzitetom rada.

Vrlo niski intenzitet rada odnosi se na kućanstva u kojima niti jedan član kućanstva ne radi ili radi vrlo malo, odnosno radno sposobni članovi rade 20,0% i manje od 20,0% ukupnog broja mjeseci u kojima su mogli raditi u referentnom razdoblju.

Stopa rizika od siromaštva prije socijalnih

transfера (mirovine su izuzete iz socijalnih transfera) je pokazatelj koji se upotrebljava u kombinaciji s osnovnom stopom rizika od siromaštva radi mjerenja utjecaja socijalnih transfera na rizik od siromaštva.

Stavke **materijalne i socijalne deprivacije** jesu:

- 1) kašnjenje s plaćanjem najamnine, računa za režije, stambenoga kredita ili potrošačkoga kredita,
- 2) nemogućnost kućanstva da svim članovima priušti tjedan dana godišnjeg odmora izvan kuće,
- 3) nemogućnost kućanstva da si priušti obrok koji sadržava meso, piletinu, ribu ili vegetarijanski ekvivalent svaki drugi dan,
- 4) nemogućnost kućanstva da podmiri neočekivani financijski trošak,
- 5) nemogućnost pristupa internetskoj vezi,
- 6) nemogućnost kućanstva da si priušti automobil,
- 7) nemogućnost kućanstva da si priušti adekvatno grijanje u najhladnjim mjesecima,
- 8) nemogućnost kućanstva da zamijeni dotrajali namještaj,
- 9) nemogućnost osobe da zamijeni dotrajalu odjeću novom,
- 10) nemogućnost osobe da si priušti dva para prikladno nosive obuće,

11) nemogućnost osobe da potroši manji iznos novca svaki tjedan za sebe,

12) nemogućnost osobe da se redovito bavi nekom slobodnom aktivnošću,

13) nemogućnost osobe da se okupi s prijateljima/obitelji barem jedanput na mjesec uz piće ili obrok.

Stopa materijalne i socijalne deprivacije (pet ili više stavki) prikazuje postotak osoba koje žive u kućanstvima koja si ne mogu, isključivo zbog finansijskih razloga, priuštiti najmanje pet od trinaest stavki materijalne i socijalne deprivacije.

Smatra se da osobe u kućanstvima žive u uvjetima **teške materijalne deprivacije** kada si ne mogu priuštiti najmanje sedam od trinaest stavki materijalne i socijalne deprivacije

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljiju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

4.1. Socijalne pomoći i usluge Grada Zagreba

Vrsta pomoći	Broj korisnika				
	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Novčane naknade za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom					
Umirovljenicima	9 753	8 103	6 693	6 707	6 603
Za plaćanje premije dopunskog zdravstvenog osiguranja (mjera od 2016.)	2 722	2 193	1 732	1 751	1 667
Korisnicima doplatka za pomoći i njegu i korisnicima osobne invalidnine	12 264	13 683	14 744	15 686	16 473
Za osobne potrebe (džeparac) korisnicima doma za starije i nemoćne osobe	317	323	305	304	286
Osobama kojima je priznat status roditelja njegovatelja odnosno status njegovatelja (mjera od 2015.)	71	87	89	96	99
Korisnicima prava na nacionalnu naknadu za starije osobe ¹⁾	-	-	-	-	32
Korisnicima prava na doplatak za djecu ¹⁾	-	-	-	-	19
Za troškove stanovanja	2 527	2 223	2 024	1 824	1 591
Za podmirenje troškova ogrjeva	1 936	1 697	1 601	1 450	175 ²⁾
Ostale pomoći i socijalne usluge					
Pomoć djeci u mlječnoj hrani	41	32	13	9	10
Pomoć u obiteljskim paketima	278	244	232	186	189
Pomoć u prigodnim dječjim paketima prigodom blagdana Uskrsa i Svetog Nikole	7 000	6 600	2 750	5 500	2 000
Ljetovanje ³⁾	817*	762	-	287	258
Prehrana u pučkoj kuhinji	2 727	2 325	2 097	1 988	1 768
Pravo na besplatnu godišnju pokaznu kartu ZET-a	74 467	70 518	62 533	55 098	51 343
Pravo na besplatnu godišnju pokaznu kartu ZET-a učenicima i studentima	-	-	-	-	2 558
Pomoć u kući	473	536	560	542	492
Podmirenje pogrebnih troškova	36	34	41	44	29
Zdravstvena zaštita zdravstveno neosiguranih osoba	2 564	2 471	2 311	2 248	2 194

¹⁾ Nova mjeru; zaprimanje zahtjeva započelo u rujnu 2022.

²⁾ Od 2022. sukladno novom Zakonu o socijalnoj skrbi ostvaruje se u okviru prava na naknadu za troškove stanovanja.

³⁾ U 2020. mjeru nije provedena uslijed pandemije bolesti COVID-19.

Izvor: GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom

4.2. Zaštita osoba s invaliditetom

Vrsta pomoći	Broj korisnika				
	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Rekreativno-terapeutski programi ljetovanja za osobe s invaliditetom i djecu s teškoćama u razvoju ¹⁾	398	361	-	197	260
Pravo na besplatnu godišnju pokaznu kartu – osobe s invaliditetom	13 458	12 140	12 007	13 156	12 796
Pravo na besplatan prijevoz osoba s invaliditetom i djece s teškoćama u razvoju	1 644	1 487	1 496	1 511	1 530
Stomatološka zdravstvena zaštita djece i odraslih osoba s invaliditetom	1 169	1 012	727	1 146	1 092
Dnevni centar za rehabilitaciju djece i mlađeži "Mali dom – Zagreb"	471	482	400	392	338
Centar za rehabilitaciju Silver	493	521	351	350	383
Centar za pružanje usluga u zajednici "Novi Jelkovec" ²⁾	-	-	7	38	71

¹⁾ U 2020. mjeru nije provedena uslijed pandemije bolesti COVID-19.

²⁾ Centar za pružanje usluga u zajednici "Novi Jelkovec" otvoren u 2020.

Izvor: GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom

4.3. Gerontološki centri Grada Zagreba

Vrsta pomoći	Broj korisnika				
	2018.	2019.	2020. ¹⁾	2021.	2022.
Pomoći u kući	160	215	220	184	194
Individualno i grupno savjetovanje	752	804	372	358	316
Sportsko-rekreativne grupe	1 928	2 200	1 701	923	1 312
Kulturno-zabavne i radno-kreativne grupe	1 719	2 338	1 516	497	657
Tribine i predavanja	2 080	2 204	391	45	786
Razne akcije i manifestacije	5 056	6 037	2 439	1 063	1 635

¹⁾ U ožujku 2020. proglašena je epidemija bolesti Covid-19 uslijed koje je zbog uvedenih mjeri zaštite od širenja zaraze i uputa Stožera civilne zaštite RH, HZJZ, NZJZ „Dr. Andrija Stampar“ provođenje aktivnosti Gerontoloških centara bilo obustavljeno, dok se usluga pomoći u kući pružala sukladno važećim uputama Stožera.

Izvor: GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom

4.4. Korisnici domova za starije osobe

Domovi za starije osobe	stanje 31. prosinca														
	Ukupno			I.stupanj usluge			II.stupanj usluge			III.stupanj usluge			IV.stupanj usluge		
	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	3 579	3 789	3 830	1 540	1 670	1 676	536	537	556	1 464	1 536	1 598	39	46	69
Centar	313	340	337	102	123	125	40	42	42	171	175	179	-	-	-
Dubrava	131	131	131	46	51	49	17	33	34	68	47	65	-	-	-
Ksaver	224	248	246	124	129	131	20	28	29	80	91	96	-	-	-
Maksimir	379	389	410	172	204	203	42	33	35	156	142	148	9	10	10
Medveščak	337	342	353	221	225	224	25	25	26	79	80	83	12	12	12
Park	337	362	365	112	125	129	64	53	55	143	160	166	18	24	24
Peščenica	313	320	331	120	128	129	59	63	64	134	129	135	-	-	-
Sveta Ana	290	303	293	155	170	169	8	7	11	127	126	130	-	-	23

4.4. Korisnici domova za starije osobe

Domovi za starije osobe	(nastavak)			stanje 31. prosinca										
	Ukupno			I.stupanj usluge		II.stupanj usluge		III.stupanj usluge		IV.stupanj usluge				
2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.
Sveti Josip	341	356	356	142	141	139	85	62	64	114	153	155	-	-
Trešnjevka	552	613	618	185	203	205	72	76	79	295	334	338	-	-
Trnje	362	385	390	161	171	173	104	115	117	97	99	103	-	-

Izvor: GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom

4.5. Državna davanja za djecu

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Dopratak za djecu					
Broj korisnika	16 605	18 944	17 894	16 843	16 078
Broj djece	31 715	37 295	35 730	33 786	32 268
Isplaćeni dopratak za djecu, tis. kuna	170 950	183 805	176 614	173 200	161 938
Isplaćeni dopratak za djecu, tis. eura ¹⁾	22 689	24 395	23 441	22 988	21 493
Prosječan godišnji dopratak po dijetetu, kune	5 390	4 928	4 943	5 126	5 019
Prosječan godišnji dopratak po dijetetu, euri ¹⁾	715	654	656	680	666
Broj isplata novčane potpore za novorođeno dijete ²⁾	11 200	10 864	10 554	10 601	10 101

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: HZMO, HZZO

4.6. Novčana pomoć za opremu novorođenog djeteta

	Broj isplaćenih pomoći korisnika prava	Spol, %	
		muški	ženski
2018.	21 177	43	57
2019.	20 614	42	58
2020.	20 218	42	58
2021.	19 719	41	59
2022.	20 021	40	60

Izvor: GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom

4.7. Pokazatelji siromaštva i socijalne isključenosti

		2021.		2022.	
		Republika Hrvatska	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Grad Zagreb
Stopa rizika od siromaštva		19,2	11,6	18,0	9,5
Osobe u riziku od siromaštva ili socijalne isključenosti		20,9	13,3	19,9	11,2
Stopa materijalne i socijalne deprivacije		8,4	7,5	8,4	5,6
Stopa rizika od siromaštva prije socijalnih transfera (mirovine izuzete iz socijalnih transfera)		24,2	14,9	22,6	11,5

Izvor: DZS; Eurostat

Broj korisnika mirovinskog osiguranja u 2022. iznosio je 478 309 što je u odnosu na 2021. porast od 1,8%, dok je prosječna mjesecna mirovina u 2022. iznosila 505 eura što je porast od 8,1% u odnosu na 2021., kada je iznosila 467 eura.

05

Mirovinsko osiguranje

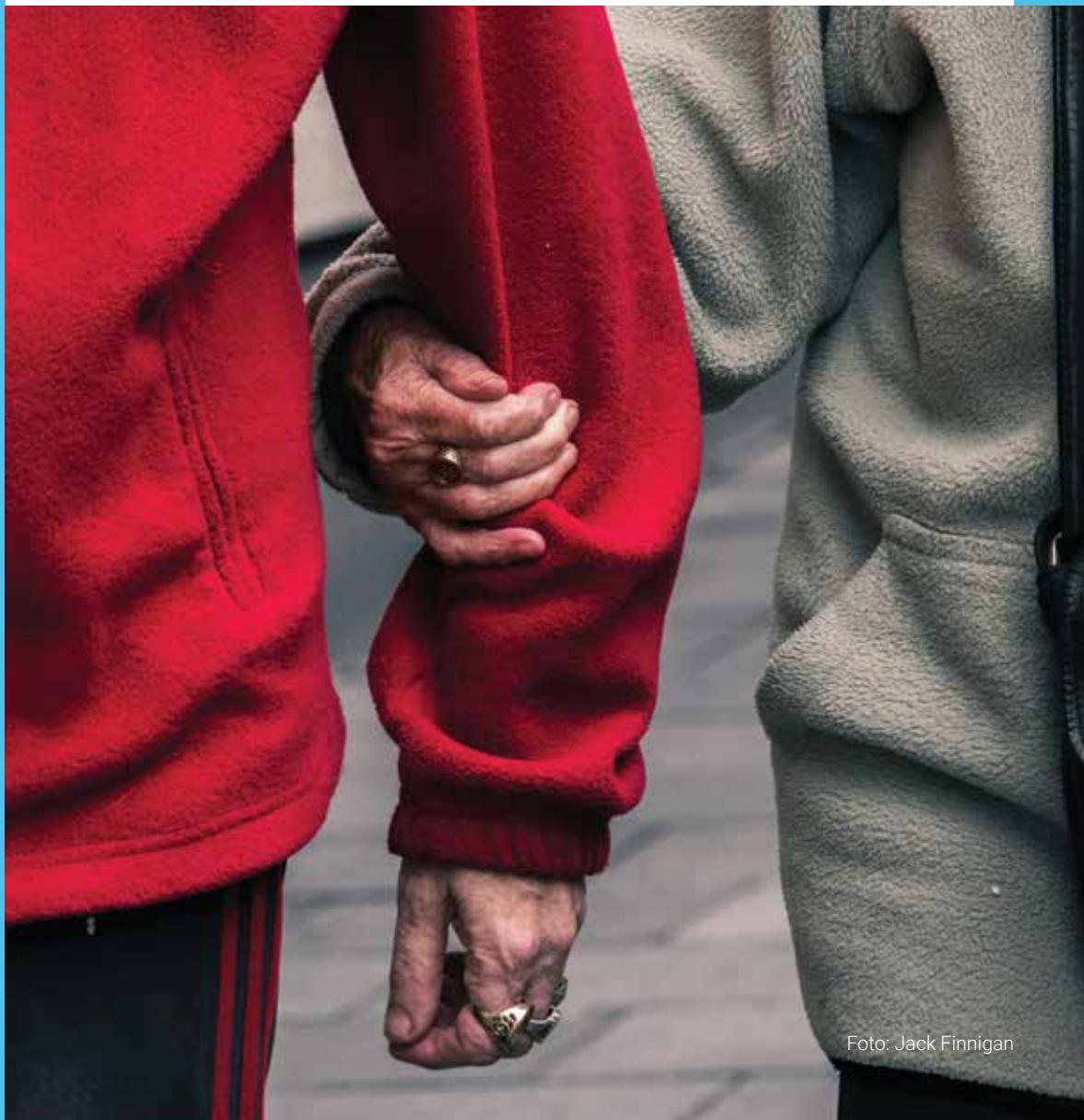


Foto: Jack Finnigan

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o mirovinskom osiguranju dobiveni su od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje.

Definicije i objašnjenja

Osiguranicima se smatraju osobe koje su prema Zakonu o mirovinskom osiguranju (NN, br. 157/13., 151/14., 33/15., 93/15., 120/16., 18/18., 62/18., 115/18., 102/19. i 84/21.) obvezno osigurane.

Korisnikom mirovine (invalidske, starosne i obiteljske) podrazumijeva se osoba koja je stekla pravo na temelju Zakona o mirovinskom osiguranju.

Mirovinski staž obuhvaća staž prema Zakonu o mirovinskom osiguranju na temelju kojeg se ostvaruju prava iz mirovinskog osiguranja.

U podacima o korisnicima mirovina nisu uključeni podaci o korisnicima mirovina Hrvatske vojske i hrvatskih branitelja Grada Zagreba.

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljiju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

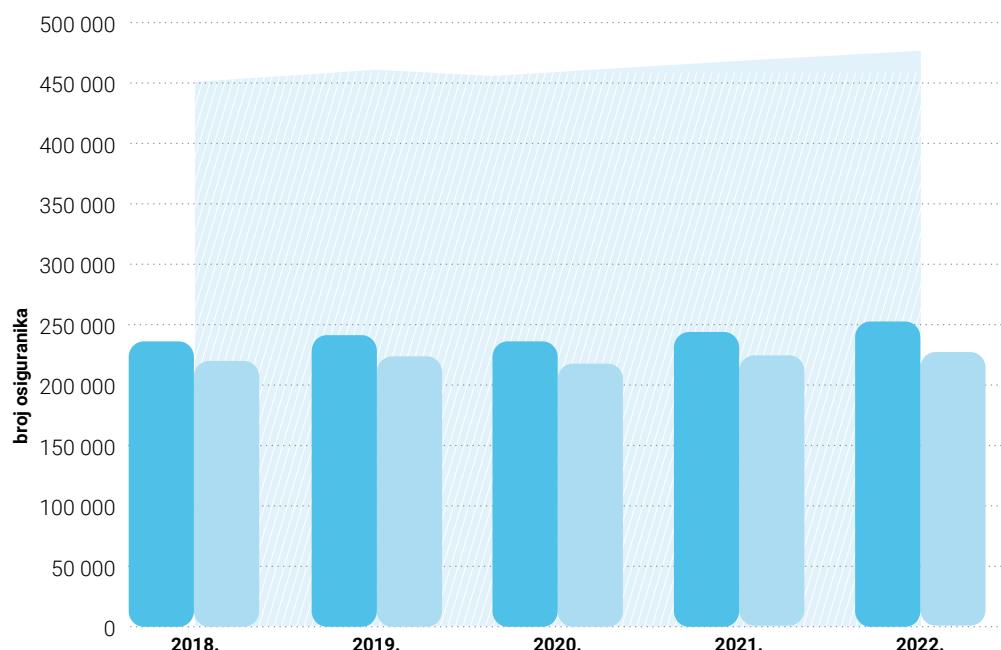
5.1. Osiguranici prema osnovama osiguranja i spolu

	Broj osiguranika						stanje 31. prosinca	
	2021.			2022.				
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene		
Ukupno	469 638	245 421	224 217	478 309	250 205	228 104		
Radnici i s njima izjednačene osobe	451 236	234 846	216 390	459 425	239 464	219 961		
Obrtnici i profesionalne djelatnosti	17 915	10 281	7 634	18 415	10 445	7 970		
Poljoprivrednici	487	294	193	469	296	173		

Izvor: HZMO

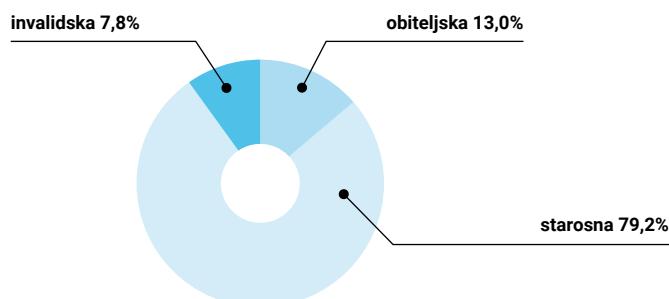
G 5.1. Osiguranici prema spolu

stanje 31. prosinca

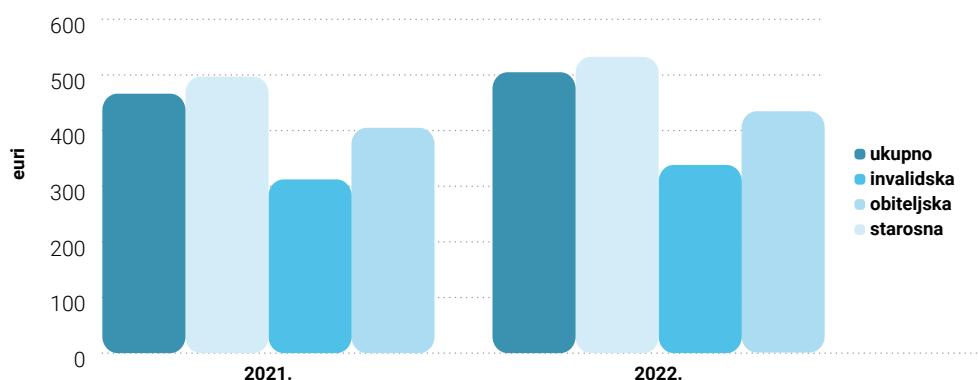
G 5.2. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina

stanje 31. prosinca 2022.

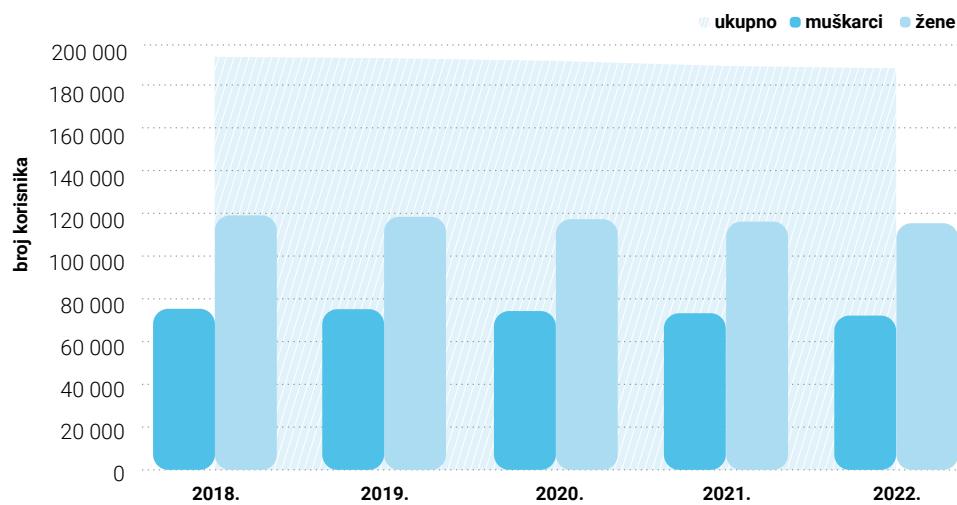


G 5.3. Prosječne mirovine prema vrstama mirovina

stanje 31. prosinca

**G 5.4. Korisnici mirovina prema spolu**

stanje 31. prosinca



5.2. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju i spolu

stanje 31. prosinca

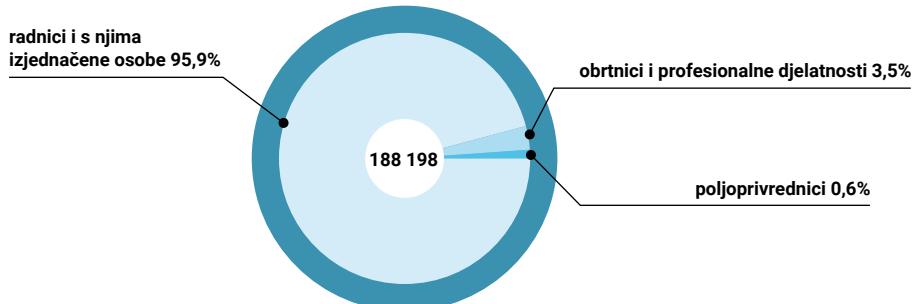
	2021.			2022.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Ukupno						
Broj korisnika	190 080	73 605	116 475	188 198	72 745	115 453
Prosječan staž	33	34	32	33	34	32
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	3 515	3 832	3 315	3 807	4 137	3 599
eura ²⁾	467	509	440	505	549	478
Starosna						
Broj korisnika	149 766	62 228	87 538	149 069	61 780	87 289
Prosječan staž	34	36	33	34	36	33
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	3 716	4 076	3 459	4 018	4 391	3 755
eura ²⁾	493	541	459	533	583	498
Invalidska						
Broj korisnika	15 497	8 708	6 789	14 817	8 287	6 530
Prosječan staž	22	22	22	22	22	22
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	2 349	2 511	2 141	2 543	2 724	2 314
eura ²⁾	312	333	284	338	362	307
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	24 817	2 669	22 148	24 312	2 678	21 634
Prosječan staž	31	26	32	31	26	32
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	3 033	2 447	3 103	3 280	2 659	3 357
eura ²⁾	402	325	412	435	353	446

¹⁾ Prosječne mjesečne mirovine umanjene su za porez i prirez.²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna³⁾ Kod obiteljskih mirovinha spol se odnosi na naslovnika, a staž na korisnika od kojeg je određeno pravo na mirovinu.

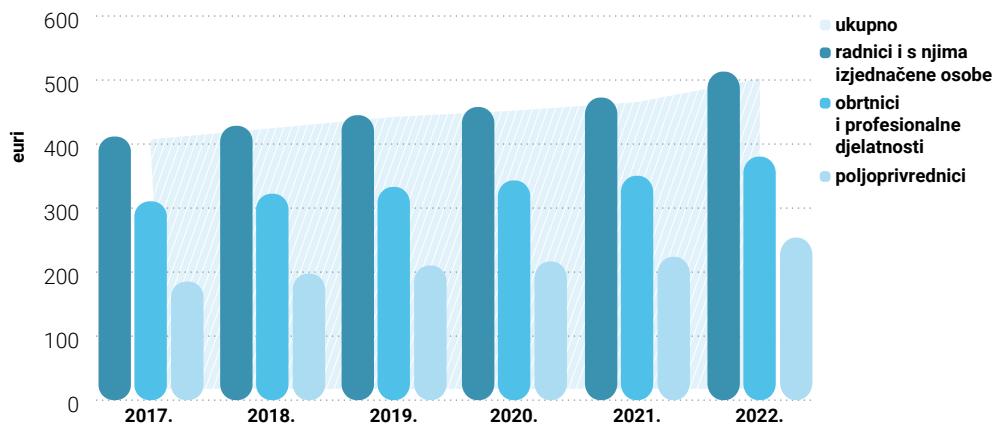
Izvor: HZMO; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 5.5. Korisnici mirovina prema osnovama osiguranja

stanje 31. prosinca 2022.



**G 5.6. Prosječne mjesečne mirovine prema osnovama osiguranja,
stanje 31. prosinca**



**5.3. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju,
osnovama osiguranja i spolu**

stanje 31. prosinca

	2021.			2022.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Radnici i s njima izjednačene osobe						
Ukupno						
Broj korisnika	182 255	69 366	112 889	180 436	68 532	111 904
Prosječan staž	33	34	32	33	34	32
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	3 559	3 898	3 351	3 854	4 207	3 638
eura ²⁾	472	517	445	512	558	483
Starosna						
Broj korisnika	143 743	58 717	85 026	143 073	58 272	84 801
Prosječan staž	34	36	33	34	36	33
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	3 762	4 148	3 496	4 068	4 467	3 794
eura ²⁾	499	551	464	540	593	504
Invalidska						
Broj korisnika	14 599	8 083	6 516	13 952	7 683	6 269
Prosječan staž	22	22	22	22	22	22
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	2 362	2 530	2 153	2 556	2 743	2 327
eura ²⁾	313	336	286	339	364	309
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	23 913	2 566	21 347	23 411	2 577	20 834
Prosječan staž	32	26	32	32	26	32
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	3 070	2 476	3 141	3 321	2 690	3 399
eura ²⁾	407	329	417	441	357	451

5.3. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju, osnovama osiguranja i spolu

(nastavak)

stanje 31. prosinca

	2021.			2022.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Obrtnici						
Ukupno						
Broj korisnika	6 492	3 845	2 647	6 497	3 836	2 661
Prosječan staž	30	31	29	30	32	29
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	2 639	2 832	2 358	2 862	3 066	2 569
eura ²⁾	350	376	313	380	407	341
Starosna						
Broj korisnika	4 892	3 178	1 714	4 919	3 187	1 732
Prosječan staž	32	33	30	32	33	30
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	2 803	2 968	2 498	3 035	3 204	2 726
eura ²⁾	372	394	331	403	425	362
Invalidska						
Broj korisnika	810	574	236	786	558	228
Prosječan staž	22	22	21	22	23	21
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	2 132	2 249	1 849	2 331	2 466	2 002
eura ²⁾	283	298	245	309	327	266
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	790	93	697	792	91	701
Prosječan staž	27	19	28	27	20	28
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	2 140	1 790	2 187	2 315	1 923	2 366
eura ²⁾	284	238	290	307	255	314
Poljoprivrednici						
Ukupno						
Broj korisnika	1 333	394	939	1 265	377	888
Prosječan staž	23	26	22	23	27	22
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	1 728	2 050	1 593	1 911	2 293	1 749
eura ²⁾	229	272	211	254	304	232
Starosna						
Broj korisnika	1 131	333	798	1 077	321	756
Prosječan staž	24	27	22	24	28	23
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	1 724	2 018	1 602	1 915	2 271	1 764
eura ²⁾	229	268	213	254	301	234

5.3. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju, osnovama osiguranja i spolu

(nastavak)

stanje 31. prosinca

	2021.			2022.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Invalidska						
Broj korisnika	88	51	37	79	46	33
Prosječan staž	21	23	19	21	22	18
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	2 241	2 428	1 983	2 442	2 673	2 121
eura ²⁾	297	322	263	324	355	282
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	114	10	104	109	10	99
Prosječan staž	17	17	17	17	17	17
Prosječna mjesečna mirovina ¹⁾						
kuna	1 368	1 180	1 386	1 488	1 279	1 509
eura ²⁾	182	157	184	197	170	200

¹⁾ Prosječne mjesečne mirovine umanjene su za porez i prirez.

²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

³⁾ Kod obiteljskih mirovinha spol se odnosi na naslovnika, a staž na korisnika od kojeg je određeno pravo na mirovinu.

Izvor: HZMO; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

Broj ukupno zaposlenih u Gradu Zagrebu na dan 31. ožujka 2022. iznosio je 449 598, što je porast u odnosu na stanje na isti dan 2021. za 11 249 zaposlenih, odnosno za 2,6%. U promatranom razdoblju, najveći porast broja zaposlenih zabilježen je u djelatnosti Informacije i komunikacije, za 3 268 zaposlenih, odnosno za 10,5%.

06

Zaposlenost



Foto: Grad Zagreb

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Zaposlenost

Izvori i način prikupljanja podataka

Broj zaposlenih iskazan sa stanjem 31. ožujka rezultat je redovitoga statističkog istraživanja koje provodi Državni zavod za statistiku jedanput na godinu. Podaci su prikupljeni izvještajem (obrazac RAD-1G) koji pravne osobe popunjavaju na temelju evidencija o zaposlenima.

Zaposleni u obrtu, djelatnostima slobodnih profesija i osiguranicima poljoprivrednicima obrađuju se na temelju podataka matične evidencije o osiguranicima mirovinskog osiguranja, a podaci su preuzeti od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje – Središnje službe Zagreb.

Obuhvat i usporedivost

Istraživanjem o zaposlenima obuhvaćeni su poslovni subjekti (pravne osobe) svih oblika vlasništva i svih oblika organiziranosti. Obuhvaćeni su zaposleni koji imaju zasnovan radni odnos bez obzira na vrstu radnog odnosa i duljinu radnog vremena.

U podatke su uključene procjene broja zaposlenih u pravnim osobama koje imaju manje od deset zaposlenih, a nisu dostavile izvještaj. Nisu obuhvaćeni zaposleni u obrtu i slobodnim profesijama ni poljoprivrednici. U podatke o zaposlenima prema stupnju stručnog obrazovanja, starosti i spolu, vrsti radnog odnosa te obliku vlasništva nije uključena procjena broja zaposlenih u poslovnim subjektima (pravne osobe) koje imaju manje od deset zaposlenih, a nisu dostavile izvještaj, jer se obrada prema navedenim obilježjima provodi samo na temelju dostavljenih izvještaja. Zbog toga se razlikuju podaci o broju ukupno zaposlenih u poslovnim subjektima i broju zaposlenih prema navedenim obilježjima.

U podacima o broju zaposlenih u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija obuhvaćeni su vlasnici i zaposleni prijavljeni službama Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje.

Od 2009. statistički podaci o zaposlenima i plaći obrađuju se i iskazuju prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. (NKD 2007.), koja je stupila na snagu od 2008. (NN, br. 58/07. i 72/07.).

Definicije i objašnjenja

Zaposleni su osobe koje su zasnovale radni odnos s poslodavcem na određeno ili neodređeno vrijeme, neovisno o duljini radnog vremena i vlasništvu poslovnog subjekta. U zaposlene uključujemo pripravnike (vježbenike), osobe na porodnom dopustu, bolovanju i osobe koje su iz bilo kojeg razloga odsutne s posla, do prekida radnog odnosa. Zaposleni su i osobe koje rade u vlastitome trgovackom društvu, poduzeću, obrtu ili slobodnoj profesiji.

Stupanj stručnog obrazovanja podrazumijeva najvišu obrazovnu razinu koju je zaposleni stekao završavanjem odgovarajuće škole, završavanjem tečaja ili polaganjem ispita kojima se dobiva obrazovni stupanj ili provjeravanjem stručnosti koju organizira poslovni subjekt. Za svaki stupanj stručnog obrazovanja osoba posjeduje odgovarajući službeni dokument (diplomu, svjedodžbu, rješenje ili uvjerenje). Osobe koje nemaju neki od tih i njima jednakovrijedan dokument smatraju se osobama bez škole.

Nezaposlenost

Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o nezaposlenima preuzeti su od Hrvatskog zavoda za zapošljavanje – Područnog ureda Zagreb, a prikupljaju se sa stanjem potkraj godine, odnosno posljednjeg dana u godini.

Definicije i objašnjenja

Nezaposlenom osobom smatra se osoba sposobna za rad, u dobi od 15 do 65 godina, koja je prijavljena u Zavodu za zapošljavanje kao tražitelj posla, redovito se prijavljuje, a nije u radnom odnosu, nije vlasnik ili većinski suvlasnik (više od 51% udjela u trgovačkom društvu ili drugoj pravnoj osobi), ne obavlja samostalno profesionalnu i gospodarsku djelatnost, nije većinski vlasnik ili suvlasnik više od 51% udjela u poljoprivrednom gospodarstvu te nije redoviti učenik, student ili umirovljenik.

Novoprijavljeni radi zaposlenja nezaposlene su osobe koje su se u izvještajnome mjesecu prijavile Zavodu za zapošljavanje kao tražitelji zaposlenja.

6.1. Zaposleni

stanje 31. ožujka

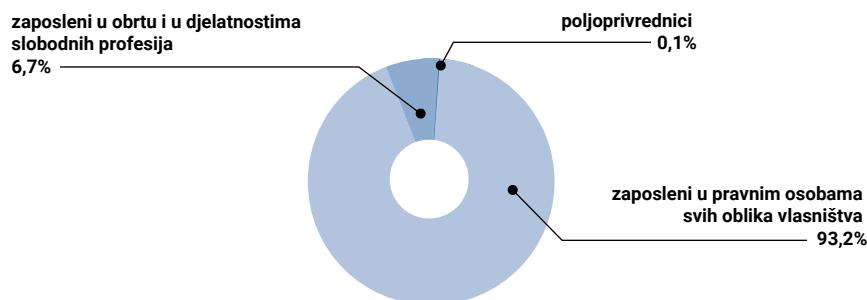
	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	390 469	383 967	389 888	401 639	412 992	429 545	437 624	437 646	438 349	449 598
Zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva ¹⁾	356 065	351 919	359 288	371 631	383 469	399 809	407 528	407 117	407 857	418 944
Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija	33 864	31 521	30 082	29 502	29 008	29 216	29 578	30 015	29 988	30 159
Poljoprivrednici	540	527	518	506	515	520	518	514	504	495
žene	214	198	208	197	188	191	189	188	197	194

¹⁾ Uključen je procijenjeni broj zaposlenih u pravnim osobama koji imaju manje od deset zaposlenih, a za koje nije primljen izvještaj.

Izvor: DŽS, HZMO; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

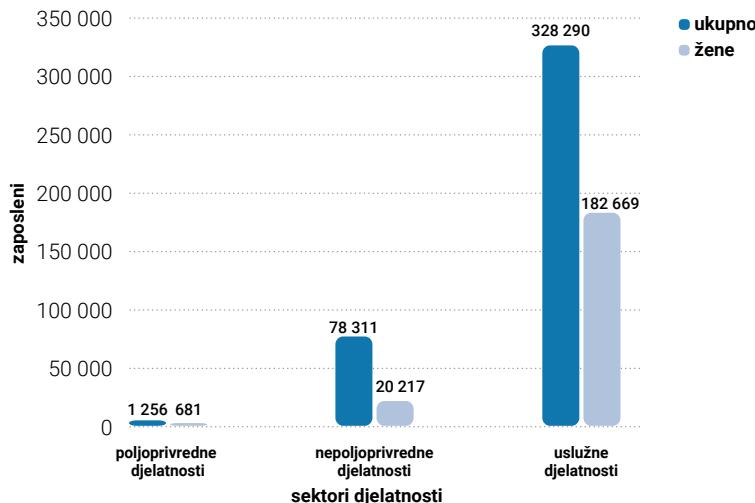
G 6.1. Zaposleni,

stanje 31. ožujka 2022.



G 6.2. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu i po sektorima djelatnosti,

stanje 31. ožujka 2022.



6.2. Zaposleni¹⁾ prema područjima NKD-a 2007. i spolu

		stanje 31. ožujka									
		2018.		2019.		2020.		2021.		2022.	
		ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
	UKUPNO	429 545	210 461	437 624	215 668	437 646	217 678	438 349	218 108	449 598	224 059
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 881	751	1 774	718	1 860	780	1 919	951	1 851	814
B	Rudarstvo i vađenje	884	217	958	245	698	153	608	162	403	104
C	Prerađivačka industrija	44 179	15 475	45 015	16 041	45 098	16 151	45 272	16 200	45 201	16 121
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	4 257	1 524	4 407	1 582	4 552	1 667	4 620	1 711	4 697	1 739
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 417	712	4 744	837	4 904	860	4 795	885	4 831	916
F	Građevinarstvo	25 790	2 958	25 179	2 936	26 406	2 654	28 372	2 853	28 562	2 948
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	78 185	39 694	78 359	39 642	76 284	38 774	74 531	38 095	75 349	38 479
H	Prijevoz i skladištenje	20 603	4 893	20 706	4 972	19 837	4 642	20 261	4 801	20 338	4 823
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	18 109	8 715	18 882	9 291	20 264	9 894	18 718	9 092	20 068	9 570
J	Informacijske i komunikacijske	25 670	10 010	27 671	10 746	29 611	11 366	31 026	11 939	34 294	13 310
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	20 147	13 436	19 915	13 289	20 142	13 317	19 497	12 844	19 828	13 011
L	Poslovanje nekretninama	5 040	2 568	5 195	2 603	5 351	2 773	4 323	2 044	4 524	2 198
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	36 994	18 316	38 846	19 624	37 265	19 881	37 974	20 470	39 711	21 354
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	24 622	11 300	23 988	11 199	22 790	11 224	23 975	12 175	25 587	13 358
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	34 612	18 946	35 434	19 281	34 574	19 809	33 062	19 141	32 578	18 878
P	Obrazovanje	30 307	22 817	30 931	23 282	31 175	23 329	32 122	24 054	33 065	24 761
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	31 644	24 557	32 775	25 341	33 770	26 148	34 373	26 542	35 346	27 191
R	Umetnost, zabava i rekreacija	10 421	5 459	10 785	5 666	11 214	5 892	11 062	5 858	11 346	6 004
S	Ostale uslužne djelatnosti	11 494	7 889	11 784	8 171	11 582	8 163	11 599	8 112	11 786	8 310
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	273	216	264	195	260	195	227	173	218	162
	Nerazvrstani prema djelatnostima	16	8	12	7	9	6	13	6	15	8

¹⁾ Uključen je procijenjeni broj zaposlenih u pravnim osobama koji imaju manje od deset zaposlenih, a za koje nije primljen izvještaj.

6.3. Zaposleni¹⁾ u pravnim osobama prema područjima NKD-a 2007. i spolu

stanje 31. ožujka

		2018.		2019.		2020.		2021.		2022.	
		ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
UKUPNO		399 809	196 074	407 528	201 213	407 117	203 074	407 857	203 567	418 944	209 316
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 218	495	1 112	467	1 197	519	1 256	681	1 181	540
B	Rudarstvo i vađenje	879	216	952	244	691	152	600	161	396	103
C	Prerađivačka industrija	40 447	13 783	41 395	14 414	41 623	14 618	41 926	14 740	41 835	14 642
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 257	1 524	4 407	1 582	4 552	1 667	4 620	1 711	4 697	1 739
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 405	710	4 734	834	4 893	858	4 783	883	4 817	912
F	Građevinarstvo	23 844	2 824	23 241	2 788	24 488	2 525	26 382	2 722	26 595	2 826
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	74 897	38 240	75 144	38 228	73 223	37 451	71 506	36 790	72 438	37 229
H	Prijevoz i skladištenje	18 520	4 809	18 663	4 887	17 841	4 546	18 332	4 697	18 581	4 728
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	14 962	7 190	16 032	7 924	17 703	8 692	16 224	7 906	17 706	8 468
J	Informacije i komunikacije	24 915	9 849	26 536	10 542	28 242	11 090	29 618	11 627	32 847	12 989
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	20 032	13 374	19 789	13 220	20 012	13 249	19 360	12 776	19 681	12 944
L	Poslovanje nekretninama	4 945	2 524	5 089	2 554	5 229	2 716	4 207	1 987	4 398	2 135
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	32 317	15 686	33 804	16 779	31 662	16 771	32 152	17 297	33 508	17 982
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	23 702	10 791	23 021	10 672	21 759	10 660	22 991	11 629	24 578	12 788
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	34 222	18 802	35 084	19 168	34 219	19 700	32 772	19 062	32 296	18 798
P	Obrazovanje	30 033	22 681	30 587	23 109	30 716	23 081	31 606	23 791	32 474	24 433
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	29 261	22 645	30 372	23 408	31 377	24 217	31 949	24 590	32 944	25 254
R	Umetnost, zabava i rekreacija	9 013	4 927	9 324	5 103	9 688	5 301	9 536	5 273	9 777	5 397
S	Ostale uslužne djelatnosti	7 940	5 004	8 242	5 290	8 002	5 261	8 037	5 244	8 195	5 409

¹⁾ Uključen je procijenjeni broj zaposlenih u pravnim osobama koji imaju manje od deset zaposlenih, a za koje nije primljen izvještaj.

6.4. Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija prema područjima NKD-a 2007. i spolu

		2018.		2019.		2020.		2021.		2022.		stanje 31. ožujka
		ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	
UKUPNO		29 216	14 196	29 578	14 266	30 015	14 416	29 988	14 344	30 159	14 549	
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	143	65	144	62	149	73	159	73	175	80	
B	Rudarstvo i vađenje	5	1	6	1	7	1	8	1	7	1	
C	Prerađivačka industrija	3 732	1 692	3 620	1 627	3 475	1 533	3 346	1 460	3 366	1 479	
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	12	2	10	3	11	2	12	2	14	4	
F	Građevinarstvo	1 946	134	1 938	148	1 918	129	1 990	131	1 967	122	
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	3 288	1 454	3 215	1 414	3 061	1 323	3 025	1 305	2 911	1 250	
H	Prijevoz i skladištenje	2 083	84	2 043	85	1 996	96	1 929	104	1 757	95	
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	3 147	1 525	2 850	1 367	2 561	1 202	2 494	1 186	2 362	1 102	
J	Informacije i komunikacije	755	161	1 135	204	1 369	276	1 408	312	1 447	321	
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	115	62	126	69	130	68	137	68	147	67	
L	Poslovanje nekretninama	95	44	106	49	122	57	116	57	126	63	
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	4 677	2 630	5 042	2 845	5 603	3 110	5 822	3 173	6 203	3 372	
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	920	509	967	527	1 031	564	984	546	1 009	570	
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	390	144	350	113	355	109	290	79	282	80	
P	Obrazovanje	274	136	344	173	459	248	516	263	591	328	
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	2 383	1 912	2 403	1 933	2 393	1 931	2 424	1 952	2 402	1 937	
R	Umrjetnost, zabava i rekreacija	1 408	532	1 461	563	1 526	591	1 526	585	1 569	607	
S	Ostale uslužne djelatnosti	3 554	2 885	3 542	2 881	3 580	2 902	3 562	2 868	3 591	2 901	
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	273	216	264	195	260	195	227	173	218	162	
Nerazvrstani prema djelatnostima		16	8	12	7	9	6	13	6	15	8	

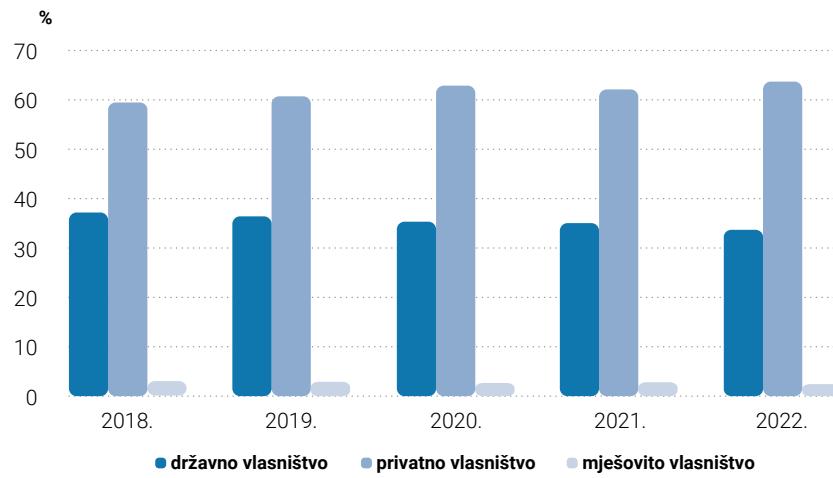
Izvor: HZMO; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.5. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
	stanje 31. ožujka				
Broj zaposlenih					
Ukupno	359 576	367 452	372 672	374 851	385 722
Državno vlasništvo	133 914	134 551	131 306	130 962	130 441
Privatno vlasništvo	213 687	222 476	231 595	233 496	245 742
Zadružno vlasništvo	36	58	119	145	182
Mješovito vlasništvo	11 939	10 367	9 652	10 248	9 357
Udio zaposlenih, %					
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Državno vlasništvo	37,3	36,6	35,2	35,0	33,9
Privatno vlasništvo	59,5	60,6	62,2	62,3	63,7
Zadružno vlasništvo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mješovito vlasništvo	3,2	2,8	2,6	2,7	2,4

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 6.3. Udio broja zaposlenih u pravnim osobama prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka



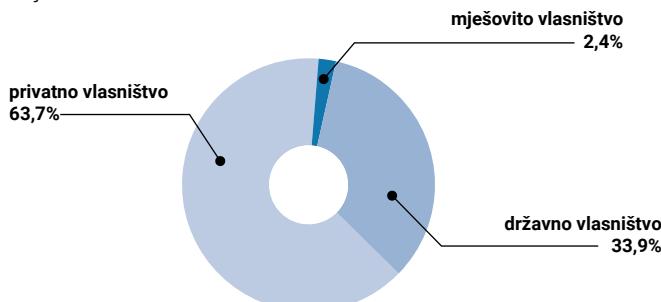
6.6. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva i područjima NKD-a 2007.

stanje 31. ožujka 2022.

	Ukupno	Oblici vlasništva			
		državno	privatno	zadružno	mješovito
Ukupno	385 722	130 441	245 742	182	9 357
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 037	367	659	11	-
B Rudarstvo i vađenje	383	-	97	-	286
C Prerađivačka industrija	38 970	2 065	35 030	21	1 854
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	4 635	4 116	514	-	5
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 702	3 546	1 148	-	8
F Građevinarstvo	22 961	2 878	19 723	11	349
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	65 714	459	64 490	76	689
H Prijevoz i skladištenje	17 334	8 594	7 586	-	1 154
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	15 589	2 356	13 121	14	98
J Informacije i komunikacije	30 059	4 300	25 567	5	187
K Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 341	3 487	14 552	-	1 302
L Poslovanje nekretninama	3 541	506	3 035	-	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	26 821	3 805	22 293	12	711
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	23 126	1 553	21 451	7	115
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 276	31 489	77	-	710
P Obrazovanje	32 016	28 691	2 922	-	403
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	32 496	26 534	5 436	25	501
R Umjetnost, zabava i rekreacija	8 788	4 302	3 710	-	776
S Ostale uslužne djelatnosti	5 933	1 393	4 331	-	209

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 6.4. Struktura zaposlenih u pravnim osobama prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2022.

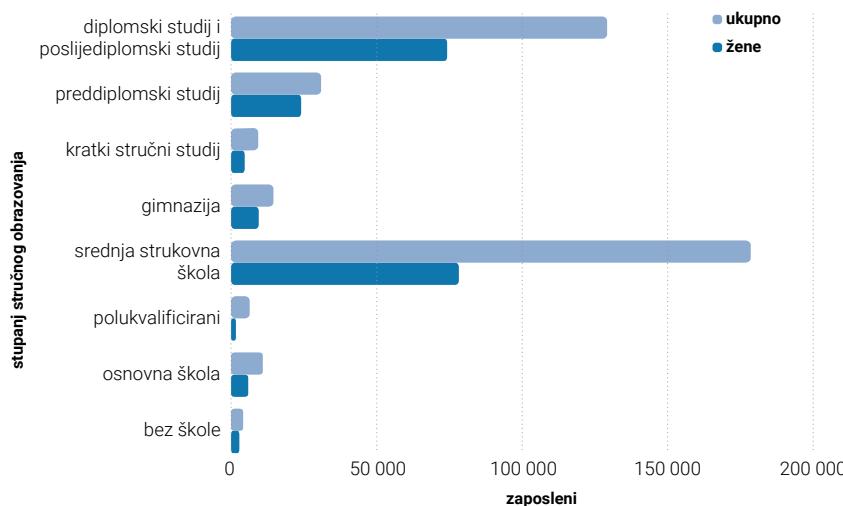


6.7. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu

	stanje 31. ožujka	2022.	udio, %
Ukupno		385 722	100,0
Diplomski studij i poslijediplomski studij		128 358	33,3
Doktori znanosti		7 328	1,9
Magistri znanosti		4 622	1,2
Ostali		116 408	30,2
Preddiplomski studij		35 058	9,1
Kratki stručni studij		8 151	2,1
Gimnazija		14 663	3,8
Srednja strukovna škola		178 378	46,2
Polukvalificirani		5 714	1,5
Osnovna škola		11 009	2,9
Bez škole		4 391	1,1
Žene		195 758	50,8
Diplomski studij i poslijediplomski studij		74 510	19,3
Doktori znanosti		3 753	1,0
Magistri znanosti		2 547	0,7
Ostali		68 210	17,7
Preddiplomski studij		20 421	5,3
Kratki stručni studij		3 926	1,0
Gimnazija		8 299	2,2
Srednja strukovna škola		77 321	20,0
Polukvalificirani		2 453	0,6
Osnovna škola		6 132	1,6
Bez škole		2 696	0,7

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 6.5. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. ožujka 2022.



6.8. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.

stanje 31. ožujka 2022.

	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja											
		Diplomski studij i poslijediplomski studij				prediplomski studij	kratki stručni studij	gimnazija	srednja strukovna škola	polukvalificirani	osnovna škola	bez škole	
		ukupno	doktori znanosti	magistri znanosti	ostali								
Ukupno	385 722	128 358	7 328	4 622	116 408	35 058	8 151	14 663	178 378	5 714	11 009	4 391	
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 037	388	1	3	384	25	15	82	402	11	70	44	
B Rudarstvo i vađenje	383	203	-	-	203	18	-	-	160	1	1	-	
C Prerađivačka industrija	38 970	9 111	141	387	8 583	2 443	456	822	23 037	701	1 739	661	
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 635	1 879	24	125	1 730	501	61	402	1 736	19	20	17	
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 702	601	8	27	566	224	47	110	2 873	549	177	121	
F Građevinarstvo	22 961	2 726	8	69	2 649	1 073	360	447	14 975	1 210	1 736	434	
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	65 714	12 499	47	528	11 924	4 039	1 694	2 245	43 162	417	1 193	465	
H Prijevoz i skladištenje	17 334	2 498	32	84	2 382	1 066	185	575	12 303	117	532	58	
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	15 589	1 036	4	30	1 002	418	230	597	11 772	518	761	257	
J Informacije i komunikacije	30 059	14 084	60	839	13 185	4 714	1 285	3 073	6 733	8	109	53	
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 341	9 979	42	209	9 728	2 524	264	1 565	4 947	26	30	6	
L Poslovanje nekretninama	3 541	896	2	9	885	284	108	112	1 842	86	177	36	
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	26 821	16 643	800	475	15 368	2 280	402	607	6 601	109	163	16	

6.8. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2022.

	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja											
		Diplomski studij i poslijediplomski studij				preddiplomski studij	kratki stručni studij	gimnazija	srednja strukovna škola	polukvalificirani	osnovna škola	bez škole	
		ukupno	doktori znanosti	magistri znanosti	ostali								
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	23 126	2 623	14	157	2 452	1 085	1 657	347	13 797	207	1 603	1 807
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 276	18 124	388	680	17 056	2 508	151	1 660	9 447	143	225	18
P	Obrazovanje	32 016	19 899	4 050	302	15 547	4 851	499	336	4 952	276	982	221
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	32 496	10 017	1 557	436	8 024	6 055	546	910	12 664	1 197	1 038	69
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	8 788	3 060	108	197	2 755	552	88	580	4 137	78	273	20
S	Ostale uslužne djelatnosti	5 933	2 092	42	65	1 985	398	103	193	2 838	41	180	88

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.9. Zaposlene žene u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.

stanje 31. ožujka 2022.

	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja											
		Diplomski studij i poslijediplomski studij				preddiplomski studij	kratki stručni studij	gimnazija	srednja strukovna škola	polukvalificirani	osnovna škola	bez škole	
		ukupno	doktori znanosti	magistri znanosti	ostali								
Ukupno	195 758	74 510	3 753	2 547	68 210	20 421	3 926	8 299	77 321	2 453	6 132	2 696	
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	504	175	1	2	172	15	10	54	186	4	30	30
B	Rudarstvo i vađenje	98	70	-	-	70	4	-	-	24	-	-	-
C	Prerađivačka industrija	14 124	3 996	71	167	3 758	890	156	320	7 304	244	856	358
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	1 716	847	7	45	795	225	7	290	325	3	15	4
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	901	294	3	15	276	80	4	28	398	22	54	21

6.9. Zaposlene žene u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2022.

	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja											
		Diplomski studij i poslijediplomski studij				preddiplomski studij	kratki stručni studij	gimnazija	srednja strukovna škola	polukvalificirani	osnovna škola	bez škole	
		ukupno	doktori znanosti	magistri znanosti	ostali								
F	Građevinarstvo	2 502	799	-	18	781	289	67	71	1 145	20	93	18
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	35 015	7 146	20	312	6 814	2 033	993	1 398	22 517	159	542	227
H	Prijevoz i skladištenje	4 543	1 174	12	23	1 139	417	99	232	2 457	22	133	9
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	7 724	612	3	16	593	237	91	297	5 446	355	568	118
J	Informacije i komunikacije	11 756	6 167	19	403	5 745	1 686	464	1 355	2 020	2	42	20
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	12 740	6 276	17	126	6 133	1 609	157	1 166	3 489	20	19	4
L	Poslovanje nekretninama	1 619	496	1	2	493	143	52	67	692	25	129	15
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	14 064	8 995	427	256	8 312	1 123	229	384	3 198	62	70	3
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	11 753	1 489	3	111	1 375	535	571	210	6 139	48	1 227	1 534
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	18 762	11 580	219	407	10 954	1 278	76	1 001	4 509	123	179	16
P	Obrazovanje	24 297	14 140	2 026	193	11 921	4 435	444	225	3 638	264	945	206
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	24 965	7 087	841	286	5 960	4 938	400	654	9 891	1 016	912	67
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4 956	1 806	70	125	1 611	258	41	408	2 161	45	223	14
S	Ostale uslužne djelatnosti	3 719	1 361	13	40	1 308	226	65	139	1 782	19	95	32

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.10. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i spolu

stanje 31. ožujka

	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj zaposlenih								
Ukupno	318 472	342 042	335 870	359 576	367 452	372 672	374 851	385 722
do 18 godina	140	294	263	485	440	397	634	478
19 – 24	11 403	13 979	14 651	18 153	19 937	19 571	18 470	18 941
25 – 29	34 236	37 207	36 381	38 843	40 269	41 136	40 983	44 249
30 – 34	50 235	52 635	50 075	51 393	50 282	49 768	49 270	51 019
35 – 39	51 072	55 548	53 777	56 281	56 518	55 694	55 241	54 902
40 – 44	46 456	49 953	48 658	52 459	53 457	54 630	55 598	56 444
45 – 49	41 835	43 601	42 466	45 754	47 090	48 764	50 171	51 449
50 – 54	37 925	39 926	39 625	41 925	42 462	42 922	43 189	44 094
55 – 59	29 925	31 955	32 564	34 789	35 863	36 701	37 566	38 394
60 – 64	13 763	15 249	15 710	17 478	18 613	20 136	20 785	22 240
65 i više	1 482	1 695	1 700	2 016	2 521	2 953	2 944	3 512
Žene	161 099	172 529	170 212	180 560	185 189	188 893	189 556	195 758
do 18 godina	52	109	101	199	171	159	267	181
19 – 24	4 734	5 763	6 141	7 721	8 495	8 701	7 954	8 362
25 – 29	16 983	18 324	18 008	19 010	19 693	20 472	20 425	22 120
30 – 34	25 357	26 364	24 899	25 647	25 213	25 019	24 731	25 518
35 – 39	25 786	27 885	27 106	28 211	28 350	27 928	27 649	27 387
40 – 44	23 594	25 427	25 028	26 353	27 311	27 787	28 021	28 659
45 – 49	22 188	23 095	22 663	24 010	24 741	25 436	26 095	26 738
50 – 54	20 661	21 664	21 601	22 566	23 011	23 261	23 382	23 813
55 – 59	15 141	16 547	16 889	18 171	18 765	19 466	20 063	20 741
60 – 64	6 106	6 793	7 195	7 976	8 569	9 661	9 977	10 951
65 i više	497	558	581	696	870	1 003	992	1 288
Udio zaposlenih, %								
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
do 24 godine	3,4	3,6	4,2	5,2	5,5	5,4	5,1	5,0
25 – 29	10,7	10,8	10,9	10,8	11,0	11,0	10,9	11,5
30 – 34	16,0	15,8	15,4	14,3	13,7	13,4	13,1	13,2
35 – 39	16,0	16,0	16,2	15,6	15,4	14,9	14,8	14,2
40 – 44	14,4	14,6	14,6	14,5	14,5	14,7	14,8	14,6
45 – 49	13,3	13,1	12,8	12,7	12,8	13,1	13,4	13,3
50 – 54	12,1	11,9	11,7	11,7	11,6	11,5	11,5	11,4
55 – 59	9,3	9,4	9,3	9,7	9,8	9,8	10,0	10,0
60 – 64	4,4	4,3	4,5	4,9	5,1	5,4	5,6	5,8
65 i više	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8	0,9

6.10. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i spolu

(nastavak)

stanje 31. ožujka

	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
	Udio zaposlenih, %							
Žene	50,1	50,6	50,4	50,2	50,4	50,7	50,6	50,8
do 24 godine	1,4	1,5	1,7	2,2	2,4	2,4	2,2	2,2
25 – 29	5,2	5,3	5,4	5,3	5,4	5,5	5,4	5,7
30 – 34	7,9	8,0	7,7	7,0	6,9	6,7	6,6	6,6
35 – 39	8,0	8,1	8,2	7,9	7,7	7,5	7,4	7,1
40 – 44	7,4	7,4	7,4	7,3	7,4	7,5	7,5	7,4
45 – 49	7,0	7,0	6,8	6,7	6,7	6,8	7,0	6,9
50 – 54	6,6	6,5	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2	6,2
55 – 59	4,6	4,8	4,8	5,1	5,1	5,2	5,4	5,4
60 – 64	1,9	1,9	2,0	2,2	2,3	2,6	2,7	2,8
65 i više	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.11. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.

stanje 31. ožujka 2022.

	Ukupno	Godine starosti											
		do 18 godina	19 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 i više	
Ukupno	385 722	478	18 941	44 249	51 019	54 902	56 444	51 449	44 094	38 394	22 240	3 512	
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 037	3	37	102	118	132	142	154	143	109	85	12	
B Rudarstvo i vađenje	383	-	15	21	48	54	64	52	55	57	15	2	
C Prerađivačka industrija	38 970	58	2 071	4 275	4 807	5 588	5 719	5 240	4 337	4 401	2 146	328	
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 635	1	110	301	557	694	665	638	601	620	440	8	
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 702	4	143	357	450	634	723	706	707	649	312	17	
F Građevinarstvo	22 961	50	1 489	2 463	2 709	3 263	3 265	3 008	2 551	2 288	1 546	329	
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	65 714	121	4 758	7 730	9 220	10 212	10 644	8 826	6 829	4 855	2 071	448	

6.11. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2022.

		Ukupno	Godine starosti										
			do 18 godina	19 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 i više
H	Prijevoz i skladištenje	17 334	40	852	1 380	1 668	2 034	2 344	2 642	2 484	2 450	1 366	74
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	15 589	59	1 871	2 603	2 225	1 927	1 690	1 609	1 487	1 333	687	98
J	Informacije i komunikacije	30 059	15	1 012	5 200	5 817	5 129	4 424	3 618	2 497	1 538	729	80
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 341	3	309	1 609	2 471	3 500	3 717	3 190	2 339	1 460	670	73
L	Poslovanje nekretninama	3 541	7	134	278	430	439	540	496	468	439	272	38
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	26 821	11	735	4 228	4 593	4 045	4 033	3 222	2 397	1 896	1 213	448
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	23 126	53	1 784	3 084	2 875	2 680	2 788	2 614	2 523	2 533	1 583	609
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 276	1	317	1 439	3 349	4 144	5 259	5 573	5 160	4 142	2 709	183
P	Obrazovanje	32 016	28	494	3 330	3 628	4 185	4 447	4 273	4 197	4 231	2 824	379
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	32 496	14	2 024	4 254	4 065	4 071	3 843	3 679	3 692	3 999	2 580	275
R	Umetnost, zabava i rekreacija	8 788	4	477	970	1 100	1 240	1 250	1 127	1 010	898	663	49
S	Ostale uslužne djelatnosti	5 933	6	309	625	889	931	887	782	617	496	329	62

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.12. Zaposlene žene u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.

stanje 31. ožujka 2022.

	Ukupno	Godine starosti											
		do 18 godina	19 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 i više	
Ukupno	195 758	181	8 362	22 120	25 518	27 387	28 659	26 738	23 813	20 741	10 951	1 288	
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	504	1	14	59	49	57	73	84	75	45	46	1	
B Rudarstvo i vađenje	98	-	-	1	19	14	16	14	14	17	2	1	
C Prerađivačka industrija	14 124	22	550	1 442	1 606	1 922	2 078	2 105	1 860	1 814	663	62	
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	1 716	-	16	102	217	260	265	243	226	224	162	1	
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	901	-	11	75	85	137	140	134	121	121	72	5	
F Građevinarstvo	2 502	1	48	249	311	361	375	367	296	286	170	38	
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	35 015	58	2 559	4 307	5 006	5 303	5 527	4 688	3 790	2 652	965	160	
H Prijevoz i skladištenje	4 543	5	152	332	428	540	636	792	697	643	312	6	
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	7 724	22	807	1 125	930	856	834	886	954	895	377	38	
J Informacije i komunikacije	11 756	3	308	2 011	2 308	1 999	1 730	1 416	1 014	649	291	27	
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	12 740	2	204	1 004	1 565	2 296	2 436	2 167	1 634	991	409	32	
L Poslovanje nekretninama	1 619	1	50	119	186	202	260	241	225	220	107	8	
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	14 064	7	346	2 348	2 508	2 167	2 116	1 679	1 250	974	506	163	
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	11 753	19	762	1 509	1 345	1 346	1 375	1 483	1 524	1 422	718	250	
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	18 762	-	106	745	1 920	2 455	3 293	3 213	2 902	2 410	1 613	105	
P Obrazovanje	24 297	21	389	2 460	2 785	3 186	3 337	3 280	3 299	3 346	2 011	183	

6.12. Zaposlene žene u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2022.

		Ukupno	Godine starosti										
			do 18 godina	19 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 i više
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	24 965	13	1 522	3 245	3 038	3 047	2 953	2 877	2 982	3 170	1 951	167
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4 956	1	297	542	638	677	683	598	574	542	388	16
S	Ostale uslužne djelatnosti	3 719	5	221	445	574	562	532	471	376	320	188	25

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.13. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa i spolu

stanje 31. ožujka

	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	318 472	342 042	335 870	359 576	367 452	372 672	374 851	385 722
Od toga: žene	161 099	172 529	170 212	180 560	185 189	188 893	189 556	195 758
Zaposleni na neodređeno vrijeme	272 726	286 989	278 889	296 565	304 604	316 118	319 332	325 792
Od toga: žene	138 512	145 142	141 749	148 483	152 710	160 021	161 508	164 971
Zaposleni na određeno vrijeme	43 981	53 370	55 713	61 654	61 221	55 101	54 307	56 718
Od toga: žene	21 532	26 393	27 719	31 321	31 524	27 990	27 263	28 653
Pripravnici i vježbenici	1 765	1 683	1 268	1 357	1 627	1 453	1 212	3 212
Od toga: žene	1 055	994	744	756	955	882	785	2 134

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.14. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa, spolu i po područjima NKD-a 2007.

stanje 31. ožujka 2022.

		Ukupno	Žene	Zaposleni na neodređeno vrijeme		Zaposleni na određeno vrijeme		Pripravnici i vježbenici	
				ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Ukupno		385 722	195 758	325 792	164 971	56 718	28 653	3 212	2 134
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 037	504	870	423	164	78	3	3
B	Rudarstvo i vađenje	383	98	364	97	19	1	-	-
C	Prerađivačka industrija	38 970	14 124	33 847	12 426	4 966	1 652	157	46
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	4 635	1 716	4 457	1 668	165	43	13	5
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 702	901	4 452	841	248	59	2	1
F	Građevinarstvo	22 961	2 502	16 992	2 213	5 953	283	16	6

6.14. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa, spolu i po područjima NKD-a 2007.

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2022.

		Ukupno	Žene	Zaposleni na neodređeno vrijeme		Zaposleni na određeno vrijeme		Pripravnici i vježbenici	
				ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	65 714	35 015	54 635	28 184	11 051	6 809	28	22
H	Prijevoz i skladištenje	17 334	4 543	15 419	4 179	1 899	358	16	6
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	15 589	7 724	11 855	6 008	3 706	1 701	28	15
J	Informacije i komunikacije	30 059	11 756	28 124	10 801	1 903	936	32	19
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 341	12 740	16 364	10 746	1 208	807	1 769	1 187
L	Poslovanje nekretninama	3 541	1 619	3 144	1 418	393	199	4	2
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	26 821	14 064	23 933	12 567	2 795	1 450	93	47
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	23 126	11 753	13 170	5 909	9 955	5 844	1	-
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 276	18 762	30 679	17 824	1 463	863	134	75
P	Obrazovanje	32 016	24 297	25 843	19 882	5 611	3 992	562	423
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	32 496	24 965	29 461	22 668	2 689	2 027	346	270
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	8 788	4 956	7 321	4 134	1 460	816	7	6
S	Ostale uslužne djelatnosti	5 933	3 719	4 862	2 983	1 070	735	1	1

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.15. Nezaposlene osobe prema razini obrazovanja i spolu

stanje 31. prosinca

	Nezaposlene osobe			Razina obrazovanja						
	ukupno	žene	bez radnog iskustva	bez škole i nezavršena osnovna škola	osnovna škola	srednja škola za zanimanja u trajanju od tri godine i škola za KV i VKV radnike	srednja škola za zanimanja u trajanju od 4 i više godina	gimnazija	viša škola i. stupanj fakulteta i stručni studij	
2018.	17 450	9 063	3 054	957	2 444	3 785	4 165	961	1 674	3 464
2019.	14 964	7 789	2 552	759	1 944	3 185	3 596	787	1 624	3 069
2020.	20 287	10 200	3 284	938	2 398	4 449	5 143	1 146	2 259	3 954
2021.	14 530	7 317	2 327	503	1 856	3 112	3 699	867	1 605	2 888
2022.	12 551	6 400	1 939	424	1 536	2 722	3 210	708	1 506	2 445
Udio, %										
2018.	100,0	53,3	17,5	5,2	15,8	22,2	23,7	5,5	9,3	18,3
2019.	100,0	51,9	17,5	5,5	14,0	21,7	23,9	5,5	9,6	19,8
2020.	100,0	52,1	17,1	5,1	13,0	21,3	24,0	5,3	10,8	20,5
2021.	100,0	50,4	16,0	4,6	11,8	21,9	25,4	5,7	11,1	19,5
2022.	100,0	51,0	15,4	3,4	12,2	21,7	25,6	5,6	12,0	19,5

Izvor: HZZ; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.16. Nezaposlene osobe prema radnom stažu

stanje 31. prosinca

	Ukupno	Bez radnog staža	Radni staž							
			do 1 godine	1 – 2 g.	2 – 3 g.	3 – 5 g.	5 – 10 g.	10 – 20 g.	20 – 30 g.	više od 30 godina
2018.	17 450	3 054	1 464	1 428	902	1 275	2 147	3 470	2 583	1 127
2019.	14 964	2 552	1 215	1 333	785	1 157	1 855	2 935	2 138	994
2020.	20 287	3 284	1 575	1 718	1 189	1 785	2 747	4 038	2 717	1 234
2021.	14 530	2 327	1 120	1 066	807	1 227	1 965	2 991	2 053	974
2022.	12 551	1 939	994	931	618	1 062	1 829	2 605	1 792	781
Udio, %										
2018.	100,0	17,5	8,4	8,2	5,2	7,3	12,3	19,9	14,8	6,4
2019.	100,0	17,1	8,1	8,9	5,3	7,7	12,4	19,6	14,3	6,6
2020.	100,0	16,2	7,8	8,5	5,8	8,8	13,5	19,9	13,4	6,1
2021.	100,0	16,0	7,7	7,3	5,6	8,5	13,5	20,6	14,1	6,7
2022.	100,0	15,4	7,9	7,4	4,9	8,5	14,6	20,8	14,3	6,2

Izvor: HZZ; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.17. Nezaposlene osobe prema vremenu nezaposlenosti

stanje 31. prosinca

	Ukupno	Čekanje zaposlenja u mjesecima							
		do 1 mjesec	1 – 3	3 – 6	6 – 9	9 – 12	12 – 24	24 – 36	više od 36 mjeseci
2018.	17 450	1 690	3 850	2 433	1 092	928	1 780	923	4 754
2019.	14 964	1 610	3 256	2 170	1 016	840	1 612	797	3 663
2020.	20 287	1 696	3 614	3 441	2 104	2 013	2 780	1 051	3 588
2021.	14 530	1 064	2 288	1 917	1 067	1 047	2 468	1 243	3 436
2022.	12 551	1 131	2 510	1 698	1 011	950	1 265	820	3 166
Udio, %									
2018.	100,0	9,7	22,1	13,9	6,3	5,3	10,2	5,3	27,2
2019.	100,0	10,8	21,7	14,5	6,8	5,6	10,8	5,3	24,5
2020.	100,0	8,3	17,8	17,0	10,4	9,9	13,7	5,2	17,7
2021.	100,0	7,3	15,7	13,2	7,3	7,2	17,0	8,6	23,7
2022.	100,0	9,0	20,0	13,5	8,1	7,6	10,1	6,5	25,2

Izvor: HZZ; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

6.18. Nezaposlene osobe prema godinama starosti

stanje 31. prosinca

	Ukupno	Godine starosti									
		15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 i više
2018.	17 450	361	1 351	2 212	1 667	1 709	1 693	1 757	2 062	2 552	2 086
2019.	14 964	282	1 233	2 036	1 458	1 375	1 464	1 472	1 705	2 170	1 769
2020.	20 287	430	1 838	2 927	2 145	2 126	2 115	2 132	2 151	2 436	1 987
2021.	14 530	254	1 032	1 741	1 453	1 430	1 548	1 640	1 634	2 073	1 725
2022.	12 551	246	846	1 489	1 196	1 209	1 341	1 417	1 443	1 808	1 556
Udio, %											
2018.	100,0	2,1	7,7	12,7	9,6	9,8	9,7	10,1	11,8	14,6	12,0
2019.	100,0	1,9	8,2	13,6	9,7	9,2	9,8	9,8	11,4	14,5	11,8
2020.	100,0	2,1	9,1	14,4	10,6	10,5	10,4	10,5	10,6	12,0	9,8
2021.	100,0	1,7	7,1	12,0	10,0	9,8	10,7	11,3	11,2	14,3	11,9
2022.	100,0	2,0	6,7	11,9	9,5	9,6	10,7	11,3	11,5	14,4	12,4

Izvor: HZZ; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

U 2022. prosječna mjesecna isplaćena neto plaća po zaposlenom bila je 1 178 eura (8 878 kuna), što je porast od 6,9% u odnosu na 2021. kada je iznosila 1 102 eura (8 306 kuna).

