

Statistički
Ljetopis
Grada
Zagreba

20
22



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

Tatjana Operta, pročelnica

Urednici

Darko Šiško
Vesna Polančec

Uredništvo

Marijana Kožul
Željka Bešlić
Ružica Šaravanja
Matea Janeković
Martina Šola

Naslovnica, grafički dizajn i priprema

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

Kartografski prikazi

Ivana Movrić

Fotografije

Za poglavlja 00, 02, 14, 17 i 19 korištene su
fotografije Turističke zajednice Grada Zagreba, autori:
J. Duval, I. Petrović

Za poglavlja 09, 10, 16, 20 i 21 korištene su
fotografije s internetske stranice zagreb.hr

Za poglavlja 01, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 15,
18, 22, 23, 24, 25, 26 i 27 korištene su fotografije s
internetske stranice unsplash.com, autori: A. Krajcar,
T. Rademacher, B. Manley, E. Nazarov, C. Hume,
J. Leupe, H. Lopes, D. Fazio, C. Burn, J. Sullivan, J.
Humski, K. Arsov, K. Sikkema, S. Kucinic, D. Bocca.

Naklada

350 primjeraka

Adresa uredništva

Odjel za statističke i analitičke poslove
Sv. Ćirila i Metoda 5, Zagreb
T: 01/6101-950
E: geos@zagreb.hr
www.zagreb.hr/statistika/30

Tisak

Tiskara Zelina d.d.

ISSN 1330 – 3678

Pri preuzimanju i objavljivanju podataka molimo
navesti izvor: Statistički ljetopis Grada Zagreba 2022.
ili skraćeno SLJGZ 2022.

Zagreb, prosinac 2022.



**STATISTIČKI LJETOPIS
GRADA ZAGREBA
2022**

UVOD

Poštovani korisnici,

Statistički ljetopis Grada Zagreba temeljna je i najopsežnija statistička publikacija namijenjena širem krugu korisnika. Ovogodišnje 71. izdanje Ljetopisa temelji se na podacima brojnih institucija hrvatskoga statističkog sustava, pretočenih u zbirku statističkih pokazatelja koji na sustavan način omogućuju uvid u stanje i kretanje društvenog i ekonomskog razvitka Grada Zagreba. Statistički podaci u ovom Ljetopisu svojom kvalitetom i pouzdanošću omogućuju korisnicima izradu kvalitetnih analiza te su osnova za kreiranje politika usmjerenih na unapređenje i održivi razvoj. Na taj se način ostvaruje misija Odjela za statističke i analitičke poslove, a to je pružiti korisnicima objektivne, pouzdane i međunarodno usporedive podatke, utemeljene na statističkim načelima i usklađene s njima.

Pandemija uzrokovana koronavirusom koja je 2020. iznenada pogodila svijet, pa tako i naš grad, utjecala je na gospodarstvo i život svih građana. U usporedbi s pokazateljima 2020. godine, Grad Zagreb je u 2021. zabilježio pozitivne pomake, što pokazuje podatak Zračne luke Franjo Tuđman o porastu broja prevezenih putnika za 52%, dok je ukupan broj operacija zrakoplova povećan za 38%. Pozitivne rezultate zabilježio je i zagrebački turizam, koji je u 2021. ostvario porast dolazaka turista za 85% i porast noćenja za 76%. Našim sugrađanima značajan je i porast prosječne neto plaće za 6%, odnosno na više od 8,3 tisuće kuna. U području građevinarstva u 2021. u Gradu Zagrebu izgrađeno je 35% više zgrada, a prosječna cijena kvadrata prodanog novog stana porasla je za 4% u odnosu na 2020.

Konačni podaci Popisa stanovništva, kućanstva i stanova 2021. koji otkrivaju sastav stanovništva Grada Zagreba prema spolu, starosti, narodnosti, vjeri, državljanstvu i materinjem jeziku sadržani su u ovom Ljetopisu. U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci u pojedinim poglavljima prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. U odnosu na prethodna izdanja ovogodišnji ljetopis je obogaćen novim tablicama u poglavljima Poduzetnici i Građevinarstvo.

Korisnike Ljetopisa pozivamo da posjete naše internetske stranice, gdje, osim Ljetopisa, mogu pronaći specijalizirane statističke publikacije s ažurnim i detaljnim podacima iz područja njihovog interesa.

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

Pročelnica Gradskog ureda za gospodarstvo,
ekološku održivost i strategijsko planiranje

Tatjana Operta, dipl. iur.

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 potpisan 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 mjesečna temperatura zraka u 2021. i za razdoblje 1991.–2020.	49
1.4. Temperatura zraka i količina oborina u razdoblju 1949. – 2021. prema mjerenju Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.....	49
1.5. Mjesečne i godišnje vrijednosti meteoroloških podataka u posljednjih pet godina prema mjerenju Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.....	49
G 1.2. Godišnje količine oborina u 2021. i prosjek oborina za razdoblje od 1991. do 2020.	52
1.6. Broj dana s određenim meteorološkim obilježjima u posljednjih pet godina prema mjerenju Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.....	53
1.7. Učestalost kiselih kiša na meteorološkim postajama u 2021.....	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 okolici Zagreba od 2000. do 2021.	57
1.11. Petnaest najjačih potresa s epicentrom u okolici 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 2021.....	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 2021.	72
2.10. Prirodno kretanje stanovništva.....	72
K 2.1. Broj živorođenih u 2021. po gradskim četvrtima.....	73
K 2.2. Broj umrlih u 2021. po gradskim četvrtima	74
2.11. Stope prirodnoga kretanja stanovništva.....	74
G 2.4. Prirodno kretanje stanovništva	75
2.12. Živorodeni i mrtvorodeni prema spolu, bračnosti roditelja, mjestu porođaja i stručnoj pomoći	75
K 2.3. Vitalni indeksi u 2021. po gradskim četvrtima.....	76
2.13. Živorodeni prema starosti majke i redu rođenja	76
2.14. Mrtvorodeni prema starosti majke i broju djece rođene ovim porođajem	77
2.15. Umrli prema spolu.....	77
G 2.5. Umrli prema spolu.....	77
2.16. Umrli prema spolu, mjestu smrti, liječenju bolesti od koje je osoba umrla i prijavi uzroka smrti	78
2.17. Umrli prema uzroku smrti.....	78
G 2.6. Umrli prema skupinama uzroka smrti u 2021.	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. Doseљeno i odseljeno stanovništvo.....	84
G 2.8. Doseљeno i odseljeno stanovništvo	85
G 2.9. Prirodni prirast i migracijski saldo stanovništva od 2012. do 2021.	85
2.27. Doseљeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji, starosti i spolu u 2021.	86

G 2.10. Doseljeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji u 2021.	87
2.28. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji, starosti i spolu u 2021.	87
G 2.11. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji u 2021.	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 2021.	100
3.13. Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju "Dr. Drago Čop"	101
3.14. Specijalističko-konzilijarna djelatnost	101
3.15. Oboljeli od zaraznih bolesti	102
3.16. Bolnička djelatnost	103
3.17. Pokazatelji bolničke djelatnosti u 2021.	103
3.18. Postelje i bolesnički dani u kliničkim bolničkim centrima, kliničkim bolnicama, klinikama, specijalnim bolnicama, po pojedinim djelatnostima	104
3.19. Bolnička djelatnost u 2021.	105
3.20. Hospitalizacije bolesnika prema grupama bolesti	106
G 3.1. Hospitalizacija bolesnika prema najvećoj učestalosti bolesti	107
3.21. Hospitalizacije bolesnika zbog novotvorina	107
G 3.2. Hospitalizacije bolesnika starijih od 65 godina zbog novotvorina prema dobi i spolu 2021.	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 2021.	108
G 3.3. Rang učestalosti uzroka hospitalizacija po grupama bolesti u 2021.	109

04 Socijalna skrb 111

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	112
4.1. Socijalne pomoći i usluge Grada Zagreba	116
4.2. Zaštita osoba s invaliditetom	116
4.3. Gerontološki centri Grada Zagreba	117
4.4. Korisnici domova za starije osobe	117
4.5. Državna davanja za djecu	118
4.6. Novčana pomoć za opremu novorođenog djeteta	118
4.7. Izdaci socijalne zaštite prema metodologiji ESSPROS-a	118
4.8. Pokazatelji siromaštva i socijalne isključenosti u 2021.	119

05 Mirovinsko osiguranje	121
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	122
5.1. Osiguranici prema osnovama osiguranja i spolu	123
G 5.1. Osiguranici prema spolu	123
G 5.2. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina	123
G 5.3. Prosječne mirovine prema vrstama mirovina	124
G 5.4. Korisnici mirovina prema spolu	124
5.2. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju i spolu	125
G 5.5. Korisnici mirovina prema osnovama osiguranja	126
G 5.6. Prosječne mjesečne mirovine prema osnovama osiguranja	126
5.3. Korisnici mirovina prema Zakonu o mirovinskom osiguranju, osnovama osiguranja i spolu	127
06 Zaposlenost.....	131
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	132
6.1. Zaposleni.....	134
G 6.1. Zaposleni.....	134
G 6.2. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu i po sektorima djelatnosti	134
6.2. Zaposleni prema područjima NKD-a 2007. i spolu	135
6.3. Zaposleni u pravnim osobama prema područjima NKD-a 2007. i spolu	136
6.4. Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija prema područjima NKD-a 2007. i spolu	137
6.5. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva	138
G 6.3. Udio broja zaposlenih u pravnim osobama prema oblicima vlasništva	138
6.6. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva i područjima NKD-a 2007.....	139
G 6.4. Struktura zaposlenih u pravnim osobama prema oblicima vlasništva.....	139
6.7. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu	140
G 6.5. Zaposleni u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručnog obrazovanja	140
6.8. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.....	141
6.9. Zaposlene žene u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i područjima NKD-a 2007.....	142
6.10. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i spolu	144
6.11. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.	145
6.12. Zaposlene žene u pravnim osobama prema starosti i područjima NKD-a 2007.	147
6.13. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa i spolu	148
6.14. Zaposleni u pravnim osobama prema vrsti radnog odnosa, spolu i po područjima NKD-a 2007.....	148
6.15. Nezaposlene osobe prema razini obrazovanja i spolu	149
6.16. Nezaposlene osobe prema radnom stažu	150
6.17. Nezaposlene osobe prema vremenu nezaposlenosti	150
6.18. Nezaposlene osobe prema godinama starosti	151

07 Plaće	153
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	154
7.1. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama po područjima NKD-a 2007.	155
G 7.1. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-2007. za 2020. i 2021.	156
7.2. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007.	156
G 7.2. Prosječne mjesečne bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007. za 2020. i 2021.	157
7.3. Prosječne mjesečne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme	157
7.4. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2020. po područjima NKD-a 2007., u kunama	158
7.5. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2020. po područjima NKD-a 2007., u eurima	159
7.6. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2020. po područjima NKD-a 2007., u kunama	160
7.7. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2020. po područjima NKD-a 2007., u eurima	162
08 Poduzetnici	165
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	166
8.1. Aktivni poduzetnici prema veličini	168
8.2. Aktivni poduzetnici po područjima NKD-a 2007. i prema veličini	168
8.3. Aktivni poduzetnici po područjima NKD-a 2007. i prema vlasništvu	169
09 Investicije	171
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	172
9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora	174
G 9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora	174
9.2. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata	174
G 9.2. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata	175
10 Gradska upravna tijela i trgovačka društva	177
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	178
10.1. Upravna tijela Grada Zagreba	180
10.2. Područni uredi Gradske uprave	181
10.3. Gradske četvrti Grada Zagreba	181
10.4. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema dobnim skupinama	182
10.5. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu	183
G 10.1. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja od 2017. do 2021.	183
10.6. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema nazivu upravnog tijela	183
10.7. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja	184
10.8. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema spolu	186
10.9. Ostvarenje prihoda proračuna Grada Zagreba	187
G 10.2. Struktura prihoda proračuna Grada Zagreba za 2021.	188

10.10. Rashodi proračuna Grada Zagreba	188
10.11. Račun financiranja Grada Zagreba	189
10.12. Rashodi po gradskim upravnim tijelima Grada Zagreba	189
10.13. Rashodi proračuna Grada Zagreba prema namjeni.....	190
G 10.3. Rashodi proračuna Grada Zagreba prema namjeni po stanovniku od 2019. do 2021.	191
10.14. Društva, ustrojstveni oblik i djelatnosti Grupe Zagrebački holding	191
10.15. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding	192
10.16. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding prema dobnim skupinama	193
G 10.4. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding prema dobnim skupinama od 2019. do 2021.	193
10.17. Račun dobiti i gubitka Grupe Zagrebački holding.....	194

11 Poljoprivreda i šumarstvo 197

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	198
11.1. Poljoprivredne površine u sustavu ARKOD prema vrsti uporabe	200
11.2. Brojno stanje domaćih životinja	200
11.3. Isporučeno kravlje mlijeko i isporučitelji mlijeka	201
11.4. Ekološka poljoprivreda	201
11.5. Gradski vrtovi	201
K 11.1. Gradski vrtovi.....	202
11.6. Površine šumskog zemljišta	203
11.7. Šume prema namjeni	204
11.8. Posječena bruto drvena masa	204
11.9. Proizvodnja šumskih proizvoda prema vlasništvu	205

12 Industrija 207

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	208
12.1. Vrijednost prodanih industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) prema djelatnosti proizvoda, područjima i odjeljcima NKD-a 2007.	210

13 Građevinarstvo 213

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	214
13.1. Građevinska djelatnost poslovnih subjekata (pravne osobe).....	216
G 13.1. Struktura vrijednosti izvršenih građevinskih radova prema vrsti građevina u 2021.	216
13.2. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevine	216
G 13.2. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevina	217
13.3. Izdane građevinske dozvole za zgrade prema namjeni, veličini i vrsti gradnje	217
13.4. Završene zgrade i stanovi prema broju soba	218
G 13.3. Završene zgrade prema vrsti zgrade i vrsti radova.....	218
G 13.4. Završeni stanovi prema broju soba	219
13.5. Završene zgrade i stanovi prema vrsti zgrade i vrsti radova	219
13.6. Broj i građevinska veličina završenih stanova prema vrsti zgrade i vrsti radova.....	220
13.7. Završeni stanovi prema vrsti zgrade, vrsti gradnje i broju soba	221
13.8. Prosječne cijene prodanih novih stanova.....	222
G 13.5. Prosječne cijene prodanih novih stanova u kunama po m ²	223
G 13.6. Struktura prosječne cijene prodanih novih stanova u 2021.	223
13.9. Prosječne cijene prodanih novih stanova po 1 m ² prema prodavatelju stanova, 2015. - 2021.	223

13.10. Stambeni fond Grada Zagreba, Popis 2011., 2016. - 2020.....	224
13.11. Stanovi za stalno stanovanje prema broju soba 2016. - 2020.....	225
14 Prijevoz i komunikacije	227
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	228
14.1. Motorna vozila i gradski prijevoz	230
G 14.1. Prevezeni putnici u gradskom prijevozu 2000. – 2021.	230
14.2. Registrirana vozila, stanje 31. prosinca	231
14.3. Cestovni prijevoz robe.....	231
14.4. Parkirališta za bicikle.....	232
14.5. Duljina biciklističkih staza.....	232
14.6. Prijevoz tramvajem.....	232
14.7. Prijevoz gradskim autobusom.....	232
14.8. Prijevoz uspinjačom	232
14.9. Prijevoz željeznicom	233
14.10. Putnici na stajalištima na području Grada Zagreba.....	233
14.11. Usluge Autobusnog kolodvora Zagreb	234
14.12. Promet u Zračnoj luci Zagreb.....	234
G 14.2. Putnici prevezeni zračnim prometom 1980. – 2021.	235
14.13. Domaći promet i promet s inozemstvom u Zračnoj luci Zagreb.....	235
14.14. Promet zrakoplova prema prijevozniku u Zračnoj luci Zagreb	235
14.15. Prometna sredstva Zračne luke Zagreb.....	236
14.16. Prometne nesreće i osobe nastradale u prometnim nesrećama.....	236
14.17. Elektrokomunikacijske usluge	237
14.18. Pošta i kapaciteti	237
14.19. Poštanske pošiljke.....	237
15 Trgovina i ostale usluge	239
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	240
15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta.....	242
G 15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti od 2019. do 2021.	242
15.2. Nominalni indeksi prometa trgovine na malo prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta i NKD-u 2007.....	243
15.3. Struktura prometa od trgovine na malo po trgovačkim strukama.....	243
G 15.2. Struktura prometa od trgovine na malo po trgovačkim strukama, 2020. i 2021.	244
15.4. Sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma	245
16 Robna razmjena s inozemstvom	247
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	248
16.1. Izvoz i uvoz Grada Zagreba i Republike Hrvatske.....	250
G 16.1. Udio izvoza Grada Zagreba u izvozu RH u 2021.	250
G 16.2. Udio uvoza Grada Zagreba u uvozu RH u 2021.	250
16.2. Izvoz prema NKD-u 2007.....	251
16.3. Uvoz prema NKD-u 2007.....	252
16.4. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja	252
G 16.3. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2021.	253

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima	253
16.6. Najvažnije zemlje partneri u izvozu 2021.	258
16.7. Najvažnije zemlje partneri u uvozu 2021.	259

17 Turizam 261

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	262
17.1. Kapaciteti za smještaj turista prema vrstama objekata.....	264
G 17.1. Dolasci turista	264
17.2. Hoteli i sličan smještaj za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom	264
G 17.2. Ostvarena noćenja turista	265
17.3. Dolasci i noćenja turista prema vrstama objekata za smještaj turista	265
G 17.3. Struktura noćenja inozemnih turista prema vrsti objekata za smještaj	266
17.4. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta	266
G 17.4. Noćenja inozemnih turista prema kontinentu prebivališta u 2021.	267
17.5. Način dolaska turista.....	268
17.6. Noćenja turista prema dobnim skupinama	268
G 17.5. Noćenje turista prema dobnim skupinama u 2020. i 2021.	268

18 Komunalne djelatnosti 271

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	272
18.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža te javna toplana po naseljima.....	275
18.2. Javni vodovod.....	276
18.3. Javna kanalizacija.....	276
18.4. Električna energija.....	276
18.5. Rasvjetna mjesta na ulicama i trgovima	277
18.6. Opskrba grada toplinskom energijom.....	277
18.7. Distribucija plina i broj potrošača.....	277
18.8. Potrošnja plina	277
18.9. Parkovi, ostale zelene površine, drvodredi i javna dječja igrališta.....	278
18.10. Parkovi na gradskom području	278
18.11. Gradski parkovi i druge ozelenjene javne površine po gradskim četvrtima, 2021.	279
18.12. Tržnice	280
18.13. Bazeni.....	280
18.14. Vatrogasne intervencije vatrogasnih postrojbi Grada Zagreba	280
18.15. Sudjelovanje vatrogasaca prema vrsti intervencija	280
18.16. Groblja.....	281
18.17. Groblja: Mirogoj, Miroševac, Markovo polje i Krematorij s Gajem urni.....	281
18.18. Prometnice i trošak redovitog održavanja po gradskim četvrtima, 2021.	281
18.19. Parkirališna mjesta u javnim garažama	282
18.20. Parkirališna mjesta po zonama parkiranja	282
18.21. Javne površine za pse	283

19 Zaštita prirode i okoliš 285

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	286
19.1. Zaštićena prirodna područja Grada Zagreba.....	289
19.2. Područja ekološke mreže Grada Zagreba	290

19.3. Koncentracije sumporova dioksida, ugljikova monoksida i benzena u zraku na mjernoj postaji na Ksaverskoj cesti, 2021. – sumarni rezultati.....	290
19.4. Koncentracije dušikova dioksida u zraku u 2021. – sumarni rezultati	290
19.5. Koncentracije ozona u zraku u 2021. – sumarni rezultati.....	291
19.6. Koncentracije PM ₁₀ frakcije lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati	291
19.7. Koncentracije olova u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati	291
19.8. Koncentracije kadmija u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati	291
19.9. Koncentracije arsena u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati	292
19.10. Koncentracije nikla u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati	292
19.11. Koncentracije benzo(a)pirena u PM ₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati	292
19.12. Koncentracije PM _{2,5} frakcije lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati	292
19.13. Količina ukupne taložne tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati	292
19.14. Količina olova u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati.....	293
19.15. Količina kadmija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati	293
19.16. Količina talija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati.....	293
19.17. Količina nikla u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati	293
19.18. Količina arsena u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati	294
19.19. Kategorizacija područja oko mjernih postaja u Zagrebu u 2021.	294
19.20. Sumarni pregled ocjenskih razina buke po mjernim mjestima koja su rangirana prema razinama buke tijekom 24h u 2017.	295
19.21. Otpadne kanalizacijske vode.....	295
19.22. Prijavljeni proizvodni opasni otpad po područjima NKD-a 2007.....	296
19.23. Prijavljeni proizvodni neopasni otpad po područjima NKD-a 2007.....	296
19.24. Komunalni otpad.....	297
19.25. Odloženi i oprabljeni otpad	297

20 Obrazovanje 299

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	300
20.1. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, djeca prema dobnim skupinama i zaposleni.....	302
20.2. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, početak pedagoške godine 2021./2022.....	302
K 20.1. Broj osnovnih škola po gradskim četvrtima, kraj šk.g. 2020./2021.	303
20.3. Djeca prema vrsti programa predškolskog odgoja i spolu, početak pedagoške godine 2021./2022.....	303
20.4. Djeca u dječjim vrtićima i drugim pravnim osobama prema kraćim programima, početak pedagoške godine 2021./2022.....	304
20.5. Djeca prema duljini dnevnog boravka u satima i spolu, početak pedagoške godine 2021./2022.....	304
20.6. Osnovno obrazovanje – redovite škole.....	304
20.7. Srednje obrazovanje – redovite škole	304
20.8. Studenti koji su stekli akademsko obrazovanje	305
20.9. Učenički i studentski domovi	305

G 20.1. Broj učeničkih i studentskih domova po gradskim četvrtima, u šk./ak. g. 2021./2022.	305
20.10. Osnovno obrazovanje	306
G 20.2. Osnovno obrazovanje prema spolu, kraj školske godine	307
20.11. Srednje obrazovanje.....	307
G 20.3. Srednje obrazovanje prema spolu, kraj školske godine.....	309
20.12. Učenci koji su završili školovanje, prema vrsti škole	309
20.13. Učenci gimnazije koji su završili školu.....	310
20.14. Učenci tehničkih i srodnih srednjih škola koji su završili školu.....	310
20.15. Učenci industrijskih i obrtničkih srednjih škola koji su završili školu.....	311
G 20.4. Učenci koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2019./2020.	311
G 20.5. Učenci koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2020./2021.	311
20.16. Upisana djeca, učenici i studenti prema razinama obrazovanja	312
20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu	312
G 20.6. Studenti upisani na visoka učilišta prema spolu.....	314
20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2021./2022.	315
G 20.7. Studenti upisani u ak. g. 2021./2022. prema vrstama visokih učilišta.....	317
20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu	318
G 20.8. Diplomirani studenti prema spolu	320
20.20. Diplomirani studenti na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i prema spolu u 2021.	321
G 20.9. Struktura diplomiranih studenata na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i spolu 2021.	321
20.21. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih učilišta prema zvanju u 2021./2022.	322
20.22. Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti na visokim učilištima.....	324
G 20.10. Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti prema znanstvenome području magistarskog/specijalističkog rada u 2020.	324
20.23. Doktori znanosti na visokim učilištima.....	325
G 20.11. Doktori znanosti prema znanstvenome i umjetničkom području doktorske disertacije u 2020.	326

21 Kultura i umjetnost 329

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	330
21.1. Povijest kazališta.....	332
21.2. Kazališta, broj predstava, izvedena djela i posjetitelji	332
21.3. Profesionalni orkestri, ansambli i zborovi.....	333
21.4. Ansambli narodnih plesova i pjesama "Lado".....	333
21.5. Kinematografi	333
G 21.1. Broj posjetitelja predstava u kinematografima od 2012. do 2021.	333
21.6. Radio i televizija.....	334
21.7. Muzeji i muzejske zbirke prema vrsti, predmeti stalnog postava, povremene izložbe i posjetitelji u 2021.	334
21.8. Knjižnice od 2013. do 2021.	334
21.9. Knjižnice u 2021.	335
21.10. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu, dobi i aktivnostima.....	335
G 21.2. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu u 2021.	335
G 21.3. Korisnici narodnih knjižnica prema dobi u 2021.	335
21.11. Posjeti knjižnicama i knjižnim događanjima u 2021.	336
21.12. Zoološki vrt	336

22 Sport	339
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	340
22.1. Sportske udruge i aktivni sportaši prema vrstama sporta i dobnim skupinama u 2021.	342
22.2. Broj osvojenih medalja na međunarodnim natjecanjima od 2012. do 2021.	344
22.3. Kategorizacija sportskih građevina u vlasništvu Grada Zagreba	345
23 Pravosuđe	347
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	348
23.1. Sudovi i suci	350
G 23.1. Optužene i osuđene punoljetne osobe.....	350
23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima.....	351
23.3. Optužene i osuđene punoljetne osobe po sudovima.....	354
23.4. Osuđene punoljetne osobe po sudovima i grupama kaznenih djela u 2021.	354
23.5. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim sankcijama.....	355
G 23.2. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim kaznama ili drugim mjerama u 2021.	355
23.6. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i izrečenim sankcijama u 2021.	356
23.7. Punoljetni i maloljetni počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke	356
23.8. Počinitelji prekršaja prema izrečenim sankcijama	357
24 Poslovni subjekti	359
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	360
24.1. Poslovni subjekti prema pravno ustrojbenim oblicima i aktivnosti.....	362
24.2. Aktivne pravne osobe prema oblicima vlasništva	362
24.3. Pravne osobe po područjima NKD-a i prema aktivnosti.....	363
25 Inozemna izravna ulaganja	365
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	366
25.1. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), od 2012. do 2021.....	368
25.2. Broj domaćih pravnih osoba u izravnom inozemnom vlasništvu u Gradu Zagrebu	368
25.3. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), prema odjeljcima NKD-a 2007., od 2017. do 2021. i od 2012. do 2021.	368
25.4. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze) po zemljama od 2017. do 2021. i od 2012. do 2021.	370
26 Bruto domaći proizvod.....	373
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	374
26.1. Bruto domaći proizvod za Grad Zagreb od 2015. do 2019.....	375
G 26.1. Bruto domaći proizvod po stanovniku za Grad Zagreb od 2015. do 2019.	375
26.2. Bruto dodana vrijednost za Grad Zagreb prema područjima djelatnosti NKD-u 2007.	376
G 26.2. Struktura bruto dodane vrijednosti prema područjima djelatnosti NKD-a 2007. u 2019. za Grad Zagreb.....	376
26.3. Bruto domaći proizvod po stanovniku po standardu kupovne moći za Grad Zagreb (EU 27=100)	376

27 COVID-19 379

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA	380
27.1. Oboljeli od COVID-19 u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj, stanje 31. 10. 2022.	381
G 27.1. Broj ukupno oboljelih u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj	381
27.2. Oboljeli od COVID-19 i 7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika	381
G 27.2. 7-dnevna stopa incidencije u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj	386
27.3. Broj utrošenih doza cjepiva u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj	386
G 27.3. Cijepljeno stanovništvo, stanje 31. listopada 2022.	387
G 27.4. Cijepljeno odraslo stanovništvo, stanje 31. listopada 2022.	387

KRATICE

ak. g.....	akademska godina	GUGEOSP.....	Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje
ALU.....	Akademija likovnih umjetnosti	GZ.....	Grad Zagreb
ARKOD.....	nacionalni sustav identifikacije zemljišnih 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 prirezu 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
Fina.....	Financijska agencija	kg.....	kilogram
fob.....	franko brod	km.....	kilometar
g./god.....	godina	km ²	čtvorni 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 sprema
MI.....	Mediterranske 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 sprema
NKD.....	Nacionalna klasifikacija djelatnosti	VŠS.....	viša stručna sprema
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 sprema		
NZJZ.....	Nastavni zavod za javno zdravstvo		
NZHMGZ.....	Nastavni zavod za hitnu medicinu Grada Zagreba		
n/m.....	nadmorska visina		
Ol.....	Olimpijske igre		
OPEC.....	Organizacija zemalja izvoznica nafte		
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		
RCMZRHZZSO.....	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
0,0.....	upotrijebljene jedinice mjere podatak je manji od 0,05
0,00.....	upotrijebljene jedinice mjere podatak je manji od 0,005
0,000.....	upotrijebljene jedinice mjere podatak je manji od 0,0005

00

Zagrebački identiteti



Foto: J. Duval



*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 prosijava 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. –

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 PEIČIĆ	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 PAVIČIĆ VUKIČEVIĆ ³⁾	2021. – 2021.
53.	Tomislav TOMAŠEVIĆ	2021. –

¹⁾ Vršitelj dužnosti

²⁾ 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

Nenad PREDOVAN - potpredsjednik

1. doc. dr. sc. Branko Ančić
2. Damir Bakić
3. mr. sc. Rada Borić
4. Gordana Bosanac
5. izv. prof. dr. sc. Marija Brajdić Vuković
6. Teodor Celakoski
7. izv. prof. dr. sc. Slaven Dobrović
8. Tomislav Domes
9. Robert Faber
10. mr. sc. Višnja Fortuna
11. dr. sc. Trpimir Goluža
12. Viktor Gotovac
13. Mislav Herman
14. Marina Ivandić
15. Vladimir Iviček
16. Iva Ivšić, mag. cin.
17. Kristijan Jelić, dipl. inž. sigurnosti
18. Ivana Kekin
19. Marta Kiš, mag. educ. hist.
20. Joško Klisović
21. Marija Krnić
22. prof. dr. sc. Mirjana Kujundžić Tiljak
23. dr. sc. Ana Lederer

24. Lovro Marković

25. mr. sc. Nenad Matić

26. Vilim Matula

27. Jelena Miloš

28. Tihomir Milovac, prof.

29. dr. sc. Davorka Moslavac Forjan

30. Renato Petek

31. dr. sc. Igor Peternel

32. Zorislav-Antun Petrović

33. Nenad Predovan

34. Ana Profeta

35. Marijana Rimanić

36. dr. sc. Gordana Rusak

37. Mauro Sirotnjak, mag. ing. arch.

38. Marko Sladoljev, mag. catech.

39. dr. sc. Marijana Sumpor

40. Maksimilijan Šimrak

41. doc. dr. sc. Daniela Širinić

42. dr. sc. Miroslav Škoro

43. Marijan Tomurađ, diplomirani kriminalist

44. Lucija Topolovec

45. Dina Vasić, dipl. oec., MBA

46. Nikola Vukobratović, dipl. prof. povijesti

47. Marin Živković

48. Mario Župan, mag. oec.

¹⁾ Podaci sa stanjem 27. lipnja 2022.

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 Tomurađ, "365 Stranka rada i solidarnosti" (od 8. lipnja 2021.)
5. Urša Raukar-Gamulin, Zagreb je naš! - zamjenjuje ju Gordana 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 Hasانبegović, 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. Svibor 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.)

¹⁾ Podaci sa stanjem 27. lipnja 2022.

Izvor: GZ, Stručna služba Gradske skupštine

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

Statistički podaci prema	Broj gradskih zastupnika		
	ukupno	zastupnici	zastupnice
Gradski zastupnici	48	29	19

Dobnim skupinama			
do 29 godina	3	2	1
od 30 do 39 godina	10	3	7
od 40 do 49 godina	13	9	4
od 50 do 59 godina	14	9	5
od 60 i više godina	8	6	2

Raspodjeli mandata			
Bandić Milan 365 - Stranka rada i solidarnosti	4	2	2
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	4	2	2

¹⁾ Podaci sa stanjem 27. lipnja 2022.

Izvor: GZ, Stručna služba Gradske skupštine

JAVNA PRIZNANJA GRADA ZAGREBA¹⁾²⁾

Broj počasnih građana Grada Zagreba

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

Nagrada Zagrepčanka godine od 2018. do 2022.

2018. Mirjana Bohanec Vidović
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

Nagrada Luka Ritz – nasilje nije hrabrost³⁾ od 2018. do 2022.

2018. Tvrtko Šapina, učenik Osnovne škole Grigora Viteza
Mislav Matijević, učenik I. gimnazije
2019. Niko Radujković, učenik Osnovne škole "Dr. Ivan Merz"
Matija Ostoić, učenik Industrijske strojarске 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 Kustošija
Katarina Kušt, učenica Srednje škole – Centar za odgoj i obrazovanje
2022. Karla Jančić, učenica Osnovne škole Kustošija
Jan Filipović, učenik Škole za modu i dizajn

Dobitnici Nagrade Grada Zagreba u 2022.