U 2022. prosječna mjesecna bruto plaća po zaposlenom bila je 1 649 eura (12 429 kuna), što je porast od 8,0% u odnosu na 2021. kada je iznosila 1 527 eura (11 504 kuna).

07

Plaće



Foto: Ivan Dražić

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o prosječnim neto i bruto plaćama zaposlenih u poduzećima, tvrtkama ili ustanovama dobiveni su na temelju obrade podataka iz Izvješća o primicima, porezu na dohodak i prirezu te doprinosima za obvezna osiguranja (obrazac JOPPD). Obrazac JOPPD dostavljači isplatitelji svih vrsta dohotka za koje je propisima o porezu na dohodak propisana obveza obračunavanja i plaćanja poreza po odbitku.

Podaci o prosječnoj mjesecnoj isplaćenoj neto i bruto plaći prema stupnju stručne spreme potrebne za rad na radnom mjestu u pravnim osobama rezultat su Godišnjeg istraživanja o zaposlenima i plaći (RAD-1G).

Podaci su dobiveni izvještajem koji se ispunjava u pravnim osobama svih oblika vlasništva, u tijelima državne vlasti i tijelima jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave na području Grada Zagreba. Tim izvještajem o zaposlenima u pravnim osobama obuhvaćeni su zaposleni koji imaju zasnovan radni odnos bez obzira na vrstu radnog odnosa i duljinu radnog vremena.

Podaci o prosječnim neto i bruto plaćama prema stupnju stručne spreme za obavljanje određenih poslova i zadataka odnose se samo na zaposlene koji su u godini radili svih 12 mjeseci, a dobiveni su godišnjim istraživanjem.

Obuhvat i usporedivost

Istraživanjem su obuhvaćeni zaposleni u poslovnim subjektima (pravne osobe) svih oblika vlasništva u Gradu Zagrebu, bez obzira na to je li radni odnos zaposlenoga zasnovan na neodređeno ili određeno vrijeme, s punim ili skraćenim radnim vremenom.

Od 2019. zaposleni koji su primili plaću u nepunome radnom vremenu preračunani su na ekvivalent punoga radnog vremena.

Istraživanjem o prosječnim neto i bruto plaćama nisu obuhvaćeni zaposleni u djelatnostima obrta i slobodnih profesija kao ni osobe koje svoju aktivnost obavljaju na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima.

Definicije i objašnjenja

Prosječna mjesecna isplaćena neto plaća

obuhvaća plaće zaposlenih za obavljanje poslova prema osnovi radnog odnosa te naknade za godišnji odmor, plaćeni dopust, državne blagdane i neradne dane utvrđene zakonom, bolovanje do 42 dana, odsutnost zbog stručnog obrazovanja, zastoje na poslu bez krivnje zaposlenoga i primitke prema osnovi naknada, potpora i nagrada u iznosima na koje se plaćaju doprinosi, porezi i prirezi.

Prosječna mjesecna bruto plaća obuhvaća sve vrste neto isplata prema osnovi radnog odnosa i zakonom propisana obvezatna izdvajanja, doprinose, poreze i prireze.

Nominalni indeksi neto i bruto plaća dobivaju se iz podataka o prosječnim mjesecnim iznosima neto i bruto plaća za odgovarajuće mjesecce i godine.

Podaci o prosječnoj plaći po zaposlenome iskazuju se prema načelu obavljenih isplata u tekućemu za prethodni mjesec (što odgovara dinamici isplata u najvećem broju pravnih osoba) te se i prosjek plaće po zaposlenome **odnosi na mjesec za koji je isplata primljena**. No kod zakasnijelih isplata za prethodne mjesecce i razdoblja podaci se uključuju u prosjek isplata za mjesec koji se obrađuje.

U podacima o prosječnoj isplaćenoj neto plaći prema stupnju stručne spreme za rad na radnom mjestu pojam „stručna spreme“ podrazumijeva opća i stručna znanja i sposobljenost zaposlenoga koji proizlaze iz obujma i složenosti poslova određenoga radnog mesta, a utvrđeni su aktima koje donosi poslodavac.

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljiju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

7.1. Prosječne mjesecne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama po područjima NKD-a 2007.

		2021.		2022.	
		kune	eur ¹⁾	kune	eur ¹⁾
Ukupno		8 306	1 102	8 878	1 178
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	6 986	927	7 339	974
B	Rudarstvo i vađenje	12 074	1 602	13 243	1 758
C	Preradivačka industrija	8 336	1 106	8 641	1 147
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	10 365	1 376	10 797	1 433
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	7 167	951	7 485	993
F	Građevinarstvo	6 298	836	6 829	906
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	7 684	1 020	8 355	1 109
H	Prijevoz i skladištenje	7 484	993	7 924	1 052
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	5 121	680	5 693	756
J	Informacije i komunikacije	10 724	1 423	11 641	1 545
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	11 541	1 532	12 185	1 617
L	Poslovanje nekretninama	7 418	985	7 924	1 052
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	8 841	1 173	9 449	1 254
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	5 605	744	6 281	834
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	9 066	1 203	9 436	1 252
P	Obrazovanje	8 352	1 109	8 708	1 156
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	9 254	1 228	9 637	1 279
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	7 536	1 000	8 040	1 067
S	Ostale uslužne djelatnosti	6 434	854	6 976	926

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 7.1. Prosječne mjesecne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007. za 2021. i 2022.

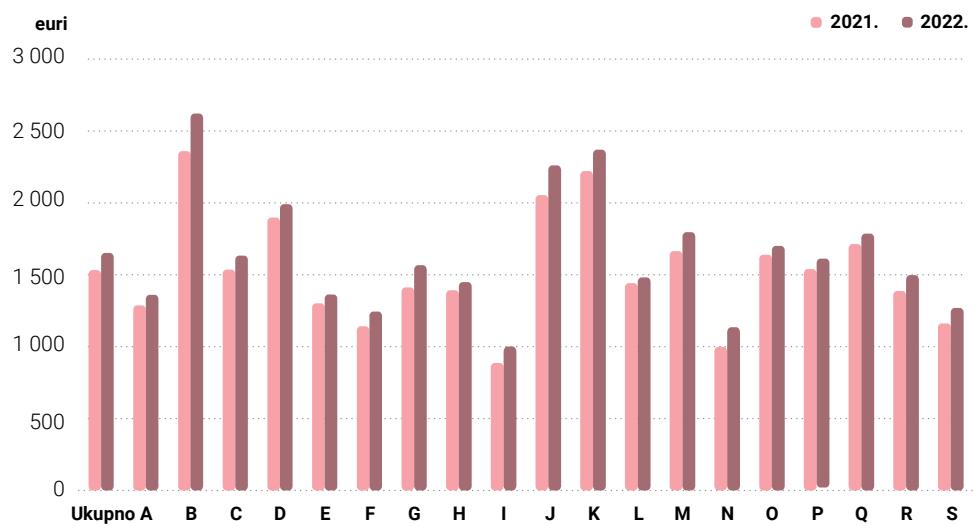


7.2. Prosječne mjesecne bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007.

	2021.		2022.	
	kune	euri ¹⁾	kune	euri ¹⁾
Ukupno	11 504	1 527	12 425	1 649
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	9 617	1 276	10 202	1 354
B Rudarstvo i vađenje	17 740	2 355	19 714	2 616
C Prerađivačka industrija	11 540	1 532	12 267	1 628
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	14 243	1 890	14 962	1 986
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	9 731	1 292	10 199	1 354
F Građevinarstvo	8 505	1 129	9 307	1 235
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 583	1 405	11 743	1 559
H Prijevoz i skladištenje	10 219	1 356	10 861	1 442
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	6 614	878	7 482	993
J Informacije i komunikacije	15 427	2 048	17 006	2 257
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	16 705	2 217	17 830	2 366
L Poslovanje nekretninama	10 216	1 356	11 028	1 464
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	12 500	1 659	13 496	1 791
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	7 466	991	8 502	1 128
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	12 312	1 634	12 747	1 692
P Obrazovanje	11 544	1 532	12 090	1 605
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	12 844	1 705	13 422	1 781
R Umjetnost, zabava i rekreacija	10 366	1 376	11 194	1 486
S Ostale uslužne djelatnosti	8 676	1 152	9 481	1 258

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

G 7.2. Prosječne mjesecne bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007. za 2021. i 2022.



7.3. Prosječne mjesecne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme, u kunama

Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme									kune
	muš-karci	žene	visoka stručna spreme	viša stručna spreme	srednja stručna spreme	niža stručna spreme	visoko kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani		
	Neto plaća											
2016.	6 740	7 238	6 243	9 598	7 020	5 327	3 989	6 227	4 700	4 654	4 030	
2017.	6 990	7 489	6 481	9 843	7 249	5 492	4 130	7 466	5 051	4 788	3 890	
2018.	7 187	7 740	6 635	10 067	7 393	5 654	4 249	7 173	5 056	4 830	3 963	
2019.	7 468	7 988	6 944	10 374	7 726	5 885	4 459	7 098	5 249	4 737	4 048	
2020.	7 679	8 123	7 212	10 684	7 995	6 014	4 580	7 345	5 178	5 047	4 357	
2021.	8 285	8 777	7 780	11 613	8 542	6 342	4 734	7 660	5 663	5 161	4 596	
Bruto plaća												
2016.	9 896	10 681	9 115	14 979	10 163	7 391	5 256	8 695	6 327	6 187	5 406	
2017.	10 050	10 789	9 296	14 890	10 345	7 519	5 373	10 433	6 774	6 303	5 111	
2018.	10 382	11 209	9 556	15 265	10 614	7 785	5 557	10 044	6 797	6 391	5 251	
2019.	10 803	11 575	10 022	15 688	11 139	8 143	5 883	10 001	7 082	6 281	5 305	
2020.	11 045	11 692	10 361	16 053	11 474	8 268	6 032	10 275	6 924	6 715	5 761	
2021.	11 728	12 430	11 006	17 015	12 075	8 642	6 229	10 545	7 569	6 828	6 027	

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

7.4. Prosječne mjesecne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme, u eurima¹⁾

euri

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme							
		muš-karci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko kvalificirani	kvalifi-cirani	poluk-valifici-rani	nekvalifi-cirani
Neto plaća											
2016.	895	961	829	1 274	932	707	529	826	624	618	535
2017.	928	994	860	1 306	962	729	548	991	670	635	516
2018.	954	1 027	881	1 336	981	750	564	952	671	641	526
2019.	991	1 060	922	1 377	1 025	781	592	942	697	629	537
2020.	1 019	1 078	957	1 418	1 061	798	608	975	687	670	578
2021.	1 100	1 165	1 033	1 541	1 134	842	628	1 017	752	685	610
Bruto plaća											
2016.	1 313	1 418	1 210	1 988	1 349	981	698	1 154	840	821	717
2017.	1 334	1 432	1 234	1 976	1 373	998	713	1 385	899	837	678
2018.	1 378	1 488	1 268	2 026	1 409	1 033	738	1 333	902	848	697
2019.	1 434	1 536	1 330	2 082	1 478	1 081	781	1 327	940	834	704
2020.	1 466	1 552	1 375	2 131	1 523	1 097	801	1 364	919	891	765
2021.	1 557	1 650	1 461	2 258	1 603	1 147	827	1 400	1 005	906	800

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

7.5. Prosječne mjesecne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u kunama

kune

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme							
		muš-karci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani
Ukupno	8 285	8 777	7 780	11 613	8 542	6 342	4 734	7 660	5 663	5 161	4 596
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	6 618	7 133	6 008	9 454	8 200	4 589	4 370	8 000	3 969	4 036	3 792
B Rudarstvo i vađenje	11 203	11 664	9 862	13 013	9 392	9 179	-	11 379	8 045	-	8 279
C Prerađivačka industrija	8 132	8 421	7 609	13 526	9 333	6 315	4 858	7 034	5 802	6 025	4 933
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	9 773	9 932	9 453	12 212	9 018	7 973	5 799	8 661	6 426	3 672	3 437

7.5. Prosječne mjesecne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u kunama

(nastavak)

kune

	oudn	Spol		Stupanj stručne spreme								
		muš-karci	žene	visoka struč-na spre-ma	viša struč-na spre-ma	sred-nja struč-na spre-ma	niža struč-na spre-ma	viso-ko-qualifici-rani	kva-lifi-cira-ni	poluk-qualifici-rani	ne-kva-lifi-cirani	
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	7 268	7 216	7 512	12 807	5 996	6 974	4 780	9 765	7 257	5 530	4 404
F	Građevinarstvo	6 518	6 431	7 214	11 297	8 434	5 957	4 856	5 675	5 388	5 455	4 765
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	7 839	8 752	6 974	13 673	9 549	6 199	4 963	7 243	5 893	4 601	5 349
H	Prijevoz i skladištenje	7 649	7 742	7 393	11 062	9 432	6 416	5 338	8 252	5 545	5 964	5 228
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	4 959	5 167	4 765	7 800	6 058	4 770	4 251	5 170	4 695	4 410	3 977
J	Informacije i komunikacije	10 322	11 192	8 922	12 264	9 900	7 838	5 112	7 223	6 896	5 055	8 225
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	11 344	13 875	9 985	14 308	9 258	7 577	5 822	9 877	6 404	6 753	8 015
L	Poslovanje nekretninama	7 509	7 781	7 171	10 725	9 576	6 145	5 283	5 732	7 056	4 353	4 640
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	9 500	9 957	9 067	10 914	8 743	6 770	4 809	8 028	5 993	4 935	4 408
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	5 313	5 843	4 717	8 987	6 391	4 839	4 168	7 670	5 429	4 180	3 521
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	8 986	9 541	8 542	10 626	7 894	6 871	4 735	6 686	6 645	4 633	4 880
P	Obrazovanje	7 977	9 351	7 500	9 217	7 094	5 477	4 411	6 016	4 891	4 460	4 686
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	8 998	10 547	8 468	13 452	8 384	6 795	4 703	6 638	5 239	4 878	4 511
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	7 506	8 117	6 992	9 497	8 103	6 343	5 178	7 000	5 995	5 338	5 779
S	Ostale uslužne djelatnosti	7 001	7 634	6 553	9 070	7 851	5 635	5 052	6 663	4 784	4 915	4 310

Izvor: DZS

7.6. Prosječne mjesecne isplaćene neto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u eurima¹⁾

euri

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme								
		muš-karci	žene	vi-soka struč-na spre-ma	viša struč-na spre-ma	sred-nja struč-na spre-ma	niža struč-na spre-ma	viso-ko-qualifi-cirani	kva-lifici-rani	po-luk-qualifi-cirani	ne-kva-lifici-rani	
Ukupno	1 100	1 165	1 033	1 541	1 134	842	628	1 017	752	685	610	
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	878	947	797	1 255	1 088	609	580	1 062	527	536	503	
B Rudarstvo i vađenje	1 487	1 548	1 309	1 727	1 247	1 218	-	1 510	1 068	-	1 099	
C Prerađivačka industrija	1 079	1 118	1 010	1 795	1 239	838	645	934	770	800	655	
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	1 297	1 318	1 255	1 621	1 197	1 058	770	1 150	853	487	456	
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	965	958	997	1 700	796	926	634	1 296	963	734	585	
F Građevinarstvo	865	854	957	1 499	1 119	791	645	753	715	724	632	
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	1 040	1 162	926	1 815	1 267	823	659	961	782	611	710	
H Prijevoz i skladištenje	1 015	1 028	981	1 468	1 252	852	708	1 095	736	792	694	
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	658	686	632	1 035	804	633	564	686	623	585	528	
J Informacije i komunikacije	1 370	1 485	1 184	1 628	1 314	1 040	678	959	915	671	1 092	
K Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	1 506	1 842	1 325	1 899	1 229	1 006	773	1 311	850	896	1 064	
L Poslovanje nekretninama	997	1 033	952	1 423	1 271	816	701	761	936	578	616	
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	1 261	1 322	1 203	1 449	1 160	899	638	1 065	795	655	585	
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	705	775	626	1 193	848	642	553	1 018	721	555	467	
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	1 193	1 266	1 134	1 410	1 048	912	628	887	882	615	648	
P Obrazovanje	1 059	1 241	995	1 223	942	727	585	798	649	592	622	
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1 194	1 400	1 124	1 785	1 113	902	624	881	695	647	599	
R Umjetnost, zabava i rekreacija	996	1 077	928	1 260	1 075	842	687	929	796	708	767	
S Ostale uslužne djelatnosti	929	1 013	870	1 204	1 042	748	671	884	635	652	572	

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

7.7. Prosječne mjesecne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u kunama

kune

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme								
		muš-karci	žene	vi-soka struč-na spre-ma	viša struč-na spre-ma	sred-nja struč-na spre-ma	niža struč-na spre-ma	viso-ko-kvalifi-cirani	kva-lifici-rani	poluk-valifi-cirani	ne-kva-lifici-rani	
Ukupno	11 728	12 430	11 006	17 015	12 075	8 642	6 229	10 545	7 569	6 828	6 027	
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	9 095	9 818	8 238	13 337	11 156	6 130	5 594	10 000	5 061	5 412	4 849	
B Rudarstvo i vađenje	15 934	16 512	14 254	18 617	13 207	12 945	-	16 521	11 049	-	11 685	
C Prerađivačka industrija	11 473	11 855	10 779	20 007	13 357	8 581	6 428	9 779	7 792	8 088	6 501	
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	13 874	14 051	13 519	17 721	12 627	11 052	7 783	11 904	8 732	4 631	4 297	
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	9 887	9 768	10 440	18 512	8 294	9 435	6 968	12 887	9 432	7 235	5 741	
F Građevinarstvo	8 963	8 813	10 163	16 561	11 983	8 066	6 364	7 518	7 140	7 420	6 243	
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	11 069	12 414	9 794	20 411	13 715	8 444	6 591	10 233	7 980	5 991	7 129	
H Prijevoz i skladištenje	10 624	10 737	10 313	15 982	13 333	8 744	7 036	11 389	7 495	7 973	6 896	
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	6 589	6 900	6 297	11 090	8 302	6 279	5 469	6 893	6 208	5 697	5 084	
J Informacije i komunikacije	15 000	16 311	12 889	18 120	14 338	10 994	7 109	10 024	9 524	6 641	11 943	
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	16 551	20 424	14 473	21 274	13 217	10 552	7 995	14 242	8 575	9 462	11 227	
L Poslovanje nekretninama	10 523	10 883	10 073	15 726	13 547	8 387	6 895	7 656	9 593	5 780	6 043	
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	13 713	14 355	13 104	15 983	12 474	9 329	6 380	11 277	8 171	6 422	5 707	
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	7 112	7 884	6 245	12 851	8 554	6 380	5 366	10 798	7 148	6 508	4 484	
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	12 661	13 381	12 086	15 268	10 903	9 297	6 103	9 175	8 897	6 025	6 408	

7.7. Prosječne mjesecne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u kunama

(nastavak)

kune

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme								
		muš-karci	žene	vi-soka struč-na spre-ma	viša struč-na spre-ma	sred-nja struč-na spre-ma	niža struč-na spre-ma	viso-ko-kvalifi-cirani	kva-lifici-rani	poluk-valifi-cirani	ne-kva-lifici-rani	
P	Obrazovanje	11 252	13 364	10 517	13 205	9 798	7 344	5 739	8 177	6 438	5 793	6 129
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	12 873	15 314	12 038	20 088	11 770	9 316	6 086	9 067	6 897	6 335	5 859
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	10 517	11 417	9 761	13 659	11 477	8 668	6 971	9 809	8 228	7 085	7 847
S	Ostale uslužne djelatnosti	9 701	10 601	9 064	12 940	10 953	7 573	6 640	9 081	6 231	6 469	5 602

Izvor: DZS

7.8. Prosječne mjesecne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u eurima¹⁾

euri

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme								
		muš-karci	žene	vi-soka struč-na spre-ma	viša struč-na spre-ma	sred-nja struč-na spre-ma	niža struč-na spre-ma	viso-ko-kvalifi-cirani	kva-lifici-rani	poluk-valifi-cirani	ne-kva-lifici-rani	
Ukupno	1 557	1 650	1 461	2 258	1 603	1 147	827	1 400	1 005	906	800	
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 207	1 303	1 093	1 770	1 481	814	742	1 327	672	718	644
B	Rudarstvo i vađenje	2 115	2 192	1 892	2 471	1 753	1 718	-	2 193	1 466	-	1 551
C	Prerađivačka industrija	1 523	1 573	1 431	2 655	1 773	1 139	853	1 298	1 034	1 073	863
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	1 841	1 865	1 794	2 352	1 676	1 467	1 033	1 580	1 159	615	570
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	1 312	1 296	1 386	2 457	1 101	1 252	925	1 710	1 252	960	762
F	Građevinarstvo	1 190	1 170	1 349	2 198	1 590	1 071	845	998	948	985	829

7.8. Prosječne mjesecne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2021. po područjima NKD-a 2007., u eurima¹⁾

(nastavak)

euri

	podjed	Spol		Stupanj stručne spreme								
		muš-karci	žene	vi-soka struč-na spre-ma	viša struč-na spre-ma	sred-nja struč-na spre-ma	niža struč-na spre-ma	viso-ko-kvalifi-cirani	kva-lifici-rani	poluk-valifi-cirani	ne-kva-lifici-rani	
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	1 469	1 648	1 300	2 709	1 820	1 121	875	1 358	1 059	795	946
H	Prijevoz i skladištenje	1 410	1 425	1 369	2 121	1 770	1 161	934	1 512	995	1 058	915
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	875	916	836	1 472	1 102	833	726	915	824	756	675
J	Informacije i komunikacije	1 991	2 165	1 711	2 405	1 903	1 459	944	1 330	1 264	881	1 585
K	Finacijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	2 197	2 711	1 921	2 824	1 754	1 400	1 061	1 890	1 138	1 256	1 490
L	Poslovanje nekretninama	1 397	1 444	1 337	2 087	1 798	1 113	915	1 016	1 273	767	802
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	1 820	1 905	1 739	2 121	1 656	1 238	847	1 497	1 084	852	757
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	944	1 046	829	1 706	1 135	847	712	1 433	949	864	595
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	1 680	1 776	1 604	2 026	1 447	1 234	810	1 218	1 181	800	850
P	Obrazovanje	1 493	1 774	1 396	1 753	1 300	975	762	1 085	854	769	813
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1 709	2 033	1 598	2 666	1 562	1 236	808	1 203	915	841	778
R	Umetnost, zabava i rekreacija	1 396	1 515	1 296	1 813	1 523	1 150	925	1 302	1 092	940	1 041
S	Ostale uslužne djelatnosti	1 288	1 407	1 203	1 717	1 454	1 005	881	1 205	827	859	744

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

U 2022. bilo je 50 012 aktivnih poduzetnika čije je sjedište u Gradu Zagrebu, što je porast za 4,3% u odnosu na 2021., kada ih je bilo 47 956, odnosno porast od 13,9% u odnosu na 2018. kada je aktivno bilo 43 927 poduzetnika.

08

Poduzetnici



Foto: Dan Burton

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o broju aktivnih poduzetnika u Gradu Zagrebu preuzeti su od Fine – Središnjeg ureda Zagreb.

Definicije i objašnjenja

Poduzetnici u smislu Zakona o računovodstvu (NN, 78/15., 120/16. i 116/18.) jesu:

1. trgovacko društvo i trgovac pojedinac određeni propisima kojima se uređuju trgovacka društva,
2. podružnica poduzetnika sa sjedištem u drugoj državi članici ili trećoj državi, u Republici Hrvatskoj, kako je određeno propisima kojima se uređuju trgovacka društva,
3. poslovna jedinica poduzetnika iz točke 1. sa sjedištem u drugoj državi članici ili trećoj državi ako prema propisima te države ne postoji obveza vođenja poslovnih knjiga i sastavljanja finansijskih izvještaja te poslovna jedinica poduzetnika iz države članice ili treće države koji su obveznici poreza na dobit sukladno propisima kojima se uređuju porezi, osim odredbi kojima se uređuje konsolidacija godišnjih finansijskih izvještaja, revizija godišnjih finansijskih izvještaja, godišnje izvješće i javna objava.

Odredbe navedenog Zakona dužna je primjenjivati i svaka pravna i fizička osoba koja je obveznik poreza na dobit za svoju cijelokupnu djelatnost sukladno propisima kojima se uređuju porezi, osim odredbi kojima se uređuje konsolidacija godišnjih finansijskih izvještaja, revizija godišnjih finansijskih izvještaja, godišnje izvješće i javna objava.

Poduzetnici se u smislu Zakona o računovodstvu (NN, 78/15., 120/16. i 116/18.) razvrstavaju na mikro, male, srednje i velike ovisno o pokazateljima određenima na posljednji dan poslovne godine koja prethodi poslovnoj godini za koju se sastavljaju finansijski izvještaji.

Pokazatelji na temelju kojih se razvrstavaju poduzetnici su:

- iznos ukupne aktive
- iznos prihoda
- prosječan broj radnika tijekom poslovne godine.

Mikro poduzetnici su oni koji ne prelaze granične pokazatelje u dva od sljedeća tri uvjeta:

- ukupna aktiva 2.600.000 kuna
- prihod 5.200.000 kuna
- prosječan broj radnika tijekom poslovne godine – 10 radnika.

Mali poduzetnici su oni koji nisu mikro poduzetnici i ne prelaze granične pokazatelje u dva od sljedeća tri uvjeta:

- ukupna aktiva 30.000.000 kuna
- prihod 60.000.000 kuna
- prosječan broj radnika tijekom poslovne godine – 50 radnika.

Srednji poduzetnici su oni koji nisu ni mikro ni mali poduzetnici i ne prelaze granične pokazatelje u dva od sljedeća tri uvjeta:

- ukupna aktiva 150.000.000 kuna
- prihod 300.000.000 kuna
- prosječan broj radnika tijekom poslovne godine – 250 radnika.

Veliki poduzetnici su:

1. poduzetnici koji prelaze granične pokazatelje u najmanje dva od tri uvjeta iz definicije za srednje poduzetnike,
2. banke, štedne banke, stambene štedionice, institucije za elektronički novac, društva za osiguranje, društva za reosiguranje, leasing-društva, društva za upravljanje UCITS fondovima, društva za upravljanje alternativnim investicijskim fondovima, UCITS fondovi, alternativni investicijski fondovi, mirovinska društva koja upravljaju obveznim mirovinskim fondovima, mirovinska društva koja upravljaju dobrovoljnim mirovinskim fondovima, dobrovoljni mirovinski fondovi, obvezni mirovinski fondovi te mirovinska osiguravajuća društva, društva za dokup mirovine, faktoring-društva, investicijska društva, burze, operateri MTP-a, središnja klirinška depozitarna društva, operateri središnjeg registra, operateri sustava poravnjanja i/ili namire i operateri Fonda za zaštitu ulagatelja.

Novoosnovani poduzetnici i poduzetnici sa statusnom promjenom razvrstavaju se u skladu u mikro, male, srednje ili velike poduzetnike, na temelju pokazatelja za razdoblje od datuma osnivanja, odnosno statusne promjene do kraja njihove prve poslovne godine, odnosno na zadnji dan tog razdoblja. Za potrebe ovog razvrstavanja poduzetnici iznos prihoda preračunavaju na godišnju razinu.

Sve navedene podatke Finu agregira prema različitim kriterijima, prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. (NKD 2007.) u kojoj su poduzetnici registrirani, prema veličini poduzetnika temeljem kriterija veličine iz Zakona o računovodstvu, prema tipu vlasništva te prema teritoriju - sjedištu poduzetnika, odnosno gradu/općini u kojem je uprava/sjedište poduzetnika.

8.1. Aktivni poduzetnici prema veličini

stanje 31. prosinca

	Aktivni poduzetnici				
	ukupno	mikro	mali	srednji	veliki
2018.	43 927	39 418	3 795	547	167
2019.	45 608	40 877	3 997	567	167
2020.	46 347	41 325	4 230	602	190
2021.	47 956	42 889	4 304	583	180
2022.	50 012	44 432	4 735	655	190

Izvor: Fina

8.2. Aktivni poduzetnici po područjima NKD-a 2007. i prema veličini

stanje 31. prosinca 2022.

		Aktivni poduzetnici				
		ukupno	mikro	mali	srednji	veliki
	UKUPNO	50 012	44 432	4 735	655	190
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	415	381	29	4	1
B	Rudarstvo i vađenje	26	19	2	3	2
C	Prerađivačka industrija	4 036	3 321	564	115	36
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	358	307	22	16	13
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	128	88	28	7	5
F	Građevinarstvo	5 225	4 646	510	53	16
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 504	8 671	1 526	241	66
H	Prijevoz i skladištenje	1 689	1 505	151	23	10
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	3 252	3 010	217	22	3
J	Informacije i komunikacije	4 527	4 025	433	51	18
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	313	275	26	5	7
L	Poslovanje nekretninama	2 388	2 167	208	12	1
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	10 828	10 116	647	57	8
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2 331	2 140	171	20	-
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	20	18	2	-	-
P	Obrazovanje	658	621	35	2	-
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	755	667	78	9	1
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	745	683	50	9	3
S	Ostale uslužne djelatnosti	1 646	1 607	34	5	-
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-	-	-
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-
	Fizičke osobe bez djelatnosti	168	165	2	1	-

Izvor: Fina

8.3. Aktivni poduzetnici po područjima NKD-a 2007. i prema vlasništvu

stanje 31. prosinca 2022.

		Aktivni poduzetnici				
		ukupno	državno	privatno	zadružno	mješovito
	UKUPNO	50 012	99	49 753	92	68
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	415	3	398	14	-
B	Rudarstvo i vađenje	26	1	22	-	3
C	Prerađivačka industrija	4 036	5	4 001	13	17
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	358	13	338	1	6
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	128	5	121	-	2
F	Građevinarstvo	5 225	4	5 201	17	3
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 504	6	10 475	13	10
H	Prijevoz i skladištenje	1 689	8	1 678	-	3
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	3 252	5	3 239	4	4
J	Informacije i komunikacije	4 527	10	4 512	2	3
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	313	3	300	9	1
L	Poslovanje nekretninama	2 388	3	2 383	-	2
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	10 828	18	10 791	8	11
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2 331	6	2 322	2	1
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	20	-	20	-	-
P	Obrazovanje	658	4	654	-	-
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	755	3	749	2	1
R	Umetnost, zabava i rekreacija	745	2	739	3	1
S	Ostale uslužne djelatnosti	1 646	-	1 642	4	-
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-	-	-
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-
Fizičke osobe bez djelatnosti		168	-	168	-	-

Izvor: Fina

U 2022., ukupne bruto investicije u dugotrajnu imovinu sa sjedištem investitora u Gradu Zagrebu iznosile su 4,8 milijardi eura, što je nominalni porast za 15,0% u odnosu na 2021., kada su iznosile 4,2 milijarde eura. Od ukupnih bruto investicija u 2022., 93,5% odnosilo se na bruto investicije u novu dugotrajnu imovinu, a 6,5% na bruto investicije u rabljenu dugotrajnu imovinu.

09

Investicije



Foto: Grad Zagreb

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Izvor podataka o bruto investicijama jesu namjernim uzorkom prikupljeni i obrađeni podaci statističkog istraživanja Godišnji izvještaj o investicijama u dugotrajnu imovinu pravnih osoba (obrazac INV-P) koje provodi Državni zavod za statistiku.

Obrazac INV-P od 2014. u odnosu na prethodne godine revidiran je i djelomično promijenjen zbog usklajivanja s revidiranim međunarodnim statističkim standardima i metodologijama, Europskim sustavom nacionalnih računa 2010. i UN-ovim Sustavom nacionalnih računa 2008. (European System of Accounts ESA 2010, System of National Accounts SNA 2008).

Obuhvat i usporedivost

Izveštajne jedinice su namjernim uzorkom izabrane pravne osobe: veliki i srednje veliki poduzetnici, finansijske i osiguravajuće institucije, proračunski korisnici, te namjernim uzorkom izabrani mali poduzetnici na osnovi vrijednosti dugotrajne imovine i neprofitne organizacije – veći investitori. Polazni podaci za formiranje uzorka su prikupljeni i obrađeni podaci godišnjih, polugodišnjih i tromjesečnih izvještaja preuzetih od Finansijske agencije (Fine).

Zbog primjene metode namjernog uzorka, promjena vezanih za izbor elemenata osnovnog skupa za uzorak i metodoloških usklajivanja podaci nisu potpuno usporedivi s podacima za prethodne godine.

Podaci prikupljeni ovim istraživanjem prije svega služe za analitičke svrhe kao jedna od ulaznih baza podataka za obračun kategorija ukupnih bruto investicija u fiksni kapital i regionalnih investicija i ne mogu se izravno koristiti za izračune udjela ukupnih bruto investicija u fiksni kapital i/ili sličnih udjela u odnosu na BDP i/ili druge makroekonomske kategorije ni kao ukupni podatak o bruto investicijama u fiksni kapital.

Definicije i objašnjenja

Izvori financiranja/stjecanja investicija u dugotrajanu imovinu obuhvaćaju sve iznose za investicije u novu i rabljenu imovinu, za izvještajnu godinu, odnosno načine stjecanja dugotrajne imovine bez obzira na to jesu li isplate izvršene ili nisu. Obuhvaćena su vlastita sredstva i zajednička ulaganja domaćih i inozemnih suinvestitora, finansijski krediti i finansijski najam – leasing, sredstva dobivena iz programa i fondova Europske unije, proračunska sredstva i sredstva ostvarena prema posebnim propisima i svi ostali izvori (imovina stečena bez naknade, kapitalni transferi u naturi, interna realizacija, izvršeni radovi u vlastitoj režiji i sl.).

Bruto investicije u novu i rabljenu dugotrajanu imovinu odnose se na ukupno ostvarene investicije u dugotrajanu materijalnu i nematerijalnu imovinu domaćega i inozemnog podrijetla, dugotrajanu imovinu u vlasništvu i nabavljenu pod uvjetima finansijskog leasinga. Ostvarene investicije jesu u tijeku izvještajne godine izvršene izgradnje i nabave imovine bez obzira na to jesu li završene i plaćene.

Bruto investicije u novu dugotrajanu imovinu dio su ostvarenih investicija i odnose se na izgradnju i nabavu nove domaće i uvozne dugotrajne imovine, znatnija poboljšanja postojeće dugotrajne imovine te uvezene rabljene dugotrajne imovine, koja se tretira kao nova jer utječe na porast nacionalnog bogatstva zemlje.

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljaju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora, u kunama

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	26 273 840	31 404 262	29 411 575	31 712 602	36 455 713
U novu dugotrajnu imovinu	24 311 286	28 616 183	27 320 102	29 246 061	34 072 554
U rabljenu dugotrajnu imovinu	1 962 554	2 788 079	2 091 473	2 466 541	2 383 159

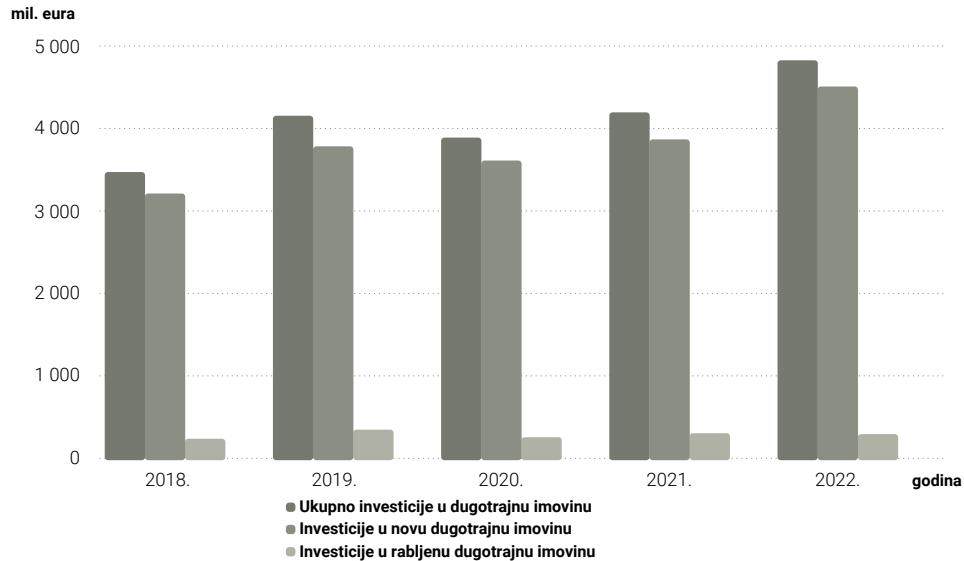
Izvor: DZS

9.2. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora, u eurima

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	3 487 138	4 168 062	3 903 587	4 208 986	4 838 505
U novu dugotrajnu imovinu	3 226 662	3 798 020	3 626 001	3 881 619	4 522 205
U rabljenu dugotrajnu imovinu	260 476	370 042	277 586	327 366	316 300

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora



- **Ukupno investicije u dugotrajnu imovinu**
- **Investicije u novu dugotrajnu imovinu**
- **Investicije u rabiljenu dugotrajnu imovinu**

9.3. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata, u kunama

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
	tis. kuna				
Ukupno	14 733 805	17 959 954	15 646 443	17 754 641	20 435 141
U novu dugotrajnu imovinu	13 398 871	16 036 235	14 010 555	16 407 925	18 811 637
U rabiljenu dugotrajnu imovinu	1 334 934	1 923 719	1 635 888	1 346 716	1 623 504

Izvor: DZS

9.4. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata, u eurima

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
	tis. eura				
Ukupno	1 955 512	2 383 696	2 076 640	2 356 446	2 712 209
U novu dugotrajnu imovinu	1 778 336	2 128 374	1 859 520	2 177 706	2 496 733
U rabiljenu dugotrajnu imovinu	177 176	255 321	217 120	178 740	215 476

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 9.2. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata

mil. eura

3 000

2 500

2 000

1 500

1 000

500

0

2018. 2019. 2020. 2021. 2022. godina

- **Ukupno investicije u dugotrajnu imovinu**
- **Investicije u novu dugotrajnu imovinu**
- **Investicije u rabiljenu dugotrajnu imovinu**

U 2022. ukupni prihodi proračuna Grada Zagreba porasli su za 11,7%, a ukupni rashodi smanjili se za 2,7% u odnosu na 2021. Od ukupnih proračunskih sredstava namjenski je najviše potrošeno na obrazovanje, 34,8%, odnosno 570 milijuna eura.

10

Gradska upravna tijela i trgovačka društva



Foto: Grad Zagreb

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o upravnim tijelima, područnim uredima upravnih tijela i gradskim četvrtima Grada Zagreba preuzeti su iz važećih zakonskih propisa kojima je uređen njihov ustroj i rad na području Grada Zagreba.

Podaci o predsjednicima i potpredsjednicima i broju članova Vijeća gradskih četvrti Grada dobiveni su od Gradskog ureda za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost, a podatak o broju zaposlenih u upravnim tijelima Grada od Stručne službe Gradske uprave.

Podaci o proračunu Grada Zagreba dobiveni su od Gradskog ureda za finansije i javnu nabavu, objavljaju se u Službenom glasniku Grada Zagreba, a od 2015. dostupni su i na službenim stranicama Grada Zagreba – Vodič kroz proračun.

Podaci o Grupi Zagrebački holding d.o.o.: sastav, zaposleni i finansijsko izvješće Grupe dobiveni su od Grupe Zagrebački holding.

Definicije i objašnjenja

Gradska upravna tijela ustrojena su za obavljanje upravnih, stručnih i drugih poslova iz samoupravnog djelokruga Grada Zagreba, te za povjerene poslove državne uprave sukladno zakonu, Statutu Grada Zagreba i drugim propisima. Upravna tijela Grada ustrojena su kao uredi, zavodi i službe, što čini Gradsku upravu u užem smislu. Odluku o ustrojstvu i djelokrugu gradskih upravnih tijela donosi Gradska skupština Grada Zagreba sukladno odredbi članka 13. Zakona o Gradu Zagrebu (NN, 62/01., 125/08., 36/09., 119/14., 98/19. i 144/20.).

Služba za mjesnu samoupravu 1. siječnja 2017. mijenja naziv u Gradski ured za mjesnu samoupravu (Sl. gl. GZ, br. 23/16.).

Gradski ured za gospodarstvo, rad i poduzetništvo od 1. siječnja 2018. nastavlja raditi kao Gradski ured za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša te preuzima poslove i službenike zatečene na poslovima preuzetima od ukinutog Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj (Sl. gl. GZ, br. 19/17.).

Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport od 1. siječnja 2018. nastavlja raditi kao Gradski ured za obrazovanje, a upravna tijela Gradski ured za kulturu i Gradski ured za sport i mlade, ustrojena 1. siječnja 2018. preuzimaju dio poslova i službenika zatečene na poslovima preuzetim od ukinutog Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport (Sl. gl. GZ br. 17/2017.).

Ured za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava ustrojen je 1. siječnja 2018. i preuzima dio poslova i službenika zatečenih na poslovima preuzetima od Ureda gradonačelnika (Sl. gl. GZ, br. 19/17.).

Ured za demografiju ustrojen je 1. siječnja 2018. i preuzima dio poslova i službenika zatečenih na poslovima preuzetima od Gradskog ureda za strategijsko planiranje i razvoj Grada, Gradskog ureda za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom, te Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport (Sl. gl. GZ, br. 19/17.).

Stručna služba Gradske skupštine ustrojena je 5. veljače 2019. kao gradsko upravno tijelo (Sl. gl. GZ, br. 2/19).

Gradski ured za imovinsko-pravne poslove i imovinu Grada od 1. siječnja 2020. nastavlja raditi kao Gradski ured za upravljanje imovinom Grada, a upravno tijelo Gradski ured za imovinsko-pravne poslove, ustrojeno 1. siječnja 2020. preuzima dio poslova i službenike zatečene u Gradskom uredu za imovinsko-pravne poslove i imovinu Grada (Sl. gl. GZ br. 18/2019.).

Ured za zastupanje ustrojen je 1. siječnja 2020. i preuzima dio poslova i službenike zatečene na poslovima preuzetima od Stručne službe gradonačelnika (Sl. gl. GZ br. 18/2019.).

Odlukom o ustrojstvu i djelokrugu gradskih upravnih tijela (Sl. gl. GZ, br. 17/21. i 24/21.) od 1. siječnja 2022. u Gradu Zagrebu ustrojeno je 12 gradskih ureda, 1 gradski zavod, 1 služba i 2 stručne službe.

Danom stupanja na snagu ove odluke nastavljaju raditi, s djelokrugom utvrđenim ovom odlukom:

1. Ured gradonačelnika,
2. Gradski ured za katastar i geodetske poslove,
3. Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode,
4. Stručna služba Gradske skupštine,
5. Stručna služba gradonačelnika – kao Stručna služba Gradske uprave,

6. Gradski kontrolni ured - kao Gradski ured za unutarnju reviziju i kontrolu,
 7. Gradski ured za opću upravu - kao Gradski ured za opću upravu i imovinsko-pravne poslove,
 8. Gradski ured za financije - kao Gradski ured za financije i javnu nabavu,
 9. Gradski ured za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša - kao Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje,
 10. Gradski ured za obrazovanje - kao Gradski ured za obrazovanje, sport i mlade,
 11. Gradski ured za kulturu - kao Gradski ured za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo,
 12. Gradski ured za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom - kao Gradski ured za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom,
 13. Gradski ured za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet - kao Gradski ured za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet,
 14. Gradski ured za upravljanje imovinom Grada - kao Gradski ured za upravljanje imovinom i stanovanje,
 15. Gradski ured za mjesnu samoupravu - kao Gradski ured za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost,
 16. Služba za informacijski sustav i tehničke poslove
- Danom stupanja na snagu ove odluke pojedina gradska upravna tijela preuzimaju poslove koje su do sada obavljala druga gradska upravna tijela i to:
1. Stručna služba Gradske uprave preuzima:
 - poslove Ureda gradonačelnika što se odnose na razvoj i unapređenje poslovnih procesa,
 - sve poslove Ureda za programe i projekte Europske unije,
 - sve poslove Ureda za zastupanje.
 2. Gradski ured za opću upravu i imovinsko-pravne poslove preuzima:
 - sve poslove Gradskog ureda za imovinsko-pravne poslove, osim poslova što se odnose na procjenu vrijednosti nekretnina.
 3. Gradski ured za financije i javnu nabavu preuzima:
 - sve poslove Ureda za javnu nabavu.
 4. Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje preuzima:
 - sve poslove Gradskog ureda za poljoprivredu i šumarstvo,
 - sve poslove Gradskog ureda za strategijsko planiranje i razvoj Grada.
5. Gradski ured za obrazovanje, sport i mlade preuzima:
 - sve poslove Gradskog ureda za sport i mlade.
 6. Gradski ured za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo preuzima:
 - sve poslove Ureda za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava.
 7. Gradski ured za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom preuzima:
 - sve poslove Gradskog ureda za zdravstvo,
 - sve poslove Gradskog ureda za branitelje,
 - sve poslove Ureda za demografiju.
 8. Gradski ured za upravljanje imovinom i stanovanje preuzima:
 - poslove Gradskog ureda za imovinsko-pravne poslove što se odnose na procjenu vrijednosti nekretnina.
 9. Gradski ured za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost preuzima:
 - sve poslove Ureda za upravljanje u hitnim situacijama.
 10. Novoustrojena Služba za informacijski sustav i tehničke poslove preuzima poslove koje su do sada obavljala druga gradska upravna tijela, i to:
 - Stručne službe gradonačelnika što se odnose na informatiku i komunikacije, zaštitu na radu i zaštitu osoba i imovine,
 - Ureda gradonačelnika što se odnose na održavanje objekata, instalacija, postrojenja, opreme i uređaja, poslove prijevoza, tiskarske poslove, održavanje čistoće, pripremanje i posluživanje hrane i pića u internim prostorima, nabavu opreme, uredskog i drugog materijala, osiguranje objekata i opreme gradske uprave i osiguranje službenika i namještenika.

Gradska upravna tijela iz ove odluke preuzimanjem poslova preuzimaju i službenike i namještenike koji su na dan stupanja na snagu ove odluke zatečeni na radu na preuzetim poslovima te prava, obvezu, opremu i dokumentaciju.

Područni uredi Gradske uprave ustrojeni su za područje jedne ili više gradskih četvrti kao područne jedinice Gradske uprave za obavljanje upravnih poslova, poslova mjesne samouprave i drugih poslova koji se odnose na ostvarivanje prava i interesa građana. Područni uredi Gradske uprave ustrojeni su na temelju članka 23. Odluke o ustrojstvu i djelokrugu gradskih upravnih tijela (Sl. gl. GZ, br. 4/16., 23/16., 9/17., 17/17., 19/17., 2/19., 18/19., 24/19. i 22/20. - pročišćeni tekst).

Gradske četvrti i mjesni odbori ustrojeni su kao oblici mjesne samouprave putem kojih građani sudjeluju u odlučivanju o poslovima iz samoupravnog djelokruga i lokalnim poslovima koji neposredno i svakodnevno utječu na njihov život i rad.

Vijeće gradske četvrti biraju stanovnici svake gradske četvrti, a članovi vijeća, biraju iz svojih redova, predsjednika vijeća. Unutarnje ustrojstvo i način rada svako Vijeće gradske četvrti uređuje svojim Poslovnikom o radu.

Gradske četvrti osnovane su Statutom Grada Zagreba, a granice gradskih četvrti uređene Odlukom o granicama područja i sjedišta gradskih četvrti.

Gradski proračun je temeljni pravni i finansijski akt kojim se procjenjuju prihodi i primici te utvrđuju rashodi i izdaci Grada za proračunsku godinu (od 1. 1. do 31. 12.), donosi se na temelju Zakona o proračunu, godišnjih Vladinih smjernica ekonomskih i fiskalne politike i Uputa Ministarstva finansija za izradu proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, usvaja ga Skupština Grada, na prijedlog gradonačelnika.

Gradski proračun se sastoji od tri dijela. Prvi, opći dio, obuhvaća račun prihoda i rashoda te račun financiranja. Drugi, posebni dio, prikazuje rashode i izdatke financiranja po vrstama, organizacijskim jedinicama i njihovim korisnicima, dodatno raspoređene po programima koji se sastoje od aktivnosti projekata. Treći, plan razvojnih programa, sadržava ciljeve i prioritete razvoja Grada, povezane s programskom i organizacijskom klasifikacijom proračuna.

Na računu prihoda i rashoda prikazuju se prikupljena i potrošena sredstva u tijeku jedne godine. Na računu financiranja evidentira se što se radi s viškom sredstava kada su prihodi veći od rashoda ili kako se financira manjak sredstava ako su rashodi veći od prihoda.

Rashodi proračuna prema namjeni su sredstva proračuna utrošena u obrazovanje, zdravstvo, održavanje gradskog prijevoza, javnih površina, imovinu u vlasništvu Grada, kulturu, sport, zaštitu okoliša, socijalnu zaštitu, gradnju i održavanje komunalne infrastrukture, a s ciljem poboljšanja kvalitete i uvjeta života stanovnika Grada.

Korisnici proračunskih sredstava su upravna tijela Grada i institucije te ostali korisnici koje je Grad osnovao, koje većim dijelom financira i koje su dijelom navedeni u Registru proračunskih i izvanproračunskih korisnika i kojima se sredstva doznačuju iz proračuna (javnozdravstvene ustanove: domovi zdravlja, poliklinike, bolnice, zavodi, predškolske, osnovnoškolske i srednjoškolske ustanove, ustanove socijalne skrbi, vatrogasne postrojbe, i dr.).

Trgovačko društvo Zagrebački holding d.o.o.

osnovao je Grad 2006. u skladu sa Zakonom o trgovačkim društvima kao Gradsko komunalno gospodarstvo d.o.o., koje u siječnju 2007. mijenja naziv u Zagrebački holding d.o.o. i u 100-postotnom je vlasništvu Grada Zagreba. Zagrebački holding d.o.o. osnovan je za obavljanje javnih službi i djelatnosti u javnom interesu Grada.

Djelatnosti Društva su grupirana u četiri poslovna područja: komunalna, prometna, tržišna i energetska, a kroz centralizirane poslovne funkcije, Društvo upravlja ulaganjima u investicijske projekte u cilju razvoja i unapređenja djelatnosti, gradske infrastrukture, komunalnih i uslužnih servisa, a u interesu svih građana.

Nakon daljnjih statusnih promjena, Zagrebački holding danas, zajednica je povezanih društava i ustanove, koji čine Grupu Zagrebački holding, čije je vodeće društvo u kreiranju poslovnih politika Zagrebački holding d.o.o. Sastoji se od 12 podružnica koje obavljaju djelatnosti nekadašnjih gradskih poduzeća, a vlasnik je i 5 trgovačkih društava te jedne ustanove.

Upravljačke pozicije obuhvaćaju pozicije članova/članica uprave, voditelja/voditeljica podružnica, direktora/direktorkica društava i ravnatelja/ravnateljice ustanove.

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljiju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

10.1. Upravna tijela Grada Zagreba¹⁾

stanje 31. prosinca 2022.

1.	Stručna služba Gradske uprave
2.	Ured gradonačelnika
3.	Gradski ured za unutarnju reviziju i kontrolu
4.	Gradski ured za opću upravu i imovinsko-pravne poslove
5.	Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje
6.	Gradski ured za financije i javnu nabavu
7.	Gradski ured za obrazovanje, sport i mlade
8.	Gradski ured za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo
9.	Gradski ured za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom
10.	Gradski ured za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet
11.	Gradski ured za upravljanje imovinom i stanovanje
12.	Gradski ured za katastar i geodetske poslove
13.	Gradski ured za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost
14.	Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode
15.	Služba za informacijski sustav i tehničke poslove
16.	Stručna služba Gradske skupštine

stanje 31. prosinca 2021.

1.	Stručna služba gradonačelnika
2.	Ured gradonačelnika
3.	Gradski kontrolni ured
4.	Gradski ured za strategijsko planiranje i razvoj Grada
5.	Gradski ured za opću upravu
6.	Gradski ured za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša
7.	Gradski ured za obrazovanje
8.	Gradski ured za zdravstvo
9.	Gradski ured za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom
10.	Gradski ured za poljoprivredu i šumarstvo
11.	Gradski ured za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet
12.	Gradski ured za upravljanje imovinom Grada
13.	Gradski ured za imovinsko – pravne poslove
14.	Ured za zastupanje
15.	Gradski ured za katastar i geodetske poslove
16.	Ured za upravljanje u hitnim situacijama
17.	Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode
18.	Ured za demografiju
19.	Gradski ured za sport i mlade
20.	Gradski ured za kulturu
21.	Ured za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava
22.	Gradski ured za mjesnu samoupravu

10.1. Upravna tijela Grada Zagreba¹⁾

(nastavak)

stanje 31. prosinca 2021.

23.	Gradski ured za financije
24.	Gradski ured za branitelje
25.	Ured za javnu nabavu
26.	Ured za programe i projekte Europske unije
27.	Stručna služba Gradske skupštine

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjena.

10.2. Područni uredi Gradske uprave¹⁾

stanje 31. prosinca 2022.

	Područni uredi Gradske uprave	Gradska četvrt
1.	Područni ured Centar	Gradska četvrt Donji grad Gradska četvrt Podsljeme
2.	Područni ured Črnomerec	Gradska četvrt Črnomerec
3.	Područni ured Dubrava	Gradska četvrt Gornja Dubrava Gradska četvrt Donja Dubrava
4.	Područni ured Maksimir	Gradska četvrt Maksimir
5.	Područni ured Medveščak	Gradska četvrt Gornji grad - Medveščak
6.	Područni ured Novi Zagreb	Gradska četvrt Novi Zagreb - istok Gradska četvrt Novi Zagreb - zapad Gradska četvrt Brezovica
7.	Područni ured Peščenica	Gradska četvrt Peščenica – Žitnjak
8.	Područni ured Susedgrad	Gradska četvrt Podsused – Vrapče Gradska četvrt Stenjevec
9.	Područni ured Sesvete	Gradska četvrt Sesvete
10.	Područni ured Trešnjevka	Gradska četvrt Trešnjevka - sjever Gradska četvrt Trešnjevka - jug
11.	Područni ured Trnje	Gradska četvrt Trnje

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjena.

10.3. Gradske četvrti Grada Zagreba¹⁾

stanje 31. prosinca 2022.

	Gradska četvrt	Predsjednici i potpredsjednici Vijeća gradskih četvrti ¹⁾	Broj članova Vijeća gradskih četvrti
1.	Donji grad	Robert Faber	predsjednik
		Nadežda Čačinović	potpredsjednik
2.	Gornji grad - Medveščak	Miljenka Buljević	predsjednica
		Vedran Lokošek	potpredsjednik
3.	Trnje	Goran Đulić	predsjednik
		Petra Bušelić	potpredsjednica
4.	Maksimir	Svibor Jančić	predsjednik
		Antonija Letinić	potpredsjednica
5.	Peščenica - Žitnjak	Nikola Zdunić	predsjednik
		Matija Raos	potpredsjednik

10.3. Gradske četvrti Grada Zagreba¹⁾

(nastavak)

stanje 31. prosinca 2022.

	Gradska četvrt	Predsjednici i potpredsjednici Vijeća gradskih četvrti ¹⁾		Broj članova Vijeća gradske četvrti
6.	Novi Zagreb - istok	Tonko Bogovac	predsjednik	19
		Svetlana Lugar	potpredsjednica	
7.	Novi Zagreb - zapad	Tomislav Vukoja	predsjednik	19
		Nebojša Aleksić	potpredsjednik	
8.	Trešnjevka - sjever	Roman Karaturović	predsjednik	19
		Iva Marčetić ²⁾	potpredsjednica	
9.	Trešnjevka - jug	Elvira Mulić	predsjednica	19
		Nikola Tomašegović	potpredsjednik	
10.	Črnomerec	Dražen Lučanin	predsjednik	15
		Zdenka Sviben	potpredsjednica	
11.	Gornja Dubrava	Ilija Sliško	predsjednik	19
		Luka Holjevac	potpredsjednik	
12.	Donja Dubrava	Trpimir Majcan	predsjednik	15
		Alin Kavur	potpredsjednik	
13.	Stenjevec	Ivan Zelenić	predsjednik	19
		Maja Mucko	potpredsjednica	
14.	Podsused - Vrapče	Donat Radas	predsjednik	15
		Hrvoje Dominić	potpredsjednik	
15.	Podsljeme	Krešimir Kompešak	predsjednik	11
		Pero Semren	potpredsjednik	
16.	Sesvete	Stjepan Kezerić	predsjednik	19
		Damir Grgić	potpredsjednik	
17.	Brezovica	Tomislav Cavrić	predsjednik	11
		Ivan Pucko	potpredsjednik	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.²⁾ Dužnost obnašala do 30. prosinca 2022.

Izvor: GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost

10.4. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema dobnim skupinama

stanje 31. prosinca

	Broj zaposlenih			Struktura zaposlenih, %			Indeksi	
	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno	3 231	3 166	3 017	100,0	100,0	100,0	98,0	95,3
19 - 24	36	28	16	1,1	0,9	0,5	77,8	57,1
25 - 34	546	506	411	16,9	16,0	13,6	92,7	81,2
35 - 44	882	855	795	27,3	27,0	26,4	96,9	93,0
45 - 54	980	955	950	30,3	30,2	31,5	97,4	99,5
55 - 64	751	788	792	23,2	24,9	26,3	104,9	100,5
65 i više	36	34	53	1,1	1,1	1,7	94,4	155,9

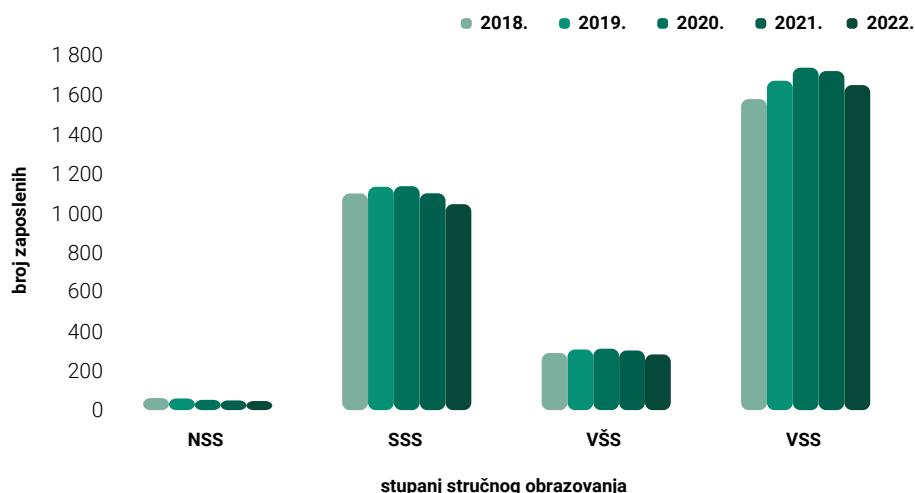
Izvor: GZ, SSGU; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

10.5. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu

	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja				Spol	
		NSS	SSS	VŠS	VSS	žene	muškarci
2018.	3 022	61	1 097	289	1 575	1 951	1 071
2019.	3 165	59	1 131	307	1 668	2 030	1 135
2020.	3 231	52	1 134	311	1 734	2 070	1 161
2021.	3 166	49	1 098	302	1 717	2 034	1 132
2022.	3 017	46	1 043	282	1 646	1 956	1 061

Izvor: GZ, SSGU

G 10.1. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja od 2018. do 2022.



10.6. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema nazivu upravnog tijela

Naziv upravnog tijela	stanje 31. prosinca		
	2020.	2021.	2022.
Ukupno	3 231	3 166	3 017
Stručna služba gradonačelnika ¹⁾	238	236	-
Ured za zastupanje ¹⁾	44	45	-
Ured za programe i projekte EU ¹⁾	35	35	-
Stručna služba Gradske uprave ¹⁾	-	-	152
Ured gradonačelnika	312	282	82
Gradski kontrolni ured ¹⁾	27	27	-
GU za unutarnju kontrolu i reviziju ¹⁾	-	-	27
GU za strategijsko planiranje i razvoj Grada ¹⁾	74	70	-
GU za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša ¹⁾	158	153	-
GU za poljoprivredu i šumarstvo ¹⁾	61	61	-
GU za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje ¹⁾	-	-	263

10.6. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema nazivu upravnog tijela

(nastavak)

stanje 31. prosinca

Naziv upravnog tijela	2020.	2021.	2022.
GU ured za opću upravu ¹⁾	210	205	-
GU za imovinsko - pravne poslove ¹⁾	70	73	-
GU za opću upravu i imovinsko - pravne poslove ¹⁾	-	-	254
GU za obrazovanje ¹⁾	91	90	-
GU za sport i mlade ¹⁾	42	44	-
GU za obrazovanje, sport i mlade ¹⁾	-	-	130
GU za zdravstvo ¹⁾	44	43	-
GU za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom ¹⁾	84	84	-
Ured za demografiju ¹⁾	38	36	-
GU za branitelje ¹⁾	58	56	-
GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom ¹⁾	-	-	210
GU za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet ¹⁾	722	703	-
GU za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet ¹⁾	-	-	674
GU za upravljanje imovinom Grada ¹⁾	163	160	-
GU za upravljanje imovinom i stanovanje ¹⁾	-	-	167
GU za katastar i geodetske poslove	162	156	149
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	42	41	42
GU za kulturu ¹⁾	36	36	-
Ured za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava ¹⁾	46	46	-
GU za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo ¹⁾	-	-	79
Ured za upravljanje u hitnim situacijama ¹⁾	23	22	-
GU za mjesnu samoupravu ¹⁾	198	212	-
GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost ¹⁾	-	-	220
GU za financije ¹⁾	128	126	-
Ured za javnu nabavu ¹⁾	78	75	-
GU za financije i javnu nabavu ¹⁾	-	-	192
Stručna služba Gradske skupštine ¹⁾	47	49	47
Služba za informacijski sustav i tehničke poslove ¹⁾	-	-	329

¹⁾Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: GZ, SSGU

10.7. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja

stanje 31. prosinca 2022.

Naziv upravnog tijela ¹⁾	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja			
		NSS	SSS	VŠS	VSS
Ukupno	3 017	46	1 043	282	1 646
Stručna služba Gradske uprave	152	2	32	16	102
Ured gradonačelnika	82	-	14	3	65
GU za unutarnju reviziju i kontrolu	27	-	1	1	25
GU za opću upravu i imovinsko - pravne poslove	254	4	165	14	71
GU za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje	263	-	46	20	197
GU za obrazovanje, sport i mlade	130	-	12	18	100
GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom	210	-	39	25	146
GU za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet	674	3	182	79	410
GU za upravljanje imovinom i stanovanje	167	-	72	18	77
GU za katastar i geodetske poslove	149	2	81	12	54
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	42	-	6	-	36
GU za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo	79	-	11	6	62
GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost	220	-	82	26	112
GU za financije i javnu nabavu	192	-	64	24	104
Stručna služba Gradske skupštine	47	-	18	-	29
Služba za informacijski sustav i tehničke poslove	329	35	218	20	56

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: GZ, SSGU

10.8. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema spolu

stanje 31. prosinca 2022.

Naziv upravnog tijela ¹⁾	Ukupno	žene	muškarci
Ukupno	3 017	1 956	1 061
Stručna služba Gradske uprave	152	127	25
Ured gradonačelnika	82	61	21
GU za unutarnju reviziju i kontrolu	27	19	8
GU za opću upravu i imovinsko - pravne poslove	254	203	51
GU za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje	263	188	75
GU za obrazovanje, sport i mlade	130	83	47
GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom	210	174	36
GU za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet	674	353	321
GU za upravljanje imovinom i stanovanje	167	117	50
GU za katastar i geodetske poslove	149	91	58
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	42	35	7
GU za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo	79	65	14

10.8. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema spolu

(nastavak)

stanje 31. prosinca 2022.

Naziv upravnog tijela ¹⁾	Ukupno	žene	muškarci
GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost	220	133	87
GU za financije i javnu nabavu	192	159	33
Stručna služba Gradske skupštine	47	39	8
Služba za informacijski sustav i tehničke poslove	329	109	220

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: GZ, SSGU

10.9. Ostvarenje prihoda proračuna Grada Zagreba

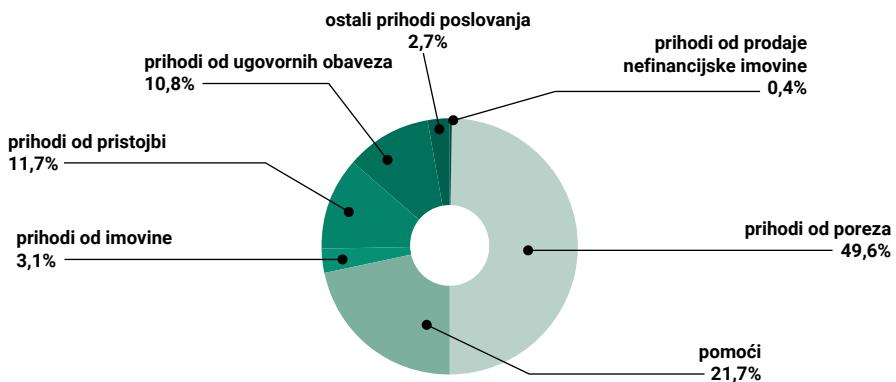
tis.

	2021.		2022.	
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Ukupno prihodi	12 102 701	1 606 304	13 521 123	1 794 561
Prihodi poslovanja	11 851 387	1 572 949	13 462 762	1 786 816
Prihodi od poreza	5 648 633	749 702	6 704 568	889 849
Porez i prirez na dohodak	5 262 076	698 398	6 262 006	831 111
Porezi na imovinu	308 012	40 880	360 614	47 862
Porezi na robu i usluge	78 545	10 425	81 948	10 876
Pomoći	2 600 401	345 133	2 929 017	388 747
Prihodi od imovine	407 943	54 143	420 475	55 807
Prihodi finansijske imovine	20 123	2 671	18 320	2 431
Prihodi od nefinansijske imovine	387 776	51 467	401 612	53 303
Prihodi od kamata na dane zajmove	44	6	543	72
Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi prema posebnim propisima i naknadama	1 498 119	198 835	1 578 761	209 538
Upravne i administrativne pristojbe	29 921	3 971	32 076	4 257
Prihodi prema posebnim propisima	485 624	64 453	578 518	76 783
Komunalni doprinosi i naknade	982 574	130 410	968 167	128 498
Prihod od nadležnog proračuna temeljnih ugovornih obveza	1 344 060	178 387	1 461 831	194 018
Ostali prihodi	352 231	46 749	368 110	48 857
Prihodi od prodaje nefinansijske imovine	251 314	33 355	58 361	7 746
Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	24 008	3 186	17 157	2 277
Prihodi od prodaje materijalne imovine – prirodnih bogatstava	23 167	3 075	16 098	2 137
Prihodi od prodaje nematerijalne imovine	841	112	1 059	141
Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	227 306	30 169	41 204	5 469
Prihodi od prodaje građevinskih objekata	226 958	30 123	40 625	5 392
Ostali prihodi od prodaje pogona i opreme	156	21	194	26
Prihod od prodaje prijevoznih sredstava	185	25	385	51
Prihodi od prodaje knjiga, umjetničkih djela i ostalih izložbenih vrijednosti	7	1	-	-

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: GUf; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 10.2. Struktura prihoda proračuna Grada Zagreba za 2022.



10.10. Rashodi proračuna Grada Zagreba

tis.

	2021.		2022.	
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Ukupni rashodi	12 679 565	1 682 867	12 338 302	1 637 574
Rashodi poslovanja	11 407 747	1 514 068	11 258 479	1 494 257
Rashodi za zaposlene	5 105 630	677 634	5 284 796	701 413
Materijalni rashodi	3 470 181	460 572	3 221 421	427 556
Financijski rashodi	66 762	8 861	73 892	9 807
Subvencije	960 725	127 510	971 735	128 971
Pomoći	67 856	9 006	89 618	11 894
Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	916 894	121 693	901 108	119 598
Ostali rashodi	819 699	108 793	715 909	95 017
Rashodi za nabavu nefinansijske imovine	1 271 818	168 799	1 079 823	143 317
Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	176 239	23 391	19 745	2 621
Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	886 750	117 692	818 031	108 571
Rashodi za nabavu plemenitih metala i ostalih pohranjenih vrijednosti	7	1	9	1
Rashodi za dodatna ulaganja na nefinansijskoj imovini	208 822	27 715	242 038	32 124

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: GUF; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

10.11. Račun financiranja Grada Zagreba

tis.

	2021.		2022.	
	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾
Primici od finansijske imovine i zaduživanja	1 401 679	186 035	1 024 567	135 983
Primljeni povrati glavnica danih zajmova i depozita	1 506	200	2 079	276
Primici od prodaje dionica i udjela u glavnici	16	2	176	23
Primici od zaduživanja	1 400 157	185 833	1 022 312	135 684
Primici od prodaje vrijednosnih papira iz portfelja	-	-	-	-
Izdaci za finansijsku imovinu i otplate zajmova	855 485	113 542	1 690 724	224 398
Izdaci za dane zajmove i depozite	1 135	151	494	66
Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	854 350	113 392	1 690 104	224 315
Izdaci za dionice i udjela u glavnici	-	-	126	17
Neto zaduživanje/financiranje	546 194	72 492	-666 157	-88 414

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: GUF; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

10.12. Rashodi po gradskim upravnim tijelima Grada Zagreba

tis.

	2022.	
	kuna	eur ¹⁾
Ukupno	14 029 026	1 861 972
Stručna služba Gradske uprave	60 904	8 083
Ured gradonačelnika	25 449	3 378
GU za unutarnju reviziju i kontrolu	7 089	941
GU za opću upravu i imovinsko - pravne poslove	52 064	6 910
GU za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje	1 695 520	225 034
GU za obrazovanje, sport i mlade	4 592 016	609 465
GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom	3 213 519	426 507
GU za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet	791 328	105 027
GU za upravljanje imovinom i stanovanje	567 852	75 367
GU za katastar i geodetske poslove	31 344	4 160
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	9 518	1 263
GU za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo	740 357	98 262
GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost	1 001 216	132 884
GU za financije i javnu nabavu	1 070 604	142 094
Stručna služba Gradske skupštine	17 879	2 373
Služba za informacijski sustav i tehničke poslove	152 367	20 223

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: GUF; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

10.13. Rashodi proračuna Grada Zagreba prema namjeni

tis.