1. Ambulanta za liječenje boli Kliničkog bolničkog centra Sestre milosrdnice Zagreb
2. Ivana Bodrožić, magistra hrvatskog jezika i književnosti i filozofije, spisateljica
3. mr. sc. Heda Gospodnetić, diplomirana crkvena glazbenica, profesorica muzike, magistra znanosti, nastavnica ritmike i plesa
4. Ivan Huklek, student, sportaš
5. Sanja Iveković, akademska grafičarka, umjetnica
6. Ankica Jurić Tilić, magistra komparativne književnosti i francuskog jezika, filmska producentica
7. Kišobrani Cerovečki, obrt za proizvodnju i trgovinu
8. prof. dr. sc. Ivan Mlinar i prof. dr. sc. Hrvoje Klasić
9. prof. dr. sc. Ivan Petrović, redoviti profesor u trajnome zvanju na Fakultetu elektronike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu
10. Neva Tölle, feministička aktivistica, konzultantica Autonomne ženske kuće Zagreb - žene protiv nasilja nad ženama
11. Udruga za promicanje kvalitetnog obrazovanja mladih s invaliditetom "ZAMISLI"
12. Udruga žena oboljelih i liječenih od raka SVE za NJU
13. Vinko Uhlik, dipl. ing. arhitekture, akademski slikar, umirovljenik
14. Ivan Katanušić, Anđela Mužinić Vincetić i Helena Dretar Karić, paraolimpijci, članovi sportskih klubova punopravnih članica Zagrebačkog športskog saveza osoba s invaliditetom
15. Osnovna škola Gustava Krkleca

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

²⁾ Podaci sa stanjem 27. lipnja 2022.

³⁾ Podaci sa stanjem 12. rujna 2022.

Izvor: GZ, Stručna služba Gradske skupštine

NAGRADA GRADA ZAGREBA

	Broj nagrađenih			
	ukupno	osoba, grupa i skupina autora	ustanova/udruga	poduzeća/tvrtki
2018.	17	14	2	1
2019.	15	13	2	-
2020.	16	14	2	-
2021.	17	12	5	-
2022.	15	10	4	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, km ²	641,24	
KLIMA 2021.		
Najviša temperatura zraka, °C	+36,8	
Najniža temperatura, °C	-8,1	
Srednja vrijednost tlaka zraka, hPa	1 001,9	
Ukupni sunčani sati, h	2 225	
Oborine (godišnja količina), mm	772,2	
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 2021. (procjena)		
Broj stanovnika	768 054	
PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA 2021.		
	na tisuću stanovnika	
Živorodeni	8 030	10,5
Umrli	10 962	14,3
Prirodni prirast	-2 932	-3,8
Vitalni indeks (živorodeni na 100 umrlih)	73,3	
Sklopljeni brakovi	3 671	4,8
Razvedeni brakovi	1 023	1,3

MIGRACIJE STANOVNIŠTVA 2021.	
Migracijski saldo stanovništva	863
dospeljeni stanovnici	16 476
odseljeni stanovnici	15 613
ZAPOSLENOST 2021.	
Zaposleni – ukupno, stanje 31. ožujka	438 349
Zaposleni u pravnim osobama, stanje 31. ožujka	407 857
Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija, stanje 31. ožujka	29 988
Zaposleni osiguranici poljoprivrednici, stanje 31. ožujka	504
NEZAPOSLENOST 2021.	
Nezaposlene osobe, stanje 31. ožujka	19 787
Stopa nezaposlenosti, %	4,3
PLAĆE 2021.	
Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća, kune	8 306
Prosječna mjesečna isplaćena bruto plaća, kune	11 504
indeksi nominalnih neto plaća	106,3
indeksi nominalnih bruto plaća	104,2
MIROVINSKO OSIGURANJE 2021.	
Broj korisnika mirovina, stanje 31. prosinca	190 080
Prosječna mjesečna mirovina umanjena za porez i prizre, kune	3 515
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA 2021.	
Broj doktora medicine	5 126
od toga specijalisti	3 688
Ostali zdravstveni radnici	16 179
Domovi zdravlja	4
Bolnice	20
od toga klinike	9
specijalne bolnice	11
Broj bolničkih postelja	6 047
Broj bolesnika u bolnicama	213 361
Izvanbolničke poliklinike (samostalne zdravstvene ustanove)	164
Ljekarne	235
SOCIJALNA SKRB 2021.	
Broj korisnika socijalne pomoći i usluge Grada Zagreba	
novčana pomoć umirovljenicima	6 707
pravo na besplatnu pokaznu kartu ZET-a	55 098

prehrana u pučkoj kuhinji	1 988
broj korisnika isplaćene novčane pomoći za opremu novorođenog djeteta	19 719
Državna davanja za djecu	
broj korisnika doplatka za djecu	16 843
isplaćeni doplatka za djecu, tis. kuna	173 200
BRUTO DOMAĆI PROIZVOD 2019.	
BDP, mil. kuna	142 180
BDP po stanovniku, kune	176 012
ROBNA RAZMJENA S INOZEMSTVOM 2021.	
Izvoz, tis. kuna	41 882 533
Uvoz, tis. kuna	108 691 886
Saldo robne razmjene, tis. kuna	-66 809 353
Pokrivenost uvoza izvozom, %	38,5
ENERGETIKA, VODOOPSKRBA, ODVODNJA 2021.	
Potrošnja električne energije, tis. GWh	2 707
Potrošnja plina, mil. kwh	3 615
Potrošnja vode, tis. m ³	49 597
Dužina cjevovoda za dovod vode, km	2 698
Broj priključaka na vodovod	88 287
Dužina kanalizacijske mreže, km	2 140
Odloženi i bašotpad, tone	173 904
Broj vatrogasnih intervencija	5 118
PRIJEVOZ I KOMUNIKACIJE 2021.	
Gradski prijevoz	
tramvaj – prevezeni putnici, tis.	116 610
autobus – prevezeni putnici, tis.	53 627
Broj vozila taksija	3 172
Broj registriranih vozila na motorni pogon	427 381
od toga	
osobnih automobila	353 142
teretnih i radnih vozila	44 081
motocikala	11 254
Duljina biciklističkih staza	
prometna mreža, km	306
Zračni promet – otpremljeni i prispjeli putnici, tis.	1 404
Poštanski uredi	73
Broj poštara	398

SAJMOVI 2021.	
Zagrebački velesajam	
broj sajмова	2
broj izlagača	186
domaći	172
inozemni	14
Posjetitelja, tis.	55
TURIZAM 2021.	
Hoteli	54
postelje	6 362
Hosteli	31
postelje	1 682
Dolasci turista	634 795
inozemni	458 285
Noćenja turista	1 375 248
inozemni	1 020 864
OBRAZOVANJE 2021.	
Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja	317
Od toga	
dječji vrtići	300
druge pravne osobe	17
Broj smještene djece	37 620
Domovi učenika	15
broj učenika u domovima	2 309
Studentski domovi	4
broj studenata u domovima	7 413
Osnovne škole – ukupno, početak šk. g. 2021./2022.	149
broj učenika	61 554
broj učitelja	6 081
Srednje škole – ukupno, početak šk. g. 2021./2022.	112
broj učenika	35 611
broj nastavnika	4 475
Visoka učilišta – ukupno, akademska godina 2021./2022.	55
studenti – ukupno	75 614
Fakulteti	34
upisani studenti – ukupno	60 645
stručni studij – studenti	7 160
sveučilišni studij – studenti	53 485

Umjetničke akademije	3
upisani studenti	1 314
Visoke škole	13
upisani studenti – ukupno	4 698
Veleučilišta	5
upisani studenti – ukupno	8 957
Studenti koji su diplomirali na visokim učilištima u 2021.	15 744
KULTURA 2021.	
Kazališta	67
predstava	2 895
posjetitelja	294 224
Kinodvorane	47
sjedala	8 643
posjetitelji, tis.	1 075
Muzeji 2021.	25
posjetitelji muzeja	297 190
Knjižnice, 2021.	336
posjetitelja, tis.	10 327
Profesionalni orkestri, ansambli i zborovi, 2020./2021.	23
koncerti	375
posjetitelji	61 270
ZOO – broj životinja	7 182
posjetitelji	379 343
od toga djeca	165 180
od toga na događanjima	26 374
Botanički vrt Prirodoslovno-matematičkog fakulteta	
površina, m ²	44 000
broj biljnih svojti (stanje 1. kolovoza 2022.)	6 355
SPORT 2021.	
Sportske udruge	2 035
Vrste sporta	
nogomet	159
kuglanje	34
tenis	82
rukomet	35
košarka	70
Ukupno aktivnih sportaša	110 580

**NEPOKRETNA KULTURNA DOBRA 2021.
UPIŠANA U REGISTAR KULTURNIH DOBARA
REPUBLIKE HRVATSKE**

Lista zaštićenih kulturnih dobara i Lista preventivno zaštićenih dobara

Arheološka baština	
Arheološko nalazište	5
Povijesna graditeljska cjelina	
Gradska naselja	7
Seoska naselja	10
Povijesni sklop i građevina	
Graditeljski sklop	48
Civilna građevina	417
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

**POKRETNA KULTURNA DOBRA 2021.
UPIŠANA U REGISTAR KULTURNIH DOBARA
REPUBLIKE HRVATSKE**

Lista zaštićenih kulturnih dobara i Lista preventivno zaštićenih dobara

Pojedinačni predmeti	59
Zbirke predmeta (zbirke, muzeji, knjižnice, arhivi i sl.)	231
Nematerijalna kulturna dobra	15

Izvor: Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode

ZAŠTIĆENA PRIRODNA PODRUČJA 2021.

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 1998. teritorijalni ustroj Grada Zagreba nije se mijenjao.

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 spajanju 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, Gradec, Jakovlje, Klinča 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 izdvojila 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.) 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. i 7/09.). 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
Ivanja Reka	3,37	1 753	862	891	576	800
Jesenovec	2,72	398	194	204	112	116

NASELJA GRADA ZAGREBA - Popis 2021.

(nastavak)

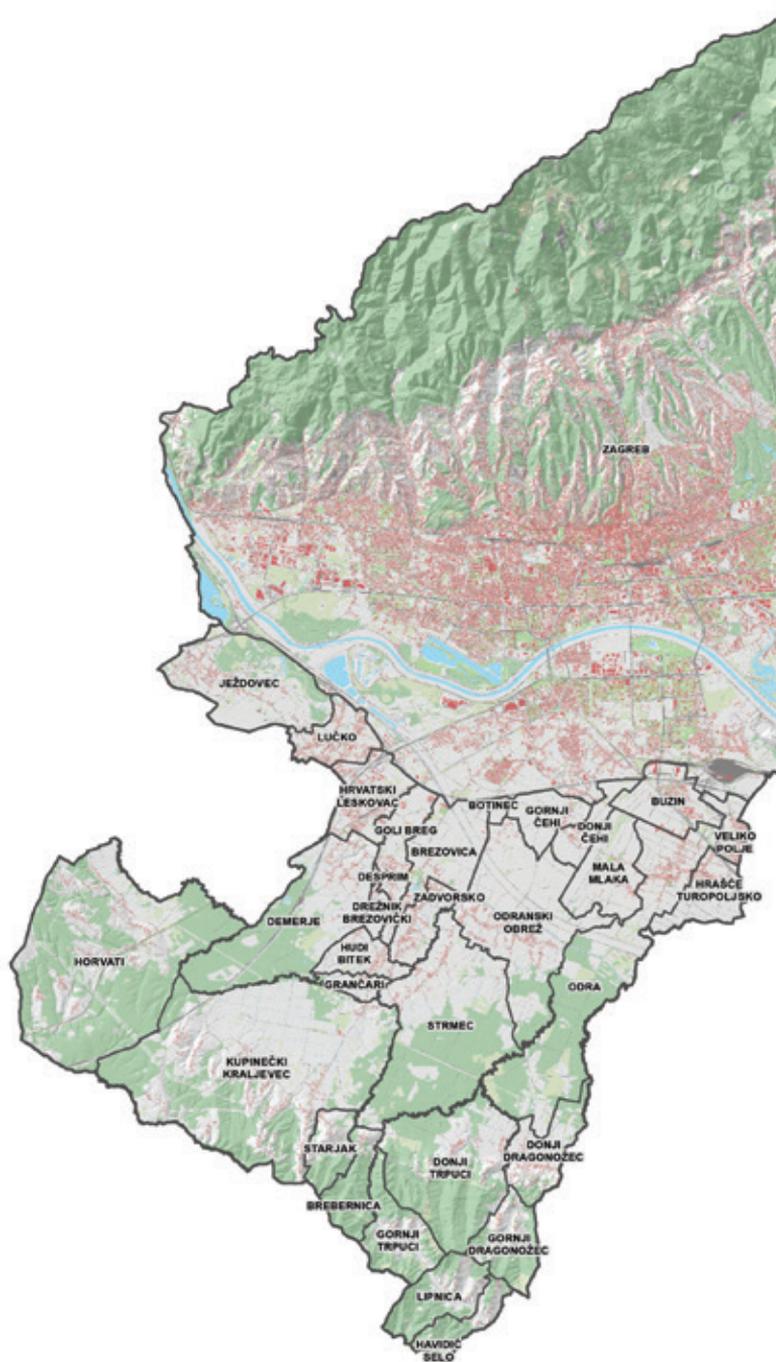
Naselja ¹⁾	Površina ²⁾ , km ²	Stanovnici			Privatna kućanstva ³⁾	Stanovi ³⁾
		ukupno	muškarci	žene		
Ježdovec	7,71	1 844	898	946	525	694
Kašina	8,38	1 402	690	712	429	568
Kašinska Sopnica	2,15	187	96	91	69	155
Kučilovina	2,46	212	104	108	67	155
Kupinečki Kraljevec	26,02	2 015	989	1 026	585	715
Lipnica	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
Popovec	2,59	954	475	479	269	334
Prekvršje	2,51	874	412	462	281	306
Prepuštovec	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
Šašincec	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

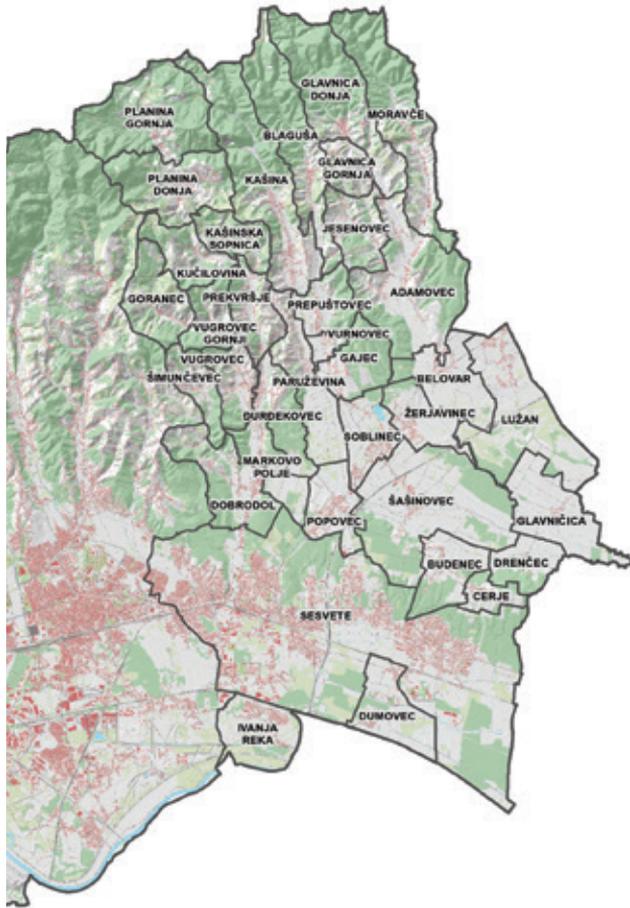
¹⁾ Naselja Grada Zagreba prikazana su prema Odluci o granicama naselja u Gradu Zagrebu, Službeni glasnik Grada Zagreba br. 12/19. Naselje Vugrovec obuhvaća bivša naselja Kučanec, Vugrovec Donji i Vuger Selo. Promjena područja i granica naselja Dobrodo, Markovo polje i Šimunčevac – Odluka o granicama 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.

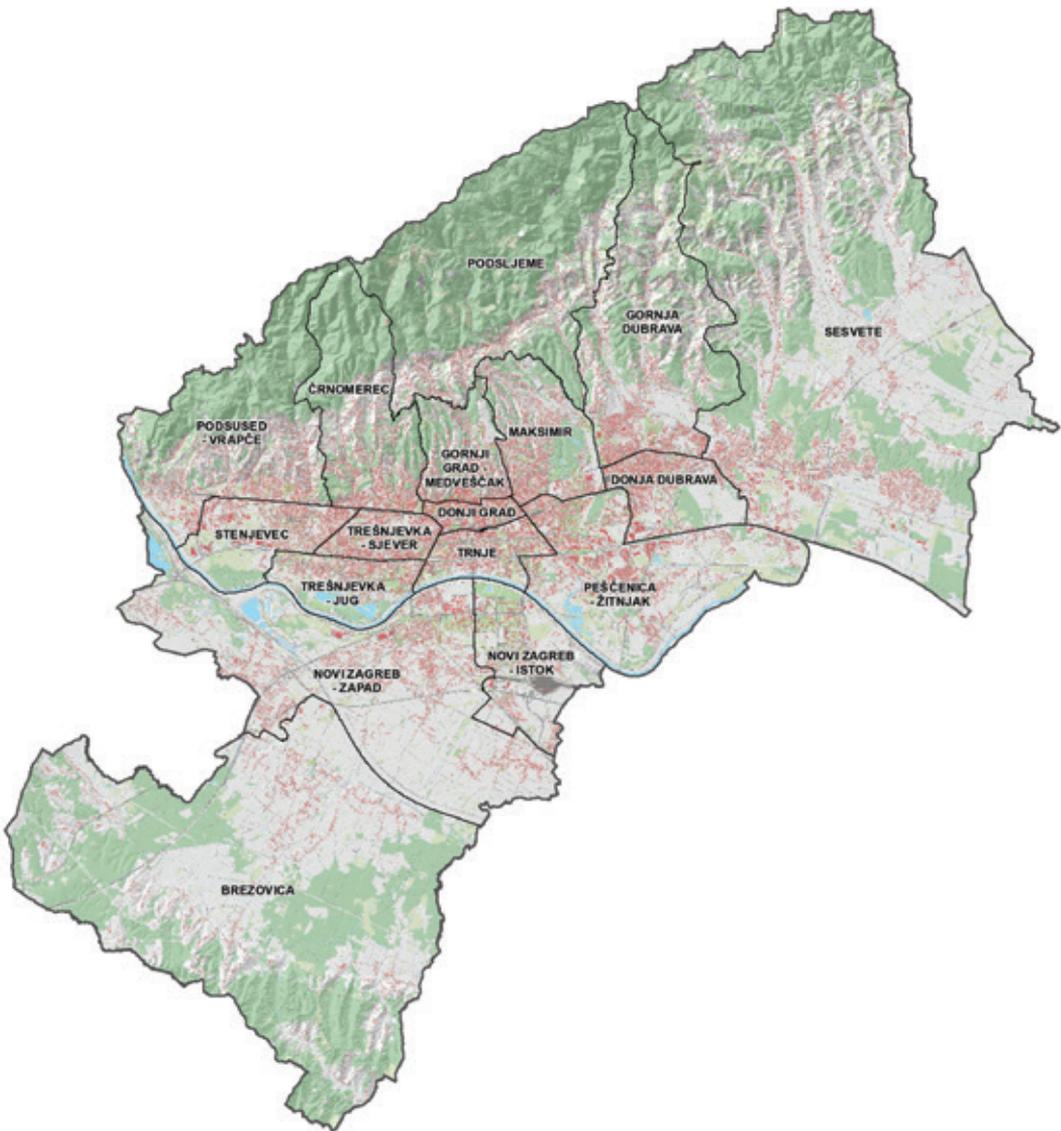
Gradske četvrti		Površina ¹⁾ , km ²	Stanovnici			Privatna kućanstva ²⁾	Stanovi ²⁾
			ukupno	muškarci	žene		
GRAD ZAGREB - ukupno		641,24	767 131	358 616	408 515	299 792	393 433
I.	Donji grad	3,02	31 209	13 959	17 250	14 465	22 360
II.	Gornji grad – Medveščak	10,18	26 423	12 059	14 364	11 153	15 951
III.	Trnje	7,36	40 539	18 625	21 914	18 097	24 292
IV.	Maksimir	14,97	47 356	21 861	25 495	18 511	24 207
V.	Peščenica – Žitnjak	35,29	53 023	24 800	28 223	21 029	28 144
VI.	Novi Zagreb – istok	16,54	55 898	25 570	30 328	24 652	30 581
VII.	Novi Zagreb – zapad	62,63	63 917	30 479	33 438	24 179	31 010
VIII.	Trešnjevka – sjever	5,81	52 974	24 385	28 589	23 284	31 432
IX.	Trešnjevka – jug	9,84	65 324	30 204	35 120	28 122	36 126
X.	Črnomerec	24,16	38 084	17 730	20 354	14 999	20 251
XI.	Gornja Dubrava	40,43	58 255	27 427	30 828	20 330	27 593
XII.	Donja Dubrava	10,79	33 537	15 889	17 648	11 259	13 498
XIII.	Stenjevec	12,24	53 862	25 334	28 528	21 022	26 137
XIV.	Podsused – Vrapče	36,19	44 910	21 226	23 684	16 495	20 351
XV.	Podsljeme	59,25	18 974	9 133	9 841	6 344	8 583
XVI.	Sesvete	165,22	70 800	34 060	36 740	22 392	28 542
XVII.	Brezovica	127,32	12 046	5 875	6 171	3 459	4 375

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

²⁾ Popis 2021. - Prvi rezultati

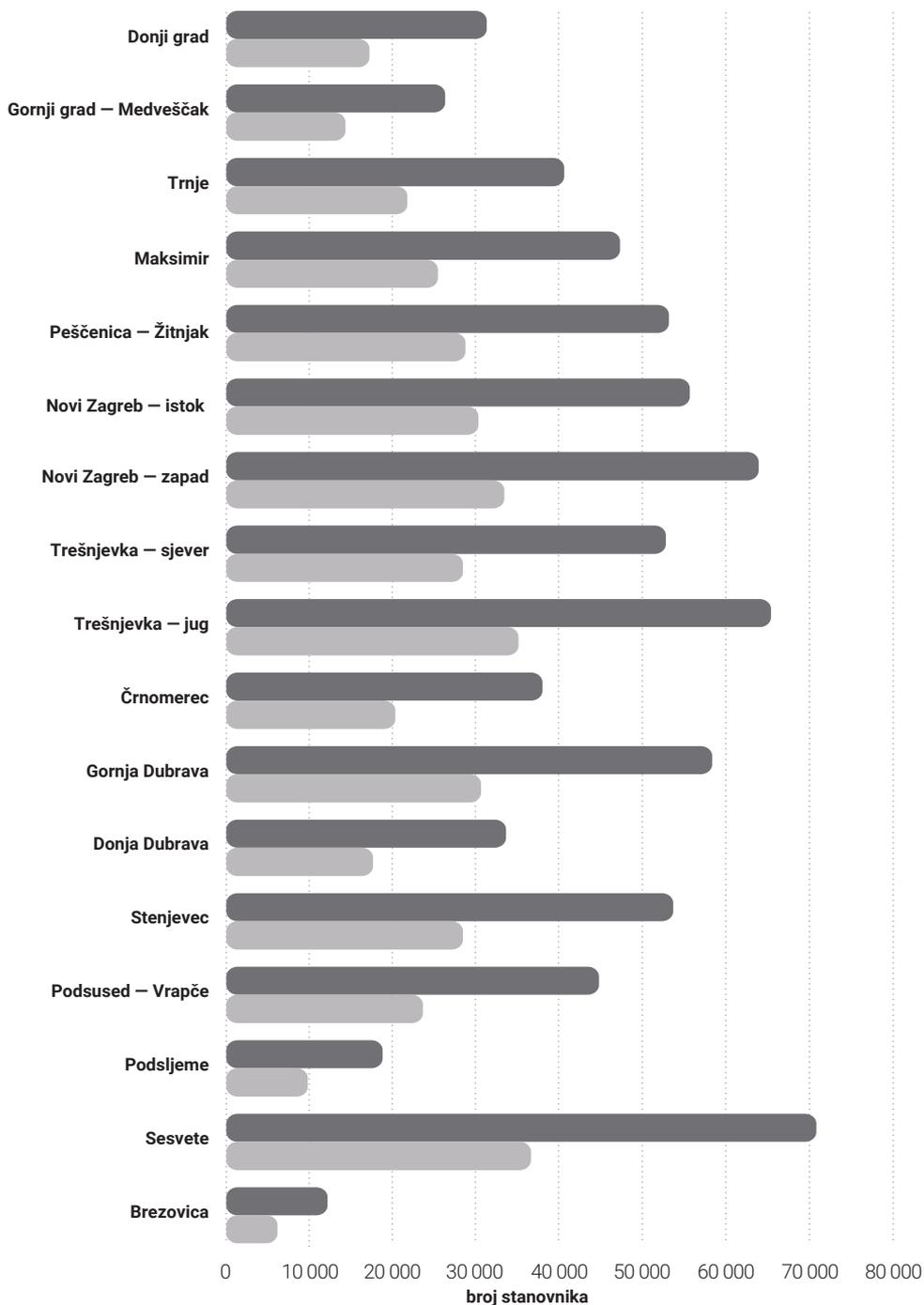
Izvor: DZS; GU za katastar i geodetske poslove

GRADSKE ČETVRTI GRADA ZAGREBA, 2021.



Gradske četvrti, stanovništvo, Popis 2021.

● ukupno ● žene



Grad Zagreb, u 2021., zabilježio je 102 topla dana s maksimalnom temperaturom većom ili jednakom 25 °C te 71 hladan dan s minimalnom temperaturom manjom od 0 °C.

01

Geografski i meteorološki podaci



Foto: Adrian Krajcar

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 mjerenju meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir.

Vodostaj se bilježi kontinuirano, elektroničkim mjernim 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, sisanje sunca, jačinu vjetra, učestalost kiselih kiša) svakodnevno mjeri i opaža na sinoptičkim, klimatološkim i kišomjernim postajama te na automatskim postajama Državni hidrometeorološki zavod.

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 neke uređene mjernom mjestu za mjerenje vodostaja (vodokazna hidrološka postaja) vodostaj se mjeri u odnosu na neku referentnu visinsku točku („kodu 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 kodu nule. Na isti način vodostaji se mogu i trajno registrirati (zapisivati) uporabom analognih ili digitalnih instrumenata za mjerenje 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 (m³/s) ili u litrama u sekundi (l/s).

Protok je izvedena veličina koja se, kao takva, najčešće određuje posredno – mjerenjem brzine strujanja vode i površine protjecajnog presjeka. Za mjerenje 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 ljude, 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, uređaji 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⁾
	Popis 2021.	na km ²	
641,24	767 131	1 196	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.

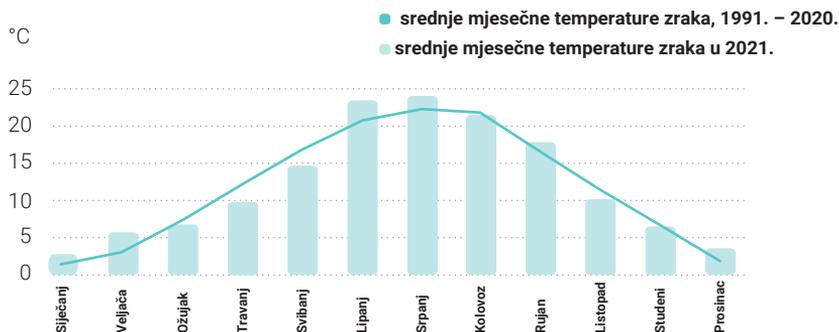
Izvor: GU za katastar i geodetske poslove; DZS; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

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

	Dužina, m	Gradska četvrt
Sljemenska cesta	21 512	Črnomerec
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
Brezovička cesta	7 699	Novi Zagreb – zapad, Brezovica
Aleja Bologne	7 630	Podsused – Vrapče
Radnička cesta	7 254	Peščenica – Žitnjak, Trnje
Ilica	6 377	Vrapče/Črnomerec
Aleja M. Ljubeka	6 313	Trešnjevka – jug
Ulica grada Vukovara	5 865	Trešnjevka – sjever/Trnje/Peščenica – Žitnjak
Dr. L. Naletilića	5 346	Novi Zagreb – zapad, Brezovica
Jadranska avenija	4 645	Novi Zagreb – zapad
Miroševička cesta	4 520	Gornja Dubrava
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 mjesečna temperatura zraka u 2021. i za razdoblje 1991. – 2020.



¹⁾ Mjerna postaja Meteorološkog opservatorija Zagreb - Maksimir.

Izvor: DHMZ

1.4. Temperatura zraka i količina oborina u razdoblju 1949. – 2021. prema mjerenju Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

	Dan	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac
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. Mjesečne i godišnje vrijednosti meteoroloških podataka u posljednjih pet godina prema mjerenju Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	Godina
Srednje mjesečne i godišnje temperature zraka, °C													
2017. – 2021.	1,5	4,7	7,9	12,8	16,3	22,3	23,0	23,0	17,2	12,3	7,3	3,8	12,7
2017.	-3,2	5,2	10,0	12,4	17,7	22,5	24,0	23,7	15,4	11,9	7,3	4,0	12,6
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

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

(nastavak)

	Sije- čan	Velja- ča	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Listo- pad	Stu- deni	Prosi- nac	Go- dina
Srednji tlak zraka, hPa (visina barometra 162,5 m)													
2017. – 2021.	1 003,7	1 004,6	1 001,4	1 001,3	1 000,0	999,6	999,3	1 000,6	1 003,1	1 003,7	1 003,0	1 002,0	1 001,8
2017.	1 008,9	1 005,2	1 002,5	1 001,9	1 001,1	999,9	999,7	1 001,9	1 001,2	1 005,0	1 001,6	1 002,1	1 002,6
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

Srednja relativna vlažnost zraka, %													
2017. – 2021.	79	72	64	61	66	63	64	65	72	78	83	81	71
2017.	77	74	62	62	62	61	55	59	78	76	77	78	68
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

Srednja mjesečna i godišnja naoblaka (desetine zastrtog neba)													
2017. – 2021.	6,8	6,3	5,8	5,4	6,5	5,1	4,8	4,3	5,1	5,4	7,9	7,2	5,9
2017.	6,6	7,0	4,6	6,6	5,7	5,2	4,2	3,6	7,2	4,3	7,4	6,2	5,7
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

Apsolutne maksimalne temperature zraka, °C													
2017. – 2021.	17,6	22,6	23,3	28,8	30,5	35,6	36,1	37,7	33,1	26,9	21,5	18,1	37,7
dan	06.	28.	29.	29.	31.	24.	10.	04.	01.	04.	03.	17.	04. VIII.
godina	2018.	2019.	2017.	2018.	2017.	2021.	2017.	2017.	2019.	2021.	2019.	2019.	2017.
2017.	11,5	17,2	23,3	24,7	30,5	35,0	36,1	37,7	27,3	24,0	18,2	16,9	37,7
dan	02.	27.	29.	01.	31.	23.	10.	04.	01.	19.	05.	12.	04. VIII.
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.

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

(nastavak)

	Sije- čan	Velja- ča	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Listo- pad	Stu- deni	Prosi- nac	Go- dina
Apsolutne minimalne temperature zraka, °C													
2017. – 2021.	-14,1	-13,9	-14,6	-4,8	2,1	8,0	10,4	8,1	2,5	-0,8	-4,8	-7,0	-14,6
dan	11.	28.	01.	07.	08.	23.	11.	30.	27.	30.	29.	04.	01. III.
godina	2017.	2018.	2018.	2021.	2019.	2018.	2019.	2021.	2018.	2021.	2018.	2017.	2018.
2017.	-14,1	-4,9	-2,0	-1,1	6,3	9,5	11,2	10,1	5,1	0,0	-4,6	-7,0	-14,1
dan	11.	15.	13.	21.	10.	08.	16.	22.	30.	31.	28.	04.	11. I.
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.
Mjesečne i godišnje količine oborine, mm													
2017. – 2021.	41,1	44,7	38,9	56,7	94,5	84,8	90,8	59,6	116,8	89,7	100,3	76,9	894,7
2017.	34,3	41,4	19,8	44,3	35,2	107,8	58,0	39,1	239,6	72,0	113,2	92,3	897,0
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
Maksimalne dnevne količine oborine, mm													
2017. – 2021.	30,6	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	14.	03.	18.	01.	14.	14.	25.	04.	24.	04.	26.	03.	24. IX.
godina	2017.	2018.	2018.	2018.	2018.	2018.	2020.	2020.	2019.	2020.	2018.	2021.	2019.
2017.	30,6	17,2	11,1	12,6	8,9	39,7	29,9	12,1	47,5	30,3	30,1	26,8	47,5
dan	14.	25.	01.	29.	15.	26.	26.	07.	17.	23.	30.	16.	17. IX.
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.