	2021.		2022.		Struktura, %	
	kuna	euraj)	kuna	euraj)	2021.	2022.
Ukupno	12 679 565	1 682 867	12 338 302	1 637 574	100,0	100,0
Opće javne usluge	986 929	130 988	929 625	123 382	7,8	7,5
Javni red i sigurnost	110 458	14 660	109 302	14 507	0,9	0,9
Ekonomski poslovi	1 381 090	183 302	1 236 915	164 167	10,9	10,0
Zaštita okoliša	342 815	45 499	275 585	36 576	2,7	2,2
Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	1 652 210	219 286	1 177 623	156 297	13,0	9,6
Zdravstvo	1 973 380	261 913	2 065 697	274 165	15,6	16,7
Rekreacija, kultura i religija	1 070 799	142 119	1 145 065	151 976	8,4	9,3
Obrazovanje	4 065 626	539 601	4 294 756	570 012	32,1	34,8
Socijalna zaštita	1 096 258	145 498	1 103 734	146 491	8,6	9,0

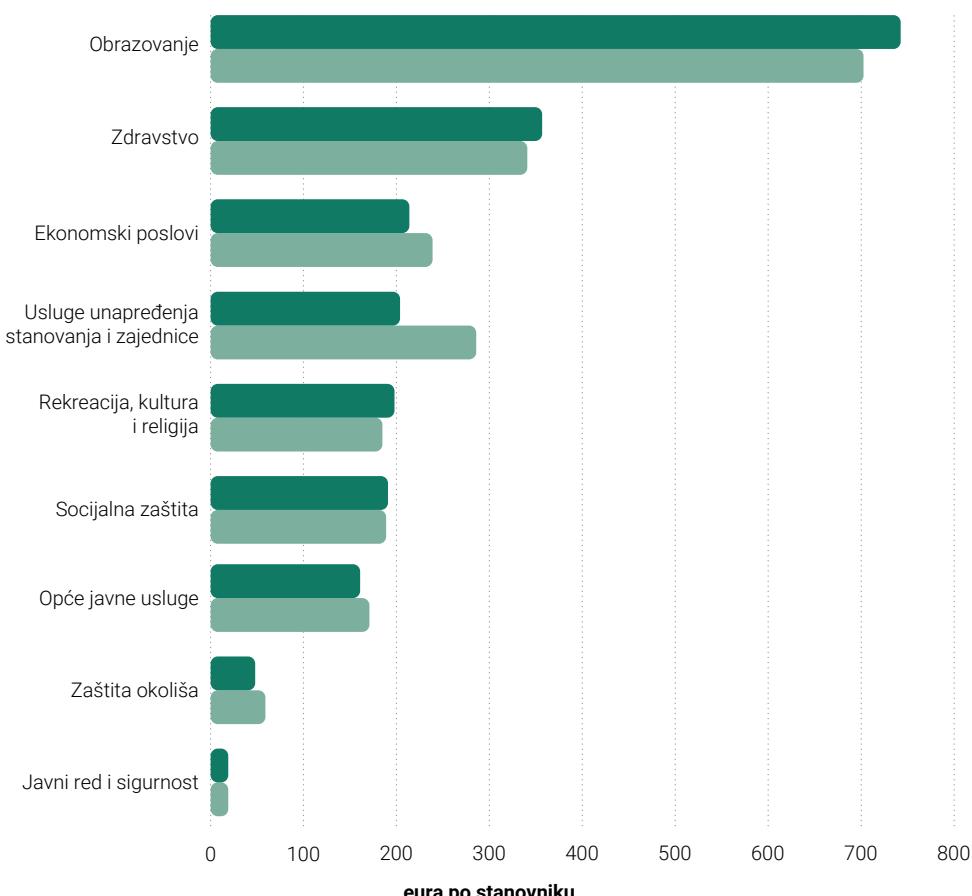
^{j)} 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: GUF; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 10.3. Rashodi proračuna Grada Zagreba prema namjeni po stanovniku¹⁾ od 2021. do 2022.

rashodi prema namjeni

● 2022. ● 2021.

¹⁾ Procjena stanovnika sredinom godine.

10.14. Društva, ustrojstveni oblik i djelatnosti Grupe Zagrebački holding

stanje 31. prosinca 2022.

Podružnice, društva i ustanove	Osnovna djelatnost
Podružnice društva Zagrebački holding d.o.o.	
1. Arena Zagreb	Upravljanje i održavanje sportskih građevina
2. Autobusni kolodvor Zagreb	Usluge autobusnih kolodvora
3. Čistoća	Održavanje čistoće, odvoz otpada
4. Gradska groblja	Pogrebne i srodne djelatnosti
5. Robni terminali Zagreb - RTZ	Skladištenje robe
6. Tržnice Zagreb	Tržnice na veliko i malo, skladištenje
7. Vladimir Nazor	Organizirani odmor mlađih i putnička agencija
8. Zagrebačke ceste	Upravljanje, održavanje, izgradnja regionalnih i lokalnih cesta
9. Zagrebački digitalni grad	Najam telekomunikacijskih vodova i mreže
10. Zagrebparking	Usluge na javnim parkiralištima i u javnim garažama
11. Zrinjevac	Uređivanje i održavanje zelenih površina
12. AGM	Izdavačka djelatnost
Društva i ustanove u 100-postotnom vlasništvu Društva	
1. Gradska ljekarna Zagreb	Ljekarnička djelatnost
2. Gradska plinara Zagreb - Opskrba d.o.o.	Opskrba plinom
3. Gradska plinara Zagreb d.o.o.	Distribucija plina
1. Elektrometal - distribucija plina d.o.o.	Distribucija plina
4. Gradsko stambeno komunalno gospodarstvo - GSKG d.o.o.	Upravljanje objektima
5. Vodoopskrba i odvodnja d.o.o.	Skupljanje, pročišćivanje i distribucija vode
Društvo u 51-postotnom vlasništvu Društva	
1. Zagreb plakat d.o.o.	Iznajmljivanje oglasnog prostora

Izvor: ZH

10.15. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding

stanje 31. prosinca

	2018. ¹⁾	2019.	2020.	2021.	2022.
Zaposleni - ukupno	7 529	7 794	7 809	7 648	7 126
Žene					
u ukupnom broju zaposlenih, %	26	26	27	27	25
na upravljačkim pozicijama, %	46	37	38	25	23

¹⁾ U siječnju 2018. podružnice društva Zagrebačkog holdinga: Zagrebački električni tramvaj - ZET i Zagrebački velesajam izdvojene su i ustrojene kao trgovačka društva s ograničenom odgovornošću.

Izvor: ZH

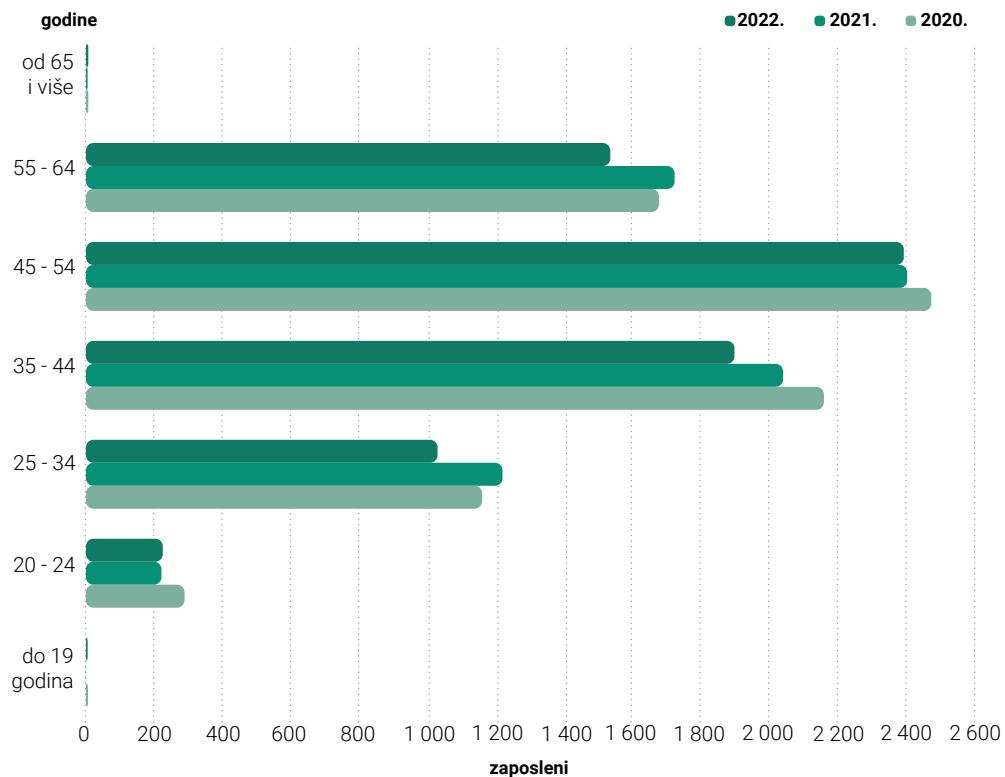
10.16. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding prema dobnim skupinama

stanje 31. prosinca

	Broj zaposlenih			Struktura zaposlenih, %			Indeksi		
	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2020. 2019.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno	7 809	7 648	7 126	100,0	100,0	100,0	100,2	97,9	93,2
do 19 godina	6	-	5	0,1	-	0,1	150,0	-	-
20 - 24	290	222	226	3,7	2,9	3,2	91,5	76,6	101,8
25 - 34	1 165	1 225	1 034	14,9	16,0	14,5	97,2	105,2	84,4
35 - 44	2 170	2 050	1 907	27,8	26,8	26,8	99,7	94,5	93,0
45 - 54	2 486	2 415	2 405	31,8	31,6	33,7	100,7	97,1	99,6
55 - 64	1 685	1 731	1 542	21,6	22,6	21,6	104,1	102,7	89,1
65 i više	7	5	7	0,1	0,1	0,1	70,0	71,4	140,0

Izvor: ZH; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 10.4. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding prema dobnim skupinama od 2020. do 2022.



10.17. Račun dobiti i gubitka Grupe Zagrebački holding

tis.

	2021.		2022.	
	kuna	euraj)	kuna	euraj)
Ukupni prihodi	4 148 149*	550 554*	5 027 422	667 254
Poslovni prihodi	4 027 929*	534 598*	4 903 854	650 853
Prihodi od prodaje	3 515 303*	466 561	4 299 417	570 631
Ostali poslovni prihodi	512 626	68 037*	604 437	80 223
Financijski prihodi	120 220	15 956	123 568	16 400
Ukupni rashodi	4 937 438*	655 311*	4 971 894	659 884
Poslovni rashodi	4 735 501*	628 509*	4 755 634	631 181
Materijalni troškovi i usluge	2 369 128*	314 437*	2 799 192	371 517
Troškovi osoblja	1 231 161	163 403	1 178 658	156 435
Amortizacija	418 014*	55 480*	409 090	54 296
Vrijednosno usklađenje imovine	222 405*	29 518*	188 093	24 964
Rezerviranja	417 561	55 420	104 441	13 862
Ostali poslovni rashodi	77 232*	10 250*	76 161	10 108
Financijski rashodi	201 937*	26 802*	216 260	28 703
Dobit (gubitak) prije oporezivanja	-789 289*	-104 757*	55 527	7 370
Porezni prihod (rashod)	-6 752	-896	-4 482	-595
Dobit (gubitak) za godinu	-796 041*	-105 653*	51 045	6 775
Ostala sveobuhvatna dobit				
Dobit (gubitak) iz revalorizacije nekretnina	-496	-66	1 271	169
Dobit od vrednovanja finansijske imovine	9 078	1 205	504	67
Ukupna sveobuhvatna dobit (gubitak) za godinu	-787 459*	-104 514	52 820	7 010

1) 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: ZH; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

11

Poljoprivreda i šumarstvo

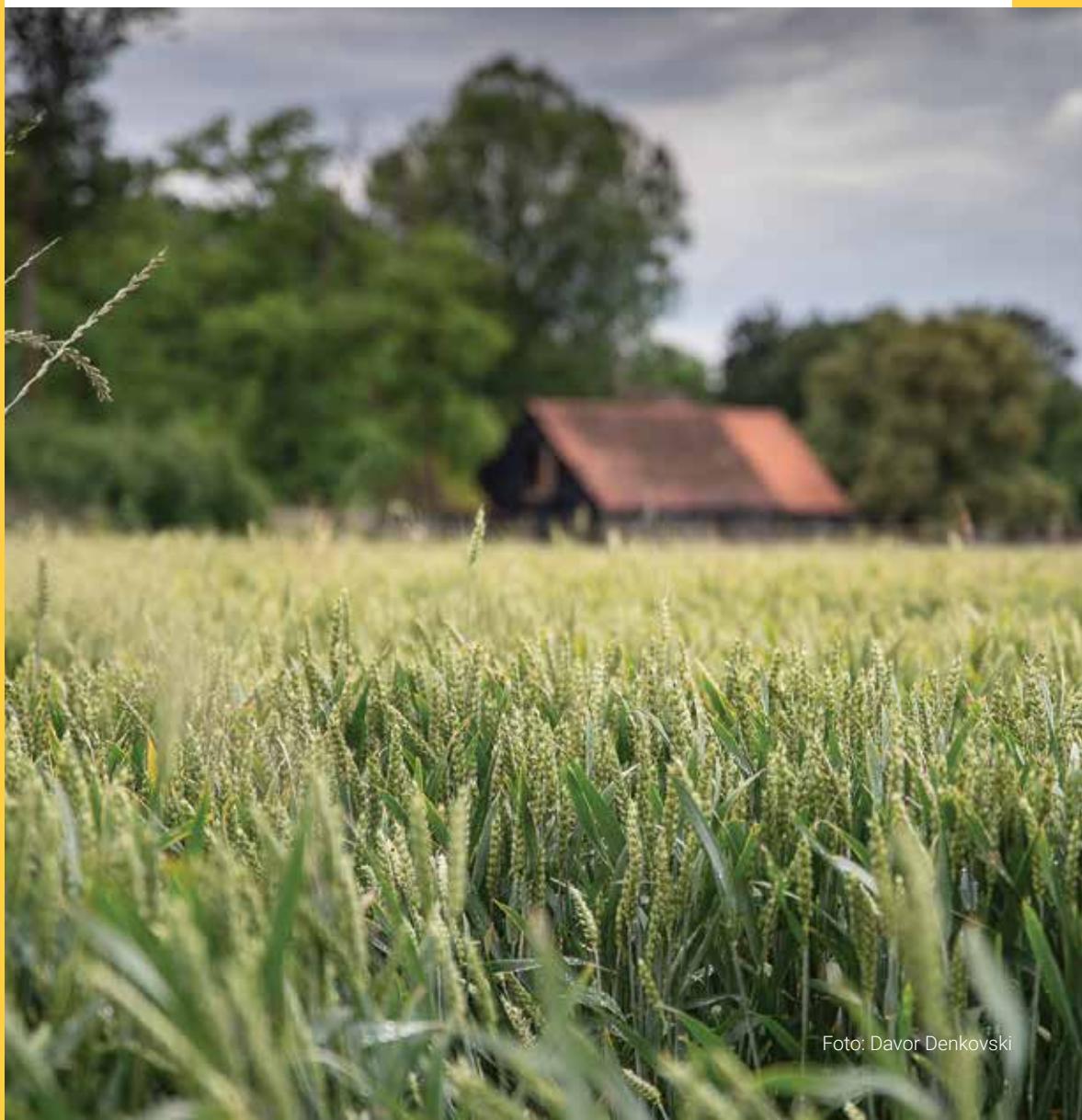


Foto: Davor Denkovski

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor podataka

Podaci o poljoprivredi prikupljeni su od Agencije za plaćanje u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju, Ministarstva poljoprivrede, Državnog zavoda za statistiku i Gradskog ureda za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje – Odjela za poljoprivredno zemljište. Izvor podataka iz područja šumarstva su Ministarstvo poljoprivrede, Hrvatske šume i Sveučilište u Zagrebu, Fakultet šumarstva i drvene tehnologije.

U skladu sa Zaključkom o provođenju projekta „Gradski vrtovi“ (Službeni glasnik Grada Zagreba, br. 9/13., 25/13. i 26/21.), počelo je provođenje projekta uređenja i opremanja obradivog zemljišta u vlasništvu Grada Zagreba pod nazivom „Gradski vrtovi“ radi davanja dijela obradivog zemljišta (vrtna parcela) na korištenje građanima Grada Zagreba sa svrhom proizvodnje hrane (povrće i jagodasto voće), začinskog bilja i cvijeća za vlastite potrebe.

Obuhvat i usporedivost

U prikupljenim podacima ostvaren je potpun obuhvat svih poslovnih subjekata u poljoprivredi i šumarstvu.

Definicije i objašnjenja

Upisnik poljoprivrednih gospodarstava jest baza podataka koja sadržava podatke o poljoprivrednim gospodarstvima i njihovim resursima. U Upisnik poljoprivrednih gospodarstava može se upisati poljoprivredno gospodarstvo koje posjeduje poljoprivredne resurse (poljoprivredno zemljište i/ ili stoku) i obavlja poljoprivredne djelatnosti koje obuhvaćaju biljogoštvo, stočarstvo i s njima povezane uslužne djelatnosti.

Arkod je evidencija uporabe poljoprivrednog zemljišta u digitalnom obliku i sastavni je dio integriranoga administrativnoga i kontrolnog sustava kojim zemlje članice Europske unije dodjeljuju, prate i kontroliraju izravna plaćanja.

Arkod parcela neprekinuta je površina poljoprivrednog zemljišta koju obrađuje samo jedno poljoprivredno gospodarstvo, klasificirana s obzirom na vrstu uporabe zemljišta. Podaci iz Arkod-baze i Upisnika poljoprivrednika prikupljeni su i analizirani prema sjedištu poljoprivrednika.

Poljoprivredno gospodarstvo jest proizvodno-gospodarska jedinica koja se bavi poljoprivrednom proizvodnjom, a djeluje kao trgovачko društvo, obrt ili zadruga ako je registrirano za obavljanje poljoprivredne djelatnosti te kao obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo.

Obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo jest ekonomski jedinica kućanstva koja se bavi poljoprivrednom proizvodnjom bez obzira na njezinu namjeru, odnosno bez obzira na to jesu li proizvodi za tržište ili samo za vlastitu potrošnju.

Brojno stanje životinja odnosi se na ukupan broj životinja svih kategorija po vrstama. Podaci za goveda, kopitare, ovce i koze ažuriraju se svakog dana na temelju označivanja životinja i prijavljenih prometa. Brojno stanje svinja temelji se na podacima iz Godišnje dojave brojnog stanja svinja koju posjednici svinja u prosincu dostavljaju u Jedinствeni registar domaćih životinja, koji vodi Hrvatska poljoprivredna agencija te podaci prikupljeni prilikom kontrole biosigurnosnih uvjeta na svinjogojskim farmama. Podaci prikazani u 2022. prikupljeni su isključivo temeljem dojava od strane posjednika.

Isporučitelj (proizvođač) mlijeka je pravna ili fizička osoba koja se bavi proizvodnjom mlijeka od životinja kojih je posjednik, namijenjenog javnoj potrošnji, a mlijeko isporučuje otkupljivaču mlijeka (mljekaru).

Otkupljivač mlijeka je pravna ili fizička osoba koja otkupljuje sirovo mlijeko namijenjeno javnoj potrošnji.

Svi proizvođači mlijeka koji isporučuju mlijeko prema otkupljivačima mlijeka u Republici Hrvatskoj, nalaze se u sustavu kontrole od strane Središnjeg laboratorija za kontrolu kvalitete mlijeka sa ciljem osiguranja jedinstvenog i neovisnog utvrđivanja kvalitete mlijeka za sve proizvođače mlijeka i otkupljivače mlijeka u Republici Hrvatskoj. Laboratorij je započeo radom 2002., radi u skladu s Pravilnikom o utvrđivanju sastava sirovog mlijeka (NN, br.136/2020.) i Pravilnika o pregledu sirovog mlijeka namijenjenog javnoj potrošnji (NN, br. 84/2016.), a organizacijski radi u sklopu Centra za kontrolu kvalitete stočarskih proizvoda, koji je jedna od organizacijskih cjelina Hrvatske agencije za poljoprivredu i hranu.

Gradski vrtovi su obradiva zemljišta u vlasništvu Grada Zagreba (vrtne parcele veličine do 50 m²) dana na korištenje građanima Grada Zagreba u svrhu proizvodnje hrane (povrće i jagodasto voće), začinskog bilja i cvijeća za vlastite potrebe.

Ekološka poljoprivredna gospodarstva jesu poljoprivredna gospodarstva s ekološkom oznakom kako je definirano u Uredbi (EU) 2018/848 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o ekološkoj proizvodnji i označivanju ekoloških proizvoda te Pravilniku o kontrolnom sustavu ekološke poljoprivrede (NN, broj 11/20, 110/22).

Šumom se smatra zemljište obraslo šumskim drvećem u obliku sastojine na površini većoj od deset ari (NN, br. 140/05.).

Površine šumskog zemljišta i površine šuma iskazane su na temelju važećih šumske gospodarske planova, koji se redovito revidiraju svakih deset godina. Od 2008. podaci se odnose na Grad Zagreb.

Posjećena bruto drvna masa obuhvaća posjećene trupce (bjelogorica i crnogorica), jamsko drvo (bjelogorica i crnogorica), ostalo dugo drvo (bjelogorica i crnogorica), prostorno drvo (bjelogorica i crnogorica) te ostalo grubo obrađeno drvo. U bruto drvnu masu ulazi otpadak i gubitak koji nastaje pri sjeći. Podaci za ovu tablicu dobivaju se na temelju izrađene neto drvine mase uvećane za planirani otpad.

Ogrjevno drvo (bjelogorica i crnogorica) namijenjeno je neposredno za ogrjev ili za proizvodnju drvenog ugljena. To je drvo kojem se iskorištava njegova snaga grijanja. Zato je vrlo važan stupanj suhoće, dimenzije i način slaganja. Prema vrsti se razlikuju tvrdi ogrevno drvo (bulkovina, grabovina, cerovina, hrastovina) i meko ogrevno drvo (brezovina, topolovina, vrbovina i johovina).

Industrijsko drvo (bjelogorica i crnogorica) obuhvaća sve vrste drva pogodne za mehaničku preradu, kao što su trupci (pilanski i furnirski), jamsko drvo, stupovi za elektrovodove i TT vodove, ostalo dugo drvo, sječenica i dr.

Jamsko drvo (bjelogorica i crnogorica) namijenjeno je raznim tehničkim svrhama jer ima vrlo povoljna fizička i kemijska svojstva. To je drvo koje se upotrebljava za gradnju i održavanje jamskih rovova i okna, za gradnju u zemlji i pod zemljom.

Trupci (bjelogorica i crnogorica) dijelovi su debla koji su namijenjeni daljnjoj preradi piljenjem, katkad rezanjem ili ljuštenjem jer imaju povoljna fizička i kemijska svojstva te su namijenjeni industrijskoj preradi. To su trupci za rezanje te trupci za furnir i ljuštenje.

Drvo za celulozu jest oblo i cijepano drvo crnogorice, bukve i mekih listata. Namijenjeno je proizvodnji celuloze i umjetnih vlakana.

Ostalo industrijsko drvo (grubo obrađeno drvo) obuhvaća sitnotehničko drvo pogodno za izradu drvenih motki i kolja, raznih letvi i stupova za ogradu, ručica za alat i sl. Izrađuje se od izbojaka iz panja pitomoga kestena, hrasta, jasena, drena, trešnje, višnje i dr., koji se sijeku zimi.

11.1. Poljoprivredne površine u sustavu ARKOD prema vrsti uporabe

	2020.		2021.		2022.	
	Parcele		Parcele		Parcele	
	površina, ha	broj	površina, ha	broj	površina, ha	broj
Ukupno	7 745	18 228	7 700	18 029	7 625	17 907
Oranice	5 419	10 706	5 400	10 625	5 356	10 508
Staklenici	41	481	40	520	40	530
Livade	1 711	4 213	1 693	4 111	1 689	4 152
Pašnjaci	152	142	147	140	135	143
Vinogradi	87	908	82	852	77	802
Voćnjaci	310	1 652	309	1 651	299	1 642
Rasadnici	6	11	9	11	8	12
Mješovito trajni nasadi	11	74	12	79	11	75
Ostale vrste zemljišta	8	41	8	40	10	43

Izvor: Agencija za plaćanje u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju

11.2. Brojno stanje domaćih životinja

	2020.	2021.	2022.
Goveda			
Broj grla	2 663	2 343	2 134
Broj PG-a	292	246	222
Prosječan broj grla po PG-u	9,1	9,5	9,6
Svinje			
Broj grla	8 403	7 582	3 708 ¹⁾
Broj PG-a	807	831	294 ¹⁾
Prosječan broj grla po PG-u	10,4	9,1	12,6 ¹⁾
Ovce			
Broj grla	2 212	2 016	1 487
Broj PG-a	85	87	77
Prosječan broj grla po PG-u	26,0	23,2	19,3
Koze			
Broj grla	430	471	479
Broj PG-a	72	78	81
Prosječan broj grla po PG-u	6,0	6,0	5,9
Konji			
Broj grla	667	709	732
Broj PG-a	115	113	119
Prosječan broj grla po PG-u	5,8	6,3	6,2
Pčele			
Broj košnica	23 130	22 732	23 489
Broj PG-a	534	568	570
Prosječan broj košnica po PG-u	43,3	40,0	41,2

¹⁾ nepotpun obuhvat

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede

11.3. Isporučeno kravljе mlijeko i isporučitelji mlijeka

	Mjerna jedinica	2019.	2020.	2021.	2022.
Isporučeno kravljе mlijeko	kg	1 526 766	1 468 563	1 436 210	1 323 744
Isporučitelji mlijeka	broj	21	16	14	12

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede

11.4. Ekološka poljoprivreda

	2020.	2021.	2022.
Ekološki poljoprivredni subjekti – ukupno	293	302	274
Poljoprivredni proizvođači	278	281	241
Poljoprivredni prerađivači	15	21	33
Površina ekološki korištenoga poljoprivrednog zemljišta po kategorijama – ukupno, ha	316	297	296
Oranice i vrtovi	152	164	117
Trajni travnjaci	55	59	74
Trajni nasadi (bez jagoda)	109	74	105
Ekološka proizvodnja korištenoga poljoprivrednog zemljišta			
Žitarice, t	115	82	156
Industrijsko bilje, t	12	10	7
Zelena krma, t	118	202	91
Vinogradi, t	-	-	1,5
Broj grla ekološki uzgojene stoke po vrstama			
Goveda	z	z	z
Svinje	-	-	-
Ovce	-	-	-
Koze	62	z	z

Izvor: DZS

11.5. Gradski vrtovi

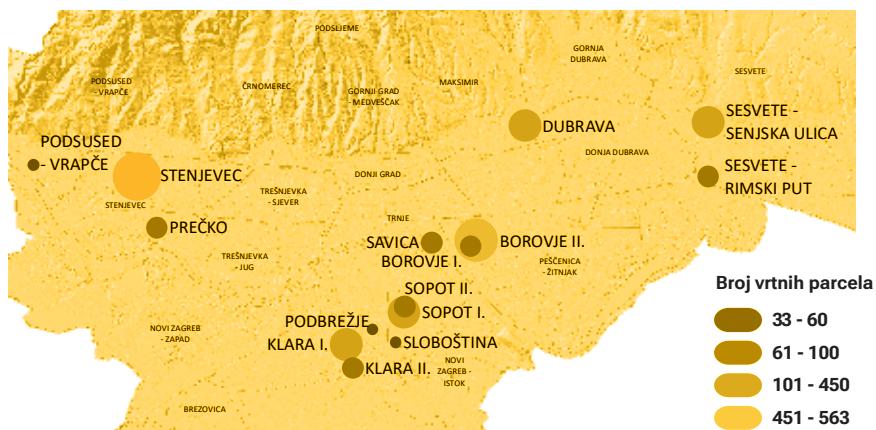
11.5. Gradski vrtovi

(nastavak)

Naziv gradskog vrta	Gradска четврт	2020.		2021.		2022.		Površina gradskog vrta, m ²
		broj vrtnih parcela	broj korisnika vrtnih parcela	broj vrtnih parcela	broj korisnika vrtnih parcela	broj vrtnih parcela	broj korisnika vrtnih parcela	
Sopot II.	Novi Zagreb – istok	65	65	65	65	65	65	6 395
Sloboština	Novi Zagreb – istok	33	28	33	33	33	33	2 840
Klara I.	Novi Zagreb – zapad	117	113	117	117	117	117	18 800
Klara II.	Novi Zagreb – zapad	64	64	64	61	64	61	5 345
Podbrežje	Novi Zagreb - zapad	-	-	54	54	54	54	4 670
Stenjevec	Stenjevec	478	478	478	478	478	478	47 700
Prečko	Stenjevec	61	61	61	61	61	61	5 450
Sesvete – Senjska ulica	Sesvete	104	104	104	104	104	104	10 250
Sesvete – Rimski put	Sesvete	66	66	66	66	66	66	5 970
Podsused - Vrapče	Podsused - Vrapče	38	38	38	38	38	38	3 622

Izvor: GUGEOSP - Odjel za poljoprivredno zemljište

K 11.1. Gradski vrtovi



11.6. Površine šumskog zemljišta

ha

	Šumsko zemljište prema vlasništvu, stanje 31. prosinca								
	2020.			2021.			2022.		
	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume
Šumsko zemljište – ukupno	20 318	10 095	10 223	20 503	9 979	10 524	20 683	9 979	10 704
Šume – ukupno	19 926	9 767	10 159	20 168	9 708	10 460	20 348	9 708	10 640
Bjelogorica	18 278	8 190	10 088	18 513	8 124	10 389	18 693	8 124	10 569
Obična bukva	5 572	2 662	2 910	5 861	2 650	3 211	5 938	2 650	3 288
Hrast lužnjak	3 631	2 462	1 169	3 631	2 462	1 169	3 656	2 462	1 194
Hrast kitnjak	5 397	2 290	3 107	5 449	2 342	3 107	5 527	2 342	3 185
Hrast medunac	48	-	48	48	-	48	48	-	48
Hrast crnika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hrast cer	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Poljski jasen	54	26	28	47	19	28	47	19	28
Obični grab	1 392	177	1 215	1 392	177	1 215	1 392	177	1 215
Ostale tvrde bjelogorice	1 775	297	1 478	1 768	290	1 478	1 768	290	1 478
Crna joha	195	72	123	194	71	123	194	71	123
Nasadi topole i vrbe	202	202	-	111	111	-	111	111	-
Ostale meke bjelogorice	11	1	10	11	1	10	11	1	10
Crnogorica	1 511	1 498	13	1 491	1 478	13	1 491	1 478	13
Jela s bukvom (mješovito)	1 318	1 305	13	1 317	1 304	13	1 317	1 304	13
Obična smreka	60	60	-	60	60	-	60	60	-
Obična jela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crni bor	40	40	-	36	36	-	36	36	-
Ostale crnogorice	93	93	-	77	77	-	77	77	-
Degradirane sastojine	137	79	58	165	107	58	165	107	58
Ostalo šumsko zemljište – ukupno	284	222	62	231	169	62	231	169	62
Neobraslo:									
Proizvodno (čistine, blage kamenjare i sl.)	120	97	23	68	45	23	68	45	23
Neproizvodno (prosjeke, rudine, plan i sl.)	164	125	39	163	124	39	163	124	39
Nepodno zemljište – ukupno (šumske prometnice, vodotoci, kanali i sl.)	108	106	2	104	102	2	104	102	2

11.7. Šume prema namjeni

ha

	Šume prema vlasništvu, stanje 31. prosinca					
	ukupno		državne šume		privatne šume	
	2021.	2022.	2021.	2022.	2021.	2022.
Šume – ukupno	20 179	20 359	9 719	9 719	10 460	10 640
Gospodarske šume	12 534	12 714	3 912	3 912	8 622	8 802
Zaštitne šume	53	53	53	53	-	-
Šume s posebnom namjenom	7 592	7 592	5 754	5 754	1 838	1 838
Šume i dijelovi šuma za proizvodnju šumskog sjemena	9	9	9	9	-	-
Zaštićena područja	4 523	4 523	4 523	4 523	-	-
Šume namijenjene znanstvenim istraživanjima, nastavi i potrebama obrane Republike Hrvatske	3 060	3 060	1 222	1 222	1 838	1 838

Izvor: MP, HŠ i Sveučilište u Zagrebu, Fakultet šumarstva i drvne tehnologije;
obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

11.8. Posjećena bruto drvna masa

m³

	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	52 187	61 592	49 247	49 898
Bjelogorica	50 073	54 108	43 002	45 631
Hrast	23 788	23 668	17 550	21 884
Bukva	18 156	20 504	15 267	13 693
Topola	418	55	114	492
Ostale bjelogorice	7 711	9 881	10 071	9 562
Crnogorica	2 114	7 484	6 245	4 267
Jela, smreka i duglazije	417	5 128	3 324	2 572
Borovi i ariš	380	2 266	2 754	1 355
Ostale crnogorice	1 317	90	166	340

Izvor: MP, HŠ i Sveučilište u Zagrebu, Fakultet šumarstva i drvne tehnologije;
obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

11.9. Proizvodnja šumskih proizvoda prema vlasništvu¹⁾

m³

	2021.			2022.			Indeksi 2022./2021.		
	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume
Ukupno posjećeno drvo	44 018	34 535	9 483	45 570	36 029	9 541	103,5	104,3	100,6
Crnogorica	5 412	5 412	-	3 679	3 609	70	68,0	66,7	-
Bjelogorica	38 607	29 124	9 483	41 891	32 420	9 471	108,5	111,3	99,9
Ogrjevno drvo	23 554	19 402	4 152	22 804	18 511	4 293	96,8	95,4	103,4
Crnogorica	1 828	1 828	-	910	910	-	49,8	49,8	-
Bjelogorica	21 727	17 575	4 152	21 894	17 601	4 293	100,8	100,2	103,4
Industrijsko drvo	20 464	15 133	5 331	22 766	17 518	5 248	111,2	115,8	98,4
Crnogorica	3 584	3 584	-	2 769	2 699	70	77,3	75,3	-
Bjelogorica	16 880	11 549	5 331	19 997	14 819	5 178	118,5	128,3	97,1
Trupci (pilanski i furnirski)	20 056	14 725	5 331	22 446	17 198	5 248	111,9	116,8	98,4
Crnogorica	3 176	3 176	-	2 449	2 379	70	77,1	74,9	-
Bjelogorica	16 880	11 549	5 331	19 997	14 819	5 178	118,5	128,3	97,1
Celulozno drvo	408	408	-	320	320	-	78,4	78,4	-
Crnogorica	408	408	-	320	320	-	78,4	78,4	-
Bjelogorica	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostalo industrijsko drvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crnogorica	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bjelogorica	-	-	-	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Šumski proizvodi prikazani prema šiframa koje su preuzete iz Klasifikacije proizvoda po djelatnostima Republike Hrvatske – KPD 2015. (NN, br. 157/14.).

Izvor: MP, HŠ i Sveučilište u Zagrebu, Fakultet šumarstva i drvene tehnologije; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

U 2022. u području Prerađivačke industrije najveći udio vrijednosti prodanih industrijskih proizvoda i izvoza ostvaren je u odjeljku Proizvodnja prehrambenih proizvoda s 20,6%, te u odjeljku Proizvodnja električne opreme s 17,9%.

12

Industrija



Foto: Odalv

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o vrijednosti prodanih industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) dobiveni su od Državnog zavoda za statistiku, koji prikuplja podatke putem statističkoga elektroničkog obrasca: Godišnji izvještaj o industrijskoj proizvodnji PRODCOM. Koncepti i definicije koji se primjenjuju u istraživanjima PRODCOM Republike Hrvatske uskladeni su s istraživanjem PRODCOM unutar EU-a.

Izvještajne jedinice istraživanja PRODCOM jesu trgovačka društva i druge pravne osobe te obrtnici i njihovi dijelovi s više od deset zaposlenih, koji se bave industrijskom proizvodnjom ili uslugama, vlastitim ili prema ugovoru, u cijelosti razvrstani u industrijsku djelatnost prema NKD-u 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.), područja B Rudarstvo i vađenje, C Prerađivačka industrija, D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija te E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, zbrinjavanje otpada te djelatnosti sanacije okoliša (samo odjeljak 36) u izvještajnom godišnjem razdoblju.

Obuhvat i usporedivost

Predmet istraživanja PRODCOM jesu ukupne količine i vrijednosti prodanih industrijskih proizvoda, tj. fakturirane vrijednosti ukupno proizvedenih i prodanih industrijskih proizvoda definiranih Nomenklaturom industrijskih proizvoda (NIP) te iskazane količine i vrijednosti prodanih proizvoda namijenjenih izvozu ili koje je statistička jedinica prodala u inozemstvo (izvoz).

Definicije i objašnjenja

PRODCOM proizvod jest posljedica neke industrijske djelatnosti i upotrebljava se kao opći naziv za proizvode koji imaju fizičku dimenziju i za industrijske usluge, a prema konceptu istraživanja PRODCOM, definiran je Nomenklaturom industrijskih proizvoda (NIP), koja je nacionalna verzija PRODCOM Lista EU-a.

Gotov proizvod jest svaki proizvod koji je u procesu proizvodnje dosegao odgovarajući stupanj prerade ili dorade tako da je u NIP-u naveden pod posebnom šifrom i nazivom. Pojam tako definiranoga gotovog proizvoda obuhvaća i sve radove dovršavanja proizvoda, kao što su čišćenje, pakiranje, ispitivanje kvalitete, kasiranje i slično.

Vrijednost prodane PRODCOM proizvodnje obračunava se na temelju prodajne cijene koju je ostvario ili će ostvariti proizvođač u izveštajnom razdoblju (fakturirane vrijednosti). U vrijednost prodaje uključeni su i troškovi pakiranja i kada su obračunani (naplaćeni) posebno, a isključeni su sljedeći izdaci: bilo koji obračun poreza na promet i potrošnju (PDV i trošarine), troškovi otpreme kada su obračunani posebno ili bilo koji popusti potrošačima.

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljaju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

12.1. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda, područjima i odjeljcima NKD-a 2007

tis. kuna

		2021.		2022. ¹⁾	
		ukupno	od toga u inozemstvu	ukupno	od toga u inozemstvu
Ukupno		25 494 152	12 213 691	30 357 107	14 601 245
B	Rudarstvo i vađenje	11 799	-	111 180	-
08	Ostalo rudarstvo i vađenje	3 872	-	4 678	-
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	7 927	-	106 502	-
C	Preradivačka industrija	25 482 353	12 213 691	30 245 927	14 601 245
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	5 083 124	1 327 430	6 237 494	1 538 976
11	Proizvodnja pića	3 492 135	583 118	4 120 676	695 517
13	Proizvodnja tekstila	66 968	24 500	69 883	19 540
14	Proizvodnja odjeće	107 391	15 380	138 213	31 015
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	64 712	37 632	88 658	54 727
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	256 836	120 452	306 841	138 790
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	1 007 063	354 858	1 253 379	485 741
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	862 233	92 081	1 010 287	124 038
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	159 599	37 596	197 224	47 765
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	632 565	344 382	793 452	398 126
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	3 467 299	3 248 207	3 393 131	3 206 669
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	596 077	312 692	660 495	316 527
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	685 221	293 197	796 521	289 301
24	Proizvodnja metala	21 729	7 207	16 613	7 703
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	584 448	297 804	637 210	333 009
26	Proizvodnja računalna te elektroničkih i optičkih proizvoda	657 689	376 947	624 275	339 210
27	Proizvodnja električne opreme	4 473 332	3 605 291	5 426 368	4 415 350
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d.n.	489 446	410 498	590 350	481 715
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	185 227	149 075	108 095	93 588
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	379 041	171 482	1 303 378	856 426
31	Proizvodnja namještaja	318 289	171 130	399 718	222 146
32	Ostala preradivačka industrija	148 083	10 566	162 099	13 596
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	1 743 846	222 166	1 911 567	491 770

¹⁾ Privremeni podaci.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

12.2. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda, područjima i odjeljcima NKD-a 2007

		2021.		2022. ¹⁾	
		ukupno	od toga u inozemstvu	ukupno	od toga u inozemstvu
Ukupno		3 383 655	1 621 035	4 029 080	1 937 918
B	Rudarstvo i vađenje	1 566	-	14 756	-
08	Ostalo rudarstvo i vađenje	514	-	621	-
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	1 052	-	14 135	-
C	Prerađivačka industrija	3 382 089	1 621 035	4 014 324	1 937 918
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	674 646	176 180	827 858	204 257
11	Proizvodnja pića	463 486	77 393	546 908	92 311
13	Proizvodnja tekstila	8 888	3 252	9 275	2 593
14	Proizvodnja odjeće	14 253	2 041	18 344	4 116
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	8 589	4 995	11 767	7 264
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	34 088	15 987	40 725	18 421
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	133 660	47 098	166 352	64 469
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	114 438	12 221	134 088	16 463
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	21 182	4 990	26 176	6 340
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	83 956	45 707	105 309	52 840
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	460 190	431 111	450 346	425 598
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	79 113	41 501	87 663	42 010
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	90 944	38 914	105 717	38 397
24	Proizvodnja metala	2 884	957	2 205	1 022
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	77 570	39 525	84 572	44 198
26	Proizvodnja računalna te elektroničkih i optičkih proizvoda	87 290	50 029	82 856	45 021
27	Proizvodnja električne opreme	593 713	478 504	720 203	586 018
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d.n.	64 961	54 482	78 353	63 935
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	24 584	19 786	14 347	12 421
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	50 307	22 760	172 988	113 667
31	Proizvodnja namještaja	42 244	22 713	53 052	29 484
32	Ostala preradivačka industrija	19 654	1 402	21 514	1 804
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	231 448	29 486	253 709	65 269

¹⁾ Privremeni podaci.

Prosječna cijena prodanog novog stana po 1m² u 2022. iznosila je 2 557,83 eura (19 272 kune) te je porasla za 617,69 eura (4 654 kune) odnosno 31,8% u odnosu na 2021.

U 2022. završena je 481 zgrada, odnosno 0,4% više u odnosu na 2021.

13

Gradjevinarstvo



Foto: Grad Zagreb

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci iz područja građevinarstva prikupljeni su temeljem statističkih istraživanja Državnog zavoda za statistiku.

Podaci o vrijednosti građevinskih radova prikupljaju se od pravnih osoba s pet i više zaposlenih putem Godišnjeg izvještaja o građevinskim radovima, a temelje se na obračunskim situacijama o izvršenim radovima na pojedinim građevinama u izvještajnoj godini, bez obzira na to jesu li naplaćeni ili nisu.

Podaci o vrstama građevina i radova razvrstani su prema Nacionalnoj klasifikaciji vrsta građevina – NKVG (Metodološke upute br. 41, ISBN 953-6667-33-9, Državni zavod za statistiku, 2002.), koja je uskladena s klasifikacijom koju propisuje Statistički ured Europske unije.

Vrijednost izvršenih građevinskih radova iskazana je u tekućim cijenama, nije uključena vrijednost radova (vlastitih) podizvođača (da se izbjegne dvostruko iskazivanje radova), porez na dodanu vrijednost, troškovi kupnje zemljišta, projektnih usluga, premjeravanja zemljišta i stručnog nadzora gradnje.

Podaci o izdanim građevinskim dozvolama rezultat su mjesecnog istraživanja o izdanim građevinskim dozvolama prikupljenih od nadležnih tijela za upravne poslove graditeljstva Grada Zagreba i Ministarstva prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine, koja izdaju građevinske dozvole za građevine predviđene Zakonom o gradnji (NN, br. 153/13., 20/17., 39/19. i 125/19.).

Podaci o završenim zgradama i stanovima prikupljaju se putem Godišnjeg izvještaja o završenim zgradama i stanovima, koji ispunjavaju popisivači (zaposlenici Gradskog ureda nadležnog za poslove graditeljstva ovlaštenog za izдавanje akata na temelju kojih se može graditi),obilaskom terena i utvrđivanja stanja o tome koje su zgrade i stanovi završeni u izvještajnoj godini bez obzira na to kada je gradnja počela. Osnova za obilazak terena jest adresar pripremljen na temelju podataka o izdanim građevinskim dozvolama za građenje zgrada.

Godišnjim izvještajem o završenim zgradama i stanovima obuhvaćaju se sve završene nove zgrade, dograđeni dijelovi na postojećim zgradama ako je dograđena nova stambena jedinica (stan) ili novi poslovni prostor i prenamjene nestambenog

prostora u stan. Istraživanjem nisu obuhvaćeni objekti bespravne izgradnje ni legalizirana gradnja objekata, stanovi ili sobe u zgradama za stanovanje zajednica.

Podaci o stanovima prikupljeni su prema metodologiji koja se primjenjuje u popisima stanovništva, kućanstava i stanova te je uskladena s Preporukama Konferencije europskih statističara za popise stanovništva i stanova 2020., Ujedinjeni narodi, New York i Ženeva, 2015.

Izvor podataka za cijene prodanih novih stanova je redovito statističko istraživanje: Tromjesečni izvještaj o cijenama prodanih novih stanova. Izvještaj ispunjavaju pravne osobe koje su ujedno nositelji cijelokupne gradnje zgrada sa stanovima odnosno koje se bave prodajom stanova, bez obzira na to izvode li te radove preko vlastitih pogona ili specijaliziranih poduzeća. Izvještajne jedinice podatke o cijenama novih stanova daju na temelju realiziranih ugovora u izvještajnom razdoblju. Ugovori se smatraju realiziranim ako je kupac u roku (koji je odredio prodavatelj) stana uplatio u cijelosti ili barem dio iznos cijene stana. Izvještajne jedinice jesu građevinska poduzeća koja grade i prodaju stanove. Nisu obuhvaćene pravne osobe koje se bave isključivo posredništvom u prodaji postojećega stambenog fonda, tj. starih stanova, ni cijene stanova na kojima se izvode samo grubi građevinski radovi (Rohbau).

Stambeni fond izračunava se na temelju podataka iz popisa stanova i godišnjih istraživanja Državnog zavoda za statistiku o stambenoj gradnji i srušenim stanovima. Osnovu za izračunavanje stambenog fonda i stanova za stalno stanovanje potkraj godine čine podaci Popisa stanovništva, kućanstava i stanova 2011. godine, kojima se dodaje broj sagrađenih stanova u tekućoj godini, a oduzima broj stanova koji su isključeni iz stambenog fonda zbog rušenja ili prenamjene u nestambeni prostor. Treba napomenuti da su pri izračunavanju stambenog fonda u međupopisnom razdoblju moguće pogreške koje nastaju zbog nepotpunih izvora podataka o srušenim stanovima, nepostojanja evidencije o napuštenim dotrajalim stanovima koji se više ne mogu koristiti za stanovanje te prenamjene namjene za koju se koristi stan (npr. ako se koristi za nestambene svrhe). Ti razlozi dovode do odstupanja od stvarnog stanja stambenog fonda koje će se ustanoviti tek idućim popisom stanova.

Definicije

Građevine su objekti povezani s tлом за koje se obavljaju građevinski radovi, načinjene su od građevinskih materijala i gotovih proizvoda za ugradnju.

Zgrade su stalne građevine koje imaju krov i vanjske zidove, sagrađene su kao samostalne uporabne cjeline koje pružaju zaštitu od vremenskih i drugih vanjskih utjecaja, a namijenjene su za stanovanje, obavljanje neke djelatnosti ili smještaja, čuvanju životinja, robe ili opreme, uslužne djelatnosti. Zgradama se smatraju i građevine koje imaju krov, ali nemaju sve zidove, npr. nadstrešnice te građevine koje su pretežno ili potpuno smještene ispod površine zemlje, npr. skloništa, podzemne garaže, prodavaonice ili poslovni prostori u pothodnicima i sl.

Stambene zgrade jesu građevine u kojima je 50% ili više ukupne korisne podne površine zgrade namijenjeno za stambene svrhe.

Nestambene zgrade jesu građevine koje nemaju stambene površine ili je manje od 50% ukupne korisne podne površine zgrade namijenjeno za stambene svrhe.

Površina zgrade jest zbroj površina svih etaža u zgradi koje su obuhvaćene vanjskim zidovima.

Volumen zgrade jest zbroj volumena svih natkrivenih dijelova zgrade uključujući vanjske zidove.

Ostale građevine jesu sve građevine koje nisu zgrade, npr. ceste, pruge, cjevovodi, mostovi, sportski tereni, brane itd.

Novogradnja je gradnja nove građevine na mjestu gdje prije nije bilo građevine ili je postojala, ali je uklonjena. U novogradnju je također uključena ponovna gradnja prostora iza sačuvanih pročelja postojećih zgrada ako su unutrašnji stropovi i zidovi potpuno urušeni (npr. zbog ratnih razaranja, elementarnih nepogoda, starosti zgrade itd.).

Rekonstrukcije su građevinski radovi kojima se utječe na bitna svojstva postojećih građevina, kojima se produžuje ili barem obnavlja njezino trajanje.

Dogradnja i nadogradnja jesu građevinski radovi kojim se dobivaju nove uporabne cjeline uz postojeće građevine ili na njima, npr. potpuno novi stan ili poslovni prostor.

Prenamjena nestambenog prostora u nove stanove jesu građevinski radovi kojima se postojeći prostor u zgradici (npr. tavanski ili podrumski prostor koji dotada nije bio uređen za stanovanje, garaže, prostor u kojem se obavljala neka proizvodna ili uslužna djelatnost) prenamjenio u jedan ili više stanova.

Korisna površina stana jest podna površina stana mjerena unutar zidova stana.

Cijena 1m² stana sadržava cijenu građevinskog zemljišta, troškove gradnje i dobit izvođača radova i ostale troškove.

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljaju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

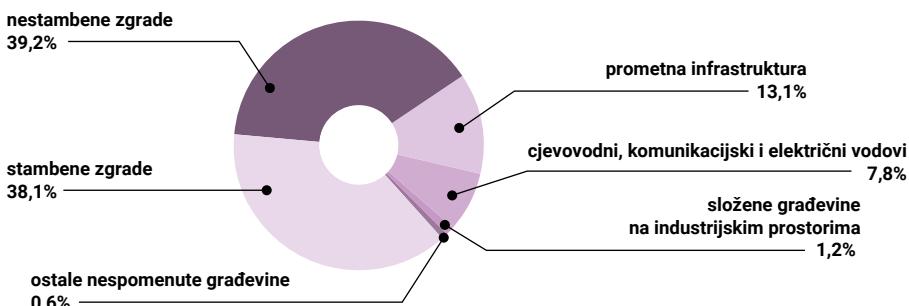
13.1. Građevinska djelatnost poslovnih subjekata (pravne osobe)¹⁾

	2019.	2020.	2021.	2022.	u tis. eura
Vrijednost izvršenih radova prema vrsti građevina – ukupno	478 895	495 731	584 038	665 835	
Na zgradama	331 073	361 319	433 527	514 294	
Stambenim	146 544	169 022	218 489	253 377	
Nestambenim	184 529	192 297	215 038	260 917	
Na ostalim građevinama	147 822	134 412	150 512	151 541	
Prometna infrastruktura	93 148	83 062	80 823	87 396	
Cjevovodni, komunikacijski i električni vodovi	42 811	43 115	54 169	51 771	
Složene građevine na industrijskim prostorima	1 176	2 497	9 083	8 106	
Ostale nespomenute građevine	10 687	5 738	6 436	4 268	

¹⁾ Prikazani su izvršeni radovi pravnih osoba s pet i više zaposlenih.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 13.1. Struktura vrijednosti izvršenih građevinskih radova prema vrsti građevina u 2022.



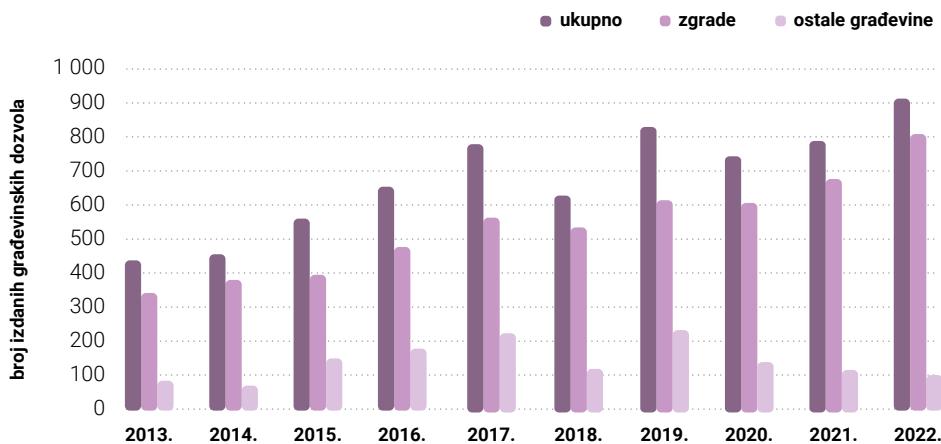
13.2. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevine

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj izdanih građevinskih dozvola	629	834	740	789	917
Zgrade	520	605	601	676	817
Ostale građevine	109	229	139	113	100
Predviđena vrijednost radova – ukupno, tis. kuna	2 569 787	4 024 365	3 172 162	3 994 026	5 252 837
Predviđena vrijednost radova – ukupno, tis. eura ¹⁾	341 069	534 125	421 018	530 098	697 171
Zgrade – ukupno, tis. kuna	2 064 836	2 797 931	2 636 477	3 697 879	4 527 367
Zgrade – ukupno, tis. eura ¹⁾	274 051	371 349	349 921	490 793	600 885
Ostale građevine – ukupno, tis. kuna	504 951	1 226 434	535 685	296 147	725 470
Ostale građevine – ukupno, tis. eura ¹⁾	67 019	162 776	71 098	39 305	96 286
Stanovi					
Broj	2 080	3 202	3 174	3 820	4 353
Korisna površina, m ²	166 837	243 210	257 539	284 156	334 140

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 13.2. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevina



13.3. Izdane građevinske dozvole za zgrade prema namjeni, veličini i vrsti gradnje

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Dozvole za zgrade – ukupno	520	605	601	676	817
Za stambene zgrade	430	519	532	612	758
Prema veličini	320	384	418	481	645
s 1 stanom	161	194	196	202	277
s 2 stana	37	64	35	57	57
s 3 i više stanova	121	126	187	221	310
zgrade za stanovanje zajednica	1	-	-	1	1
Prema vrsti gradnje					
Novogradnja					
Broj dozvola	320	384	418	481	645
Površina, m ²	232 734	337 621	348 353	391 568	431 622
Zapremnina, m ³	723 843	1 064 506	1 116 571	1 268 424	1 392 120
Obnavljanje					
Broj dozvola	-	-	-	-	1
Površina, m ²	-	-	-	-	269
Zapremnina, m ³	-	-	-	-	855
Dogradnja					
Broj dozvola	32	40	54	47	48
Površina, m ²	6 578	8 241	11 961	14 392	12 677
Zapremnina, m ³	20 539	25 217	36 099	45 902	37 567
Prenamjene i ostale rekonstrukcije					
Broj dozvola	78	95	60	84	64
Za nestambene zgrade	90	86	69	64	59
Prema vrsti gradnje					
Novogradnja					
Broj dozvola	53	46	38	34	31
Površina, m ²	65 528	91 652	43 028	114 216	126 753
Zapremnina, m ³	302 986	376 681	161 643	479 947	540 473

13.3. Izdane građevinske dozvole za zgrade prema namjeni, veličini i vrsti gradnje

(nastavak)

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Dogradnja					
Broj dozvola	11	13	8	10	13
Površina, m ²	3 249	20 180	4 755	19 712	41 674
Zapremnina, m ³	11 297	88 864	15 906	123 962	129 458
Prenamjene i ostale rekonstrukcije					
Broj dozvola	26	27	23	20	15

Izvor: DZS

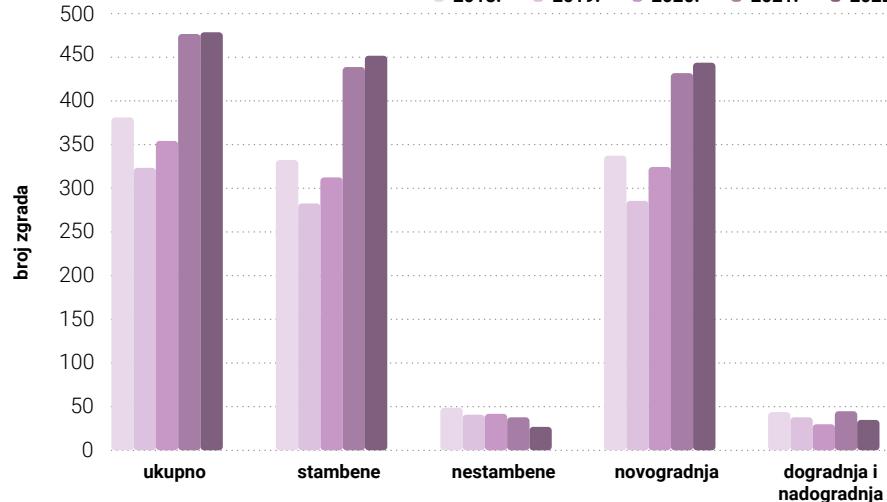
13.4. Završene zgrade i stanovi prema broju soba

	Završene zgrade i stanovi					Indeksi					
	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2018. 2017.	2019. 2018.	2020. 2019.	2021. 2020.	2022. 2021.	
Završene zgrade – ukupno	383	325	356	479	481	129,8	84,9	109,5	134,6	100,4	
Stambene	334	284	314	441	454	134,1	85,0	110,6	140,4	102,9	
s 1 stonom	157	132	137	224	186	134,2	84,1	103,8	163,5	83,0	
s 2 stana	34	24	33	43	57	94,4	70,6	137,5	130,3	132,6	
s 3 i više stanova	143	128	144	172	211	149,0	89,5	112,5	119,4	122,7	
Zgrade za stanovanje zajednica	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
Nestambene	49	41	42	38	27	106,5	83,7	102,4	90,5	71,1	
Završeni stanovi – ukupno	2 746	2 665	2 648	2 623	3 641	164,2	97,1	99,4	99,1	138,8	
Prema broju soba											
1-sobni	398	132	94	112	356	290,5	33,2	71,2	119,1	317,9	
2-sobni	904	869	904	800	1 241	150,9	96,1	104,0	88,5	155,1	
3-sobni	764	993	942	887	1 167	151,6	130,0	94,9	94,2	131,6	
4-sobni	471	517	544	573	685	157,5	109,8	105,2	105,3	119,5	
5 i više sobni	209	154	164	251	192	157,1	73,7	106,5	153,0	76,5	

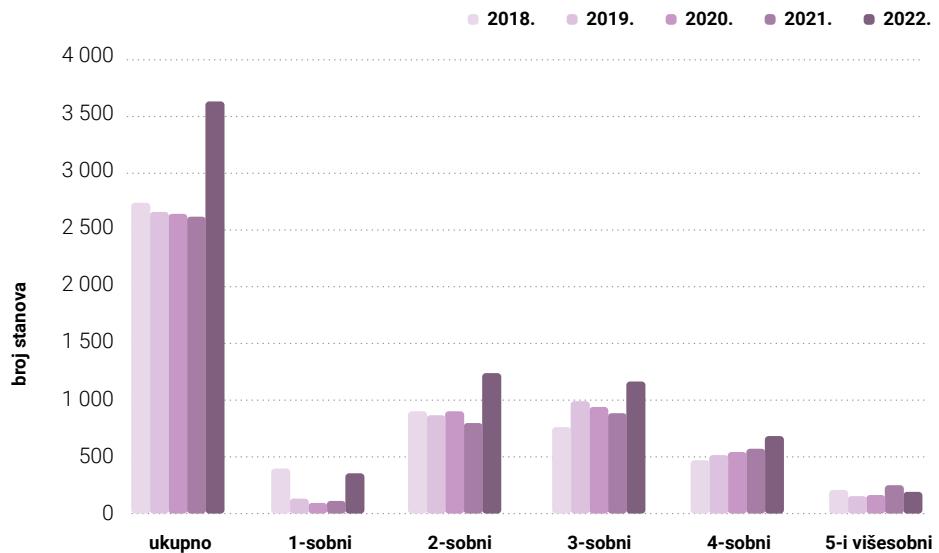
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 13.3. Završene zgrade prema vrsti zgrade i vrsti radova

● 2018. ● 2019. ● 2020. ● 2021. ● 2022.



G 13.4. Završeni stanovi prema broju soba



13.5. Završene zgrade i stanovi prema vrsti zgrade i vrsti radova

	Završene zgrade			Završeni stanovi		
	broj zgrada	površina, m ²	volumen, m ³	broj stanova	korisna površina, m ²	prosječna korisna površina, m ²
2020. Ukupno	356	392 565	1 325 744	2 648	196 578	74,2
Prema vrsti zgrade						
Stambene zgrade	314	296 902	929 798	2 637	195 728	74,2
Nestambene zgrade	42	95 663	395 946	11	850	77,3
Prema vrsti radova						
Novogradnja	326	356 208	1 184 253	2 605	192 159	73,8
Dogradnja i nadogradnja	30	36 357	141 491	32	3 447	107,7
Prenamjena nestambenog prostora u stambeni	-	-	-	11	972	-
2021. Ukupno	479	386 276	1 288 196	2 623	209 154	79,7
Prema vrsti zgrade						
Stambene zgrade	441	299 852	957 335	2 583	206 061	79,8
Nestambene zgrade	38	86 424	330 861	40	3 093	77,3
Prema vrsti radova						
Novogradnja	434	372 980	1 246 791	2 562	203 318	79,4
Dogradnja i nadogradnja	45	13 296	41 405	55	5 392	98,0
Prenamjena nestambenog prostora u stambeni	-	-	-	6	444	74,0

13.5. Završene zgrade i stanovi prema vrsti zgrade i vrsti radova

(nastavak)

	Završene zgrade			Završeni stanovi		
	broj zgrada	površina, m ²	volumen, m ³	broj stanova	korisna površina, m ²	prosječna korisna površina, m ²
2022. Ukupno	481	467 001	1 570 841	3 641	275 294	75,6
Prema vrsti zgrade						
Stambene zgrade	454	409 816	1 316 618	3 640	275 212	75,6
Nestambene zgrade	27	57 185	254 223	1	82	82,0
Prema vrsti radova						
Novogradnja	446	445 540	1 486 758	3 582	270 467	75,5
Dogradnja i nadogradnja	35	21 461	84 083	50	4 173	83,5
Prenamjena nestambenog prostora u stambeni	-	-	-	9	654	72,7

Izvor: DZS

13.6. Broj i građevinska veličina završenih stanova prema vrsti zgrade i vrsti radova

	2020.			2021.			2022.		
	Broj zgrada	Površina, m ²	Volumen, m ³	Broj zgrada	Površina, m ²	Volumen, m ³	Broj zgrada	Površina, m ²	Volumen, m ³
Ukupno	356	392 565	1 325 744	479	386 276	1 288 196	481	467 001	1 570 841
Prema vrsti zgrade									
Stambene zgrade	314	296 902	929 798	441	299 852	957 335	454	409 816	1 316 618
s 1 stonom	137	33 890	106 378	224	51 284	159 102	186	39 864	123 774
s 2 stana	33	9 092	27 727	43	13 034	40 194	57	16 130	49 710
s 3 i više	144	253 920	795 693	172	230 930	742 282	211	353 822	1 143 134
Zgrade za stanovanje zajednica	-	-	-	2	4 604	15 757	-	-	-
Nestambene zgrade	42	95 663	395 946	38	86 424	330 861	27	57 185	254 223
Hoteli i slične zgrade	-	-	-	1	6 730	24 830	2	878	3 729
Uredske zgrade	5	13 548	38 847	10	24 630	83 242	4	1 530	4 466
Zgrade za trgovinu na veliko i malo	10	26 932	137 597	6	4 248	19 267	3	8 500	52 074
Zgrade željezničkog, cestovnog, zračnog i vodenog prometa	4	8 667	45 833	-	-	-	-	-	-

13.6. Broj i građevinska veličina završenih stanova prema vrsti zgrade i vrsti radova

(nastavak)

		2020.		2021.		2022.			
	Broj zgrade	Površina, m ²	Volumen, m ³	Broj zgrade	Površina, m ²	Volumen, m ³	Broj zgrade	Površina, m ²	Volumen, m ³
Garaže	4	11 228	34 458	7	32 287	114 797	4	15 777	53 140
Industrijske zgrade	8	4 579	17 662	5	8 248	46 414	7	5 988	36 042
Zatvorena skladišta	3	940	5 078	1	119	512	1	1 318	7 908
Natkrivena skladišta	1	323	923	3	1 665	5 807	-	-	-
Zgrade za kulturno-umjetničku djelatnost i zabavu	-	-	-	-	-	-	1	487	2 385
Zgrade dječjih vrtića i osnovnih škola	2	2 783	11 129	1	3 000	17 000	2	5 749	27 284
Zgrade srednjih i ostalih škola	1	2 727	12 212	-	-	-	-	-	-
Zgrade bolnica i klinika	1	23 020	88 938	2	3 786	11 753	-	-	-
Ostale zgrade za zdravstvenu zaštitu	1	775	2 877	1	1 460	5 926	-	-	-
Poljoprivredne gospodarske zgrade	1	86	272	-	-	-	-	-	-
Zgrade za znanstveno-istraživačku djelatnost	-	-	-	-	-	-	2	16 888	66 899
Ostale zgrade, drugde neklasificirane	1	55	120	1	251	1 313	1	70	296
Prema vrsti radova									
Novogradnja	326	356 208	1 184 253	434	372 980	1 246 791	446	445 540	1 486 758
Stambene zgrade	290	292 149	915 583	401	292 557	935 506	427	404 581	1 300 974
Nestambene zgrade	36	64 059	268 670	33	80 423	311 285	19	40 959	185 784
Dogradnja	30	36 357	141 491	45	13 296	41 405	35	21 461	84 083
Stambene zgrade	24	4 753	14 215	40	7 295	21 829	27	5 235	15 644
Nestambene zgrade	6	31 604	127 276	5	6 001	19 576	8	16 226	68 439

Izvor: DZS

13.7. Završeni stanovi prema vrsti zgrade, vrsti gradnje i broju soba

	Broj stanova	Korisna površina, m ²	Stanovi prema broju soba								
			1 - sobni	2 - sobni	3 - sobni	4 - sobni	5 - sobni	6 - sobni	7 - sobni	8 - i više-sobni	
2020. Ukupno	2 648	196 578	94	904	942	544	109	34	12	9	
Stanovi u novim zgradama	2 605	192 159	91	892	930	538	103	30	12	9	
Stambene zgrade	2 594	191 309	91	890	926	533	103	30	12	9	
s 1 stanom	123	23 073	1	9	5	22	37	28	12	9	
s 2 stana	47	5 032	-	5	12	18	11	1	-	-	
s 3 i više	2 424	163 204	90	876	909	493	55	1	-	-	
Nestambene zgrade ¹⁾	11	850	-	2	4	5	-	-	-	-	
Stanovi dobiveni dogradnjom i nadogradnjom	32	3 447	2	9	8	5	4	4	-	-	
Stanovi dobiveni prenamjenom nestambenog prostora u stambeni	11	972	1	3	4	1	2	-	-	-	
2021. Ukupno	2 623	209 154	112	800	887	573	157	75	16	3	
Stanovi u novim zgradama	2 562	203 318	108	788	867	559	151	70	16	3	
Stambene zgrade	2 522	200 225	108	771	851	552	151	70	16	3	
s 1 stanom	195	34 471	-	2	3	53	69	49	16	3	
s 2 stana	72	8 367	1	2	16	30	19	4	-	-	
s 3 stana i više	2 255	157 387	107	767	832	469	63	17	-	-	
Nestambene zgrade ¹⁾	40	3 093	-	17	16	7	-	-	-	-	
Stanovi dobiveni dogradnjom i nadogradnjom	55	5 392	2	10	20	13	5	5	-	-	
Stanovi dobiveni prenamjenom nestambenog prostora u stambeni	6	444	2	2	-	1	1	-	-	-	
2022. Ukupno	3 641	275 294	356	1 241	1 167	685	137	36	11	8	
Stanovi u novim zgradama	3 582	270 467	351	1 224	1 149	673	132	36	10	7	
Stambene zgrade	3 581	270 385	351	1 224	1 148	673	132	36	10	7	
s 1 stanom	169	28 515	1	6	14	50	54	27	10	7	
s 2 stana	104	11 533	-	7	25	56	14	2	-	-	
s 3 stana i više	3 308	230 337	350	1 211	1 109	567	64	7	-	-	
Nestambene zgrade ¹⁾	1	82	-	-	1	-	-	-	-	-	
Stanovi dobiveni dogradnjom i nadogradnjom	50	4 173	5	14	13	12	4	-	1	1	
Stanovi dobiveni prenamjenom nestambenog prostora u stambeni	9	654	-	3	5	-	1	-	-	-	

¹⁾ Pretežno nestambene zgrade (vidi Metodološka objašnjenja).

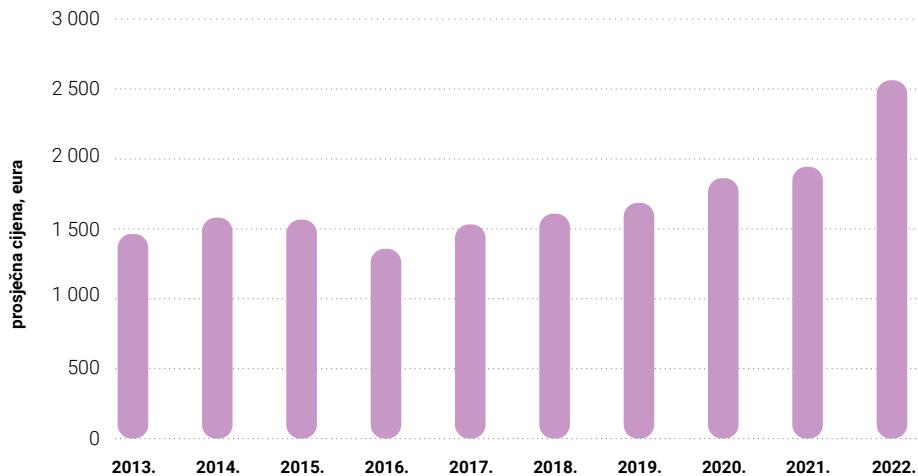
13.8. Prosječne cijene prodanih novih stanova

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Prodani stanovi					
Broj stanova – ukupno	1 503	1 951	1 727	2 631	1 773
Površina, m ²	103 312	133 493	117 069	167 185	125 854
Prosječna površina, m ²					
	68,7	68,4	67,8	63,5	71,0
Prosječna cijena po 1 m²					
Ukupno, kune	12 090	12 682	14 008	14 618	19 272
Ukupno, euri¹⁾	1 604,62	1 683,19	1 859,18	1 940,14	2 557,83
Građevinsko zemljište, kune	2 019	2 066	2 336	2 182	2 336
Građevinsko zemljište, euri ¹⁾	267,97	274,21	310,04	289,60	310,04
Gradnja i dobit izvođača, kune	7 085	7 322	8 252	8 706	10 960
Gradnja i dobit izvođača, euri ¹⁾	940,34	971,80	1 095,23	1 155,48	1 454,64
Ostali troškovi, kune	2 986	3 294	3 420	3 730	5 976
Ostali troškovi, euri ¹⁾	396,31	437,19	453,91	495,06	793,15

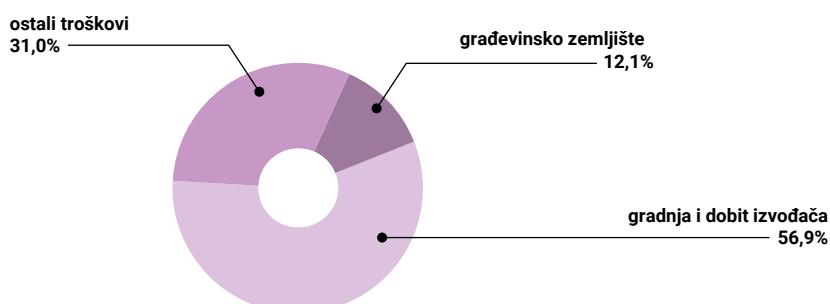
¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 13.5. Prosječne cijene prodanih novih stanova u eurima po m²



G 13.6. Struktura prosječne cijene prodanih novih stanova u 2022.