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

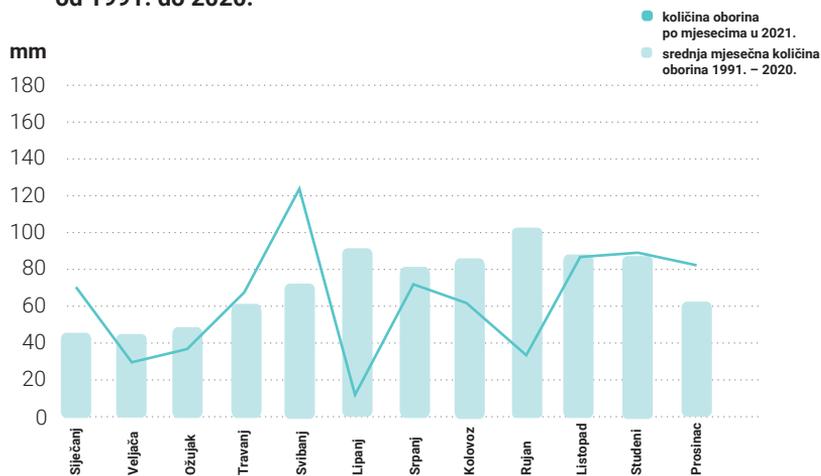
(nastavak)

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	Godina
Trajanje sisanja sunca, sati													
2017. – 2021.	76,3	113,5	172,9	214,1	224,0	289,5	298,9	282,3	198,8	158,4	54,2	59,0	2 141,9
2017.	71,3	97,3	205,3	187,8	282,8	302,6	327,2	320,4	114,6	187,5	63,7	92,8	2 253,3
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

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	Godina
Srednja jačina vjetra, Beaufort													
2017. – 2021.	1,4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4
2017.	1,7	1,6	1,6	1,7	1,7	1,6	1,5	1,4	1,4	1,2	1,5	1,5	1,5
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

Izvor: DHMZ

G 1.2. Godišnje količine oborina u 2021. 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 mjerenju Meteorološkog opservatorija Zagreb – Maksimir

	Godina	Sije- čan	Velja- ča	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Listo- pad	Stu- deni	Prosi- nac	Go- dina
Broj toplih dana (maksimalna temperatura $\geq 25,0$ °C)	2017.-2021.	0,0	0,0	0,0	3,2	6,8	23,8	27,0	27,2	12,4	1,6	0,0	0,0	102,0
	2017.	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	26,0	29,0	28,0	4,0	0,0	0,0	0,0	99,0
	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
Broj vrućih dana (maksimalna temperatura $\geq 30,0$ °C)	2017.-2021.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	9,2	12,6	15,0	0,8	0,0	0,0	0,0	38,0
	2017.	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	11,0	17,0	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49,0
	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
Broj vedrih dana (srednja dnevna naoblaka < 2 desetine)	2017.-2021.	2,2	3,8	5,0	5,2	2,4	3,4	5,4	7,2	6,2	5,2	1,0	1,8	48,8
	2017.	2,0	3,0	8,0	3,0	4,0	2,0	7,0	8,0	0,0	7,0	1,0	4,0	49,0
	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
Broj oblačnih dana (srednja dnevna naoblaka > 8 desetina)	2017.-2021.	13,2	10,4	9,4	8,8	10,2	5,6	4,4	3,6	6,8	7,2	17,4	15,6	112,6
	2017.	15,0	13,0	5,0	11,0	8,0	5,0	2,0	1,0	15,0	4,0	14,0	11,0	104,0
	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
Broj studenih dana (maksimalna temperatura < 0,0 °C)	2017.-2021.	3,6	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	5,4
	2017.	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	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
Broj hladnih dana (minimalna temperatura < 0,0 °C)	2017.-2021.	21,8	13,4	8,6	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,8	14,8	65,4
	2017.	30,0	10,0	3,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	18,0	68,0
	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	6,0	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

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- deni	Prosi- nac	Go- dina
Broj dana s oborinom (količine oborina $\geq 0,1$ mm)	2017.-2021.	11,4	9,6	10,0	10,4	16,8	11,4	12,0	8,0	10,2	10,6	13,6	10,4	134,4
	2017.	7,0	10,0	9,0	14,0	12,0	12,0	9,0	7,0	17,0	9,0	12,0	11,0	129,0
	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
Broj dana sa snijegom (oborina ≥ 1 cm)	2017.-2021.	7,0	3,0	2,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,2	14,0
	2017.	24,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	28,0
	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
Broj dana sa tučom	2017.-2021.	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,8	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	1,8
	2017.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0
	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
Broj dana s olujnim vjetrom (8 ili više prema Beaufortu)	2017.-2021.	0,2	0,2	0,0	0,0	0,8	0,0	0,2	0,2	0,0	0,2	0,0	0,4	2,2
	2017.	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0,0	2,0	5,0
	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

Izvor: DHMZ

1.7. Učestalost kiselih kiša na meteorološkim postajama u 2021.

	RR _A ¹⁾	N _A ²⁾	N ³⁾ jako kiselih kiša 3,0 ≤ pH ≤ 4,0	N srednje kiselih kiša 4,01 ≤ pH ≤ 5,0	N slabo kiselih kiša 5,01 ≤ pH ≤ 5,6	Udio kiselih kiša u % količine
Zagreb – Maksimir	761,0	366	0	6	7	13
Puntijarka – Medvednica	1 072,8	366	0	8	14	22

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- deni	Prosi- nac	Go- dina
Maksimalne vrijednosti vodostaja (cm)²⁾													
2012. – 2021.	328	359	307	383	282	257	12	171	420	416	432	385	432
2017.	-167	84	35	383	5	-57	-120	-225	356	-8	216	385	385
2018.	117	-19	266	149	-23	-97	-50	-47	-83	-256	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
Srednje vrijednosti vodostaja (cm)													
2012. – 2021.	-164	-113	-139	-164	-142	-190	-229	-242	-186	-170	-82	-130	-163
2017.	-267	-152	-183	-207	-198	-242	-257	-287	-80	-200	-107	9	-181
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
Minimalne vrijednosti vodostaja (cm)³⁾													
2012. – 2021.	-290	-286	-280	-282	-294	-287	-295	-307	-296	-295	-283	-284	-307
2017.	-290	-280	-253	-273	-250	-287	-295	-307	-296	-291	-266	-200	-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

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- deni	Prosi- nac	Go- dina
Maksimalne vrijednosti protoka (m³/s)²⁾													
2012. – 2021.	1 921	2 092	1 810	2 165	1 623	1 565	729	1 207	2 460	2 435	2 484	2 178	2 484
2017.	275	925	791	2 165	710	547	386	166	2 008	675	1 339	2 178	2 178
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

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

(nastavak)

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

Srednje vrijednosti protoka (m³/s)

2012. – 2021.	312	439	364	303	349	240	160	147	272	304	520	390	317
2017.	109	324	258	248	221	146	126	84,2	548	219	441	755	290
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

Minimalne vrijednosti protoka (m³/s)³⁾

2012. – 2021.	80,2	69,2	76,2	73,8	74,5	83,9	75,5	56,9	69,2	69,7	83,1	80,2	56,9
2017.	80,7	91,6	125	99,7	129	83,9	75,5	63,9	74,5	79,6	108	207	63,9
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*	92,7*	82,8*	95*	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

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

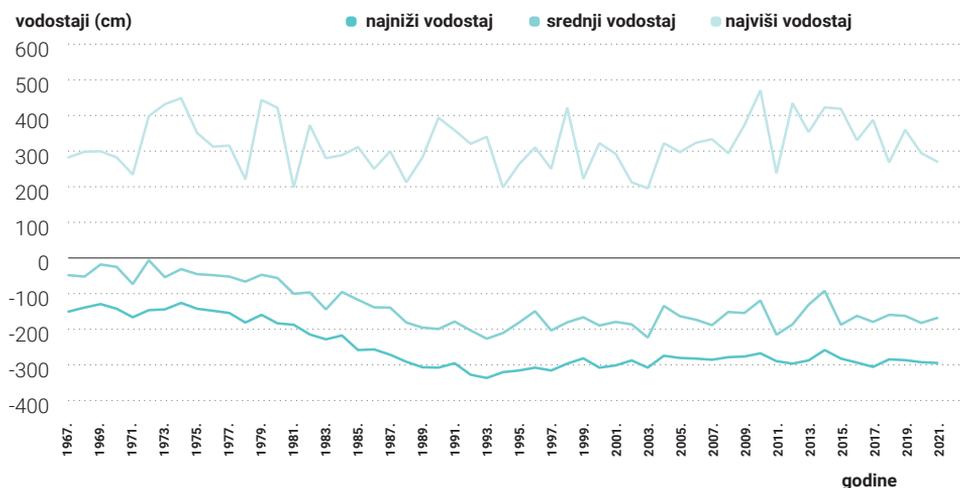
²⁾ Maksimalna zabilježena vrijednost protoka je **3 126 m³/s** (26. listopada 1964.).

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 1967. – 2021.



1.10. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba¹⁾ od 2000. do 2021.

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		intezitet 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

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 okolici Zagreba¹⁾

	Ukupan broj potresa	Intezitet 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	napuštene šljunčare	rukavci Save	umjetna jezera	jame i ostalo	
2021.	141	-	10	3	6	126	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 2021.¹⁾

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
Kunišćak	...	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	Bačunski 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
Dotršćina	...	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
Dešćevec	...	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 2021.¹⁾

(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 podacima Popisa stanovništva, kućanstava i stanova 2021. Grad Zagreb je imao 767 131 stanovnika, što je smanjenje od 2,9% u odnosu na Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2011. kada je bilo 790 017 stanovnika.

02

Stanovništvo



Foto: J. Duval

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

A) POPISI STANOVNIŠTVA

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 mjesta stanovanja” i uvodi se razdoblje od jedne godine i dulje kao osnovni kriterij za uključivanje ili isključivanje osobe iz ukupnog stanovništva. Popisom su obuhvaćene osobe, i to državljani 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 mjesta 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 primijenjena u Popisu 2011. i Popisu 2021. razlikuje od onih koje su primijenjene 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 mjesečno (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 primijenjene 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. objavljuju se po završetku obrade podataka i objavljuju 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 mjesta 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 mjesta stanovanja, ukupan broj stanovnika treba obuhvatiti:

- osobe koje uoči referentnog trenutka Popisa žive neprekidno u svome uobičajenom 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

udomiteljskoj 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 određenomu 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 (državljanke).

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 brakovi) prikupljeni su od državnih matrica 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 matrice 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 mrtvorodenoj djeci potrebno je uzeti u obzir promjenu definicije mrtvorodenoj 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., izračunana je na temelju podataka Popisa 2021., prirodnog kretanja i migracijskog salda.

Definicije

Živorodenim se djetetom smatra se svako dijete koje pri rođenju diše i pokazuje druge znakove života kao što su kucanje srca, pulsiranje pupčane vrpce i nedvojbeno kretanje voljnih mišića. Ako dijete ubrzo nakon poroda umre, najprije se registrira kao živorođeno, 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 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 mrtvorodjenih.

Bračnim djetetom 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 (živorođena i mrtvorodena).

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

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

Umrli je svaka živorođena 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 nenamjerno 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 Europskog 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 novoj 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 statistikama 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 promijenile uobičajenu državu stanovanja na razdoblje koje je, ili se očekuje da će biti, dugo najmanje godinu dana.

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 promijenilo uobičajeno mjesto stanovanja na području Republike Hrvatske ili koje je promijenilo 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 pozitivnome migracijskom saldu, odnosno mehaničkom rastu broja stanovnika. Ako je više odseljenih nego doseljenih, riječ je o negativnome 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	300 650 ³⁾	641,24

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

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

³⁾ Popis 2021. - prvi rezultati.

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

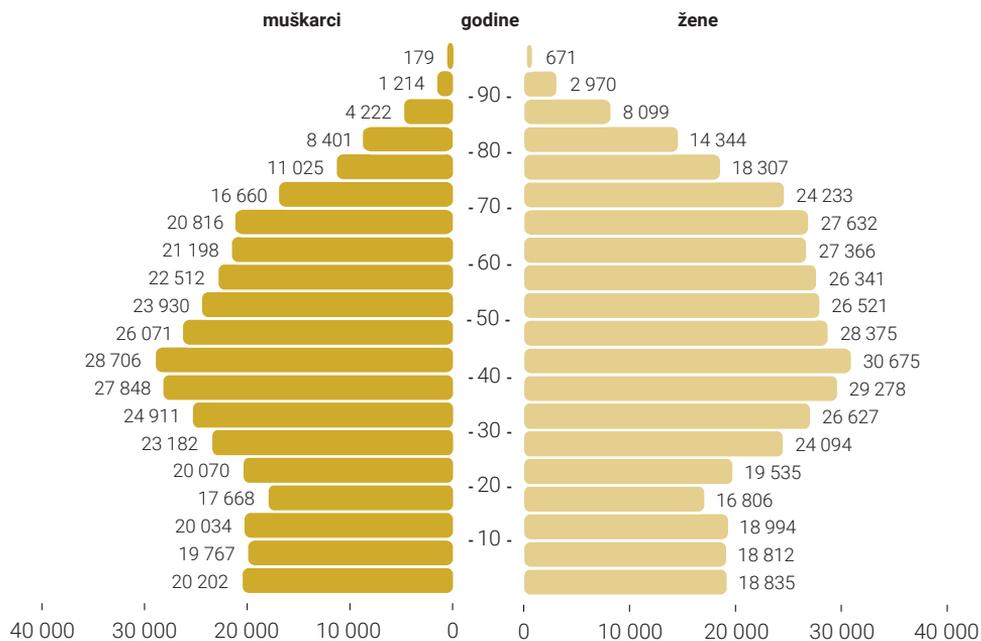
2.3. Broj stanovnika u Gradu Zagrebu prema starosti i spolu, Popis 2021.

(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

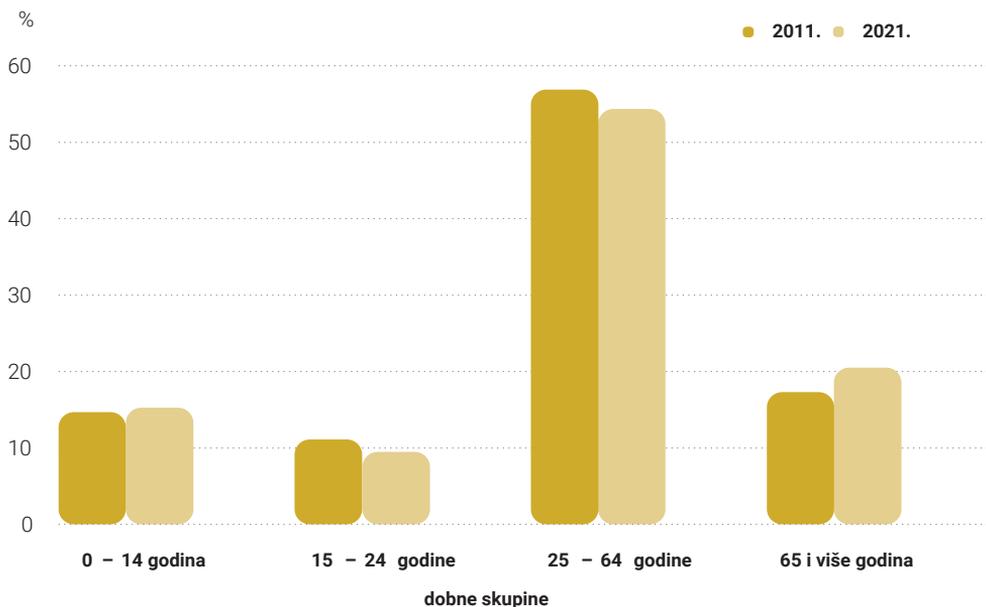
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

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 svjetozori	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

2011.=100

	Ukupno	Muškarci	Žene	Indeksi		
				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

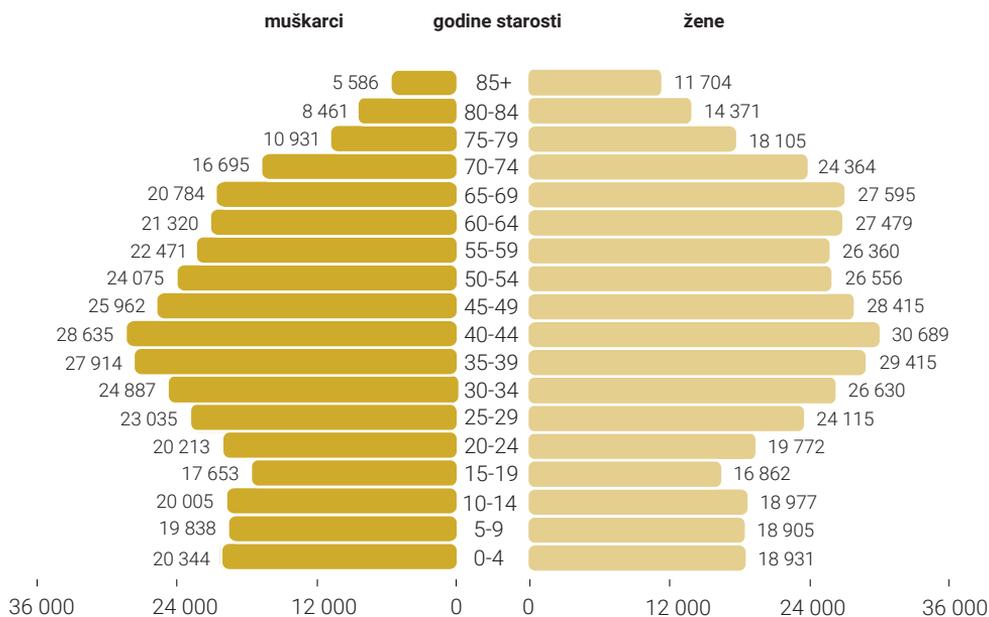
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.9. Procjena stanovništva prema spolu i dobnim skupinama sredinom godine

Dobne skupine	2017.		2018.		2019.		2020.		2021.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Ukupno	802 762	427 146	804 507	427 080	807 254	426 895	809 268	426 931	768 054	409 245
0-4	41 744	20 260	41 503	20 260	41 289	20 115	40 901	19 942	39 275	18 931
5-9	42 574	20 795	42 611	20 647	42 706	20 651	42 166	20 378	38 743	18 905
10-14	35 803	17 449	37 037	18 067	37 954	18 621	39 083	19 133	38 982	18 977
15-19	37 295	18 106	35 808	17 363	35 161	17 027	34 947	16 931	34 515	16 862
20-24	43 123	21 217	43 401	21 187	43 317	20 899	42 769	20 540	39 985	19 772
25-29	51 095	26 154	50 014	25 481	49 094	24 587	48 934	24 303	47 150	24 115
30-34	62 124	32 162	60 989	31 562	59 826	30 865	58 235	29 924	51 517	26 630
35-39	66 238	33 803	66 945	34 021	67 654	34 187	67 357	33 986	57 329	29 415
40-44	59 047	30 326	59 965	30 562	61 592	31 226	63 492	31 957	59 324	30 689
45-49	54 384	28 203	55 278	28 653	56 189	28 772	57 315	29 187	54 377	28 415
50-54	52 644	27 731	52 902	27 704	53 369	27 817	53 322	27 672	50 631	26 556
55-59	52 166	28 886	51 670	28 350	50 814	27 599	50 429	27 136	48 831	26 360
60-64	53 287	29 648	52 331	29 237	52 236	29 274	51 118	28 761	48 799	27 479
65-69	46 277	26 615	47 715	27 325	47 846	27 291	48 588	27 730	48 379	27 595
70-74	35 181	21 316	35 154	21 309	36 303	22 019	38 702	23 282	41 059	24 364
75-79	31 310	18 919	31 686	19 281	31 659	19 497	30 458	18 922	29 036	18 105
80-84	22 299	14 152	22 735	14 317	23 020	14 407	23 577	14 756	22 832	14 371
85+	16 171	11 404	16 763	11 754	17 225	12 041	17 875	12 391	17 290	11 704

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

G 2.3. Procjena stanovništva prema spolu i dobnim skupinama sredinom 2021.

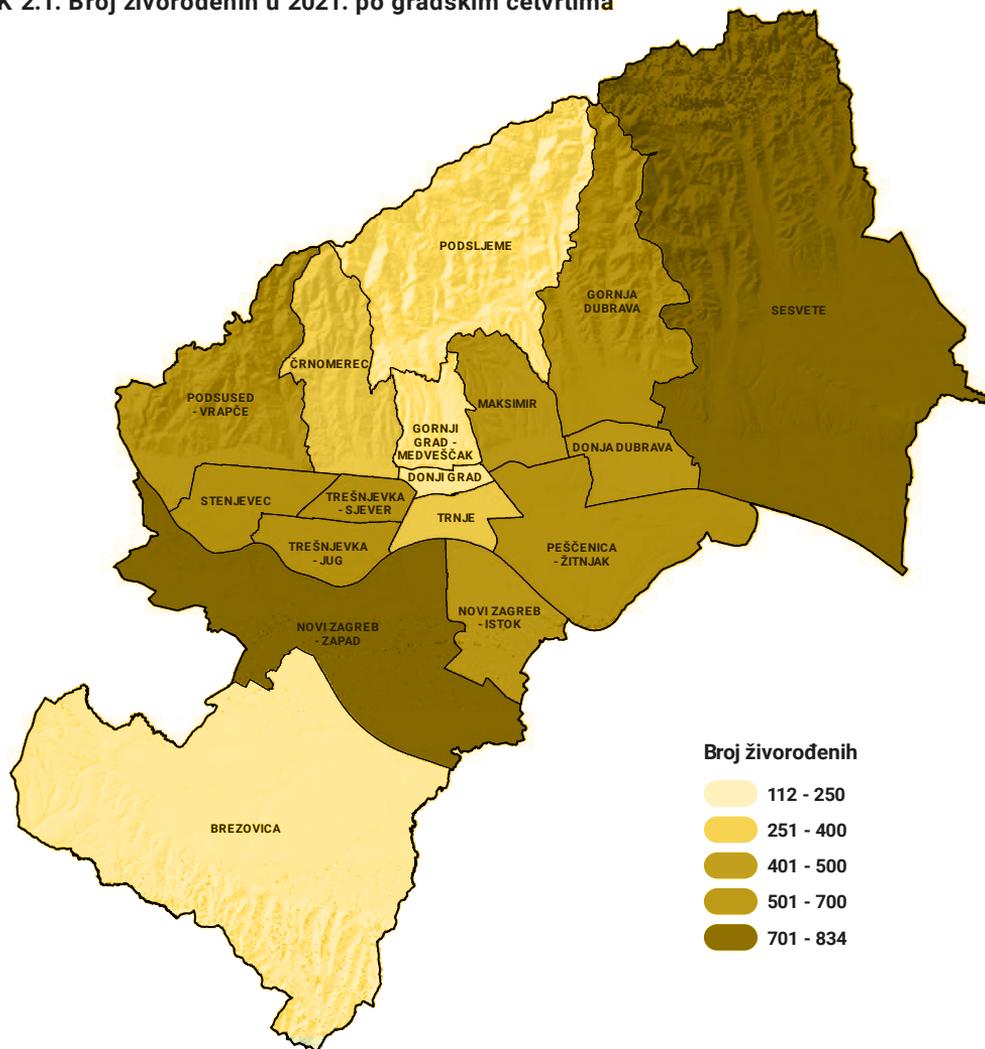


2.10. Prirodno kretanje stanovništva

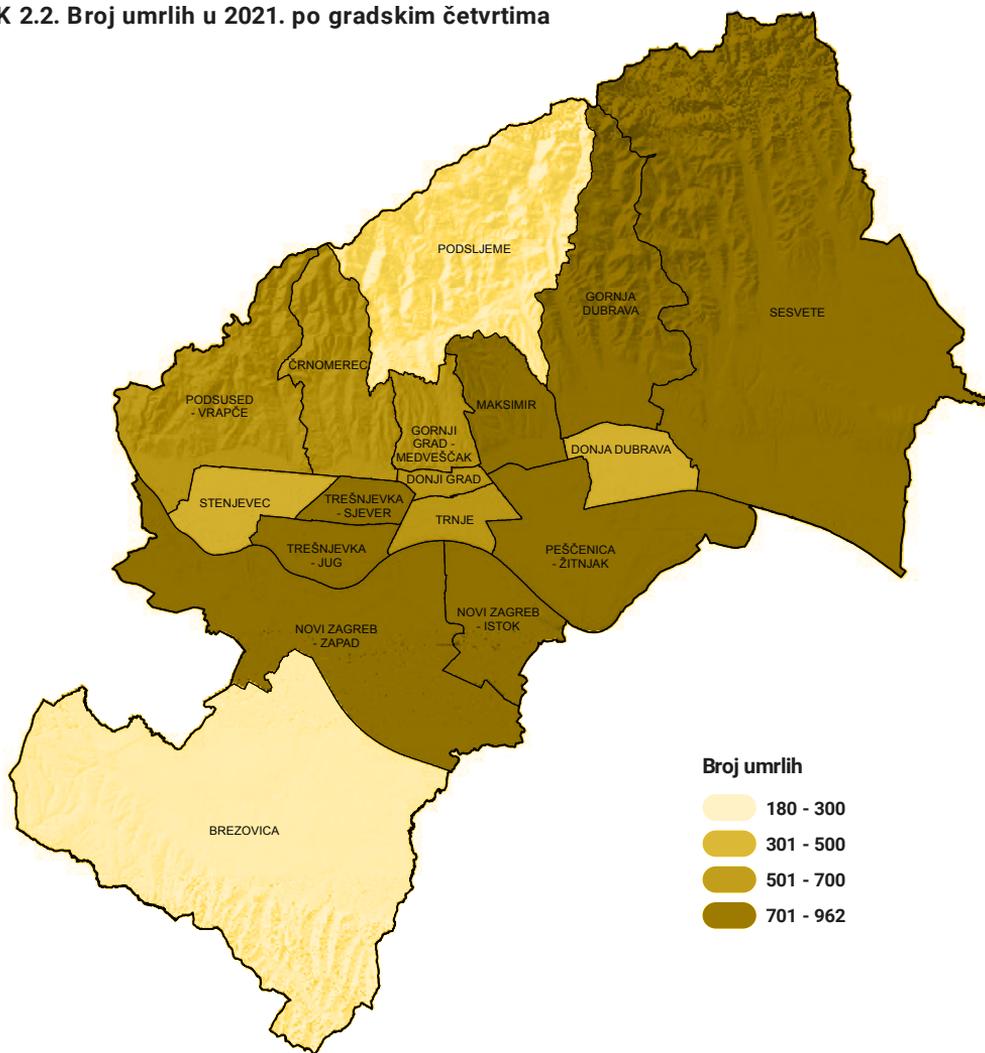
	Živo-rođeni	Mrtvo-rođeni	Mrtvo-rođeni na 1 000 Živo-rođenih	Broj umrlih		Umrli dojenčad na 1 000 Živo-rođenih	Prirodni prirast	Brakovi		
				ukupno	od toga dojenčadi			sklopljeni	razvedeni	razvedeni na 1 000 sklopljenih
2017.	8 076	31	3,8	8 826	30	3,7	-750	3 899	1 298	332,9
2018.	8 235	34	4,1	9 036	34	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

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

K 2.1. Broj živorođenih u 2021. po gradskim četvrtima



K 2.2. Broj umrlih u 2021. po gradskim četvrtima

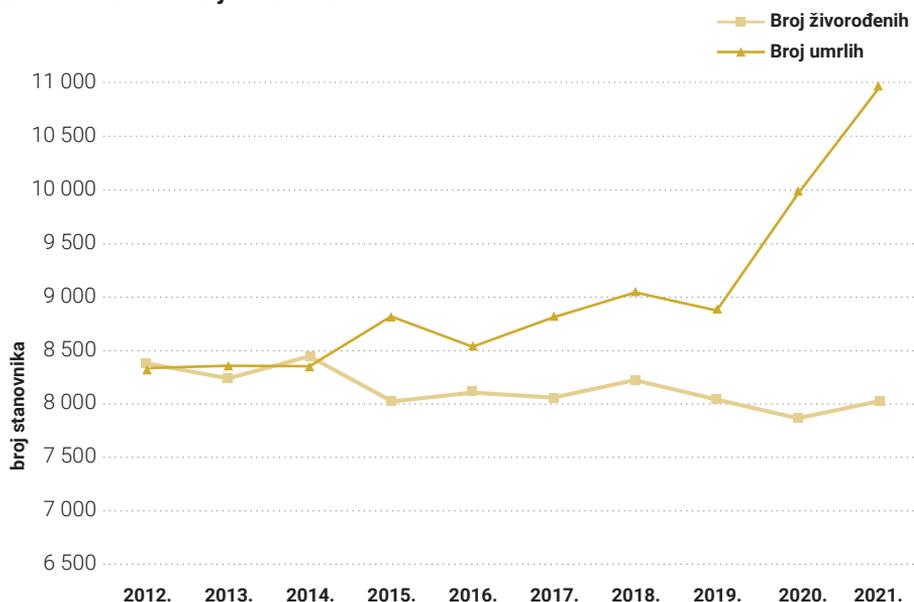


2.11. Stope prirodnog kretanja stanovništva

	Na 1 000 stanovnika				
	živorođeni	umrli	prirodni prirast	sklopljeni brakovi	razvedeni brakovi
2017.	10,1	11,0	-0,9	4,9	1,6
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

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

G 2.4. Prirodno kretanje stanovništva

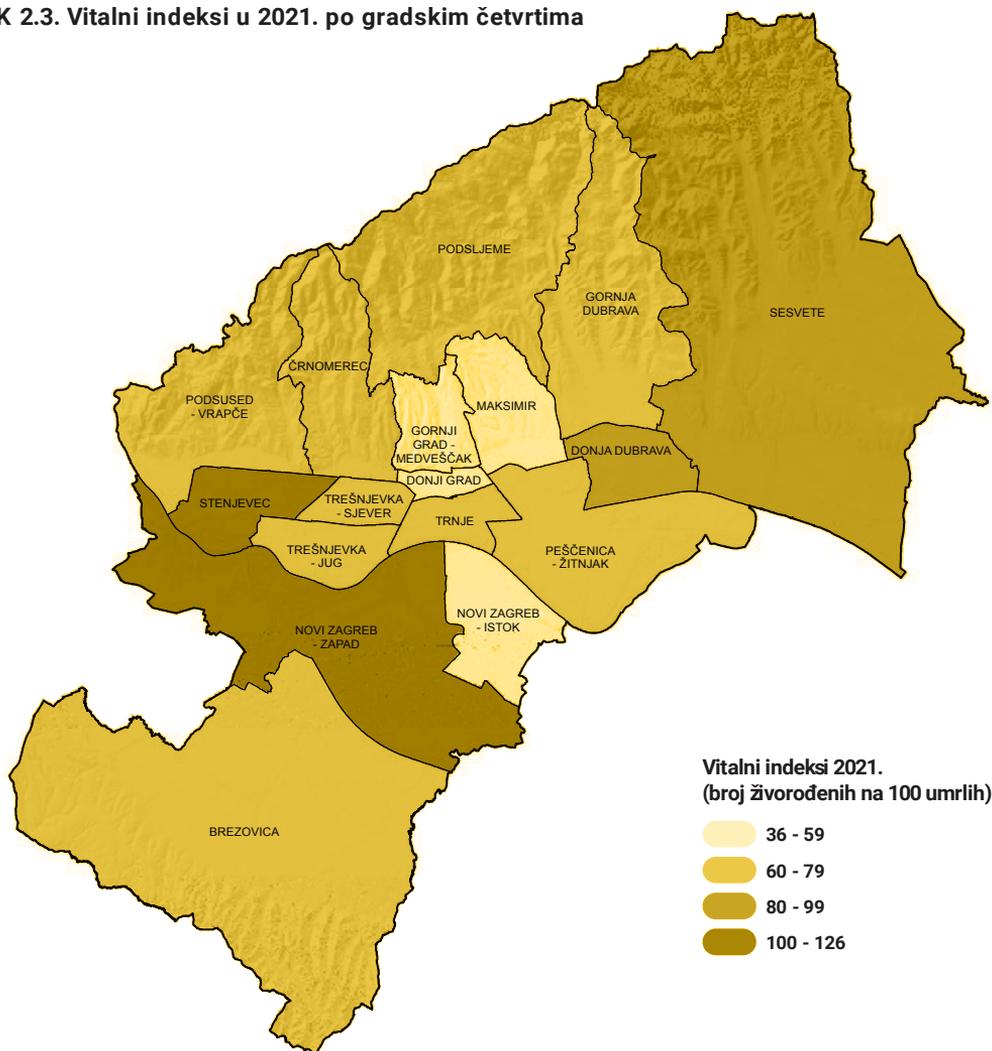


2.12. Živorodeni i mrtvorodeni prema spolu, bračnosti roditelja, mjestu porođaja i stručnoj pomoći

	Ukupno	Spol		Bračnost		Mjesto porođaja i stručna pomoć		
		muški	ženski	bračno	izvan-bračno	u zdravstvenoj ustanovi	na drugom mjestu	
							uz stručnu pomoć	bez stručne pomoći
Živorodeni								
2017.	8 076	4 118	3 958	6 560	1 516	8 054	19	3
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
Mrtvorodeni								
2017.	31	16	15	27	4	31	-	-
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	-	-

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

K 2.3. Vitalni indeksi u 2021. po gradskim četvrtima



2.13. Živorodeni prema starosti majke i redu rođenja

	Ukupno	Starost majke						Red rođenja					
		manje od 15 g.	15 - 19	20 - 29	30 - 39	40 i više g.	nepoznato	prvo	drugo	treće	četvrto	peto i više	nepoznato
2017.	8 076	1	105	2 475	5 085	410	-	3 672	2 813	1 047	259	156	129
2018.	8 235	-	86	2 537	5 177	435	-	3 702	2 871	1 193	290	162	17
2019.	8 062	-	77	2 399	5 113	472	1	3 677	2 723	1 150	312	186	14
2020.	7 865	-	53	2 309	4 989	514	-	3 644	2 635	1 077	311	177	21
2021.	8 030	1	53	2 383	5 069	523	1	3 638	2 824	1 034	309	208	17

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
2017.	31	-	1	7	20	3	-	13	10	7	1
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	-	-

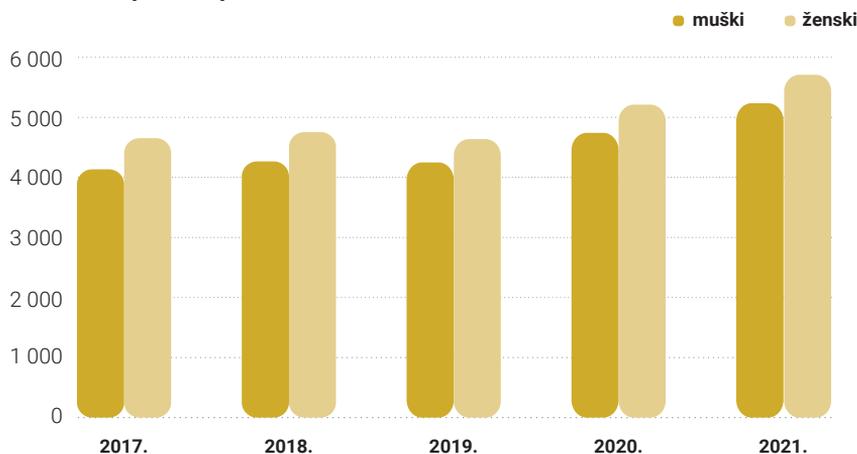
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.15. Umrli prema spolu i starosti

	Spol	Ukupno	Navršene godine starosti											
			manje od 1 g.	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 i više	nepoznato
2017.	muški	4 147	16	3	4	2	6	25	57	105	343	812	2 774	-
	ženski	4 679	14	2	3	1	4	11	30	66	194	487	3 867	-
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	1
	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	-

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 ustanovi za smještaj	u stanu	na drugom mjestu	da	ne	nepoznato	mrtnozornik doktor medicine	mrtnozornik drugi zdravstveni djelatnik	obducent	doktor medicine koji je liječio	uzrok smrti neutvrđen
2017.														
ukupno	8 826	4 645	59	1 786	2 034	302	8 495	247	84	7 186	220	850	568	2
muški	4 147	2 216	30	616	1 085	200	3 926	165	56	3 254	81	526	284	2
žene	4 679	2 429	29	1 170	949	102	4 569	82	28	3 932	139	324	284	-
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	-

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

2.17. Umrli prema uzroku smrti

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	8 826	9 036	8 865	9 938	10 962
Zarazne i parazitarne bolesti	164	56	54	26	27
Novotvorine	2 520	2 593	2 523	2 430	2 413
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	10	9	13	1	5
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	343	440	653	756	761
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	136	172	201	190	272
Bolesti živčanog sustava	220	268	234	336	288
Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-	-	-
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1	-	-	-	-
Bolesti cirkulacijskog sustava	3 681	3 830	3 570	3 875	3 791

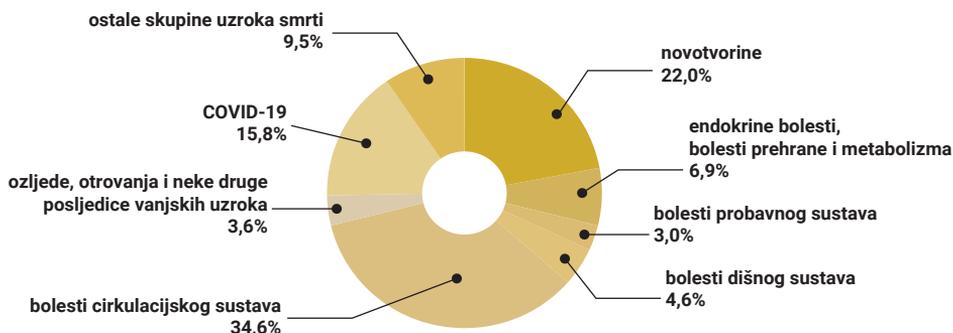
2.17. Umrli prema uzroku smrti

(nastavak)

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Bolesti dišnog sustava	605	426	386	397	501
Bolesti probavnog sustava	308	365	329	302	325
Bolesti kože i potkožnog tkiva	1	-	3	2	-
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	22	20	19	10	12
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	324	296	304	207	293
Trudnoća, porođaj i babinje	-	-	1	11	1
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	14	24	12	19	10
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	16	13	13	54	14
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo	78	52	58	437	121
Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	383	472	492	885	399
Šifre za posebnu namjenu (COVID-19)	-	-	-	-	1 729

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

G 2.6. Umrli prema skupinama uzroka smrti u 2021.



2.18. Nasilne smrti

	Ukupno nasilnih smrti		Nesretni slučaj		Ubojstvo		Samoubojstvo		Posljedice ratnih stradanja		Nepoznata, nerazjašnjena nasilna smrt	
	uku-pno	žene	uku-pno	žene	uku-pno	žene	uku-pno	žene	uku-pno	žene	uku-pno	žene
2017.	383	161	265	119	10	7	93	32	-	-	15	3
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

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

2.19. Nasilne smrti prema starosti umrlih i mjesecu smrti

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno nasilne smrti	383	472	492	437	399
Prema starosti umrlih					
manje od 1 godine	1	1	-	1	-
1 – 4	-	-	-	-	1
5 – 9	2	-	3	-	3
10 – 14	-	1	1	2	1
15 – 19	5	8	3	4	6
20 – 24	6	10	10	5	7
25 – 29	7	8	10	14	9
30 – 34	18	10	14	6	10
35 – 39	22	20	27	16	15
40 – 44	17	19	22	25	15
45 – 49	14	16	26	14	22
50 – 54	22	20	16	25	18
55 – 59	30	37	30	22	24
60 – 64	22	31	35	31	24
65 – 69	30	38	36	30	31
70 – 74	24	28	27	29	29
75 – 79	41	46	47	42	25
80 i više	122	179	185	171	159
nepoznata starost	-	-	-	-	-
Prema mjesecu smrti					
siječanj	25	40	38	38	30
veljača	26	43	27	31	24
ožujak	30	44	51	46	25
travanj	26	26	47	23	29
svibanj	34	39	36	30	22
lipanj	29	36	39	40	43
srpanj	30	41	46	28	43
kolovoz	42	48	53	45	42
rujan	35	44	37	44	45
listopad	40	42	47	34	28
studen	32	28	38	33	41
prosinac	34	41	33	45	27
Udio nasilnih smrti u ukupnom broju umrlih osoba, %	4,3	5,2	5,5	4,4	3,6

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

2.20. Samoubojstva prema starosti umrlih

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Samoubojstva – ukupno	93	101	107	77	68
Starost umrlih					
do 14 godina	-	1	1	2	-
15 – 24	2	9	7	2	3
25 – 39	17	14	19	13	16
40 – 54	17	21	26	19	15
55 – 69	29	34	25	18	14
70 i više	28	22	29	23	20
nepoznata starost	-	-	-	-	-
Udio samoubojstva u ukupnom broju umrlih osoba, %	1,05	1,12	1,21	0,80	0,62
Udio samoubojstva u ukupnom broju nasilnih smrti, %	24,28	21,40	21,75	17,62	17,04

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

2.21. Umrli u prometnim nesrećama prema starosti

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno umrli	39	42	30	39	32
Od toga žene	10	16	9	14	6
Starost umrlih					
0 – 4	-	-	-	-	-
5 – 9	1	-	1	-	-
10 – 14	-	-	-	-	1
15 – 19	2	2	-	1	2
20 – 24	3	3	-	3	5
25 – 29	1	4	-	4	-
30 – 34	2	2	-	-	-
35 – 39	4	1	2	3	-
40 – 44	5	-	1	2	4
45 – 49	4	1	3	-	2
50 – 54	1	1	-	2	3
55 – 59	3	3	2	4	3
60 – 64	1	5	2	6	3
65 – 69	2	3	5	4	3
70 – 74	3	3	6	1	2
75 – 79	4	2	5	4	-
80 i više	3	12	3	5	4
nepoznata starost	-	-	-	-	-
Udio umrlih u prometnim nesrećama u ukupnom broju umrlih osoba, %	0,44	0,46	0,34	0,39	0,29
Udio umrlih u prometnim nesrećama u ukupnom broju nasilnih smrti, %	10,18	8,90	6,10	8,92	8,02

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

2.22. Sklopljeni brakovi prema starosti nevjesta 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											
2017.	3 899	59	522	1 451	997	447	165	94	53	52	59
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
ženika											
2017.	3 899	11	247	1 132	1 222	614	278	118	83	61	133
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

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	neudana	udovica	razvedena	neoženjen	udovac	razveden
2017.	3 899	3 520	379	3 415	484	3 520	39	340	3 415	41	443
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

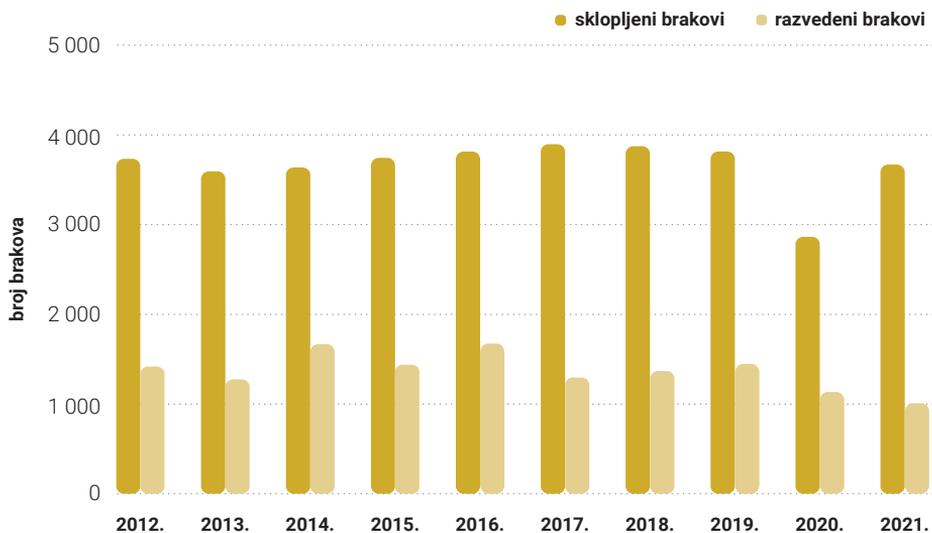
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

2.24. Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi nevjesta i ženika

	Sklopljeni brakovi ukupno	Školska sprema													
		nevjesta							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, magisterij 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	škole za zanimanja u trajanju 4 godine i gimnazije	fakulteti, više i visoke škole, magisterij i doktorat	nepoznato
2017.	3 899	6	5	55	360	1 312	1 885	276	3	7	35	568	1 455	1 537	294
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

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

G 2.7. Sklopljeni i razvedeni brakovi



2.25. Razvedeni brakovi

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Razvedeni brakovi – ukupno	1 298	1 372	1 430	1 145	1 023
Prema starosti muža					
do 19	-	-	-	-	-
20 – 24	8	12	14	6	5
25 – 29	46	68	51	36	35
30 – 39	406	421	429	334	287
40 – 49	467	478	522	403	378
50 – 59	257	276	284	250	214
60 i više	114	117	130	116	104
nepoznato	-	-	-	-	-
Prema starosti žene					
do 19	2	-	1	-	-
20 – 24	15	24	25	18	13
25 – 29	92	113	105	75	64
30 – 39	505	503	501	384	344
40 – 49	420	440	498	400	366
50 – 59	196	212	223	199	163
60 i više	68	80	77	69	73
nepoznato	-	-	-	-	-

2.25. Razvedeni brakovi

(nastavak)

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Prema trajanju braka					
do 1 godine	14	26	20	16	14
1 – 4	202	225	249	203	173
5 – 9	313	327	311	223	205
10 – 14	236	230	246	207	200
15 – 19	183	176	202	153	126
20 i više	350	388	402	343	305
Prema broju uzdržavane djece rođene u braku koji se razvodi					
0	508	621	652	505	455
1	426	439	408	357	317
2	298	260	305	239	200
3 i više	66	52	65	44	51
nepoznato	-	-	-	-	-
Prema uzdržavanoj djeci rođenoj u braku koji se razvodi dodijeljenoj na čuvanje i odgoj					
nema uzdržavane djece	508	621	652	505	455
mužu	63	62	62	46	50
ženi	691	651	641	554	486
mužu i ženi	34	33	74	40	31
drugoj osobi, ustanovi, ostale kombinacije	2	5	1	-	1

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

MIGRACIJA STANOVNIŠTVA

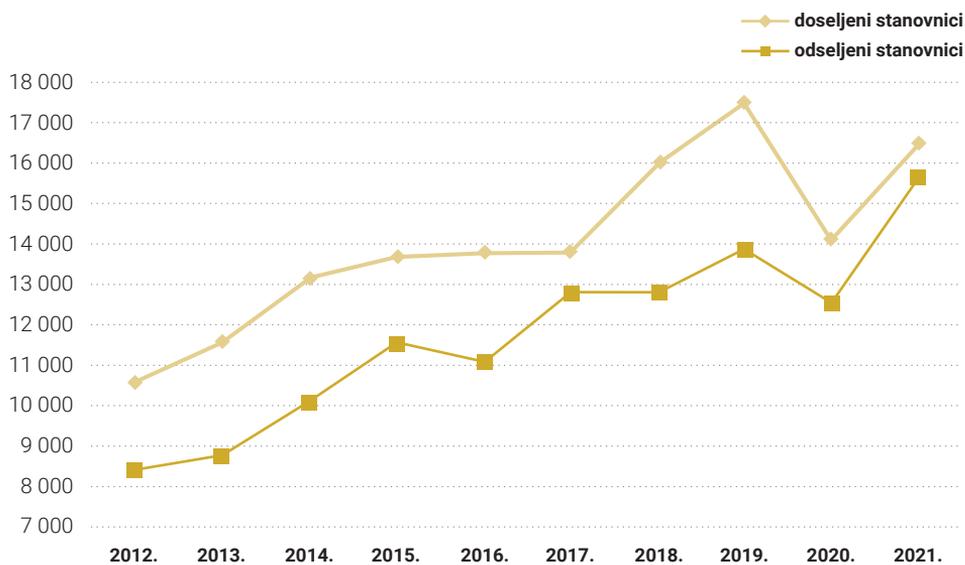
2.26. Doseljeno i odseljeno stanovništvo

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Doseljeni stanovnici – ukupno	13 758	16 004	17 527	14 214	16 476
Iz druge županije	10 043	9 606	9 882	7 516	8 077
Iz inozemstva	3 715	6 398	7 645	6 698	8 399
Odseljeni stanovnici – ukupno	12 755	12 762	13 830	12 591	15 613
U drugu županiju	5 941	6 193	6 573	6 583	8 222
U inozemstvo	6 814	6 569	7 257	6 008	7 391
Saldo ukupne migracije	1 003	3 242	3 697	1 623	863
Saldo migracije među županijama	4 102	3 413	3 309	933	-145
Saldo migracije s inozemstvom	-3 099	-171	388	690	1 008
Preseljeni između naselja ¹⁾	2 495	2 783	2 811	2 355	2 936

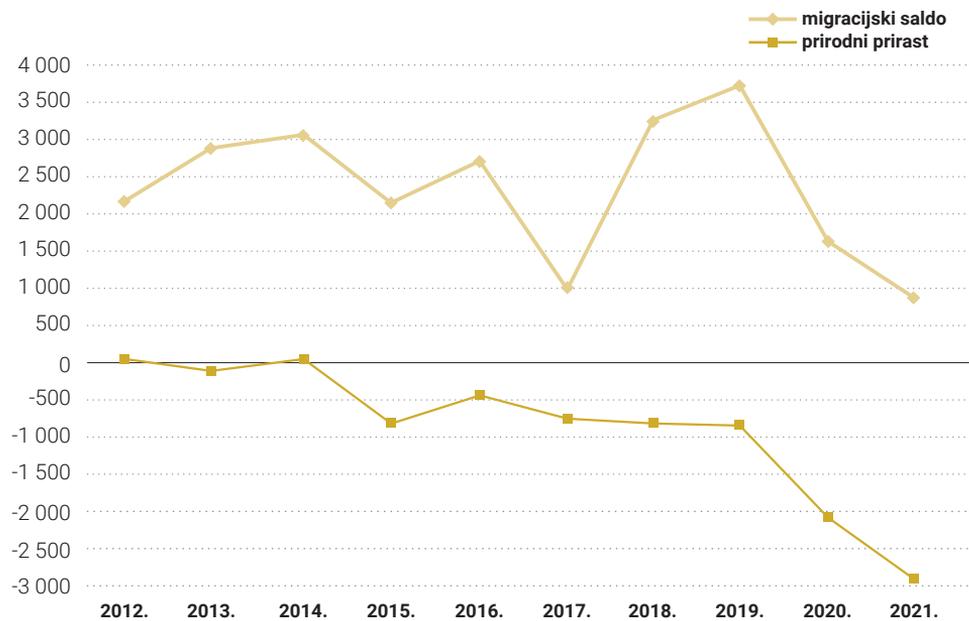
¹⁾ Podaci se odnose na preseljenje između naselja unutar Grada Zagreba.

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 2012. do 2021.



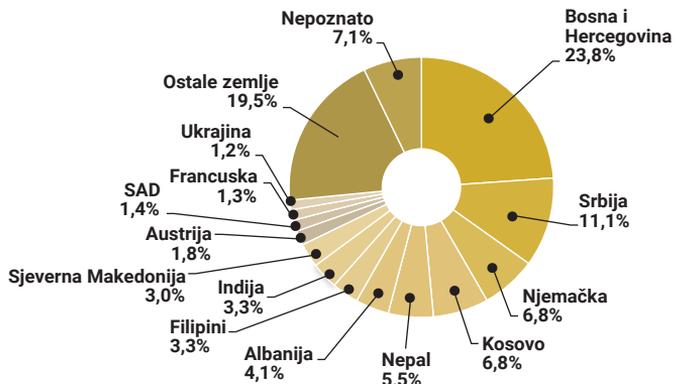
2.27. Doseljeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji, starosti i spolu u 2021.

		Ukupno	Bosna i Hercegovina	Srbija	Njemačka	Kosovo	Nepal	Albanija	Filipini	Indija	Sjeverna Makedonija ¹⁾	Austrija	SAD	Francuska	Ukrajina	Ostale zemlje	Nepoznato
Ukupno	ukupno	8 399	2 008	932	570	567	460	341	275	273	250	153	120	109	101	1 641	599
	žene	2 095	359	117	237	45	40	17	82	15	42	75	61	59	20	602	324
0-4	ukupno	155	24	2	19	2	-	-	-	1	1	8	1	2	2	37	56
	žene	76	13	-	10	1	-	-	-	1	1	5	-	1	1	14	29
5-9	ukupno	123	16	3	16	2	-	1	-	1	2	9	4	-	2	29	38
	žene	72	11	2	9	1	-	1	-	-	2	6	3	-	1	17	19
10-14	ukupno	125	20	2	15	4	-	1	-	-	3	5	2	-	1	32	40
	žene	61	7	1	7	1	-	1	-	-	1	2	1	-	-	17	23
15-19	ukupno	369	116	16	16	61	7	5	-	2	11	2	5	10	1	68	49
	žene	99	19	4	8	6	-	-	-	-	1	1	4	6	-	24	26
20-24	ukupno	1 376	359	106	52	157	118	58	9	24	40	15	11	65	7	275	80
	žene	413	80	12	27	15	22	3	5	1	9	5	6	39	1	136	52
25-29	ukupno	1 408	356	148	61	95	129	71	63	68	40	15	8	7	18	252	77
	žene	318	86	22	29	1	10	2	22	4	6	7	1	3	6	77	42
30-34	ukupno	1 234	275	114	66	76	93	65	71	71	32	14	9	7	12	264	65
	žene	273	33	15	34	3	4	3	24	6	2	7	7	3	2	89	41
35-39	ukupno	1 088	213	125	68	48	78	54	65	57	28	27	21	6	21	212	65
	žene	230	23	13	24	3	4	2	20	1	4	14	15	2	4	66	35
40-44	ukupno	861	199	123	59	49	28	42	37	27	25	14	15	1	16	186	40
	žene	153	15	14	16	5	-	1	8	-	5	7	6	-	3	54	19
45-49	ukupno	638	166	126	43	32	7	23	19	13	25	14	11	1	12	117	29
	žene	142	19	20	12	5	-	3	3	-	4	10	4	-	2	45	15
50-54	ukupno	410	111	88	42	25	-	13	8	6	19	11	7	2	6	60	12
	žene	63	11	5	10	1	-	1	-	1	3	3	4	1	-	19	4
55-59	ukupno	258	80	45	24	14	-	6	3	2	15	3	7	2	1	41	15
	žene	47	12	2	6	2	-	-	-	-	1	1	-	1	-	16	6
60-64	ukupno	155	34	23	25	2	-	2	-	1	7	4	9	-	2	36	10
	žene	60	10	3	14	1	-	-	-	1	2	3	6	-	-	15	5
65-69	ukupno	88	15	7	32	-	-	-	-	-	1	4	5	2	-	14	8
	žene	38	7	1	17	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	6	3
70-74	ukupno	53	8	1	18	-	-	-	-	-	-	3	3	2	-	13	5
	žene	21	3	-	8	-	-	-	-	-	-	3	2	1	-	4	-
75 i više	ukupno	58	16	3	14	-	-	-	-	-	1	5	2	2	-	5	10
	žene	29	10	3	6	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	5

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 2.10. Dosljeni iz inozemstva u Grad Zagreb prema zemlji u 2021.



2.28. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji, starosti i spolu u 2021.

		Ukupno	Njemačka	Bosna i Hercegovina	Srbija	Austrija	Kosovo	Albanija	Švicarska	Ujedinjena Kraljevina	Irska	SAD	Nizozemska	Švedska	Sjeverna Makedonija ¹⁾	Ostale zemlje	Nepoznato
Ukupno	ukupno	7 391	1 842	1 378	650	562	445	190	185	182	174	113	108	104	102	1 175	181
	žene	2 687	905	316	89	276	30	6	102	99	81	49	60	54	30	504	86
0-4	ukupno	158	61	7	1	26	-	-	6	3	8	2	3	4	2	22	13
	žene	75	34	2	1	10	-	-	2	1	3	1	1	1	1	11	7
5-9	ukupno	283	111	17	2	47	-	-	13	1	15	3	4	5	1	52	12
	žene	141	52	7	1	20	-	-	8	1	10	2	2	3	-	28	7
10-14	ukupno	250	92	33	4	27	-	1	12	9	10	7	4	5	1	38	7
	žene	124	51	14	1	12	-	1	8	4	4	2	2	1	1	21	2
15-19	ukupno	307	92	98	8	26	7	-	11	6	6	5	10	2	1	23	12
	žene	147	42	48	2	19	2	-	7	1	2	2	5	-	-	14	3
20-24	ukupno	841	149	215	61	60	99	32	15	21	14	7	12	6	13	123	14
	žene	262	75	49	6	28	4	-	6	15	7	-	8	4	4	50	6
25-29	ukupno	948	183	165	62	65	89	33	23	40	17	14	23	13	13	185	23
	žene	364	101	33	12	40	7	1	16	21	7	8	13	8	6	80	11
30-34	ukupno	941	207	137	87	78	76	33	24	27	26	13	13	22	13	156	29
	žene	319	107	19	7	39	4	3	12	13	11	6	6	9	1	68	14
35-39	ukupno	864	177	137	100	49	64	25	18	20	32	7	11	9	15	179	21
	žene	274	85	16	11	27	2	-	11	9	12	5	7	7	4	67	11
40-44	ukupno	820	197	149	90	45	52	20	13	24	21	18	10	17	10	141	13
	žene	282	102	20	10	23	4	-	8	16	12	8	4	8	1	58	8
45-49	ukupno	676	192	106	79	51	25	20	8	12	16	12	9	8	11	116	11
	žene	236	91	22	7	24	2	-	6	6	8	7	6	5	4	44	4

2.28. Odseljeni iz Grada Zagreba u inozemstvo prema zemlji, starosti i spolu u 2021.

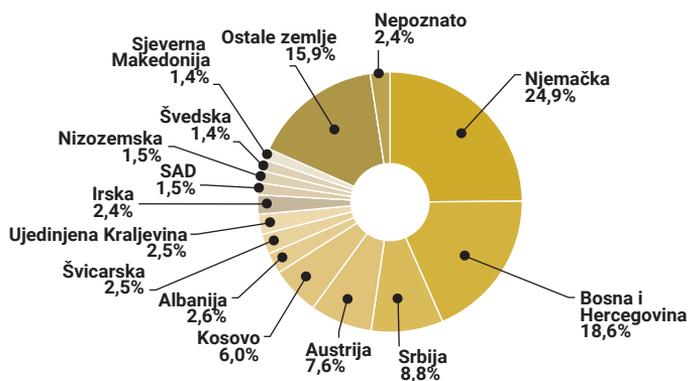
(nastavak)

		Ukupno	Njemačka	Bosna i Hercegovina	Srbija	Austrija	Kosovo	Albanija	Švicarska	Ujedinjena Kraljevina	Irska	SAD	Nizozemska	Švedska	Sjeverna Makedonija ¹⁾	Ostale zemlje	Nepoznato
50-54	ukupno	502	141	105	56	35	22	16	16	14	4	4	5	6	11	54	13
	žene	159	57	23	2	16	2	-	7	9	2	3	3	4	3	22	6
55-59	ukupno	347	102	77	44	31	7	6	6	2	5	10	1	2	7	44	3
	žene	112	46	15	6	10	1	1	2	1	3	2	1	1	2	19	2
60-64	ukupno	184	47	59	27	12	2	2	6	2	-	4	3	1	2	15	2
	žene	55	14	17	6	3	1	-	1	1	-	2	2	-	1	6	1
65-69	ukupno	119	38	39	11	8	1	2	7	-	-	2	-	1	-	6	4
	žene	56	22	13	5	3	-	-	6	-	-	1	-	1	-	3	2
70-74	ukupno	89	30	22	10	1	1	-	2	1	-	4	-	3	1	11	3
	žene	49	16	10	8	1	1	-	1	1	-	-	-	2	1	6	2
75 i više	ukupno	62	23	12	8	1	-	-	5	-	-	1	-	-	1	10	1
	žene	32	10	8	4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	7	-

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 2021.



Broj ukupno oboljelih od zaraznih bolesti u 2021. iznosio je 118 761, što je povećanje od 146,0% u odnosu na 2020. Od bolesti COVID-19 bilo je 115 480 oboljelih, što je 97,2% ukupno oboljelih od zaraznih bolesti u 2021.

03

Zdravstvena zaštita

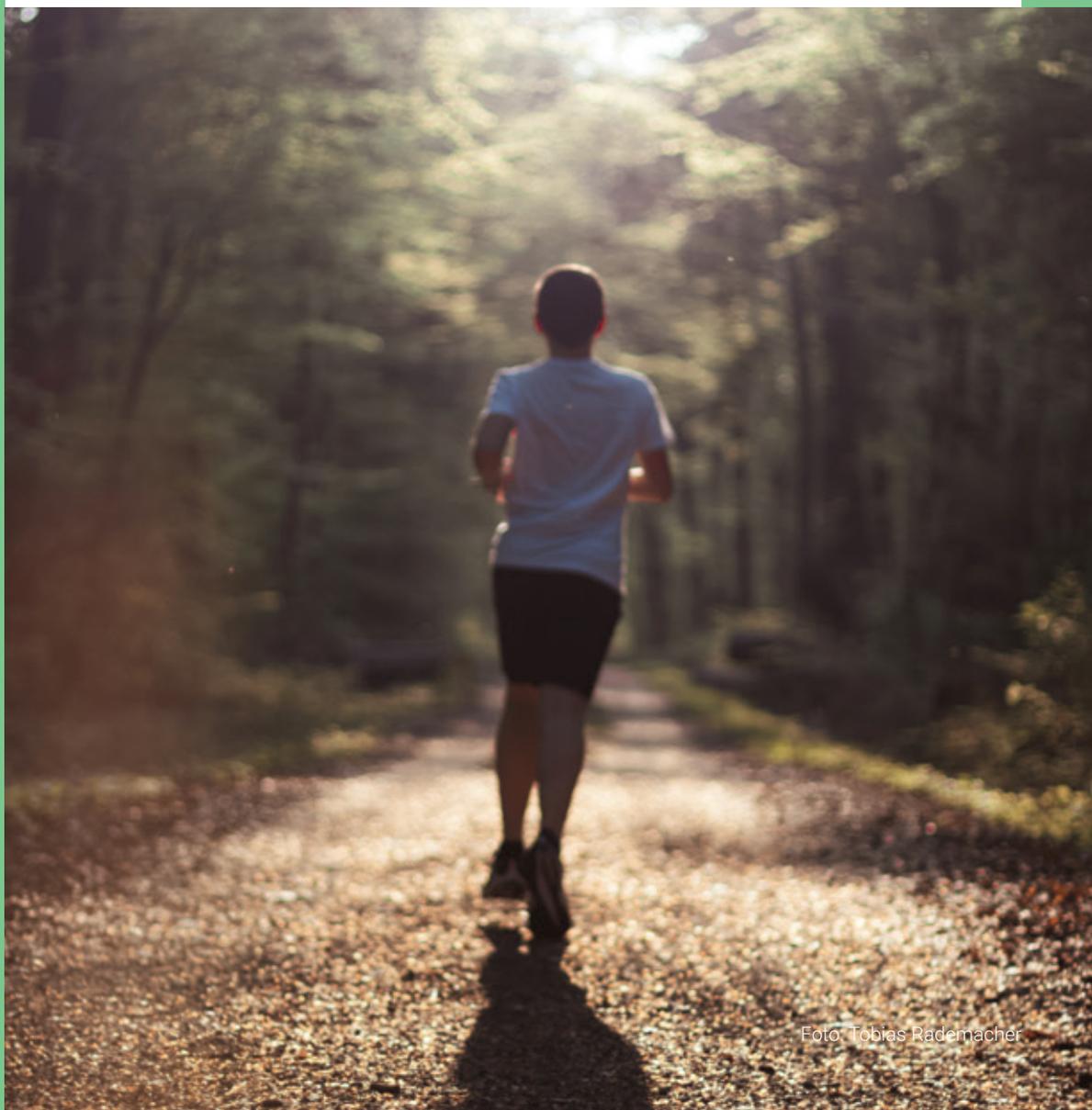


Foto: Tobias Rademacher

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju „Dr. Drago Čop“.

Prikupljanje zdravstveno-statističkih podataka regulirano je Zakonom o zdravstvenoj zaštiti (NN, br. 100/18., 125/19. i 147/20.), 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 objavljuju 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-konzilijarnu zaštitu (NN, br. 4/95.) objavljeni 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. Popis zaraznih bolesti čije je sprečavanje i suzbijanje od interesa za Republiku Hrvatsku donosi ministar zdravstva na prijedlog Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, a za Grad Zagreb gradonačelnik Grada Zagreba na prijedlog nadležnog zavoda za javno zdravstvo.

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 tercijarnoj.

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-konzilijarnu zdravstvenu zaštitu te bolničku zdravstvenu zaštitu koja se provodi u općim i specijalnim bolnicama i ljčilištima.