13.9. Prosječne cijene prodanih novih stanova po 1 m² prema prodavatelju stanova, 2016. - 2022.

	Ukupno	Trgovačka društva i druge pravne osobe bez POS-a	POS
2016.			
Broj	1 570	1 140	430
Korisna površina, m ²	103 793	74 592	29 201
Prosječna cijena po 1m ² , kune	10 206	11 018	8 134
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	1 354,57	1 462,34	1 079,57
2017.			
Broj	1 225	1 206	19
Korisna površina, m ²	79 609	78 419	1 190
Prosječna cijena po 1m ² , kune	11 520	11 572	8 143
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	1 528,97	1 535,87	1 080,76
2018.			
Broj	1 503	1 482	21
Korisna površina, m ²	103 312	101 879	1 433
Prosječna cijena po 1m ² , kune	12 090	12 155	7 473
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	1 604,62	1 613,25	991,84
2019.			
Broj	1 951	1 872	79
Korisna površina, m ²	133 493	127 684	5 809
Prosječna cijena po 1m ² , kune	12 682	12 911	7 653
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	1 683,19	1 713,58	1 015,73
2020.			
Broj	1 727	1 672	55
Korisna površina, m ²	117 069	113 166	3 903
Prosječna cijena po 1m ² , kune	14 008	14 232	7 514
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	1 859,18	1 888,91	997,28
2021.			
Broj	2 631	2 564	67
Korisna površina, m ²	167 185	162 160	5 025
Prosječna cijena po 1m ² , kune	14 618	14 834	7 689
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	1 940,14	1 968,81	1 020,51
2022.			
Broj	1 773	1 763	10
Korisna površina, m ²	125 854	125 137	717
Prosječna cijena po 1m ² , kune	19 272	19 339	7 666
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	2 557,83	2 566,73	1 017,45

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

13.10. Stambeni fond¹⁾ Grada Zagreba, Popis 2011., 2016. - 2020.

	Popis 2011.	Stanje krajem godine				
		2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
Broj	378 650	388 244	389 828	392 454	394 987	397 529
Korisna površina, tis. m ²	26 056	26 758	26 874	27 067	27 256	27 444

¹⁾ Stanovi za stalno i povremeno stanovanje.

Izvor: DZS

13.11. Stanovi za stalno stanovanje prema broju soba 2016. - 2020.

	Stanovi - ukupno		Stanje krajem godine							stanje krajem godine
	broj	korisna površina, tis. m ²	1-sobni	2-sobni	3-sobni	4-sobni	5-sobni	6-sobni	7-sobni	
2016.	383 132	26 492	55 572	135 277	118 536	47 792	17 454	6 397	1 210	894
2017.	384 716	26 607	55 698	135 842	119 020	48 078	17 535	6 427	1 218	898
2018.	387 342	26 801	56 084	136 706	119 751	48 527	17 677	6 461	1 232	904
2019.	389 878	26 990	56 197	137 536	120 697	49 025	17 772	6 501	1 245	905
2020.	392 420	27 178	56 272	138 417	121 601	49 555	17 870	6 534	1 257	914

Izvor: DZS

U 2022. registrirano je 442 049 motornih vozila, što je 3,4% više nego u 2021. godini. Od ukupno registriranih motornih vozila u 2022., 82,6% (364 924) su osobni automobili.

14

Prijevoz i komunikacije



Foto: Grad Zagreb

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o registriranim motornim vozilima dobiveni su od Ministarstva unutarnjih poslova, Policijske uprave zagrebačke, podaci o cestovnom prijevozu robe dobiveni su od Državnog zavoda za statistiku, podaci o javnim parkiralištima za bicikle i duljini biciklističkih staza od radne skupine ZG Cycle Unit Grada Zagreba, podaci o prijevozu putnika gradskim prijevozom dobiveni su od ZET-a, podaci o prijevozu putnika željeznicom dobiveni su od HŽ Putničkog prijevoza, podaci o zračnom prometu dobiveni su od Međunarodne zračne luke Zagreb „Franjo Tuđman“, podaci o prometnim nesrećama i stradalim osobama u prometnim nesrećama dobiveni su od Ministarstva unutarnjih poslova, podaci o elektroničkim uslugama od HAKOM-a, a podaci o poštanskim kapacitetima i pošiljkama od HP-a.

Obuhvat i usporedivost

U podacima o motornim i priključnim vozilima obuhvaćena su ona motorna i priključna vozila koja smiju sudjelovati u prometu na cesti, koja su registrirana i imaju važeću prometnu dozvolu, odnosno koja su osigurana i označena pokusnim ili prenosivim pločicama. Za registrirano vozilo izdaju se prometna dozvola i registarske pločice.

U statističkom istraživanju o cestovnom prijevozu robe izvještajne jedinice su poslovni subjekti (pravne i fizičke osobe) koji se bave prijevozom robe, i vlasnici su ili korisnici cestovnog teretnog motornog vozila, a izabrani su metodom uzorka prema nosivosti vozila. Statističke jedinice promatranja su cestovna teretna motorna vozila (uključujući tegljače) nosivosti veće od 3 500 kg registrirana u Ministarstvu unutarnjih poslova.

Biciklistički promet definiran je Pravilnikom o biciklističkoj infrastrukturi od 30. ožujka 2016. donesen na temelju čl. 17 stavka 7. Zakona o cestama (NN, br. 84/11., 22/13., 54/13., 148/13., 92/14. i 110/19.) te Zakonom o sigurnosti prometa na cestama (NN, br. 67/08., 48/10., 74/11., 80/13., 158/13., 92/14., 64/15., 108/17., 70/19. i 42/20.).

Promet putnika tramvajem, autobusom i željeznicom obuhvaća promet putnika na području Grada Zagreba prema aktualnom teritorijalnom ustrojstvu koji je definiran Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN, 86/06.).

Podaci o zračnom prometu odnose se na rad Međunarodne zračne luke Zagreb „Franjo Tuđman“.

Definicije

Prijevoz je prevoženje putnika ili robe na određenoj udaljenosti od mjesta ukrcaja/utovara do mjesta iskrcaja/istovara, a prikazan je kao broj prevezenih putnika ili količine prevezene robe.

Promet je kretanje vozila, putnika i robe, a prikazan je kao broj doputovalih i otputovalih putnika ili kao količina utovarene ili istovarene robe.

Putnik je svaka osoba koja je ušla u prijevozno sredstvo s namjerom da se preze do određenog mjesto bez obzira na duljinu puta koju je prevelio u prometnom sredstvu.

Unutrašnji prijevoz obuhvaća prijevoz između mjesta ukrcaja i mjesta iskrcaja unutar granica Republike Hrvatske.

Međunarodni prijevoz obuhvaća prijevoz između mjesta utovara u Republici Hrvatskoj i mjesta istovara u inozemstvu i obratno te prijevoz obavljen između dvaju mesta u inozemstvu.

Prijevoz u inozemstvu podrazumijeva međunarodni prijevoz robe koji obavljaju domaći prijevoznici, a zemlja utovara i istovara jest strana zemlja.

Tonski kilometar jest mjerna jedinica koja izražava prijevoz jedne tone robe na udaljenosti od jednog kilometra.

Biciklistička staza je prometnica namijenjena za promet bicikala, izgrađena odvojeno od kolnika i označena odgovarajućom prometnom signalizacijom. Biciklistička staza može biti izvedena kao jednosmjerna ili dvosmjerna, visinska ili tlocrtno odvojena od kolnika uz primjerenu širinu zaštitnog pojasa u odnosu na motorni promet.

Broj putnika u gradskom prijevozu jednak je zbroju prodanih prijevoznih karata za javni gradski prijevoz.

Duljina jedne linije jest udaljenost između početne i krajnje stanice, a računa se samo u jednom smjeru.

Prosječan broj vlakova radnim danom podrazumijeva broj vlakova koji prosječno radnim danom sudjeluju u gradskom prijevozu željeznicom na području Grada Zagreba.

Dionice željezničkih pruga su dionice željezničkih međunarodnih glavnih pruga i ostalih pruga koje pripadaju području Grada Zagreba.

Putnički kilometar jest mjerena jedinica koja izražava prijevoz jednog putnika na udaljenosti od jednoga kilometra.

Željezničko stajalište službeno je mjesto na pruzi na kojem se vlakovi za prijevoz putnika zaustavljaju sukladno voznom redu samo radi ulaska i izlaska putnika, a na kojem vlak za prijevoz putnika može početi ili završiti vožnju.

Kolodvorska usluga obuhvaća usluge za informacije, rad prometne službe, korištenje prostora čekaonica, odlaznih perona, održavanje, rasvjetu, čišćenje i pranje kolodvorskog prostora, a naplaćuje se uz svaku kupljenu voznu kartu. Usluga se temelji na Općim uvjetima obavljanja kolodvorske djelatnosti i cjeniku usluga.

Broj polazaka autobusa (autobusi u odlasku) predstavlja broj autobusa koji su napustili Autobusni kolodvor Zagreb u javnom linjskom prometu (tuzemnom i inozemnom).

Domaći zračni promet je promet koji se obavlja u zračnom prostoru Republike Hrvatske. U domaći promet ubrojeni su i putnici na međunarodnim linijama ako ih zrakoplovi prevoze unutar Republike Hrvatske, između dvije domaće zračne luke.

Promet s inozemstvom je promet koji se obavlja u zračnim prostorima Republike Hrvatske i drugih država.

Podaci o prometu zrakoplova odnose se na letove zrakoplova u redovitome, izvanrednom i nekomercijalnom prometu.

Osobom poginulom u prometnoj nesreći smatra se svaka osoba smrtno stradala na mjestu nesreće i osoba koja je umrla unutar 30 dana od posljedica nesreće bez obzira na državljanstvo. Podaci o broju ozlijedenih i poginulih osoba u cestovnim prometnim nesrećama obuhvaća sve sudionike u prometnim nesrećama u Gradu Zagrebu bez obzira na državljanstvo.

Elektronička komunikacijska usluga jest usluga koja se pruža uz naknadu, a sastoji se u cijelosti od prijenosa signala u elektroničkim komunikacijskim mrežama, uključujući usluge prijenosa u radiodifuzijskim mrežama.

Broj priključaka širokopojasnog pristupa internetu jest broj priključaka svih tehnologija u nepokretnim i pokretnim javnim komunikacijskim mrežama.

Poštanska usluga jest usluga koja uključuje svako postupanje s poštanskim pošiljkama od strane davaljatelja poštanskih usluga, osobito prijam, usmjeravanje, prijenos i uručenje poštanskih pošiljaka u unutarnjem i međunarodnom poštanskom prometu.

Pismovne i ostale pošiljke uključuju pismovne pošiljke, preporučene i vrijednosne pošiljke, pošiljke za slijepce, izravnu poštu, tiskanice i pošiljke s plaćenim odgovorom (IBRS/CCRI pošiljke), male pakete i praćene pošiljke.

Paket je poštanska pošiljka koja sadrži robu i predmete i za koju se pošiljatelju izdaje potvrda o primitku, a primatelju se uručuje uz potpis.

EMS pošiljka je posebno žurna pošiljka u međunarodnom prometu koja se prenosi najbržim putem i primatelju uručuje uz potpis.

Usluga Paket24 je usluga u unutarnjem prometu koja obuhvaća pošiljke Paket24, Paletiziranu pošiljku i Box pošiljku. Prijam i uručenje pošiljaka obuhvaćenih uslugom Paket24 može se obaviti na adresi, u poštanskom uredu ili Paketomatu. Pošiljke iz usluge Paket24 ne smiju sadržavati novac. Pošiljke iz ove usluge od pošiljatelja se zaprimaju uz odgovarajuće potvrde o primitku, a primatelju se na adresi ili poštanskom uredu uručuju uz potpisa ili uz unošenje PIN-a ili očitanje bar koda kod uručenja na Paketomatu, čime se smatra da je pošiljka uručena.

Napomena

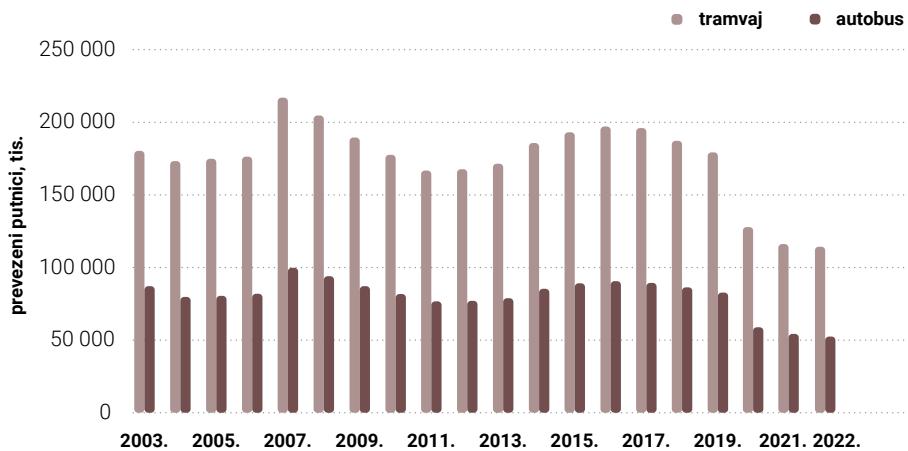
Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljaju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

14.1. Motorna vozila i gradski prijevoz

	Registrirana vozila, stanje 31. prosinca		Gradski prijevoz					
	ukupno	u privatnom vlasništvu	tramvaj			autobus		
			broj vozila	motorna	priklučna	prevezeni putnici, tis.	broj autobusa	prevezeni putnici, tis.
1980.	179 523	161 011	190	226	187 128	336	111 425	
1990.	224 039	203 406	248	238	231 119	462	139 414	
2000.	284 308	232 983	253	162	164 694	337	99 346	
2011.	395 391	291 568	289	77	166 772	429	76 713	
2012.	342 345	251 554	284	70	167 555	430	77 077	
2013.	337 591	252 187	277	63	171 426	426	78 848	
2014.	339 749	255 995	277	63	185 606	399	85 365	
2015.	346 230	260 856	274	58	193 152	411	89 172	
2016.	358 308	267 769	274	58	197 088	403	90 648	
2017.	370 505	274 059	274	58	197 078	413	90 634	
2018.	388 263	282 241	266	51	186 693	432	85 849	
2019.	404 893	290 180	266	51	178 937	436	82 285	
2020.	413 117	296 047	266	51	128 429	441	59 061	
2021.	427 381	302 944	266	51	116 572	476	53 609	
2022.	442 049	307 518	264	48	116 303	490	53 484	

Izvor: PU zagrebačka i ZET d. o. o.

G 14.1. Prevezeni putnici u gradskom prijevozu 2003. – 2022.



14.2. Registrirana vozila, stanje 31. prosinca

	Ukupno	mopedi	motocikli	osobni automobili	autobusi	teretna i radna vozila	ostala vozila
2018.							
Ukupno	388 263	7 889	9 625	321 967	986	38 287	9 509
Fizička osoba	282 241	6 471	8 684	258 622	8	4 801	3 655
Pravna osoba	106 022	1 418	941	63 345	978	33 486	5 854
2019.							
Ukupno	404 893	7 524	10 212	335 358	1 004	40 789	10 006
Fizička osoba	290 180	6 298	9 202	265 708	8	5 145	3 819
Pravna osoba	114 713	1 226	1 010	69 650	996	35 644	6 187
2020.							
Ukupno	413 117	7 225	10 641	341 825	875	42 130	10 421
Fizička osoba	296 047	6 141	9 568	270 884	4	5 482	3 968
Pravna osoba	117 070	1 084	1 073	70 941	871	36 648	6 453
2021.							
Ukupno	427 381	7 064	11 254	353 142	833	44 081	11 007
Fizička osoba	302 944	6 006	10 083	276 812	3	5 852	4 188
Pravna osoba	124 437	1 058	1 171	76 330	830	38 229	6 819
2022.							
Ukupno	442 049	6 961	12 010	364 924	862	45 632	11 660
Fizička osoba	307 518	5 916	10 746	280 404	1	6 077	4 374
Pravna osoba	134 531	1 045	1 264	84 520	861	39 555	7 286

Izvor: PU zagrebačka

14.3. Cestovni prijevoz robe

	Prevezena roba, tis. tona			Tonski kilometri, tis.		
	ukupno	unutrašnji prijevoz	međunarodni prijevoz	ukupno	unutrašnji prijevoz	međunarodni prijevoz
2018.	15 545	13 169	2 376	2 479 420	963 884	1 515 536
2019.	16 077	13 850	2 227	2 315 527	937 454	1 378 073
2020.	14 567	12 513	2 054	2 076 757	850 847	1 225 910
2021.	15 786	13 318	2 468	2 284 783	823 914	1 460 869
2022.	16 991	14 697	2 294	2 262 862	945 764	1 317 098

Izvor: DZS

14.4. Parkirališta za bicikle

	Broj lokacija	Broj stalaka	Broj bicikala
2018.	116	743	1 486
2019.	146	987	1 954
2020.	209	1 407	2 794
2021.	230	1 515	3 030
2022.	322	2 023	4 046

Izvor: Grad Zagreb, ZG Cycle

14.5. Duljina biciklističkih površina

km

	Ukupno	Prometna mreža	Sportsko – rekreativne svrhe
2018.	422	277	145
2019.	431	246	184
2020.	471	284	187
2021.	493	306	187
2022.	507	320	187

Izvor: Grad Zagreb, ZG Cycle

14.6. Prijevoz tramvajem¹⁾

	Broj linija			Duljina linija, km	Broj putnih mesta u tramvaju	Prijedeni km, tis.	Prevezeni putnici, tis.
	ukupno	dnevne	noćne				
2018.	19	15	4	206	46 028	12 899	186 693
2019.	19	15	4	206	46 028	12 290	178 952
2020.	19	15	4	214	46 028	10 233	128 429
2021.	19	15	4	214	46 028	12 223	116 610
2022.	19	15	4	208	45 842	11 849	116 303

¹⁾ Tramvaj s konjskom zapregom pušten je u promet 5. rujna 1891. i prevozio je građane Zagreba do 18. kolovoza 1910., kada počinje voziti električni tramvaj.

Izvor: ZET d. o. o.

14.7. Prijevoz gradskim autobusom¹⁾

	Broj linija				Duljina linija, km	Broj putnih mesta u autobusu	Prijedeni km, tis.	Prevezeni putnici, tis.
	ukupno	dnevne	noćne	posebne				
2018.	153	146	4	3	1 562	42 540	29 280	85 849
2019.	153	146	4	3	1 487	42 675	29 768	82 285
2020.	153	145	4	4	1 424	43 298	25 953	59 061
2021.	155	147	4	4	1 435	44 929	27 244	53 627
2022.	155	147	4	4	1 538	45 459	26 818	53 484

¹⁾ Podaci se odnose na sve linije autobusa Zagrebačkog električnog tramvaja.

Izvor: ZET d. o. o.

14.8. Prijevoz uspinjačom¹⁾

	Duljina linije, m	Broj mesta	Efektivni sati rada	Prevezeni putnici, tis.
2018.	60	56	774	800
2019.	60	56	799	771
2020.	60	56	528	391
2021.	60	56	613	401
2022.	60	56	705	536

¹⁾ Uspinjača Zagrebačkog električnog tramvaja puštena je u promet 8. listopada 1890. godine.

Izvor: ZET d. o. o.

14.9. Prijevoz željeznicom

	Duljina željezničke pruge, km	Prosječan broj vlakova radnim danom	Prevezeni putnici, tis.	Dionice pruga
2018.	58	247	8 660	4
2019. ¹⁾	58	269	9 059	4
2020.	58	256	6 302	4
2021.	58	267	6 088	4
2022.	58	246	7 663	4

¹⁾ Uvedeni su GPP vlakovi na relaciji Zagreb GK - Velika Gorica i Zagreb GK - Jastrebarsko.

Izvor: HŽPP

14.10. Putnici na stajalištima na području Grada Zagreba¹⁾

Smjer vožnje vlaka	Ulazak/izlazak putnika ²⁾				
	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
1. Savski Marof - Zagreb GK i Zagreb GK - Dugo Selo					
Željezničko stajalište					
Sesvetski Kraljevec	371 980	439 929	306 102	284 260	349 260
Sesvete	1 294 731	1 429 726	1 045 056	1 003 925	1 186 113
Čulinec	436 525	493 624	361 352	321 678	378 274
Trnava	449 743	513 820	352 526	304 388	391 727
Maksimir	645 855	792 479	548 650	488 487	584 899
Zagreb GK	7 450 641	7 670 940	5 553 328	5 272 580	7 018 205
Zagreb Zapadni kolodvor	995 838	1 129 530	782 202	665 461	859 481
Kustošija	497 209	561 012	402 386	317 755	480 781
Vrapče	867 803	946 223	678 888	546 978	757 764
Gajnice	703 067	825 870	577 340	422 047	652 903
Podsused stajalište	435 066	547 402	387 534	292 105	458 277
2. Zagreb GK - Rijeka					
Željezničko stajalište					
Zagreb GK	908 826	1 224 686	726 554	789 970	1 000 226
Remetinec	101 081	155 366	108 046	107 444	133 426
Hrvatski Leskovac	53 104	77 253	47 794	45 442	57 308
Horvati	40 661	50 724	41 764	38 345	44 029
Mavračići	9 552	12 371	7 462	5 341	10 219
3. Zagreb GK - Sisak - Novska					
Željezničko stajalište					
Zagreb GK	1 011 863	1 095 720	806 120	1 029 263	1 287 469
Zagreb Klara	49 397	49 594	33 540	43 260	58 361
Buzin	53 563	62 303	47 112	59 763	75 119
Odra	47 403	44 830	36 014	43 434	61 384

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

²⁾ Procjena ulaska/izlaska putnika.

Izvor: HŽPP

14.11. Usluge Autobusnog kolodvora Zagreb

Vrsta usluge	Mjerna jedinica usluge	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Vozne karte	broj	1 328 697	1 167 662	468 490	562 326	724 131
Kolodvorske usluge	kune	3 792 663	3 458 034	1 247 955	1 509 144	2 676 400
	euri ¹⁾	503 373	458 960	165 632	200 298	355 219
Autobusi u odlasku	broj	174 673	176 734	94 390	95 814	110 780
Garderoba	kune	961 070	1 058 401	361 803	327 226	622 570
	euri ¹⁾	127 556	140 474	48 020	43 430	82 629

¹⁾ 1 euro=7,53450 kuna.

Izvor: ZH, podružnica Autobusni kolodvor Zagreb; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

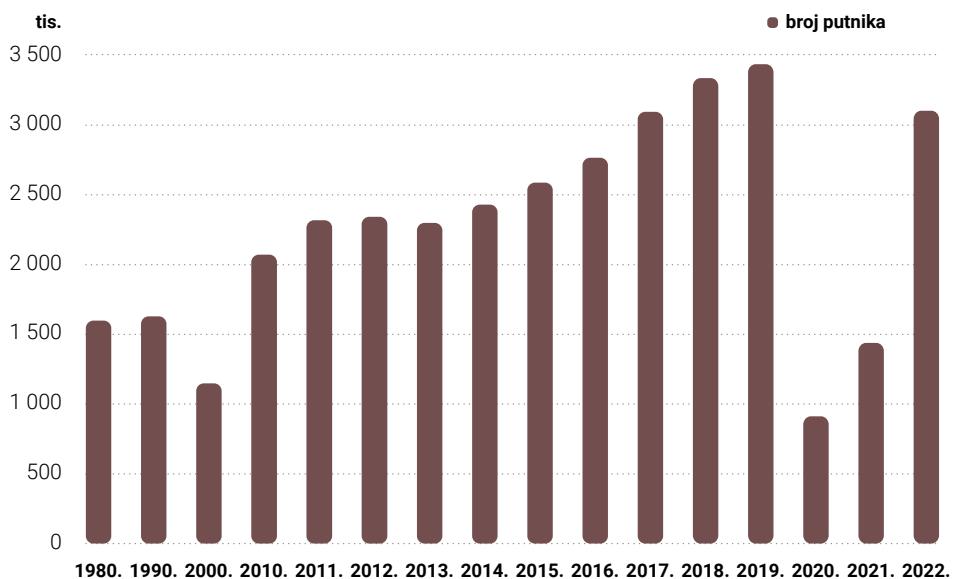
14.12. Promet u Zračnoj luci Zagreb¹⁾

	Promet		
	zrakoplova (otpremljeni i prispjeli)	putnika (otputovali i doputovali)	teret, tone (otpremljeni i prispjeli)
1980.	43 648	1 599 531	12 778
1990.	33 096	1 629 998	14 112
2000.	27 116	1 149 564	7 573
2010.	39 812	2 071 561	9 386
2011.	42 360	2 319 098	9 450
2012.	39 038	2 342 309	9 491
2013.	38 894	2 300 231	9 206
2014.	38 348	2 430 971	8 863
2015.	39 854	2 587 798	7 085
2016.	40 796	2 766 087	7 572
2017.	41 585	3 092 047	9 801
2018.	43 688	3 336 310	13 675
2019.	45 061	3 435 531	12 684
2020.	21 510	924 823	9 848
2021.	29 605	1 404 478	8 522
2022.	42 310	3 124 605	9 459

¹⁾ Novi terminal Međunarodne zračne luke "Franjo Tuđman" otvoren je 21. ožujka 2017.

Izvor: MZLZ "Franjo Tuđman"

G 14.2. Putnici prevezeni zračnim prometom 1980. – 2022.



14.13. Domaći promet i promet s inozemstvom u Zračnoj luci Zagreb

	Promet zrakoplova			Prijevoz putnika zrakoplovom			Prijevoz robe i pošte, tone
	ukupno	domaći promet	promet s inozemstvom	ukupno	domaći promet	promet s inozemstvom	
2018.	43 688	8 529	35 159	3 336 310	525 204	2 811 106	13 675
2019.	45 061	8 602	36 459	3 435 531	511 946	2 923 585	16 384
2020.	21 510	5 065	16 445	924 823	171 654	753 169	9 848
2021.	29 605	7 031	22 574	1 404 478	233 281	1 171 197	8 522
2022.	42 310	7 279	35 031	3 124 605	356 692	2 767 913	9 459

Izvor: MZLZ "Franjo Tuđman"

14.14. Promet zrakoplova prema prijevozniku u Zračnoj luci Zagreb

	Promet zrakoplova	Promet putnika									
		ukupno	domaćim avioprijevoznicima			inozemnim avioprijevoznicima			dolazak	odlazak	tranzit
			dolazak	odlazak	tranzit	dolazak	odlazak	tranzit			
2018.											
Ukupno	43 688	3 336 310	851 854	825 023	613	825 308	823 704	4 408			
Redoviti promet	38 229	3 285 752	843 338	817 207	-	812 031	811 568	1 608			
Izvanredni promet	1 307	45 158	8 516	7 816	613	13 277	12 136	2 800			
Nekomeričalni promet	4 152	5 400	...	...	...	...	...	...
2019.											
Ukupno	45 061	3 435 531	860 762	829 334	1 760	866 493	861 377	7 434			
Redoviti promet	39 634	3 387 944	852 923	822 682	1 266	856 288	851 438	3 347			
Izvanredni promet	1 010	39 216	7 839	6 652	494	10 205	9 939	4 087			
Nekomeričalni promet	4 416	8 371	...	...	...	...	...	...

14.14. Promet zrakoplova prema prijevozniku u Zračnoj luci Zagreb

	Promet zrakoplova	Promet putnika									
		ukupno	domaćim avioprijevoznicima			inozemnim avioprijevoznicima			dolazak	odlazak	tranzit
			dolazak	odlazak	tranzit	dolazak	odlazak	tranzit			
2020.											
Ukupno	21 510	924 823	268 956	261 637	112	197 997	191 571	510			
Redoviti promet	17 535	906 771	265 850	259 150	6	193 548	188 159	58			
Izvanredni promet	1 072	14 012	3 106	2 487	106	4 449	3 412	452			
Nekomercijalni promet	2 903	4 040	...	...	...	...	...	...
2021.											
Ukupno	29 605	1 404 478	306 416	296 682	276	404 302	388 751	1 611			
Redoviti promet	23 656	1 370 655	302 647	293 161	-	394 551	380 289	7			
Izvanredni promet	1 347	27 383	3 769	3 521	276	9 751	8 462	1 604			
Nekomercijalni promet	1 602	6 440	...	...	...	...	...	...
2022.											
Ukupno	42 310	3 124 605	542 963	535 131	360	1 027 976	1 007 143	4 611			
Redoviti promet	36 289	3 080 812	537 981	529 440	-	1 014 898	998 493	-			
Izvanredni promet	1 463	37 372	4 982	5 691	360	13 078	8 650	4 611			
Nekomercijalni promet	4 558	6 421	...	...	...	...	...	...

Izvor: MZLZ "Franjo Tuđman"

14.15. Prometna sredstva Zračne luke Zagreb

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Poletno-sletna staza					
duljina, m	3 252	3 252	3 252	3 252	3 252
širina, m	45	45	45	45	45
Ostalo					
zračni mostovi	8	8	8	8	8

Izvor: MZLZ "Franjo Tuđman"

14.16. Prometne nesreće i osobe nastradale u prometnim nesrećama

	Prometne nesreće			Nastradale osobe		
	ukupno	s materijalnom štetom	s nastrandalim osobama	ukupno	poginule	ozlijedjene
2018.	5 678	4 033	1 645	2 046	25	2 021
2019.	5 783	4 159	1 624	2 067	16	2 051
2020.	4 929	3 591	1 338	1 669	23	1 646
2021.	5 658	4 159	1 499	1 895	20	1 875
2022.	5 583	4 007	1 576	2 009	16	1 993

Izvor: MUP

14.17. Elektrokomunikacijske usluge

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj priključaka nepokretnе mreže	290 529	287 799	286 979	279 412	266 809
Broj priključaka širokopojasnog pristupa internetu (DSL, kabelske mreže i dr.)	291 857	296 797	295 238	295 410	278 512
Gustoća priključaka širokopojasnog pristupa internetu (broj priključaka u odnosu na broj stanovnika), %	36,94	37,57	37,37	38,51	36,30

Izvor: HAKOM

14.18. Pošta i kapaciteti

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Poštanski uredi	74	73	72	73	74
Šalteri	258	251	209	202	212
Poštanski kovčežići	394	393	389	386	377
Dostavni rajoni	395	395	377	376	342
Poštari	441	442	405	398	390

Izvor: HP d. d.

14.19. Poštanske pošiljke

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Pismovne i ostale pošiljke, tis. kom.	178 160	100 103	16 061	13 150	10 972
Unutarnji promet, primljene	170 319	91 183	10 063	9 278	8 612
Inozemni promet, prispjele/otpremljene	7 841	8 920	5 998	3 872	2 360
EMS pošiljke i pošiljke iz usluge Paket24, tis. kom.	4 068	4 457	5 248	6 632	8 826
Unutarnji promet, primljene	4 051	4 439	5 236	6 617	8 813
Inozemni promet, prispjele/otpremljene	17	18	12	15	13
Paketi, tis. kom.	704	798	601	567	542
Unutarnji promet, primljene	432	451	186	92	38
Inozemni promet, prispjele/otpremljene	272	347	415	475	504

Izvor: HP d.d.

U Gradu Zagrebu u 2022. zabilježen je porast ukupnog prometa uslužnih djelatnosti za 17,4% u odnosu na 2021. Najveći porast prometa ostvaren je u Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane za 46,1%.

U 2022. promet u trgovini na malo u Gradu Zagrebu porastao je za 17,6% u odnosu na 2021. Najveći porast zabilježen je u Ostalim djelatnostima (izvan odjeljka 47) za 35,6% te Trgovini na malo neprehrambenim proizvodima (osim trgovine motornim gorivima i mazivima) za 13,9%.

15

Trgovina i ostale usluge



Foto: Davor Denkovski

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o prometu uslužnih djelatnosti rezultat su statističkog istraživanja Mjesečni izvještaj uslužnih djelatnosti (obrazac USL-M) te administrativnih izvora podataka (datoteke prijava poreza na dodanu vrijednost Porezne uprave), osim podataka za djelatnost trgovine na malo (odjeljak G 47) koji su dobiveni Mjesečnim izvještajem trgovine na malo (obrazac TRG-1).

Podaci o prometu u trgovini na malo rezultat su redovitog statističkog istraživanja Mjesečni izvještaj trgovine na malo (obrazac TRG-1), koje provodi Državni zavod za statistiku, te administrativnih izvora podataka (datoteka fiskalizacije Porezne uprave).

Metodologija za ova istraživanja temelji se na Uredbama Vijeća (EZ) br. 1165/98 o kratkoročnim statistikama (Dodatak C i D), 1158/05 i 1503/06, Uredbi (EU) br. 2019/2152 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. studenoga 2019. o europskim poslovnim statistikama i stavljanju izvan snage deset pravnih akata u području poslovnih statistika i Uredbi Komisije (EU) br. 2020/1197.

Podatke o održanim sajmovima i izložbama dobiveni su od Zagrebačkog velesajama, d.o.o.

Obuhvat i usporedivost

Istraživanje iz područja uslužnih djelatnosti provodi se metodom uzorka. Uzorak se bira jednom godišnje, a kriterij za odabir uzorka su veličina i ostvaren godišnji promet poslovnog subjekta za prethodnu godinu, koji se dobivaju iz Statističkog poslovnog registra Državnog zavoda za statistiku.

Od 2016. do 2021. objavljaju se i indeksi prometa i za tri nove uslužne djelatnosti koje nisu obuhvaćene Uredbom Vijeća Europske zajednice: L 68 Poslovanje nekretninama, N 77 Djelatnosti iznajmljivanja i davanja u zakup (leasing) i N 81 Usluge u vezi s upravljanjem i održavanjem zgrada te djelatnosti uređenja i održavanja krajolika.

Od 2022. objavljaju se indeksi prometa za uslužne djelatnosti M 69 Prave i računovodstvene djelatnosti te M 702 Savjetovanje u vezi s upravljanjem, koji su se do 2021. objavljivale u agregiranom obliku kao M 69 + 702. Također, od 2022. prema Uredbi (EU) br. 2019/2152 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. studenoga 2019. o europskim poslovnim statistikama u ukupnom prometu usluga (G - N) obuhvaćene su i sljedeće djelatnosti: L 68 Poslovanje nekretninama, N 77 Djelatnosti iznajmljivanja i davanja u zakup (leasing) i N 81 Usluge u vezi s upravljanjem i održavanjem zgrada te djelatnosti uređenja i održavanja krajolika.

Za svaki poslovni subjekt djelatnost je određena u skladu s Nacionalnom klasifikacijom djelatnosti 2007. (NN, br. 58/07. i 123/08.).

U trgovini na malo istraživanjem su obuhvaćeni poslovni subjekti (pravne osobe i obrtnici) koji su prema pretežnoj djelatnosti registrirani u trgovini na malo (odjeljak 47 NKD-a 2007.). Obuhvaćeni su i izabrani poslovni subjekti iz ostalih djelatnosti ako ostvaruju promet u trgovini na malo.

Istraživanje se provodi metodom uzorka. Okvir za izbor uzorka aktivni su poslovni subjekti ili njihovi dijelovi registrirani u Statističkome poslovnom registru Državnog zavoda za statistiku. Od 2021. okvir za izbor uzorka proširen je s pomoću administrativnog izvora podataka (datoteka fiskalizacije Porezne uprave). Uzorkom su obuhvaćeni svi poslovni subjekti s deset i više zaposlenih te slučajnim uzorkom izabrani poslovni subjekti koji imaju manje od deset zaposlenih.

Primjenom novog Zakona o službenoj statistici (NN, br. 25/20.) došlo je do promjene u načinu obrade podataka o prometu trgovine na malo u Gradu Zagrebu. Od rujna 2020. podaci se obrađuju prema sjedištu poslovnog subjekta (organizacioni princip), tj. obuhvaćeni su poslovni subjekti registrirani u Statističkome poslovnom registru Državnog zavoda za statistiku sa sjedištem u Gradu Zagrebu.

Poslovni subjekti obuhvaćeni istraživanjem iz područja uslužnih djelatnosti i trgovine na malo razvrstani su prema pretežnoj djelatnosti na temelju NKD-a 2007. (NN, br. 58/07. i 123/08.) i prema veličini na razrede od 1 do 7.

Kriterij za određivanje veličine poslovnog subjekta jest broj zaposlenih. Poslovni subjekti veličine 1 su oni s 0 – 4 zaposlenih, veličine 2 s 5 – 9 zaposlenih, veličine 3 s 10 – 19 zaposlenih, veličine 4 s 20 – 49 zaposlenih, veličine 5 s 50 – 99 zaposlenih, veličine 6 s 100 – 249 zaposlenih i veličine 7 s 250 i više zaposlenih.

Na prostoru Zagrebačkog velesajma održavaju se specijalizirani sajmovi i izložbe. Zagreb Auto Show održava se u parnim godinama. Na pet održanih sajmova ulaz posjetitelja nije naplaćivan, već je za te sajmove napravljena procjena broja posjetitelja na temelju usporednih pokazatelja.

Zagrebački međunarodni jesenski velesajam ne održava se od 2017.

Definicije i objašnjenja

Promet od uslužnih djelatnosti je vrijednost svih prodanih roba i obavljenih usluga na tržištu bez obzira na to jesu li naplaćene ili ne. Iz prometa je isključen porez na dodanu vrijednost.

Poslovni subjekti u Mjesečnom izvještaju uslužnih djelatnosti (obrazac USL-M) iskazuju ukupan promet koji ostvare od glavne i od sporednih djelatnosti koje obavljaju.

Promet u trgovini na malo vrijednost je svih prodanih roba i obavljenih usluga na tržištu u mjesecu, bez obzira na to jesu li naplaćene ili ne, s uključenim porezom na dodanu vrijednost. Promet u trgovini na malo prati se kao ukupan promet trgovaca na malo (odjeljak 47 NKD-2007.) i promet od trgovine na malo.

Ukupan promet trgovaca na malo (odjeljak 47 NKD-2007.) je promet što ga ostvaruju svi poslovni subjekti kojima je trgovina na malo pretežna djelatnost (razvrstani u odjeljak 47 NKD-2007.).

Trgovačke stuke predstavljaju stvari pretežni assortiman prodaje u trgovini na malo koji se također određuju na osnovi NKD-a 2007.

Nominalni indeksi prikazuju kretanje prometa u tekućim cijenama.

Sajam ili izložba je u određenim vremenskim razdobljima ponavljajući i vremenski ograničen gospodarski događaj ili priredba, gdje se izlažu ili prikazuju proizvodi, dobra i usluge. Sajam ili izložba može biti općeg ili specijaliziranog tipa, može se održavati radi izravnog trgovanja ili zaključivanja trgovačkih poslova na osnovi izloženih proizvoda, dobara i usluga.

Izlagач je poslovni subjekt (trgovačko društvo, organizacija ili pojedinac) kojemu je organizator sajmova odobrio da na izložbenom štandu predstavlja ili distribuira određene proizvode, usluge i/ili prava s osobljem koje je tamo prisutno.

Izlagач može djelovati kao direktni izlagач ili indirektni izlagач (suizlagач). Izlagач se može brojiti nekoliko puta, pod uvjetom da je prisutan na nekoliko štandova za izlagace koji moraju biti smješteni u jasno odvojenim područjima i usmjereni na različitu publiku s različitim fokusnim područjima.

Direktni izlagач je poslovni subjekt koji je u izravnom ugovornom odnosu putem izložbenog štanda s organizatorom sajma.

Indirektni izlagач (suizlagач) je poslovni subjekt koji je, uz suglasnost organizatora sajmova, prisutan na izložbenom prostoru direktog izlagacha s vlastitim gospodarskim sredstvima i osobljem. Indirektni izlagach sebroji tek onda kada je kao takav unesen u izlagacu prijavnu dokumentaciju s punim nazivom i pod uvjetom da ga na sajmu nijedan drugi izlagach ne predstavlja.

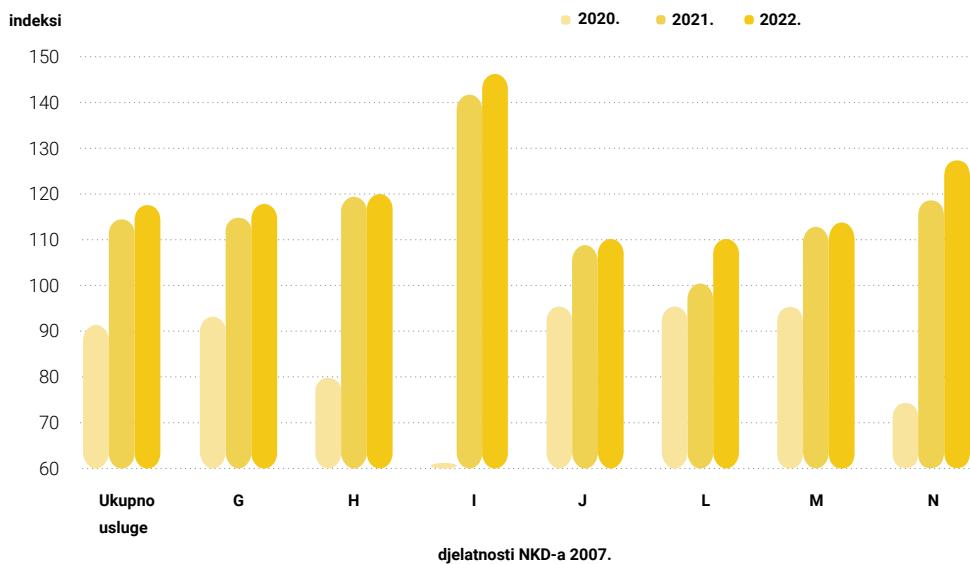
15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti prema pretežnoj djelatnosti poslovнog subjekta

Djelatnosti NKD-a 2007.		Indeksi		
		2020. 2019.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno usluge¹⁾		91,4	114,4	117,4
G 45 + 46 + 47	Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala	93,1	114,8	117,8
H 49 + 50 + 51 + 52 + 53	Prijevoz i skladištenje	79,9	119,2	120,0
I 55 + 56	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	61,2	141,4	146,1
J 58 + 59 + 60 + 61 + 62 + 63	Informacije i komunikacije	95,2	108,7	110,0
L 68	Poslovanje nekretninama	95,2	100,2	110,0
M 69 + 702 + 71 + 73 + 74	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	95,1	112,9	113,9
N 77 + 78 + 79 + 80 + 81 + 812 + 82	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	74,2	118,6	127,3

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

G 15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti od 2020. do 2022.



15.2. Nominalni indeksi prometa trgovine na malo prema pretežnoj djelatnosti poslovнog subjekta i NKD-u 2007.

Djelatnosti NKD-a 2007.		Ukupan promet trgovaca na malo (odjeljak 47 NKD-a) ¹⁾			Promet od trgovine na malo		
		2020. 2019.	2021. 2020.	2022. 2021.	2020. 2019.	2021. 2020.	2022. 2021.
Ukupno¹⁾		93,1	115,4	111,0	92,0	116,6	117,6
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	93,1	115,4	111,0	94,7	113,9	110,9
47.11 + 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	100,1	107,3	111,0	100,1	107,6	111,0
47.19 + 47.4 + 47.5 + 47.6 + 47.7 + 47.8 + 47.9	Trgovina na malo neprehrambenim proizvodima (osim trgovine motornim gorivima i mazivima)	93,7	115,6	114,1	93,5	116,2	113,9
47.3	Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima u specijaliziranim prodavaonicama	73,9	141,7	102,9	80,4	131,0	99,4
47.91	Trgovina na malo preko pošte ili interneta	108,7	101,9	98,5	113,6	108,4	97,1
47 - 47.3	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima i mazivima	96,9	111,4	112,6	96,8	111,8	112,5
Ostale djelatnosti (izvan odjeljka 47)		-	-	-	84,5	124,1	135,6

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

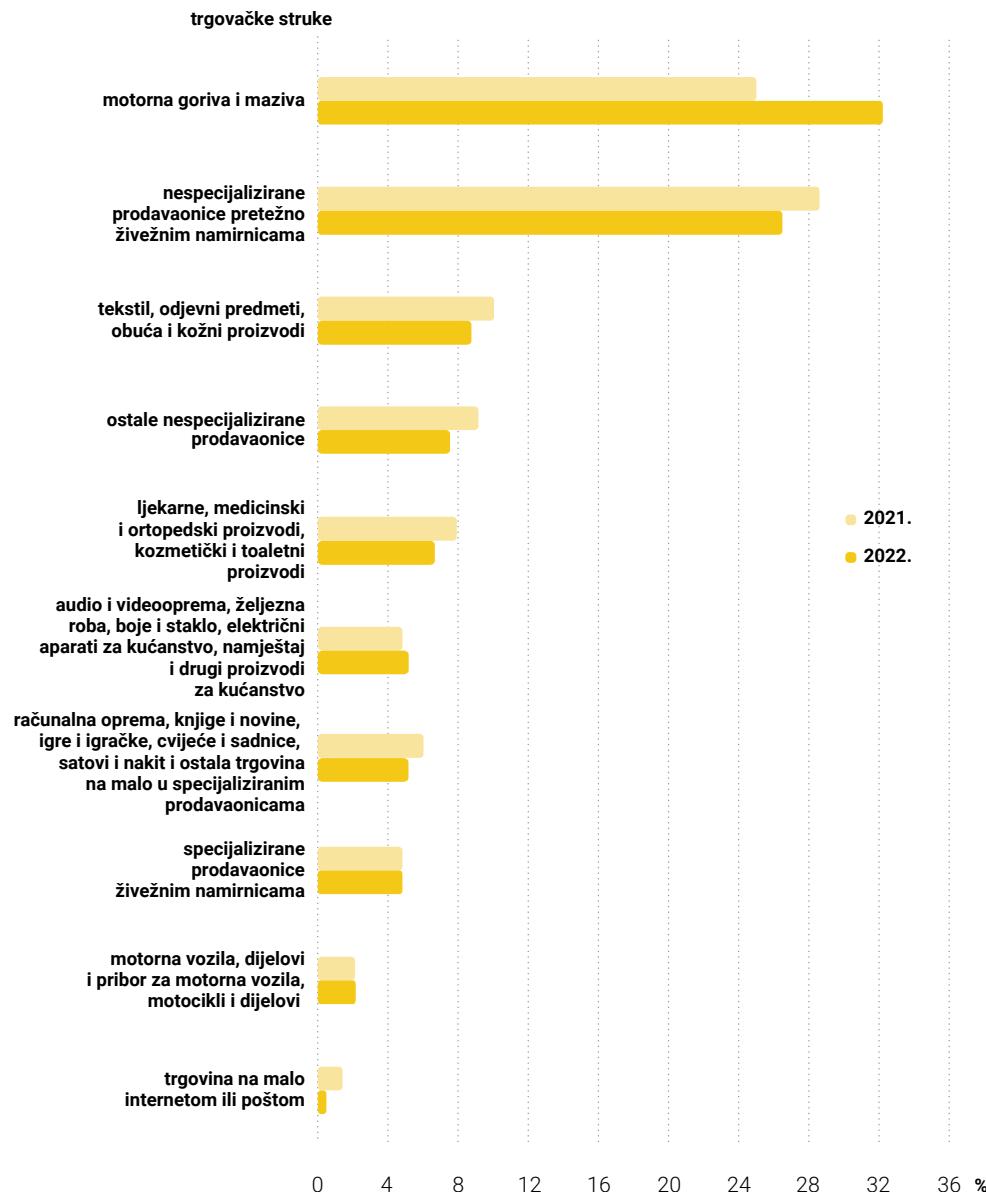
15.3. Struktura prometa od trgovine na malo po trgovačkim strukama¹⁾

	2021.	2022.
Ukupno	100,0	100,0
Ukupno, osim motornih vozila i motocikala, njihovih dijelova i pribora te motornih goriva i maziva	72,9	65,8
Motorna vozila, dijelovi i pribor za motorna vozila, motocikli i dijelovi	2,1	2,1
Motorna goriva i maziva	25,0	32,1
Nespecijalizirane prodavaonice pretežno živežnim namirnicama	28,4	26,4
Ostale nespecijalizirane prodavaonice	9,2	7,5
Specijalizirane prodavaonice živežnim namirnicama	4,8	4,8
Ljekarne, medicinski i ortopedski proizvodi, kozmetički i toaletni proizvodi	7,9	6,6
Tekstil, odjevni predmeti, obuća i kožni proizvodi	10,0	8,7
Audio i videooprema, željezna roba, boje i staklo, električni aparati za kućanstvo, namještaj i drugi proizvodi za kućanstvo	4,8	5,3
Računalna oprema, knjige i novine, igre i igračke, cvijeće i sadnice, satovi i nakit i ostala trgovina na malo u specijaliziranim prodavaonicama	6,0	5,1
Trgovina na malo internetom ili poštom	1,4	1,0
Ostala trgovina na malo izvan prodavaonica	0,4	0,4

¹⁾ Podaci su prikazani prema trgovačkim strukama bez obzira na djelatnost u kojoj je poslovni subjekt registriran.

Izvor: DZS

G 15.2. Struktura prometa od trgovine na malo po trgovackim strukama, 2021. i 2022.



15.4. Sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma

	Broj sajmova	Korišteni izložbeni prostor, tis. m ²	Izlagачi			Posjetitelji, tis.
			ukupno	domaći	inozemni	
2015.	13	18,5	1 469	938	531	180
2016.	12	61,0	2 840	1 479	1 361	368
2017.	18	47,0	1 999	1 327	672	239
2018.	18	68,2	2 849	1 399	1 450	380
2019.	18	39,2	2 351	1 487	864	275
2020.	6	9,8	242	201	41	19
2021.	2	7,3	186	172	14	55
2022.	7	17,9	1 177	640	537	135

Izvor: Zagrebački velesajam d.o.o.

Najveći izvoz Grada Zagreba u 2022., ostvaren je u Bosnu i Hercegovinu u vrijednosti od 1,4 milijarde eura, što predstavlja 17,1% ukupnog izvoza Grada Zagreba.

Najveći uvoz Grada Zagreba u 2022., ostvaren je iz Sjedinjenih Američkih Država u vrijednosti od 3,1 milijardu eura, što predstavlja 13,2% ukupnog uvoza Grada Zagreba.

16

Robna razmjena s inozemstvom



Foto: Adrian Vrban

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Istraživanje robne razmjene s inozemstvom provodi Državni zavod za statistiku u suradnji s Carinskom upravom Ministarstva financija Republike Hrvatske. Pridruživanjem Republike Hrvatske Europskoj uniji 1. srpnja 2013., statistički podaci o robnoj razmjeni Republike Hrvatske s inozemstvom dobivaju se iz dvaju različitih izvora: Intrastatova obrasca za statistiku robne razmjene među državama članicama EU-a i Jedinstvene carinske deklaracije za statistiku robne razmjene s državama nečlanicama EU-a (Extractstat).

Izvor podataka za statistiku robne razmjene s državama članicama EU-a jest Intrastatov obrazac kojim izvještajne jedinice izvješćuju o primicima i/ili otpremama na mjesечноj osnovi, tj. u mjesecu u kojem roba fizički ulazi ili napušta teritorij Republike Hrvatske. Izvještajne jedinice jesu svi poslovni subjekti, obveznici poreza na dodanu vrijednost, čija vrijednost robne razmjene s državama članicama EU-a prelazi prag uključivanja određenoga za izvještajnu godinu. Radi potpunog usklađivanja s metodologijom i zakonodavstvom EU-a u podatke robne razmjene s inozemstvom uključena je vrijednost trgovine ispod praga uključivanja, procijenjena na osnovi podataka o isporukama i stjecanjima dobara u države članice/iz država članica EU-a, dobivenih od Porezne uprave Republike Hrvatske.

Izvor podataka za statistiku robne razmjene s trećim zemljama, odnosno državama nečlanicama EU-a, jesu Jedinstvene carinske deklaracije o izvozu i uvozu robe. Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske dobiva od Carinske uprave Republike Hrvatske kontrolirane Jedinstvene carinske deklaracije u obliku sloganova.

Poštujući osnovne metodološke preporuke Statističkog ureda UN-a i Eurostata, Državni zavod za statistiku statistički obrađuje i objavljuje prikupljene podatke Intrastata i Extractstata kao jedinstveni podatak robne razmjene Republike Hrvatske s inozemstvom.

Pravna osnova

Pravna osnova za provođenje istraživanja Intrastat jest europsko zakonodavstvo za statistiku robne razmjene između država članica EU-a Uredba (EU) br. 2019/2152 te Provedbena uredba Komisije br. 2020/1197, Zakon o službenoj statistici (NN, br. 25/20.), Godišnji provedbeni plan statističkih aktivnosti Republike Hrvatske 2022. godine (NN, br. 42/22.) i Zakon o carinskoj službi (NN, br. 68/13., 30/14., 115/16., 39/19. i 98/19.). Opširnija metodološka objašnjenja za ovo istraživanje objavljena su na mrežnim stranicama Državnog zavoda za statistiku <https://dzs.gov.hr/vazne-informacije/intrastat-264/264>.

Od 1. siječnja 2021. promijenio se način izvješćivanja za Intrastat. Protokol o Irskoj i Sjevernoj Irskoj, koji je stupio na snagu 1. siječnja 2021., omogućio je Sjevernoj Irskoj da i dalje ostane sastavni dio carinskog teritorija Ujedinjene Kraljevine, ali da istodobno ostvaruje određene pogodnosti od jedinstvenog tržišta Europske unije.

Protokol o Irskoj i Sjevernoj Irskoj za obveznike izvješćivanja za Intrastat u Republici Hrvatskoj (za razdoblje izvješćivanja od siječnja 2021. nadalje) znači da otpremi robe u Sjevernu Irsku odnosno primitak robe iz Sjeverne Irске i dalje moraju prijavljivati u Intrastatovim obrascima, a podaci su uključeni u podatke o robnoj razmjeni s državama članicama EU-a. Robna razmjena s Ujedinjenom Kraljevinom od 1. siječnja 2021. uključena je u Ostale zemlje i isključuje podatke za Sjevernu Irsku.

Pravna osnova za Extractstat jest europsko zakonodavstvo za statistiku robne razmjene s trećim zemljama, Uredba (EU) br. 2019/2152 te Provedbena uredba Komisije br. 2020/1197 i br. 2021/1225 te Delegirana uredba Komisije (EU) br. 2021/1704, Zakon o provedbi carinskog zakonodavstva Europske unije (NN, br. 40/16.), Zakon o službenoj statistici (NN, br. 25/20.), Godišnji provedbeni plan statističkih aktivnosti Republike Hrvatske 2022. godine (NN, br. 42/22.), Zakon o carinskoj službi (NN, br. 68/13., 30/14., 115/16., 39/19. i 98/19.) i Pravilnik o popunjavanju Jedinstvene carinske deklaracije (NN, br. 65/19. i 136/20.).

Obuhvat i usporedivost

Statistika robne razmjene s inozemstvom

obuhvaća svu robu koja se izvozi iz zemlje odnosno uvozi u zemlju. U podatke o robnoj razmjeni s inozemstvom uključeni su i izvoz i uvoz prema osnovi unutarnje i vanjske proizvodnje na bruto osnovi.

Statistička vrijednost robe jest vrijednost robe na hrvatskoj granici. Kod izvoza, odnosno otpreme, vrijednosti su prikazane prema paritetu fob, a kod uvoza, odnosno primitaka, vrijednosti su prikazane prema paritetu cif.

Iznosi u stranim valutama preračunani su u kune primjenom mjesecnih tečajnih lista određenih za izvještajni mjesec. Primjenjuje se srednji valutni tečaj Hrvatske narodne banke.

U pojedinim tablicama može se dogoditi da ukupni zbroj ne odgovara zbroju pojedinačnih stavki zbog zaokruživanja na tisuće.

Podaci po županijama, pa tako i za Grad Zagreb, dobiveni su na osnovi razvrstavanja poduzeća, koja su realizirala izvoz i uvoz, u županiju u kojoj su registrirana prema Statističkom poslovnom registru (SPR).

U prikazivanju podataka po djelatnostima primjenjuje se NKD 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.), koji je stupio na snagu 1. siječnja 2008. Utemeljen je na europskoj klasifikaciji NACE, Rev. 2, koja je obvezatna za države članice Europske unije.

Podaci se iskazuju kod izvoza robe prema zemljama namjene. Kod uvoza robe, u Extrastatu se podaci iskazuju prema zemljama podrijetla robe, dok se podaci kod primitaka robe u Intrastatu iskazuju prema zemljama otpreme.

Ekonomski grupacije zemalja jesu:

- Evropska unija – EU (Austrija, Belgija, Bugarska, Cipar, Češka, Danska, Estonija, Finska, Francuska, Grčka, Hrvatska, Irska, Italija, Letonija, Litva, Luksemburg, Mađarska, Malta, Nizozemska, Njemačka, Poljska, Portugal, Rumunjska, Sjeverna Irska, Slovačka, Slovenija, Španjolska, Švedska)
- Evropsko udruženje za slobodnu trgovinu – EFTA (Island, Lihtenštajn, Norveška i Švicarska)
- Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoeuropskih zemalja – CEFTA (Albanija, Bosna i Hercegovina, Crna Gora, Kosovo, Moldavija, Sjeverna Makedonija i Srbija)
- Organizacija zemalja izvoznica nafte – OPEC (Alžir, Angola, Ekvatorska Gvineja, Gabon, Irak, Islamska Republika Iran, Kongo, Kuvajt, Libija, Nigerija, Saudijska Arabija, Ujedinjeni Arapski Emirati i Bolivarijanska Republika Venezuela).

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljaju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

16.1. Izvoz i uvoz Grada Zagreba i Republike Hrvatske

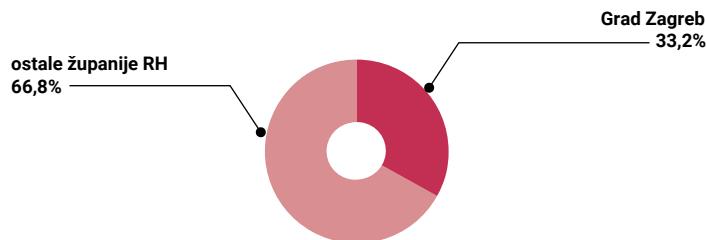
tis.

	2021.		2022.	
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Izvoz				
Republika Hrvatska	138 282 665	18 353 264	181 643 385	24 108 220
Grad Zagreb	41 882 533	5 558 767	60 272 836	7 999 580
Udio Grada Zagreba, %	30,3	30,3	33,2	33,2
Uvoz				
Republika Hrvatska	213 642 625	28 355 249	315 428 212	41 864 518
Grad Zagreb	108 691 886	14 425 892	177 420 941	23 547 806
Udio Grada Zagreba, %	50,9	50,9	56,2	56,2
Saldo robne razmjene				
Republika Hrvatska	-75 359 960	-10 001 985	-133 784 827	-17 756 298
Grad Zagreb	-66 809 353	-8 867 125	-117 148 105	-15 548 226
Pokrivenost uvoza izvozom, %				
Republika Hrvatska	64,7	64,7	57,6	57,6
Grad Zagreb	38,5	38,5	34,0	34,0

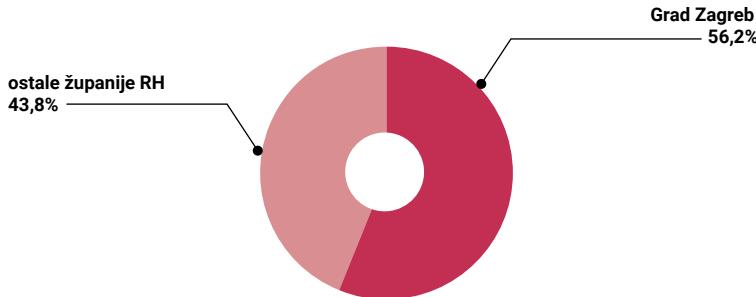
¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 16.1. Udio izvoza Grada Zagreba u izvozu RH u 2022.



G 16.2. Udio uvoza Grada Zagreba u uvozu RH u 2022.



16.2. Izvoz prema NKD-u 2007.

tis.

		2021.		2022.	
		kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Ukupno		41 882 533	5 558 767	60 272 836	7 999 580
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	324 917	43 124	156 478	20 768
B	Rudarstvo i vađenje	7 222 949	958 650	9 704 454	1 288 002
C	Prerađivačka industrija	14 992 947	1 989 906	17 493 233	2 321 751
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	2 732 623	362 681	10 378 643	1 377 483
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	1 516 332	201 252	1 993 922	264 639
F	Građevinarstvo	203 433	27 000	175 730	23 323
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	12 380 059	1 643 116	17 043 002	2 261 995
H	Prijevoz i skladištenje	810 072	107 515	1 075 104	142 691
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	30 673	4 071	39 048	5 183
J	Informacije i komunikacije	358 433	47 572	521 746	69 248
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	29 523	3 918	13 597	1 805
L	Poslovanje nekretninama	65 982	8 757	42 544	5 647
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	899 046	119 324	1 147 820	152 342
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	155 694	20 664	234 948	31 183
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	889	118	86 400	11 467
P	Obrazovanje	23 055	3 060	3 017	400
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	10 131	1 345	13 925	1 848
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	44 489	5 905	50 360	6 684
S	Ostale uslužne djelatnosti	81 018	10 753	98 690	13 098
X	Neraspoređeno	266	35	178	24

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

16.3. Uvoz prema NKD-u 2007.

tis.

		2021.		2022.	
		kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Ukupno		108 691 886	14 425 892	177 420 941	23 547 806
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	787 933	104 577	950 240	126 119
B	Rudarstvo i vađenje	12 142 849	1 611 633	21 811 753	2 894 917
C	Prerađivačka industrija	13 884 902	1 842 843	18 183 099	2 413 312
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	10 478 996	1 390 802	40 760 596	5 409 861
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	705 770	93 672	894 621	118 737
F	Građevinarstvo	1 792 962	237 967	1 531 150	203 218

16.3. Uvoz prema NKD-u 2007.

(nastavak)

tis.

		2021.		2022.	
		kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	60 076 800	7 973 562	80 914 579	10 739 210
H	Prijevoz i skladištenje	857 271	113 779	964 982	128 075
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	139 571	18 524	220 589	29 277
J	Informacije i komunikacije	1 973 585	261 940	2 643 276	350 823
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	132 121	17 535	206 702	27 434
L	Poslovanje nekretninama	396 650	52 645	415 763	55 181
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	3 463 732	459 716	5 571 081	739 410
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	331 993	44 063	636 394	84 464
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	215 340	28 581	150 825	20 018
P	Obrazovanje	19 573	2 598	36 337	4 823
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	781 215	103 685	891 040	118 261
R	Umetnost, zabava i rekreacija	122 339	16 237	196 765	26 115
S	Ostale uslužne djelatnosti	388 201	51 523	441 076	58 541
X	Neraspoređeno	82	11	74	10

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

16.4. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja

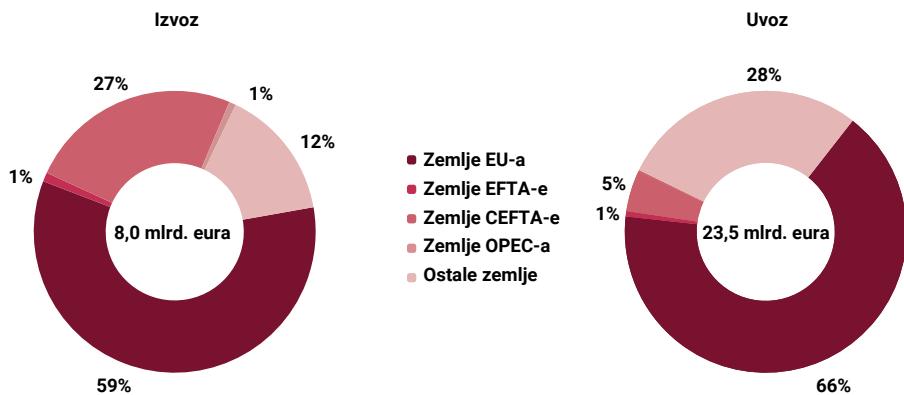
tis.

	Izvoz				Uvoz			
	2021.		2022.		2021.		2022.	
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Ukupno	41 882 533	5 558 767	60 272 836	7 999 580	108 691 886	14 425 892	177 420 941	23 547 806
Zemlje EU-a ²⁾	24 539 670	3 256 974	35 269 706	4 681 093	79 428 956	10 542 034	117 427 630	15 585 326
Zemlje EFTA-e	433 135	57 487	697 868	92 623	1 003 384	133 172	1 081 054	143 480
Zemlje CEFTA-e	10 273 488	1 363 526	16 513 630	2 191 737	5 321 345	706 264	8 309 356	1 102 841
Zemlje OPEC-a	327 488	43 465	588 006	78 041	1 460 062	193 784	325 994	43 266
Ostale zemlje ²⁾	6 308 752	837 315	7 203 626	956 086	21 478 139	2 850 639	50 276 907	6 672 893

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna²⁾ Robna razmjena s Ujedinjenom Kraljevinom od 1. siječnja 2021. uključena je u Ostale zemlje i isključuje podatke za Sjevernu Irsku.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 16.3. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2022.