Zdravstvena zaštita na tercijarnoj 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 postupi prema pravilima zdravstvene struke, na način da svojim postupcima ne ugrožava život i zdravlje ljudi i ima obrazovanje stečeno na medicinske, stomatološke ili farmaceutsko-biokemijskom 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, trgovačkim 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 skraćivanja 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⁾		
2017.	1 122 390	968 391	448 575	273 440	102 065	144 311	151 657	2 342
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

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⁾

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj dana ukupno, tis.	6 368	6 734	6 831	6 783	7 635
Broj dana po aktivnom korisniku	14	15	15	14	16
Prema uzroku spriječenosti za rad					
Bolest					
Broj dana, tis.	4 334	4 714	4 859	4 730	5 515
Broj dana po aktivnom korisniku	10	10	10	10	12
Nesreća na poslu i profesionalno oboljenje					
Broj dana, tis.	330	341	322	281	297
Broj dana po aktivnom korisniku	1	1	1	1	1
Njega člana obitelji, izolacija i pratnja					
Broj dana, tis.	292	318	330	448	557
Broj dana po aktivnom korisniku	1	1	1	1	1
Trudnoća i obvezni rodiljni dopust					
Broj dana, tis.	795	707	698	691	702
Broj dana po aktivnom korisniku	2	2	2	1	1
Komplikacija u vezi s trudnoćom					
Broj dana, tis.	617	654	622	633	564
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

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Zavodi za javno zdravstvo	2	2	2	2	2
Bolnice	18	18	18	18	20
Izvanbolničke poliklinike (samostalne zdravstvene ustanove)	167	173	180	169	164
Domovi zdravlja	4	4	4	4	4
Ustanove za njegu - skrb	40	39	42	45	51
Ostale zdravstvene ustanove	8	9	4	4	3
Trgovačka društva za obavljanje zdravstvene djelatnosti	238	254	265	275	308

Izvor: HZJZ

3.4. Zdravstveni radnici i suradnici

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	21 663	22 369	22 813	22 897	23 608
Doktori medicine – ukupno	4 840	4 942	5 026	5 017	5 126
Specijalisti	3 403	3 468	3 598	3 577	3 688
Doktori medicine	1 437	1 474	1 428	1 440	1 438
Doktori dentalne medicine	1 121	1 151	1 184	1 183	1 218
Magistri farmacije	779	814	828	836	861
Magistri medicinske biokemije	195	217	211	209	224
Ostali zdravstveni radnici i suradnici prema stupnju stručnog obrazovanja - ukupno	14 728	15 245	15 564	15 652	16 179
Visoko	786	872	922	968	1 032
Više	4 395	4 840	5 106	5 227	5 721
Srednje	9 394	9 248	9 235	9 153	9 111
Niže	153	285	301	304	315

Izvor: HZJZ

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

	2019.		2020.		2021.	
	Ukupno	Žene	Ukupno	Žene	Ukupno	Žene
Zdravstveni radnici i suradnici – ukupno	22 813	18 124	22 897	18 149	23 608	18 649
Visoko	8 171	5 706	8 213	5 739	8 461	5 915
Zdravstveni radnici	7 710	5 321	7 885	5 460	8 112	5 616
Doktori medicine – ukupno	5 026	3 142	5 017	3 133	5 126	3 189
Specijalisti	3 598	2 164	3 577	2 152	3 688	2 213
Doktori medicine bez specijalizacije	392	302	341	262	333	250
Na specijalizaciji	983	639	1 000	648	996	648
Pripravnici	53	37	99	71	109	78
Doktori dentalne medicine	1 184	808	1 183	804	1 218	829
Magistri farmacije	828	764	836	771	861	795
Magistri medicinske biokemije	211	192	209	189	224	202
Ostali zdravstveni radnici VSS ¹⁾	461	415	640	563	683	601
Zdravstveni suradnici	461	385	328	279	349	299
Više	5 106	4 261	5 227	4 359	5 721	4 743
Zdravstveni radnici	5 081	4 244	5 203	4 345	5 696	4 729
Prvostupnici sestrinstva	2 911	2 637	3 044	2 736	3 308	2 948
Prvostupnici primaljstva	-	-	41	41	50	50
Prvostupnici dentalne higijene	1	1	1	-	2	-
Inženjeri medicinske biokemije	1	1	1	1	-	-
Prvostupnici medicinsko-laboratorijske dijagnostike	556	504	577	528	627	570
Prvostupnici sanitarnog inženjerstva	63	45	63	45	91	74
Prvostupnici fizioterapije	862	664	816	622	891	671
Prvostupnici radiološke tehnologije	563	286	558	283	609	314
Farmaceutski inženjeri	-	-	-	-	-	-
Dentalni tehničari	26	21	24	19	25	19
Prvostupnici radne terapije	98	85	78	70	93	83
Zdravstveni suradnici	25	17	24	14	25	14
Srednje	9 235	7 927	9 153	7 814	9 111	7 739
Zdravstveni radnici	9 152	7 863	9 076	7 756	9 034	7 681
Medicinske sestre	7 114	6 122	7 005	5 987	6 885	5 843
Laboratorijski tehničari	708	622	703	613	708	619
Sanitarni tehničari	51	33	54	36	53	35
Fizioterapeutske tehničari	133	94	128	95	130	89
Radiološki tehničari	-	-	-	-	1	1
Farmaceutski tehničari	589	556	617	576	642	602
Dentalni tehničari	377	266	364	255	357	245
Dentalni asistenti	174	165	203	193	256	246
Radnoterapeutske tehničari	2	2	-	-	-	-
Pomoćnik obducenta	1	-	1	-	1	-
Dječje negovateljice	-	-	-	-	-	-
Maser kupeljar	3	3	1	1	1	1
Zdravstveni suradnici	83	64	77	58	77	58
Niže	301	230	304	237	315	252
Dječje negovateljice	1	1	-	-	-	-
Bolničari	75	65	79	69	88	79
Dentalni asistenti	1	1	1	1	-	-
Ostali zdravstveni suradnici	224	163	224	167	227	173

1) Diplomirane medicinske sestre, fizioterapeuti, sanitarni inženjeri.

3.6. Liječnici prema granama specijalizacije

Grane specijalizacije	2019.		2020.		2021.	
	Specijalisti	Na specijalizaciji	Specijalisti	Na specijalizaciji	Specijalisti	Na specijalizaciji
Ukupno	3 598	983	3 577	1 000	3 688	996
Obiteljska/opća medicina	260	66	250	74	255	66
Opća interna medicina	507	14	489	14	172 ¹⁾	15
Kardiologija	11	35	18	34	118 ¹⁾	36
Pulmologija	26	25	25	20	62 ¹⁾	20
Gastroenterologija	8	23	11	22	69 ¹⁾	21
Nefrologija	9	17	9	18	55 ¹⁾	14
Hematologija	8	20	11	19	36 ¹⁾	22
Laboratorijska imunologija	2	1	2	1	2	1
Endokrinologija i dijabetologija	3	14	4	17	53 ¹⁾	21
Internistička onkologija	5	17	7	19	23	18
Alergologija i klinička imunologija	3	4	4	6	11	4
Infektologija	44	17	44	22	49	23
Pedijatrijska infektologija	4	9	4	10	7	8
Neurologija	131	25	133	25	135	28
Psihijatrija	250	42	252	38	223	38
Dječja i adoloescentna psihijatrija	1	7	2	7	24	6
Neuropsihijatrija	5	-	2	-	-	-
Dermatologija i venerologija	78	6	81	9	85	9
Pedijatrija	249	89	246	96	253	95
Opća kirurgija	244	-	229	-	110 ¹⁾	1
Kardiorakalna kirurgija	6	9	8	10	8	13
Vaskularna kirurgija	2	10	3	11	24 ¹⁾	11
Abdominalna kirurgija	6	29	10	26	76 ¹⁾	27
Neurokirurgija	38	15	39	15	42	12
Dječja kirurgija	26	6	28	5	30	4
Maksilofacijalna kirurgija	15	6	14	5	13	6
Plastična, rekonstrukcijska i estetska kirurgija	3	6	3	9	36	11
Hitna medicina	46	34	56	27	58	30
Urologija	62	13	64	13	64	13
Ortopedija i traumatologija	52	26	52	28	58	31
Otorinolaringologija	92	19	91	18	93	18
Oftalmologija i optometrija	136	33	137	35	135	35
Opstetricija i ginekologija	228	44	222	41	229	42
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina	265	124	274	117	291	105
Transfuzijska medicina	37	10	37	13	38	12
Klinička radiologija	189	61	190	65	197	72

3.6. Liječnici prema granama specijalizacije

(nastavak)

Grane specijalizacije	2019.		2020.		2021.	
	Specijalisti	Na specijalizaciji	Specijalisti	Na specijalizaciji	Specijalisti	Na specijalizaciji
Radioterapija i onkologija	50	14	52	15	55	13
Nuklearna medicina	32	9	31	11	32	10
Fizikalna medicina i rehabilitacija	99	8	101	7	97	6
Reumatologija	1	7	1	10	26 ¹⁾	10
Medicina rada i sporta	71	13	60	12	60	13
Školska i adolescentna medicina	39	5	35	4	34	4
Socijalna medicina s organizacijom zdravstvene zaštite	4	-	4	-	3	-
Javnozdravstvena medicina	10	7	10	8	11	8
Epidemiologija	46	11	43	14	46	10
Klinička mikrobiologija	72	13	68	13	68	15
Patologija i citologija	55	17	54	16	54	17
Klinička citologija	52	-	52	-	52	-
Klinička farmakologija s toksikologijom	13	2	12	1	13	2
Pomorska medicina	1	-	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 usklađeni 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

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj domova zdravlja	4	4	4	4	4
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	488	458	425	451	454
Ordinacije u domovima zdravlja	214	216	211	213	221
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	260	214	187	227	222
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ¹⁾	14	28	27	11	11
Broj korisnika	683 133	626 695	619 875	652 565	731 348
Broj kontakata²⁾	7 003 886	7 146 495	7 148 219	7 987 666	9 645 963
Broj pregleda	2 059 944	2 003 164	1 905 589	1 302 219	1 286 678
Broj savjetovanja/ konzultacija	-	-	-	2 983 320	4 095 622

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 2022. sukladno zakonskoj obavezi.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZJZ "Dr. Andrija Štampar"

3.8. Primarna zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	59	60	63	64	63
Ordinacije u domovima zdravlja	35	34	35	30	28
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	22	22	24	33	35
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ¹⁾	2	4	4	1	-
Broj korisnika	76 963	84 556	80 142	78 383	80 021
Broj kontakata²⁾	488 884	561 562	602 696	593 276	782 084
Broj pregleda	257 821	295 552	315 027	252 729	294 052
Broj savjetovanja/ konzultacija	-	-	-	313 508	460 551

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 2022. sukladno zakonskoj obavezi.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZJZ "Dr. Andrija Štampar"

3.9. Primarna zdravstvena zaštita žena

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	61	62	61	58	55
Ordinacije u domovima zdravlja	28	27	28	26	25
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	20	20	19	27	28
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ¹⁾	13	15	14	5	2
Broj korisnika	129 620	136 076	128 460	103 544	108 403
Broj kontakata²⁾	421 177	418 968	384 708	418 430	463 180
Broj pregleda	121 978	121 023	118 998	112 939	124 901
Broj pregleda trudnica	40 378	44 276	39 787	31 534	30 028
Broj savjetovanja u vezi s kontracepcijom, sterilitetom i/ili začećem	26 412	18 048	22 573	21 777	23 105

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 2022. 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

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj timova u zdravstvenim ustanovama – ukupno	532	524	545	583	515
Ordinacije u domovima zdravlja	182	177	187	172	165
Ordinacije s ugovorom s HZZO-om	200	202	204	254 ¹⁾	261
Ordinacije bez ugovora s HZZO-om ²⁾	150	145	154	157	89
Broj korisnika	295 704	321 096	310 972	241 151	265 219
Broj kontakata³⁾	856 116	862 523	885 642	707 222	804 343
Broj pregleda	-	-	-	11 238	12 491
Broj savjetovanja / konzultacija ⁴⁾	227 316	262 685	237 217	508 962	300 314
Interventni postupci	-	-	-	2 542 207	3 367 220

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. NZJZ „Dr. Andrija Štampar“ do 1. ožujka 2022. 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: NZJZ “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	
2017.	91 109	79 243	11 866	130 258	126 238	4 020	424
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

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: NZHMGZ

3.12. Prosječan broj usluga u jednom danu u 2021.

	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	153	100	50	48	4	4	2	4	365
Hitna medicinska pomoć	227	223	223	220	208	206	216	203	224
Tim 1 ¹⁾	178	176	173	171	161	156	171	160	175
Ambulanta	19	18	21	23	22	23	16	17	20
Tim 2 ¹⁾	30	29	29	26	25	27	29	26	29
Sanitetski prijevoz	347	378	269	39	235	252	249	39	298
U Gradu Zagrebu	336	368	269	39	234	252	249	39	291
Dijaliza	169	195	204	0	176	199	194	0	157
Ostali prijevozi	167	173	64	39	58	53	55	39	133
Izvan Grada Zagreba	11	10	0	0	1	0	0	0	7

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				
2017.	6	65	6	52	13	24 303	8 408	347 748
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

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

3.14. Specijalističko-konzilijarna djelatnost

	Broj posjeta u ordinaciji ¹⁾				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Interna	512 255	502 934	582 797	458 870	548 983
Kirurgija	310 371	326 825	339 777	265 639	267 147
Urologija	124 421	131 333	133 198	93 850	88 884
Neurologija	142 674	150 640	165 977	122 994	136 853
Psijhijatrija	263 071	265 010	300 347	236 276	253 807
Pedijatrija	190 464	180 892	196 293	144 859	161 150
Ginekologija i porodiljstvo	285 422	304 549	276 462	213 007	260 169
Dermatovenerologija	206 357	188 270	207 132	147 095	169 126
Otorinolaringologija	204 707	220 304	213 462	134 967	161 235
Oftalmologija	384 146	401 694	387 371	261 096	310 180
Infektologija	53 726	57 118	64 522	55 557	47 777
Ortopedija	84 156	84 764	112 944	64 173	94 726
Onkologija i radioterapija	27 422	142 530 ²⁾	153 008	88 672	115 152
Fizikalna medicina i rehabilitacija	187 216	258 100	258 194	147 815	309 557
Anesteziologija	64 139	75 747	70 417	48 105	58 402
Maksilofacijalna kirurgija	15 363	16 308	18 054	5 003	4 716
Neurokirurgija	28 180	27 725	28 320	24 011	28 696
Nuklearna medicina	86 651	83 876	85 212	62 246	76 655
Pulmologija	106 282	184 938	106 465	63 242	69 538
Dijabetologija	29 434	29 520	17 984	10 127	11 767
Dječja kirurgija	8 229	35 541	35 515	25 435	31 188
Kardiologija	170 533	174 777	152 910	108 015	157 723

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	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	19 781	19 830	19 995	48 285	118 761
Dysenteria	1	52	6	-	-
Enterocolitis	3 727	3 209	3 337	882	711
Intoxicaciones alimentaris	32	77	22	3	1
Salmonellosis	143	130	156	56	45
Campylobacter	299	254	213	74	53
Hepatitis virosa	2 411	1 980	1 974	411	309
Hepatitis virosa A	11	40	3	1	-
Hepatitis virosa B	26	28	23	7	5
Hepatitis virosa C	41	52	51	14	9
Pertussis	29	87	9	3	5
Morbilli	4	1	31	-	-
Varicellae	3 728	4 157	3 612	1 694	819
Herpes zoster	962	901	759	363	110
Scarlatina	815	684	646	303	53
Angina streptococcica	3 218	3 503	4 353	1 478	468
Erysipelas	199	175	169	61	16
Parotitis epidemica	-	-	1	1	-
Meningitis epidemica	9	3	3	-	-
Meningitis purulenta	4	15	14	2	1
Meningitis virosa	9	18	14	4	-
Encephalitis	3	4	3	1	-
Mononucleosis infectiosa	635	657	624	187	101
Pneumonia- Bronchopneumonia	2 238	2 501	2 759	1 131	269
Gonorrhoea	15	11	21	3	1
Syphillis	6	7	8	3	8
Scabies	419	451	482	305	138
Pediculosis	417	406	393	129	71
Malaria	5	2	2	2	2
Dengue groznica	-	3	2	4	2
Leptospirosis	1	1	2	1	-
Lyme borreliosis	148	291	153	102	23
Leishmaniasis visceralis	1	-	-	-	-
Toxoplasmosis	-	-	3	1	1
Legionellosis	20	23	18	11	5
Tularemia	2	-	-	-	-
Trichinellosis	1	-	-	-	-
Tuberculosis pulmonis	46	56	40	17	1
Febris haemorrhagica	120	2	39	2	34
Chlamidia	30	44	45	14	20
Botulismus	-	-	1	-	-
Echinococosis	1	1	1	-	-
Q-febris	1	-	-	1	-
Nosilac HIV-a	2	1	1	-	-
Febris West Nile	2	3	2	-	-
COVID-19	-	-	-	41 014	115 480

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

3.16. Bolnička djelatnost

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Bolnice – ukupno	18	18	18	18	20
Klinički bolnički centar	2	2	2	2	2
Kliničke bolnice	3	3	3	3	3
Klinike	3	3	3	3	4
Opće bolnice	-	-	-	-	-
Specijalne bolnice	10	10	10	10	11
Broj postelja ¹⁾	6 435	6 300	6 333	6 444	6 047
Broj bolesnika – ukupno	261 779	254 661	254 875	199 779	213 361
od toga: umrli	6 315	6 208	5 706	5 858	7 573
Bolnički dani, tis.	1 876	1 797	1 791	1 385	1 448
Zdravstveni radnici i suradnici – ukupno	13 469	14 046	14 339	14 406	14 805
Liječnici ²⁾	3 235	3 358	3 402	3 409	3 487
Ostali prema stupnju stručnog obrazovanja – ukupno	10 234	10 688	10 937	10 997	11 318
Visoko ³⁾	694	769	791	819	856
Više	3 288	3 698	3 952	4 060	4 451
Srednje	6 106	5 942	5 897	5 818	5 697
Niže	146	279	297	300	314

¹⁾ Podaci se odnose na ukupan broj postelja, a ne samo ugovoreni 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 2021.

	Ukupno	Liječenje		Liječenje u bolnicama	
		akutnih bolesnika	kroničnih bolesnika	KBC-a, kliničkim bolnicama i klinikama	Specijalne bolnice
Broj postelja	6 047	4 967	1 080	5 201	846
Broj postelja na 1 000 stanovnika	8	6	1	7	1
Broj doktora	2 669	2 610	59	2 529	140
Broj postelja po jednom doktoru	2	2	18	2	6
Broj ispisanih bolesnika	213 361	203 675	9 686	199 918	13 443
Broj dana bolničkog liječenja	1 448 115	1 162 772	285 343	1 256 283	191 832
Prosječna dužina liječenja (prosječan broj dana)	7	6	29	6	14
Godišnja zauzetost postelja	239	234	264	242	227
% iskorištenosti postelja	65,6	64,1	72,4	66,2	62,1
Broj pacijenata po krevetu	35	41	9	38	16

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.		
	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	6 333	6 444	6 047	1 791	1 385	1 448
Interna	928	983	960	319	261	263
Pulmologija	181	401	140	48	43	90
Pedijatrija	422	450	457	128	97	105
Kirurgija	659	670	621	174	136	133
Ortopedija	279	249	239	72	47	53
Urologija	143	151	151	42	30	30
Neurokirurgija	115	110	116	36	27	27
Onkologija	232	202	232	60	47	45
Ginekologija i rodilište	562	505	500	136	112	110
Otorinolaringologija	181	179	182	39	31	28
Oftalmologija	141	108	110	24	17	18
Neuropsihijatrija	-	-	-	-	-	-
Dermatovenerologija	64	33	33	10	5	3
Zarazne bolesti	214	214	186	55	38	40
Fizikalno-medicinska rehabilitacija	76	67	75	25	13	7
Nuklearna medicina	-	-	-	-	-	-
Plastična kirurgija ³⁾	-	-	-	-	-	-
Psihijatrija	357	364	326	106	57	80
Maksilofacijalna kirurgija	60	54	60	13	4	3
Neurologija	242	231	238	71	56	54
Dječja kirurgija	118	103	116	21	11	11
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	203	280	225	56	51	62
Kronične duševne bolesti	986	969	959	320	276	264
Kronične dječje bolesti	40	40	40	3	1	2
Kronične plućne bolesti	100	21	21	19	5	6
Palijativna skrb	30	60	60	14	20	14

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.

³⁾ Od 2017. godine postelje su prikazane u djelatnosti kirurgije.

Izvor: HZJZ

3.19. Bolnička djelatnost u 2021.

Bolnice	Broj bolnica	Broj postelja ^{1), 2)}	Broj bolesnika ¹⁾		Bolnički dani, tis. ¹⁾	Zdravstveni radnici i suradnici					
			ukupno	umrli		ukupno	liječnici ³⁾	ostali prema stupnju stručnog obrazovanja			
								visoko ⁴⁾	više	srednje	niže
Ukupno	20	6 047	213 361	7 573	1 447	14 778	3 483	855	4 435	5 691	314
Klinički bolnički centar	2	2 713	121 575	3 362	686	8 069	1 882	425	2 510	3 040	212
KBC Zagreb		1 564	72 843	1 899	410	5 024	1 146	292	1 387	2 018	181
KBC Sestre milosrdnice		1 149	48 732	1 463	276	3 045	736	133	1 123	1 022	31
Kliničke bolnice	3	1 470	51 892	3 582	314	3 966	1 037	187	1 168	1 487	87
KB Dubrava		650	15 169	2 088	115	1 687	446	99	489	592	61
KB Sveti Duh		484	20 018	861	115	1 256	311	55	320	570	-
KB Merkur		336	16 705	633	83	1 023	280	33	359	325	26
Klinike	4	1 569	32 148	490	407	1 932	376	170	484	894	8
Klinika "Dr. Fran Mihaljević"		186	4 624	339	40	563	101	51	150	253	8
Klinika za psihijatriju Vrapče		626	11 894	44	178	488	77	45	104	262	-
Klinika za dječje bolesti		206	9 933	17	38	583	137	41	169	236	-
Klinika za psihijatriju "Sveti Ivan"		551	5 697	90	151	298	61	33	61	143	-
Specijalne bolnice ⁵⁾	11	295	7 746	139	41	811	188	73	273	270	7
Specijalna bolnica za plućne bolesti		100	1 065	139	13	114	30	4	26	48	6
Specijalna bolnica za zaštitu djece s neurorazvojnim smetnjama		60	2 728	-	15	168	11	30	87	40	-
Dječja bolnica "Srebrnjak"		75	2 162	-	4	192	47	22	69	53	1
Psihijatrijska bolnica za djecu i mladež		37	755	-	7	65	16	12	15	22	-
Specijalna bolnica Podobnik		13	555	-	2	21	6	1	2	12	-
Specijalna bolnica Svjetlost		...	...	...	...	52	23	-	5	24	-
Specijalna bolnica Aksis		...	...	...	...	11	4	-	4	3	-
Specijalna bolnica "Agram"		10	481	-	-	117	38	4	30	45	-
Specijalna bolnica Primamed		...	...	...	...	9	3	-	3	3	-
Specijalna bolnica Neurospin		...	...	...	...	2	-	-	2	-	-
Specijalna bolnica "Arithera"		...	...	...	...	60	10	-	30	20	-

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 ugovoreni sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

³⁾ U broj liječnika 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.

Izvor: HZJZ

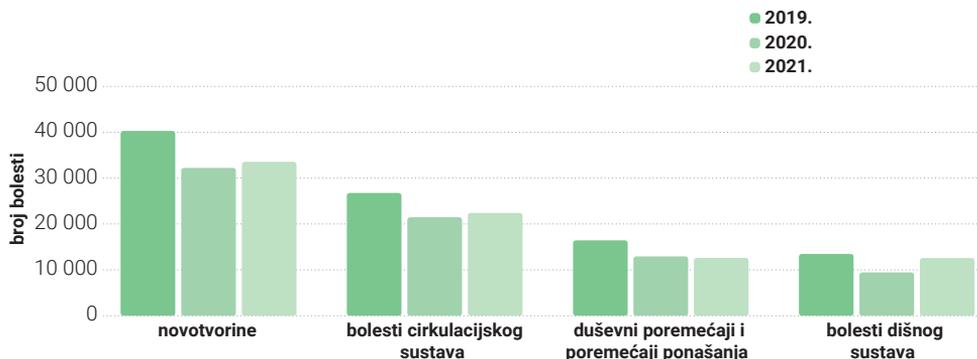
3.20. Hospitalizacije bolesnika prema grupama bolesti¹⁾

Grupe bolesti	Ukupne hospitalizacije			Hospitalizacije starijih od 65 godina		
	broj hospitalizacija		udio, %	broj hospitalizacija		udio, %
	2020.	2021.	2021.	2020.	2021.	2021.
Ukupno	174 115	186 795	100,0	57 998	62 175	100,0
Zarazne i parazitarne bolesti	2 917	3 033	1,6	1 734	1 742	2,8
Novotvorine	32 376	33 538	18,0	13 728	14 231	22,9
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	1 237	1 262	0,7	518	545	0,9
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3 489	3 394	1,8	1 121	1 038	1,7
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	12 856	12 612	6,8	1 811	1 898	3,1
Bolesti živčanog sustava	4 216	4 429	2,4	960	981	1,6
Bolesti oka i očnog adneksa	4 512	4 919	2,6	2 462	2 696	4,3
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	714	748	0,4	117	95	0,2
Bolesti cirkulacijskog sustava	21 109	22 328	12,0	12 897	13 574	21,8
Bolesti dišnog sustava	9 422	12 567	6,7	4 447	6 226	10,0
Bolesti probavnog sustava	11 017	11 477	6,1	4 120	4 232	6,8
Bolesti kože i potkožnog tkiva	1 206	1 123	0,6	346	344	0,6
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	6 340	6 949	3,7	1 941	2 218	3,6
Bolesti genitourinarnog sustava	8 324	8 183	4,4	3 215	3 014	4,8
Trudnoća, porođaj i babinje	14 295	14 384	7,7	-	-	-
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2 189	2 482	1,3	-	-	-
Prirodne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	2 194	2 561	1,4	45	49	0,1
Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	3 780	4 376	2,3	1 052	1 113	1,8
Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	9 884	11 084	5,9	3 722	4 222	6,8
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	20 090	21 780	11,7	2 830	2 252	3,6
Šifre za posebne namjene (COVID-19)	1 948	3 566	1,9	932	1 705	2,7

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

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

G 3.1. Hospitalizacija bolesnika prema najvećoj učestalosti bolesti



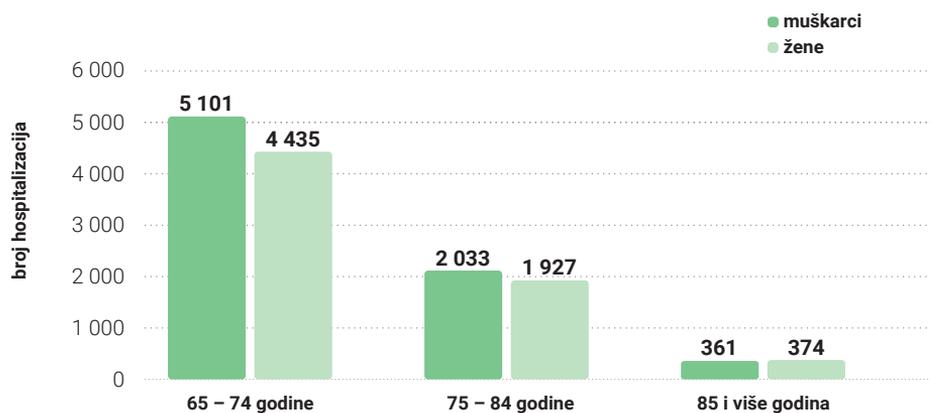
Izvor: HZJZ i SJG-RCMZRHZZSO NZJZ "Dr. Andrija Štampar"

3.21. Hospitalizacije bolesnika zbog novotvorina

	Broj hospitalizacija			Indeksi	
	2019.	2020.	2021.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno	40 104	32 376	33 538	80,7	103,6
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	23 091	18 648	19 307	80,8	103,5
65 i više godina	17 013	13 728	14 231	80,7	103,7

Izvor: HZJZ i RCMZZSO NZJZ "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 2021.



3.22. Hospitalizacije bolesnika zbog bolesti cirkulacijskog sustava

	Broj hospitalizacija			Indeksi	
	2019.	2020.	2021.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno	26 857	21 109	22 328	78,6	105,8
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	10 990	8 212	8 754	74,7	106,6
65 i više godina	15 867	12 897	13 574	81,3	105,2

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	
	2019.	2020.	2021.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno	16 216	12 856	12 612	79,3	98,1
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	13 812	11 045	10 714	80,0	97,0
65 i više godina	2 404	1 811	1 898	75,3	104,8

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	
	2019.	2020.	2021.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno	13 205	9 422	12 567	71,4	133,4
Dobne skupine bolesnika					
0 – 64 godine	8 621	4 975	6 341	57,7	127,5
65 i više godina	4 584	4 447	6 226	97,0	140,0

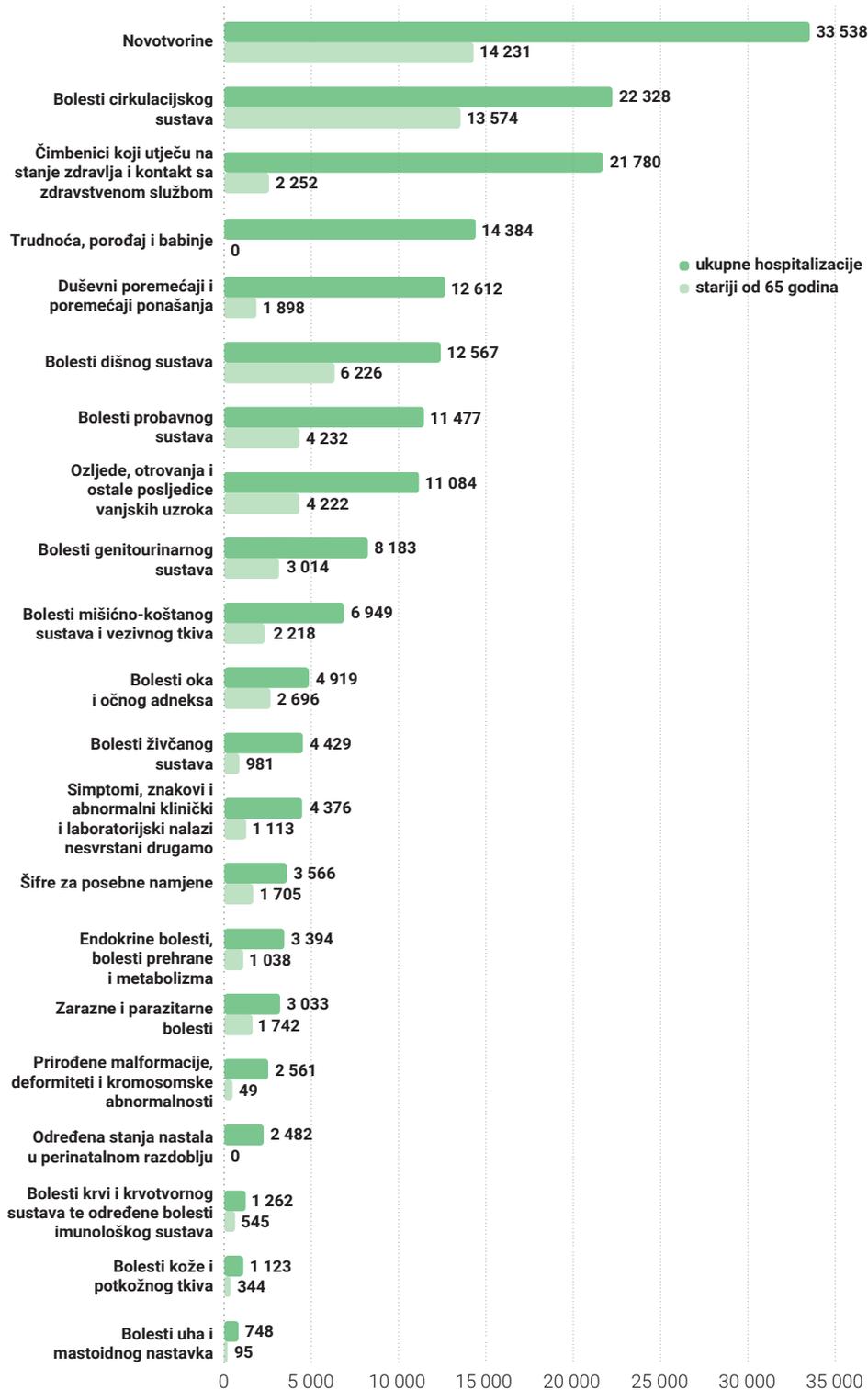
Izvor: HZJZ i RCMZZSO NZJZ "Dr. Andrija Štampar"; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

3.25. Vodeći uzroci hospitalizacija starijih od 65 godina po dijagnozama u 2021.

	Broj hospitalizacija			Udio, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Ukupno	62 175	31 025	31 150	100,00	100,00	100,00
Dijagnoza						
Virusna pneumonija, nesvrstana drugamo	2 456	1 150	1 306	3,95	3,71	4,19
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	1 705	956	749	2,74	3,08	2,40
COVID-19	1 695	885	810	2,73	2,85	2,60
Cerebralni infarkt	1 669	705	964	2,68	2,27	3,09
Zloćudna novotvorina debeloga crijeva	1 487	864	623	2,39	2,78	2,00
Prijelom bedrene kosti	1 473	341	1 132	2,37	1,10	3,63
Ostale sepse	1 395	656	739	2,24	2,11	2,37

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 2021.



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

Broj korisnika novčanog doplatka za pomoć i njegu i korisnika osobne invalidnine u 2021. veći je za 37,5% u odnosu na 2017.

Vrijednost prosječnog godišnjeg doplatka po djetetu u 2021. iznosila je 5 126 kuna i veća je za 2,7% u odnosu na 2017.

04

Socijalna skrb



Foto: Benjamin Manley

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori podataka

Podaci o socijalnim pomoćima i uslugama Grada Zagreba, podaci o novčanoj pomoći za opremu novorođenog djeteta i podaci o izdacima socijalne zaštite prema metodologiji ESSPROS-a 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.

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 i 138/20.) 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 i 22/20.).

Društvena 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 potporama (NN, 85/08., 110/08., 34/11., 54/13., 152/14., 59/17. i 37/20.), a isplata novčane pomoći za opremu novorođeno djetete 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 bruto 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 kućanstava, podaci o financijskome i materijalnom statusu kućanstava te podaci o ostalim aspektima životnih uvjeta kućanstava. Anketa o dohotku stanovništva uvedena je u statistički sustav Republike Hrvatske u 2010. i usklađena 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 pomoć u raznim oblicima osobama kojima je pomoć 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"

je 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, savjetovanišni 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. i 56/20.). 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 kojemu 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 roditeljnim i roditeljskim potporama radi potpore, uzdržavanja i odgoja djece. Pravo na doplatku za djecu stječe se i ostvaruje ovisno o broju djece i visini ukupnog dohotka članova kućanstva korisnika te drugih uvjeta uređenih zakonom.

Novčana potpora za novorođeno dijete jest jednokratna novčana pomoć, a mogu je koristiti sve zdravstveno osigurane osobe prema uvjetima koji su navedeni u Zakonu o roditeljnim 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.

ESSPROS (Europski sustav integrirane statistike socijalne zaštite) jest harmonizirani sustav koji pruža sredstvo analize i usporedbu financijskih tokova socijalne zaštite. Sadrži bazu podataka o izdacima i primicima socijalne zaštite i socijalnih naknada u državama članicama Europske unije. Primjenom metodologije ESSPROS-a omogućuje se sveobuhvatan i suvisao opis socijalne zaštite u državama članicama Europske unije i zemljama kandidatkinjama za članstvo u Europskoj uniji, financiranje socijalnih naknada te sustav pogodan za međunarodnu usporedivost i usklađenost s drugim statistikama.

Socijalna zaštita obuhvaća sve intervencije (stvarno pružanje novčanih ili nenovčanih naknada, njihovo financiranje i s njima povezane administrativne troškove) javnih ili privatnih tijela namijenjene ublažavanju financijskog opterećenja kućanstava i pojedinaca od utvrđenog niza rizika i potreba, pod uvjetom da ne postoji istodobna uzajamna ni pojedinačna protučinidba.

Izdaci socijalne zaštite prema ekonomskoj vrsti (pokazatelj razloga izdatka) prema ESSPROS-ovoj metodologiji razvrstani su u tri glavne kategorije izdataka. Prvu čine izdaci za socijalne naknade, tj. sredstva koja se dostavljaju korisnicima u obliku novca ili dobara i usluga. Druga kategorija izdataka odnosi se na administrativne troškove programa kojima upravlja institucionalna jedinica (lokalna uprava). Treća kategorija obuhvaća prijenos sredstava nevladinim organizacijama koje su pod kontrolom lokalne jedinice, a u cilju financiranja specifičnih projekata i/ili programa koji se odnose na socijalnu zaštitu koju vode.

Naknade socijalne zaštite prema funkcijama su po ESSPROS-ovoj metodologiji razvrstane u osam funkcija socijalne zaštite:

1. Bolest/zdravstvena skrb obuhvaća održavanje prihoda i novčanu potporu u vezi s fizičkom ili duševnom bolešću, isključujući invaliditet. Zdravstvena skrb obuhvaća održavanje, povrat ili poboljšanje zdravlja zaštićenih osoba bez obzira na uzrok poremećaja.

2. Invaliditet obuhvaća održavanje prihoda te novčanu ili nenovčanu potporu, osim zdravstvene skrbi, u vezi s nemogućnošću fizički ili mentalno hendikepiranih osoba da se bave ekonomskim i društvenim aktivnostima.

3. Starost obuhvaća održavanje prihoda te novčane ili nenovčane potpore, osim zdravstvene skrbi, u vezi sa starošću.

4. Preživjeli uzdržavani članovi obuhvaća održavanje prihoda te novčane ili nenovčane potpore u vezi sa smrću člana obitelji.

5. Obitelj/djeca obuhvaća novčane ili nenovčane potpore, osim zdravstvene skrbi, u vezi s troškovima trudnoće, poroda i posvajanja, odgoja djece te skrbi za ostale članove obitelji.

6. Nezaposlenost obuhvaća održavanje prihoda te novčane ili nenovčane potpore u vezi s nezaposlenošću.

7. Stanovanje obuhvaća pomoć u podmirenju troškova stanovanja.

8. Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana obuhvaća novčane ili nenovčane potpore, osim zdravstvene skrbi, koje su specifično namijenjene suzbijanju socijalne isključenosti kada ona nije pokrivena ostalim funkcijama.

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 36 461 kuna na godinu, dok je za kućanstvo s dvije odrasle osobe i dvoje djece mlađe od 14 godina iznosio 76 568 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.

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 najhladnijim 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.

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

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.

Napomena

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci od 2017. do 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

4.1. Socijalne pomoći i usluge Grada Zagreba

Vrsta pomoći	Broj korisnika				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Novčane pomoći za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom					
Umirovljenicima	11 731	9 753	8 103	6 693	6 707
Za plaćanje premije dopunskog zdravstvenog osiguranja (mjera od 2016.)	3 351	2 722	2 193	1 732	1 751
Korisnicima doplatka za pomoć i njegu i korisnicima osobne invalidnine	11 405	12 264	13 683	14 744	15 686
Za osobne potrebe (džeparac) korisnicima doma za starije i nemoćne osobe	320	317	323	305	304
Osobama kojima je priznat status roditelja njegovatelja odnosno status njegovatelja (mjera od 2015.)	61	71	87	89	96
Za troškove stanovanja	2 783	2 527	2 223	2 024	1 824
Za podmirenje troškova ogrjeva	2 161	1 936	1 697	1 601	1 450
Ostale pomoći i usluge					
Pomoć djeci u mliječnoj hrani	50	41	32	13	9
Pomoć u obiteljskim paketima	308	278	244	232	186
Pomoć u prigodnim dječjim paketima prigodom blagdana Uskrsa i Svetog Nikole	7 200	7 000	6 600	2 750	5 500
Ljetovanje ¹⁾	1 070	1 025	762	-	287
Prehrana u pučkoj kuhinji	3 154	2 727	2 325	2 097	1 988
Pravo na besplatnu godišnju pokaznu kartu ZET-a	82 898	74 467	70 518	62 533	55 098
Pomoć u kući	501	473	536	560	542
Podmirenje pogrebnih troškova	35	36	34	41	44
Zdravstvena zaštita zdravstveno neosiguranih osoba	2 709	2 564	2 471	2 311	2 248

¹⁾ U 2020. mjera 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				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Rekreativno-terapeutske programe ljetovanja za osobe s invaliditetom i djecu s teškoćama u razvoju ¹⁾	396	398	361	-	197
Pravo na besplatnu godišnju pokaznu kartu – osobe s invaliditetom	12 250	13 458	12 140	12 007	13 156
Pravo na besplatan prijevoz osoba s invaliditetom i djece s teškoćama u razvoju	1 402	1 644	1 487	1 496	1 511
Stomatološka zdravstvena zaštita djece i odraslih osoba s invaliditetom	1 250	1 169	1 012	727	1 146
Dnevni centar za rehabilitaciju djece i mladeži "Mali dom – Zagreb"	390	471	482	400	392
Centar za rehabilitaciju Silver	467	493	521	351	350
Centar za pružanje usluga u zajednici "Novi Jelkovec" ²⁾	-	-	-	7	38

¹⁾ U 2020. mjera 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				
	2017.	2018.	2019.	2020. ¹⁾	2021.
Pomoć u kući	146	160	215	220	184
Individualno i grupno savjetovanje	841	752	804	372	358
Sportsko-rekreativne grupe	1 751	1 928	2 200	1 701	923
Kulturno-zabavne i radno-kreativne grupe	1 748	1 719	2 338	1 516	497
Tribine i predavanja	1 945	2 080	2 204	391	45
Razne akcije i manifestacije	5 267	5 056	6 037	2 439	1 063

¹⁾ U ožujku 2020. proglašena je epidemija bolesti Covid-19 uslijed koje je zbog uvedenih mjera zaštite od širenja zaraze i uputa Stožera civilne zaštite RH, HZJZ, NZJZ „Dr. Andrija Štampar“ 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

stanje 31. prosinca

Domovi za starije osobe	Ukupno			I.stupanj usluge			II.stupanj usluge			III.stupanj usluge			IV.stupanj usluge		
	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	3 869	3 579	3 789	1 686	1 540	1 670	585	536	537	1 503	1 464	1 536	95	39	46
Centar	340	313	340	122	102	123	42	40	42	137	171	175	39	-	-
Dubrava	127	131	131	55	46	51	17	17	33	48	68	47	7	-	-
Ksaver	257	224	248	136	124	129	24	20	28	83	80	91	14	-	-
Maksimir	423	379	389	184	172	204	48	42	33	181	156	142	10	9	10
Medveščak	357	337	342	236	221	225	27	25	25	82	79	80	12	12	12
Park	359	337	362	108	112	125	77	64	53	161	143	160	13	18	24
Peščenica	334	313	320	132	120	128	65	59	63	137	134	129	-	-	-
Sveta Ana	308	290	303	165	155	170	9	8	7	134	127	126	-	-	-
Sveti Josip	354	341	356	136	142	141	91	85	62	127	114	153	-	-	-
Trešnjevka	620	552	613	241	185	203	67	72	76	312	295	334	-	-	-
Trnje	390	362	385	171	161	171	118	104	115	101	97	99	-	-	-

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

4.5. Državna davanja za djecu

	Doplatak za djecu						Broj isplata novčane potpore za novorođeno dijete ²⁾
	Broj korisnika	Broj djece	Isplaćeni doplatak za djecu, tis. kuna	Isplaćeni doplatak za djecu, tis. eura ¹⁾	Prosječan godišnji doplatak po djetetu, kune	Prosječan godišnji doplatak po djetetu, euri ¹⁾	
2017.	19 049	36 081	180 082	23 901	4 991	662	10 783
2018.	16 605	31 715	170 950	22 689	5 390	715	11 200
2019.	18 944	37 295	183 805	24 395	4 928	654	10 864
2020.	17 894	35 730	176 614	23 441	4 943	656	10 554
2021.	16 843	33 786	173 200	22 988	5 126	680	10 601

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna.

²⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

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

4.6. Novčana pomoć za opremu novorođenog djeteta

	Broj isplaćenih pomoći korisnika prava	Spol, %	
		muški	ženski
2017.	22 030	43	57
2018.	21 177	43	57
2019.	20 614	42	58
2020.	20 218	42	58
2021.	19 719	41	59

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

4.7. Izdaci socijalne zaštite prema metodologiji ESSPROS-a¹⁾

tis.

	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	euri ²⁾
Izdaci socijalne zaštite – ukupno	1 621 752	1 694 457	1 834 110	243 428
Izdaci za socijalne naknade prema funkcijama	1 599 632	1 675 061	1 812 645	240 579
Bolest/zdravstvena skrb	4 072	3 682	4 754	631
Invaliditet	62 273	68 248	60 922	8 086
Starost	127 866	118 901	150 281	19 946
Preživjeli uzdržavani članovi	1 023	961	924	123
Obitelj/djeca	1 364 956	1 444 430	1 555 726	206 480
Nezaposlenost	3 624	2 285	1 957	260
Stanovanje	1 307	1 029	854	113
Socijalna isključenost koja nije drugdje klasificirana	34 511	35 525	37 227	4 941
Administrativni troškovi	948	846	774	103
Ostali izdaci (prijenosi sredstava nevladinim organizacijama)	21 172	18 550	20 691	2 746

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna.

Izvor: GU za socijalnu zaštitu, zdravstvo, branitelje i osobe s invaliditetom; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

4.8. Pokazatelji siromaštva i socijalne isključenosti u 2021.

	Republika Hrvatska	Grad Zagreb
Stopa rizika od siromaštva	19,2	11,6
Osobe u riziku od siromaštva ili socijalne isključenosti	20,9	13,3

Izvor: DZS

Broj korisnika mirovinskog osiguranja u 2021. iznosio je 469 638 što je u odnosu na 2020. porast od 2,4%, dok je prosječna mjesečna mirovina u 2021. iznosila 3 515 kuna što je porast od 3,2% u odnosu na 2021.

05

Mirovinsko osiguranje



Foto: Eldar Nazarov

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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:

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci za 2020. i 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

5.1. Osiguranici prema osnovama osiguranja i spolu

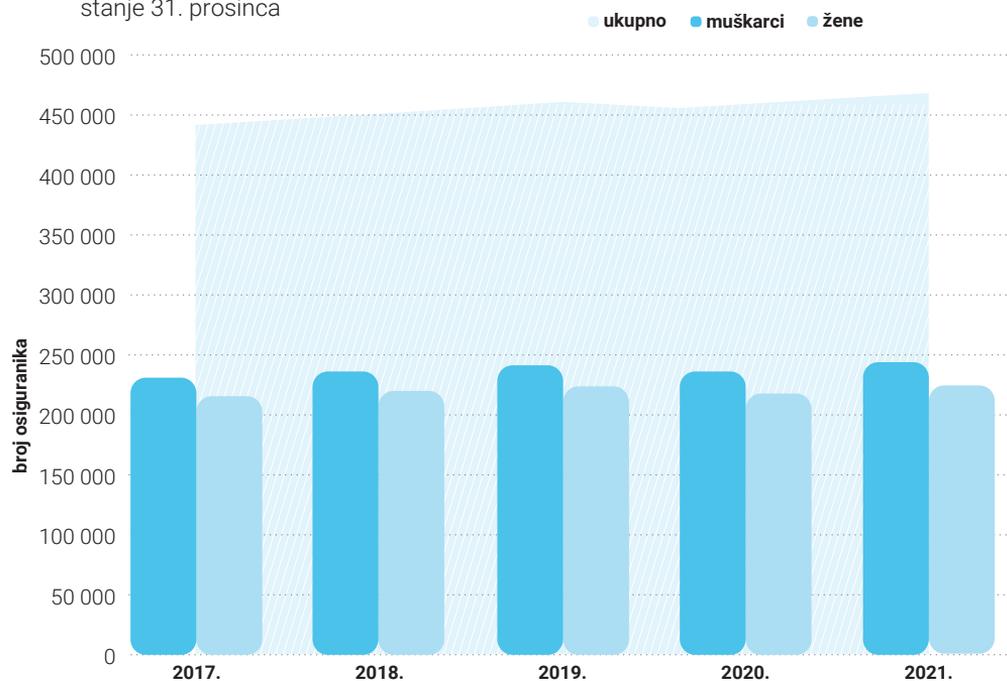
stanje 31. prosinca

	Broj osiguranika					
	2020.			2021.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Ukupno	458 696	240 078	218 618	469 638	245 421	224 217
Radnici i s njima izjednačene osobe	440 838	229 683	211 155	451 236	234 846	216 390
Obrtnici i profesionalne djelatnosti	17 353	10 085	7 268	17 915	10 281	7 634
Poljoprivrednici	505	310	195	487	294	193

Izvor: HZMO

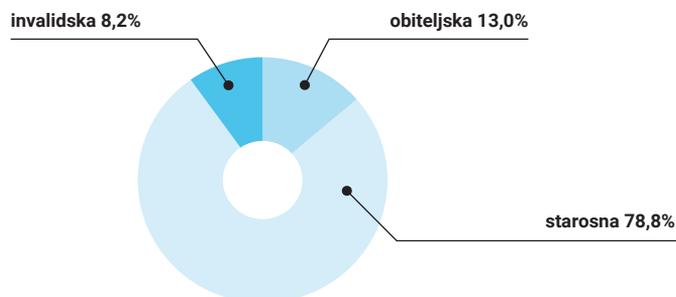
G 5.1. Osiguranici prema spolu

stanje 31. prosinca

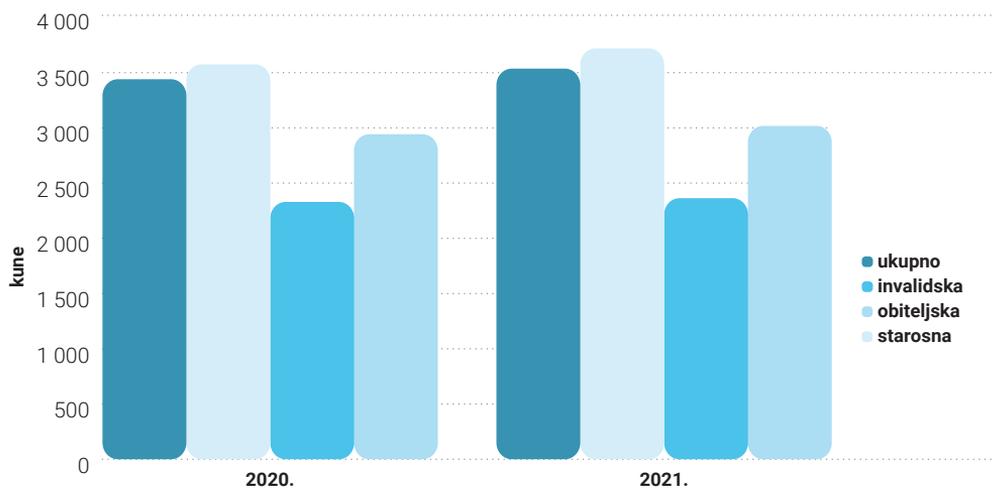


G 5.2. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina

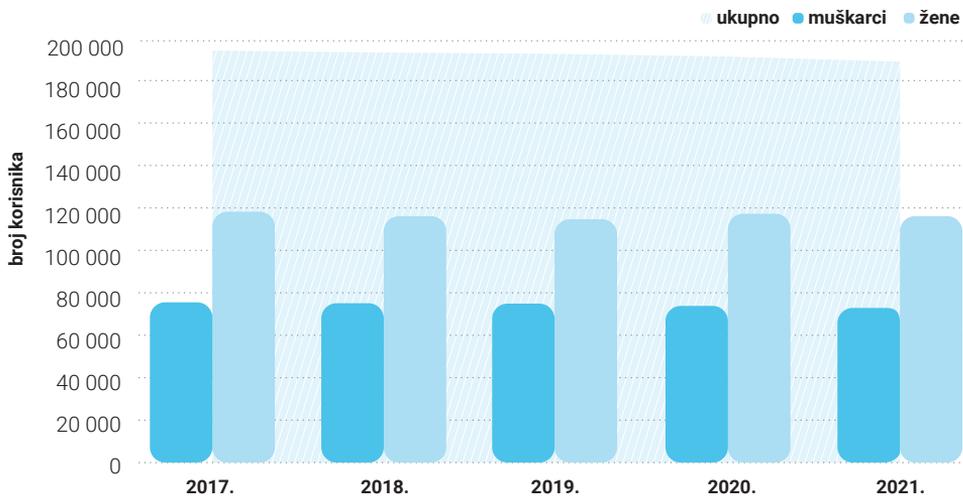
stanje 31. prosinca 2021.



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

	2020.			2021.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Ukupno						
Broj korisnika	192 581	74 662	117 919	190 080	73 605	116 475
Prosječan staž	33	34	32	33	34	32
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	3 407	3 730	3 203	3 515	3 832	3 315
eura ²⁾	452	495	425	467	509	440
Starosna						
Broj korisnika	151 094	62 877	88 217	149 766	62 228	87 538
Prosječan staž	34	36	33	34	36	33
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	3 605	3 974	3 342	3 716	4 076	3 459
eura ²⁾	479	527	444	493	541	459
Invalidska						
Broj korisnika	16 214	9 176	7 038	15 497	8 708	6 789
Prosječan staž	22	22	21	22	22	22
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 287	2 441	2 086	2 349	2 511	2 141
eura ²⁾	304	324	277	312	333	284
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	25 273	2 609	22 664	24 817	2 669	22 148
Prosječan staž	31	25	32	31	26	32
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 942	2 380	3 007	3 033	2 447	3 103
eura ²⁾	391	316	399	402	325	412

¹⁾ Prosječne mjesečne mirovine umanjene su za porez i prirez. Od mirovine za srpanj 2009. mirovine su umanjene za poseban porez prema Zakonu o posebnom porezu na plaće, mirovine i druge primitke (NN, br. 94/09.), koji se primjenjivao do 1. studenoga 2010. (NN, br. 91/10.).

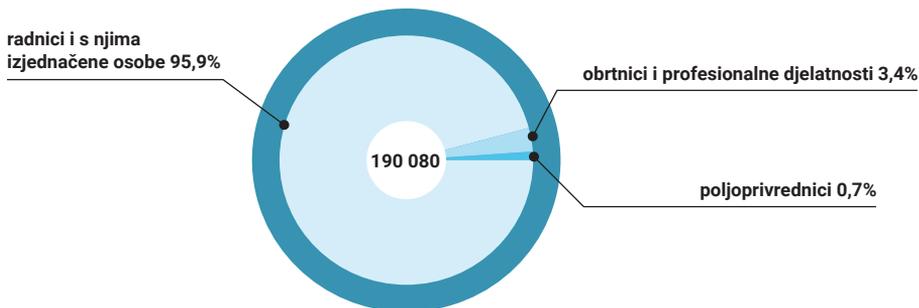
²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

³⁾ Kod obiteljskih mirovina 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

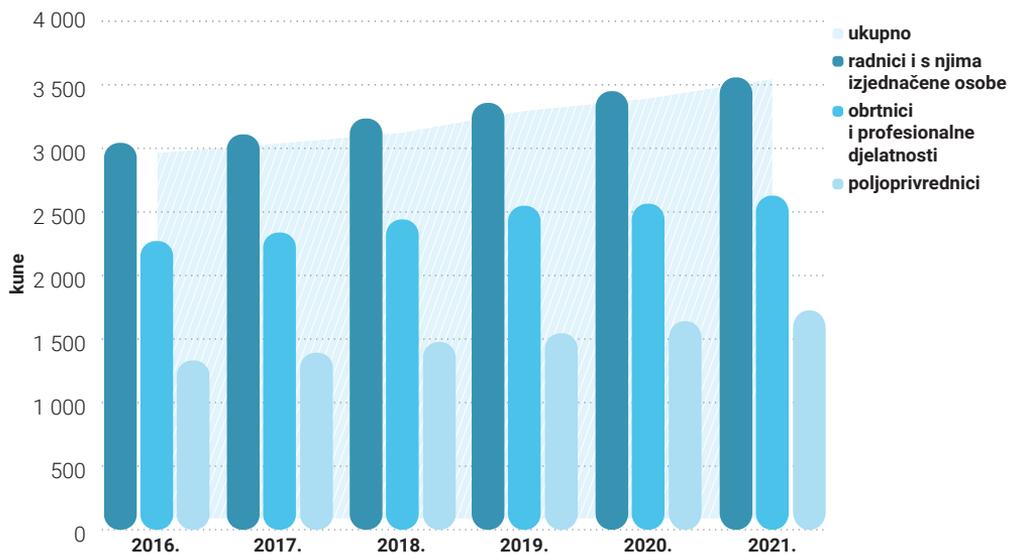
G 5.5. Korisnici mirovina prema osnovama osiguranja

stanje 31. prosinca 2021.



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

	2020.			2021.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Radnici i s njima izjednačene osobe						
Ukupno						
Broj korisnika	184 653	70 376	114 277	182 255	69 366	112 889
Prosječan staž	33	34	32	33	34	32
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	3 450	3 794	3 239	3 559	3 898	3 351
eura ²⁾	458	504	430	472	517	445
Starosna						
Broj korisnika	145 010	59 350	85 660	143 743	58 717	85 026
Prosječan staž	34	36	33	34	36	33
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	3 651	4 044	3 379	3 762	4 148	3 496
eura ²⁾	485	537	448	499	551	464
Invalidska						
Broj korisnika	15 272	8 517	6 755	14 599	8 083	6 516
Prosječan staž	22	22	22	22	22	22
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 299	2 459	2 097	2 362	2 530	2 153
eura ²⁾	305	326	278	313	336	286
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	24 371	2 509	21 862	23 913	2 566	21 347
Prosječan staž	32	26	32	32	26	32
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 977	2 406	3 043	3 070	2 476	3 141
eura ²⁾	395	319	404	407	329	417
Obrtnici						
Ukupno						
Broj korisnika	6 508	3 872	2 636	6 492	3 845	2 647
Prosječan staž	30	31	29	30	31	29
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 576	2 770	2 292	2 639	2 832	2 358
eura ²⁾	342	368	304	350	376	313
Starosna						
Broj korisnika	4 873	3 174	1 699	4 892	3 178	1 714
Prosječan staž	32	33	30	32	33	30
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 737	2 906	2 423	2 803	2 968	2 498
eura ²⁾	363	386	322	372	394	331

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

(nastavak)

stanje 31. prosinca

	2020.			2021.		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
Invalidska						
Broj korisnika	852	608	244	810	574	236
Prosječan staž	22	22	21	22	22	21
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 088	2 204	1 802	2 132	2 249	1 849
eura ²⁾	277	292	239	283	298	245
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	783	90	693	790	93	697
Prosječan staž	27	19	28	27	19	28
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 103	1 788	2 144	2 140	1 790	2 187
eura ²⁾	279	237	285	284	238	290
Poljoprivrednici						
Ukupno						
Broj korisnika	1 420	414	1 006	1 333	394	939
Prosječan staž	23	26	21	23	26	22
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	1 637	1 916	1 522	1 728	2 050	1 593
eura ²⁾	217	254	202	229	272	211
Starosna						
Broj korisnika	1 211	353	858	1 131	333	798
Prosječan staž	23	27	22	24	27	22
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	1 629	1 870	1 530	1 724	2 018	1 602
eura ²⁾	216	248	203	229	268	213
Invalidska						
Broj korisnika	90	51	39	88	51	37
Prosječan staž	21	23	19	21	23	19
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	2 192	2 391	1 930	2 241	2 428	1 983
eura ²⁾	291	317	256	297	322	263
Obiteljska³⁾						
Broj korisnika	119	10	109	114	10	104
Prosječan staž	17	17	17	17	17	17
Prosječna mjesečna mirovina						
kuna ¹⁾	1 299	1 145	1 314	1 368	1 180	1 386
eura ²⁾	172	152	174	182	157	184

¹⁾ Prosječne mjesečne mirovine umanjene su za porez i prizrez. Od mirovine za srpanj 2009. mirovine su umanjene za poseban porez prema Zakonu o posebnom porezu na plaće, mirovine i druge primitke (NN, br. 94/09.), koji se primjenjivao do studenoga 2010. (NN, br. 91/10.).

²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

Broj ukupno zaposlenih u Gradu Zagrebu na dan 31. ožujka 2021. iznosio je 438 349, što je porast u odnosu na stanje na isti dan 2020. za 703 zaposlena, odnosno za 0,2%

06

Zaposlenost



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 trgovačkom 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

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	398 890	390 469	383 967	389 888	401 639	412 992	429 545	437 624	437 646	438 349
Zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva ¹⁾	362 889	356 065	351 919	359 288	371 631	383 469	399 809	407 528	407 117	407 857
Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija	35 426	33 864	31 521	30 082	29 502	29 008	29 216	29 578	30 015	29 988
Poljoprivrednici	575	540	527	518	506	515	520	518	514	504
žene	228	214	198	208	197	188	191	189	188	197

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

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

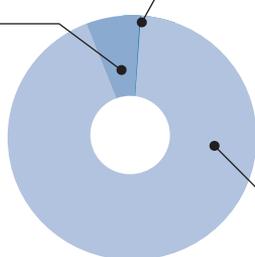
G 6.1. Zaposleni,

stanje 31. ožujka 2021.

zaposleni u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija
6,9%

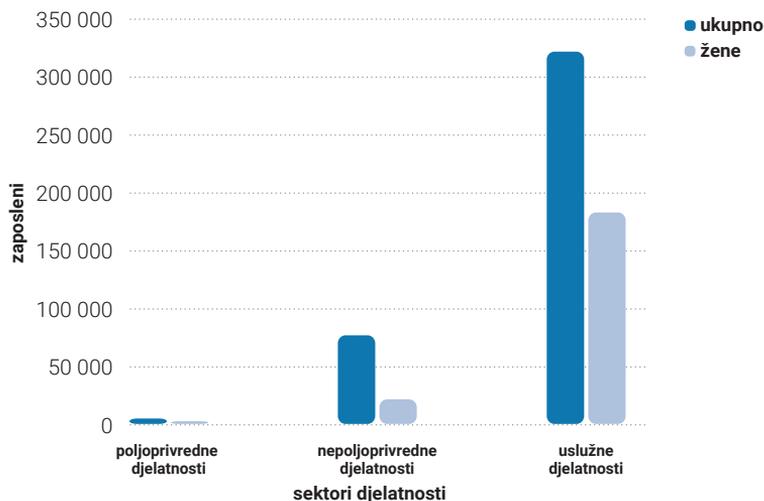
poljoprivrednici
0,1%

zaposleni u pravnim osobama svih oblika vlasništva
93,0%



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

stanje 31. ožujka 2021.