16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

	Izvoz				Uvoz			
	2021.		2022.		2021.		2022.	
	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾
Ukupno	41 882 533	5 558 767	60 272 836	7 999 580	108 691 886	14 425 892	177 420 941	23 547 806
Afganistan	165	22	12	2	-	-	-	-
Albanija	359 443	47 706	594 250	78 871	35 987	4 776	82 781	10 987
Alžir	7 019	932	12 609	1 674	136 747	18 149	178 745	23 724
Američki Djevičanski Otoci	-	-	-	-	-	-	18	2
Andora	-	-	1 187	158	-	-	-	-
Angola	215	29	191	25	1	0	-	-
Argentina	695	92	14 888	1 976	42 922	5 697	68 838	9 136
Armenija	155	21	4 102	544	0	0	-	-
Aruba	-	-	-	-	-	-	3	0
Australija	39 936	5 300	41 949	5 568	3 299	438	4 851	644
Austrija	1 439 493	191 054	2 527 426	335 447	5 743 075	762 237	7 613 476	1 010 482
Azerbajdžan	30 329	4 025	42 153	5 595	4 750 301	630 473	8 837 972	1 173 000
Bahami	106	14	704	93	-	-	-	-
Bahrein	94	12	556	74	396	53	357	47
Bangladeš	10 240	1 359	8 986	1 193	17 812	2 364	22 682	3 010
Barbados	-	-	-	-	1	0	123	16
Belgija	380 322	50 477	312 042	41 415	1 857 845	246 578	2 157 645	286 369
Belize	-	-	17	2	3	0	13	2
Benin	4 691	623	4 087	542	-	-	-	-
Bjelokosna Obala	9 884	1 312	5 282	701	1 630	216	2 515	334
Bjelorusija	62 225	8 259	34 774	4 615	7 145	948	4 610	612
Bolivija, Plurinacionalna Država	229	30	1 186	157	495	66	854	113
Bonaire, Sveti Eustazije i Saba	8	1	10	1	-	-	-	-
Bosna i Hercegovina	5 920 990	785 850	10 334 466	1 371 619	2 460 548	326 571	3 564 402	473 077
Brazil	25 475	3 381	21 280	2 824	28 067	3 725	103 994	13 802
Britanski Djevičanski Otoci	279	37	917	122	-	-	-	-
Bugarska	278 611	36 978	324 805	43 109	1 207 370	160 246	710 527	94 303
Burkina Faso	3 019	401	20 894	2 773	-	-	-	-
Cipar	35 732	4 742	28 347	3 762	60 032	7 968	56 021	7 435
Crna Gora	657 161	87 220	1 199 285	159 173	16 428	2 180	12 565	1 668
Čad	-	-	6 144	815	-	-	-	-
Češka	573 785	76 154	678 002	89 986	2 232 111	296 252	2 818 396	374 065
Čile	18 183	2 413	17 754	2 356	14 151	1 878	13 692	1 817

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz				Uvoz			
	2021.		2022.		2021.		2022.	
	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾
Danska	162 220	21 530	254 750	33 811	463 891	61 569	700 178	92 930
Dominikanska Republika	2 940	390	188	25	1 119	149	2 289	304
Džibuti	5 476	727	365	48	741	98	-	-
Egipat	375 763	49 872	452 530	60 061	932 669	123 786	1 748 141	232 018
Ekvador	348	46	599	80	60 110	7 978	160 840	21 347
Ekvatorska Gvineja	153	20	1 427	189	57 196	7 591	-	-
Eritreja	493	65	-	-	2	0	-	-
Estonija	21 868	2 902	33 297	4 419	37 818	5 019	62 967	8 357
Etiopija	492	65	-	-	44	6	3 811	506
Filipini	12 596	1 672	17 592	2 335	9 779	1 298	10 401	1 380
Finska	124 245	16 490	171 007	22 697	182 942	24 281	242 176	32 142
Francuska	613 464	81 421	686 611	91 129	2 979 674	395 471	3 670 783	487 197
Francuska Polinezija	49	7	-	-	1	0	-	-
Francuski Južni Teritoriji	-	-	16	2	-	-	-	-
Gabon	1 864	247	987	131	2	0	0	0
Gana	20 438	2 713	15 919	2 113	322	43	468	62
Gibraltar	431 951	57 330	346 349	45 968	-	-	4	1
Grčka	274 139	36 384	278 559	36 971	1 040 526	138 102	1 191 301	158 113
Gruzija	2 891	384	6 226	826	1 252	166	93	12
Gvajana	-	-	-	-	2 098	278	313	42
Gvatemala	821	109	450	60	1 090	145	39	5
Gvineja	18 394	2 441	2 468	328	-	-	-	-
Gvineja Bisau	-	-	-	-	1 040	138	-	-
Haiti	466	62	-	-	1	0	21	3
Honduras	-	-	-	-	59	8	1 223	162
Hong Kong	68 469	9 087	58 238	7 730	29 031	3 853	23 186	3 077
Indija	56 610	7 513	139 410	18 503	472 989	62 776	575 269	76 351
Indonezija	12 550	1 666	2 813	373	49 994	6 635	533 076	70 751
Irak	713	95	7 091	941	11	1	2	0
Iran, Islamska Republika	1 478	196	5 170	686	11 880	1 577	8 871	1 177
Irska	195 040	25 886	348 156	46 208	693 423	92 033	714 744	94 863
Island	9 623	1 277	20 091	2 667	43	6	4	1
Italija	2 850 986	378 391	2 758 913	366 171	10 197 714	1 353 469	20 794 941	2 759 963
Izrael	185 911	24 675	691 363	91 760	64 915	8 616	221 088	29 343

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz				Uvoz			
	2021.		2022.		2021.		2022.	
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Jamajka	-	-	9	1	-	-	-	-
Japan	14 996	1 990	26 574	3 527	160 534	21 307	204 272	27 112
Jordan	1 552	206	2 544	338	169	22	286	38
Južni Sudan	139	18	278	37	-	-	-	-
Južnoafrička Republika	92 187	12 235	59 108	7 845	18 443	2 448	17 322	2 299
Kajmansi Otoci	21	3	336	45	-	-	15	2
Kambodža	640	85	51	7	5 770	766	6 137	815
Kamerun	2 079	276	3 801	504	29	4	42	6
Kanada	167 129	22 182	124 298	16 497	75 608	10 035	122 461	16 253
Katar	47 668	6 327	11 276	1 497	451 062	59 866	1 697 831	225 341
Kazahstan	46 705	6 199	79 692	10 577	278 146	36 916	530 130	70 360
Kenija	495	66	266	35	670	89	1 786	237
Kina	134 722	17 881	110 127	14 616	3 552 651	471 518	4 189 835	556 087
Kirgistan	-	-	5 857	777	1 045	139	1 700	226
Kokosovi Otoci (ili Keeling Otoci)	-	-	-	-	-	-	1	0
Kolumbija	285	38	658	87	174 278	23 131	262	35
Komori	-	-	-	-	1	0	-	-
Kongo	1 674	222	6 064	805	-	-	-	-
Kongo, Demokratska Republika	3 710	492	3 130	415	2	0	94	13
Koreja, Demokratska Narodna Republika	-	-	-	-	-	-	39	5
Koreja, Republika	25 548	3 391	22 960	3 047	314 413	41 730	455 886	60 506
Kosovo	265 862	35 286	333 626	44 280	26 927	3 574	42 328	5 618
Kostarika	55	7	387	51	2 314	307	4 083	542
Kuba	10 821	1 436	5 690	755	760	101	1 005	133
Kuvajt	1 234	164	2 253	299	-	-	-	-
Laos, Narodna Demokratska Republika	-	-	-	-	3	0	-	-
Letonija	138 353	18 363	76 968	10 215	51 042	6 774	56 757	7 533
Libanon	4 311	572	4 086	542	29	4	62	8
Liberija	-	-	94	13	-	-	-	-
Libija	22 843	3 032	6 214	825	129 435	17 179	17 980	2 386
Lihtenštajn	-	-	3	0	92	12	659	87
Litva	108 600	14 414	191 216	25 379	209 234	27 770	289 927	38 480

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz				Uvoz			
	2021.		2022.		2021.		2022.	
	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾	kuna	eur ¹⁾
Luksemburg	26 252	3 484	26 876	3 567	58 144	7 717	35 386	4 697
Madagaskar	42	6	13	2	7	1	10	1
Mađarska	3 951 852	524 501	7 144 763	948 273	9 629 317	1 278 030	16 424 563	2 179 914
Makao	-	-	-	-	2 233	296	20	3
Malavi	17 208	2 284	3 307	439	-	-	-	-
Maldivi	3 155	419	478	63	-	-	-	-
Malezija	113 503	15 064	3 726	495	39 765	5 278	53 768	7 136
Mali	97	13	128	17	-	-	1	0
Malta	167 276	22 201	206 807	27 448	34 549	4 585	118 662	15 749
Maroko	30 017	3 984	358 650	47 601	6 489	861	19 124	2 538
Maršalovi Otoци	25	3	-	-	-	-	-	-
Mauricijus	839	111	24	3	1 464	194	1 476	196
Mauritanija	-	-	92	12	-	-	-	-
Meksiko	2 517	334	3 663	486	35 230	4 676	49 704	6 597
Mijanmar	1 300	173	1	0	580	77	293	39
Moldavija, Republika	6 643	882	14 990	1 990	17 276	2 293	18 542	2 461
Mongolija	1 529	203	1 402	186	-	-	2	0
Mozambik	1 699	225	99	13	-	-	-	-
Namibija	346	46	179	24	-	-	4	1
Nepal	82	11	-	-	196	26	384	51
Niger	345	46	21	3	-	-	4	1
Nigerija	8 563	1 137	59 419	7 886	934 897	124 082	107 359	14 249
Nikaragva	-	-	-	-	208	28	371	49
Nizozemska	969 167	128 631	1 060 893	140 805	4 508 678	598 404	5 471 283	726 164
Norveška	188 150	24 972	311 623	41 359	35 351	4 692	47 937	6 362
Nova Kaledonija	-	-	272	36	8	1	-	-
Novi Zeland	8 952	1 188	11 871	1 576	2 914	387	3 555	472
Njemačka	4 112 435	545 814	4 657 750	618 190	15 146 713	2 010 314	18 980 776	2 519 182
Oman	155 692	20 664	3 718	493	-	-	117	15
Pakistan	21 277	2 824	1 307	173	32 475	4 310	53 447	7 094
Panama	431	57	326	43	-	-	76	10
Papua Nova Gvineja	-	-	-	-	0	0	2	0
Paragvaj	140	19	25 069	3 327	1 431	190	1 294	172
Peru	2 529	336	794	105	2 473	328	6 503	863
Poljska	829 760	110 128	894 569	118 730	4 651 752	617 394	5 572 818	739 640
Portugal	72 462	9 617	61 485	8 160	95 652	12 695	288 700	38 317

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz				Uvoz			
	2021.		2022.		2021.		2022.	
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾
Pučina	-	-	-	-	-	-	487	65
Ruanda	43	6	89	12	-	-	12	2
Rumunjska	379 255	50 336	477 472	63 371	912 989	121 174	1 266 064	168 036
Rusija	56 996	7 565	61 654	8 183	2 448 873	325 021	2 617 276	347 372
Salvador	12 576	1 669	1 281	170	17	2	37	5
San Marino	-	-	-	-	1 355	180	2 092	278
Saudijska Arabija	197 521	26 216	301 561	40 024	3 651	485	6 940	921
Sejšeli	18	2	138	18	-	-	-	-
Senegal	1 278	170	1 612	214	32	4	29	4
Sijera Leone	37	5	-	-	-	-	-	-
Singapur	7 634	1 013	10 933	1 451	71 138	9 442	97 002	12 874
Sjedinjene Američke Države	1 820 029	241 559	1 461 267	193 943	3 877 822	514 675	23 459 777	3 113 647
Sjeverna Irska ²⁾	2 580	342	9 471	1 257	25 449	3 378	25 143	3 337
Sjeverna Makedonija	503 744	66 858	534 074	70 884	351 548	46 658	395 786	52 530
Slovačka	353 839	46 963	603 095	80 044	2 814 421	373 538	4 124 761	547 450
Slovenija	5 678 113	753 615	9 860 309	1 308 688	11 715 682	1 554 938	20 762 516	2 755 659
Somalija	3 719	494	3 006	399	-	-	-	-
Srbija	2 559 645	339 723	3 502 939	464 920	2 412 631	320 211	4 192 952	556 500
Srednjoafrička Republika	-	-	82	11	-	-	-	-
Sudan	256	34	785	104	-	-	-	-
Surinam	210	28	2 836	376	-	-	4	1
Svazi	-	-	-	-	-	-	5	1
Sveta Lucija	-	-	1	0	-	-	-	-
Sveti Kristofor i Nevis	-	-	-	-	22	3	-	-
Sveti Vincent i Grenadini	-	-	-	-	0	0	-	-
Španjolska	457 903	60 774	1 109 703	147 283	2 146 308	284 864	2 331 292	309 416
Šri Lanka	67	9	-	-	11 965	1 588	9 596	1 274
Švedska	341 918	45 380	486 414	64 558	732 605	97 233	945 827	125 533
Švicarska	235 362	31 238	366 151	48 597	967 898	128 462	1 032 454	137 030
Tadžikistan	638	85	-	-	-	-	-	-
Tajland	7 426	986	9 081	1 205	71 091	9 435	70 629	9 374
Tajvan	6 621	879	9 323	1 237	102 948	13 664	101 889	13 523
Tanzanija, Ujedinjena Republika	9 694	1 287	5 691	755	1	0	-	-
Togo	764	101	118	16	-	-	4	1

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

	Izvoz				Uvoz				tis.	
	2021.		2022.		2021.		2022.			
	kuna	eura ¹⁾								
Tokelau	-	-	-	-	-	-	-	8	1	
Trinidad i Tobago	99	13	683	91	431 005	57 204	197 759	26 247		
Tunis	13 577	1 802	29 097	3 862	2 510	333	4 056	538		
Turkmenistan	-	-	-	-	3	0	65 259	8 661		
Turska	1 311 630	174 083	1 651 002	219 126	1 564 305	207 619	2 317 153	307 539		
Uganda	146	19	72	10	25	3	21	3		
Ujedinjena Kraljevina ²⁾	487 173	64 659	619 076	82 166	534 808	70 981	398 806	52 931		
Ujedinjeni Arapski Emirati	84 110	11 163	185 020	24 556	186 242	24 719	6 091	808		
Ukrajina	151 406	20 095	300 456	39 877	84 404	11 202	117 295	15 568		
Urugvaj	62	8	-	-	9	1	169	22		
Uzbekistan	418	55	4 786	635	1 583	210	1 693	225		
Venezuela, Bolivarijanska Republika	101	13	-	-	0	0	6	1		
Vijetnam	49 573	6 579	65 796	8 733	61 113	8 111	124 325	16 501		
Zambija	50	7	17 259	2 291	-	-	0	0		
Zimbabve	28	4	3 977	528	-	-	38	5		
Neraspoređeno	49 427	6 560	105 755	14 036	558 235	74 091	927 292	123 073		

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna²⁾ Robna razmjena s Ujedinjenom Kraljevinom od 1. siječnja 2021. isključuje podatke za Sjevernu Irsku.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

16.6. Najvažnije zemlje partneri u izvozu 2022.

	2021.		2022.		2022. Udio, %
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	
Ukupno	41 882 533	5 558 767	60 272 836	7 999 580	100,0
Bosna i Hercegovina	5 920 990	785 850	10 334 466	1 371 619	17,1
Slovenija	5 678 113	753 615	9 860 309	1 308 688	16,4
Mađarska	3 951 852	524 501	7 144 763	948 273	11,9
Njemačka	4 112 435	545 814	4 657 750	618 190	7,7
Srbija	2 559 645	339 723	3 502 939	464 920	5,8
Italija	2 850 986	378 391	2 758 913	366 171	4,6
Austrrija	1 439 493	191 054	2 527 426	335 447	4,2
Turska	1 311 630	174 083	1 651 002	219 126	2,7
Sjedinjene Američke Države	1 820 029	241 559	1 461 267	193 943	2,4
Crna Gora	657 161	87 220	1 199 285	159 173	2,0
Španjolska	457 903	60 774	1 109 703	147 283	1,8
Nizozemska	969 167	128 631	1 060 893	140 805	1,8

16.6. Najvažnije zemlje partneri u izvozu 2022.

(nastavak)	2021.		2022.		2022. Udio, %
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	
Poljska	829 760	110 128	894 569	118 730	1,5
Izrael	185 911	24 675	691 363	91 760	1,1
Francuska	613 464	81 421	686 611	91 129	1,1
Češka	573 785	76 154	678 002	89 986	1,1
Ujedinjena Kraljevina ²⁾	487 173	64 659	619 076	82 166	1,0
Slovačka	353 839	46 963	603 095	80 044	1,0
Albanija	359 443	47 706	594 250	78 871	1,0
Sjeverna Makedonija	503 744	66 858	534 074	70 884	0,9
Ostale zemlje	6 246 010	828 988	7 703 080	1 022 372	12,8

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna²⁾ Robna razmjena s Ujedinjenom Kraljevinom od 1. siječnja 2021. isključuje podatke za Sjevernu Irsku.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

16.7. Najvažnije zemlje partneri u uvozu 2022.

	2021.		2022.		2022. Udio, %
	kuna	eura ¹⁾	kuna	eura ¹⁾	
Ukupno	108 691 886	14 425 892	177 420 941	23 547 806	100,0
Sjedinjene Američke Države	3 877 822	514 675	23 459 777	3 113 647	13,2
Italija	10 197 714	1 353 469	20 794 941	2 759 963	11,7
Slovenija	11 715 682	1 554 938	20 762 516	2 755 659	11,7
Njemačka	15 146 713	2 010 314	18 980 776	2 519 182	10,7
Mađarska	9 629 317	1 278 030	16 424 563	2 179 914	9,3
Azerbajdžan	4 750 301	630 473	8 837 972	1 173 000	5,0
Austrija	5 743 075	762 237	7 613 476	1 010 482	4,3
Poljska	4 651 752	617 394	5 572 818	739 640	3,1
Nizozemska	4 508 678	598 404	5 471 283	726 164	3,1
Srbija	2 412 631	320 211	4 192 952	556 500	2,4
Kina	3 552 651	471 518	4 189 835	556 087	2,4
Slovačka	2 814 421	373 538	4 124 761	547 450	2,3
Francuska	2 979 674	395 471	3 670 783	487 197	2,1
Bosna i Hercegovina	2 460 548	326 571	3 564 402	473 077	2,0
Češka	2 232 111	296 252	2 818 396	374 065	1,6
Rusija	2 448 873	325 021	2 617 276	347 372	1,5
Španjolska	2 146 308	284 864	2 331 292	309 416	1,3
Turska	1 564 305	207 619	2 317 153	307 539	1,3
Belgija	1 857 845	246 578	2 157 645	286 369	1,2
Egipat	932 669	123 786	1 748 141	232 018	1,0
Ostale zemlje	13 068 796	1 734 529	15 770 183	2 093 065	8,9

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

U 2022. u komercijalnom smještaju u Gradu Zagrebu ostvaren je 1,1 milijun dolazaka turista i 2,2 milijuna noćenja, što je porast dolazaka za 69,9% i porast noćenja turista za 60,4%, u odnosu na 2021. Najviše noćenja stranih turista u 2022. ostvarili su turisti iz Njemačke (156 tisuća) i SAD-a (151 tisuću).

17

Turizam



Foto: Davor Denkovski

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Izvor podataka za statističko istraživanje o turističkom prometu (broj dolazaka i noćenja turista) i smještajnim kapacitetima jest sustav eVisitor. Od 2017. Državni zavod za statistiku podatke o turističkom prometu (broj dolazaka i noćenja turista) te smještajnim kapacitetima preuzima iz administrativnog izvora sustava eVisitor te ih dalje statistički obrađuje. Objavom Pravilnika o načinu vođenja popisa turista te o obliku i sadržaju obrasca prijave i odjave turista turističkoj zajednici (NN, br. 126/15.) sustav eVisitor službeno je postao središnji električni sustav za prijavu i odjavu turista u Republici Hrvatskoj s punom primjenom od 1. siječnja 2016.

Sve pravne i fizičke osobe koje pružaju uslugu noćenja u smještajnom objektu te fizičke osobe koje pružaju ugostiteljske usluge u kućanstvu i na obiteljskome poljoprivrednom gospodarstvu prema Pravilniku o sustavu eVisitor (NN, br. 43/20.), prijavu i odjavu turista obavljaju putem sustava eVisitor.

Podatke o broju smještajnih objekata za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom Državni zavod za statistiku prikuplja u trogodišnjoj periodici od smještajnih objekata iz skupine Hoteli i sličan smještaj koji raspolažu s jednom ili više smještajnih jedinica za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom.

Metodologija statistike turizma temelji se na Uredbi (EU) br. 692/2011 Europskog parlamenta i Vijeća o europskim statistikama o turizmu te preporkama Svjetske turističke organizacije (UNWTO-a).

Obuhvat i usporedivost

Jedinice promatranja jesu sve pravne i fizičke osobe koje pružaju uslugu noćenja u smještajnom objektu te fizičke osobe koje pružaju ugostiteljske usluge u kućanstvu i na obiteljskome poljoprivrednom gospodarstvu.

Statističkim istraživanjem obuhvaćeni su ugostiteljski objekti koji su prema Zakonu o ugostiteljskoj djelatnosti (NN, br. 85/15., 121/16., 99/18., 25/19., 98/19., 32/20., 42/20. i 126/21.) razvrstani u skupine Hoteli, Kampovi i Ostali ugostiteljski objekti za smještaj. Ministar nadležan za turizam pravilnikom propisuje vrste ugostiteljskih objekata unutar navedenih skupina.

Prema Pravilniku o razvrstavanju, kategorizaciji i posebnim standardima ugostiteljskih objekata iz skupine Hoteli (NN, br. 56/16. i 120/19.), vrste ugostiteljskih objekata jesu hotel, hotel baština, apartotel, integralni hotel, difuzni hotel, hotel posebnog standarda, lječilišne vrste, turističko naselje, turistički apartman, pansion i guest house.

Prema Pravilniku o razvrstavanju i kategorizaciji ugostiteljskih objekata iz skupine Kampovi (NN, br. 75/08., 54/16., 68/19. i 120/19.), vrste ugostiteljskih objekata jesu kamp, glamping, kampiralište i kamp-odmorište.

Prema Pravilniku o razvrstavanju i kategorizaciji ugostiteljskih objekata iz skupine Ostali ugostiteljski objekti za smještaj (NN, br. 54/16. i 69/17.), vrste ugostiteljskih objekata jesu soba, apartman, studio apartman, kuća za odmor, prenoćište, odmaralište za djecu, hostel, planinarski dom, lovački dom, učenički dom ili studentski dom ili akademis i objekt za robinzonski smještaj.

Prema Pravilniku o razvrstavanju i kategorizaciji objekata u kojima se pružaju ugostiteljske usluge u domaćinstvu (NN, br. 9/16., 54/16., 61/16., 69/17. i 120/19.), objekti u kućanstvu jesu soba, apartman, studio-apartman, kuća za odmor, kamp, kamp-odmorište i objekt za robinzonski smještaj (kamp-odmorište – robinzonski smještaj).

Prema Pravilniku o razvrstavanju i kategorizaciji objekata u kojima se pružaju ugostiteljske usluge na obiteljskome poljoprivrednom gospodarstvu (NN, br. 54/16., 69/17. i 120/19.) jesu: soba, apartman, ruralna kuća za odmor, kamp, kamp-odmorište i objekt za robinzonski smještaj (kamp-odmorište – robinzonski smještaj).

Prema članku 29. Zakona o ugostiteljskoj djelatnosti (NN, br. 85/15., 121/16., 99/18., 25/19., 98/19., 32/20., 42/20. i 126/21.), ovim statističkim istraživanjem obuhvaćaju se i prostori za kampiranje izvan kampova. Za vrijeme održavanja sportskih, izviđačkih, kulturno-umjetničkih i sličnih manifestacija te organiziranih putovanja kanuima i sličnim plovilima po moru, rijeckama i jezerima, biciklima i slično dopušteno je organizirano kampiranje izvan kampova na za to određenim prostorima.

Statističkim istraživanjem obuhvaćaju se i sljedeći objekti koji pružaju usluge smještaja: lječilišta,

gostionice s pružanjem usluge smještaja i nekategorizirani objekti.

Podacima nije obuhvaćen nekomercijalni turistički promet (boravak vlasnika, članova njihovih obitelji, ostale rodbine i prijatelja u kućama i stanovima za odmor te boravak turista u ostalim objektima u kojima se usluga smještaja ne naplaćuje, npr. kod stanovnika turističkoga grada/općine).

Definicije i objašnjenja

Turizam su aktivnosti osoba koje putuju i borave u mjestima izvan svoje uobičajene sredine, ne dulje od jedne godine zbog odmora, posla ili drugih razloga, osim zapošljavanja kod poslovnog subjekta sa sjedištem u mjestu posjeta.

Turist je svaka osoba koja u mjestu izvan svog prebivališta provede najmanje jednu noć u ugostiteljskome ili drugom objektu za smještaj turista radi odmora ili rekreacije, zdravlja, studija, sporta, religije, obitelji, poslova, javnih misija ili skupova.

eVisitor je središnji elektronički sustav za prijavu i odjavu turista koji funkcionalno povezuje sve turističke zajednice u Republici Hrvatskoj, a dostupan je putem interneta bez potrebe za posebnim instaliranjem na računalo. Popis turista u sustav eVisitor vodi se posebno za svaku pojedinu pravnu i fizičku osobu koja pruža uslugu noćenja u smještajnom objektu u kojem se obavlja ugostiteljska djelatnost. Prijava i odjava turista koji se upisuju u sustav eVisitor autentificira se na temelju sigurnog pristupa sustavu eVisitor autentifikacijskim protokolom koji sadržava cijelokupan proces i uvjete za sigurno i ispravno obavljanje elektroničke prijave i odjave turista. Uspostavljanje i održavanje sustava eVisitor u nadležnosti je Hrvatske turističke zajednice.

Turist je registriran u svakome mjestu i objektu gdje boravi pa u slučaju promjene mjesta ili objekta dolazi do njegova ponovnog iskazivanja, a time do dvostrukosti u podacima. Zbog toga statistika evidentira broj dolazaka turista, a ne broj turista.

Prebivaliste je mjesto u kojem se osoba nastanila s namjerom da u njemu stalno živi.

Domaći turist svaka je osoba s prebivalištem u Republici Hrvatskoj koja u nekome drugome mjestu Republike Hrvatske izvan mjesta svog prebivališta proveđe najmanje jednu noć u ugostiteljskome ili drugom objektu za smještaj turista.

Inozemni turist svaka je osoba s prebivalištem izvan Republike Hrvatske koja privremeno boravi u Republici Hrvatskoj i proveđe najmanje jednu noć u ugostiteljskome ili drugom objektu za smještaj turista.

Osoba smanjene pokretljivosti je osoba koja ima privremene ili trajne smetnje pri kretanju zbog invalidnosti, dobi, trudnoće ili drugih razloga.

Osoba s invaliditetom je osoba s trajnim ili privremenim tjelesnim, mentalnim, intelektualnim i/ili osjetilnim oštećenjima koja u međudjelovanju s različitim preprekama u prostoru mogu spriječiti njezino sudjelovanje u društvu na ravnopravnoj osnovi.

Pristupačna građevina je ona građevina, dio građevine ili oprema koja omogućuje ispunjavanje obvezatnih elemenata pristupačnosti. Pristupačnost je rezultat primjene tehničkih rješenja u projektiranju građevina kojima se osobama s invaliditetom ili smanjene pokretljivosti mogu pristupiti, kretati, boraviti, raditi u tim građevinama.

Pristupačnost građevina osobama s invaliditetom regulirana je Zakonom o gradnji (NN, br. 153/13.), a obveze u vezi s gradnjom novih građevina kao i obveze prilagodbe postojećih građevina u tijeku rekonstrukcije definirane su Pravilnikom o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjenom pokretljivosti (NN, 78/13.).

Dolasci turista su broj osoba (turista) koje su došle i prijavile svoj boravak u objektu koji pruža uslugu smještaja.

Noćenja turista su svaka registrirana noć osobe (turista) u objektu koji pruža uslugu smještaja.

Smještajni kapaciteti prikazuju se kao broj soba, apartmana, mjesta za kampiranje i broj ukupnih postelja prema stanju na dan 31. kolovoza.

Stalne postelje su postelje koje su redovito raspoložive za iznajmljivanje gostima.

17.1. Kapaciteti za smještaj turista prema vrstama objekata

stanje 31. kolovoza

	2021.					2022.				
	objekti	sobe	apartmani	postelje – ukupno ¹⁾	broj kućanstava	objekti	sobe	apartmani	postelje – ukupno ¹⁾	broj kućanstava
Ukupno	235	6 422	1 545	17 354	1 032	260	6 761	1 778	18 461	1 228
Hoteli i sličan smještaj ²⁾	62	3 702	175	7 464	-	65	4 021	184	7 984	-
Hoteli	54	3 240	106	6 362	-	56	3 555	110	6 864	-
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor ³⁾	142	2 251	1 370	8 208	1 032	164	2 298	1 594	9 015	1 228
Hosteli	31	469	-	1 682	-	31	442	-	1 462	-

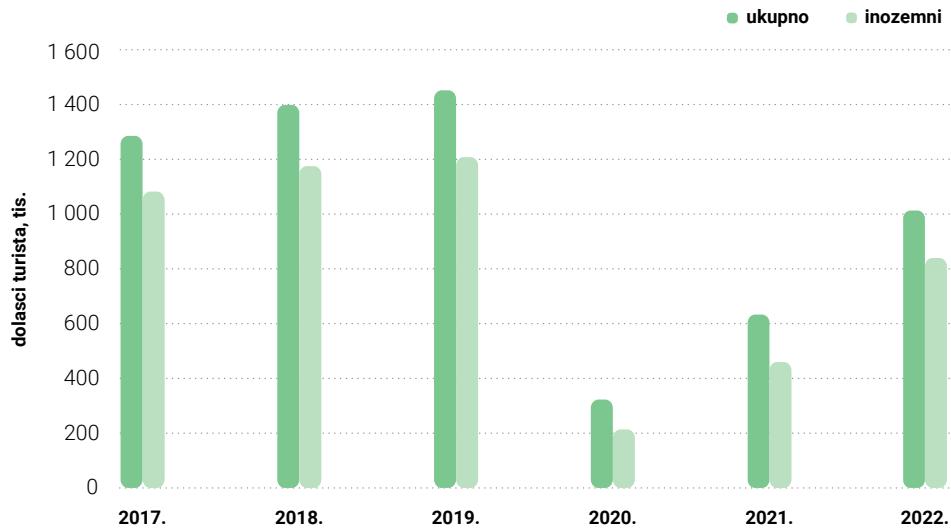
¹⁾ Stalne i pomoćne postelje.

²⁾ Hoteli, aparthoteli, integralni hoteli, hoteli baštine i hoteli posebnog standarda.

³⁾ Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor u kojima su uslugu smještaja pružili ugostitelji (pravna ili fizička osoba), kućanstva i obiteljska poljoprivredna gospodarstva, prenoćišta, gostonice s pružanjem usluga smještaja, učenički ili studentski domovi.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 17.1. Dolasci turista



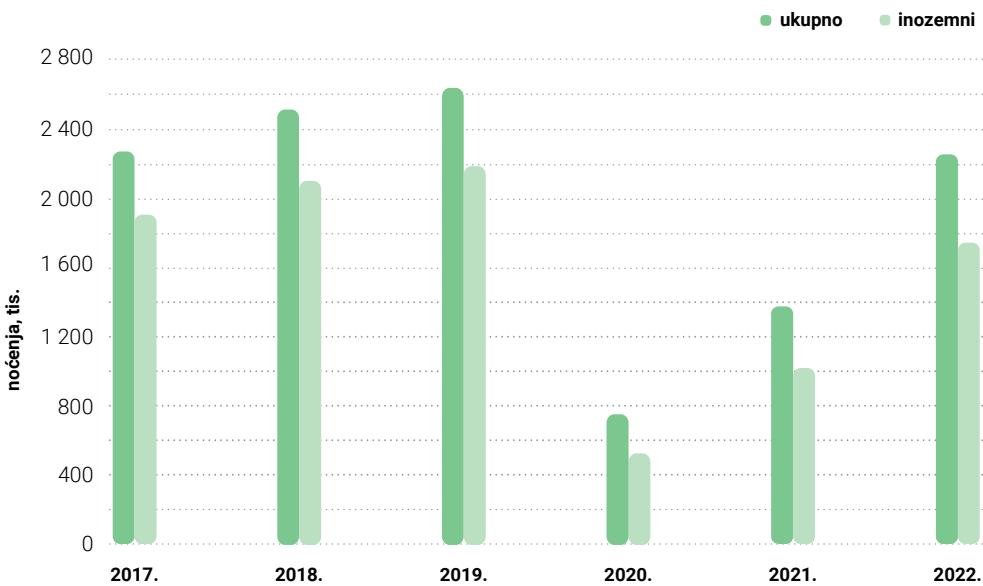
17.2. Hoteli i sličan smještaj za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom¹⁾

	2018.		2021.	
	ukupno	struktura,%	ukupno	struktura,%
Ukupno smještajni objekti	33	-	33	-
Ukupno smještajne jedinice	142	100,0	122	100,0
Sobe	133	93,7	111	91,0
Apartmani	9	6,3	11	9,0

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 17.2. Ostvarena noćenja turista



17.3. Dolasci i noćenja turista prema vrstama objekata za smještaj turista

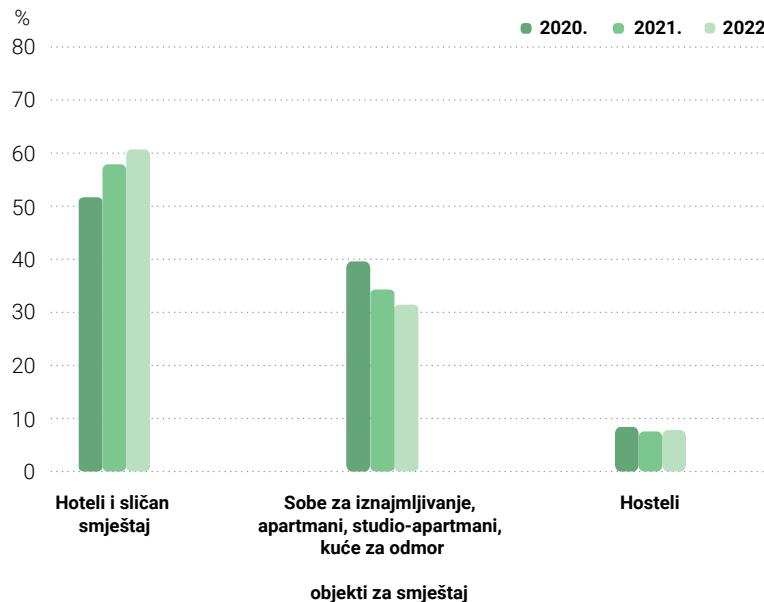
	2021.				2022.			
	dolasci		noćenja		dolasci		noćenja	
	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni
Ukupno	634 795	458 285	1 375 248	1 020 864	1 078 669	844 403	2 206 044	1 775 172
Hoteli i sličan smještaj ¹⁾	437 405	319 010	780 542	590 706	754 323	588 770	1 339 689	1 077 049
Hoteli	382 804	278 883	673 592	507 743	664 033	517 679	1 163 989	932 820
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor ²⁾	152 803	104 363	493 035	349 900	240 525	183 354	702 962	556 517
Hosteli	44 587	34 912	101 671	80 258	83 821	72 279	163 393	141 606

¹⁾ Hoteli, aparthoteli, integralni hoteli, hoteli baštine i hoteli posebnog standarda.

²⁾ Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor u kojima su uslugu smještaja pružili ugostitelji (pravna ili fizička osoba), kućanstva i obiteljska poljoprivredna gospodarstva, prenocišta, gostonice s pružanjem usluga smještaja, učenički ili studentski domovi.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 17.3. Struktura noćenja inozemnih turista prema vrsti objekata za smještaj



17.4. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta

	2019.		2020.		2021.		2022.	
	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja
Ukupno	1 454 019	2 638 962	342 472	780 077	634 795	1 375 248	1 078 669	2 206 044
Domaći	243 098	452 513	115 352	239 906	176 510	354 384	234 266	430 872
Inozemni	1 210 921	2 186 449	227 120	540 171	458 285	1 020 864	844 403	1 775 172
Austrija	36 750	61 115	8 742	17 215	20 061	33 157	35 173	59 537
Belgija	14 681	29 360	3 651	7 812	10 236	19 824	14 775	30 961
Bosna i Hercegovina	48 839	89 303	15 898	35 385	22 484	46 084	41 115	74 645
Bugarska	30 103	42 863	5 620	8 888	8 062	15 188	19 339	33 450
Crna Gora	6 090	13 195	1 843	4 043	3 702	9 653	7 073	16 873
Češka	12 034	21 449	5 072	8 321	9 070	15 033	11 832	21 980
Danska	6 912	14 914	1 446	3 101	3 651	8 161	7 427	16 273
Francuska	33 138	66 153	9 651	23 991	22 065	51 643	31 418	68 928
Grčka	12 372	21 863	1 955	4 377	3 779	7 714	13 160	26 923
Irska	4 484	10 679	889	2 526	1 810	6 092	7 061	18 221
Italija	66 170	131 506	18 153	52 076	30 818	83 396	54 673	126 716
Mađarska	20 205	33 229	4 312	8 796	8 009	14 020	14 842	24 848
Nizozemska	22 863	44 644	4 235	9 249	17 373	30 982	28 179	54 932
Norveška	4 541	10 002	614	1 499	1 337	3 397	4 167	9 603
Njemačka	73 174	140 171	23 685	51 025	51 087	97 995	79 805	156 039
Poljska	27 358	41 837	12 334	18 164	25 231	37 495	23 879	39 668
Portugal	12 107	22 507	1 123	3 148	3 646	8 844	8 212	17 612

17.4. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta

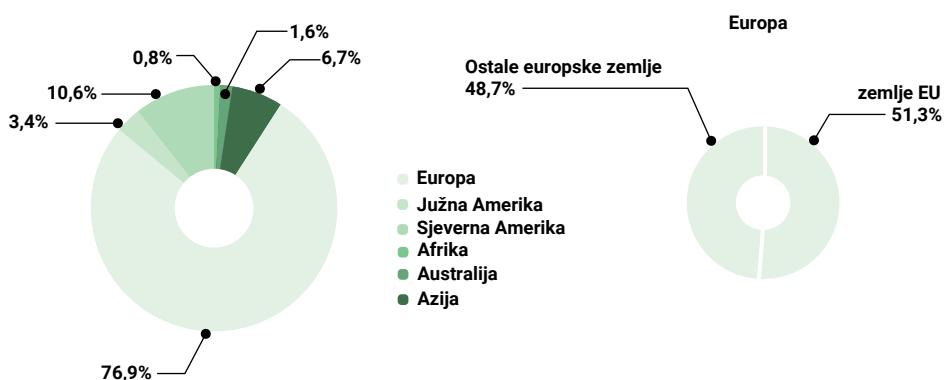
(nastavak)

	2019.		2020.		2021.		2022.	
	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja
Rumunjska	17 892	34 164	6 021	12 877	10 322	19 317	15 173	28 274
Rusija	12 480	27 253	3 547	9 116	20 512	49 017	16 879	49 930
Sjeverna Makedonija ¹⁾	10 689	21 247	2 871	5 699	5 789	12 058	9 815	18 832
Slovačka	9 307	16 453	2 034	3 700	5 021	7 924	11 673	20 677
Slovenija	30 594	51 323	8 117	16 001	17 224	29 783	33 277	51 651
Srbija	38 075	71 963	12 615	26 322	20 287	40 638	37 272	69 872
Španjolska	41 358	78 802	3 444	10 061	12 512	25 952	27 999	56 014
Švedska	9 010	19 941	2 615	6 105	5 405	12 617	10 271	21 855
Švicarska	18 200	35 434	4 641	9 809	10 085	20 207	16 109	31 411
Turska	10 316	18 349	2 393	6 014	5 038	11 418	9 029	17 929
Ujedinjena Kraljevina	35 103	80 493	6 883	19 821	13 134	39 905	38 773	95 490
Ukrajina	9 567	18 073	6 157	11 054	10 837	19 486	14 773	47 012
Ostale europske zemlje	24 384	51 808	6 572	15 138	13 036	28 062	25 996	59 194
Australija	30 432	64 432	1 298	6 146	1 345	6 058	10 314	25 494
Izrael	13 473	28 510	2 248	6 982	2 971	8 368	9 127	21 213
Japan	29 763	45 058	1 782	3 464	766	2 088	2 639	6 156
Kanada	31 897	62 564	1 291	5 459	3 360	11 026	15 319	36 130
Kina	59 981	88 898	2 844	8 749	1 836	5 175	5 681	13 167
Republika Koreja	95 459	121 027	5 521	8 475	1 185	3 731	8 928	14 231
SAD	82 494	178 619	10 447	44 322	32 856	92 339	62 820	150 590
Ostale izvaneuropske zemlje	168 626	277 248	14 556	45 241	22 343	87 017	60 406	142 841

¹⁾ Republika Hrvatska od 15. veljače 2019. godine u svim oblicima službene komunikacije upotrebljava ime Republika Sjeverna Makedonija.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 17.4. Noćenja inozemnih turista prema kontinentu prebivališta u 2022.



17.5. Način dolaska turista

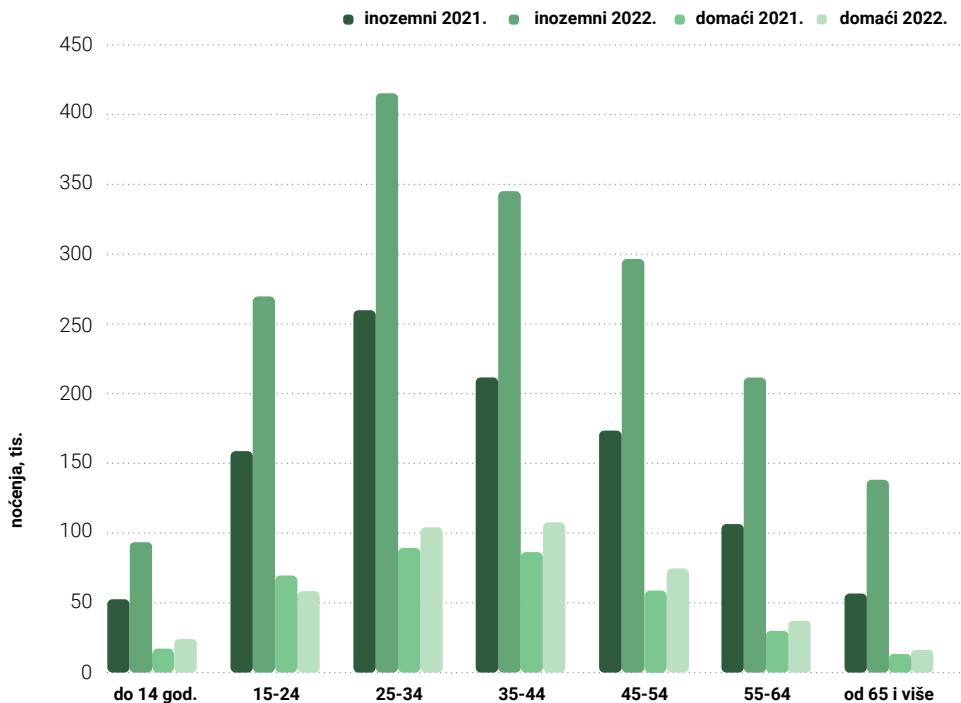
	2019.		2020.		2021.		2022.	
	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja
Ukupno	1 454 019	2 638 962	342 472	780 077	634 795	1 375 248	1 078 669	2 206 044
Individualno	919 419	1 802 447	282 428	670 464	531 019	1 166 253	859 569	1 791 329
Domaći turisti	193 169	368 730	98 615	211 004	149 201	307 481	191 747	360 996
Inozemni turisti	726 250	1 433 717	183 813	459 460	381 818	858 772	667 822	1 430 333
Organizirano	534 600	836 515	60 044	109 613	103 776	208 995	219 100	414 715
Domaći turisti	49 929	83 783	16 737	28 902	27 309	46 903	42 519	69 876
Inozemni turisti	484 671	752 732	43 307	80 711	76 467	162 092	176 581	344 839

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

17.6. Noćenja turista prema dobnim skupinama

Dobne skupine	2021.			2022.		
	ukupno	inozemni	domaći	ukupno	inozemni	domaći
Ukupno	1 375 248	1 020 864	354 384	2 206 044	1 775 172	430 872
do 14 godina	69 225	52 662	16 563	118 123	94 261	23 862
15-24	217 089	157 536	59 553	329 149	269 763	59 386
25-34	349 750	260 237	89 513	521 207	415 727	105 480
35-44	299 814	212 436	87 378	454 111	345 058	109 053
45-54	232 731	173 750	58 981	375 232	297 993	77 239
55-64	137 153	107 306	29 847	250 626	212 433	38 193
od 65 i više	69 486	56 937	12 549	157 596	139 937	17 659

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 17.5. Noćenja turista prema dobnim skupinama u 2021. i 2022.

U 2022. ukupno je bilo 3 524 intervencije vatrogasnih postrojbi Grada Zagreba, što je smanjenje za 31,1% u odnosu na 2021.

18

Komunalne djelatnosti

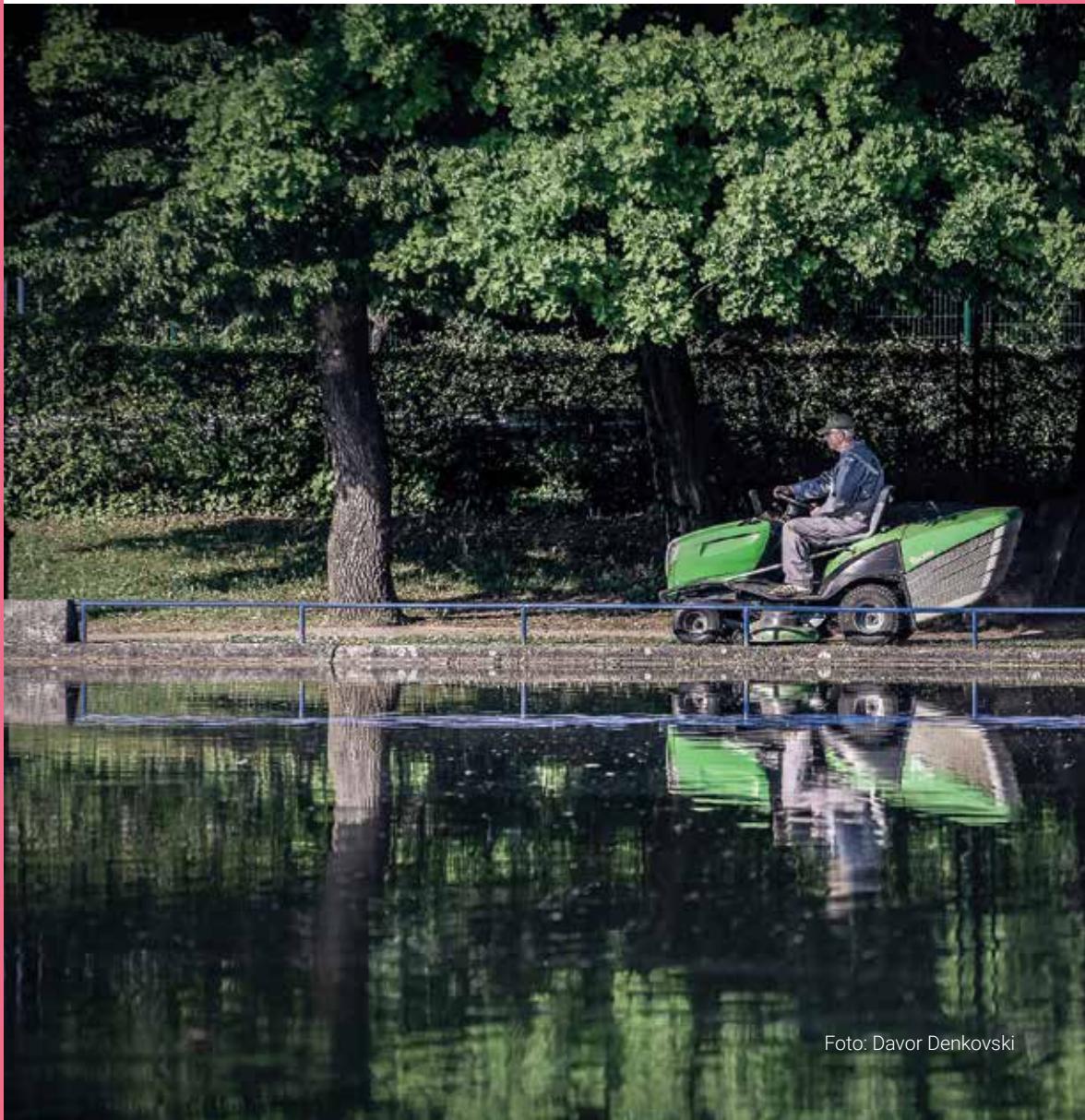


Foto: Davor Denkovski

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci za vodovodne i kanalizacijske mreže prikupljeni su od društva Vodoopskrba i odvodnja, podaci o javnim toplanama i toplinskoj energiji od HEP-Toplinarstvo, podaci o električnoj energiji od HEP-Operator distribucijskog sustava i HEP-Proizvodnje, podaci o rasvjjetnim mjestima od Gradskog ureda za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet, podaci o plinu od Gradske plinare Zagreb, podaci o parkovima od Zagrebačkog holdinga, podružnice Zrinjevac i Gradskog ureda za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost, podaci o Botaničkom vrtu od Botaničkog vrtu PMF-a i Farmaceutskog Botaničkog vrtu, podaci o Zoološkom vrtu od Ustanove Zoološki vrt grada Zagreba, podaci o tržnicama od Zagrebačkog holdinga, podružnice Tržnice, podaci o bazenima od Ustanove Upravljanje sportskim objektima, podaci o vatrogasnim intervencijama od Javne vatrogasne postrojbe Grada Zagreba, podaci o grobljima od Zagrebačkog holdinga, podružnice Gradska groblja, podaci o prometnicama od Gradskog ureda za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost, podaci o parkirališnim mjestima od Zagrebačkog holdinga, podružnice Zagrebparking, podaci o javnim površinama za pse od Gradskog ureda za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje, Odjel za zaštitu životinja i veterinarske poslove.

Obuhvat i usporedivost

Podaci za dužinu cjevovoda (tablica 18.2.) od 2021. obuhvaćaju podatke za Grad Zagreb, dok su prethodnih godina rađene drukčije metodologije obrade podataka za vodoopskrbne cjevovode, tj. u zbroj su se uključivali podaci koji izlaze izvan granica jedinice lokalne samouprave Grada Zagreba (npr. dio Zagrebačke županije, prema Velikoj Gorici i Dugom Selu, kao i cijela Općina Stupnik).

Podaci za dignutu vodu i gubitak u mreži (tablica 18.2.) od 2021. su procijenjeni samo za područje Grada Zagreba, obzirom da se podaci o gubicima vode prate na razini cjelokupnog sustava, a odnosi se na udio isporučene (prodane) vode u ukupnoj isporučenoj (prodanoj) vodi.

Podaci za isporučenu vodu (tablica 18.2.) od 2021. se ne odnosi na vodu koju je društvo Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. utrošilo za poslovne aktivnosti (ispiranje i čišćenje cjevovoda, Q/H linije, autocisterne).

Podaci za dužinu kanalizacijske mreže (tablica 18.3.) od 2021. obuhvaćaju podatke samo za Grad Zagreb, dok su se prethodnih godina radile drugačije metodologije obrade podataka, tj. u zbroj su se uključivali i podaci koji izlaze izvan granica jedinice lokalne samouprave Grada Zagreba.

Definicije i objašnjenja

Komunalno gospodarstvo je cijelovit sustav obavljanja komunalnih djelatnosti, građenja i održavanja komunalne infrastrukture te održavanja komunalnog reda na području jedinica lokalne samouprave i regionalne samouprave. Osnovna načela rada komunalnog gospodarstva i važna pitanja za komunalno gospodarstvo uredena su Zakonom o komunalnom gospodarstvu (NN, br. 68/18., 110/18. i 32/20.).

Skupština Grada Zagreba u skladu s državnim zakonima donosi odluke i pravilnike o održavanju komunalnog reda i načinu pružanja uslužnih komunalnih djelatnosti u Gradu Zagrebu i objavljuje ih u Službenom glasniku Grada Zagreba.

Komunalne djelatnosti su djelatnosti kojima se osigurava građenje i/ili održavanje komunalne infrastrukture u stanju funkcionalne ispravnosti (održavanje komunalne infrastrukture) i komunalne djelatnosti kojima se pojedinačnim korisnicima pružaju usluge nužne za svakodnevni život i rad na području Grada (uslužne komunalne djelatnosti). Komunalne djelatnosti obavljaju se kao javna služba, a usluge koje se pružaju u obavljanju tih djelatnosti su od općeg interesa.

Uslužne komunalne djelatnosti su komunalne djelatnosti kojima se pojedinačnim korisnicima pružaju komunalne usluge nužne za svakodnevni život i rad.

Javni vodovod je sustav za opskrbu naselja vodom, uključuje strogo kontrolirane izvore pitke vode, sabirnike, taložnike i ostale pogone za doradu i obradu pitke vode te vodovodnu mrežu.

Javna kanalizacija jest mreža zatvorenih uličnih kanala i kolektora kojima se odvode bilo otpadne i atmosferske vode (opći sustav kanalizacije) bilo posebno otpadne vode, a posebno atmosferske vode (separacijski sustav kanalizacije).

Glavni kolektor je sabirni kanal koji odvodi vode iz jednog dijela ili cijelog grada do recipijenta ili uređaja za pročišćavanje.

Ulični slivnici su objekti koji su povezani s uličnom kanalizacijom, nalaze se na ulicama, a služe za prihvat atmosferskih voda s površine ulica, trgova i dr.

Visokotlačne natrijeve svjetiljke na ulicama i trgovima postepeno se zamjenjuju svjetiljkama u LED tehnologiji, a u skladu sa Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (NN 14/19.), i Akcijskog plana izgradnje, dogradnje i rekonstrukcije sustava javne rasvjete u Gradu Zagrebu. Zamjena svjetiljaka obavlja se sa ciljem zaštite od svjetlosnog onečišćenja uzrokovano emisijama svjetlosti u okoliš iz umjetnih izvora svjetlosti kojima su izloženi ljudi, biljni i životinjski svijet, u zraku i vodi te druga prirodna dobra, noćno nebo i zvjezdarnice, te uštede održavanja funkcionalnog sustava postojeće rasvjete.

Tržnica je prodajni objekt, otvoreni ili zatvoreni, posebno uređeni, opremljeni i organizirani poslovno-prodajni prostor i/ili zgrade, s pratećom infrastrukturom u kojem se prema unaprijed određenim pravilima i uz naplatu prodajnih prostora obavlja izravna prodaja poljoprivrednih proizvoda te djelatnost trgovine na veliko ili na malo.

Javni bazeni (unutarnji i vanjski) jesu javni bazeni kojima se mogu koristiti građani, nisu ubrojeni bazeni u zdravstvenim klubovima, fitness-centrima, privatnim klubovima, bazeni za opuštanje (**jacuzzi** i **spa**) u hotelima i salonima za masažu. Javni bazeni nalaze se u sklopu većega rekreacijskog centra ili rekreacijskog kompleksa. Takva mjesta često imaju više od jednog bazena. Ipak, trebaju se računati kao jedan javni bazen.

Javna vatrogasna postrojba Grada Zagreba upravlja intervencijama gašenja požara na području Grada Zagreba na kojima sudjeluju Javna vatrogasna postrojba Grada Zagreba i Dobrovoljna vatrogasna društva Grada Zagreba. Vatrogasne postrojbe Grada Zagreba ustrojene su i djeluju na temelju Pravilnika o ustroju, opremanju, osposobljavanju, načinu pokretanja i djelovanja intervencijskih vatrogasnih postrojbi te naknadni troškova nastalih njezinim djelovanjem

(NN, br. 31/11.), koji je podzakonski propis Zakona o vatrogastvu (NN, br. 139/04. - pročišćeni tekst, 174/04., 38/09., 80/10., 125/19. koji je na snazi od 1.1.2020.).

Groblje je prostor na kojemu se vrši polaganje posmrtnih ostataka umrlih, a sastoji se od unutrašnjeg prostora (površine za ukop; oproštajni, prateći i pogonski dio) i vanjskog prostora (prometne površine, parkiralište i ostale usluge). Izgradnja, korištenje i upravljanje grobljem uređeno je Zakonom o grobljima (NN, 19/98., 50/12. i 89/17.) i Odlukom o grobljima (Sl. gl. GZ br. 24/17. i 24/19.).

Grobnim mjestom se smatra grob, grobnica, kaseta za urne, kolumbarijska niša, kapelica, mauzolej, stanica u paviljonu, arkadi i u crkvi Krista Kralja na Mirogoju.

Groblje Mirogoj otvoreno je 1876., Krematorij 1986., a ukop u Gaju urni započeo je 1986. Groblje Miroševac otvoreno je 1952., a 1996. groblje Markovo polje proglašeno je gradskim grobljem.

Na grobljima Starokatoličko groblje, Bolničko groblje i Staro groblje Sesvete ukopi se ne obavljaju.

Gradske prometnice jesu javne ceste koje povezuju sjedište grada, ceste u urbanom području koje povezuju gradske četvrti sa županijskim cestama i ceste koje povezuju susjedne gradske četvrti međusobno, a razvrstane su kao lokalne ceste u skladu sa Zakonom o cestama (NN, br. 84/11., 22/13., 54/13., 148/13., 92/14., 110/19. i 144/21.).

Nerazvrstane ceste su ceste koje se koriste za promet vozilima i koje svatko može slobodno koristiti na način i pod uvjetima određenim Zakonom o cestama i drugim propisima, a koje nisu razvrstane kao javne ceste, i to posebice koje su na području gradova s više od 35.000 stanovnika te gradova koji su sjedišta županija bile razvrstane u javne ceste, Odlukom o razvrstavanju javnih cesta u državne ceste, županijske ceste i lokalne ceste (NN, br. 54/08., 122/08., 13/09., 104/09. i 17/10.).

Parkirališno mjesto dio je javne parkirališne površine namijenjen parkiranju jednog vozila i označeno je odgovarajućom prometnom signalizacijom.

Javna garaža građevinski je objekt namijenjen parkiranju vozila na kojem Grad Zagreb ima pravo vlasništva ili korištenja, koji može biti izведен kao nadzemni ili podzemni ili nadzemno-podzemni.

Javna parkirališna površina je površina namijenjena parkiranju vozila koja je uređena kao vanjsko ulično parkiralište, zasebno izdvojeno parkiralište ili garaža.

Javno parkiralište s naplatom je uređena i propisno označena ulična ili izdvojena površina na kojoj je uvedena naplata parkiranja i koja je označena odgovarajućom prometnom signalizacijom te informacijama o parkirališnoj zoni, cijenama parkiranja ovisno o vremenu parkiranja te načinu plaćanja parkiranja.

Parkirališna zona dio je javne parkirališne površine na kojoj je uvedena naplata u određenom dijelu Grada.

Prostor javnih garaža i zona parkiranja uređeni su Pravilnikom o korištenju javnih parkirališta i javnih garaža koje donosi Skupština Grada Zagreba na prijedlog Gradonačelnika.

Javne površine za pse su zelene površine namijene za istraživanje pasa bez povodca, nisu trajne namjene, već se odlukom Vijeća gradske četvrti Grada Zagreba planiraju, izgrađuju, financiraju te se dodjeljuju za trenutnu namjenu sve dok se zemljište ne privede svrsi.

Prostori za pse su zelene površine zakonski predviđeni prostor za istraživanje pasa.

Parkovi za pse sastoje se od ograde koja omeđuje zelenu površinu, ulaza, klupica za vlasnike, razrađenog sustava kanalizacije, zaklona prilikom sunčanih i vrućih dana, dotoka vode, pribora za saniranje psećeg otpada te kantica koje služe za njegovo odlaganje.

Napomena

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje do 31. prosinca 2022., a objavljiju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

18.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža te javna toplana po naseljima¹⁾

stanje krajem 2022.

Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana	Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana
Adamovec	+	-	-	Jesenovec	+	-	-
Belovar	+	-	-	Ježdovec	+	+	-
Blaguša	+	-	-	Kašina	+	-	-
Botinec	+	+	-	Kašinska Sopnica	+	-	-
Breberonica	+	-	-	Kučilovina	+	-	-
Brezovica	+	+	-	Kućanec	+	+	-
Budenec	+	-	-	Kupinečki Kraljevec	+	+	-
Buzin	+	+	-	Lipnica	+	-	-
Cerje	+	-	-	Lučko	+	+	-
Demerje	+	+	-	Lužan	+	-	-
Desprim	+	+	-	Mala Mlaka	+	+	-
Dobrodol	+	+	-	Markovo Polje	+	+	-
Donji Čehi	+	+	-	Moravče	+	-	-
Donji Dragonožec	+	-	-	Odra	+	+	-
Donji Trpuci	+	-	-	Odranski Obrež	+	+	-
Drenčec	+	-	-	Paruževina	+	+	-
Drežnik Brezovički	+	+	-	Planina Donja	+	-	-
Dumovec	+	+	-	Planina Gornja	+	-	-
Đurđekovec	+	+	-	Popovec	+	+	-
Gajec	+	-	-	Prekvršje	+	+	-
Glavnica Donja	+	-	-	Prepuštovac	+	-	-
Glavnica Gornja	+	-	-	Sesvete	+	+	-
Glavničica	+	-	-	Soblinec	+	-	-
Goli Breg	+	+	-	Starjak	+	-	-
Goranec	+	-	-	Strmec	+	+	-
Gornji Čehi	+	+	-	Šašinovec	+	+	-
Gornji Dragonožec	+	-	-	Šimunčevac	+	-	-
Gornji Trpuci	+	-	-	Veliko Polje	+	+	-
Grančari	+	+	-	Vuger Selo	+	+	-
Havidić Selo	+	-	-	Vugrovec Donji	+	+	-

18.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža te javna toplana po naseljima¹⁾

(nastavak)

stanje krajem 2022.

Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana	Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana
Horvati	+	-	-	Vugrovec Gornji	+	-	-
Hrašće Turopoljsko	+	+	-	Vunovec	+	-	-
Hrvatski Leskovac	+	+	-	Zadvorsko	+	+	-
Hudi Bitez	+	+	-	Zagreb ²⁾	+	+	+
Ivana Reka	+	+	-	Žerjavinec	+	-	-

¹⁾ Naselje ili dio naselja ima (+) ili nema (-).²⁾ Naselje Zagreb čini gotovo 90 % stanovnika Grada Zagreba.

Izvor: Vodoopskrba i odvodnja d. o. o., HEP - Toplinarstvo d. o. o.

18.2. Javni vodovod

	Dužina cjevovoda, km	Rezervoari		Broj priključaka	Ukupno dignuto vode	Gubitak u mreži	Isporučeno vode			
		broj	zapremina, tis. m ³				ukupno	kućanstvima	gospodarstvu	ostalim korisnicima
2018.	2 717	35	123,0	86 567	114 687	59 908	54 779	38 401	15 193	1 185
2019.	2 728	35	123,0	88 324	111 888	57 205	54 683	38 590	14 930	1 163
2020.	2 746	35	123,0	89 668	109 684	54 722	54 962	39 710	14 029	1 223
2021. ¹⁾	2 698	33	122,6	88 287	102 908	52 326	49 597	38 660	9 893	1 044
2022. ¹⁾	2 735	35	123,0	89 214	108 136	58 496	48 743	37 517	10 205	1 021

¹⁾ Od 2021. podaci samo za područje Grada Zagreba (bez Samobora, Svetе Nedelje, Stupnika i javnih isporučitelja izvan granica Grada Zagreba, a kojima TD "Vio" prodaje vodu).

Izvor: Vodoopskrba i odvodnja d. o. o.

18.3. Javna kanalizacija

	Dužina kanalizacijske mreže, km			Broj kanalizacijskih priključaka	Broj uličnih sливника
	ukupno	kolektori	kanalizacijska mreža		
2018.	2 125	308	1 817	73 912	55 400
2019.	2 174	320	1 854	75 037	55 800
2020.	2 202	320	1 882	75 828	55 900
2021. ¹⁾	2 140	323	1 817	74 354	...
2022. ¹⁾	2 157	325	1 832	75 088	...

¹⁾ Od 2021. podaci samo za područje Grada Zagreba (bez Svetе Nedelje i Stupnika).

Izvor: Vodoopskrba i odvodnja d. o. o.

18.4. Električna energija

	Dužina električnih vodova, km		Proizvedeno el. energije, GWh	Potrošena električna energija, MWh			Broj potrošača
	podzemnih kabela	zračnih		kućanstva	gospodarstvo	javna rasvjeta	
2018.	5 323	3 572	1 268	921 241	1 751 797	71 639	432 821
2019.	5 402	3 564	1 478	922 057	1 736 702	72 233	446 250
2020.	5 548	3 558	1 769	921 328	1 587 497	67 664	440 745
2021.	5 603	3 542	1 699	979 849	1 661 033	66 128	440 074
2022.	5 672	3 552	1 913	949 138	1 682 646	63 725	445 011

Izvor: HEP – Operator distribucijskog sustava d. o. o. i HEP – Proizvodnja d. o. o.

18.5. Rasvjetna mjesta na ulicama i trgovima

	Broj rasvjetnih mesta				
	fluorescentnih	u LED tehnologiji	s natrijevim žaruljama	reflektora sa žaruljama	
				s visokotlačnim natrijom	sa žarnom niti
2018.	1 795	5 730	109 700	1 375	-
2019.	2 150	8 665	108 850	1 320	-
2020.	3 801	19 054	99 835	1 153	-
2021.	3 789	20 892	98 940	1 115	-
2022.	3 670	24 407	96 119	1 012	-

Izvor: GU za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo i komunalne poslove

18.6. Opskrba grada toplinskom energijom

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Tehnološka para, isporučeno – ukupno, tone	312 918	302 938	312 807	336 914	310 912
Ogrjevna toplina, isporučeno – ukupno, MWh	1 191 437	1 167 318	1 205 630	1 300 309	1 174 789
Grijanje stanova preko toplana i kotlovnica u stambenim četvrtima					
Broj stanova	97 251	98 093	99 289	100 404	101 668
Površina stanova, m ²	5 338 340	5 394 490	5 466 175	5 510 949	5 577 102
Isporučena ogrjevna toplina, MWh	848 641	836 330	869 581	929 400	845 871

Izvor: HEP - Toplinarstvo d. o. o.

18.7. Distribucija plina i broj potrošača¹⁾

	Distributivna mreža plinovoda, km	Distribucija plina, mil. kWh	Broj priključenih potrošača plina	Broj javnih plinskih rasvjetnih mjesata
2018.	3 111	3 432	265 329	237
2019.	3 144	3 317	268 194	246
2020.	3 166	3 354	270 712	246
2021.	3 180	3 615	272 875	249
2022.	3 191	3 247	274 347	249

¹⁾ Distribucija plina i potrošači od 2014. do 15. 6. 2018. kategoriziraju se u skladu s Metodologijom utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina objavljenom u NN, br. 104/13., a nakon 15. 6. 2018. Metodologijom objavljenom u NN, br. 48/2018.

Izvor: Gradska plinara Zagreb d. o. o.

18.8. Potrošnja plina

Tarifni model	Distribucija plina, mil. kWh		Broj priključenih potrošača plina	
	2021.	2022.	2021.	2022.
Ukupno	3 615	3 247	272 875	274 347
TM1	≤ 5 000 kWh	270	233	105 186
TM2	> 5 000 kWh ≤ 25 000 kWh	1 746	1 575	153 737
TM3	> 25 000 kWh ≤ 50 000 kWh	362	335	10 890
TM4	> 50 000 kWh ≤ 100 000 kWh	112	96	1 629
TM5	> 100 000 kWh ≤ 1 000 000 kWh	406	342	1 244
TM6	> 1 000 000 kWh ≤ 2 500 000 kWh	184	175	121
TM7	> 2 500 000 kWh ≤ 5 000 000 kWh	143	122	40
TM8	> 5 000 000 kWh ≤ 10 000 000 kWh	103	106	16
TM9	> 10 000 000 kWh ≤ 25 000 000 kWh	74	38	5
TM10	> 25 000 000 kWh ≤ 50 000 000 kWh	162	182	6
TM11	> 50 000 000 kWh ≤ 100 000 000 kWh	53	43	1
TM12	> 100 000 000 kWh	-	-	-

Izvor: Gradska plinara Zagreb d. o. o.

18.9. Parkovi, ostale zelene površine,drvoredi i javna dječja igrališta

	Parkovi ¹⁾		Travnate površine ¹⁾	Botanički vrtovi		Zoološki vrt		Drvoredi ¹⁾	Javna dječja igrališta ¹⁾
	broj	površina, tis. m ²		broj	površina, tis. m ²	broj	površina, tis. m ²		
2018.	45	592	10 850	2	71	1	70	243	760
2019.	47	601	11 127	2	68	1	70	243	768
2020.	48	609	11 242	2	68	1	70	246	768
2021.	48	609	11 224	2	68	1	70	247	783
2022.	48	609	11 100	2	68	1	70	250	800

¹⁾ Podaci se odnose na površine koje održava ZH, podružnica Zrinjevac.

Izvor: ZH, podružnica Zrinjevac; PMF Botanički vrt; Farmaceutski Botanički vrt; Ustanova Zoološki vrt grada Zagreba

18.10. Parkovi na gradskom području¹⁾

stanje krajem 2022.

Naziv parka	Površina m ²	Naziv parka	Površina m ²	Naziv parka	Površina m ²
Ukupno	611 134				
Park mladenaca	69 313	Ulica Ivana Gorana Kovačića	12 600	Trg Dragutina Domjanića	5 620
Park Vjekoslava Majera	45 593	Trg Nikole Šubića Zrinskog	12 540	Park Kapucinska – Pljevljanska	5 537
Ribnjak	41 709	Park Prosinačkih žrtava	12 166	Moravče	4 861
Cerje	29 926	Marulićev trg	12 135	Hercegovačka	3 953
Krešimirov trg	23 057	Park Emila Cossetta	11 932	Starčevićev trg	3 920
Park Stara Trešnjevka	22 100	Rokov perivoj	10 878	Zeleni trg	3 915
Prisavlje – Boćarski dom	21 347	Poljanice park	10 000	Avenija Vukovar 235	3 785
Kašina	20 626	Park poginulih dragovoljaca domovinskog rata	9 500	Domagojeva 17-19	3 618
Park Brezje	18 000	Park Mladosti	9 459	Bosanska	3 500
Tomislavov trg	17 755	Trg Francuske republike	9 006	Žerjavinec	3 473
Park ispred Mirogoja	16 131	Svačićev trg	8 605	Moslavački trg	3 421
Rapski park	16 024	Mažuranićev trg	7 715	Joševski park	3 272
Vugrovec	15 646	Švarcova – Petrova – Rendićeva	7 557	Trešnjevački trg	3 237
Maksimirска – Hondlova	14 499	Jurjevska	6 957	Park Bartola Kašića	3 095
Strossmayerov trg	14 102	Bistrička ulica	6 234	Park Dubravskih branitelja	1 910
Park Dubec	13 000	Park 5. studenog	6 021	Jagićeva	1 884

¹⁾ Podaci se odnose na površine koje održava ZH, podružnica Zrinjevac.

Izvor: ZH, podružnica Zrinjevac

18.11. Gradski parkovi i druge ozelenjene javne površine po gradskim četvrtima, 2022.

	Parkovne površine, m ²		Koševi za smeće	Klupe	Pješčanici, m ²	Sprave na dječjim igralištima
	ukupno	od toga: travnate površine				
Ukupno	12 276 606	11 015 902	2 513	13 179	3 624	4 374
Donji grad	277 380	173 534	196	986	303	149
Gornji grad-Medveščak	308 755	269 032	59	552	168	74
Trnje	1 362 164	1 228 901	154	1 196	748	324
Maksimir	570 473	509 007	108	559	58	172
Peščenica-Žitnjak	1 291 027	1 131 008	301	1 252	50	376
Novi Zagreb-istok	1 813 433	1 681 883	286	1 655	1 488	591
Novi Zagreb-zapad	1 436 500	1 338 112	190	953	419	375

18.11. Gradski parkovi i druge ozelenjene javne površine po gradskim četvrtima, 2022.

(nastavak)

	Parkovne površine, m ²		Koševi za smeće	Klupe	Pješčanici, m ²	Sprave na dječjim igralištima
	ukupno	od toga: travnate površine				
Trešnjevka-sjever	487 255	421 377	173	725	12	203
Trešnjevka-jug	1 340 252	1 197 994	228	1 863	55	407
Črnomerec	212 465	189 437	66	342	-	136
Gornja Dubrava	878 209	806 828	238	780	93	288
Donja Dubrava	249 477	230 080	61	221	39	138
Stenjevec	858 458	760 571	131	887	16	332
Podsused-Vrapče	399 001	350 710	98	487	16	152
Podsljeme	26 591	23 121	13	71	6	62
Sesvete	690 692	637 809	171	508	153	457
Brezovica	74 474	66 498	40	142	-	138

Izvor: GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost

18.12. Tržnice¹⁾

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj tržnica	24	24	24	24	24
Površina, m ²	140 449	140 339	140 335	140 335	140 335
Pokrivena površina, m ²	39 339	39 339	39 339	39 339	40 319
Broj klupa (stolova)	2 728	2 728	2 728	2 661	2 543
Površina klupa, m ²	5 488	5 488	5 488	5 268	5 086
Prodavaonice na tržnicama	674	674	679	683	683

¹⁾ U podatke su uključene 22 tržnice na malo, Sajmište Sesvete i Zelena tržnica.

Izvor: ZH, podružnica Tržnice Zagreb

18.13. Bazeni

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Broj bazenskih kompleksa	7	7	7	7	7
Broj bazena	20	20	20	20	20
Površina bazena, m ²	10 221	10 221	10 221	10 221	10 221
Broj kupača, tis.	554	501	225	341	480

Izvor: Ustanova Upravljanje sportskim objektima

18.14. Vatrogasne intervencije vatrogasnih postrojbi Grada Zagreba

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Vatrogasne intervencije – ukupno	2 837	4 114	11 006	5 118	3 524
Intervencije JVP-a	2 544	3 092	6 360	3 593	3 079
Centar	972	1 156	2 728	1 315	1 194
Žitnjak	336	369	1 074	429	388
Jankomir	337	450	790	552	396
Novi Zagreb	367	481	732	598	515
Dubrava	532	636	1 036	699	586
Intervencije DVD-a	293	1 022	4 646	1 525	445
Samostalno	198	879	2 461	513	258
Ispomoć JVP-a	95	143	2 185	1 012	187

Izvor: JVP Grada Zagreba

18.15. Sudjelovanje vatrogasaca prema vrsti intervencija

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Vatrogasaca – ukupno	14 164	19 801	42 711	22 455	18 029
Ukupno JVP-a	12 390	14 840	22 866	15 160	15 040
Požari	6 567	7 427	7 130	6 954	8 042
Tehničke intervencije	4 094	5 400	10 341	5 649	5 013
Ostale intervencije	1 729	2 013	5 395	2 557	1 985
Ukupno DVD-a	1 774	4 961	19 845	7 295	2 989
Samostalno	931	3 749	11 596	2 300	1 401
Ispomoć JVP-a	843	1 212	8 249	4 995	1 588

Izvor: JVP Grada Zagreba

18.16. Groblja¹⁾

broj	Groblja				Grobna mjesta	Mrtvačnice			Broj odara u krematoriju			Crkve	Kapele	Groblja koja su opskrbljena vodom	Groblja koja imaju kanalizaciju						
	površina, ha					s rafšladnim uređajem	bez rafšladnih uređaja	broj odara	javní vodovod	putevi											
	ukupno	pod parkom	pod grobним mjestima	pod stazama, putovima																	
2018.	28	173,0	38,5	93,8	40,7	187 829	21	1	41	2	22	2	22	1	13	7					
2019.	28	173,1	38,2	94,1	40,8	189 336	21	1	41	2	22	2	22	1	13	7					
2020.	28	173,2	38,1	94,2	40,9	190 585	21	1	41	2	22	2	22	1	13	7					
2021.	28	173,3	38,0	94,3	41,0	193 050	21	1	41	2	22	2	22	1	13	7					
2022.	28	173,3	38,0	94,3	41,0	195 913	21	1	41	2	22	2	22	1	13	7					

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: ZH, podružnica Gradska groblja Zagreb

18.17. Groblja: Mirogoj, Miroševac, Markovo polje i Krematorij s Gajem urni

	Broj groblja	Površina, ha	Broj grobova	Pokopani od osnivanja groblja	Kremirani od osnivanja krematorija
2018.	4	158,2	144 281	499 232	112 089
2019.	4	158,2	145 757	504 087	117 980
2020.	4	158,3	146 897	508 566	124 731
2021.	4	158,4	147 966	512 454	132 183
2022.	4	159,4	150 808	521 649	139 776

Izvor: ZH, podružnica Gradska groblja Zagreb

18.18. Prometnice i trošak redovitog održavanja po gradskim četvrtima, 2022.

	Prometnice, m	Površina, m ²	Udio nerazvrstanih cesta u ukupnoj mreži gradskih prometnica, %	Trošak redovitog održavanja	
				tis. kuna	tis. eura ¹⁾
Ukupno	2 534 354	13 710 643	99,9	164 551	21 840
Donji grad	43 518	374 842	2,7	3 452	458
Gornji grad-Medveščak	84 393	517 572	3,8	4 906	651
Trnje	89 136	611 497	4,5	7 532	1 000
Maksimir	123 987	705 687	5,1	9 257	1 229
Peščenica-Žitnjak	201 298	1 355 394	9,9	15 331	2 035
Novi Zagreb-istok	112 137	786 534	5,7	7 805	1 036
Novi Zagreb-zapad	238 251	1 236 872	9,0	16 035	2 128
Trešnjevka-sjever	96 681	611 502	4,5	5 321	706
Trešnjevka-jug	90 623	598 210	4,4	5 247	696
Črnomerec	115 592	622 561	4,6	6 664	884
Gornja Dubrava	213 341	1 060 286	7,7	10 459	1 388
Donja Dubrava	98 340	530 802	3,9	6 499	863
Stenjevec	92 888	577 005	4,2	7 329	973
Podsused-Vrapče	171 254	893 114	6,5	8 889	1 180
Podsljeme	135 870	608 936	4,4	7 849	1 042
Sesvete	414 353	1 792 278	13,1	28 009	3 717
Brezovica	212 692	827 551	6,0	13 967	1 854

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna.