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

stanje 31. ožujka

	2017.		2018.		2019.		2020.		2021.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
UKUPNO	412 992	202 319	429 545	210 461	437 624	215 668	437 646	217 678	438 349	218 108
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 782	686	1 881	751	1 774	718	1 860	780	1 919	951
B Rudarstvo i vađenje	874	236	884	217	958	245	698	153	608	162
C Prerađivačka industrija	44 037	15 166	44 179	15 475	45 015	16 041	45 098	16 151	45 272	16 200
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	3 427	1 072	4 257	1 524	4 407	1 582	4 552	1 667	4 620	1 711
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	3 984	641	4 417	712	4 744	837	4 904	860	4 795	885
F Građevinarstvo	22 919	2 640	25 790	2 958	25 179	2 936	26 406	2 654	28 372	2 853
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	74 028	37 593	78 185	39 694	78 359	39 642	76 284	38 774	74 531	38 095
H Prijevoz i skladištenje	20 761	5 066	20 603	4 893	20 706	4 972	19 837	4 642	20 261	4 801
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	17 937	8 365	18 109	8 715	18 882	9 291	20 264	9 894	18 718	9 092
J Informacije i komunikacije	23 320	9 038	25 670	10 010	27 671	10 746	29 611	11 366	31 026	11 939
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	20 261	13 498	20 147	13 436	19 915	13 289	20 142	13 317	19 497	12 844
L Poslovanje nekretninama	4 495	2 185	5 040	2 568	5 195	2 603	5 351	2 773	4 323	2 044
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	35 723	17 733	36 994	18 316	38 846	19 624	37 265	19 881	37 974	20 470
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	23 950	10 940	24 622	11 300	23 988	11 199	22 790	11 224	23 975	12 175
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	34 429	18 321	34 612	18 946	35 434	19 281	34 574	19 809	33 062	19 141
P Obrazovanje	28 914	21 844	30 307	22 817	30 931	23 282	31 175	23 329	32 122	24 054
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	31 161	24 156	31 644	24 557	32 775	25 341	33 770	26 148	34 373	26 542
R Umjetnost, zabava i rekreacija	9 677	5 131	10 421	5 459	10 785	5 666	11 214	5 892	11 062	5 858
S Ostale uslužne djelatnosti	10 990	7 754	11 494	7 889	11 784	8 171	11 582	8 163	11 599	8 112
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	309	246	273	216	264	195	260	195	227	173
Nerazvrstani prema djelatnostima	14	8	16	8	12	7	9	6	13	6

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

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

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

stanje 31. ožujka

		2017.		2018.		2019.		2020.		2021.	
		ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
UKUPNO		383 469	187 986	399 809	196 074	407 528	201 213	407 117	203 074	407 857	203 567
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 139	441	1 218	495	1 112	467	1 197	519	1 256	681
B	Rudarstvo i vađenje	869	235	879	216	952	244	691	152	600	161
C	Prerađivačka industrija	40 205	13 486	40 447	13 783	41 395	14 414	41 623	14 618	41 926	14 740
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	3 427	1 072	4 257	1 524	4 407	1 582	4 552	1 667	4 620	1 711
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	3 973	639	4 405	710	4 734	834	4 893	858	4 783	883
F	Građevinarstvo	20 941	2 499	23 844	2 824	23 241	2 788	24 488	2 525	26 382	2 722
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	70 643	36 087	74 897	38 240	75 144	38 228	73 223	37 451	71 506	36 790
H	Prijevoz i skladištenje	18 673	4 978	18 520	4 809	18 663	4 887	17 841	4 546	18 332	4 697
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	14 478	6 707	14 962	7 190	16 032	7 924	17 703	8 692	16 224	7 906
J	Informacije i komunikacije	22 808	8 906	24 915	9 849	26 536	10 542	28 242	11 090	29 618	11 627
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	20 140	13 436	20 032	13 374	19 789	13 220	20 012	13 249	19 360	12 776
L	Poslovanje nekretninama	4 413	2 141	4 945	2 524	5 089	2 554	5 229	2 716	4 207	1 987
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	31 287	15 203	32 317	15 686	33 804	16 779	31 662	16 771	32 152	17 297
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	23 170	10 498	23 702	10 791	23 021	10 672	21 759	10 660	22 991	11 629
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	34 007	18 164	34 222	18 802	35 084	19 168	34 219	19 700	32 772	19 062
P	Obrazovanje	28 723	21 747	30 033	22 681	30 587	23 109	30 716	23 081	31 606	23 791
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	28 758	22 235	29 261	22 645	30 372	23 408	31 377	24 217	31 949	24 590
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	8 353	4 639	9 013	4 927	9 324	5 103	9 688	5 301	9 536	5 273
S	Ostale uslužne djelatnosti	7 462	4 873	7 940	5 004	8 242	5 290	8 002	5 261	8 037	5 244

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

Izvor: DZS

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

stanje 31. ožujka

		2017.		2018.		2019.		2020.		2021.	
		ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
UKUPNO		29 008	14 145	29 216	14 196	29 578	14 266	30 015	14 416	29 988	14 344
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	128	57	143	65	144	62	149	73	159	73
B	Rudarstvo i vađenje	5	1	5	1	6	1	7	1	8	1
C	Prerađivačka industrija	3 832	1 680	3 732	1 692	3 620	1 627	3 475	1 533	3 346	1 460
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	11	2	12	2	10	3	11	2	12	2
F	Građevinarstvo	1 978	141	1 946	134	1 938	148	1 918	129	1 990	131
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	3 385	1 506	3 288	1 454	3 215	1 414	3 061	1 323	3 025	1 305
H	Prijevoz i skladištenje	2 088	88	2 083	84	2 043	85	1 996	96	1 929	104
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	3 459	1 658	3 147	1 525	2 850	1 367	2 561	1 202	2 494	1 186
J	Informacije i komunikacije	512	132	755	161	1 135	204	1 369	276	1 408	312
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	121	62	115	62	126	69	130	68	137	68
L	Poslovanje nekretninama	82	44	95	44	106	49	122	57	116	57
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	4 436	2 530	4 677	2 630	5 042	2 845	5 603	3 110	5 822	3 173
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	780	442	920	509	967	527	1 031	564	984	546
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	422	157	390	144	350	113	355	109	290	79
P	Obrazovanje	191	97	274	136	344	173	459	248	516	263
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	2 403	1 921	2 383	1 912	2 403	1 933	2 393	1 931	2 424	1 952
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	1 324	492	1 408	532	1 461	563	1 526	591	1 526	585
S	Ostale uslužne djelatnosti	3 528	2 881	3 554	2 885	3 542	2 881	3 580	2 902	3 562	2 868
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i pružaju različite usluge za vlastite potrebe	309	246	273	216	264	195	260	195	227	173
	Nerazvrstani prema djelatnostima	14	8	16	8	12	7	9	6	13	6

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

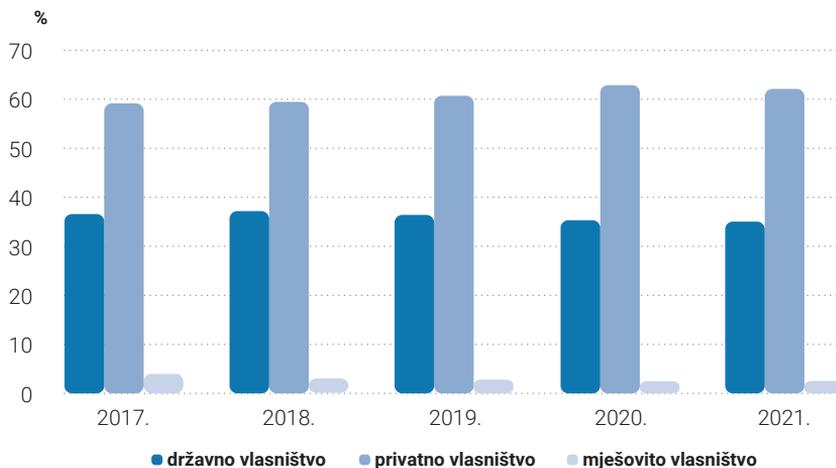
6.5. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva

stanje 31. ožujka

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
	Broj zaposlenih				
Ukupno	335 870	359 576	367 452	372 672	374 851
Državno vlasništvo	123 685	133 914	134 551	131 306	130 962
Privatno vlasništvo	198 329	213 687	222 476	231 595	233 496
Zadružno vlasništvo	33	36	58	119	145
Mješovito vlasništvo	13 823	11 939	10 367	9 652	10 248
	Udio zaposlenih, %				
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Državno vlasništvo	36,8	37,3	36,6	35,2	35,0
Privatno vlasništvo	59,1	59,5	60,6	62,2	62,3
Zadružno vlasništvo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mješovito vlasništvo	4,1	3,2	2,8	2,6	2,7

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



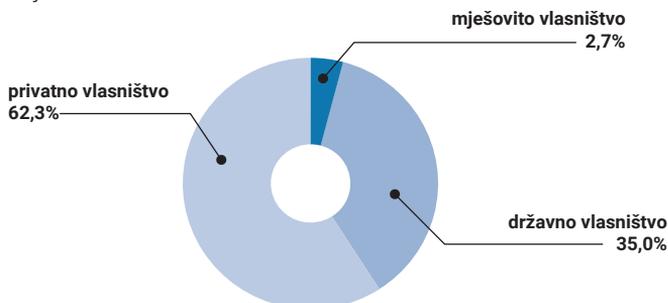
6.6. Zaposleni u pravnim osobama prema oblicima vlasništva i područjima NKD-a 2007.

stanje 31. ožujka 2021.

		Ukupno	Oblici vlasništva			
			državno	privatno	zadružno	mješovito
Ukupno		374 851	130 962	233 496	145	10 248
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 117	380	723	14	-
B	Rudarstvo i vađenje	575	-	80	-	495
C	Prerađivačka industrija	39 105	2541	34 365	19	2 180
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 560	3 800	754	-	6
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 713	3 383	1 323	-	7
F	Građevinarstvo	22 954	3 083	19 170	10	691
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	64 838	598	63 438	57	745
H	Prijevoz i skladištenje	16 997	9 047	6 749	-	1 201
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	13 787	2 456	11 269	15	47
J	Informacije i komunikacije	27 052	3 551	23 305	3	193
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 029	3 418	14 403	-	1 208
L	Poslovanje nekretninama	3 378	872	2 341	-	165
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	25 509	3 742	21 105	16	646
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	21 482	2 081	19 171	-	230
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 747	31 976	58	-	713
P	Obrazovanje	31 150	28 100	2 516	-	534
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	31 471	26 389	4 945	11	126
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	8 576	4 274	3 535	-	767
S	Ostale uslužne djelatnosti	5 811	1 271	4 246	-	294

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

G 6.4. Struktura zaposlenih u pravnim osobama prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka 2021.



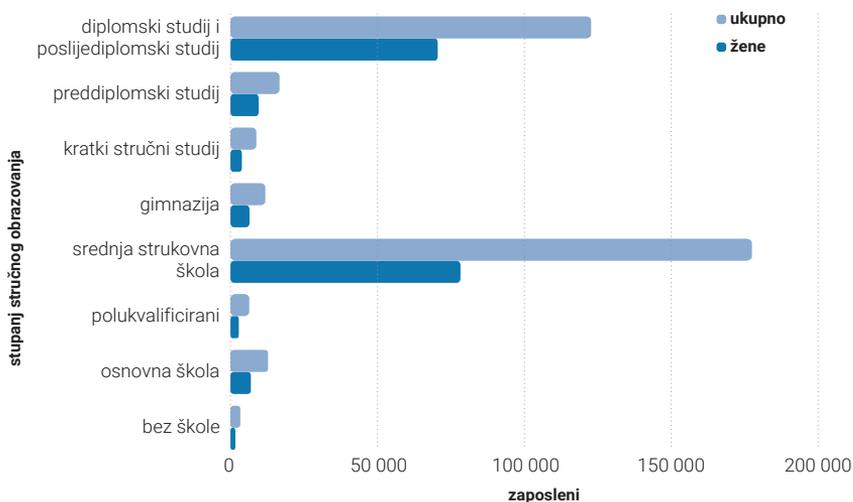
6.7. Zaposleni u pravnim osobama prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu

stanje 31. ožujka

	2021.	udio, %
Ukupno	374 851	100,0
Diplomski studij i poslijediplomski studij	123 218	32,9
Doktori znanosti	7 935	2,1
Magistri znanosti	4 064	1,1
Ostali	111 219	29,7
Preddiplomski studij	33 559	9,0
Kratki stručni studij	8 589	2,3
Gimnazija	11 705	3,1
Srednja strukovna škola	176 052	47,0
Polukvalificirani	6 163	1,6
Osnovna škola	12 358	3,3
Bez škole	3 207	0,9
Žene	189 556	50,6
Diplomski studij i poslijediplomski studij	71 200	19,0
Doktori znanosti	4 089	1,1
Magistri znanosti	2 156	0,6
Ostali	64 955	17,3
Preddiplomski studij	19 536	5,2
Kratki stručni studij	3 890	1,0
Gimnazija	6 258	1,7
Srednja strukovna škola	77 208	20,6
Polukvalificirani	2 822	0,8
Osnovna škola	6 749	1,8
Bez škole	1 893	0,5

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 2021.



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

stanje 31. ožujka 2021.

	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	374 851	123 218	7 935	4 064	111 219	33 559	8 589	11 705	176 052	6 163	12 358	3 207	
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 117	323	35	17	271	51	12	90	494	23	87	37
B	Rudarstvo i vađenje	575	240	2	2	236	41	4	1	286	1	2	-
C	Prerađivačka industrija	39 105	9 132	112	298	8 722	2 325	407	1 185	22 770	699	2 359	228
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 560	1 837	56	93	1 688	506	19	120	2 012	24	21	21
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 713	505	7	29	469	181	40	179	2 921	164	657	66
F	Građevinarstvo	22 954	2 506	22	75	2 409	1 064	445	757	14 646	1 292	1 746	498
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	64 838	12 194	45	334	11 815	4 004	1 773	2 194	42 630	360	1 224	459
H	Prijevoz i skladištenje	16 997	2 629	27	48	2 554	1 100	529	386	11 656	146	497	54
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	13 787	1 014	1	28	985	366	67	670	10 374	395	758	143
J	Informacije i komunikacije	27 052	13 351	57	640	12 654	3 329	1 731	1 422	7 080	13	118	8
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 029	9 293	34	158	9 101	2 592	332	1 173	5 561	25	39	14
L	Poslovanje nekretninama	3 378	839	1	9	829	299	38	169	1 727	41	233	32
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	25 509	15 677	1 213	343	14 121	2 210	614	590	6 113	124	166	15

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

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2021.

		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	21 482	2 224	13	34	2 177	1 143	1 000	373	12 747	903	1 796	1 296
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 747	18 063	451	715	16 897	2 830	160	438	10 845	158	227	26
P	Obrazovanje	31 150	19 130	4 194	559	14 377	4 870	610	241	4 802	319	963	215
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	31 471	9 288	1 520	390	7 378	5 723	579	868	12 586	1 341	1 013	73
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	8 576	2 975	105	184	2 686	558	91	578	4 000	88	267	19
S	Ostale uslužne djelatnosti	5 811	1 998	40	108	1 850	367	138	271	2 802	47	185	3

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 2021.

		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		189 556	71 200	4 089	2 156	64 955	19 536	3 890	6 258	77 208	2 822	6 749	1 893
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	519	179	20	11	148	15	6	39	214	4	38	24
B	Rudarstvo i vađenje	156	108	-	2	106	12	-	-	35	-	1	-
C	Prerađivačka industrija	14 216	4 130	64	152	3 914	797	152	554	7 087	181	1 209	106
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	1 690	833	24	26	783	214	6	52	564	3	13	5
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	872	244	3	17	224	60	15	56	390	20	86	1

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

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2021.

		Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja										
			Diplomski studij i poslijediplomski studij				preddiplomski studij	kratki stručni studij	gimnazija	srednja strukovna škola	polukvalificirani	osnovna škola	bez škole
			ukupno	doktorske znanosti	magistarske znanosti	ostali							
F	Građevinarstvo	2 407	711	1	16	694	303	78	83	1 083	26	113	10
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	34 389	6 897	22	181	6 694	1 954	831	1 123	22 676	151	529	228
H	Prijevoz i skladištenje	4 482	1 187	12	10	1 165	413	168	189	2 353	23	140	9
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	6 955	585	1	17	567	209	29	382	4 831	266	559	94
J	Informacije i komunikacije	10 541	5 776	16	185	5 575	1 152	715	599	2 244	1	50	4
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	12 568	5 880	10	107	5 763	1 625	215	857	3 931	22	31	7
L	Poslovanje nekretninama	1 506	465	1	1	463	136	24	90	626	10	142	13
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	13 336	8 375	687	163	7 525	1 098	218	400	3 102	68	71	4
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	10 540	1 204	6	20	1 178	518	205	189	5 526	425	1 393	1 080
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	19 030	11 477	219	431	10 827	1 447	89	282	5 397	133	181	24
P	Obrazovanje	23 620	13 529	2 089	356	11 084	4 411	547	165	3 530	303	935	200
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	24 260	6 571	827	262	5 482	4 696	452	607	9 857	1 115	891	71
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4 840	1 760	73	118	1 569	269	42	394	2 089	46	228	12
S	Ostale uslužne djelatnosti	3 629	1 289	14	81	1 194	207	98	197	1 673	25	139	1

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

6.10. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i spolu

stanje 31. ožujka

	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
	Broj zaposlenih							
Ukupno	312 556	318 472	342 042	335 870	359 576	367 452	372 672	374 851
do 18 godina	93	140	294	263	485	440	397	634
19 – 24	10 450	11 403	13 979	14 651	18 153	19 937	19 571	18 470
25 – 29	33 562	34 236	37 207	36 381	38 843	40 269	41 136	40 983
30 – 34	49 950	50 235	52 635	50 075	51 393	50 282	49 768	49 270
35 – 39	49 864	51 072	55 548	53 777	56 281	56 518	55 694	55 241
40 – 44	44 929	46 456	49 953	48 658	52 459	53 457	54 630	55 598
45 – 49	41 631	41 835	43 601	42 466	45 754	47 090	48 764	50 171
50 – 54	37 771	37 925	39 926	39 625	41 925	42 462	42 922	43 189
55 – 59	29 185	29 925	31 955	32 564	34 789	35 863	36 701	37 566
60 – 64	13 701	13 763	15 249	15 710	17 478	18 613	20 136	20 785
65 i više	1 420	1 482	1 695	1 700	2 016	2 521	2 953	2 944
Žene	156 693	161 099	172 529	170 212	180 560	185 189	188 893	189 556
do 18 godina	32	52	109	101	199	171	159	267
19 – 24	4 232	4 734	5 763	6 141	7 721	8 495	8 701	7 954
25 – 29	16 306	16 983	18 324	18 008	19 010	19 693	20 472	20 425
30 – 34	24 802	25 357	26 364	24 899	25 647	25 213	25 019	24 731
35 – 39	25 097	25 786	27 885	27 106	28 211	28 350	27 928	27 649
40 – 44	22 973	23 594	25 427	25 028	26 353	27 311	27 787	28 021
45 – 49	22 014	22 188	23 095	22 663	24 010	24 741	25 436	26 095
50 – 54	20 509	20 661	21 664	21 601	22 566	23 011	23 261	23 382
55 – 59	14 247	15 141	16 547	16 889	18 171	18 765	19 466	20 063
60 – 64	5 995	6 106	6 793	7 195	7 976	8 569	9 661	9 977
65 i više	486	497	558	581	696	870	1 003	992
	Udio zaposlenih, %							
Ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
do 24 godine	3,5	3,4	3,6	4,2	5,2	5,5	5,4	5,1
25 – 29	11,5	10,7	10,8	10,9	10,8	11,0	11,0	10,9
30 – 34	16,3	16,0	15,8	15,4	14,3	13,7	13,4	13,1
35 – 39	15,9	16,0	16,0	16,2	15,6	15,4	14,9	14,8
40 – 44	14,1	14,4	14,6	14,6	14,5	14,5	14,7	14,8
45 – 49	13,1	13,3	13,1	12,8	12,7	12,8	13,1	13,4
50 – 54	12,0	12,1	11,9	11,7	11,7	11,6	11,5	11,5
55 – 59	9,0	9,3	9,4	9,3	9,7	9,8	9,8	10,0
60 – 64	4,2	4,4	4,3	4,5	4,9	5,1	5,4	5,6
65 i više	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8

6.10. Zaposleni u pravnim osobama prema starosti i spolu

(nastavak)

stanje 31. ožujka

	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
	Udio zaposlenih, %							
Žene	50,2	50,1	50,6	50,4	50,2	50,4	50,7	50,6
do 24 godine	1,5	1,4	1,5	1,7	2,2	2,4	2,4	2,2
25 – 29	5,7	5,2	5,3	5,4	5,3	5,4	5,5	5,4
30 – 34	8,1	7,9	8,0	7,7	7,0	6,9	6,7	6,6
35 – 39	8,0	8,0	8,1	8,2	7,9	7,7	7,5	7,4
40 – 44	7,2	7,4	7,4	7,4	7,3	7,4	7,5	7,5
45 – 49	6,9	7,0	7,0	6,8	6,7	6,7	6,8	7,0
50 – 54	6,5	6,6	6,5	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2
55 – 59	4,3	4,6	4,8	4,8	5,1	5,1	5,2	5,4
60 – 64	1,8	1,9	1,9	2,0	2,2	2,3	2,6	2,7
65 i više	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2

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 2021.

	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	374 851	634	18 470	40 983	49 270	55 241	55 598	50 171	43 189	37 566	20 785	2 944
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 117	-	46	82	85	146	164	155	128	193	101	17
B Rudarstvo i vađenje	575	-	15	19	61	97	86	80	101	92	23	1
C Prerađivačka industrija	39 105	63	2 086	4 084	4 953	5 623	5 757	5 192	4 470	4 436	2 134	307
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 560	4	95	305	566	673	671	608	619	610	403	6
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 713	3	157	328	477	649	733	716	725	613	300	12
F Građevinarstvo	22 954	34	1 649	2 378	2 725	3 429	3 284	2 844	2 583	2 326	1 452	250
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	64 838	362	4 838	7 644	9 270	10 392	10 477	8 480	6 511	4 560	1 904	400

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

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2021.

		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	16 997	7	840	1 258	1 552	2 024	2 402	2 602	2 522	2 377	1 335	78
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	13 787	30	1 641	2 066	1 912	1 688	1 636	1 500	1 430	1 243	567	74
J	Informacije i komunikacije	27 052	16	924	4 309	4 998	4 740	4 127	3 480	2 302	1 461	613	82
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 029	3	302	1 549	2 536	3 680	3 524	3 110	2 111	1 475	673	66
L	Poslovanje nekretninama	3 378	2	117	274	415	432	520	434	489	403	264	28
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	25 509	25	648	3 855	4 376	3 980	3 994	3 029	2 265	1 785	1 136	416
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	21 482	46	1 595	2 628	2 478	2 925	2 700	2 565	2 410	2 443	1 339	353
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 747	-	350	1 610	3 499	4 367	5 443	5 645	5 076	4 030	2 583	144
P	Obrazovanje	31 150	12	414	3 109	3 472	4 317	4 271	4 271	4 058	4 189	2 669	368
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	31 471	13	1 980	3 940	3 809	3 954	3 761	3 587	3 802	3 992	2 401	232
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	8 576	6	470	916	1 149	1 236	1 203	1 117	955	848	618	58
S	Ostale uslužne djelatnosti	5 811	8	303	629	937	889	845	756	632	490	270	52

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 2021.

	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	189 556	267	7 954	20 425	24 731	27 649	28 021	26 095	23 382	20 063	9 977	992
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	519	-	16	39	30	82	69	86	71	89	34	3
B Rudarstvo i vađenje	156	-	-	3	21	31	20	24	30	22	5	-
C Prerađivačka industrija	14 216	15	538	1 344	1 696	1 962	2 154	2 098	1 965	1 774	618	52
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	1 690	-	20	107	234	262	245	232	226	235	129	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	872	-	12	73	70	123	135	137	135	120	65	2
F Građevinarstvo	2 407	1	64	229	287	349	364	326	293	297	167	30
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	34 389	174	2 587	4 162	5 010	5 380	5 398	4 562	3 669	2 438	872	137
H Prijevoz i skladištenje	4 482	1	127	303	398	554	646	784	722	647	291	9
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	6 955	10	705	904	824	753	833	839	946	803	312	26
J Informacije i komunikacije	10 541	5	269	1 674	1 983	1 822	1 613	1 342	943	623	252	15
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	12 568	2	200	954	1 607	2 422	2 316	2 154	1 478	1 000	412	23
L Poslovanje nekretninama	1 506	1	40	111	173	196	247	211	232	187	100	8
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	13 336	16	281	2 145	2 438	2 123	2 060	1 560	1 188	910	490	125
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	10 540	14	625	1 213	1 140	1 531	1 315	1 368	1 385	1 284	535	130
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	19 030	-	127	875	2 044	2 629	3 316	3 206	2 879	2 360	1 511	83
P Obrazovanje	23 620	9	297	2 333	2 689	3 252	3 196	3 297	3 223	3 263	1 890	171

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

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2021.

	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	24 260	8	1 512	2 998	2 828	2 970	2 924	2 807	3 089	3 176	1 806	142
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4 840	3	308	532	653	679	653	606	535	509	347	15
S	Ostale uslužne djelatnosti	3 629	8	226	426	606	529	517	456	373	326	141	21

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

	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	312 556	318 472	342 042	335 870	359 576	367 452	372 672	374 851
Od toga: žene	156 693	161 099	172 529	170 212	180 560	185 189	188 893	189 556
Zaposleni na neodređeno vrijeme	270 880	272 726	286 989	278 889	296 565	304 604	316 118	319 332
Od toga: žene	137 112	138 512	145 142	141 749	148 483	152 710	160 021	161 508
Zaposleni na određeno vrijeme	39 789	43 981	53 370	55 713	61 654	61 221	55 101	54 307
Od toga: žene	18 606	21 532	26 393	27 719	31 321	31 524	27 990	27 263
Pripravnici i vježbenici	1 887	1 765	1 683	1 268	1 357	1 627	1 453	1 212
Od toga: žene	975	1 055	994	744	756	955	882	785

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 2021.

	Ukupno	Žene	Zaposleni na neodređeno vrijeme		Zaposleni na određeno vrijeme		Pripravnici i vježbenici		
			ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	
Ukupno	374 851	189 556	319 332	161 508	54 307	27 263	1 212	785	
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 117	519	922	422	191	94	4	3
B	Rudarstvo i vađenje	575	156	546	151	29	5	-	-
C	Prerađivačka industrija	39 105	14 216	33 729	12 430	5 240	1 732	136	54
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 560	1 690	4 383	1 633	173	56	4	1
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	4 713	872	4 361	805	352	67	-	-
F	Građevinarstvo	22 954	2 407	16 700	2 090	6 238	312	16	5

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

(nastavak)

stanje 31. ožujka 2021.

	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	64 838	34 389	53 870	27 568	10 948	6 807	20	14
H Prijevoz i skladištenje	16 997	4 482	15 341	4 229	1 649	250	7	3
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	13 787	6 955	11 000	5 695	2 756	1 244	31	16
J Informacije i komunikacije	27 052	10 541	24 874	9 491	2 149	1 038	29	12
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	19 029	12 568	17 751	11 724	1 258	833	20	11
L Poslovanje nekretninama	3 378	1 506	3 016	1 321	360	185	2	-
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	25 509	13 336	22 909	12 001	2 483	1 273	117	62
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	21 482	10 540	13 272	5 720	8 204	4 817	6	3
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	32 747	19 030	30 649	17 718	1 933	1 222	165	90
P Obrazovanje	31 150	23 620	25 515	19 614	5 129	3 613	506	393
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	31 471	24 260	28 526	21 950	2 813	2 202	132	108
R Umjetnost, zabava i rekreacija	8 576	4 840	7 229	4 098	1 334	735	13	7
S Ostale uslužne djelatnosti	5 811	3 629	4 739	2 848	1 068	778	4	3

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	fakultet, akademija, magisterij, doktorat
2017.	22 453	11 961	3 933	1 162	3 548	4 986	5 320	1 237	2 100	4 100
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
Udio, %										
2017.	100,0	53,3	17,5	5,2	15,8	22,2	23,7	5,5	9,3	18,3
2018.	100,0	51,9	17,5	5,5	14,0	21,7	23,9	5,5	9,6	19,8
2019.	100,0	52,1	17,1	5,1	13,0	21,3	24,0	5,3	10,8	20,5
2020.	100,0	50,3	16,2	4,6	11,8	21,9	25,4	5,7	11,1	19,5
2021.	100,0	50,4	16,0	3,5	12,8	21,4	25,5	6,0	11,0	19,9

Izvor: HZZ

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
2017.	22 453	3 933	1 870	1 958	1 120	1 557	2 716	4 413	3 397	1 489
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
Udio, %										
2017.	100,0	17,5	8,3	8,7	5,0	7,0	12,1	19,7	15,1	6,6
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

Izvor: HZZ

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
2017.	22 453	2 005	4 415	2 822	1 432	1 203	2 484	1 470	6 622
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
Udio, %									
2017.	100,0	8,9	19,7	12,6	6,4	5,3	11,1	6,5	29,5
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

Izvor: HZZ

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
2017.	22 453	528	1 786	2 680	2 161	2 291	2 151	2 341	2 775	3 273	2 467
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
		Udio, %									
2017.	100,0	2,3	8,0	11,9	9,6	10,2	9,6	10,4	12,4	14,6	11,0
2018.	100,0	2,1	7,7	12,7	9,5	9,8	9,7	10,1	11,8	14,6	12,0
2019.	100,0	1,9	8,2	13,6	9,8	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

Izvor: HZZ

U 2021. prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenom bila je 8 306 kuna, što je porast od 6,3% u odnosu na 2020. kada je iznosila 7 811 kuna.

U 2021. prosječna mjesečna bruto plaća po zaposlenom bila je 11 504 kune, što je porast od 4,2% u odnosu na 2020. kada je iznosila 11 037 kuna.

07

Plaće



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 dostavljaju isplatelji svih vrsta dohotka za koje je propisima o porezu na dohodak propisana obveza obračunavanja i plaćanja poreza po odbitku.

Podaci o prosječnoj mjesečnoj isplaćenju neto i bruto plaći prema stupnju stručne spreme potrebne za rad na radnome 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 mjesečna 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 mjesečna 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 mjesečnim iznosima neto i bruto plaća za odgovarajuće mjesece i godine.

Podaci o prosječnoj plaći po zaposlenome iskazuju se prema načelu obavljenih isplata u tekućem 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 zakasnjelih isplata za prethodne mjesece i razdoblja podaci se uključuju u prosjeke isplata za mjesec koji se obrađuje.

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

Napomena:

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci za 2020. i 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

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

		2020.		2021.	
		kune	euri ¹⁾	kune	euri ¹⁾
Ukupno		7 811	1 037	8 306	1 102
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	6 585	874	6 986	927
B	Rudarstvo i vađenje	11 816	1 568	12 074	1 602
C	Prerađivačka industrija	7 796	1 035	8 336	1 106
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	9 884	1 312	10 365	1 376
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	6 782	900	7 167	951
F	Građevinarstvo	6 061	804	6 298	836
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	7 221	958	7 684	1 020
H	Prijevoz i skladištenje	7 227	959	7 484	993
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	4 836	642	5 121	680
J	Informacije i komunikacije	9 831	1 305	10 724	1 423
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	10 962	1 455	11 541	1 532
L	Poslovanje nekretninama	6 830	906	7 418	985
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	8 263	1 097	8 841	1 173
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	5 459	725	5 605	744
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	8 497	1 128	9 066	1 203
P	Obrazovanje	7 804	1 036	8 352	1 109
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	8 528	1 132	9 254	1 228
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	7 074	939	7 536	1 000
S	Ostale uslužne djelatnosti	6 187	821	6 434	854

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

G 7.1. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007. za 2020. i 2021.

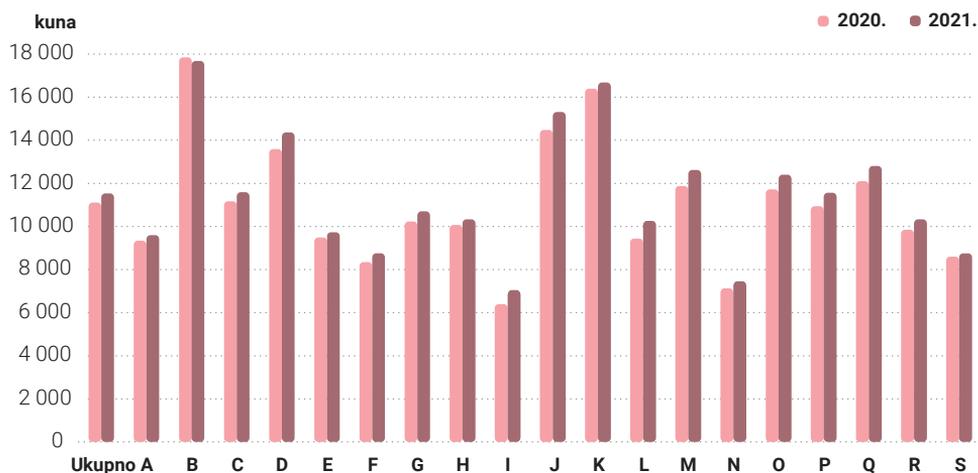


7.2. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007.

	2020.		2021.	
	kune	eur ¹⁾	kune	eur ¹⁾
Ukupno	11 037	1 465	11 504	1 527
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	9 223	1 224	9 617	1 276
B Rudarstvo i vađenje	17 919	2 378	17 740	2 355
C Prerađivačka industrija	11 078	1 470	11 540	1 532
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	13 873	1 841	14 243	1 890
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	9 317	1 237	9 731	1 292
F Građevinarstvo	8 284	1 099	8 505	1 129
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 175	1 350	10 583	1 405
H Prijevoz i skladištenje	10 010	1 329	10 219	1 356
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	6 252	830	6 614	878
J Informacije i komunikacije	14 499	1 924	15 427	2 048
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	16 441	2 182	16 705	2 217
L Poslovanje nekretninama	9 593	1 273	10 216	1 356
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	11 929	1 583	12 500	1 659
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	7 375	979	7 466	991
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	11 717	1 555	12 312	1 634
P Obrazovanje	10 986	1 458	11 544	1 532
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	12 038	1 598	12 844	1 705
R Umjetnost, zabava i rekreacija	9 903	1 314	10 366	1 376
S Ostale uslužne djelatnosti	8 454	1 122	8 676	1 152

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

G 7.2. Prosječne mjesečne bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama svih oblika vlasništva po područjima NKD-a 2007. za 2020. i 2021.