Izvor: GU za mjesnu samoupravu, promet, civilnu zaštitu i sigurnost

18.19. Parkirališna mjesta u javnim garažama

Javna garaža	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	2 849	2 849	2 849	3 325	3 400
Kvaternikov trg	354	354	354	354	354
Gorica	370	370	370	370	370
Petrinjska	134	134	134	134	134
Langov trg	305	305	305	305	305
Svetice	115	115	115	115	115
Jelkovec 1	205	205	205	205	205
Jelkovec 2 ¹⁾	237	237	237	237	237

18.19. Parkirališna mjesta u javnim garažama

(nastavak)

Javna garaža	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Tuškanac	465	465	465	465	465
Rebro	664	664	664	664	664
KB Sveti Duh ²⁾	-	-	-	476	476
Autobusni kolodvor ³⁾	-	-	-	-	75

¹⁾ Od 2. listopada 2018. s radom je započela javna garaža Jelkovec 2.²⁾ Od 1. sječnja 2021. s radom je započela javna garaža KB Sveti Duh.³⁾ Od 26. rujna 2022. s radom je započelo zatvoreno parkiralište Autobusni kolodvor.

Izvor: ZH, podružnica Zagrebparking

18.20. Parkirališna mjesta po zonama parkiranja¹⁾

Zone parkiranja	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	30 502	30 618	33 212	35 105	35 937	37 226	37 519	37 706	37 698
I. zona	7 540	7 649	7 656	7 683	7 668	7 977	8 035	8 035	8 027
I.1. zona	-	213	213	213	213	213	216	216	216
I.2. zona	-	-	-	225	225	225	225	225	225
II. zona	17 817	17 373	17 672	18 039	18 258	19 143	19 090	19 277	19 277
III. zona	2 620	2 626	4 531	5 719	5 847	5 942	5 942	5 942	5 942
IV.1. zona	1 660	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 556	1 556	1 556
IV.2. zona	865	1 347	1 730	1 816	2 316	2 316	2 455	2 455	2 455

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: ZH, podružnica Zagrebparking

18.21. Javne površine za pse

	Prostori za pse			Parkovi za pse			Košarice za pseće fekalije	
	2020.	2021.	2022.	2020.	2021.	2022.	2021.	2022.
Ukupno	63	63	63	10	10	10	425	459
Donji grad	1	1	1	-	-	-	39	5
Gornji grad - Medveščak	4	4	4	-	-	-	26	34
Trnje	4	4	4	-	-	-	40	40
Maksimir	4	4	4	2	2	2	26	30
Peščenica-Žitnjak	3	3	3	2	2	2	39	39
Novi Zagreb-istok	3	3	3	1	1	1	43	61
Novi Zagreb-zapad	4	4	4	1	1	1	15	20
Trešnjevka-sjever	5	5	5	1	1	1	26	30
Trešnjevka-jug	6	6	6	-	-	-	34	48
Črnomerec	2	2	2	-	-	-	27	29
Gornja Dubrava	10	10	10	-	-	-	21	23
Donja Dubrava	4	4	4	-	-	-	3	9
Stenjevec	3	3	3	-	-	-	37	38
Podsused-Vrapče	6	6	6	3	3	3	30	30
Podsljeme	1	1	1	-	-	-	1	7
Sesvete	3	3	3	-	-	-	18	16
Brezovica	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor: GU za mjesnu samoupravu, promet, civilnu zaštitu i sigurnost, GUGEOSP - Odjel za zaštitu životinja i veterinarske poslove

U 2022. proizvedeno je ukupno 162 099 tisuća m³ otpadnih voda, što predstavlja povećanje od 1,6% u odnosu na 2021. kada je bilo proizvedeno 159 563 tisuća m³ otpadnih voda.

19

Zaštita prirode i okoliš



Foto: J. Duval

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o zaštićenim prirodnim područjima Grada Zagreba dobiveni su od Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, podaci o kakvoći zraka dobiveni su godišnjim istraživanjem od Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada, podaci za mjerjenje buke u cestovnom prometu dobiveni su od Gradskog ureda za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje, podaci o otpadnim i pročišćenim kanalizacijskim (zagađenim) vodama dobiveni su od Vodoopskrbe i odvodnje.

Izvor podataka o otpadu je Registrar onečišćavanja okoliša (ROO) – informacijski sustav kojim upravlja i kojeg održava Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (MINGOR), a sastavni dio kojeg je baza ROO s pripadajućom aplikacijom za unos, verifikaciju, pregled i analizu podataka. Obveznici (pravne osobe i fizičke osobe-obrti) podatke dostavljaju elektroničkim putem u bazu ROO do 1. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu sukladno odredbama članka 8. Pravilnika o ROO (NN, br. 3/22.). Nadležno tijelo provodi kontrolu potpunosti, dosljednosti i vjerodostojnosti dostavljenih podataka te elektroničku verifikaciju putem aplikacije ROO do 15. travnja tekuće godine.

Ukoliko obveznik utvrdi da godišnje količine opasnog i/ili neopasnog otpada prelaze pravove nastanka i/ili prijenosa otpada izvan mjesta nastanka propisane Pravilnikom o ROO isti se dostavljaju u ROO u propisanom roku, dok osobe koje obavljaju djelatnost gospodarenja otpadom obvezno u istom roku dostavljaju sve podatke za prethodnu kalendarsku godinu.

Pravilnikom o ROO propisani su tematski obrasci za otpad u koje se unose podaci o nastanku, sakupljanju i/ili obradi otpada te postupanju s otpadom. Obrasci sadrže stupce „Namijenjeno za postupak uporabe (R) ili zbrinjavanja (D)“ bez oznake konkretnog postupka, dok se oznaka konačne obrade otpada obvezno unosi ukoliko obveznik ili obrađuje otpad određenim postupkom za koji je ishodio dozvolu za gospodarenje otpadom ili je upisan u Očevidnik sakupljača i operabilija.

Obveza vođenja podataka o vrstama i količinama otpada te postupanju posjednika s otpadom propisana je Zakonom o gospodarenju otpadom (NN, br. 84/21.) i Pravilnikom o gospodarenju otpadom (NN, br. 81/20. i 106/22.).

Obuhvat i usporedivost

Ukupna količina prikupljenog komunalnog otpada (tablica 19.24.) uključuje

- otpad prikupljen u okviru javne usluge sakupljanja komunalnog otpada putem spremnika na lokaciji obračunskog mjesta korisnika, putem reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta, putem spremnika na javnim površinama,
- otpad koji trgovci otpadom preuzimaju od građana u postupku trgovanja otpadom na malo i
- otpad sličan komunalnom otpadu (iz grupe 20 i podgrupe 15 01) iz uslužnih djelatnosti (pravne osobe i fizičke osobe/obrti razvrstani prema NKD - 2007. – od područja G-U osim razreda 46.77).

Definicije i objašnjenja

Zaštita prirode provodi se očuvanjem bioraznolikosti, krajobrazne raznolikosti i georaznolikosti te zaštitom dijelova prirode.

Zaštićeno područje je geografski jasno određen prostor koji je namijenjen zaštiti prirode i kojim se upravlja radi dugoročnog očuvanja prirode i pratećih usluga ekološkog sustava. Temeljem Zakona o zaštiti prirode (NN, br. 80/13., 15/18., 14/19. i 127/19.) razlikujemo 9 kategorija zaštićenih područja, a na području Grada Zagreba nalazi se njih 5.

Ekološka mreža Natura 2000 je koherentna europska ekološka mreža sastavljena od područja u kojima se nalaze prirodni stanišni tipovi i staništa divljih vrsta od interesa za Europsku uniju, a omogućuje očuvanje ili, kad je to potrebno, povrat u povoljno stanje očuvanja određenih prirodnih stanišnih tipova i staništa vrsta u njihovu prirodnom području rasprostranjenosti. Za područja očuvanja značajna za ptice (POP) utvrđuju se ciljane vrste ptica, dok se za područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS) utvrđuju ciljni stanišni tipovi i ciljne vrste biljaka i životinja (izuzev ptica).

Taložna tvar – sediment i masena koncentracija označavaju atmosferske padavine, tj. krute, tekuće i plinovite tvari koje se talože iz zraka ili ih nanosi vjetar ili kiša. Kemijska analiza sedimenata obuhvaća ukupne taložne tvari, teške metale, ugljikovodike te anione i katione koji su otopljeni u vodi sedimenata.

Granične vrijednosti označuju razinu onečišćenja ispod koje se ne očekuje štetno djelovanje na zdrave osobe, ali pri dugotrajnoj izloženosti postoji rizik utjecaja na osjetljive skupine, a vrijednosti su propisane Uredbom o razinama onečišćujućih tvari u zraku (NN, br.117/12. i 84/17. i 77/20.).

Oznake i kratice upotrijebljene u tablicama 19.3. – 19.19.

OP (%) – obuhvat podataka

N – broj rezultata

C – srednja 24-satna koncentracija za navedeno razdoblje

C_{50} – medijan ili centralna vrijednost, tj. vrijednost od koje je 50% rezultata manje ili veće

C_M – najveća 24-satna koncentracija u navedenom razdoblju

C_m – najmanja 24-satna koncentracija u navedenom razdoblju

C_{95} – koncentracija od koje je 95% izmjerениh vrijednosti niže

C_{98} – koncentracija od koje je 98% izmjerениh vrijednosti niže

GV – granične vrijednosti

TV – tolerantne vrijednosti

PM_{10} – grube čestice su one koje imaju promjer manji od 10 mikrometara (μm)

$PM_{2,5}$ – fine čestice su one koje imaju promjer manji od 2,5 mikrometara (μm)

n.d. – ispod granice osjetljivosti metode.

Mjerenje razina buke cestovnog prometa

provedeno je za potrebe izrade Strateške karte buke Grada Zagreba 2022., u kontinuiranom trajanju od 24 sata na 20 mjernih mjesta, koja su odabrana radi izrade nove Strateške karte buke Grada Zagreba (za 4. krug izvještavanja Europskoj komisiji) prvenstveno na raskrižjima koja povezuju glavne gradske prometnice iznimno opterećene cestovnim prometom i koje su samim time bitan izvor buke. Strateške karte buke periodički se obnavljaju svakih pet godina (Zakon o zaštiti od buke, NN, 30/09., 55/13., 153/13., 41/16., 114/18. i 14/21.).

Zona buke	Namjena prostora	Najviše dopuštene ocjenske razine buke imisije LRAeq u dB(A)	
		za dan (L_{day})	noć (L_{night})
1.	Zona namijenjena odmoru, oporavku i liječenju	50	40
2.	Zona namijenjena samo stanovanju i boravku	55	40
3.	Zona mješovite, pretežito stambene namjene	55	45
4.	Zona mješovite, pretežito poslovne namjene sa stanovanjem	65	50
5.	Zona gospodarske namjene (proizvodnja, industrija, skladišta, servisi)	<ul style="list-style-type: none"> • Na granici građevne čestice unutar zone buka ne smije prelaziti 80 dB(A) • Na granici ove zone buka ne smije prelaziti dopuštene razine zone s kojom graniči 	

Otpad je svaka tvar ili predmet koji posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti.

Proizvodni otpad je otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, osim ostataka iz proizvodnog procesa koji se koriste u proizvodnom procesu istog proizvođača.

Opasni otpad jest otpad koji posjeduje jedno ili više opasnih svojstava.

Neopasni otpad je otpad koji nije opasni otpad.

Posjednik otpada je proizvođač otpada ili pravna i fizička osoba koja je u posjedu otpada.

Proizvođač otpada je svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad i svaka osoba koja obavlja prethodnu obradu, miješanje ili drugi postupak kojim nastaje promjena sastava ili svojstva otpada.

Komunalni otpad je miješani komunalni otpad i odvojeno sakupljeni otpad iz kućanstava, uključujući papir i karton, staklo, metal, plastiku, biootpad, drvo, tekstil, ambalažu, otpadnu električnu i elektroničku opremu, otpadne baterije i akumulator te glomazni otpad, uključujući madrace i namještaj te miješani komunalni otpad i odvojeno sakupljeni otpad iz drugih izvora, ako je taj otpad sličan po prirodi i sastavu otpadu iz kućanstva, ali ne uključuje otpad iz proizvodnje, poljoprivrede, šumarstva, ribarstva i akvakulture, septičkih jama i kanalizacije i uređaja za obradu otpadnih voda, uključujući kanalizacijski mulj, otpadna vozila i građevni otpad, pri čemu se ovom definicijom ne dovodi u pitanje raspodjela odgovornosti za gospodarenje otpadom između javnih i privatnih subjekata.

Recikliranje je postupak uporabe, uključujući ponovnu preradu organskog materijala, kojim se otpadni materijali prerade u proizvode, materijale ili tvari za izvornu ili drugu svrhu osim uporabe otpada za energetske svrhe, odnosno prerade u materijal koji se upotrebljava kao gorivo ili materijal za zatrpanjanje.

Reciklažno dvorište je nadzirani ograđeni prostor namijenjen odvojenom prikupljanju i privremenom skladištenju manjih količina opasnog komunalnog otpada, reciklabilnog komunalnog otpada i drugih propisanih vrsta otpada.

Reciklabilni komunalni otpad je otpadni papir i karton, otpadna plastika, otpadni metal i otpadno staklo, uključujući otpadnu ambalažu, iz kućanstava koji su komunalni otpad.

Mobilno reciklažno dvorište – je nadzirana pokretna tehnička jedinica, koja nije građevina ili dio građevine, a koja služi odvojenom prikupljanju opasnog komunalnog otpada, reciklabilnog komunalnog otpada i drugih vrsta otpada za koje je propisano da se moraju preuzimati u reciklažnom dvorištu.

Obrada otpada je postupak uporabe ili zbrinjavanja, a uključuje i pripremu prije uporabe ili zbrinjavanja.

Oporaba otpada jest svaki postupak čiji je glavni rezultat uporaba otpada u korisne svrhe kada otpad zamjenjuje druge materijale koje bi inače trebalo uporabiti za tu svrhu ili otpad koji se priprema kako bi ispunio tu svrhu, u postrojenju ili širem gospodarskom smislu.

Zbrinjavanje otpada je svaki postupak koji nije uporaba otpada, uključujući i postupak koji kao sekundarnu posljedicu ima obnovu tvari ili energije. U Dodatu I. Zakona o gospodarenju otpadom (NN, br. 84/21.) sadržan je popis postupaka zbrinjavanja otpada.

Konačni obrađivač otpada je osoba koja obrađuje otpad postupkom zbrinjavanja D 1, D 2, D 3, D 4, D 5, D 6, D 8, D 9, D 10 ili D 12 iz Dodatka I. Zakona o gospodarenju otpadom (NN, br. 84/21.) ili postupkom uporabe R 1, R 2, R 3, R 4, R 5, R 6, R 7, R 8, R 9, R 10, R 11 iz Dodatka II. ovog Zakona.

Miješani komunalni otpad je otpad iz kućanstva i otpad iz drugih izvora koji je po svojstvima i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, te je u Katalogu otpada označen kao 20 03 01.

Građevni otpad je otpad koji je nastao aktivnostima građenja i rušenja.

Biootpad je biološki razgradiv otpad iz vrtova i parkova, hrana i kuhinjski otpad iz kućanstava, restorana, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata i slični otpad iz prehrambene industrije.

Glomazni otpad je otpadni predmet ili tvar koju je zbog zapremnine i/ili mase nepraktično prikupljati u sklopu usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada te je u Katalogu otpada označen kao 20 03 07.

19.1. Zaštićena prirodna područja Grada Zagreba

Naziv zaštićenog područja	Broj iz Upisnika zaštićenih područja	Kategorija/potkategorija ¹⁾	Površina, ha ²⁾	Godina proglašenja
Medvednica ³⁾	336	Park prirode	8 438,12	1981.
Babji zub – Ponikve (dio PP Medvednica) ⁴⁾	86	Posebni rezervat - šumske vegetacije	151,81	1963.
Bliznec – Šumarev grob (dio PP Medvednica)	87	Posebni rezervat - šumske vegetacije	175,56	1963.
Gračec – Lukovica – Rebar (dio PP Medvednica)	88	Posebni rezervat - šumske vegetacije	28,45	1963.
Mikulić potok – Vrabečka gora (dio PP Medvednica)	90	Posebni rezervat - šumske vegetacije	101,72	1963.
Pušnjak – Gorščica (dio PP Medvednica)	91	Posebni rezervat - šumske vegetacije	192,29	1963.
Rauchova lugarnica – Desna Trnava (dio PP Medvednica)	92	Posebni rezervat - šumske vegetacije	103,84	1963.
Tusti vrh – Kremenjak (dio PP Medvednica)	93	Posebni rezervat - šumske vegetacije	19,45	1963.
Goranec	328	Značajni krajobraz	477,38	1977.
Savica	380	Značajni krajobraz	79,54	1991.
Lipa na Medvednici (dio PP Medvednica)	309	Značajni krajobraz	266,64	1975.
Veternica (dio PP Medvednica)	329	Spomenik prirode - geomorfološki	-	1979.
Botanički vrt Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta	228	Spomenik parkovne arhitekture - botanički vrt	2,41	1969.
Botanički vrt Prirodoslovno-matematičkog fakulteta	271	Spomenik parkovne arhitekture - botanički vrt	4,77	1971.
Mallinov park	46	Spomenik parkovne arhitekture - park	1,69	1960.
Park kralja Petra Krešimira IV.	430	Spomenik parkovne arhitekture - park	2,43	2000.
Park kralja Petra Svačića	431	Spomenik parkovne arhitekture - park	0,63	2000.
Park Maksimir	122	Spomenik parkovne arhitekture - park	356,21	1964.
Park Josipa Jurja Strossmayera	258	Spomenik parkovne arhitekture - park	1,43	1970.
Park kralja Tomislava	259	Spomenik parkovne arhitekture - park	2,16	1970.
Park Zrinjevac	260	Spomenik parkovne arhitekture - park	2,03	1970.
Park Opatovina	432	Spomenik parkovne arhitekture - park	0,85	2000.
Park Ribnjak	253	Spomenik parkovne arhitekture - park	4,67	1970.
Park u Jurjevskoj ulici 30	256	Spomenik parkovne arhitekture - park	0,17	1970.
Park u Jurjevskoj ulici 27	7	Spomenik parkovne arhitekture - park	0,86	1948.
Leustekov park	76	Spomenik parkovne arhitekture - park	0,47	1963.

19.1. Zaštićena prirodna područja Grada Zagreba

(nastavak)

Naziv zaštićenog područja	Broj iz Upisnika zaštićenih područja	Kategorija/potkategorija ¹⁾	Površina, ha ²⁾	Godina proglašenja
Park uz dvorac Junković	276	Spomenik parkovne arhitekture - park	1,75	1971.
Perivoj srpanjskih žrtava	429	Spomenik parkovne arhitekture - park	2,04	2000.
Vrt zgrade u prilazu Gjure Deželića	406	Spomenik parkovne arhitekture - park	0,01	1998.
Obalni mamutovac na Paunovcu	405	Spomenik parkovne arhitekture - pojedinačno stablo	-	1998.

¹⁾ Zakon o zaštiti prirode (NN, br. 80/13., 15/18., 14/19. i 127/19.).²⁾ Unutar Grada Zagreba.³⁾ Ukupna površina PP Medvednica: 17 932,5 ha.⁴⁾ Područja unutar PP Medvednica ujedno su dio i POVS Medvednica.

Izvor: MINGOR

19.2. Područja ekološke mreže Grada Zagreba

Naziv područja ekološke mreže Natura 2000 ¹⁾	Kod područja ekološke mreže	Područje ekološke mreže	Ukupna površina, ha
Potok Dolje	HR2001228	POVS	5,22
Vejalnica i Krč	HR2001298	POVS	142,81
Stupnički lug	HR2000589	POVS	760,87
Sava uzvodno od Zagreba	HR2001506	POVS	209,74
Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje	HR1000002	POP	1 453,26
Medvednica	HR2000583	POVS	18 529,94

¹⁾ Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (NN, br. 80/19.).

Izvor: MINGOR

19.3. Koncentracije sumporova dioksida, ugljikova monoksida i benzena u zraku na mjernoj postaji na Ksaverskoj cesti, 2022. – sumarni rezultati¹⁾

	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Sumporov dioksid, µg/m ³	342	93,7	0,60	0,50	0,10	5,80	2,30
Ugljikov monoksid, mg/m ³	340	93,2	0,35	0,30	0,03	1,16	0,84
Benzen, µg/m ³	315	86,3	0,63	0,40	0,02	4,12	2,64

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.4. Koncentracije dušikova dioksida u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

µg/m³

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đordićeva ulica	330	90,4	21	18	4	63	57
Ksaverska cesta	342	93,7	16	14	1	50	36
Peščenica	348	95,3	19	16	1	57	47
Prilaz baruna Filipovića	343	94,0	42	40	7	138	88
Siget	348	95,3	45	42	13	150	86
Susedgrad	365	100,0	22	19	1	66	57

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.5. Koncentracije ozona u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³
Đordićeva ulica	296	81,1	38	39	1	85	80	
Ksaverska cesta	341	93,4	57	53	1	146	131	
Peščenica	365	100,0	47	47	1	108	96	
Prilaz baruna Filipovića	339	92,9	41	41	0	123	83	
Siget	344	94,2	35	36	0	93	73	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.6. Koncentracije PM₁₀ frakcije lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C _r	C ₉₈	µg/m ³
Đordićeva ulica	351	96,2	23	18	5	84	44	61	
Ksaverska cesta	359	98,4	23	19	4	66	40	57	
Peščenica	339	92,9	23	18	2	90	47	71	
Prilaz baruna Filipovića	349	95,6	22	18	1	81	42	61	
Siget	358	98,1	29	22	6	97	58	83	
Susedgrad	365	100,0	29	23	5	85	55	72	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.7. Koncentracije olova u PM₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³
Đordićeva ulica	365	100,0	0,005	0,004	n.d.	0,048	0,016	
Ksaverska cesta	358	98,1	0,005	0,003	n.d.	0,063	0,018	
Siget	359	98,4	0,008	0,005	0,001	0,146	0,029	
Susedgrad	365	100,0	0,012	0,006	0,001	0,123	0,065	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.8. Koncentracije kadmija u PM₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	ng/m ³
Đordićeva ulica	365	100,0	0,133	0,096	0,012	1,255	0,412	
Ksaverska cesta	358	98,1	0,117	0,083	0,012	1,493	0,353	
Siget	359	98,4	0,190	0,131	0,017	0,938	0,655	
Susedgrad	365	100,0	0,213	0,120	0,013	7,433	0,709	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.9. Koncentracije arsena u PM₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	ng/m ³
Đordićeva ulica	365	100,0	0,349	0,250	n.d.	2,739	1,387	
Ksaverska cesta	358	98,1	0,422	0,292	0,036	5,025	1,639	
Siget	359	98,4	0,421	0,319	0,055	3,217	1,539	
Susedgrad	365	100,0	0,432	0,348	0,038	2,404	1,332	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.10. Koncentracije nikla u PM₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	ng/m ³
Đordićeva ulica	365	100,0	0,223	n.d.	n.d.	2,955	1,401	
Ksaverska cesta	358	98,1	0,389	n.d.	n.d.	15,046	2,447	
Siget	359	98,4	0,519	n.d.	n.d.	4,068	2,181	
Susedgrad	365	100,0	0,574	n.d.	n.d.	5,016	2,531	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.11. Koncentracije benzo(a)pirena u PM₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	ng/m ³
Ksaverska cesta	358	98,1	0,834	0,248	0,007	9,550	5,779	
Siget	359	98,4	1,670	0,482	0,007	18,322	10,779	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.12. Koncentracije PM_{2,5} frakcije lebdećih čestica u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³
Ksaverska cesta	359	98,4	15	11	3	57	47	
Siget	359	98,4	20	14	3	89	64	
Susedgrad	365	100,0	19	12	2	79	62	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.13. Količina ukupne taložne tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	mg/m ² d
Đordićeva ulica	12	100,0	56	54	27	131	121	
Ksaverska ulica	12	100,0	187	167	46	384	381	
Peščenica	12	100,0	47	47	16	111	102	
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	49	45	24	112	103	
Siget	12	100,0	64	53	18	132	132	
Susedgrad	12	100,0	67	65	17	134	133	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.14. Količina olova u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³ d
Đordićeva ulica	12	100,0	3,17	2,58	1,71	5,72	5,63	
Ksaverska cesta	12	100,0	5,36	4,38	1,71	11,57	11,23	
Peščenica	12	100,0	1,54	1,56	0,82	2,30	2,25	
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	2,33	2,31	1,55	3,70	3,63	
Siget	12	100,0	2,00	2,09	0,87	3,41	3,38	
Susedgrad	12	100,0	4,31	3,75	2,21	7,29	7,13	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.15. Količina kadmija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³ d
Đordićeva ulica	12	100,0	0,04	0,04	0,02	0,08	0,07	
Ksaverska cesta	12	100,0	0,06	0,05	0,02	0,12	0,11	
Peščenica	12	100,0	0,04	0,04	0,02	0,05	0,05	
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	0,04	0,04	0,02	0,09	0,08	
Siget	12	100,0	0,03	0,03	0,02	0,07	0,06	
Susedgrad	12	100,0	0,12	0,06	0,04	0,29	0,28	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.16. Količina talija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³ d
Đordićeva ulica	12	100,0	0,014	0,012	0,006	0,032	0,029	
Ksaverska cesta	12	100,0	0,023	0,023	0,006	0,038	0,038	
Peščenica	12	100,0	0,011	0,010	0,004	0,022	0,021	
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	0,013	0,012	0,005	0,029	0,027	
Siget	12	100,0	0,014	0,013	0,004	0,025	0,024	
Susedgrad	12	100,0	0,016	0,015	0,006	0,030	0,028	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.17. Količina nikla u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³ d
Đordićeva ulica	12	100,0	1,43	1,42	0,76	2,70	2,49	
Ksaverska cesta	12	100,0	3,25	3,48	1,02	4,83	4,79	
Peščenica	12	100,0	0,95	0,93	0,28	1,60	1,55	
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	1,46	1,39	0,73	2,63	2,63	
Siget	12	100,0	1,29	1,22	0,57	2,40	2,32	
Susedgrad	12	100,0	2,05	2,14	0,90	3,30	3,30	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.18. Količina arsena u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2022. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈	µg/m ³ d
Đordićeva ulica	12	100,0	0,51	0,45	0,29	0,99	0,93	
Ksaverska cesta	12	100,0	0,91	0,81	0,39	1,70	1,59	
Peščenica	12	100,0	0,41	0,38	0,23	0,86	0,81	
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	0,48	0,45	0,21	0,78	0,77	
Siget	12	100,0	0,47	0,43	0,29	0,72	0,71	
Susedgrad	12	100,0	0,51	0,48	0,31	0,75	0,74	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.19. Kategorizacija područja oko mjernih postaja u Zagrebu u 2022.¹⁾

Onečišćenje	Kategorija onečišćenosti	Mjerna postaja					
		Đordićeva ulica	Ksaverska cesta	Peščenica	Prilaz baruna Filipovića	Siget	Susedgrad
SO ₂	I. kategorija C > GV		.				
	II. kategorija C > GV						
NO ₂	I. kategorija C > GV	.	.	.			.
	II. kategorija C > GV				.	.	
O ₃	I. kategorija C > GV	.		.			
	II. kategorija C > GV		.				
CO	I. kategorija C > GV		.				
	II. kategorija C > GV						
Benzen	I. kategorija C > GV		.				
	II. kategorija C > GV						
PM ₁₀	I. kategorija C > GV	.	.	.	.
	II. kategorija C > GV					.	.
Pb u PM ₁₀	I. kategorija C > GV	.	.			.	.
	II. kategorija C > GV						
Cd u PM ₁₀	I. kategorija C > GV	.	.			.	.
	II. kategorija C > GV						
As u PM ₁₀	I. kategorija C > GV	.	.			.	.
	II. kategorija C > GV						
Ni u PM ₁₀	I. kategorija C > GV	.	.			.	.
	II. kategorija C > GV						
BaP PM ₁₀	I. kategorija C > GV		.				
	II. kategorija C > GV					.	
PM _{2,5}	I. kategorija C > GV		.			.	.
	II. kategorija C > GV						
UTT	I. kategorija C > GV	.	.	.	.	.	.
	II. kategorija C > GV						
Pb u UTT	I. kategorija C > GV	.	.	.	.	.	.
	II. kategorija C > GV						
Cd u UTT	I. kategorija C > GV	.	.	.	.	.	.
	II. kategorija C > GV						

19.19. Kategorizacija područja oko mjernih postaja u Zagrebu u 2022.¹⁾

(nastavak)

Onečišćenje	Kategorija onečišćenosti	Mjerna postaja					
		Đordićeva ulica	Ksaverska cesta	Peščenica	Prilaz baruna Filipovića	Siget	Susedgrad
TI u UTT	I. kategorija C > GV	•	•	•	•	•	•
	II. kategorija C > GV						
Ni u UTT	I. kategorija C > GV	•	•	•	•	•	•
	II. kategorija C > GV						
As u UTT	I. kategorija C > GV	•	•	•	•	•	•
	II. kategorija C > GV						

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.20. Sumarni pregled ocjenskih razina buke po mjernim mjestima koja su rangirana prema razinama buke tijekom 24h u 2022.¹⁾

Naziv mjernog mjeseta	Dan	Večer	Noć	24h
	$L_{day,T=12\text{ h}}/\text{dB (A)}$	$L_{evenig,T=4\text{ h}}/\text{dB (A)}$	$L_{night,T=8\text{ h}}/\text{dB (A)}$	$L_{den}/\text{dB (A)}$
Savski gaj Avenija Dubrovnik	73,1	71,7	68,5	76,4
Slavonska avenija (kod: Rimski put)	72,9	71,2	68,7	76,2
Zagrebačka avenija (kod: Fallerovo šetalište)	71,2	70,5	67,1	74,7
Držićeva 91	71,9	70,4	66,1	74,3
Selska cesta 45	70,4	69,3	65,4	73,4
Slavonska avenija (kod: Fojnička 6)	68,3	68,9	65,3	72,7
Soblinečka cesta 52	69,7	67,6	65,1	72,7
Radnička cesta 228B	70,3	67,6	64,4	72,5
Horvaćanska 71	69,9	68,2	62,9	71,7
Savezne Republike Njemačke 3A	68,2	66,4	62,1	70,4
Dankovečka ulica 27	66,2	64,9	60,4	68,6
Medveščak 16	66,2	64,2	60,1	68,4
Gračanska cesta 187	65,5	64,0	60,2	68,2
Dragutina Golika 14	64,2	62,6	57,7	66,3
Cvjetno naselje III 25	65,0	61,1	56,8	65,9
Grižanska ulica 23	63,6	62,1	57,5	65,9
Ukrajinska ulica 7	61,3	58,5	53,8	62,7
Vatikanska bb	58,9	58,2	55,1	62,6
Kranjčevićeva 4	59,3	56,0	51,2	60,3
Hrgovići 36	57,8	55,8	50,0	59,2

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: GUGEOSP - Odjel za zaštitu okoliša, zaštitu zraka, zaštitu od buke, vode i vodno gospodarstvo

19.21. Otpadne kanalizacijske vode

	Ukupno	Otpadne vode			Stupanj pročišćivanja otpadnih voda	
		iz kućanstva	iz gospodarstva	ostale otpadne vode	prvostupanjski	drugostupanjski
2018.	163 337	37 374	13 131	112 832	127 932	127 932
2019.	173 146	37 650	13 089	122 407	125 799	125 799
2020.	166 121	38 789	10 970	116 362	117 691	117 691
2021. ¹⁾	159 563	37 406	11 281	110 876	119 291	119 291
2022. ¹⁾	162 099	36 666	11 833	113 600	114 957	114 957

¹⁾ Podaci samo za područje Grada Zagreba, bez Svetе Nedelje. Podaci nisu usporedivi s prethodnim godinama.

Izvor: Vodoopskrba i odvodnja d.o.o.

19.22. Prijavljeni proizvodni opasni otpad po područjima NKD-a 2007.

		2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno		12 004	11 626	12 928	11 789
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo		1	1	-	29
B Rudarstvo i vađenje		2	2	2	2
C Prerađivačka industrija		3 837	3 989	4 581	4 128
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija		1 446	536	726	500
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša		353	270	250	644
F Građevinarstvo		130	205	201	190
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala		2 421	2 086	2 511	2 103
H Prijevoz i skladištenje		704	514	826	588
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane		12	13	8	19
J Informacije i komunikacije		201	1 002	267	275
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja		86	53	77	61
L Poslovanje nekretninama		116	96	96	117
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti		79	77	126	125
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti		19	165	82	47
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje		21	73	19	36
P Obrazovanje		37	33	38	48
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi		2 242	2 385	3 081	2 816
R Umjetnost, zabava i rekreacija		25	15	15	14
S Ostale uslužne djelatnosti		272	111	22	48

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

19.23. Prijavljeni proizvodni neopasni otpad po područjima NKD-a 2007.

		2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno		579 689	670 867	687 914	929 578
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo		330	320	233	254
B Rudarstvo i vađenje		-	-	-	-
C Prerađivačka industrija		47 041	44 409	46 922	48 892
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija		289	500	972	1 266

19.23. Prijavljeni proizvodni neopasni otpad po područjima NKD-a 2007.

(nastavak)

tona

		2019.	2020.	2021.	2022.
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	311 042	337 522	470 621	724 372
F	Građevinarstvo	153 376	218 039	103 362	80 219
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	26 132	25 384	25 405	38 487
H	Prijevoz i skladištenje	3 659	1 937	4 124	1 924
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	1 351	758	900	1 277
J	Informacije i komunikacije	996	889	775	719
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	568	592	596	787
L	Poslovanje nekretninama	4 896	4 371	3 570	3 980
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	176	709	389	413
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	25 908	28 338	23 998	21 920
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	114	106	88	309
P	Obrazovanje	-	-	-	47
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	2 374	2 080	2 307	2 181
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	445	605	365	363
S	Ostale uslužne djelatnosti	992	4 308	3 287	2 169

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

19.24. Komunalni otpad¹⁾

tona

	Prikupljeni komunalni otpad		Predano na zbrinjavanje - D1 (odlaganje)	Predano izravno na kompostiranje	Predano na oporabu	Izvoz	
	ukupno	od toga u reciklažnim dvorištima					
		stacioniranim					
2018.	341 605	13 727	2 632	216 631	17 411	102 261	5 120
2019.	329 975	13 138	6 079	200 924	16 635	127 289	1 393
2020.	332 975	14 658	8 020	172 225	18 270	142 129	165
2021.	317 577	9 691	7 052	173 904	16 259	126 745	306
2022.	309 002	9 104	6 300	167 548	33 132	107 929	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

19.25. Odloženi i oporabljeni otpad¹⁾

tona

	Ukupno		Odloženi		Oporabljeni		Izvoz	
	2021.	2022.	2021.	2022.	2021.	2022.	2021.	2022.
Miješani komunalni otpad	173 904	167 548	173 904	167 548	-	-	-	-
Građevni otpad	147 891	124 842	-	-	145 847	120 527	1 658	3 789
Biootpad	42 283	33 936	-	-	42 281	33 936	-	-
Glomazni otpad	16 783	16 418	-	38	16 729	16 380	-	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

U 2022. na visokim učilištima u Gradu Zagrebu 533 doktoranda je steklo zvanje doktora znanosti, što je 9,0% više u odnosu na 2021.

20

Obrazovanje



Foto: Grad Zagreb

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o dječjim vrtićima i drugim pravnim osobama koje ostvaruju programe predškolskog odgoja prikupljaju se godišnjim izvještajem na početku pedagoške godine koji dostavljaju dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog obrazovanja, a odnose se na stanje 31. listopada tekuće pedagoške godine. Podaci za program predškole odnose se na školsku godinu 2021./2022.

Podaci o školama, učenicima i nastavnicima u osnovnim i srednjim školama prikupljaju se godišnjim izvještajima na kraju i na početku školske godine, koje dostavljaju osnovne i srednje škole.

Podaci o učenicima s teškoćama u razvoju u osnovnim i srednjim školama, o učenicima u osnovnim umjetničkim školama i o obrazovanju odraslih prikupljaju se na posebnim obrascima na kraju i na početku školske godine.

Podaci o učeničkim i studentskim domovima rezultat su godišnje obrade podataka prikupljenih obrascem Godišnji izvještaj učeničkih i studentskih domova, koji ispunjavaju učenički i studentski domovi prema stanju na dan 31. ožujka tekuće školske/akademske godine.

Podaci o visokim učilištima prikupljaju se upitnicima koje ispunjavaju studenti u zimskim semestrima akademske godine, osim podataka o diplomantima, koji se odnose na kalendarsku godinu, kao i podataka o nastavnicima visokih učilišta, koji se odnose na stanje 31. listopada tekuće akademske godine.

Obuhvat i usporedivost

Podaci o broju vrtića i drugih pravnih osoba koje ostvaruju programe predškolskog odgoja obuhvaćaju sve vrtice i pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja i obrazovanja.

Podaci o broju osnovnih i srednjih škola obuhvaćaju sve škole.

Podaci o visokom obrazovanju odnose se na studente u odjelima visokoobrazovnih ustanova koje se nalaze u Zagrebu, a pod upravom su Zagrebačkog sveučilišta.

Svi podaci iz područja obrazovanja usporedivi su s podacima iz prethodnih godina.

Podaci o učeničkim i studentskim domovima u Gradu Zagrebu usporedivi su s podacima iz prethodnih godina.

Definicije i objašnjenja

Obrazovni sustav Republike Hrvatske uključuje predškolsko, osnovno, srednje i visoko obrazovanje.

Predškolski odgoj i obrazovanje ostvaruje se u dječjim vrtićima, koji kao javne ustanove obavljaju djelatnost predškolskog odgoja. Područni odjeli dislocirani su dijelovi matičnih vrtića koji uključuju jednu ili više odgojnih skupina, a osnivaju ih dječji vrtići prema potrebi. Dječji vrtić može osnovati Republika Hrvatska i jedinice lokalne uprave (državni vrtići), vjerske zajednice (vrtići vjerskih zajednica) te druge domaće, pravne i fizičke osobe (privatni vrtići).

Osim u vrtićima, programi predškolskog odgoja ostvaruju se i pri drugim pravnim osobama, odnosno pri osnovnim školama, zdravstvenim/socijalnim ustanovama za djecu s teškoćama u razvoju, u knjižnicama kao igraonice, pri sportskim/kulturnim ustanovama te pri udružama kao kraći programi.

Predškolskim odgojem u dječjim vrtićima obuhvaćena su djeca od navršenih šest mjeseci života do ulaska u osnovnu školu.

Program predškole provodi se za djecu u šestoj godini života koja nisu polaznici redovitog programa predškolskog odgoja kao priprema za polazak u školu.

Redovito obrazovanje jest obvezatno osnovno obrazovanje koje se provodi prema redovitim obrazovnim programima. Obrazovanje djece i mladeži s teškoćama u razvoju provodi se prema programima prilagođenima njihovim posebnim potrebama.

Posebno obrazovanje obuhvaća osnovne glazbene i plesne škole i osnovno obrazovanje odraslih.

Školom se smatra svaka skupina učenika koja prati nastavu određene vrste i stupnja prema istovrsnom nastavnom planu i programu bez obzira na to je li ta skupina učenika pod posrednim ili neposrednim rukovodstvom jedne ili ima zajedničku upravu s drugim školskim jedinicama različite vrste i stupnja obrazovanja. Svaka teritorijalno odvojena jedinica (razredni odjeli) iste vrste smatra se također školom, školskom jedinicom.

Osnovno obrazovanje traje najmanje osam godina, obvezatno je za svu djecu, u pravilu, od 6 do 15 godina, a svrha mu je da učeniku omogući stjecanje znanja, pojmove, umijeća, stavova i navika potrebnih za život i rad ili daljnje školovanje. Ciljevi i zadaće osnovnog školstva ostvaruju se prema utvrđenim nastavnim planovima i programima.

Osnovne umjetničke škole pripremaju djecu za nastavak školovanja u srednjim glazbenim i baletnim školama, a učenici tih škola obvezno osnovno obrazovanje stječu paralelno u redovitim osnovnim školama.

Osnovno obrazovanje djece i mlađeži s teškoćama u razvoju provodi se u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja i osnovnim školama u posebnim odgojno-obrazovnim skupinama ili razrednim odjelima. Broj osnovnih škola za djecu i mlađež s teškoćama u razvoju jednak je broju ustanova za odgoj i obrazovanje djece i mlađeži s teškoćama u razvoju uvećan sa broj škola koje u svom sastavu imaju razredne odjele za učenike s teškoćama u razvoju.

Srednje obrazovanje traje od 1 do 5 godina, nije obvezatno, a omogućuje stjecanje znanja i vještina potrebnih za uključivanje na tržište rada ili za nastavak školovanja, a organizirano je kao redovito i posebno obrazovanje.

Osnovno i srednje obrazovanje odraslih omogućuje obrazovanje odraslim osobama koje u dobi za redovito obrazovanje nisu stekle odgovarajuće osnovno ili srednje obrazovanje. Provodi se u osnovnim ili srednjim školama ili drugim za to ovlaštenim ustanovama (pučka otvorena učilišta) pohađanjem nastave ili samo polaganjem ispita.

Srednje obrazovanje mlađeži s teškoćama u razvoju organizirano je uz primjenu individualnog pristupa u posebnim razrednim odjelima ili u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja. Broj srednjih škola za mlađež s teškoćama u razvoju jednak je broju ustanova za odgoj i obrazovanje mlađeži s teškoćama u razvoju, uvećan za broj srednjih škola koje u svom sastavu imaju razredne odjele za učenike s teškoćama u razvoju.

Visoko obrazovanje provodi se kroz sveučilišne i stručne studije.

Studenti su osobe upisane na visoka učilišta, a mogu biti redoviti i izvanredni. Redoviti studenti studiraju prema programu koji se temelji na punoj nastavnoj satnici (puno radno vrijeme). Izvanredni studenti su oni koji obrazovni program pohađaju uz rad ili drugu aktivnost koja traži posebno prilagođene termine i načine izvođenja studija u skladu s izvedbenim planom nastave.

Visoka učilišta jesu sveučilište te fakultet, umjetnička akademija i veleučilište. Visoka učilišta mogu biti javna i privatna.

Sveučilište je ustanova koja osniva i provodi sveučilišne studije u najmanje dva znanstvena ili umjetnička područja u većem broju polja te interdisciplinarne studije kao autonomni i integrirani proces, neposredno ili na svojim fakultetima, umjetničkim akademijama i odjelima. Sastavnice sveučilišta jesu fakulteti, umjetničke akademije, odjeli i instituti te druge sastavnice u skladu sa zakonom. Sveučilište i njegove sastavnice mogu izvoditi i stručne studije.

Sveučilišni studij osposobljava studente za obavljanje poslova u znanosti i visokom obrazovanju, u poslovnom svijetu, javnom sektoru i društvu općenito te ih osposobljava za razvoj i primjenu znanstvenih i stručnih dostignuća. Sveučilišni studiji ustrojavaju se i izvode na sveučilištu. Sveučilišno obrazovanje obuhvaća sveučilišni prijediplomski, sveučilišni diplomski i poslijediplomski studij.

Preddiplomski sveučilišni studij, koji u pravilu traje od tri do četiri godine i kojim se stječe od 180 do 240 ECTS bodova, osposobljava studente za diplomski studij.

Diplomski sveučilišni studij traje u pravilu od jedne do dvije godine. Njime se stječe od 60 do 120 ECTS bodova te ukupan broj bodova koji se stječu na prijediplomskome i diplomskom studiju iznosi najmanje 300 ECTS bodova.

Poslijediplomski sveučilišni studij može se upisati nakon završenog diplomskog sveučilišnog studija i traje po pravilu tri godine. Ispunjnjem svih propisanih uvjeta i javnom obranom doktorskog rada stječe se akademski stupanj doktora znanosti (dr. sc.) ili doktor umjetnosti (dr. art.) uz naznaku znanstvenog ili umjetničkog polja i grane u skladu s Pravilnikom o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 118/09., 82/12. i 32/13. i 34/16.).

Stručni studij pruža studentima primjerenu razinu znanja i vještina koje omogućuju obavljanje stručnih zanimanja i osposobljava ih za neposredno uključivanje u radni proces. Stručni studiji provode se na sveučilištu, veleučilištu ili visokoj školi. Stručni studij traje dvije do tri godine, završava polaganjem svih ispita, a studijskim se polaganjem može predvidjeti polaganje završnog ispita ili izrada završnog rada.

Veleučilište i visoka škola jesu ustanove koje ustrojavaju i izvode stručne studije. Veleučilište je visoka škola koja izvodi barem tri različita studija iz barem tri različita polja i ne može imati visoke škole kao sastavnice.

Završetkom preddiplomskog, diplomskog ili integriranog sveučilišnog studija stječe se akademski naziv, dok se završetkom stručnoga ili specijalističkoga diplomskoga stručnog studija stječe stručni naziv uz naznaku struke u skladu sa Zakonom o akademskim i stručnim nazivima i akademском stupnju (NN br. 107/07. i 18/12.).

Učenički dom jest ustanova koja pruža smještaj i prehranu učenicima za vrijeme školovanja te organizira i odgojno-obrazovni rad, kulturne i druge aktivnosti učenika.

Pravo na smještaj i hranu u učeničkom domu imaju po pravilu redoviti učenici, a ostvaruje se na osnovi uspjeha u prethodnom obrazovanju i materijalnom položaju učenika i njegovih roditelja, skrbnika i slično. Na nepotpunjena mjesta učenički dom može primiti i studente visokih učilišta te polaznike drugih škola, seminara i tečajeva ako to ne ometa redoviti odgojni rad i život u učeničkom domu.

Studentski dom osigurava smještaj studentima visokih učilišta za vrijeme studija. Osim smještaja, studentima može biti osigurana i prehrana.

20.1. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, djeca prema dobnim skupinama i zaposleni

	2018./2019.	2019./2020.	2020./2021.	2021./2022.	2022./2023.	početak pedagoške godine
Ukupno	330	327	313	317	325	
Dječji vrtići	305	304	300	300	301	
Druge pravne osobe ¹⁾	25	23	13	17	24	
Prema osnivaču						
Državni	238	230	229	233	235	
Privatni	76	81	70	69	76	
Vjerskih zajednica	16	16	14	15	14	
Djeca - ukupno	39 953	39 690	37 157	37 620	38 558	
Prema godinama života						
Do 3 godine	9 735	10 333	10 086	10 032	9 461	
Od 3 do 5	14 873	14 183	13 677	14 146	14 718	
Od 5 do 7 i stariji od 7 godina	15 345	15 174	13 394	13 442	14 379	
Zaposleni - ukupno	6 772	6 829	6 726	6 752	7 199	
Od toga:						
Odgojitelji i učitelji	4 086	4 159	4 109	4 127	4 279	
Zdravstveno osoblje	182	163	151	150	143	
Ostalo osoblje	2 504	2 507	2 466	2 475	2 777	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

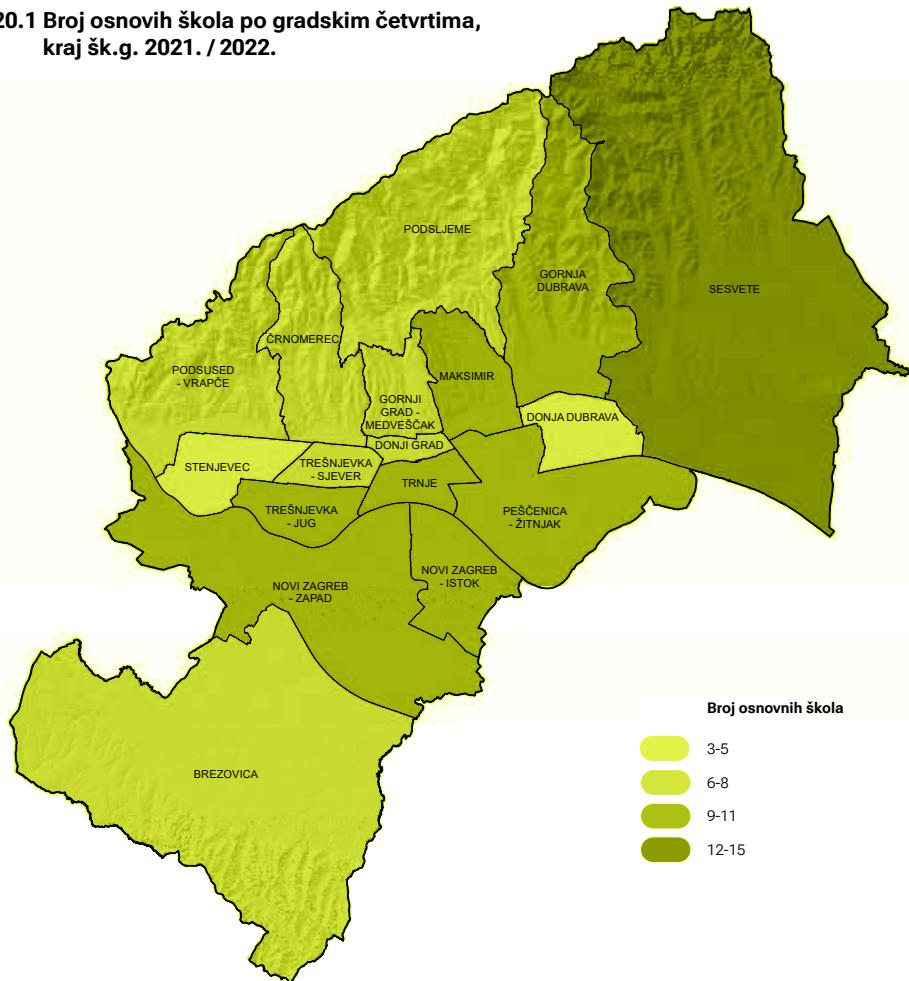
20.2. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja¹⁾, početak pedagoške godine 2022./2023.

Sveukupno	Ukupno	Jedinice predškolskog odgoja					
		pri dječjim vrtićima			pri drugim pravnim osobama		
		Samostalni dječji vrtići	dječji vrtići s područnim odjelima	Područni odjeli	Ukupno	Pri osnovnoj školi	Igralište u knjižnicama
Ukupno	325	301	36	79	186	24	4
Državni	235	225	1	59	165	10	3
Privatni	76	62	31	14	17	14	1
Vjerske zajednice	14	14	4	6	4	-	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

**K 20.1 Broj osnovnih škola po gradskim četvrtima,
kraj šk.g. 2021. / 2022.**



20.3. Djeca prema vrsti programa predškolskog odgoja i spolu, početak pedagoške godine 2022./2023.

	Djeca		Vrsta programa predškolskog odgoja					
			redoviti programi		program predškole ¹⁾		kraći programi	
	ukupno	djevojčice	ukupno	djevojčice	ukupno	djevojčice	ukupno	djevojčice
Ukupno	38 558	18 586	34 848	16 509	1 345	674	2 310	1 371
Državni	31 835	15 145	30 017	14 203	1 206	605	612	337
Privatni	5 780	2 977	3 973	1 889	109	54	1 698	1 034
Vjerske zajednice	943	464	913	449	30	15	-	-

¹⁾ Podaci se odnose na program predškole ostvaren u šk.g. 2021./2022.

20.4. Djeca u dječjim vrtićima i drugim pravnim osobama prema kraćim programima, početak pedagoške godine 2022./2023.

	Djeca obuhvaćena kraćim programima predškolskog odgoja ¹⁾					
	ukupno	glazbeni programi	plesni programi ²⁾	strani jezici	sportski programi	ostali
Ukupno	2 310	50	634	196	1 146	284
Državni	612	50	50	-	238	274
Privatni	1 698	-	584	196	908	10

¹⁾ Djeca koja su uključena u nekoliko programa prikazana su u svakom programu.

²⁾ Plesni programi su: ritmika, ples, balet, folklor.

Izvor: DZS

20.5. Djeca prema duljini dnevnog boravka u satima i spolu, početak pedagoške godine 2022./2023.

	Djeca		Vrijeme dnevnog boravka		
			manje od 5 sati	od 5 do 8 sati	8 sati i dulje
	ukupno	djevojčice	ukupno	ukupno	ukupno
Ukupno	38 558	18 586	3 745	1 547	33 266
Državni	31 835	15 145	1 977	1 244	28 614
Privatni	5 780	2 977	1 737	222	3 821
Vjerske zajednice	943	464	31	81	831

Izvor: DZS

20.6. Osnovno obrazovanje – redovite škole

	Škole	Učenici		Učitelji	kraj školske godine
		ukupno	učenice		
2017./2018.	131	58 960	28 805	5 255	
2018./2019.	132	59 946	29 355	5 469	
2019./2020.	133	60 518	29 454	5 671	
2020./2021.	133	60 663	29 529	5 855	
2021./2022.	134	61 053	29 897	5 768	

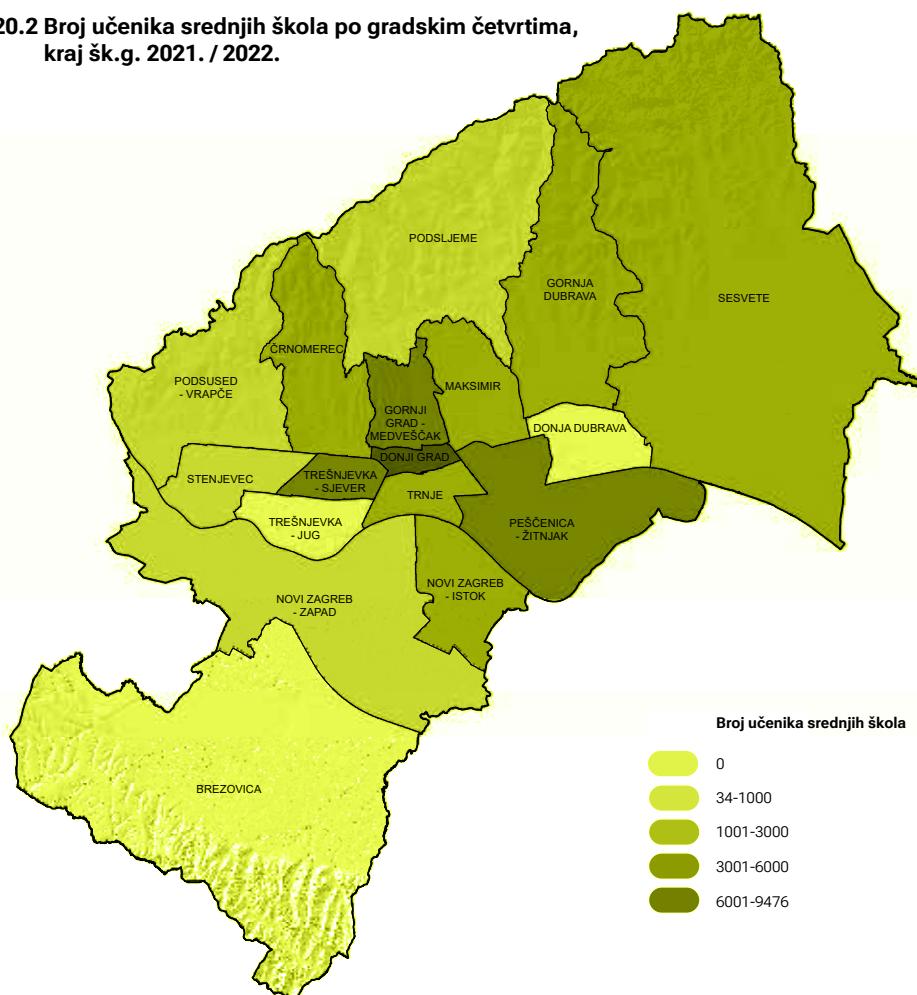
Izvor: DZS

20.7. Srednje obrazovanje – redovite škole

	Škole	Učenici		Nastavnici	kraj školske godine
		ukupno	učenice		
2017./2018.	105	34 500	17 526	4 635	
2018./2019.	102	33 972	17 209	4 504	
2019./2020.	105	34 344	17 646	4 510	
2020./2021.	105	34 703	17 757	4 257	
2021./2022.	113	34 845	17 874	4 672	

Izvor: DZS

**K 20.2 Broj učenika srednjih škola po gradskim četvrtima,
kraj šk.g. 2021. / 2022.**



20.8. Studenti koji su stekli akademsko obrazovanje

	Visoka učilišta	Studenti				akademска година
		ukupno	diplomirani na visokom učilištu	magistri	doktori znanosti	
2018.	55	17 006	16 282	295	429	
2019.	55	16 932	16 142	321	469	
2020.	56	16 295	15 578	293	424	
2021.	55	16 537	15 744	304	489	
2022.	48	15 617	14 796	288	533	

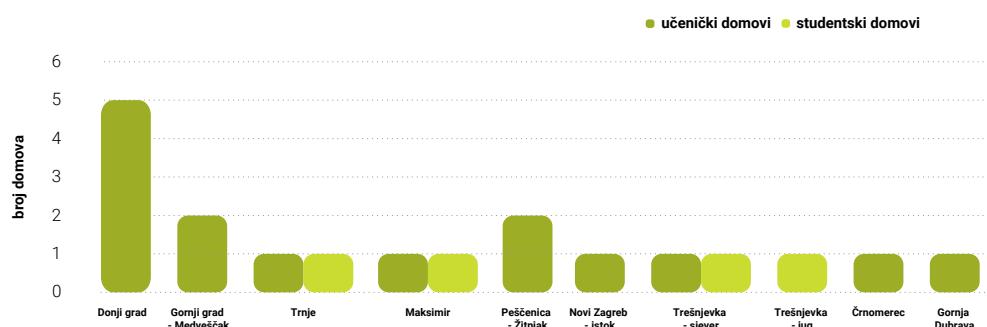
Izvor: DZS

20.9. Učenički i studentski domovi

	Učenički domovi			Studentski domovi			školska/akademska godina	
	ukupno	korisnici		ukupno	korisnici			
		ukupno	ženski		ukupno	ženski		
2018./2019.	15	2 352	1 420	4	7 392	4 579		
2019./2020.	15	2 388	1 428	4	7 205	4 474		
2020./2021.	15	2 116	1 266	4	7 325	4 586		
2021./2022.	15	2 309	1 401	4	7 413	4 739		
2022./2023.	15	2 297	1 391	4	7 344	4 718		

Izvor: DZS

G 20.1. Broj učeničkih i studentskih domova po gradskim četvrtima, u šk./ak. g. 2022./2023.



20.10. Osnovno obrazovanje

Škole	Razredni odjeli	Učenici				Učitelji		kraj školske godine
		ukupno	učenice	ukupno	žene			
		OSNOVNE ŠKOLE - UKUPNO						
2017./2018.	144	2 839	59 480	28 958	5 507	4 731		
2018./2019.	145	2 892	60 461	29 511	5 733	4 934		
2019./2020.	148	2 928	61 048	29 630	5 957	5 043		
2020./2021.	148	2 970	61 175	29 704	6 150	5 279		
2021./2022.	150	3 001	61 589	30 066	6 077	5 211		
Osnovne škole - redovite								
2017./2018.	131	2 753	58 960	28 805	5 255	4 517		
2018./2019.	132	2 802	59 946	29 355	5 469	4 708		
2019./2020.	133	2 835	60 518	29 454	5 671	4 802		
2020./2021.	133	2 874	60 663	29 529	5 855	5 027		
2021./2022.	134	2 906	61 053	29 897	5 768	4 949		
Osnovne škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju								
2017./2018.	13	86	520	153	252	214		
2018./2019.	13	90	515	156	264	226		
2019./2020.	15	93	530	176	286	241		
2020./2021.	15	96	512	175	295	252		
2021./2022.	16	95	536	169	309	262		

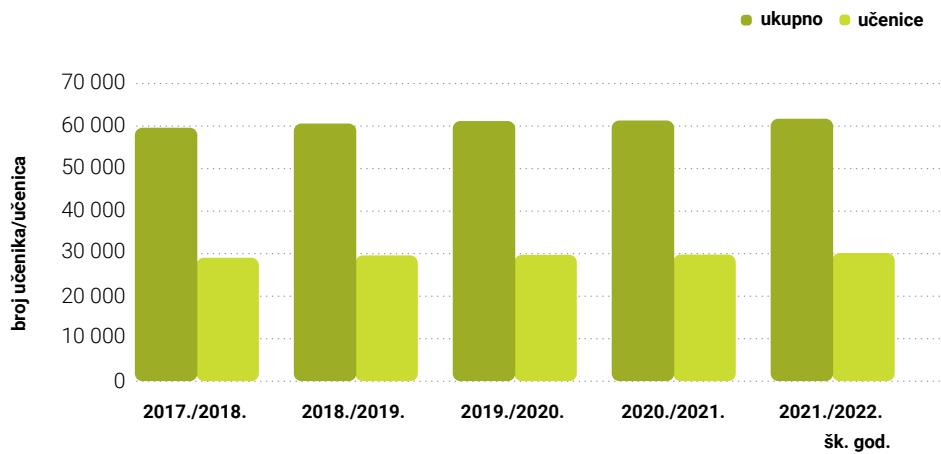
20.10. Osnovno obrazovanje

(nastavak)

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Učitelji		kraj školske godine			
			ukupno	učenice	ukupno	žene				
POSEBNO OSNOVNO OBRAZOVANJE										
Osnovne umjetničke škole										
2017./2018.	23	-	4 380	2 762	594	406				
2018./2019.	22	-	4 291	2 718	628	422				
2019./2020.	22	-	4 326	2 705	685	458				
2020./2021.	22	-	4 316	2 730	672	451				
2021./2022.	22	-	4 626	2 959	720	503				
Osnovno obrazovanje odraslih										
2017./2018.	2	15	76	32	20	11				
2018./2019.	2	15	49	28	23	10				
2019./2020.	2	15	85	52	25	10				
2020./2021.	2	15	82	53	23	11				
2021./2022.	2	15	32	16	27	14				

Izvor: DZS

G 20.2. Osnovno obrazovanje prema spolu, kraj školske godine



20.11. Srednje obrazovanje

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene
SREDNJE ŠKOLE – UKUPNO						
2017./2018.	110	1 628	35 009	17 744	4 753	3 375
2018./2019.	107	1 630	34 421	17 392	4 619	3 257
2019./2020.	110	1 638	34 757	17 828	4 627	3 259
2020./2021.	110	1 659	35 087	17 929	4 377	3 080
2021./2022.	118	1 661	35 222	18 050	4 791	3 368
Srednje škole – redovite						
2017./2018.	105	1 546	34 500	17 526	4 635	3 279
2018./2019.	102	1 547	33 972	17 209	4 504	3 166
2019./2020.	105	1 562	34 344	17 646	4 510	3 164
2020./2021.	105	1 580	34 703	17 757	4 257	2 980
2021./2022.	113	1 581	34 845	17 874	4 672	3 268
Gimnazije						
2017./2018.	38	581	14 267	8 485	1 460	1 136
2018./2019.	37	581	14 109	8 384	1 446	1 130
2019./2020.	37	584	14 141	8 581	1 442	1 115
2020./2021.	38	585	14 031	8 547	1 422	1 077
2021./2022.	41	594	14 151	8 532	1 539	1 184
Tehničke i srodne škole						
2017./2018.	36	653	14 831	6 677	1 894	1 316
2018./2019.	36	653	14 571	6 525	1 853	1 274
2019./2020.	36	651	14 604	6 602	1 819	1 255
2020./2021.	36	678	15 276	6 812	1 709	1 184
2021./2022.	38	651	14 809	6 834	1 817	1 241
Industrijske i obrtničke škole						
2017./2018.	16	202	3 980	1 334	671	402
2018./2019.	15	200	3 844	1 240	619	369
2019./2020.	16	210	4 061	1 324	639	384
2020./2021.	15	186	3 830	1 260	498	297
2021./2022.	18	212	4 330	1 343	618	364
Srednje umjetničke – ukupno						
2017./2018.	15	110	1 422	1 030	610	425
2018./2019.	14	113	1 448	1 060	586	393
2019./2020.	16	117	1 538	1 139	610	410
2020./2021.	16	131	1 566	1 138	628	422
2021./2022.	16	124	1 555	1 165	698	479
Glazbene škole						
2017./2018.	10	59	626	379	393	267
2018./2019.	9	59	653	399	378	252
2019./2020.	11	60	671	406	393	261
2020./2021.	11	74	684	403	414	272
2021./2022.	11	69	688	431	467	313

20.11. Srednje obrazovanje

(nastavak)

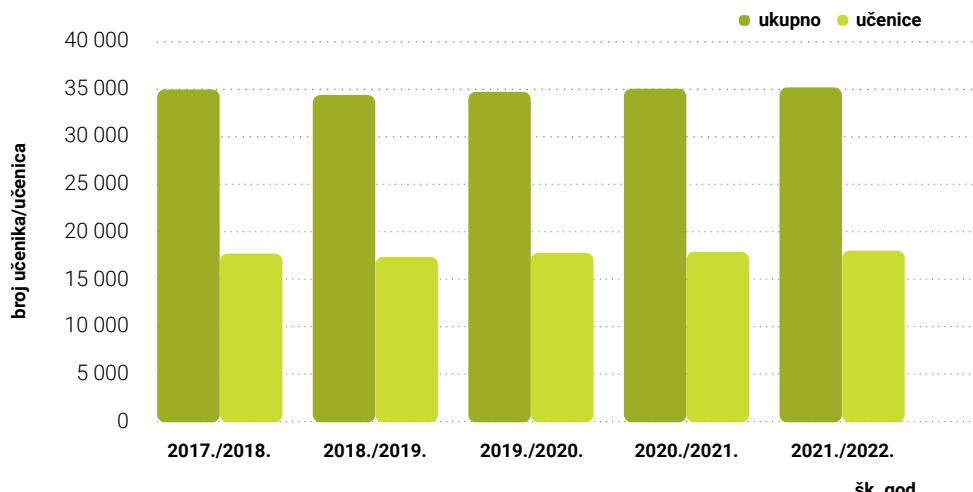
kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene
Plesne škole						
2017./2018.	3	26	171	154	102	73
2018./2019.	3	28	164	154	92	64
2019./2020.	3	29	178	166	97	69
2020./2021.	3	28	168	158	98	69
2021./2022.	3	27	151	142	114	84
Likovna umjetnost i dizajn						
2017./2018.	2	25	625	497	115	85
2018./2019.	2	26	631	507	116	77
2019./2020.	2	28	689	567	120	80
2020./2021.	2	29	714	577	116	81
2021./2022.	2	28	716	592	117	82
Srednje škole za mladež s teškoćama u razvoju						
2017./2018.	5	82	509	218	118	96
2018./2019.	5	83	449	183	115	91
2019./2020.	5	76	413	182	117	95
2020./2021.	5	79	384	172	120	100
2021./2022.	5	80	377	176	119	100
SREDNJE OBRAZOVANJE ODRASLIH ¹⁾						
2017./2018.	10	122	1 592	821	263	152
2018./2019.	13	137	1 585	826	346	205
2019./2020.	13	111	1 478	759	344	196
2020./2021.	16	93	1 200	519	394	222
2021./2022.	17	84	1 215	547	375	235

¹⁾ Obuhvaćene su redovite srednje škole i druge ovlaštene ustanove.

Izvor: DZS

G 20.3. Srednje obrazovanje prema spolu, kraj školske godine



20.12. Učenici koji su završili školovanje, prema vrsti škole

	kraj školske godine				
	2017./2018.	2018./2019.	2019./2020.	2020./2021.	2021./2022.
Redovite škole					
Osnovne škole	6 680	6 903	7 021	6 935	7 312
Srednje škole	8 959	8 378	8 548	8 408	8 625
Gimnazije	3 641	3 469	3 516	3 422	3 492
Tehničke škole	3 632	3 556	3 581	3 514	3 474
Industrijske i obrtničke škole	1 368	1 089	1 141	1 175	1 328
Umjetničke škole	318	264	310	297	331
Glazbene škole	100	106	121	108	139
Plesne škole	41	34	42	34	27
Likovna umjetnost i dizajn	177	124	147	155	165
Škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju					
Osnovne škole	65	67	61	68	70
Srednje škole	141	134	111	91	110
Škole za obrazovanje odraslih					
Osnovne škole	42	30	52	54	17
Srednje škole	567	466	508	485	452
Škole za osnovno posebno obrazovanje					
Osnovne glazbene i plesne škole	577	640	548	689	622

Izvor: DZS

20.13. Učenici gimnazije koji su završili školu

	kraj školske godine				
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno
Ukupno	3 641	2 140	3 469	2 073	3 516
Jezična gimnazija	396	294	396	301	405
Klasična gimnazija	283	149	287	144	248
Međunarodna matura (IBDP)	59	21	54	35	52
Opća gimnazija	2 104	1 327	1 951	1 201	1 997
Prirodoslovna gimnazija	99	56	92	48	130
Prirodoslovno-matematička gimnazija	625	257	622	307	620
Sportska gimnazija	-	-	-	-	5
Strukovna gimnazija	50	19	45	20	44
Umjetnička gimnazija	25	17	22	17	15

Izvor: DZS

20.14. Učenici tehničkih i srodnih srednjih škola koji su završili školu

	kraj školske godine									
	2017./2018.		2018./2019.		2019./2020.		2020./2021.		2021./2022.	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
Ukupno	3 632	1 670	3 556	1 602	3 581	1 614	3 514	1 560	3 474	1 576
Cestovni promet	77	21	77	22	100	24	111	36	101	23
Ekonomija i trgovina	743	482	687	417	739	458	745	468	652	402
Elektrotehnika	835	28	817	40	833	37	830	27	799	38
Geologija, rудarstvo i nafta	28	8	22	5	26	7	26	7	24	14
Graditeljstvo i geodezija	193	73	197	79	186	67	189	54	183	70
Grafika	122	53	139	77	85	51	109	50	135	63
Kemijska tehnologija	25	8	24	14	26	14	48	25	24	20
Obrada drva	46	12	42	15	50	15	39	11	42	13
Optika i obrada stakla	28	17	24	16	26	19	25	19	24	18
Područje međustrukovnih programa ¹⁾	49	26	36	18	42	22	19	8	73	49
Poljoprivreda	76	48	72	51	71	45	49	25	61	37
Pomorski, riječni i lučki promet	25	6	24	11	21	6	...	...	25	9
Poštansko-telekomunikacijski promet	39	32	35	25	35	24	33	23	19	12
Prehrana	89	72	79	62	75	56	78	65	78	67
Strojarstvo	212	7	224	8	232	5	221	5	224	2
Šumarstvo	45	13	47	12	50	11	38	8	41	11
Tekstil	40	35	54	53	38	36	30	29	35	32
Ugostiteljstvo i turizam	203	147	201	117	202	133	199	136	214	137
Veterina	95	71	88	74	78	65	73	61	70	55
Zdravstvo	592	494	602	473	598	493	595	490	594	495
Željeznički promet	70	17	65	13	68	26	57	13	56	9

¹⁾ Međustrukovni programi: ekološki tehničar, meteorološki tehničar i agroturistički tehničar.

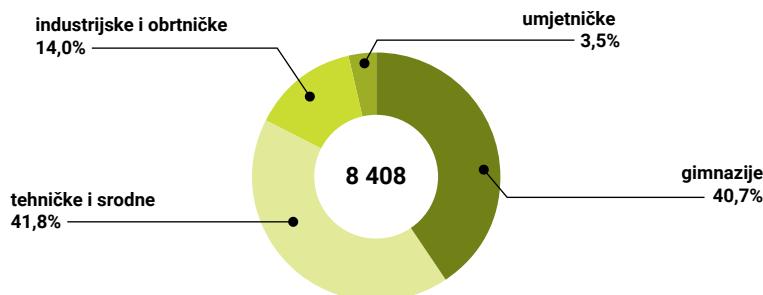
Izvor: DZS

20.15. Učenici industrijskih i obrtničkih srednjih škola koji su završili školu

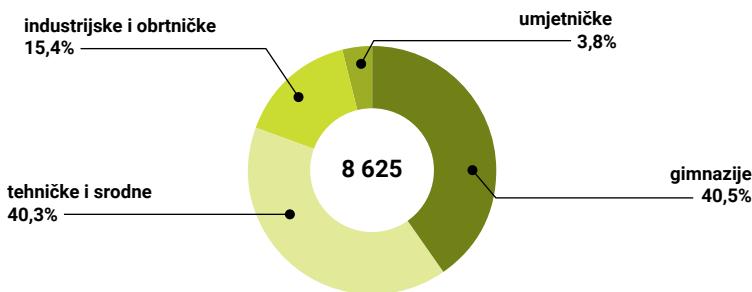
	kraj školske godine									
	2017./2018.		2018./2019.		2019./2020.		2020./2021.		2021./2022.	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
Ukupno	1 368	486	1 089	365	1 141	349	1 175	378	1 328	437
Cestovni promet	99	5	99	7	103	9	24	9	96	19
Ekonomija i trgovina	110	76	98	57	102	62	71	40	111	78
Elektrotehnika	113	1	73	-	66	2	85	-	92	-
Graditeljstvo i geodezija	79	3	44	-	37	1	60	-	60	-
Grafika	23	9	23	7	13	5	24	5	23	10
Obrada drva	48	1	37	1	37	-	33	-	35	-
Obrada kože	17	14	10	9	10	6	13	10	11	10
Optika i obrada stakla	12	4	7	1	-	-	4	-	3	1
Osobne usluge	173	171	164	158	175	166	175	168	175	168
Ostale usluge	60	25	43	21	46	18	39	25	52	21
Poljoprivreda	43	33	28	20	16	11	18	13	22	17
Prehrana	25	4	31	5	28	2	30	9	26	8
Strojarstvo	346	14	263	11	298	5	375	10	409	8
Tekstil	37	37	18	18	10	10	11	11	14	12
Ugostiteljstvo i turizam	160	75	135	46	186	50	195	67	179	78
Željeznički promet	23	14	16	4	14	2	18	11	20	7

Izvor: DZS

G 20.4. Učenici koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2020./2021.



G 20.5. Učenici koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2021./2022.



20.16. Upisana djeca, učenici i studenti prema razinama obrazovanja

	2020./2021.	2021./2022.	2022./2023.	početak školske/akademske godine
Predškolsko obrazovanje				
Dječji vrtići	313	317	325	
Djeca	37 157	37 620	38 558	
Odgojitelji i učitelji	4 109	4 127	4 279	
Osnovno obrazovanje				
Škole	148	149	153	
Učenici	61 332	61 554	61 552	
Učitelji	5 980	6 081	6 192	
Srednje obrazovanje				
Škole	110	112	116	
Učenici	35 325	35 611	35 873	
Nastavnici	4 684	4 475	4 723	
Visoko obrazovanje				
Visoka učilišta	56	55	48	
Studenti	75 259	75 614	74 947	
Nastavnici i suradnici u nastavi ¹⁾	8 738	8 909	9 101	

¹⁾ Podatak uključuje sve nastavnike i suradnike u nastavi koji predaju na visokim učilištima.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu

	akademska godina					
	2020./2021.		2021./2022.		2022./2023.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Visoka učilišta	75 259	43 233	75 614	43 779	74 947	43 605
Fakulteti	60 269	36 493	60 645	36 872	59 550	36 443
Stručni studij	7 062	4 057	7 160	4 080	7 233	4 124
Ekonomski fakultet	2 427	1 623	2 745	1 831	3 024	1 998
Fakultet šumarstva i drvne tehnologije ¹⁾	23	9	93	31	4	3
Katolički bogoslovni fakultet	17	10	8	7	-	-

20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu

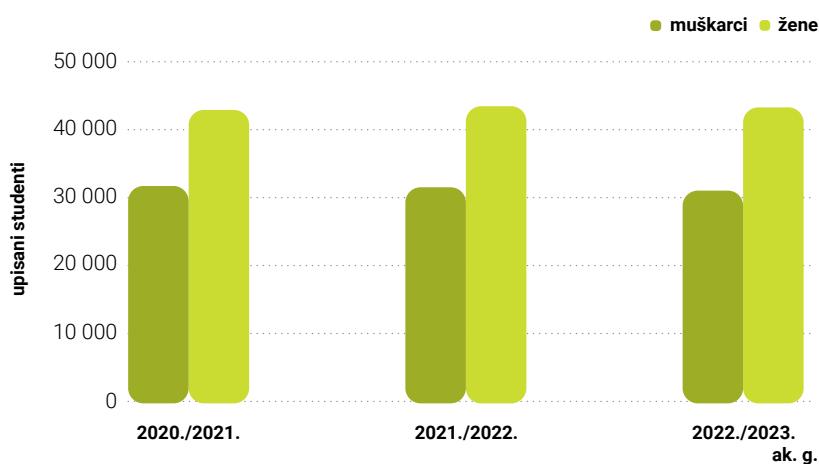
(nastavak)	akademska godina					
	2020./2021.		2021./2022.		2022./2023.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Kineziološki fakultet	1 155	297	1 169	298	1 153	302
Libertas međunarodno sveučilište	1 001	459	1 033	481	913	397
Pravni fakultet-studijski centar za upravu i financije	1 189	1 014	1 034	885	920	777
Sveučilište VERN'	1 250	645	1 078	547	1 219	647
Sveučilišni studij	53 207	32 436	53 485	32 792	52 317	32 319
Agronomski fakultet	1 754	1 135	1 688	1 046	1 573	968
Arhitektonski fakultet	1 000	667	1 007	685	1 056	736
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	945	898	964	915	943	905
Ekonomski fakultet	6 531	3 987	6 872	4 222	6 711	4 139
Fakultet elektrotehnike i računarstva	3 589	852	3 699	913	3 704	932
Fakultet filozofije i religioznih znanosti	131	87	94	61	82	52
Fakultet hrvatskih studija	1 302	979	1 330	1 007	1 329	1 023
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	1 094	818	1 100	835	1 096	841
Fakultet političkih znanosti	1 293	887	1 282	877	1 271	871
Fakultet prometnih znanosti	1 601	399	1 603	423	1 511	378
Fakultet strojarstva i brodogradnje	2 445	494	2 534	523	2 539	558
Fakultet šumarstva i drvene tehnologije ¹⁾	692	266	737	283	679	250
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	1 029	815	1 026	804	1 012	785
Filozofski fakultet	6 148	4 605	6 116	4 673	5 963	4 606
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	72	8	58	10	54	6
Geodetski fakultet	525	240	509	214	537	228
Gradjevinski fakultet	1 224	574	1 289	613	1 295	625
Grafički fakultet	653	394	742	480	810	552
Hrvatsko katoličko sveučilište	1 253	1 001	1 290	1 035	1 365	1 092
Katolički bogoslovni fakultet	370	127	362	127	333	129
Kineziološki fakultet	1 297	387	1 326	420	1 334	441
Libertas međunarodno sveučilište	1 309	741	1 352	748	1 277	708
Medicinski fakultet	2 325	1 483	2 285	1 486	2 268	1 496
Pravni fakultet	4 860	3 660	4 732	3 587	4 386	3 344
Prehrambeno-biotehnoški fakultet	1 086	939	1 087	948	1 046	914
Prirodoslovno - matematički fakultet	3 734	2 204	3 511	2 079	3 316	1 967
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	609	215	604	247	568	248
Stomatološki fakultet	620	482	612	471	643	495
Sveučilište u Zagrebu - Vojni studij	380	97	354	91	319	73
Sveučilište VERN'	36	19	58	28	98	52
Tekstilno-tehnološki fakultet	537	474	511	447	437	392
Teološki fakultet "Matija Vlačić-Ilirik" (evangelički)	29	17	27	15	25	14

20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu

(nastavak)	akademska godina					
	2020./2021.		2021./2022.		2022./2023.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Učiteljski fakultet	1 757	1 708	1 738	1 680	1 724	1 674
Veterinarski fakultet	977	777	986	799	1 013	825
Umjetničke akademije	1 306	766	1 314	787	1 335	832
Akademija dramske umjetnosti	336	175	353	189	380	219
Akademija likovnih umjetnosti	415	295	421	301	401	298
Muzička akademija	555	296	540	297	554	315
Veleučilišta	9 064	4 159	8 957	4 192	11 599	5 404
Effectus veleučilište ²⁾	-	-	-	-	386	254
Poslovno veleučilište Zagreb	349	212	295	179	231	147
Tehničko veleučilište u Zagrebu	4 332	633	4 201	643	4 394	691
Veleučilište Aspira ³⁾	-	-	-	-	153	70
Veleučilište Edward Bernays ⁴⁾	-	-	-	-	335	229
Veleučilište kriminalistike i javne sigurnost, Zagreb ⁵⁾	-	-	-	-	368	139
Veleučilište RRIF ⁶⁾	-	-	-	-	120	85
Veleučilište suvremenih informacijskih tehnologija ⁷⁾	-	-	-	-	428	61
Veleučilište Zaprešić	243	163	259	173	309	207
Zagrebačka škola ekonomije i managementa ⁸⁾	-	-	-	-	742	351
Zdravstveno veleučilište Zagreb	4 140	3 151	4 202	3 197	4 133	3 170
Visoke škole	4 620	1 815	4 698	1 928	2 463	926
Europska poslovna škola	200	89	82	42	-	-
RIT Croatia	645	268	597	255	632	279
RRIF Visoka škola za finansijski menadžment ⁶⁾	105	85	121	87	-	-
Visoka policijska škola ⁵⁾	395	129	364	126	-	-
Visoka škola za informacijske tehnologije ⁷⁾	453	57	438	61	-	-
Visoka škola za komunikacijski menadžment Edward Bernays ⁴⁾	338	231	379	262	-	-
Visoka škola za menadžment i dizajn Aspira ³⁾	136	66	134	58	-	-
Visoko učilište Algebra	1 446	400	1 553	489	1 831	647
Visoko učilište Effectus - visoka škola za finansije i pravo ²⁾	437	280	386	246	-	-
Zagrebačka škola ekonomije i managementa ⁸⁾	465	210	644	302	-	-

¹⁾ Od 2022./2023. Šumarski fakultet promijenio naziv u Fakultet šumarstva i drvene tehnologije.²⁾ Od ak.god. 2022./2023. Visoka učilište Effectus - visoka škola za finansije i pravo postaje veleučilište.³⁾ Od ak.god. 2022./2023. Visoka škola za menadžment i dizajn Aspira postaje veleučilište.⁴⁾ Od ak.god. 2022./2023. Visoka škola za komunikacijski menadžment Edward Bernays postaje veleučilište.⁵⁾ Od ak.god. 2022./2023. Visoka policijska škola postaje veleučilište.⁶⁾ Od 2022./2023. RRIF Visoka škola za finansijski menadžment postaje veleučilište.⁷⁾ Od 2022./2023. Visoka škola za informacijske tehnologije postaje veleučilište.⁸⁾ Od 2022./2023. Zagrebačka škola ekonomije i managementa postaje veleučilište.

G 20.6. Studenti upisani na visoka učilišta prema spolu



20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2022./2023.

	Studenti		Redoviti		Studenti po godinama studija					
	ukupno	studen-tice	ukupno	studen-tice	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
Visoka učilišta	74 947	43 605	58 812	34 571	26 900	23 133	17 011	3 434	3 860	609
Fakulteti	59 550	36 443	50 283	30 727	21 399	18 493	12 066	3 295	3 688	609
Stručni studij	7 233	4 124	3 498	2 128	2 415	2 450	2 368	-	-	-
Ekonomski fakultet	3 024	1 998	1 676	1 122	1 138	1 097	789	-	-	-
Fakultet šumarstva i drvne tehnologije ¹⁾	4	3	4	3	1	-	3	-	-	-
Kineziološki fakultet	1 153	302	179	64	220	313	620	-	-	-
Libertas međunarodno sveučilište	913	397	452	200	361	283	269	-	-	-
Pravni fakultet-studijski centar za upravu i financije	920	777	403	320	318	358	244	-	-	-
Sveučilište VERN'	1 219	647	784	419	377	399	443	-	-	-
Sveučilišni studij	52 317	32 319	46 785	28 599	18 984	16 043	9 698	3 295	3 688	609
Agronomski fakultet	1 573	968	1 572	967	833	576	164	-	-	-
Arhitektonski fakultet	1 056	736	1 056	736	422	415	219	-	-	-
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	943	905	878	845	347	380	216	-	-	-
Ekonomski fakultet	6 711	4 139	5 187	3 229	2 292	958	940	965	1 556	-
Fakultet elektrotehnike i računarstva	3 704	932	3 704	932	1 848	1 153	703	-	-	-
Fakultet filozofije i religijskih znanosti	82	52	63	42	30	36	16	-	-	-
Fakultet hrvatskih studija	1 329	1 023	1 329	1 023	505	556	268	-	-	-

20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2022./2023.

	Studenti		Redoviti		Studenti po godinama studija					
	ukupno	studen-tice	ukupno	studen-tice	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	1 096	841	1 096	841	473	455	168	-	-	-
Fakultet političkih znanosti	1 271	871	1 264	867	559	383	329	-	-	-
Fakultet prometnih znanosti	1 511	378	901	218	773	480	258	-	-	-
Fakultet strojarstva i brodogradnje	2 539	558	2 539	558	1 173	895	471	-	-	-
Fakultet šumarstva i drvne tehnologije ¹⁾	679	250	679	250	386	223	70	-	-	-
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	1 012	785	1 012	785	230	154	178	194	256	-
Filozofski fakultet	5 963	4 606	5 812	4 478	1 546	2 858	1 401	143	15	-
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	54	6	54	6	13	10	7	11	13	-
Geodetski fakultet	537	228	537	228	223	174	140	-	-	-
Građevinski fakultet	1 295	625	1 295	625	560	519	216	-	-	-
Grafički fakultet	810	552	810	552	344	282	184	-	-	-
Hrvatsko katoličko sveučilište	1 365	1 092	1 103	863	494	665	206	-	-	-
Katolički bogoslovni fakultet	333	129	333	129	74	92	50	45	72	-
Kineziološki fakultet	1 334	441	1 334	441	373	225	250	193	293	-
Libertas međunarodno sveučilište	1 277	708	801	436	470	518	289	-	-	-
Medicinski fakultet	2 268	1 496	2 196	1 432	476	452	345	314	347	334
Pravni fakultet	4 386	3 344	2 606	2 001	1 413	553	1 015	865	540	-
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	1 046	914	1 044	913	413	441	192	-	-	-
Prirodoslovno - matematički fakultet	3 316	1 967	3 314	1 965	1 197	1 284	589	86	160	-
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	568	248	568	248	292	197	79	-	-	-
Stomatološki fakultet	643	495	643	495	128	96	106	105	117	91
Sveučilište u Zagrebu-Vojni studij	319	73	319	73	120	60	68	71	-	-
Sveučilište VERN'	98	52	78	42	50	29	19	-	-	-
Tekstilno-tehnološki fakultet	437	392	437	392	192	160	85	-	-	-
Teološki fakultet "Matija Vlačić-Ilirk" (evangelici)	25	14	16	11	10	7	8	-	-	-

početak akademske godine

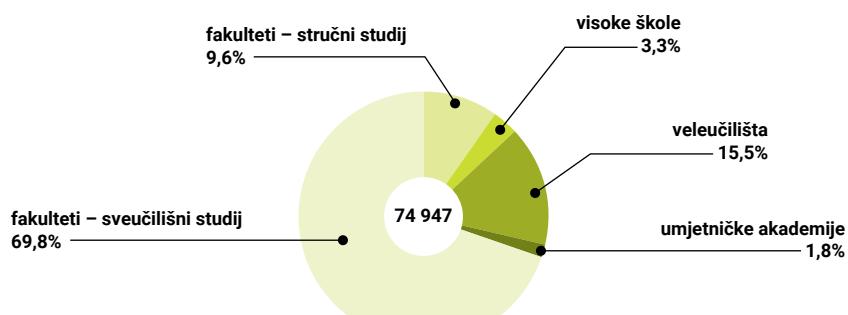
20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2022./2023.

(nastavak)

	Studenti		Redoviti		Studenti po godinama studija						početak akademske godine
	ukupno	studen-tice	ukupno	studen-tice	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
Učiteljski fakultet	1 724	1 674	1 192	1 151	512	598	291	146	177	-	-
Veterinarski fakultet	1 013	825	1 013	825	213	159	158	157	142	184	-
Umjetničke akademije	1 335	832	1 335	832	398	392	234	139	172	-	-
Akademija dramskih umjetnosti	380	219	380	219	129	177	74	-	-	-	-
Akademija likovnih umjetnosti	401	298	401	298	172	109	60	45	15	-	-
Muzička akademija	554	315	554	315	97	106	100	94	157	-	-
Veleučilišta	11 599	5 404	5 436	2 275	4 147	3 616	3 836	-	-	-	-
Effectus veleučilište ²⁾	386	254	98	55	98	147	141	-	-	-	-
Poslovno veleučilište Zagreb	231	147	60	42	75	90	66	-	-	-	-
Tehničko veleučilište u Zagrebu	4 394	691	2 596	414	1 808	1 404	1 182	-	-	-	-
Veleučilište Aspira ³⁾	153	70	83	36	48	39	66	-	-	-	-
Veleučilište Edward Bernays ⁴⁾	335	229	229	158	132	126	77	-	-	-	-
Veleučilište kriminalistike i javne sigurnost, Zagreb ⁵⁾	368	139	134	65	157	134	77	-	-	-	-
Veleučilište RRIF ⁶⁾	120	85	35	19	53	46	21	-	-	-	-
Veleučilište suvremenih informacijskih tehnologija ⁷⁾	428	61	69	11	63	106	259	-	-	-	-
Veleučilište Zaprešić	309	207	34	17	151	158	-	-	-	-	-
Zagrebačka škola ekonomije i managementa ⁸⁾	742	351	730	348	300	171	271	-	-	-	-
Zdravstveno veleučilište Zagreb	4 133	3 170	1 368	1 110	1 262	1 195	1 676	-	-	-	-
Visoke škole	2 463	926	1 758	737	956	632	875	-	-	-	-
RIT Croatia	632	279	632	279	174	125	333	-	-	-	-
Visoko učilište Algebra	1 831	647	1 126	458	782	507	542	-	-	-	-

¹⁾ Od 2022./2023. Šumarski fakultet promijenio naziv u Fakultet šumarstva i drvne tehnologije.²⁾ Do 2022./2023. Visoko učilište Effectus - visoka škola za financije i pravo.³⁾ Do 2022./2023. Visoka škola za menadžment i dizajn Aspira.⁴⁾ Do 2022./2023. Visoka škola za komunikacijski menadžment Edward Bernays.⁵⁾ Do 2022./2023. Visoka policijska škola.⁶⁾ Do 2022./2023. RRIF Visoka škola za finansijski menadžment.⁷⁾ Do 2022./2023. Visoka škola za informacijske tehnologije.⁸⁾ Od 2022./2023. Zagrebačka škola ekonomije i menadžmenta postaje veleučilište.

G 20.7. Studenti upisani u ak. g. 2022./2023. prema vrstama visokih učilišta



20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu

	2020.		2021.		2022.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Visoka učilišta	15 578	9 408	15 744	9 515	14 796	8 936
Fakulteti	12 187	7 678	12 650	7 930	11 824	7 374
Stručni studij	985	590	1 526	913	1 294	806
Ekonomski fakultet	350	227	381	281	405	303
Fakultet šumarstva i drvne tehnologije ¹⁾	4	1	10	3	9	4
Katolički bogoslovni fakultet	7	6	8	3	4	2
Kineziološki fakultet	140	41	161	39	105	27
Libertas međunarodno sveučilište	316	170	393	215	361	208
Pravni fakultet - studijski centar za upravu i financije	161	139	171	148	114	99
Sveučilište VERN ²⁾	-	-	395	217	293	162
Tekstilno-tehnološki fakultet	7	6	7	7	3	1
Sveučilišni studij	11 202	7 088	11 124	7 017	10 530	6 568
Agronomski fakultet	522	353	558	384	445	295
Arhitektonski fakultet	281	174	266	192	227	154
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	293	286	291	277	322	307
Ekonomski fakultet	686	452	674	445	638	409
Fakultet elektrotehnike i računarstva	1 039	221	1 098	256	1 064	244
Fakultet filozofije i religijskih znanosti	63	51	50	38	26	17
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	277	203	290	213	233	177
Fakultet političkih znanosti	391	275	373	266	334	240
Fakultet prometnih znanosti	340	102	293	67	243	83
Fakultet strojarstva i brodogradnje	447	101	461	85	541	125

20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu

(nastavak)

	2020.		2021.		2022.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Fakultet šumarstva i drvne tehnologije ¹⁾	197	81	160	71	149	58
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	139	114	138	115	171	147
Filozofski fakultet	1 238	961	1 310	996	1 050	806
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	31	3	8	2	13	1
Geodetski fakultet	161	77	150	78	116	50
Građevinski fakultet	300	152	274	140	282	137
Grafički fakultet	170	101	160	98	173	101
Fakultet hrvatskih studija	348	272	333	257	332	259
Hrvatsko katoličko sveučiliše	354	282	261	221	369	294
Katolički bogoslovni fakultet	96	64	77	32	55	16
Kinezioološki fakultet	153	46	131	38	125	40
Libertas međunarodno sveučilište	256	155	389	231	431	260
Medicinski fakultet	359	234	316	205	328	197
Pravni fakultet	464	368	528	421	475	388
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	299	267	277	248	288	247
Prirodoslovno-matematički fakultet	886	568	927	581	814	491
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	151	51	161	56	148	45
Stomatološki fakultet	100	84	98	77	89	74
Sveučilište u Zagrebu-Vojni studiji	137	37	136	42	135	46
Sveučilište VERN ²⁾	-	-	2	1	-	-
Tekstilno-tehnološki fakultet	188	168	142	131	122	104
Teološki fakultet Matija Vlačić Ilirik (evangelički)	12	7	5	3	7	5
Učiteljski fakultet	723	703	674	661	696	681
Veterinarski fakultet	101	75	113	89	89	70
Umjetničke akademije	261	154	326	193	292	166
Akademija dramske umjetnosti	90	43	83	53	87	40
Akademija likovnih umjetnosti	98	69	125	83	130	92
Muzička akademija	73	42	118	57	75	34
Veleučilišta	2 199	1 155	1 923	1 018	1 828	967
Poslovno veleučilište Zagreb	142	88	113	74	127	86
Tehničko veleučilište u Zagrebu	739	128	764	118	751	144
Veleučilište studija sigurnosti ³⁾	-	-	-	-	2	-

20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu

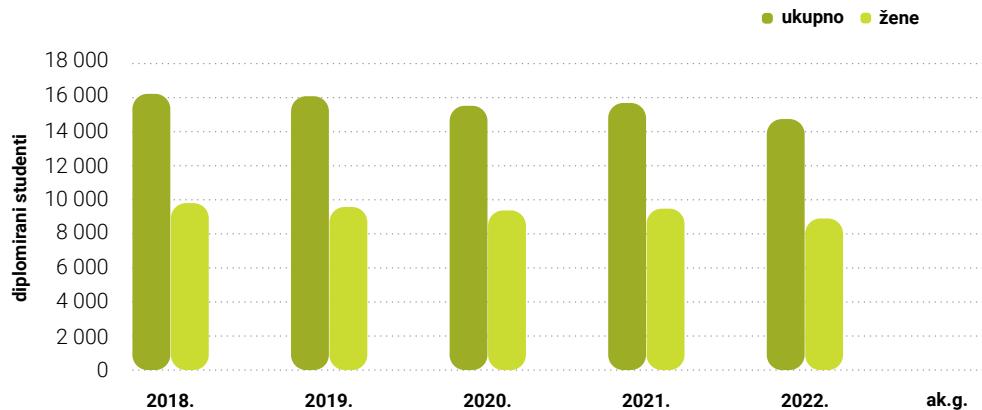
(nastavak)

	2020.		2021.		2022.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Veleučilište VERN ²⁾	320	172	-	-	-	-
Zdravstveno veleučilište Zagreb	998	767	1 046	826	948	737
Visoke škole	931	421	845	374	852	429
Visoka škola za sigurnost	33	10	-	-	-	-
Europska poslovna škola, EBUS	65	36	51	23	92	43
RRiF Visoka škola za finansijski menadžment	27	19	23	18	26	20
Visoka policijska škola	169	63	170	49	155	56
Visoka škola međunarodnih odnosa i diplomacije Dag Hammarskjöld	16	8	18	10	8	2
Visoka škola za informacijske tehnologije	42	6	56	5	41	8
Visoka škola za komunikacijski menadžment Edward Bernays	73	49	72	47	80	64
Visoko učilište Algebra	155	47	126	33	148	49
Visoko učilište Effectus - visoka škola za financije i pravo	132	79	134	84	141	98
Zagrebačka škola ekonomije i managementa	219	104	195	105	161	89

¹⁾ Od 2022./2023. Šumarski fakultet promjenio naziv u Fakultet šumarstva i drvne tehnologije.²⁾ Od 2020./2021. Veleučilište VERN³⁾ promjenilo ustroj u Sveučilište.³⁾ Visoka škola za sigurnost postaje Veleučilište studija sigurnosti.

Izvor: DZS

G 20.8. Diplomirani studenti prema spolu

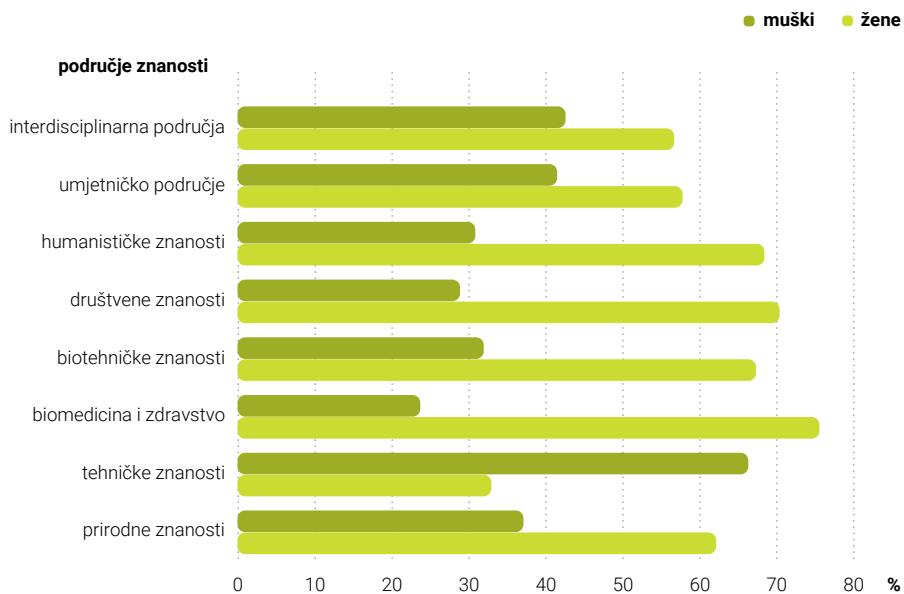


20.20. Diplomirani studenti na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i prema spolu u 2022.

Područje znanosti	Ukupno	Studentice	Studenti
Ukupno	14 796	8 936	5 860
Prirodne znanosti	807	505	302
Tehničke znanosti	3 898	1 296	2 602
Biomedicina i zdravstvo	1 842	1 401	441
Biotehničke znanosti	891	604	287
Društvene znanosti	5 951	4 217	1 734
Humanističke znanosti	891	614	277
Umjetničko područje	390	227	163
Interdisciplinarna područja	126	72	54

Izvor: DZS

G 20.9. Struktura diplomiranih studenata na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i spolu 2022.



20.21. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih učilišta prema zvanju u 2022./2023.

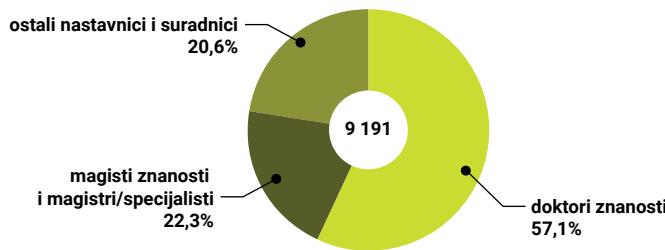
	Ukupno	Redoviti profesori	Izvanredni profesori	Docenti	Profesori visoke škole	Predavaci	Lektori	Umetnički suradnici	Asistenti	Stručni i drugi suradnici i gostujući profesori ili nastavnici	akademска godina
Visoka učilišta	9 191	1 738	1 353	1 401	150	1 219	110	44	2 377	799	
Fakulteti	6 072	1 420	1 128	998	2	290	87	3	1 559	585	
Agronomski fakultet	299	80	78	36	-	2	-	-	60	43	
Arhitektonski fakultet	152	37	29	26	-	32	-	-	28	-	
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	106	27	27	28	-	8	-	-	16	-	
konomski fakultet	262	68	86	21	-	23	1	-	61	2	
Fakultet elektrotehnike i računarstva	405	108	64	61	1	2	-	-	143	26	
Fakultet filozofije i religijskih znanosti	26	7	3	11	-	-	-	-	5	-	
Fakultet hrvatskih studija	198	30	34	51	-	15	1	-	51	16	
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	154	41	11	13	-	4	-	-	82	3	
akultet političkih znanosti	109	19	27	21	-	16	-	-	8	18	
Fakultet prometnih znanosti	147	27	25	21	-	19	-	-	37	18	
Fakultet strojarstva i brodogradnje	320	69	34	37	-	11	-	-	159	10	
Fakultet šumarstva i drvne tehnologije ¹⁾	153	44	25	34	-	1	-	-	33	16	
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	97	28	19	17	-	1	-	-	32	-	
Filozofski fakultet	629	88	104	110	-	22	85	-	85	135	
Geodetski fakultet	60	13	8	7	-	1	-	-	28	3	
Građevinski fakultet	160	27	24	25	-	10	-	-	68	6	
Grafički fakultet	78	13	13	19	-	3	-	-	29	1	
Katolički bogoslovni fakultet	88	24	21	25	-	4	-	-	10	4	
Kineziološki fakultet	214	32	23	37	1	18	-	-	16	87	
Medicinski fakultet	527	132	127	114	-	3	-	-	151	-	
Pravni fakultet	284	78	62	29	-	17	-	-	28	70	
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	146	53	34	24	-	5	-	-	29	1	
Prirodoslovno-matematički fakultet	674	168	90	112	-	10	-	-	242	52	
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	115	30	29	17	-	4	-	-	30	5	
Stomatološki fakultet	207	70	59	33	-	1	-	-	40	4	
Tekstilno-tehnološki fakultet	120	23	24	17	-	12	-	-	27	17	
Učiteljski fakultet	165	23	17	29	-	43	-	3	18	32	
Veterinarski fakultet	177	61	31	23	-	3	-	-	43	16	

20.21. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih učilišta prema zvanju u 2022./2023.

(nastavak)	Ukupno	Redoviti profesori	Izvareni profesori	Docenti	Profesori visoke škole	Predavači	Lektori	Umjetnički suradnici	Asistenti	akademска godina	Sustinični suradnici i gostujući profesori pripravljeni za nastavu
Umjetničke akademije	487	141	67	113	-	41	-	35	73	17	
Akademija dramske umjetnosti	168	36	28	42	-	7	-	4	49	2	
Akademija likovnih umjetnosti	120	37	17	28	-	8	-	15	11	4	
Muzička akademija	199	68	22	43	-	26	-	16	13	11	
Veleučilišta	1 004	24	22	22	90	354	-	2	421	69	
Poslovno veleučilište Zagreb	63	6	3	2	6	22	-	2	20	2	
Tehničko veleučilište u Zagrebu	230	6	7	6	26	154	-	-	31	-	
Zdravstveno veleučilište Zagreb	711	12	12	14	58	178	-	-	370	67	
Visoke škole	763	55	46	79	43	297	22	4	198	19	
RRIF Visoka škola za finansijski menadžment	31	-	1	-	10	17	-	-	-	3	
Visoka škola za informacijske tehnologije	67	1	-	1	5	39	-	-	17	4	
Visoka policijska škola	50	8	5	11	6	17	-	-	2	1	
Visoka škola Algebra	219	5	7	11	5	92	-	-	99	-	
Visoka škola Edward Bernays za komunikacijski menadžment	90	5	3	11	4	43	1	-	14	9	
Europska poslovna škola	168	36	28	42	-	7	-	4	49	2	
Visoko učilište "Effectus" visoka škola za financije i pravo	64	-	2	3	4	44	-	-	11	-	
Zagrebačka škola ekonomije i managementa	74	-	-	-	9	38	21	-	6	-	
Sveučilišni centar	26	3	2	7	-	-	-	-	1	13	
Teološki fakultet Matija Vlačić Ilirik	26	3	2	7	-	-	-	-	1	13	
Institut	30	8	3	8	-	-	-	-	1	10	
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	30	8	3	8	-	-	-	-	1	10	
Sveučilište	809	87	85	174	15	237	1	-	124	86	
Libertas međunarodno sveučilište	158	29	16	33	6	60	1	-	1	12	
Hrvatsko katoličko sveučilište	349	48	57	97	-	31	-	-	62	54	
Sveučilište u Zagrebu - Vojni studiji	103	3	3	18	-	58	-	-	1	20	
Sveučilište VERN'	199	7	9	26	9	88	-	-	60	-	

¹⁾ Od 2022./2023. Šumarski fakultet promijenio naziv u Fakultet šumarstva i drvene tehnologije.

G 20.10. Nastavnici i suradnici prema akademskom nazivu i stupnju, u ak. g. 2022./2023.

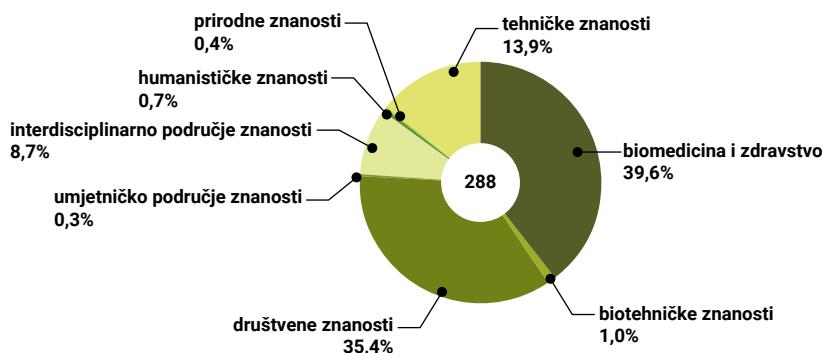


20.22. Sveučilišni specijalisti na visokim učilištima

	2020.		2021.		2022.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Ukupno	293	194	304	197	288	187
Agronomski fakultet	1	1	-	-	1	1
Arhitektonski fakultet	-	-	7	4	4	4
Centar za poslijediplomske studije Sveučilišta u Zagrebu	61	46	33	30	31	23
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	5	5	5	5	5	5
Ekonomski fakultet	37	22	36	15	42	30
Fakultet elektrotehnike i računarstva	13	2	18	2	20	7
Fakultet političkih znanosti	37	28	49	32	34	15
Fakultet prometnih znanosti	4	1	1	-	3	1
Fakultet strojarstva i brodogradnje	4	1	2	-	1	-
Fakultet šumarstva i drvne tehnologije ¹⁾	1	1	1	1	1	-
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	19	16	45	38	36	33
Filozofski fakultet	3	3	4	4	10	8
Geodetski fakultet	1	-	-	-	1	-
Građevinski fakultet	5	1	4	3	5	2
Libertas međunarodno sveučilište	-	-	4	4	4	4
Medicinski fakultet	20	15	23	18	16	6
Muzička akademija	1	1	1	-	1	1
Pravni fakultet	20	16	15	10	9	8
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	-	-	-	-	1	1
Prirodoslovno-matematički fakultet	2	1	9	9	1	1
Stomatološki fakultet	25	14	23	11	31	18
Učiteljski fakultet	13	8	5	5	4	3
Veterinarski fakultet	21	12	19	6	27	16

¹⁾ Od 2022./2023. Šumarski fakultet promijenio naziv u Fakultet šumarstva i drvne tehnologije.

G 20.11. Sveučilišni specijalisti prema znanstvenome području specijalističkog rada u 2022.



20.23. Doktori znanosti na visokim učilištima

	2020.		2021.		2022.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Ukupno	424	240	489	260	533	279
Agronomski fakultet	11	5	11	5	20	13
Akademija likovnih umjetnosti	7	5	5	1	-	-
Arhitektonski fakultet	-	-	4	2	5	3
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	2	2	3	3	3	3
Ekonomski fakultet	26	15	13	6	14	6
Fakultet elektrotehnike i računarstva	40	10	29	5	51	9
Fakultet filozofije i religijskih znanosti	2	1	1	-	3	1
Fakultet hrvatskih studija	5	-	8	4	5	2
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	11	8	16	10	13	7
Fakultet političkih znanosti	7	6	1	-	5	2
Fakultet prometnih znanosti	6	1	9	1	8	3
Fakultet strojarstva i brodogradnje	12	1	19	8	25	3
Fakultet šumarstva i drvene tehnologije ¹⁾	1	1	7	2	5	1
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	11	6	15	11	20	15
Filozofski fakultet	70	46	65	39	66	43
Geodetski fakultet	7	1	4	1	5	2
Građevinski fakultet	5	4	2	2	14	6
Grafički fakultet	5	2	10	5	3	2
Hrvatsko katoličko sveučilište	-	-	-	-	2	-
Katolički bogoslovni fakultet	7	3	3	2	2	-
Kineziološki fakultet	15	4	18	10	19	7
Medicinski fakultet	50	35	89	46	59	40
Pravni fakultet	9	5	16	13	12	7

20.23. Doktori znanosti na visokim učilištima

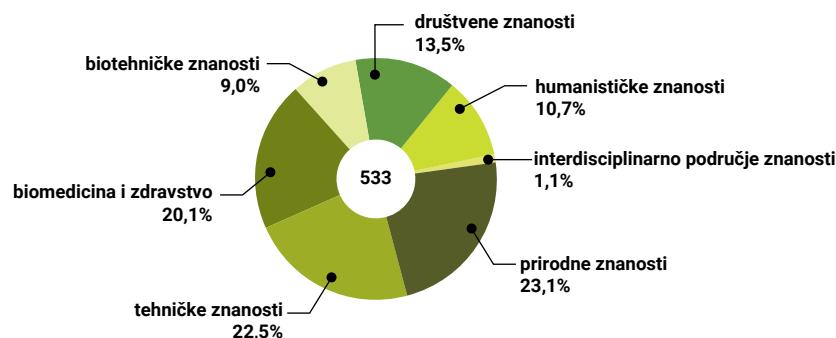
(nastavak)

	2020.		2021.		2022.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	16	14	11	10	23	19
Prirodoslovno-matematički fakultet	60	38	77	39	114	56
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	8	2	8	5	4	1
Stomatološki fakultet	16	12	23	15	15	11
Sveučilište u Zagrebu	2	2	-	-	-	-
Tekstilno-tehnološki fakultet	2	2	3	2	1	1
Učiteljski fakultet	4	4	5	4	4	4
Veterinarski fakultet	7	5	14	9	13	12

^{11) Od 2022./2023. Šumarski fakultet promijenio naziv u Fakultet šumarstva i drvene tehnologije.}

Izvor: DZS

G 20.12. Doktori znanosti prema znanstvenome i umjetničkom području doktorske disertacije u 2022.



U kazališnoj sezoni 2021./2022. djelovala su 74 kazališta na području Grada Zagreba u kojima je izvedeno 3 911 predstava, a prosječna posjećenost kazališnih predstava iznosila je 108 posjetitelja po predstavi.

21

Kultura i umjetnost

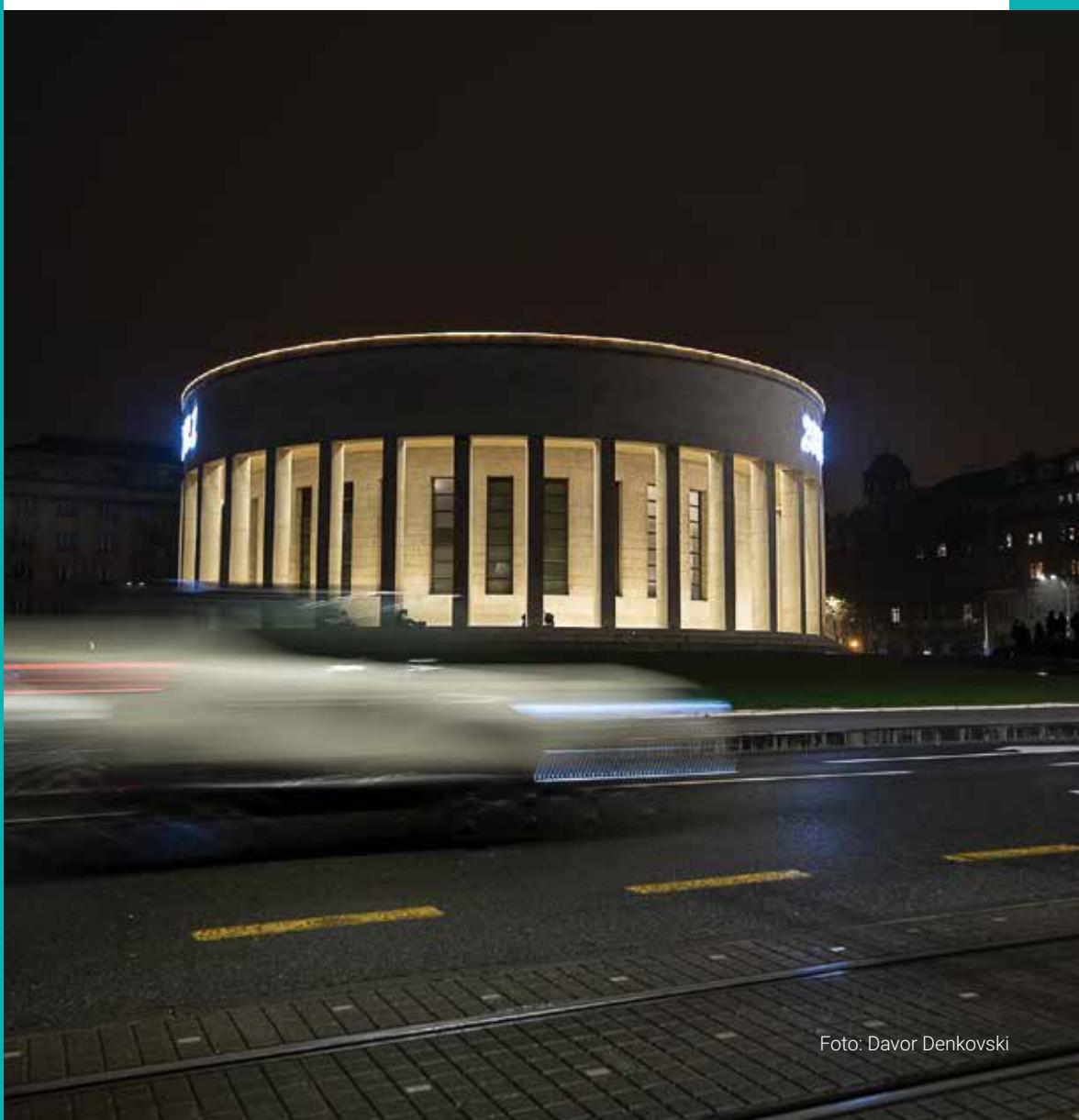


Foto: Davor Denkovski

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci iz područja kulture i umjetnosti rezultat su godišnjih istraživanja Državnog zavoda za statistiku. Statističko istraživanje za muzeje i muzejske zbirke Državni zavod za statistiku provodi u trogodišnjoj periodici.

Podaci za knjižnice do 2019. prikupljali su se u trogodišnjoj periodici, a od 2020. redovitim godišnjim istraživanjem.

Podaci o Ansamblu narodnih plesova i pjesama Hrvatske „Lado“, radijskim i TV preplatnicima HRT-a i Zoološkom vrtu grada Zagreba dobivaju se izravno od tih ustanova.

Obuhvat i usporedivost

Podaci o radju, televiziji, kinematografiji i knjižnicama odnose se na kalendarsku godinu, dok se podaci o kazalištima, profesionalnim orkestrima i zborovima i profesionalnom Ansamblu narodnih plesova i pjesama Hrvatske „Lado“ odnose na sezonu.

Prikupljeni podaci od kulturno-umjetničkih i kulturno-obrazovnih organizacija u prikazanom razdoblju usporedivi su s podacima iz prijašnjih godina.

Definicije i objašnjenja

Kazalište je kulturno-umjetnička ustanova, odnosno umjetnička organizacija namijenjena održavanju priredbi scenske umjetnosti, a podrazumijevaju profesionalna kazališta, profesionalna kazališta za djecu i amaterska kazališta. U radu kazališta sudjeluje velik broj djelatnika koji se dijele na umjetničko, tehničko i administrativno osoblje.

Profesionalno kazalište jest kulturno-umjetnička ustanova odnosno umjetnička organizacija sa stalnim profesionalnim ansamblom ili profesionalnim ansamblom koji se angažira za pojedine predstave prema ugovoru.

Profesionalno kazalište za djecu jest profesionalno kazalište koje redovito daje predstave za djecu u kojima osim profesionalnih zaposlenika mogu sudjelovati i djeca.

Amatersko kazalište jest kazalište u čijem su ansamblu većinom amateri. Amatersko kazalište može biti samostalno, u sastavu udruge kulturno-umjetničkog amaterizma, doma kulture i slično.

Profesionalni orkestri/zborovi glazbeni su sastavi profesionalnih glazbenika/pjevača, stalno zaposlenih ili zaposlenih prema ugovoru.

Ansambl narodnih plesova i pjesama Hrvatske „Lado“ jest profesionalna ustanova čiji je cilj prikupljanje izvornoga nacionalnog folklora i umjetničko prikazivanje narodnih plesova, pjesama i glazbe.

Koncert je javni nastup koji ispunjava puni program jedne priredbe, a sudjelovanje na priredbama i proslavama odnosi se samo na dio programa.

Kinematograf je zatvoren ili otvoren prostor opremljen uređajima za javno prikazivanje filmova. Kinematografi mogu imati jednu ili više dvorana/ekrana, a rade kao stalni, ljetni (u vrtu ili terasi) i pokretni. Mogu biti samostalni, u sustavu poduzeća za prikazivanje filmova, u sustavu druge ustanove, kulturno-obrazovne ustanove te privatni.

Radijska i televizijska djelatnost obuhvaća ustanove koje preko odašiljača stvaraju i emitiraju program namijenjen javnosti. Preplatnici televizora smatraju se i preplatnicima radioaparata. Prema Zakonu o HRT-u (NN, br. 137/10., 76/12., 78/16., 46/17., 73/17., 94/18.) radijski preplatnici i TV preplatnici koriste se nazivom obveznika koji plaćaju pristojbu za radio i obveznika koji plaćaju pristojbu za TV.

Muzej i muzejska zbirka jest neprofitna, trajna ustanova otvorena za javnost i u službi društva koja skuplja, čuva, istražuje, komunicira i izlaže materijalna svjedočanstva čovjeka i njegove okoline zbog proučavanja, obrazovanja i užitka.

Knjižnica je pravna osoba koja obavlja knjižničnu djelatnost u skladu s odredbama Zakona o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti.

Knjižnična građa jest svaki jezični, slikovni i zvučni dokument na lako prenosivu materijalu ili u elektronički čitljivu obliku informacijskoga, umjetničkoga, znanstvenoga ili stručnog sadržaja proizведен u nekoliko primjera i namijenjen javnosti te rukopisi, a uključuje knjige, serijske publikacije, rukopise, ocjenske radove, brošure, didaktičke igre te ostalu knjižnu građu (karte, fotografije, reprodukcije umjetničkih djela i slično). Knjižničnom građom smatraju se i igre, igračke i slično ako su dio knjižničnog fonda.

Aktivni korisnik je onaj član knjižnice (upisani korisnik) koji je posjetio ili se koristio knjižnicom u izvještajnoj godini.

Posjet knjižnici je čin ulaska u prostore knjižnice ili pristupa mrežnim stranicama knjižnice kako bi se koristila jedna od usluga koje knjižnica pruža.

Virtualni posjet knjižnici jest individualni vanjski virtualni posjet mrežnim stranicama i katalogu knjižnice.

Knjižna radionica je aktivnost koju organizira stručni zaposlenik knjižnice za korisnike knjižnice radi podučavanja korisnika za korištenje knjižnice te drugih informacijskih i tehničkih usluga.

Knjižnična događanja jesu aktivnosti organizirane za korisnike s književnom, kulturnom ili društvenom namjenom, npr. posjeti autora, čitateljske skupine, književni susreti i izložbe.

Zoološki vrt ograđeni je prostor u kojem se čuvaju, izlažu javnosti, razmnožavaju i istražuju živi primjeri različitih životinjskih vrsta u znanstvene i odgojne svrhe. Zoološki vrt u Zagrebu započeo je s radom 27. lipnja 1925.

Broj posjetitelja prikazan je prema broju prodanih karata.

Događanja u zoološkom vrtu uključuju razne vrste edukativnog i zabavnog sadržaja, organizirane radionice, interaktivne izložbe, igre i kvizove o životinjama s ciljem upoznavanja i buđenja svijesti o potrebi očuvanja životinja i prirode, a odvijaju se pod raznim imenima (Noć šišmiša, Crvena panda, Zima oko svijeta).

U sudionike događanja uključene su odrasle osobe i djeca.

21.1. Povijest kazališta

1833.	zagrebački veletrgovac i posjednik Kristofor Stanković dobio je glavni zgoditak bečke lutrije u iznosu od 30 000 dukata i kao privatnu investiciju odlučio je podići kazališnu zgradu na Gradecu na uglu Markova trga i Freudenreichove ulice. Gradska uprava darovala mu je zemlju na kojoj je projektirana zgrada.
1834.	(4. listopada) dramom "Zriny" otvoreno je kazalište na Gradecu. U njoj nastupaju isključivo njemačke družine.
1835.	u međuvremenu neke njemačke predstave pjevana je budnica "Još Hrvatska ni propala" Ljudevita Gaja.
1840.	(10. lipnja) izvedena je prva predstava na hrvatskom jeziku, drama Ivana Kukuljevića Sakcinskog "Juran i Sofija" ili "Turci kod Siska".
1860.	osnovano je Hrvatsko narodno kazalište na težnji iliraca, a osobito jednoga od njih, Dimitrije Demetra, da hrvatski narod dobije vlastito kazalište na hrvatskom jeziku.
1895.	(14. listopada) otvorena je zgrada kazališta na tadašnjem Sveučilišnom trgu.

21.2. Kazališta, broj predstava, izvedena djela i posjetitelji

	kazališna sezona				
	2017./2018.	2018./2019.	2019./2020.	2020./2021.	2021./2022.
Kazališta	95	86	80	67	74
Profesionalna kazališta	84	78	72	64	70
Za odrasle	64	59	55	50	55
Za djecu	20	19	17	14	15
Amaterska kazališta	11	8	8	3	4
Broj predstava	6 729	6 560	4 228	2 895	3 911
Profesionalna kazališta	6 556	6 388	4 136	2 877	3 862
Za odrasle	4 171	4 399	2 619	2 120	1 912
Za djecu	2 385	1 989	1 517	757	1 950
Amaterska kazališta	173	172	92	18	49
Izvedena djela	691	822	682	592	596
Profesionalna kazališta	654	767	641	581	582
Za odrasle	449	559	441	466	415
Za djecu	205	208	200	115	167
Amaterska kazališta	37	55	41	11	14
Posjetitelji	1 258 631	1 249 830	731 294	249 224	422 794
Profesionalna kazališta	1 244 474	1 233 746	724 053	248 314	417 710
Za odrasle	950 786	971 899	538 982	205 864	233 788
Za djecu	293 688	261 847	185 071	42 450	183 922
Amaterska kazališta	14 157	16 084	7 241	910	5 084

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

21.3. Profesionalni orkestri, ansamblji i zborovi

	Broj orkestara, ansambala i zborova	Koncerti		Posjetitelji		koncertna sezona
		ukupno	u inozemstvu	ukupno	u inozemstvu	
2017./2018.	32	590	48	441 951	190 385	
2018./2019.	30	592	52	256 764	24 220	
2019./2020.	28	393	29	157 632	24 020	
2020./2021.	23	375	17	61 270	5 223	
2021./2022.	26	463	35	139 112	5 650	

Izvor: DZS

21.4. Ansambl narodnih plesova i pjesama "Lado"

	Članovi – izvođači					Priredbe			Posjetitelji		
	muškarci	žene	ukupno	za ples i pjevanje	za orkestar	ukupno	u zemlji	u ino- zemstvu	ukupno	u zemlji	u ino- zemstvu
2018.	33	25	58	43	15	51	45	6	58 000	53 000	5 000
2019.	32	22	54	40	14	64	58	6	59 700	55 000	4 700
2020.	32	22	54	40	14	23	19	4	6 700	3 200	3 500
2021.	32	22	54	40	14	68	60	8	51 000	38 000	13 000
2022.	32	22	54	40	14	70	60	10	60 000	42 000	18 000

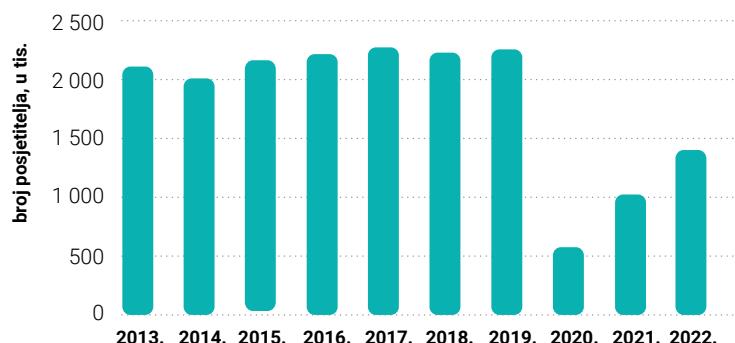
Izvor: Ansambl narodnih plesova i pjesama Hrvatske "Lado"

21.5. Kinematografi

	Kinematografi	Dvorane/ ekrani	Sjedala	Predstave	Posjetitelji, tis.	Zaposleni
2018.	9	49	9 149	70 497	2 212	96
2019.	9	49	9 185	69 031	2 240	119
2020.	8	47	8 643	34 764	649	84
2021.	8	47	8 643	56 620	1 075	70
2022.	8	52	9 309	67 534	1 401	90

Izvor: DZS

G 21.1. Broj posjetitelja predstava u kinematografima od 2013. do 2022.



21.6. Radio i televizija

	Radiopostaje	Odašiljači	Proizvodnja radioemisija, sati	Radijski preplatnici	TV preplatnici
2018.	14	377	146 099	272 309	222 835
2019.	13	377	135 528	275 370	222 275
2020.	13	381	136 265	263 087	213 666
2021.	13	...	113 880	265 208	213 321
2022.	17	...	143 928	266 098	213 397

Izvor: HRT, DZS

21.7. Muzeji i mujezske zbirke prema vrsti, predmeti stalnog postava, povremene izložbe i posjetitelji u 2021.

	Muzeji		Stalni postav			posjetitelji	Povremene izložbe			
			predmeti				u muzeju		izvan muzeja	
	ukupno	otvoreni za javnost	inventari-zirani	izloženi	neinventari-zirani		izložbe	posjetitelji	izložbe	posjetitelji
Ukupno	25	15	2 646 139	8 160	1 086 906	91 955	145	205 235	97	307 097
Opći	5	5	94 891	3 479	20 576	36 981	34	25 593	10	3 981
Specijalizirani	20	10	2 551 248	4 681	1 066 330	54 974	111	179 642	87	303 116
Povijesni	4	1	423 767	200	305 514	866	-	-	16	12 532
Arheološki	1	-	410 505	-	-	-	-	-	19	1 325
Umjetrovički	8	5	145 042	-	1	-	76	96 449	12	5 147
Etnografski	1	1	78 889	1 303	12 343	9 525	10	19 050	7	190 777
Prirodoslovni	1	-	1 385 085	-	715 901	-	-	-	22	4 845
Tehnički i tehnoološki	2	2	20 376	2 893	179	43 047	23	61 917	7	86 690
Ostali ¹⁾	3	1	87 584	285	32 392	1 536	2	2 226	4	1 800

¹⁾ Uključeni su memorijalni, biografski i sl. muzeji i mujezske zbirke.

Izvor: DZS

21.8. Knjižnice od 2016. do 2022.¹⁾

	2016.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	330	348	334	336	334
Nacionalna knjižnica	1	1	1	1	1
Knjižnice visokog učilišta	50	43	43	43	42
Specijalne knjižnice	66	66	62	63	62
Samostanske crkvene knjižnice	46	47	47	48	48
Narodne knjižnice	107	114	115	115	115
Knjižnice osnovnih škola	60	77	66	66	66
Knjižnice srednjih škola	61	60	77	66	66

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

21.9. Knjižnice u 2022.

	Knjiž-nice	Obrađena knjižna građa		Aktivni korisnici	Zaposleni		
		ukupno	od toga: knjige i brošure (svesci)		ukupno	stručno osoblje	ostalo osoblje
Ukupno	334	11 611 145	8 772 234	362 140	1 374	1 233	141
Nacionalna knjižnica	1	2 558 083	1 667 284	8 795	302	266	36
Knjižnice visokog učilišta	42	3 029 092	2 080 163	72 087	198	189	9
Specijalne knjižnice	62	2 346 075	1 561 374	55 644	129	108	21
Narodne knjižnice	48	2 394 443	2 209 925	123 491	544	469	75
Knjižnice osnovnih škola	115	752 743	741 307	68 845	129	129 ¹⁾	-
Knjižnice srednjih škola	66	530 709	512 181	33 278	72	72 ¹⁾	-

¹⁾ Knjižnice osnovnih škola i knjižnice srednjih škola imaju samo stručne djelatnike zaposlene u knjižnicama matične ustanove.

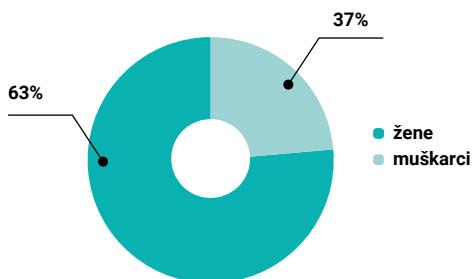
Izvor: DZS

21.10. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu, dobi i aktivnostima

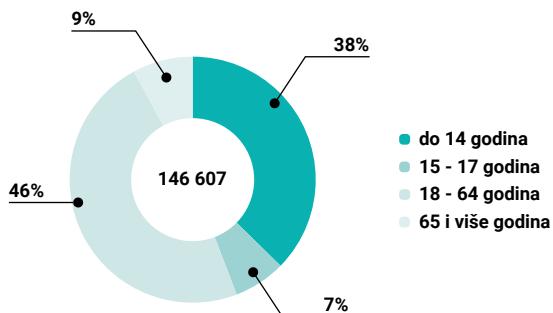
	Korisnici narodnih knjižnica						Aktivni korisnici	Novi korisnici		
	ukupno	žene	prema dobnim skupinama							
			do 14 godina	15 - 17 godina	18 - 64 godina	65 i više godina				
2020.	150 867	94 702	54 835	10 996	72 145	12 891	125 708	15 048		
2021.	143 713	90 607	53 053	10 767	68 004	11 889	122 612	17 561		
2022.	146 607	92 322	55 657	11 060	67 357	12 533	123 491	19 147		

Izvor: DZS

G 21.2. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu u 2022.



G 21.3. Korisnici narodnih knjižnica prema dobi u 2022.



21.11. Posjeti knjižnicama i knjižnim događanjima u 2022.

Vrsta knjižnice	Posjeti knjižnicama			Knjižnička događanja		Posjeti knjižničkim događanjima		Knjižničke radionice	
	ukupno	fizički	virtualno	ukupno	od ukupno za djecu i mlade	ukupno	od ukupno djeca i mladi	broj	posjete
Ukupno	10 722 142	3 779 980	6 942 162	13 683	11 010	371 197	190 066	4 276	90 913
Nacionalna	1 176 815	132 404	1 044 411	24	-	2 630	-	112	2 847
Visokoškolske, sveučilišne i znanstvene	3 329 324	961 049	2 368 275	47	-	3 322	-	129	2 034
Specijalne	2 504 818	65 007	2 439 811	198	-	46 239	-	176	3 327
Narodne	2 769 130	1 774 703	994 427	9 485	7 081	195 668	66 728	405	8 921
Osnovnoškolske	751 962	689 781	62 181	3 472	3 472	99 215	99 215	2 830	59 204
Srednjoškolske	190 093	157 036	33 057	457	457	24 123	24 123	624	14 580

Izvor: DZS

21.12. Zoološki vrt

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Životinje					
ukupan broj jedinki	8 089	8 856	8 401	7 182	7 032
ukupan broj vrsta	377	372	361	371	386
Sisavci					
broj jedinki	719	770	735	705	711
broj vrsta	79	82	76	77	79
Ptice					
broj jedinki	384	458	508	469	411
broj vrsta	73	76	73	74	75
Gmazovi					
broj jedinki	733	724	689	669	639
broj vrsta	137	136	139	144	151
Ribe					
broj jedinki	584	554	570	570	568
broj vrsta	31	24	23	24	23
Vodozemci i beskralježnjaci					
broj jedinki	5 669	6 350	5 899	4 769	4 703
broj vrsta	57	54	50	52	58
Posjetitelji – ukupno¹⁾	428 121	469 391	294 030	379 343	475 751
Od toga:					
odrasli	212 778	226 802	146 225	187 789	221 351
djeca	192 302	218 058	111 145	165 180	225 192
na događanjima ¹⁾	23 041	24 531	36 660	26 374	29 208

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Ustanova Zoološki vrt Grada Zagreba

22

Sport



Foto: Davor Denkovski

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o sportskim organizacijama i osvojenim medaljama na sportskim natjecanjima dobiveni su od Sportskog saveza Grada Zagreba, a podaci o sportskim građevinama od Gradskog ureda za obrazovanje, sport i mlade.

Obuhvat

Sportski savez Grada Zagreba osnovan je 30. prosinca 2013. radi razvijanja i promicanja sporta i sportskog stvaralaštva, provođenja zajedničkih sportskih programa i ostvarivanje javnih potreba u sportu te planiranja sredstava za njihovo programsko korištenje na području Grada Zagreba. U Registar udruga upisan je 8. siječnja 2014., otkad ima pravni legitimitet.

Definicije i objašnjenja

Djelatnost sporta obuhvaća dio tjelesne i zdravstvene kulture djece i mlađeži, aktivnih sportaša, sportsko-rekreacijske i kinezioterapijske aktivnosti.

Sportska udruga jest udruga koja se osniva radi obavljanja sportskih djelatnosti propisanih Zakonom o sportu (NN, br. 71/06., 150/08., 124/10., 124/11., 86/12., 94/13., 85/15., 19/16., 98/19., 47./20. i 77./20.). Na osnivanje, ustroj, pravni položaj, registraciju i prestanak udruga primjenjuju se odredbe Zakona o udrugama, ako neka od tih pitanja Zakonom o sportu nisu drugačije uređena. Sportske udruge u Gradu Zagrebu upisane su u Registar sportske djelatnosti Grada Zagreba, prema tipu udruge, vrsti sporta i sjedištu, a u skladu sa Pravilnikom o registru sportskih djelatnosti. Sve sportske udruge ne moraju biti članice Sportskog saveza Grada Zagreba.

Sportaš/sportašica je osoba koja se priprema za sportska natjecanja i sudjeluje u njima.

Osobe s invaliditetom mogu osnovati svoje sportske udruge i sportska društva osoba s invaliditetom po sportovima i po vrstama invaliditeta radi provođenja sportskih natjecanja i sportsko-rekreativnih aktivnosti osoba s invaliditetom, koje određuju Hrvatski paraolimpijski odbor i Hrvatski sportski savez gluhih.

Sportskim građevinama smatraju se uređene i opremljene površine i građevine u kojima se provode sportske djelatnosti koje osim općih uvjeta propisanih posebnim propisima za te građevine zadovoljavaju i posebne uvjete u skladu s odredbama Zakona o sportu.

Javne sportske građevine su građevine koje se trajno koriste u izvođenju programa javnih potreba u sportu. Gradnja sportskih građevina utvrđuje se Nacionalnim programom sporta i potiče se financiranje iz državnog proračuna, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, iz dijela prihoda od igara na sreću i ulaganjem privatnih osoba te poticanjem partnerstva vladinih i nevladinih organizacija u sportu i privatnog poduzetništva.

Kategorizacija sportskih građevina u vlasništvu Grada Zagreba određena je Odlukom o načinu upravljanja i korištenja sportskih građevina u vlasništvu Grada Zagreba, koju donosi Gradska skupština Grada Zagreba (Sl. gl. GZ, br. 6/10., 12/10., 5/11., 15/11., 22/15., 25/15., 2/17., 9/17., 4/19., 13/19., 18/19. i 3/22.) i kojom se sportske građevine svrstavaju u pet kategorija:

1. sportske građevine I. kategorije – kapitalne sportske građevine posebno važne za Grad Zagreb i Republiku Hrvatsku, velike materijalne vrijednosti, koje ispunjavaju uvjete i standarde međunarodnih sportskih udruženja za održavanje službenih natjecanja i međunarodnih sportskih priredaba
2. sportske građevine II. kategorije – kapitalne sportske građevine važne za sport Grada Zagreba, uzimajući u obzir vrijednost građevina, razvoj vrhunskog sporta, povijesnu ulogu, broj korisnika i gledatelja
3. sportske građevine III. kategorije – višenamjenske sportske građevine posebnih sadržaja, važne za razvoj određenog sporta ili skupine sportova te za zadovoljavanje potreba za sportom većeg broja građana
4. sportske građevine IV. kategorije – sportske građevine važne za mjesnu samoupravu odnosno za gradsku četvrt, namijenjene jednom sportu ili sportskoj rekreaciji
5. sportske građevine V. kategorije – sportske građevine važne za područje mjesnih odbora ili pojedinih sportskih udruga namijenjene zadovoljavanju potreba za bavljenje sportom i sportskom rekreacijom u mjestu stanovanja.

22.1. Sportske udruge i aktivni sportaši prema vrstama sporta i dobnim skupinama u 2022.

Vrsta sporta	Sportske udruge ¹⁾		Sportaši										Stručni djelatnici SSGZ	
	ukupno	članice SSGZ ²⁾	aktivni		dobne skupine									
			ukupno	žene	do 14	15 – 19	20 – 27	28 – 35	36 – 45	46 – 55	56 i stariji			
Ukupno	1 722	994	131 044	52 242	50 812	24 839	18 890	5 930	7 872	9 035	13 666	4 985		
Akrobatski rock'n'roll	8	5	527	455	335	123	57	11	1	-	-	-	31	
Atletika	17	8	2 465	1 390	776	884	463	139	90	44	69	62		
Automobilizam	32	12	76	8	1	-	7	23	22	18	5	99		
Badminton	8	6	296	174	114	103	45	15	4	9	6	18		
Baseball	8	4	317	25	84	92	79	26	24	12	-	19		
Biciklizam	26	12	46	12	3	10	10	3	4	7	9	28		
Biljar	18	5	35	6	-	-	3	9	9	11	3	21		
Boćanje	33	22	64	-	-	4	10	3	10	9	28	27		
Body building	8	3	152	53	-	3	61	51	24	12	1	17		
Boks	36	14	436	56	27	97	180	82	40	5	5	56		
Bridž	9	8	132	54	1	13	12	10	24	21	51	15		
Curling	5	3	32	15	-	6	1	6	8	8	3	11		
Dizanje utega	9	1	11	4	-	-	3	6	2	-	-	27		
Galopski sport	5	4	8	1	-	-	-	3	5	-	-	60		
Gimnastika	15	8	3 110	2 529	2 435	577	42	27	14	5	10	60		
Golf	11	4	20	5	2	3	3	3	3	3	3	16		
Hokej (na travi)	7	6	809	239	282	168	105	74	78	77	25	27		
Hokej na ledu	11	7	491	37	161	142	100	49	28	9	2	29		
Hrvanje	15	9	1 025	68	264	349	222	102	52	18	18	41		
Jedrenje	14	3	372	99	46	41	70	55	54	41	65	21		
Jet Ski	4	3	36	6	1	5	7	8	5	6	4	17		
Judo	27	12	1 949	436	1 125	462	239	57	27	23	16	47		
Ju-jitsu	16	6	215	45	48	37	48	41	31	8	2	15		
Kajak/kanu	6	4	288	68	75	62	36	41	40	24	10	14		
Karate	47	30	1 116	425	460	342	177	65	23	25	24	143		
Kickboxing	20	9	1 348	465	170	236	433	281	162	57	9	23		
Klizanje	13	5	345	308	145	120	49	11	11	8	1	32		
Konjički sport	23	10	58	55	1	13	15	8	8	10	3	28		
Košarka	64	24	3 101	752	1 399	1 223	380	76	12	-	11	183		
Koturaljkanje	8	6	69	27	11	20	15	10	11	2	-	47		
Kuglanje	33	22	368	98	39	54	54	29	32	38	122	74		
Mačevanje	13	9	505	211	142	163	104	49	22	17	8	35		
Motociklizam	29	7	14	3	-	-	1	-	4	3	6	42		
Nanbudo	10	8	158	53	24	25	44	21	22	12	10	17		
Nogomet	152	68	14 952	517	3 874	4 994	3 912	776	710	467	219	628		
Obaranje ruke	4	3	159	14	-	4	38	74	28	10	5	7		
Odbojka	41	18	3 099	2 806	1 604	1 113	309	39	16	13	5	122		
Orijentacijski sport	6	5	312	154	14	41	36	17	72	86	46	19		

22.1. Sportske udruge i aktivni sportaši prema vrstama sporta i dobnim skupinama u 2022.

(nastavak)

Vrsta sporta	Sportske udruge ¹⁾		Sportaši										Stručni djelatnici SSGZ	
	ukupno	članice SSGZ	aktivni		dobne skupine						56 i stariji			
			ukupno	žene	do 14	15 – 19	20 – 27	28 – 35	36 – 45	46 – 55				
Pikado	36	20	33	6	-	-	-	3	9	12	9	55		
Planinarstvo	22	12	1	-	-	-	-	-	-	1	-	39		
Plivanje	18	12	3 658	1 308	2 365	954	251	51	15	18	4	79		
Powerlifting	6	3	83	25	-	1	48	18	11	1	4	9		
Ragbi	9	7	477	78	44	140	128	74	47	22	22	18		
Ronilaštvo	19	6	132	50	21	28	38	18	16	9	2	23		
Rukomet	32	16	2 109	722	920	743	318	95	22	8	3	138		
Sambo	7	5	129	29	16	30	56	23	3	1	-	16		
Savate	7	4	208	52	49	72	50	33	4	-	-	17		
Skijanje	25	14	222	94	88	81	30	3	-	13	7	47		
Skokovi u vodu	7	3	276	155	145	101	25	2	1	1	1	19		
Skvoš	6	5	131	50	30	19	23	14	29	11	5	13		
Softball	9	7	436	214	69	136	116	58	39	17	1	31		
Sport gluhih	15	14	124	20	3	4	20	22	34	23	18	25		
Sport osoba s invaliditetom	59	37	367	138	16	15	61	76	71	42	86	94		
Sportska rekreacija	237	19	30 000	17 000	2 000	1 000	500	2 500	5 000	7 000	12 000	130		
Sportski ples	29	5	478	317	118	207	78	36	19	10	10	140		
Sportski ribolov (slatke vode)	24	16	571	19	55	13	21	42	118	117	205	29		
Sportski ribolov na moru	6	4	44	8	1	5	5	2	11	7	13	31		
Sportsko penjanje	9	3	132	61	40	43	9	5	21	13	1	11		
Stolni tenis	27	7	473	128	200	160	57	21	12	8	15	15		
Streljičarstvo	11	7	234	81	15	43	38	23	35	45	35	48		
Streljaštvo	22	16	328	112	23	90	59	17	33	46	60	25		
Sport studenata	25	25	8 452	3 547	-	-	8 452	-	-	-	-	54		
Šah	34	17	50	16	4	4	12	11	3	2	14	119		
Školski sport ³⁾	1	215	35 000	13 000	28 000	7 000	-	-	-	-	-	1 151		
Taekwondo	52	32	2 481	1 210	1 510	558	235	53	48	42	35	117		
Tajlandski boks	7	5	74	7	-	16	37	12	5	3	1	13		
Tenis	79	23	1 583	655	497	506	206	95	108	122	49	98		
Triatlon	9	6	1 616	604	288	402	203	175	278	209	61	38		
Umetničko plivanje	6	5	408	406	192	169	39	7	1	-	-	20		
Vaterpolo	7	5	635	78	204	296	113	13	7	-	2	42		
Veslanje	9	7	1 195	262	142	452	245	80	70	67	139	37		
Wushu	7	6	286	102	94	22	46	28	34	25	37	23		
Zrakoplovstvo	33	13	102	15	-	-	1	20	36	22	23	43		

¹⁾ Podaci iz Registra sportske djelatnosti Grada Zagreba²⁾ Podaci iz web sustava ZGsport³⁾ Školska sportska društva (nisu pravni subjekti)

22.2. Broj osvojenih medalja na međunarodnim natjecanjima¹⁾ od 2013. do 2022.

	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Medalja ukupno	296	268	192	170	200	203	245	55	178	225

Prema sjaju odličja

Zlatne	90	82	68	78	58	86	80	13	73	94
Srebrne	94	102	74	47	57	62	73	19	45	56
Brončane	112	84	50	45	85	55	92	23	60	75

Prema spolu

Muški	152	139	91	105	131	132	164	29	116	138
Ženski	59	66	48	37	69	71	81	26	62	88

Prema kategorijama

Kadeti	15	6	1	10	8	9	14	5	12	3
Kadetkinje	2	1	12	1	7	10	6	4	-	12
Juniori	62	44	33	18	24	18	33	1	14	26
Juniorke	33	16	10	7	12	6	16	5	11	14
Seniori	129	137	85	99	99	105	117	23	90	109
Seniorke	55	64	51	35	50	55	59	17	51	61

¹⁾ Ubrojene medalje na svim najvećim natjecanjima OI, SP, EP, Svjetskim i europskim kupovima, Svjetskim ligama, OI mladih, MI, Svjetskim i europskim klupskim prvenstvima i kupovima.

Izvor: SSGZ

22.3. Kategorizacija sportskih građevina u vlasništvu Grada Zagreba¹⁾

stanje 31. prosinca 2022.

Vrste sportskih građevina	Ukupno	Kategorije				
		I.	II.	III.	IV.	V.
Sportske građevine – ukupno	154	14	19	34	57	30
Sportski centri	48	4	5	14	16	9
Hokejski	1	-	-	1	-	-
Košarkaški	2	1	-	-	1	-
Nogometni	1		1	-		-
Sportsko-rekreacijski	36	2	4	9	13	8
Školski	2		-	-	1	1
Teniski	5	1	-	4	-	-
Taekwondo	1	-	-	-	1	-
Igrališta	43	-	-	11	14	18
Nogometno	32	-	-	11	14	7
Igralište i dječji park	3	-	-	-	-	3
Košarkaško	1	-	-	-	-	1
Odbojka na pijesku	1	-	-	-	-	1
Rukometno	3	-	-	-	-	3
Tenisko	2	-	-	-	-	2
Baseball	-	-	-	-	-	-
Malonogometno	1	-	-	-	-	1
Sportske dvorane i domovi	28	1	7	6	13	1
Sportske dvorane	17	-	2	2	12	1
Školske sportske dvorane	4	-	4	-	-	-
Sportski domovi	7	1	1	4	1	-
Planinarski domovi	6	-	-	-	6	-
Ostale sportske građevine	29	9	7	3	8	2
Bazenski kompleksi	2	2	-	-	-	-
Boćališta	2	-	-	1	1	-
Hipodrom	1	1	-		-	-
Kuglane	3	-	2	1	-	-
Nogometni stadioni	6	2	4	-	-	-
Skijaške žičare i tereni	2	1	-	-	1	-
Sportske površine	3	-	-	-	1	2
Sportski aerodrom	1	1	-	-	-	-
Sportski park	2	1	-	1	-	-
Streljane	7	1	1	-	5	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: GU za obrazovanje, sport i mlade; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

Ukupan broj osuđenih punoljetnih osoba u 2022. iznosio je 2 000, a od toga najviše osuđenih je bilo za kazneno djelo protiv imovine, njih 648, odnosno 32,4% od ukupnog broja osuđenih punoljetnih osoba.

23

Pravosude



Foto: Antoine Schibler

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o počiniteljima kaznenih djela i prekršaja dobiveni su od Državnog zavoda za statistiku, a podaci o sudovima i sudskim djelatnicima dobiveni su od Ministarstva pravosuđa i uprave.

Obuhvat i usporedivost

Počevši od referentne 2015. podaci se prikazuju u skladu s teritorijalnim ustrojem i nadležnošću sudova uređenima novim Zakonom o područjima i sjedištima sudova (NN, br. 128/14.).

Zakonom o područjima i sjedištima sudova (NN, br. 128/14.) uređena je nadležnost novoosnovanoga Općinskog suda u Novom Zagrebu i novoosnovanoga Prekršajnog suda u Novom Zagrebu, koji su nadležni za sljedeće općine: Bistra, Brdovec, Dubravica, Jakovlje, Klinča Sela, Luka, Marija Gorica, Pisarovina, Pušča, Stupnik i Žumberak, gradove: Jastrebarsko, Samobor, Sveta Nedelja i Zaprešić te gradske četvrti Grada Zagreba: Brezovica, Novi Zagreb – zapad i Novi Zagreb – istok. Budući da nije moguće izdvojiti podatke samo za one općine koje bi pripadale Gradu Zagrebu, u tablicama 23.2. – 23.8. nisu obuhvaćeni podaci za navedene sudove.

Počevši od referentne 2019. godine, podaci se prikazuju u skladu s teritorijalnim ustrojem i nadležnošću sudova uređenima novim Zakonom o područjima i sjedištima sudova (NN, br. 67/18. i 21/22.). Navedenim zakonom provedeno je spajanje općinskih i prekršajnih sudova. Općinski sud u Novom Zagrebu preuzeo je postupke u predmetima Prekršajnog suda u Novom Zagrebu i nadležan je za sljedeće općine: Bistra, Brdovec, Dubravica, Jakovlje, Klinča Sela, Krašić, Luka, Marija Gorica, Pisarovina, Pušča, Stupnik i Žumberak, gradove: Jastrebarsko, Samobor, Sveta Nedelja i Zaprešić te gradske četvrti Grada Zagreba: Brezovica, Novi Zagreb – zapad i Novi Zagreb – istok. Budući da nije moguće izdvojiti podatke samo za one općine koje bi pripadale Gradu Zagrebu, u tablicama 23.2. – 23.8. nisu obuhvaćeni podaci za navedene sudove.

Počevši od 2018. obradne godine došlo je do izmjena u strukturi klasifikacije prekršaja Državnog zavoda za statistiku. Broj područja klasifikacije smanjen je s devet na četiri područja. Pojedinačne stavke klasifikacije prekršaja unutar područja koja su ukinuta uključena su pod preostala četiri područja, tako da je zadržan potpuni obuhvat.

Područja klasifikacije prekršaja „Radni odnosi i zaštita na radu“, „Obrazovanje, znanost, kultura i informiranje“, „Zdravstvena i socijalna zaštita, zdravstveno osiguranje i zaštita čovjekova okoliša“ te dio područja „Uprava“ uključeni su pod područje „Gospodarstvo“. Područje klasifikacije prekršaja „Javna sigurnost“ uključeno je pod područje „Javni red i mir i javna sigurnost“. Jedna stavka iz klasifikacijskog područja „Uprava“ uključena je pod područje „Financije“.

Zbog procesno-pravnog karaktera odluke kojom se optužba odbija te odluke kojom se za počinitelja utvrđuje da je prekršaj počinio u stanju neubrojivosti, navedene odluke od 2018. referentne godine ne čine više modalitete statističke varijable Vrsta odluke (već su disperzirane unutar preostalih primjenjivih modaliteta).

Dana 1. siječnja 2013. stupio je na snagu novi Kazneni zakon (NN, br. 125/11., 144/12., 56/15., 61/15. – ispravak, 101/17., 118/18., 126/19. i 84/21.). Navedenim zakonom, osim što su uvedeni novi i preinačeni postojeći opći instituti materijalnoga kaznenog prava, propisan je i novi katalog kaznenih djela.

Definicije i objašnjenja

Kriminalitet u smislu statističkih istraživanja obuhvaća pojavu od podnošenja prijave za počinjeno kazneno djelo, prekršaj i gospodarski prijestup do pravomočnog okončanja postupka od strane nadležnog tijela.

Jedinice promatranja su počinitelji kaznenih djela, počinitelji prekršaja i počinitelji gospodarskih prijestupa.

Prekršaji su ponašanja kojima se povređuje ili ugrožava javni poredek, društvena disciplina i društvene vrijednosti zajamčene i zaštićene Ustavom Republike Hrvatske, međunarodnim pravom i zakonima, čija zaštita nije moguća bez prekršajno pravnog sankcioniranja, a ne ostvaruje se kaznenopravnom prisilom. Prekršaji u smislu statističkih istraživanja obuhvaćaju pojavu od podnošenja prijave za počinjeni prekršaj do pravomočnog okončanja postupka nadležnoga prekršajnog tijela.

Pod **počiniteljima kaznenih djela** smatraju se punoljetni i maloljetni počinitelji kaznenih djela kao počinitelji, supočinitelji, poticatelji ili pomagatelji.

Pod **počiniteljima prekršaja** smatraju se punoljetne i maloljetne osobe te pravne i odgovorne osobe kao počinitelji prekršaja.

Punoljetni počinitelji kaznenih djela osobe su koje su u vrijeme počinjenja kaznenog djela imale navršenih 18 godina života, protiv kojih je kazneni postupak po kaznenoj primjeni i prethodni postupak završen i optužene osobe protiv kojih je kazneni postupak pravomoćno završen.

Optužena osoba punoljetna je osoba protiv koje je sudu podnesena optužnica, optužni prijedlog ili privatna tužba, protiv koje je kazneni postupak pravomoćno završen, postupak obustavljen ili optužba odbačena, počinitelj oslobođen optužbe, optužba odbijena ili je počinitelj proglašen krivim (proglašen krivim, a oslobođen kazne ili proglašen krivim uz izricanje kaznenih sankcija).

Osuđena osoba je punoljetna osoba proglašena krivom prema kojoj su izrečene kaznene sankcije: zatvor, novčana kazna, odgojne mjere, sudska opomena ili je osoba proglašena krivom, a oslobođena kazne.

Punoljetni počinitelji prekršaja osobe su koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršenih 18 godina života, protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom je zahtjev za pokretanje prekršajnog postupka odbačen, postupak obustavljen, izrečena zaštitna mjera bez izricanja kazne ili se proglašavaju krivima.

Maloljetni počinitelji kaznenih djela osobe su koje su u vrijeme počinjenja kaznenog djela imale navršenih 14 godina, a nisu navršile 18 godina života, prema kojima postupak po kaznenoj prijavi nije pokrenut (prijava odbačena), pripremni je postupak obustavljen ili je podnesen prijedlog za izricanje sankcija, kazneni postupak pred vijećem pravomoćno je završen odlukom kojom se postupak pred vijećem obustavlja ili se izriču sankcije.

Maloljetni počinitelji prekršaja osobe su koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršenih 14 godina, a nisu navršile 18 godina života, protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom se obustavlja postupak, izriče zaštitna mjera bez izricanja odgojne mjere ili kazne ili se proglašavaju krivima.

Optužena osoba maloljetna je osoba prema kojoj je kazneni postupak pred vijećem pravomoćno završen odlukom kojom je postupak pred vijećem obustavljen ili je izrečena sankcija (maloljetnički zatvor ili odgojne mjere).

Osuđena osoba maloljetni je počinitelj kaznenog djela prema kojem je izrečena sankcija maloljetničkog zatvora ili odgojna mjera (sudski ukor, posebne obveze, upućivanje u centar za odgoj, pojačana briga i nadzor, pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi, upućivanje u odgojnu ustanovu, upućivanje u odgojni zavod i upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu).

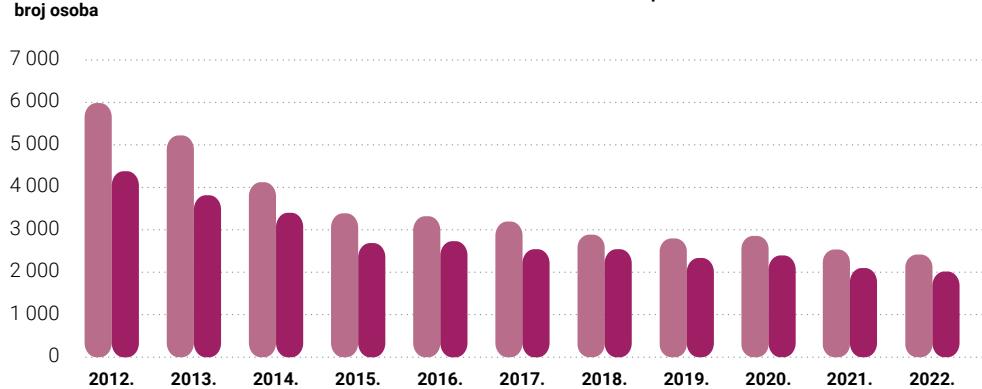
23.1. Sudovi i suci

Sudovi		2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	ukupno	463	466	462	452	444
	žene	371	371	365	360	354
Županijski sud Zagreb	ukupno	98	98	93	87	85
	žene	75	77	74	72	70
Općinski građanski sud u Zagrebu	ukupno	121	110	113	117	115
	žene	102	90	89	92	91
Općinski kazneni sud u Zagrebu	ukupno	30	25	27	24	24
	žene	23	20	21	17	17
Općinski radni sud u Zagrebu	ukupno	22	24	22	23	23
	žene	18	20	19	20	20
Općinski sud u Sesvetama ¹⁾	ukupno	-	22	22	23	21
	žene	-	20	20	21	19
Općinski sud u Novom Zagrebu ¹⁾	ukupno	38	53	53	51	50
	žene	28	34	34	33	32
Općinski prekršajni sud u Zagrebu	ukupno	70	58	58	55	54
	žene	65	54	54	51	50
Prekršajni sud u Novom Zagrebu ²⁾	ukupno	15	-	-	-	-
	žene	8	-	-	-	-
Trgovački sud u Zagrebu	ukupno	52	56	54	52	53
	žene	39	42	40	40	42
Upravni sud u Zagrebu	ukupno	17	20	20	20	19
	žene	13	14	14	14	13

¹⁾ Novi sud.²⁾ Sud koji više ne postoji.

Izvor: Ministarstvo pravosuđa i uprave

G 23.1. Optužene i osuđene punoljetne osobe

● optuženi ● osuđeni


23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima

Kaznena djela	2021.		2022.	
	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni
Ukupno	2 516	2 114	2 444	2 000
Protiv života i tijela	124	100	144	120
Ubojstvo	12	9	16	11
Teško ubojstvo	1	1	3	2
Tjelesna ozljeda	32	25	56	46
Teška tjelesna ozljeda	66	54	61	53
Osobito teška tjelesna ozljeda	1	-	1	1
Ostala kaznena djela	12	11	7	7
Protiv osobne slobode	371	290	399	297
Protupravno oduzimanje slobode	14	13	8	7
Prijetnja	325	251	358	266
Ostala kaznena djela	32	26	33	24
Protiv časti i ugleda	26	10	26	7
Uvreda	11	5	10	4
Teško sramoćenje	-	-	-	-
Kleveta	15	5	16	3
Protiv spolne slobode	24	16	24	19
Silovanje	12	7	12	9
Bludne radnje	6	6	10	8
Ostala kaznena djela	6	3	2	2
Protiv spolnog zlostavljanja i iskoristišavanja djeteta	33	31	21	21
Spolna zlouporaba djeteta mlađeg od petnaest godina	11	9	12	12
Ostala kaznena djela	22	22	9	9
Protiv braka, obitelji i djece	250	221	259	215
Povreda dužnosti uzdržavanja	115	110	123	105
Povreda djetetovih prava	93	77	73	62
Ostala kaznena djela	42	34	63	48
Protiv zdravlja ljudi	113	103	96	84
Neovlaštena proizvodnja i promet drogama	93	89	78	67
Omogućavanje trošenja droga	7	6	6	6
Ostala kaznena djela	13	8	12	11

23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima

(nastavak)

Kaznena djela	2021.		2022.	
	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni
Protiv opće sigurnosti	30	18	19	16
Dovođenje u opasnost života i imovine općeopasnom radnjom ili sredstvom	27	15	14	12
Opasno izvođenje građevinskih radova	3	3	5	4
Ostala kaznena djela	-	-	-	-
Protiv sigurnosti prometa	136	128	100	90
Obijesna vožnja u cestovnom prometu	1	1	2	2
Izazivanje prometne nesreće u cestovnom prometu	134	126	97	88
Ostala kaznena djela	1	1	1	-
Protiv imovine	788	691	744	648
Krađa	272	251	272	244
Teška krađa	173	161	144	132
Razbojništvo	40	35	48	41
Razbojnička krađa	16	14	14	13
Utaja	12	9	9	8
Pronevjera	32	30	27	22
Neovlaštena uporaba tuđe pokretne stvari	9	7	2	2
Oštećenje tuđe stvari	51	35	54	39
Prijevara	151	119	148	128
Iznuda	16	15	17	14
Prikrivanje	12	12	4	3
Ostala kaznena djela	4	3	5	2
Protiv gospodarstva	233	183	197	145
Zlouporaba povjerenja u gospodarskom poslovanju	83	56	53	26
Prijevara u gospodarskom poslovanju	28	17	33	22
Utaja poreza ili carine	70	65	56	46
Izbjegavanje carinskog nadzora	1	1	8	8
Nedozvoljena trgovina	37	36	36	33
Ostala kaznena djela	14	8	11	10
Protiv računalnih sustava, programa i podataka	26	25	17	14
Neovlašteni pristup	-	-	1	-
Računalna prijevara	24	23	15	14
Ostala kaznena djela	2	2	1	-

23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima

(nastavak)

Kaznena djela	2021.		2022.	
	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni
Protiv krivotvorenja	106	100	95	87
Krivotvorene isprave	94	90	90	83
Krivotvorene službene ili poslovne isprave	4	3	1	-
Ovjeravanje neistinitog sadžaja	4	4	1	1
Ostala kaznena djela	4	3	3	3
Protiv intelektualnog vlasništva	6	6	4	4
Nedozvoljena uporaba autorskog djela ili izvedbe umjetnika izvođača	-	-	-	-
Ostala kaznena djela	6	6	4	4
Protiv službene dužnosti	60	43	121	94
Zlouporaba položaja i ovlasti	40	28	53	34
Primanje mita	10	8	21	17
Davanje mita	5	4	31	31
Trgovanje utjecajem	2	2	9	8
Davanje mita za trgovanje utjecajem	-	-	2	1
Ostala kaznena djela	3	1	5	3
Protiv pravosuđa	21	19	33	27
Lažno prijavljivanje kaznenog djela	10	9	9	7
Davanje lažnog iskaza	4	4	14	12
Neizvršenje sudske odluke	3	3	5	4
Ostala kaznena djela	4	3	5	4
Protiv javnog reda	122	97	102	82
Prisila prema službenoj osobi	16	13	12	10
Napad na službenu osobu	11	11	4	3
Skidanje i povreda službenog pečata i znaka	7	7	1	1
Protupravna naplata	5	4	9	5
Protuzakonito ulaženje, kretanje i boravak u Republici Hrvatskoj	36	36	22	22
Nedozvoljeno posjedovanje, izrada i nabavljanje oružja i eksplozivnih tvari	16	14	25	21
Ostala kaznena djela	31	12	29	20
Ostala kaznena djela	47	33	43	30

23.3. Optužene i osuđene punoljetne osobe po sudovima¹⁾

Sjedište suda	Optuženi					Osuđeni				
	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Grad Zagreb – ukupno	2 936	2 779	2 815	2516	2 444	2 477	2 319	2 382	2 114	2 000
Županijski sud:										
Zagreb	269	261	298	318	315	240	210	246	268	243
Općinski sudovi:										
Zagreb	2 207	2 156	2 079	1 915	1 843	1 887	1 801	1 778	1 635	1 538
Sesvete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zabok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zlatar	460	362	438	283	286	350	308	358	211	219

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

23.4. Osuđene punoljetne osobe po sudovima i grupama kaznenih djela u 2022.¹⁾

	Ukupno	Županijski sud u Zagrebu	Općinski kazneni sud u Zagrebu	Općinski sud u Zlataru
UKUPNO	2 000	243	1 538	219
Protiv čovječnosti i ljudskog dostojanstva	8	8	-	-
Protiv života i tijela	120	17	91	12
Protiv radnih odnosa i socijalnog osiguranja	12	-	12	-
Protiv osobne slobode	297	-	244	53
Protiv privatnosti	3	-	3	-
Protiv časti i ugleda	7	-	6	1
Protiv spolne slobode	19	8	8	3
Protiv spolnog zlostavljanja i iskorištavanja djeteta	21	1	20	-
Protiv braka, obitelji i djece	215	1	201	13
Protiv zdрављa ljudi	84	9	63	12
Protiv okoliša	7	-	7	-
Protiv opće sigurnosti	16	2	12	2
Protiv sigurnosti prometa	90	4	68	18
Protiv imovine	648	17	560	71
Protiv gospodarstva	145	72	68	5
Protiv računalnih sustava, programa i podataka	14	-	14	-
Protiv krivotvoreњa	87	1	83	3
Protiv intelektualnog vlasništva	4	-	4	-
Protiv službene dužnosti	94	92	1	1
Protiv pravosuđa	27	-	25	2
Protiv javnog reda	82	11	48	23
Ostala kaznena djela do 2012.	-	-	-	-
Sporedno kazneno zakonodavstvo (izvan KZ-a)	-	-	-	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

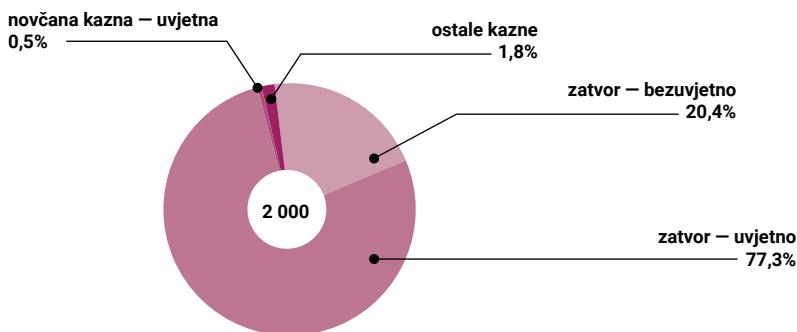
Izvor: DZS

23.5. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim sankcijama

Izrečene sankcije	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	2 477	2 319	2 382	2 114	2 000
Zatvor – bezuvjetno	476	490	414	370	408
dugotrajni zatvor	-	1	2	-	2
15 – 20 godina	1	-	-	-	1
10 – 15 godina	5	4	2	7	2
5 – 10 godina	8	11	11	12	15
2 – 5 godina	49	49	68	62	56
1 – 2 godine	77	81	63	63	74
6 – 12 mjeseci	294	284	230	186	205
do 6 mjeseci	42	60	38	40	53
Zatvor – uvjetno	1 926	1 764	1 908	1 680	1 546
Novčana kazna					
bezuvjetna	17	22	24	23	12
uvjetna	20	15	15	7	9
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne	-	4	1	-	1
Sudska opomena	-	-	-	-	-
Odgajne mjere	17	15	12	24	12
Maloljetnički zatvor i pridržaj maloljetničkog zatvora, pridržaj uz odgajnu mjeru	21	9	8	10	12

Izvor: DZS

G 23.2. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim kaznama ili drugim mjerama u 2022.



23.6. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i izrečenim sankcijama u 2022.¹⁾

	Ukupno	Kaznena djela		
		protiv života i tijela	protiv imovine	ostala
Kaznene odluke - ukupno	66	8	38	20
Obustavljen postupak	7	-	5	2
Izrečene sankcije	59	8	33	18
Izrečene sankcije - ukupno	59	8	33	18
Odgajne mjere	51	8	28	15
Mjere upozorenja	11	-	2	9
Mjere pojačanog nadzora	22	4	13	5
Zavodske mjere	18	4	13	1
Maloljetnički zatvor	1	-	-	1
Pridržaj maloljetničkog zatvora	7	-	5	2

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

23.7. Punoljetni i maloljetni počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke¹⁾

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Punoljetni počinitelji – ukupno	20 717	20 985	17 600	20 331	17 310
Vrsta prekršaja iz područja					
Javnog reda i mira i javne sigurnosti	5 344	4 939	4 015	4 498	4 091
Sigurnosti prometa na cestama	10 931	11 136	9 091	10 316	7 914
Javne sigurnosti	-	-	-	-	-
Gospodarstva	2 138	2 178	2 479	2 852	2 217
Financija	2 304	2 732	2 015	2 665	3 088
Radnih odnosa i zaštite na radu	-	-	-	-	-
Obrazovanja, znanosti, kulture i informiranja	-	-	-	-	-
Zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, zdravstvenog osiguranja i zaštite čovjekova okoliša	-	-	-	-	-
Uprave	-	-	-	-	-
Vrsta odluke					
Proglašeni krivima	15 122	14 635	11 836	15 431	14 400
Odbačen zahtjev	-	-	-	-	-
Obustavljen postupak	536	275	108	76	82
Oslobadajuća presuda	4 083	5 034	4 668	3 988	2 285
Odbijajuća presuda	976	1 041	988	836	543
Neubrojiva osoba	-	-	-	-	-
Maloljetni počinitelji – ukupno	385	315	249	325	239
Vrsta prekršaja iz područja					
Javnog reda i mira i javne sigurnosti	276	231	169	173	125
Sigurnosti prometa na cestama	97	83	79	137	102
Javne sigurnosti	-	-	-	-	-

23.7. Punoljetni i maloljetni počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke¹⁾

(nastavak)

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Gospodarstva	12	1	1	15	12
Financija	-	-	-	-	-
Radnih odnosa i zaštite na radu	-	-	-	-	-
Obrazovanja, znanosti, kulture i informiranja	-	-	-	-	-
Zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, zdravstvenog osiguranja i zaštite čovjekova okoliša	-	-	-	-	-
Uprave	-	-	-	-	-
Vrsta odluke					
Proglašeni krivima	2	4	2	7	6
Obustavljen postupak	45	34	22	27	23
Primijenjena odgojna i/ili zaštitna mjera	338	277	225	291	210

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

23.8. Počinitelji prekršaja prema izrečenim sankcijama¹⁾

	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Punoljetni počinitelji – ukupno	15 122	14 635	11 836	15 431	14 400
Zatvor	1 254	1 410	1 250	1 026	821
Novčana kazna	11 686	11 077	9 313	13 078	12 809
Opomena	1 646	1 721	1 032	997	609
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne	536	427	241	330	161
Zaštitne mjere (uz kaznu)	2 506	2 583	1 866	1 952	2 262
Maloljetni počinitelji – ukupno	2	4	2	7	6
Maloljetnički zatvor	1	-	-	-	2
od toga uvjetni	1	-	-	-	2
Novčana kazna	1	4	2	7	4
Odgajne mjere					
Sudski ukor	208	192	182	257	192
Posebne obveze	126	83	40	34	18
Upućivanje u centar za odgoj	3	2	3	-	-
Zaštitne mjere	12	18	14	17	8

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

Broj aktivnih pravnih osoba u 2022. bio je 54 482, a u 2021. 53 174, što je porast od 2,5%, dok je broj registriranih subjekata u obrtu i slobodnim zanimanjima u 2022. bio 18 415 što je porast od 2,8% u odnosu na 2021., kada ih je bilo 17 915.

24

Poslovni subjekti



Foto: Felix Metz

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o broju poslovnih subjekata u Gradu Zagrebu preuzeti su od Državnog zavoda za statistiku.

Definicije i objašnjenja

Poslovni subjekti jesu pravne osobe i fizičke osobe koje obavljaju djelatnosti u skladu s pravnim propisima, tijela javne vlasti (tijela državne uprave, druga državna tijela, jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, pravne osobe i druga tijela koja imaju javne ovlasti, pravne osobe čiji je osnivač Republika Hrvatska ili jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, pravne osobe koje obavljaju javnu službu, pravne osobe koje se na temelju posebnog propisa financiraju pretežito ili u cijelosti iz državnog proračuna ili iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave odnosno iz javnih sredstava (nameta, davanja i sl.) te trgovачka društva u kojima Republika Hrvatska i jedinice lokalne i područne/regionalne samouprave imaju zasebno ili zajedničko većinsko vlasništvo).

Registrirane pravne osobe (poslovni subjekti) jesu jedinice upisane u Registar, i to trgovачka društva, ustanove, zadruge, udruge, političke stranke, tijela javne vlasti i ostale neusklađene jedinice koje su imale pravnu osobnost prema propisima koji su prije bili na snazi.

Aktivne pravne osobe (poslovni subjekti) jesu registrirane pravne osobe upisane u Registar za koje je status aktivnosti određen prema podacima iz eSPRI-ja.

Fizičke osobe jesu jedinice koje obavljaju djelatnost u skladu s pravnim propisima, a odnose se na obrt i slobodna zanimanja.

Pravno ustrojeni oblik jest obilježje jedinica Registra na temelju kojeg se one međusobno razlikuju kao dionička društva, društva s ograničenom odgovornošću, jednostavna društva s ograničenom odgovornošću, zadruge, ustanove, udruge, tijela državne vlasti i tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te drugi pravno ustrojeni oblici. Pravno ustrojeni oblik jedinica Registra određen je rješenjem nadležnoga registarskog tijela ili propisom o osnivanju na temelju kojeg su jedinice upisane u registar.

Oblik vlasništva jest obilježje jedinica Registra koje pokazuje vlasničku strukturu jedinice, a odnosi se na vlasništvo sredstava, odnosno osnivački ulog poslovnih subjekata.

24.1. Poslovni subjekti prema pravno ustrojenim oblicima i aktivnosti

stanje 31. prosinca

	Poslovni subjekti									
	registrirani					aktivni				
	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Pravne osobe – ukupno	85 240	90 824	94 820	99 467	104 618	50 251	51 385	52 791	53 174	54 482
Trgovačka društva - ukupno	68 162	73 301	76 915	81 177	85 992	44 363	44 066	45 305	45 760	47 018
Jednostavna društva s ograničenom odgovornošću	13 511	15 986	17 470	18 954	20 525	9 625	9 791	9 958	9 654	9 860
Društva s ograničenom odgovornošću	53 521	56 137	58 248	60 992	64 224	34 015	33 568	34 637	35 411	36 479
Ostali oblici	1 130	1 178	1 197	1 231	1 243	723	707	710	695	679
Poduzeća ¹⁾ i zadruge ²⁾ - ukupno	438	442	451	441	443	92	75	84	76	74
Privatna poduzeća	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Društva s ograničenom odgovornošću	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zadruge	437	441	450	440	442	91	74	83	75	73
Ostali oblici	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije	16 640	17 081	17 454	17 849	18 183	5 796	7 244	7 402	7 338	7 390
Subjekti u obrtu i slobodnim zanimanjima	15 566	17 086	17 353	17 915	18 415	...	...	...	...	...

¹⁾ Pravne osobe koje još nisu uskladene sa Zakonom o trgovačkim društvima.²⁾ Pravne osobe registrirane prema Zakonu o zadrugama, pravne osobe koje nisu uskladene sa Zakonom o zadrugama te štedno-kreditne i stambene zadruge.

Izvor: DZS

24.2. Aktivne pravne osobe prema oblicima vlasništva

stanje 31. prosinca

	Aktivne pravne osobe									
	aktivni					struktura, %				
	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ukupno	50 251	51 385	52 791	53 174	54 482	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Oblici vlasništva										
državno	200	203	193	184	184	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
privatno	44 024	43 773	45 049	45 540	46 834	87,6	85,2	85,3	85,6	86,0
zadružno	91	74	83	75	73	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1
mješovito	271	250	244	229	221	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
nema vlasništva	5 665	7 085	7 222	7 146	7 170	11,3	13,8	13,6	13,4	13,2

Izvor: DZS

24.3. Pravne osobe po područjima NKD-a i prema aktivnosti

stanje 31. prosinca

		Pravne osobe		
		registrirane	aktivne	udio aktivnih u registriranim
	2018.	85 240	50 251	59,0
	2019.	90 824	51 385	56,6
	2020.	94 820	52 791	55,7
	2021.	99 467	53 174	53,5
2022. - Ukupno		104 618	54 482	52,1
Pravne osobe po područjima NKD-a 2007.				
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	722	277	38,4
B	Rudarstvo i vađenje	55	21	38,2
C	Prerađivačka industrija	6 601	3 892	59,0
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	574	272	47,4
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	307	134	43,6
F	Građevinarstvo	9 190	4 913	53,5
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	21 930	10 109	46,1
H	Prijevoz i skladištenje	3 843	1 849	48,1
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	7 232	3 257	45,0
J	Informacije i komunikacije	6 555	4 379	66,8
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	1 103	554	50,2
L	Poslovanje nekretninama	3 529	2 047	58,0
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	15 635	10 106	64,6
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	4 230	2 278	53,9
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	204	121	59,3
P	Obrazovanje	1 374	972	70,7
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1 582	986	62,3
R	Umetnost, zabava i rekreacija	5 424	2 430	44,8
S	Ostale uslužne djelatnosti	14 494	5 885	40,6
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	34	-	-

Izvor: DZS

**Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb u 2022.
iznose 1 238,9 milijuna eura.**

**U razdoblju od 2013. do 2022. najviše inozemnih
izravnih ulaganja u Grad Zagreb, u iznosu od 2 550,1
milijuna eura, dolazi iz Nizozemske i čini 35%
ukupnih inozemnih izravnih ulaganja u Grad Zagreb.**

25

Inozemna izravna ulaganja



Foto: Vladimir Šrajber

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Obuhvat i usporedivost

Inozemna izravna ulaganja obuhvaćaju vlasnička ulaganja, zadružanu dobit i dužničke odnose između vlasnički povezanih rezidenata i nerezidenata. Izravna vlasnička ulaganja-obveze ulaganja su kojima strani vlasnik stječe najmanje 10% udjela u temeljnog kapitalu rezidentnog trgovackog društva, vlasnička ulaganja kojima nerezidentni primatelj izravnog ulaganja izvrši ulaganje manje od 10% u kapital svojega rezidentnog izravnog ulagača (obrnuto ulaganje) te vlasnička ulaganja između horizontalno povezanih poduzeća kod kojih nerezidentni ulagač posjeduje manje od 10% udjela u kapitalu rezidenta ako je ulagač dio iste grupe poduzeća kao i rezidentni izvještajni subjekt (ulaganje između horizontalno povezanih poduzeća).

Domaće pravne osobe u izravnom inozemnom vlasništvu jesu domaće pravne osobe u kojima nerezidentni ulagač posjeduje 10 i više posto udjela u vlasništvu.

Tablice prikazuju izravna ulaganja u Grad Zagreb po godinama, prema zemljama ulagača i prema djelatnostima rezidenata. Vremenska serija podataka o inozemnim ulaganjima revidirana je za razdoblje 2013. – 2021.

Zemlje u tablici 25.4. prikazane su prema Abecednom popisu država i zemalja i njihovih oznaka određenih Prilogom 1. Odluke o transakcijskim računima (NN 57/2019.).

Stavka **Ostale zemlje** obuhvaća podatke o zemljama koje na osnovi ukupnog iznosa ulaganja sudjeluju s manje od 1% u ukupnom iznosu u pojedinoj godini.

Stavka **Ostale djelatnosti** obuhvaća podatke o djelatnostima koje na osnovi ukupnog iznosa ulaganja sudjeluju s manje od 1% u ukupnom iznosu u pojedinoj godini. Ovdje ulaze i podaci koje se HNB obvezuje čuvati u tajnosti u skladu sa Zakonom o službenoj statistici.

Samo ulaganje bilježi se u županiji u kojoj rezidentno trgovacko društvo ima sjedište.

Izvor podataka

Istraživanje Hrvatske narodne banke o inozemnim izravnim ulaganjima započelo je 1997., kad su poduzeća obuhvaćena istraživanjem dostavila i podatke o izravnim vlasničkim ulaganjima za razdoblje od 1993. do 1996.

Za isto razdoblje ne postoje podaci o zadružanoj dobiti i ostalom kapitalu izravnih ulaganja u koji se klasificiraju dužnički odnosi između povezanih rezidenata i nerezidenata i koji su postali dostupni tek nakon početka provođenja spomenutog istraživanja 1997.

Od 1999. podaci o dužničkim odnosima unutar izravnih ulaganja prikupljaju se na osnovi evidencije dužničkih odnosa s inozemstvom u sklopu statistike inozemnog duga.

Kako transakcije povezane s kupoprodajom nekretnina također čine dio izravnih ulaganja, one se prikupljaju od 2007.

Sve tablice u skladu su s metodologijom koju propisuje šesto izdanje Priručnika za sastavljanje platne bilance (engl. Balance of Payments and International Investment Position Manual, BPM6). Izravna ulaganja klasificiraju se prema načelu imovine i obveza (engl. Assets / Liabilities principle).

Načelo imovine i obveza obuhvaća:

- izravna ulaganja u poduzeće izravnog ulaganja („obična“ izravna ulaganja)
- ulaganja u izravnog ulagača (obrnuto ulaganje, engl. reverse investment). Ovdje je riječ o ulaganjima kod kojih originalni primatelj izravnog ulaganja izvrši ulaganje manje od 10% u kapital svojega izravnog ulagača ili mu pak daje neki oblik pozajmice (kredit, zadužnica)
- ulaganja između horizontalno povezanih poduzeća. Ovaj oblik izravnih vlasničkih ulaganja podrazumijeva ulaganja kod kojih ulagač posjeduje manje od 10% udjela u kapitalu ako je ulagač dio iste grupe poduzeća kao i izvještajni subjekt. U ovom smislu grupu poduzeća čine pravne osobe nad kojima izravno ili neizravno upravljanje obavlja jedinstvena pravna ili fizička osoba.

25.1. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), od 2013. do 2023.

	Izravna ulaganja u mil. eura
2013.	312,0
2014.	1 485,9
2015.	-895,7
2016.	-167,8
2017.	-167,3
2018.	608,4
2019.	2 455,6
2020.	501,2
2021.	1 958,7
2022.	1 238,9

Izvor: HNB

25.2. Broj domaćih pravnih osoba u izravnom inozemnom vlasništvu u Gradu Zagrebu

	Domaće pravne osobe u izravnom inozemnom vlasništvu stanje krajem godine
2013.	2 663
2014.	2 846
2015.	3 075
2016.	3 224
2017.	3 422
2018.	3 524
2019.	3 650
2020.	3 755
2021.	3 961
2022.	4 159

Izvor: HNB

25.3. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), prema odjeljcima NKD-a 2007., od 2018. do 2022. i od 2013. do 2022.

NKD	Djelatnost	2018. – 2022.	2013. – 2022.
Ukupno		6 762,7	7 329,9
02	Šumarstvo i sječa drva	1,8	4,7
06	Vadenje sirove nafte i prirodnog plina	22,9	-47,6
10	Proizvodnja prehrabnenih proizvoda	342,9	404,7
11	Proizvodnja pića	1,3	23,6
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	9,3	18,5
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	96,6	-151,4
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	-180,0	-415,1
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	0,7	3,1
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	2,2	2,2

25.3. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), prema odjelicima NKD-a 2007., od 2018. do 2022. i od 2013. do 2022.

(nastavak)	Djelatnost	2018. – 2022.	2013. – 2022.
NKD			u mil. eura
27	Proizvodnja električne opreme	23,2	25,0
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	11,1	14,1
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	103,3	102,3
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	216,5	303,2
37	Uklanjanje otpadnih voda	-18,0	33,5
38	Skupljanje otpada, djelatnosti obrade i zbrinjavanja otpada; uporaba materijala	41,7	47,8
41	Gradnja zgrada	55,9	316,4
42	Gradnja građevina niskogradnje	67,5	35,6
45	Trgovina na veliko i na malo motornim vozilima i motociklima; popravak motornih vozila i motocikala	25,8	59,4
46	Trgovina na veliko, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	210,6	363,6
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	1 058,2	1 401,7
50	Vodeni prijevoz	0,4	2,5
52	Skladištenje i prateće djelatnosti u prijevozu	63,6	86,7
55	Smještaj	57,8	117,8
58	Izdavačke djelatnosti	2,3	28,3
59	Proizvodnja filmova, videofilmova i televizijskog programa, djelatnosti snimanja zvučnih zapisa i izдавanja glazbenih zapisa	92,8	129,3
60	Emitiranje programa	5,2	17,3
61	Telekomunikacije	53,9	306,7
62	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima	409,3	423,6
63	Informacijske uslužne djelatnosti	36,6	88,7
64	Financijske uslužne djelatnosti, osim osiguranja i mirovinskih fondova	2 753,2	1 675,8
65	Osiguranje, reosiguranje i mirovinski fondovi, osim obveznoga socijalnog osiguranja	74,6	149,4
66	Pomoćne djelatnosti kod financijskih usluga i djelatnosti osiguranja	-121,3	185,0
68	Poslovanje nekretninama	182,1	811,5
70	Upravljačke djelatnosti; savjetovanje u vezi s upravljanjem	619,8	248,3
71	Arhitektonske djelatnosti i inženjerstvo; tehničko ispitivanje i analiza	36,0	34,5
72	Znanstveno istraživanje i razvoj	75,1	59,7
73	Promidžba (reklama i propaganda) i istraživanje tržišta	90,2	97,7
77	Djelatnosti iznajmljivanja i davanja u zakup (leasing)	64,8	80,3
80	Zaštitne i istražne djelatnosti	7,1	12,5
92	Djelatnosti kockanja i klađenja	-12,8	-5,7
93	Sportske djelatnosti te zabavne i rekreacijske djelatnosti	-87,8	-87,0
95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	4,7	15,0
	Vlasnička ulaganja u nekretnine	38,4	66,5
	Ostale djelatnosti ¹⁾	223,3	239,8

¹⁾ Vidi metodološka objašnjenja.

**25.4. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze) po zemljama od 2018. do 2022.
i od 2013. do 2022.**

Zemlja	2018. – 2022.	2013. – 2022.	u mil. eura
Ukupno	6 762,7	7 329,9	
Australija	0,8	21,9	
Austrija	927,8	-1 683,1	
Belgija	16,4	45,7	
Bosna i Hercegovina	49,6	75,2	
Cipar	-416,3	-655,6	
Češka	213,0	203,5	
Danska	48,9	65,8	
Francuska	-56,5	6,3	
Hong Kong	3,1	-0,9	
Irska	8,8	28,7	
Italija	549,1	2 428,7	
Južnoafrička Republika	-9,8	37,7	
Katar	11,0	20,0	
Kina	48,3	49,4	
Koreja, Republika (Južna Koreja)	1,9	2,0	
Lihtenštajn	7,3	13,4	
Luksemburg	1 653,2	2 283,5	
Mađarska	401,7	18,4	
Malta	933,2	972,6	
Nizozemska	1 083,8	2 550,1	
Njemačka	19,5	-579,3	
Poljska	74,2	90,8	
Rusija	59,8	149,9	
Sjedinjene Američke Države	137,4	134,2	
Slovačka	92,9	120,8	
Slovenija	416,7	463,9	
Srbija	11,0	2,8	
Švedska	-295,1	-274,0	
Švicarska	123,8	346,7	
Ujedinjeni Arapski Emirati	146,4	148,7	
Velika Britanija	392,7	478,9	
Međunarodne finansijske institucije	-54,5	-407,4	
Ostalo ¹⁾	162,6	170,5	

¹⁾ Vidi metodološka objašnjenja.

Bruto domaći proizvod u Gradu Zagrebu, u 2020., iznosi je 17,7 milijardi eura (u tekućim cijenama), što je pad za 6,6% u odnosu na 2019. kada je bruto domaći proizvod iznosi 18,9 milijardi eura.

26

Bruto domaći proizvod



Foto: Frane Medić

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori prikupljanja podataka

Izvori podataka za obračun bruto domaćeg proizvoda i bruto dodane vrijednosti za Grad Zagreb su podaci nacionalnih računa, godišnja istraživanja poslovnih statistika, ekonomski računi poljoprivrede, godišnji podaci o zaposlenima i plaćama, godišnji podaci Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje o broju osiguranih osoba te razni drugi statistički podaci.

Podaci o ukupnom bruto domaćem proizvodu iskazani su u tekućim cijenama, a podaci o bruto dodanoj vrijednosti prema područjima djelatnosti NKD-a 2007. u bazičnim cijenama.

Godišnji prosjek broja stanovnika izračunan je kao prosjek stanja na 31. prosinca prethodne godine i 31. prosinca tekuće godine prema podacima statistike demografije.

Obuhvat

Obračun obuhvaća sve djelatnosti slijedeći koncept Sustava nacionalnih računa (SNA 2008) i Europskog sustava nacionalnih i regionalnih računa (ESA 2010).

Definicije

Regionalni računi jesu podsustav nacionalnih računa u kojima su predmeti razmatranja Republika Hrvatska, jedinice prema HR_NUTS 2021. – HR NUTS 2 i na razini županija.

Regionalni bruto domaći proizvod pokazatelj je proizvodnje regije i kao takav može se koristiti isključivo za mjerjenje i uspoređivanje stupnja gospodarske aktivnosti različitih regija i nije mjerilo regionalnog blagostanja ili regionalnog dohotka.

Bruto domaći proizvod u tržišnim cijenama je zbroj dodanih vrijednosti po djelatnostima uključivanjem u obračun na nacionalnoj razini gospodarstva stavki koje nisu raspoređene po djelatnostima, kao što su porezi na proizvode minus subvencije na proizvode.

Bruto vrijednost proizvodnje definira se kao tržišna vrijednost svih proizvedenih roba i usluga.

Dodata vrijednost proizvodnje jednak je razlici između bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje. Dodana vrijednost u bazičnim cijenama

jednaka je zbroju sredstava zaposlenih, ostalih poreza na proizvodnju, umanjenih za ostale subvencije na proizvodnju, zbroju bruto poslovognog viška i bruto mješovitog dohotka.

Subvencije su tekuća nepovratna plaćanja koje isplaćuje država ili institucije Europske unije rezidentnim proizvođačima. Subvencije na proizvodnju su subvencije koje jedinice rezidentnog proizvođača mogu dobiti kao posljedicu obavljanja proizvodnje (subvencije za plaće, radnu snagu, za smanjenje zagađivanja).

Bruto domaći proizvod po stanovniku po standardu kupovne moći je pokazatelj kojim se mjeri gospodarska razvijenost regija EU kao postotak prosjeka EU (EU 27=100). Pokazuje koliko je neka regija više ili manje razvijena od prosječne razvijenosti EU, odnosno opću razinu ekonomske razvijenosti pojedine regije. Iskazuje se po standardu kupovne moći što je umjetna valutna jedinica koja eliminira razlike između razina cijena između zemalja.

Ostala objašnjenja

BDP i BDV za Republiku Hrvatsku te prema HR_NUTS 2021. – HR NUTS 2 i na razini županija obračunani su primjenom indirektne metode. Nacionalne vrijednosti BDV-a po djelatnostima raspoređene su prema HR_NUTS 2021. – HR NUTS 2 i na razini županija primjenom odgovarajućih ključeva raspodjele.

Prema Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (NN, br. 57/22.), od 1. siječnja 2023. statistički podaci iskazuju se u eurima. Statistički podaci koji se odnose na razdoblje 31. prosinca 2022., a objavljaju se nakon 1. siječnja 2023., iskazivat će se dvojno, u kunama i prema fiksnom tečaju eura, 1 euro = 7,53450 kuna.

Vremenska serija podataka o BDP-u za Republiku Hrvatsku i na razini županija revidirana je za razdoblje 2000. – 2019.

Zbog zaokruživanja brojeva može se dogoditi da ukupni zbroj ne odgovara zbroju pojedinačnih podataka.

26.1. Bruto domaći proizvod za Grad Zagreb od 2016. do 2020.

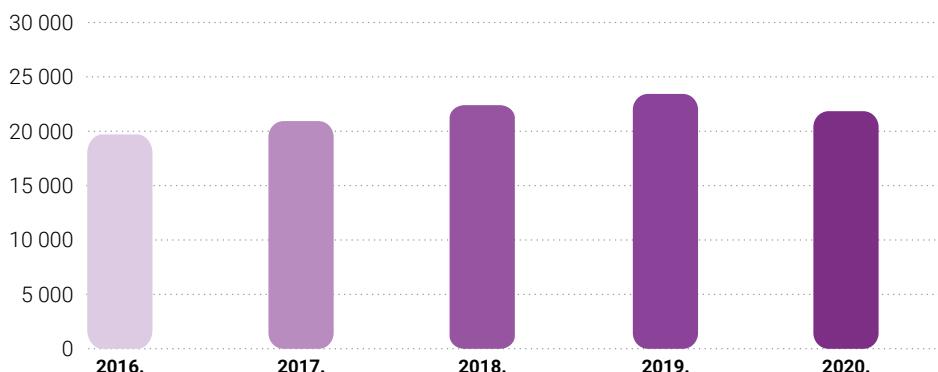
	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	tekuće cijene
Bruto domaći proizvod, mil. kuna	120 909	127 141	134 139	142 486	133 031	
Bruto domaći proizvod, mil. eura	16 047	16 874	17 803	18 911	17 656	
Bruto domaći proizvod po stanovniku ¹⁾ , kuna	150 666	158 180	166 607	176 390	164 436	
Bruto domaći proizvod po stanovniku ¹⁾ , eura	19 997	20 994	22 113	23 411	21 824	

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

G 26.1. Bruto domaći proizvod po stanovniku za Grad Zagreb od 2016. do 2020.

EUR



26.2. Bruto dodana vrijednost za Grad Zagreb prema područjima djelatnosti NKD-u 2007.

Područje djelatnosti prema NKD-u 2007.		bazične cijene, mil. kuna				
		2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
Ukupno		100 475	105 384	110 592	117 345	111 263
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	230	224	248	251	254
B, C, D, E	Prerađivačka industrija, rудarstvo i vađenje te ostale industrije	14 996	14 735	14 343	15 774	14 793
od toga:						
C Prerađivačka industrija		10 371	10 244	10 165	11 150	10 380
F	Građevinarstvo	2 478	2 617	2 900	3 607	3 569
G, H, I	Trgovina na veliko i na malo; prijevoz i skladištenje; smještaj, priprema i usluživanje hrane	21 967	23 219	26 625	28 282	24 387
J	Informacije i komunikacije	9 196	10 386	11 119	11 821	13 314
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	11 611	12 046	12 241	11 677	10 321
L	Poslovanje nekretninama	5 631	5 708	5 782	6 168	6 242
M, N	Stručne, znanstvene, tehničke, administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	13 057	13 720	13 953	14 813	12 998
O, P, Q	Javna uprava i obrana, obrazovanje, djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	16 953	18 082	18 380	19 471	20 718
R, S, T, U	Ostale uslužne djelatnosti	4 357	4 647	5 001	5 481	4 666

Izvor: DZS

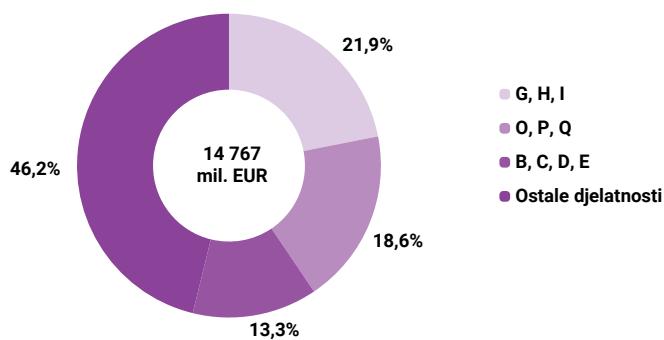
26.3. Bruto dodana vrijednost za Grad Zagreb prema područjima djelatnosti NKD-u 2007.

Područje djelatnosti prema NKD-u 2007.		2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
Ukupno		13 335	13 987	14 678	15 574	14 767
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	31	30	33	33	34
B, C, D, E	Prerađivačka industrija, rудarstvo i vađenje te ostale industrije	1 990	1 956	1 904	2 094	1 963
od toga:						
C	Prerađivačka industrija	1 376	1 360	1 349	1 480	1 378
F	Građevinarstvo	329	347	385	479	474
G, H, I	Trgovina na veliko i na malo; prijevoz i skladištenje; smještaj, priprema i usluživanje hrane	2 916	3 082	3 534	3 754	3 237
J	Informacije i komunikacije	1 221	1 378	1 476	1 569	1 767
K	Financijske djelatnosti i u djelatnosti osiguranja	1 541	1 599	1 625	1 550	1 370
L	Poslovanje nekretninama	747	758	767	819	828
M, N	Stručne, znanstvene, tehničke, administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	1 733	1 821	1 852	1 966	1 725
O, P, Q	Javna uprava i obrana, obrazovanje, djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	2 250	2 400	2 439	2 584	2 750
R, S, T, U	Ostale uslužne djelatnosti	578	617	664	727	619

¹⁾ 1 euro = 7,53450.

Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 26.2. Struktura bruto dodane vrijednosti prema područjima djelatnosti NKD-a 2007. u 2020. za Grad Zagreb



26.4. Bruto domaći proizvod po stanovniku po standardu kupovne moći za Grad Zagreb (EU 27=100)

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.
Grad Zagreb	109,7	111,5	112,6	115,7	113,9

Izvor: DZS

tekuće cijene

Od početka epidemije 25. veljače 2020. do 25. lipnja 2023. u Gradu Zagrebu ukupno je zabilježeno 289 739 oboljelih osoba, odnosno 22,7% od ukupno zaraženih u Republici Hrvatskoj.

Od početka cijepljenja 27. prosinca 2020. do 25. lipnja 2023. u Gradu Zagrebu završeno cijepljenje ostvarilo je 68,5% ukupnog stanovništva, odnosno 82,1% odraslog stanovništva.

27

COVID-19



Foto: Acy Varlan

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

COVID-19

Izvor podataka

Izvor podataka o oboljelima i cijepljenima od bolesti COVID-19 je Hrvatski zavod za javno zdravstvo.

Izvor podataka o broju stanovnika je Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2021., konačni rezultati.

Definicije

COVID-19 je virusna bolest uzrokovana novim koronavirusom SARS-CoV-2. Bolest je i službeno potvrđena tijekom prosinca 2019. u gradu Wuhanu u Kini. Uobičajeni simptomi uključuju povisenu tjelesnu temperaturu, kašalj, otežano disanje, kratkoču dah, gubitak mirisa i okusa. Dodatni, manje specifični, simptomi mogu uključivati glavobolju, zimicu, bolove u mišićima, umor i povraćanje. Preporučene mjere zaštite od koronavirusne bolesti uključuju često pranje i dezinficiranje ruku, izbjegavanje dodirivanja usta, nosa i očiju, održavanje udaljenosti od drugih ljudi i izbjegavanje bliskog kontakta, posebice s osobama koje pokazuju simptome bolesti te mjere samoizolacije.

Sedmodnevna kumulativna incidencija dobiva se dijeljenjem broja novoboljelih na određenom području tijekom zadanog vremenskog razdoblja s ukupnim brojem stanovništva na tom području i pomnoži sa 100 000. Za ukupan broj stanovnika korišteni su konačni podaci Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2021.

Napomena

U ožujku 2020. Hrvatska je proglašila epidemiju bolesti COVID-19 zbog javnozdravstvenog rizika od visoke smrtnosti od nove nepoznate zarazne bolesti. Proglašenje epidemije omogućilo je izradu potrebnih mjera za zaštitu zdravlja stanovništva.

Svjetska zdravstvena organizacija 5. svibnja 2023. objavila je da više ne smatra bolest COVID-19 javnozdravstvenom opasnošću koja izaziva međunarodnu zabrinutost. Uzimajući u obzir postojeće mjere za smanjenje rizika od bolesti, poput cijepljenja, Vlada Republike Hrvatske donijela je 11. svibnja 2023. godine Odluku o prestanku epidemije bolesti COVID-19 u Hrvatskoj. Unatoč proglašenju kraja epidemije, važno je nastaviti pratiti epidemiološke podatke i provoditi preporučene radnje za smanjenje rizika od bolesti.

Podaci o cijepljenim osobama odnose se na broj doza apliciranih u Gradu Zagrebu, neovisno o prebivalištu i državljanstvu cijepljenih osoba.

27.1. Oboljeli od COVID-19 u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj, stanje 25. 06. 2023.¹⁾

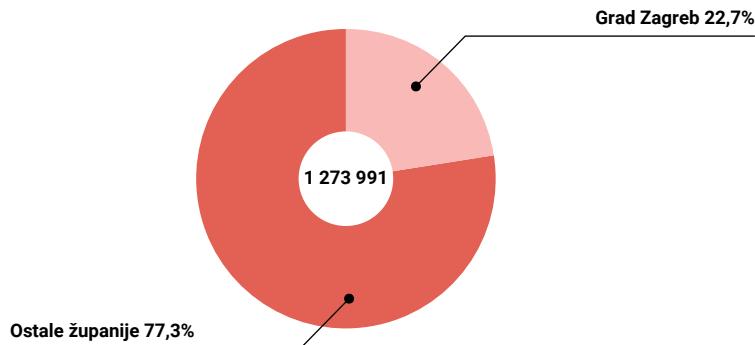
	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Udio Grada Zagreba u RH, %
Ukupno oboljeli	289 739	1 273 991	22,7
Ukupno umrli	5 600	18 273	30,6
Udio smrtnih slučajeva u ukupnom broju oboljelih	1,9	1,4	-
Stopa smrtnih slučajeva na 1 000 000 stanovnika	7 299,9	4 719,5	

¹⁾ Podaci preuzeti sa službene stranice Vlade – koronavirus.hr na dan 6. srpnja 2023.

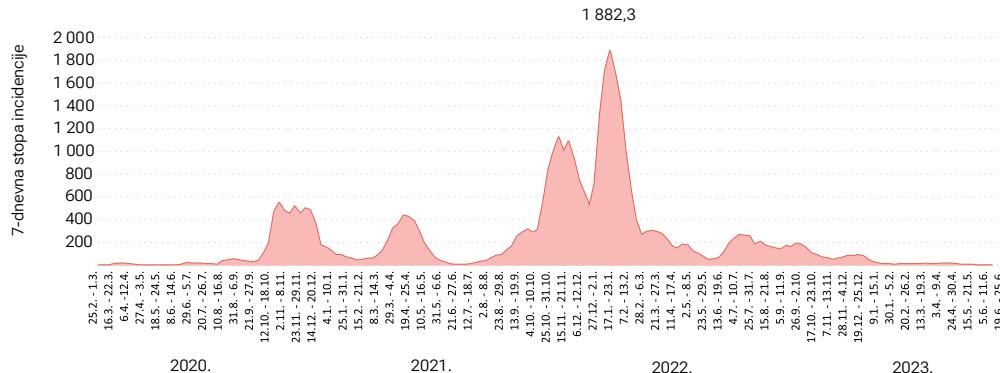
Od 20. veljače 2023. na navedenoj stranici podaci su dostupni samo na tjednoj bazi.

Izvor: HZJZ; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 27.1. Oboljeli od COVID-19 u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj, stanje 25. 6. 2023.



G 27.2. 7-dnevna stopa incidencije u Gradu Zagrebu stanje 25. 6. 2023.



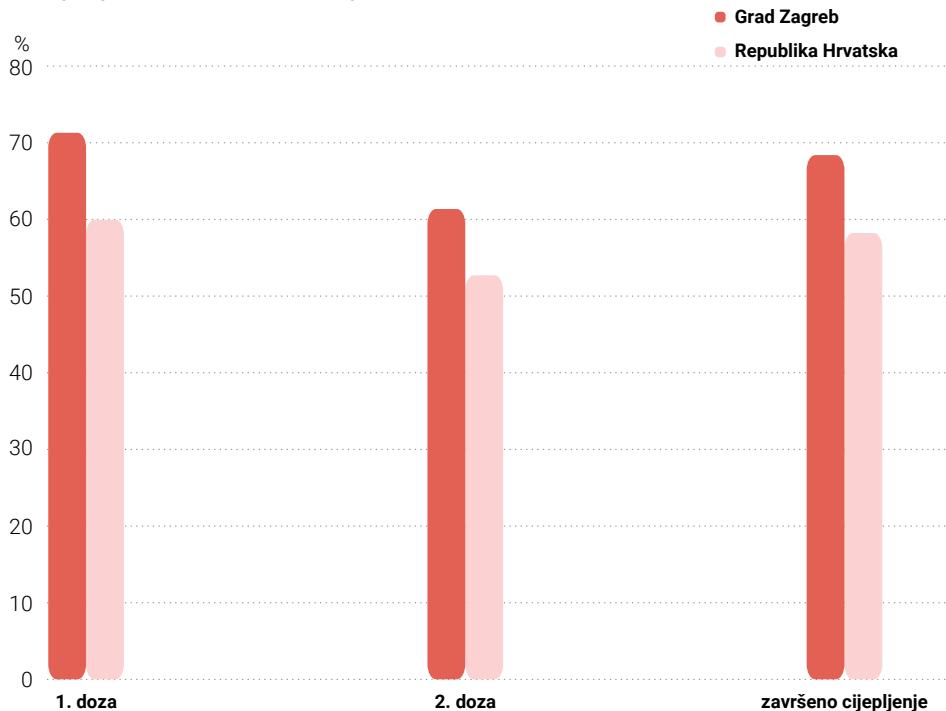
27.2. Broj utrošenih doza cjepiva u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj

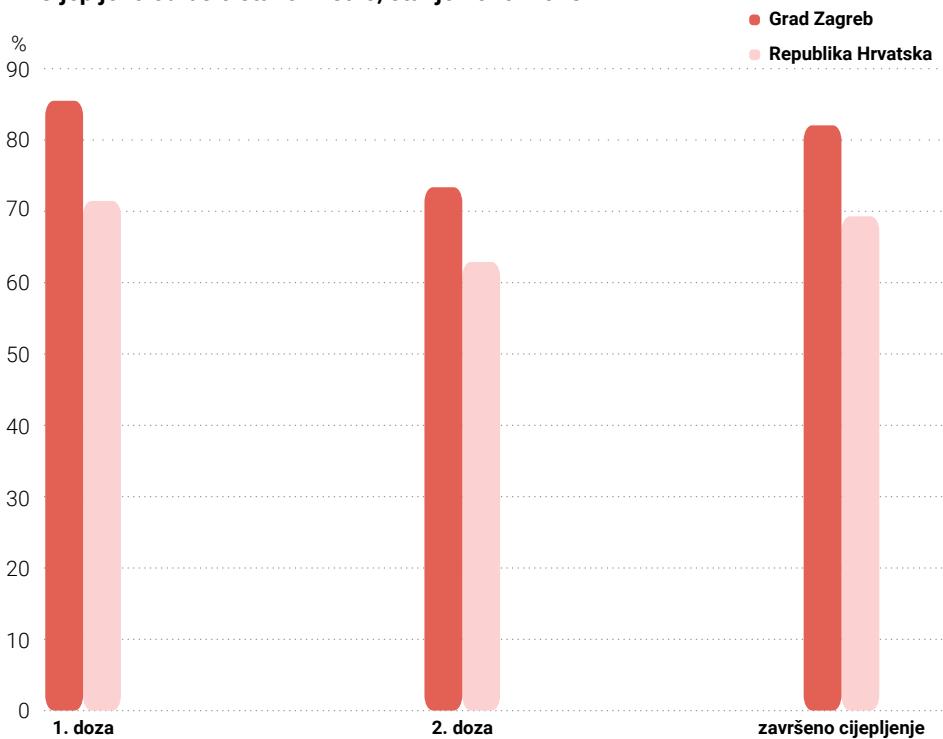
stanje 25. 6. 2023.

		Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Udio Grada Zagreba u RH, %
Broj utrošenih doza (ukupno stanovništvo)	Ukupno	1 260 045	5 362 073	23,5
	1. doza	549 572	2 321 646	23,7
	2. doza	470 751	2 045 988	23,0
	dodatna doza	239 722	994 439	24,1
Broj utrošenih doza (odraslo stanovništvo)	Ukupno	1 241 084	5 294 755	23,4
	1. doza	539 491	2 286 351	23,6
	2. doza	462 226	2 015 233	22,9
	dodatna doza	239 367	993 171	24,1

Izvor: HZJZ; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

G 27.3. Cijepljeno stanovništvo, stanje 25. 6. 2023.



G 27.4. Cijepljeno odraslo stanovništvo, stanje 25. 6. 2023.

Podatke pripremili:

Željka Bešlić
Marijana Kožul
Vesna Polančec
Ružica Šaravanja
Martina Šola
Matea Janečović

Vanjski suradnici:

- Agencija za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju
- Državni hidrometeorološki zavod
- Državni zavod za statistiku Republika Hrvatska
- Farmaceutsko – biokemijski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
- Financijska agencija
- Grad Zagreb, ZG Cycle
- Gradska plinara Zagreb d. o. o.
- Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje, Odjel za poljoprivredno zemljiste
- Gradski ured za finansije i javnu nabavu
- Gradski ured za katastar i geodetske poslove
- Gradski ured za kulturu, međugradsku i međunarodnu suradnju i civilno društvo
- Gradski ured za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost
- Gradski ured za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet
- Gradski ured za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom
- Gradski ured za obrazovanje, sport i mlade
- Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode
- HEP - Operator distribucijskog sustava d. o. o., Elektra Zagreb
- HEP – Proizvodnja d. o. o.
- HEP – Toplinarstvo d. o. o.
- Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
- Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu
- Hrvatska narodna banka
- Hrvatska poljoprivredna agencija
- Hrvatska pošta d. d.
- Hrvatska radiotelevizija
- Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti
- Hrvatske šume d. o. o., Uprava šuma podružnica Zagreb
- Hrvatske vode – Vodnogospodarski odjel za gornju Savu
- Hrvatski zavod za javno zdravstvo
- Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje
- Hrvatski zavod za zapošljavanje – Regionalni ured Zagreb
- Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje – Direkcija Zagreb
- Hrvatske željeznice d. o. o. - Putnički prijevoz

- Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada
- Javna vatrogasna postrojba Grada Zagreba
- Lado - Ansambl narodnih plesova i pjesama Hrvatske
- Međunarodna zračna luka Zagreb „Franjo Tuđman“
- Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja Republike Hrvatske
- Ministarstvo poljoprivrede
- Ministarstvo pravosuđa i uprave Republike Hrvatske
- Ministarstvo unutarnjih poslova Republike Hrvatske
- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
- Nastavni zavod za hitnu medicinu Grada Zagreba
- Nastavni zavod za javno zdravstvo „Dr. Andrija Stampar“
- Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju „Dr. Drago Čop“
- Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu
- Sportski savez Grada Zagreba
- Stručna služba Gradske uprave
- Stručna služba Gradske skupštine
- Sveučilište u Zagrebu, Fakultet šumarstva i drvene tehnologije
- Ustanova Upravljanje sportskim objektima
- Ustanova Zoološki vrt grada Zagreba
- Zagrebački električni tramvaj d. o. o.
- Zagrebački holding d. o. o. – podružnica Autobusni kolodvor Zagreb
- Zagrebački holding d. o. o. – podružnica Gradska groblja Zagreb
- Zagrebački holding d. o. o. – podružnica Tržnice Zagreb
- Zagrebački holding d. o. o. – podružnica Vodoopskrba i odvodnja
- Zagrebački holding d. o. o. – podružnica Zagrebparking
- Zagrebački holding d. o. o. – podružnica Zrinjevac
- Zagrebački velesajam d. o. o.