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

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme							
		muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani
Neto plaća u kunama											
2015.	6 626	7 040	6 198	9 518	6 929	5 211	4 047	6 108	4 566	4 537	3 826
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.											
kune	7 679	8 123	7 212	10 684	7 995	6 014	4 580	7 345	5 178	5 047	4 357
eur ¹⁾	1 019	1 078	957	1 418	1 061	798	608	975	687	670	578
Bruto plaća u kunama											
2015.	9 742	10 402	9 060	14 901	10 020	7 231	5 338	8 637	6 135	6 015	5 064
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.											
kune	11 045	11 692	10 361	16 053	11 474	8 268	6 032	10 275	6 924	6 715	5 761
eur ¹⁾	1 466	1 552	1 375	2 131	1 523	1 097	801	1 364	919	891	765

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

7.4. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne sprema za 2020. po područjima NKD-a 2007., u kunama

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne sprema							
		muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	ne-kvalificirani
Ukupno	7 679	8 123	7 212	10 684	7 995	6 014	4 580	7 345	5 178	5 047	4 357
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	6 660	7 239	5 959	9 461	6 758	4 755	3 906	3 889	3 800	5 026	3 969
B Rudarstvo i vađenje	9 113	9 428	8 279	10 276	8 251	8 265	5 693	8 494	8 098	-	5 102
C Prerađivačka industrija	7 531	7 768	7 071	12 213	8 597	6 065	4 844	7 024	5 479	5 688	4 673
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	9 348	9 526	8 991	11 582	8 511	7 764	5 904	8 222	6 479	3 993	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	6 664	6 671	6 630	10 054	7 784	6 551	5 712	6 542	6 752	5 403	5 564
F Građevinarstvo	6 175	6 091	6 813	10 593	8 057	5 604	4 443	6 140	4 901	5 078	4 506
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	7 247	8 061	6 458	12 455	8 680	5 888	4 686	7 296	5 069	4 362	4 993
H Prijevoz i skladištenje	7 324	7 444	6 998	10 023	9 204	6 178	5 124	7 776	5 245	5 828	5 133
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	4 655	4 849	4 475	7 295	5 541	4 452	3 949	5 270	4 557	4 165	3 822
J Informacije i komunikacije	9 441	10 150	8 284	11 124	9 028	7 261	4 857	6 909	5 830	5 105	6 852
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	10 462	12 583	9 297	13 259	8 526	7 054	5 424	10 238	5 700	6 802	7 632
L Poslovanje nekretninama	7 154	7 492	6 706	10 072	7 868	6 163	4 880	5 739	5 538	5 314	4 776
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	8 675	9 123	8 235	9 924	8 067	6 324	4 141	7 532	4 702	4 476	4 570
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	5 056	5 486	4 517	8 036	6 043	4 759	4 059	7 717	4 960	4 436	3 095

7.4. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne sprema za 2020. po područjima NKD-a 2007., u kunama

(nastavak)

		Ukupno	Spol		Stupanj stručne sprema							
			muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	8 488	9 030	8 030	10 111	7 669	6 634	4 520	6 432	5 813	4 472	4 022
P	Obrazovanje	7 441	8 644	7 017	8 511	6 910	5 219	4 378	7 304	4 755	4 447	4 616
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	8 167	9 585	7 694	12 192	7 708	6 280	4 384	6 177	5 006	4 634	4 190
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	7 075	7 611	6 622	8 736	7 630	6 123	5 166	9 510	5 658	5 006	5 471
S	Ostale uslužne djelatnosti	6 505	7 238	6 004	8 699	7 298	5 264	4 139	6 284	4 267	4 986	4 137

Izvor: DZS

7.5. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne sprema za 2020. po područjima NKD-a 2007., u eurima¹⁾

		Ukupno	Spol		Stupanj stručne sprema							
			muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani
Ukupno		1 019	1 078	957	1 418	1 061	798	608	975	687	670	578
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	884	961	791	1 256	897	631	518	516	504	667	527
B	Rudarstvo i vađenje	1 210	1 251	1 099	1 364	1 095	1 097	756	1 127	1 075	-	677
C	Prerađivačka industrija	1 000	1 031	938	1 621	1 141	805	643	932	727	755	620
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	1 241	1 264	1 193	1 537	1 130	1 030	784	1 091	860	530	-
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	884	885	880	1 334	1 033	869	758	868	896	717	738
F	Građevinarstvo	820	808	904	1 406	1 069	744	590	815	650	674	598
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	962	1 070	857	1 653	1 152	781	622	968	673	579	663
H	Prijevoz i skladištenje	972	988	929	1 330	1 222	820	680	1 032	696	774	681

7.5. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenom u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2020. po područjima NKD-a 2007., u eurima¹⁾

(nastavak)

		Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme							
			muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	618	644	594	968	735	591	524	699	605	553	507
J	Informacije i komunikacije	1 253	1 347	1 099	1 476	1 198	964	645	917	774	678	909
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	1 389	1 670	1 234	1 760	1 132	936	720	1 359	757	903	1 013
L	Poslovanje nekretninama	949	994	890	1 337	1 044	818	648	762	735	705	634
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	1 151	1 211	1 093	1 317	1 071	839	550	1 000	624	594	607
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	671	728	600	1 067	802	632	539	1 024	658	589	411
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	1 127	1 198	1 066	1 342	1 018	880	600	854	772	594	534
P	Obrazovanje	988	1 147	931	1 130	917	693	581	969	631	590	613
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1 084	1 272	1 021	1 618	1 023	833	582	820	664	615	556
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	939	1 010	879	1 159	1 013	813	686	1 262	751	664	726
S	Ostale uslužne djelatnosti	863	961	797	1 155	969	699	549	834	566	662	549

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

7.6. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne spreme za 2020. po područjima NKD-a 2007., u kunama

		Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme							
			muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani
Ukupno		11 045	11 692	10 361	16 053	11 474	8 268	6 032	10 275	6 924	6 715	5 761
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	9 426	10 346	8 310	13 353	8 928	6 951	5 378	5 985	5 154	6 744	5 182
B	Rudarstvo i vađenje	13 115	13 546	11 974	15 083	11 723	11 646	7 898	12 262	11 457	-	6 852
C	Prerađivačka industrija	10 773	11 096	10 143	18 547	12 487	8 317	6 442	9 808	7 437	7 746	6 158
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	13 552	13 755	13 143	17 254	12 146	10 932	7 960	11 463	8 959	5 100	-

7.6. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne sprema za 2020. po područjima NKD-a 2007., u kunama

(nastavak)

		Ukupno	Spol		Stupanj stručne sprema							
			muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	ne-kvalificirani
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	9 177	9 139	9 356	14 526	11 651	8 926	8 256	9 686	8 951	7 169	7 440
F	Građevinarstvo	8 600	8 446	9 766	15 948	11 615	7 638	5 837	8 319	6 509	6 940	5 904
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 371	11 617	9 163	19 094	12 650	8 099	6 181	10 408	6 754	5 669	6 720
H	Prijevoz i skladištenje	10 288	10 434	9 892	14 741	13 302	8 458	6 835	10 825	7 045	7 842	6 811
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	6 172	6 458	5 909	10 499	7 603	5 844	5 059	7 054	5 970	5 327	4 861
J	Informacije i komunikacije	13 993	15 084	12 213	16 821	13 275	10 328	6 591	9 694	7 979	6 942	10 198
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	15 678	19 087	13 806	20 376	12 419	9 954	7 438	15 097	7 785	10 318	10 946
L	Poslovanje nekretninama	10 196	10 669	9 568	15 135	11 236	8 526	6 424	8 118	7 529	7 137	6 294
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	12 782	13 438	12 138	14 875	11 740	8 837	5 395	10 839	6 433	5 743	6 066
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	6 837	7 441	6 081	11 687	8 401	6 299	5 254	11 024	6 554	5 769	4 043
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	12 185	12 875	11 601	14 912	10 768	9 055	5 847	8 932	7 852	5 865	5 189
P	Obrazovanje	10 656	12 616	9 965	12 446	9 608	7 053	5 656	10 249	6 327	5 818	6 093
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	11 886	14 231	11 105	18 759	10 953	8 678	5 647	8 429	6 610	6 030	5 393
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	10 057	10 871	9 370	12 775	10 963	8 508	6 960	14 187	7 647	6 740	7 419
S	Ostale uslužne djelatnosti	9 142	10 209	8 413	12 717	10 268	7 125	5 371	8 895	5 552	6 679	5 428

Izvor: DZS

7.7. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne sprema za 2020. po područjima NKD-a 2007., u eurima¹⁾

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne sprema							
		muškarci	žene	visoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	ne-kvalificirani
Ukupno	1 466	1 552	1 375	2 131	1 523	1 097	801	1 364	919	891	765
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1 251	1 373	1 103	1 772	1 185	923	714	794	684	895	688
B Rudarstvo i vađenje	1 741	1 798	1 589	2 002	1 556	1 546	1 048	1 627	1 521	-	909
C Prerađivačka industrija	1 430	1 473	1 346	2 462	1 657	1 104	855	1 302	987	1 028	817
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	1 799	1 826	1 744	2 290	1 612	1 451	1 056	1 521	1 189	677	-
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	1 218	1 213	1 242	1 928	1 546	1 185	1 096	1 286	1 188	951	987
F Građevinarstvo	1 141	1 121	1 296	2 117	1 542	1 014	775	1 104	864	921	784
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	1 376	1 542	1 216	2 534	1 679	1 075	820	1 381	896	752	892
H Prijevoz i skladištenje	1 365	1 385	1 313	1 956	1 765	1 123	907	1 437	935	1 041	904
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	819	857	784	1 393	1 009	776	671	936	792	707	645
J Informacije i komunikacije	1 857	2 002	1 621	2 233	1 762	1 371	875	1 287	1 059	921	1 354
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	2 081	2 533	1 832	2 704	1 648	1 321	987	2 004	1 033	1 369	1 453
L Poslovanje nekretninama	1 353	1 416	1 270	2 009	1 491	1 132	853	1 077	999	947	835
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	1 696	1 784	1 611	1 974	1 558	1 173	716	1 439	854	762	805
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	907	988	807	1 551	1 115	836	697	1 463	870	766	537

7.7. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenome u pravnim osobama prema spolu i stupnju stručne sprema za 2020. po područjima NKD-a 2007., u eurima¹⁾

(nastavak)

		Spol		Stupanj stručne sprema								
		muškarci	žene	višoka stručna sprema	viša stručna sprema	srednja stručna sprema	niža stručna sprema	visoko-kvalificirani	kvalificirani	polukvalificirani	nekvalificirani	
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	1 617	1 709	1 540	1 979	1 429	1 202	776	1 185	1 042	778	689
P	Obrazovanje	1 414	1 674	1 323	1 652	1 275	936	751	1 360	840	772	809
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1 578	1 889	1 474	2 490	1 454	1 152	749	1 119	877	800	716
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	1 335	1 443	1 244	1 696	1 455	1 129	924	1 883	1 015	895	985
S	Ostale uslužne djelatnosti	1 213	1 355	1 117	1 688	1 363	946	713	1 181	737	886	720

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

U 2021. bilo je 47 956 aktivnih poduzetnika čije je sjedište u Gradu Zagrebu, što je porast za 3,5% u odnosu na 2020., kada ih je bilo 46 347, odnosno porast od 9,2% u odnosu na 2018. kada je aktivno bilo 43 927 poduzetnika.

08

Poduzetnici



Foto: Helena Lopes

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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. trgovačko društvo i trgovac pojedinac određeni propisima kojima se uređuju trgovačka društva,
2. podružnica poduzetnika sa sjedištem u drugoj državi članici ili trećoj državi, u Republici Hrvatskoj, kako je određeno propisima kojima se uređuju trgovačka 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 financijskih 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 financijskih izvještaja, revizija godišnjih financijskih 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 cjelokupnu djelatnost sukladno propisima kojima se uređuju porezi, osim odredbi kojima se uređuje konsolidacija godišnjih financijskih izvještaja, revizija godišnjih financijskih 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 financijski 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 poravnanja 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 Fina 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

Izvor: Fina

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

stanje 31. prosinca 2021.

		Aktivni poduzetnici				
		ukupno	mikro	mali	srednji	veliki
	UKUPNO	47 956	42 889	4 304	583	180
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	386	352	29	4	1
B	Rudarstvo i vađenje	25	17	3	3	2
C	Prerađivačka industrija	3 908	3 243	528	101	36
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	299	250	24	15	10
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	123	87	25	7	4
F	Građevinarstvo	4 819	4 311	448	45	15
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 570	8 868	1 422	218	62
H	Prijevoz i skladištenje	1 653	1 476	148	19	10
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	3 254	3 057	174	20	3
J	Informacije i komunikacije	4 105	3 664	380	41	20
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	298	269	20	5	4
L	Poslovanje nekretninama	2 118	1 914	188	15	1
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	10 405	9 764	581	52	8
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2 191	2 029	143	19	-
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	23	21	2	-	-
P	Obrazovanje	653	616	36	1	-
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	685	610	70	4	1
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	704	648	45	8	3
S	Ostale uslužne djelatnosti	1 606	1 564	36	6	-
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	1	1	-	-	-
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-
	Fizičke osobe bez djelatnosti	130	128	2	-	-

Izvor: Fina

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

stanje 31. prosinca 2021.

		Aktivni poduzetnici				
		ukupno	državno	privatno	zadružno	mješovito
	UKUPNO	47 956	86	47 707	92	71
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	386	2	371	13	-
B	Rudarstvo i vađenje	25	1	21	-	3
C	Prerađivačka industrija	3 908	4	3 873	13	18
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	299	12	281	1	5
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	123	5	116	-	2
F	Građevinarstvo	4 819	3	4 797	16	3
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 570	4	10 543	12	11
H	Prijevoz i skladištenje	1 653	7	1 643	-	3
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	3 254	5	3 238	7	4
J	Informacije i komunikacije	4 105	9	4 089	2	5
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	298	3	286	9	-
L	Poslovanje nekretninama	2 118	3	2 113	-	2
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	10 405	12	10 373	8	12
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2 191	6	2 182	2	1
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	23	1	22	-	-
P	Obrazovanje	653	4	649	-	-
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	685	3	679	2	1
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	704	2	698	3	1
S	Ostale uslužne djelatnosti	1 606	-	1 602	4	-
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca; djelatnosti kućanstava koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	1	-	1	-	-
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela	-	-	-	-	-
	Fizičke osobe bez djelatnosti	130	-	130	-	-

Izvor: Fina

U 2021., bruto investicije u novu i rabljenu dugotrajnu imovinu sa sjedištem investitora u Gradu Zagrebu iznosile su 31,7 milijardi kuna, što je nominalni porast za 7,8% u odnosu na 2020., kada su iznosile 29,4 milijardi kuna. Od ukupnih bruto investicija u 2021., 92,2% odnosilo se na bruto investicije u novu dugotrajnu imovinu, a 7,8% 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 usklađivanja 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

Od 2014. izvještajne jedinice su namjernim uzorkom izabrane pravne osobe, veliki i srednje veliki poduzetnici, financijske 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 Financijske agencije (Fine).

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

Definicije i objašnjenja

Izvori financiranja/stjecanja investicija u dugotrajnu 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.

Bruto investicije u novu i rabljenu dugotrajnu imovinu odnose se na ukupno ostvarene investicije u dugotrajnu materijalnu i nematerijalnu imovinu domaćega i inozemnog podrijetla, dugotrajnu imovinu u vlasništvu i nabavljenu pod uvjetima financijskog 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 dugotrajnu 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:

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci za 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

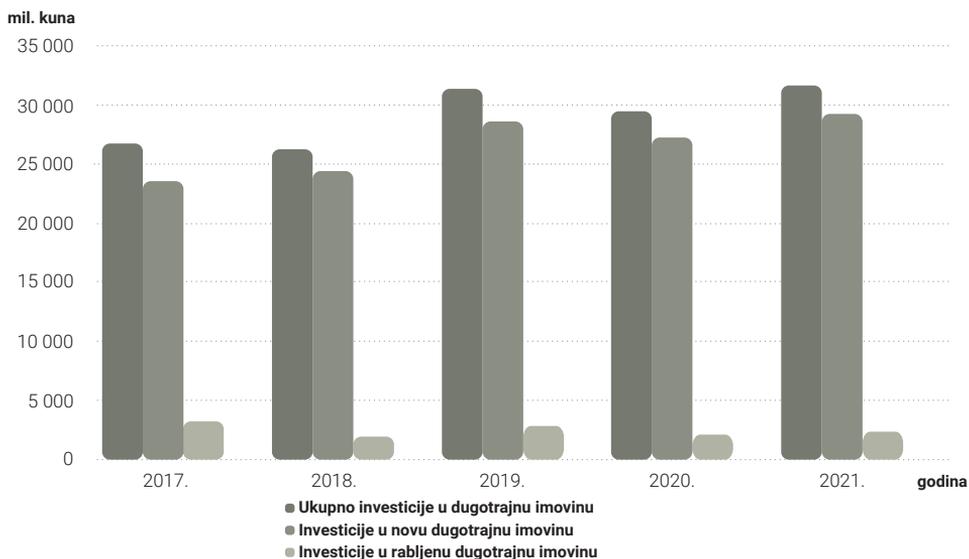
9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	
	tis. kuna				tis. kuna	tis. eura ¹⁾
Ukupno	26 758 964	26 273 840	31 404 262	29 411 575	31 712 602	4 208 986
U novu dugotrajnu imovinu	23 586 374	24 311 286	28 616 183	27 320 102	29 246 061	3 881 619
U rabljenu dugotrajnu imovinu	3 172 590	1 962 554	2 788 079	2 091 473	2 466 541	327 366

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

G 9.1. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema sjedištu investitora

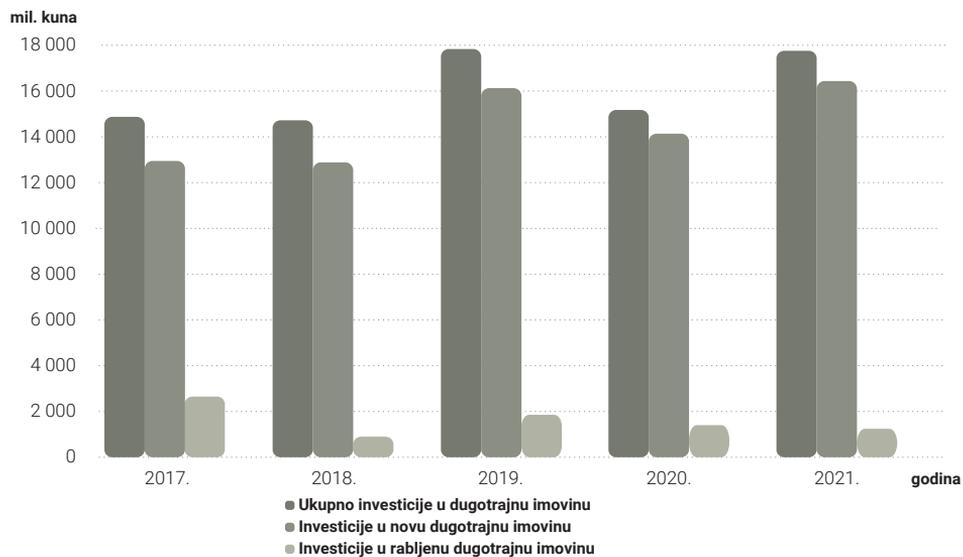


9.2. Bruto investicije u dugotrajnu imovinu prema lokaciji investicijskih objekata

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	
	tis. kuna				tis. kuna	tis. eura ¹⁾
Ukupno	14 970 461	14 733 805	17 959 954	15 646 443	17 754 641	2 356 446
U novu dugotrajnu imovinu	12 725 469	13 398 871	16 036 235	14 010 555	16 407 925	2 177 706
U rabljenu dugotrajnu imovinu	2 244 992	1 334 934	1 923 719	1 635 888	1 346 716	178 740

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

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

U 2021. ukupni prihodi proračuna Grada Zagreba porasli su za 11,6%, a ukupni rashodi za 9,2% u odnosu na 2020. Od ukupnih proračunskih sredstava namjenski je najviše potrošeno na obrazovanje, 32,1%, odnosno 4,07 milijardi kuna.

10

Gradska upravna tijela i trgovačka društva



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 financije i javnu nabavu, objavljuju 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 financijsko 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.).

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 Poslovníkom o radu.

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

Gradski proračun je temeljni pravni i financijski 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 ekonomske i fiskalne politike i Uputa Ministarstva financija 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 doznajuju 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.

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 i 3 stručne službe:

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 financije i javnu nabavu,
6. Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje,
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.

Napomena

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci za 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

10.1. Upravna tijela Grada Zagreba¹⁾

stanje 31. prosinca 2021.

1.	Stručna služba gradonačelnika
2.	Ured gradonačelnika
3.	Gradski kontrolni ured
4.	Gradski ured za stratejsko 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
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

stanje 1. siječnja 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 stratejsko 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

10.1. Upravna tijela Grada Zagreba¹⁾

(nastavak)

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

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

10.2. Područni uredi Gradske uprave¹⁾

stanje 31. prosinca 2021.

	Područni uredi Gradske uprave	Gradska četvrt
1.	Područni ured Centar	Gradska četvrt Donji grad Gradska četvrt Podsljeme
2.	Područni ured Čnomerec	Gradska četvrt Čnomerec
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 Susjedgrad	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 objašnjenja.

10.3. Gradske četvrti Grada Zagreba¹⁾

stanje 31. prosinca 2021.

	Gradska četvrt	Predsjednici i potpredsjednici Vijeća gradskih četvrti ¹⁾		Broj članova Vijeća gradskih četvrti
1.	Donji grad	Robert Faber	predsjednik	15
		Nadežda Čačinović	potpredsjednik	
2.	Gornji grad - Medveščak	Miljenka Buljević	predsjednica	15
		Vedran Lokošek	potpredsjednik	
3.	Trnje	Goran Đulić	predsjednik	15
		Petra Bušelić	potpredsjednica	
4.	Maksimir	Svibor Jančić	predsjednik	15
		Antonija Letinić	potpredsjednica	
5.	Peščenica - Žitnjak	Nikola Zdunić	predsjednik	19
		Matija Raos	potpredsjednik	
6.	Novi Zagreb - istok	Tonko Bogovac	predsjednik	19
		Svjetlana Lugar	potpredsjednica	

10.3. Gradske četvrti Grada Zagreba¹⁾

(nastavak)

stanje 31. prosinca 2021.

	Gradska četvrt	Predsjednici i potpredsjednici Vijeća gradskih četvrti ¹⁾		Broj članova Vijeća gradske četvrti
7.	Novi Zagreb - zapad	Tomislav Vukoja	predsjednik	19
		Branko Kolarić	potpredsjednik	
8.	Trešnjevka - sjever	Roman Karaturović	predsjednik	19
		Iva Marčetić	potpredsjednica	
9.	Trešnjevka - jug	Elvira Mulić	predsjednica	19
		Larisa Petrić	potpredsjednica	
10.	Črnomerec	Dražen Lučanin	predsjednik	15
		Jelena Zenko Milović	potpredsjednica	
11.	Gornja Dubrava	Neven Mikša	predsjednik	19
		Ilija Sliško	potpredsjednik	
12.	Donja Dubrava	Trpimir Majcan	predsjednik	15
		Alin Kavur	potpredsjednik	
13.	Stenjevec	Ivan Zelenić	predsjednik	19
		Dina Vozab	potpredsjednica	
14.	Podsused - Vrapče	Donat Radas	predsjednik	15
		Hrvoje Dominić	potpredsjednik	
15.	Podsljeme	Krešimir Kompesak	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.

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	
	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno	3 165	3 231	3 166	100,0	100,0	100,0	102,1	98,0
19 - 24	40	36	28	1,3	1,1	0,9	90,0	77,8
25 - 34	510	546	506	16,1	16,9	16,0	107,1	92,7
35 - 44	888	882	855	28,1	27,3	27,0	99,3	96,9
45 - 54	971	980	955	30,7	30,3	30,2	100,9	97,4
55 - 64	718	751	788	22,7	23,3	24,9	104,6	104,9
65 i više	38	36	34	1,2	1,1	1,1	94,7	94,4

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

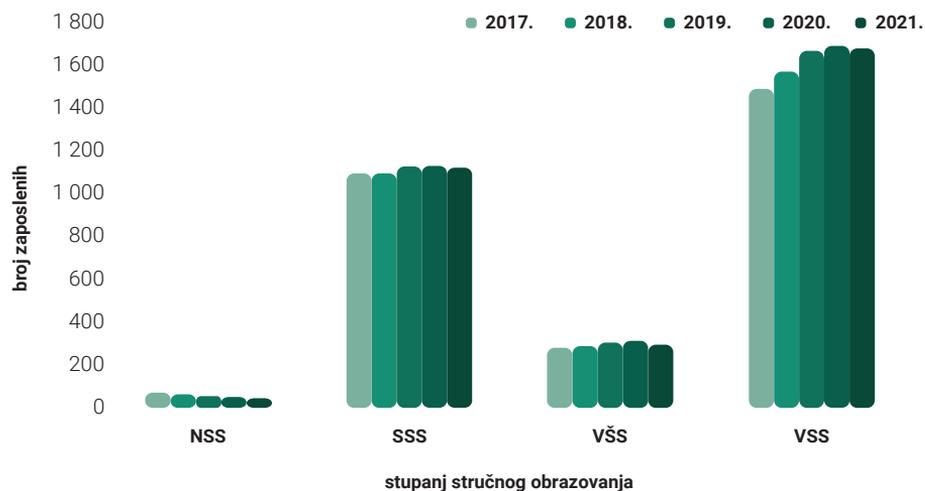
10.5. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu

stanje 31. prosinca

	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja				Spol	
		NSS	SSS	VŠS	VSS	žene	muškarci
2017.	2 935	68	1 095	280	1 492	1 903	1 032
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

Izvor: GZ, SSGU

G 10.1. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema stupnju stručnog obrazovanja od 2017. do 2021.



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

stanje 31. prosinca

Naziv upravnog tijela	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	2 935	3 022	3 165	3 231	3 166
Stručna služba gradonačelnika	146	161	164	238	236
Ured gradonačelnika	364	342	344	312	282
Gradski kontrolni ured	24	24	25	27	27
GU za stratejsko planiranje i razvoj Grada	82	78	82	74	70
GU ured za opću upravu	301	291	289	210	205
GU za gospodarstvo, rad i poduzetništvo ¹⁾	94	-	-	-	-
GU za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj ¹⁾	47	-	-	-	-
GU za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša ¹⁾	-	153	161	158	153
GU za obrazovanje, kulturu i sport ¹⁾	123	-	-	-	-
GU za obrazovanje ¹⁾	-	81	92	91	90
GU za zdravstvo	36	41	42	44	43

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

(nastavak)

stanje 31. prosinca

Naziv upravnog tijela	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
GU za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom	83	72	79	84	84
GU za poljoprivredu i šumarstvo	52	58	57	61	61
GU za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet	661	652	701	722	703
GU za imovinsko - pravne poslove i imovinu Grada ¹⁾	242	248	237	-	-
Gu za upravljanje imovinom Grada ¹⁾	-	-	-	163	160
Gu za imovinsko - pravne poslove ¹⁾	-	-	-	70	73
Ured za zastupanje ¹⁾	-	-	-	44	45
GU za katastar i geodetske poslove	163	162	158	162	156
Ured za upravljanje u hitnim situacijama	24	24	22	23	22
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	33	39	41	42	41
Ured za demografiju ¹⁾	-	27	36	38	36
GU za sport i mlade ¹⁾	-	20	32	42	44
GU za kulturu ¹⁾	-	29	31	36	36
Ured za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava ¹⁾	-	37	44	46	46
GU za mjesnu samoupravu ¹⁾	146	156	180	198	212
GU za financije	119	129	128	128	126
GU za branitelje	51	49	56	58	56
Ured za javnu nabavu	79	76	79	78	75
Ured za programe i projekte EU	20	29	38	35	35
Stručna služba Gradske skupštine ¹⁾	45	44	47	47	49

¹⁾Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: GZ, SSGU

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

stanje 31. prosinca

Naziv upravnog tijela	2020.					2021.				
	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja				Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja			
		NSS	SSS	VŠS	VSS		NSS	SSS	VŠS	VSS
Ukupno	3 231	52	1 134	311	1 734	3 166	49	1 098	302	1 717
Stručna služba gradonačelnika	238	2	138	29	69	236	2	135	29	70
Ured gradonačelnika	312	39	139	12	122	282	37	124	14	107
Gradski kontrolni ured	27	-	1	1	25	27	-	1	1	25
GU za strategijsko planiranje i razvoj Grada	74	-	9	8	57	70	-	8	7	55
GU ured za opću upravu	210	4	150	13	43	205	4	147	11	43
GU za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša	158	-	32	15	111	153	-	31	13	109
GU za obrazovanje	91	-	12	18	61	90	-	11	18	61

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

(nastavak)

stanje 31. prosinca

Naziv upravnog tijela	2020.					2021.				
	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja				Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja			
		NSS	SSS	VŠS	VSS		NSS	SSS	VŠS	VSS
GU za zdravstvo	44	-	4	5	35	43	-	4	5	34
GU za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom	84	-	12	8	64	84	-	11	6	67
GU za poljoprivredu i šumarstvo	61	-	8	2	51	61	-	8	2	51
GU za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet	722	3	200	82	437	703	3	189	83	428
GU za upravljanje imovinom Grada ¹⁾	163	-	68	19	76	160	-	71	16	73
GU za imovinsko - pravne poslove ¹⁾	70	-	27	3	40	73	-	30	3	40
Ured za zastupanje ¹⁾	44	-	10	2	32	45	-	12	2	31
GU za katastar i geodetske poslove	162	4	88	13	57	156	3	84	12	57
Ured za upravljanje u hitnim situacijama	23	-	10	-	13	22	-	10	-	12
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	42	-	6	1	35	41	-	6	1	34
Ured za demografiju	38	-	12	7	19	36	-	11	7	18
GU za sport i mlade	42	-	2	5	35	44	-	2	5	37
GU za kulturu	36	-	6	2	28	36	-	7	2	27
Ured za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava	46	-	6	4	36	46	-	5	3	38
GU za mjesnu samoupravu	198	-	82	27	89	212	-	83	28	101
GU za financije	128	-	51	24	53	126	-	48	23	55
GU za branitelje	58	-	20	6	32	56	-	20	6	30
Ured za javnu nabavu	78	-	21	4	53	75	-	19	4	52
Ured za programe i projekte EU	35	-	3	1	31	35	-	3	1	31
Stručna služba Gradske skupštine	47	-	17	-	30	49	-	18	-	31

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: GZ, SSGU

10.8. Zaposleni u upravnim tijelima Grada Zagreba prema spolu

stanje 31. prosinca

Naziv upravnog tijela	2020.			2021.		
	Ukupno	žene	muškarci	Ukupno	žene	muškarci
Ukupno	3 231	2 070	1 161	3 166	2 034	1 132
Stručna služba gradonačelnika	238	81	157	236	80	156
Ured gradonačelnika	312	178	134	282	160	122
Gradski kontrolni ured	27	19	8	27	19	8
GU za strategijsko planiranje i razvoj Grada	74	55	19	70	53	17
GU ured za opću upravu	210	161	49	205	160	45
GU za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša	158	116	42	153	114	39
GU za obrazovanje	91	64	27	90	62	28
GU za zdravstvo	44	36	8	43	37	6
GU za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom	84	69	15	84	71	13
GU za poljoprivredu i šumarstvo	61	34	27	61	35	26
GU za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet	722	381	341	703	366	337
GU za upravljanje imovinom Grada ¹⁾	163	114	49	160	110	50
GU za imovinsko-pravne poslove ¹⁾	70	57	13	73	59	14
Ured za zastupanje ¹⁾	44	37	7	45	37	8
GU za katastar i geodetske poslove	162	101	61	156	97	59
Ured za upravljanje u hitnim situacijama	23	11	12	22	12	10
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	42	37	5	41	36	5
Ured za demografiju	38	32	6	36	31	5
GU za sport i mlade	42	23	19	44	23	21
GU za kulturu	36	26	10	36	26	10
Ured za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava	46	41	5	46	40	6
GU za mjesnu samoupravu	198	117	81	212	128	84
GU za financije	128	107	21	126	106	20
GU za branitelje	58	49	9	56	47	9
Ured za javnu nabavu	78	60	18	75	60	15
Ured za programe i projekte EU	35	24	11	35	24	11
Stručna služba Gradske skupštine	47	40	7	49	41	8

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: GZ, SSGU

10.9. Ostvarenje prihoda proračuna Grada Zagreba

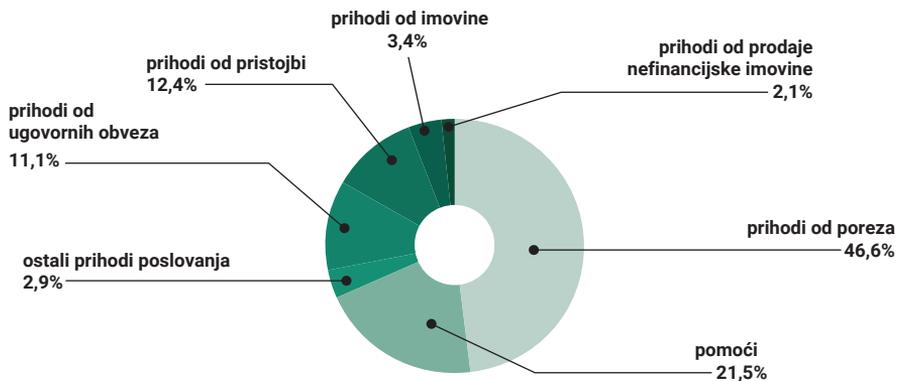
tis.

	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	eura ¹⁾
Ukupno prihodi	9 572 440	10 842 979	12 102 701	1 606 304
Prihodi poslovanja	9 414 235	10 664 706	11 851 387	1 572 949
Prihodi od poreza	5 513 194	5 235 196	5 648 633	749 702
Porez i prizrez na dohodak	5 102 934	4 897 684	5 262 076	698 398
Porezi na imovinu	313 743	248 924	308 012	40 880
Porezi na robu i usluge	96 517	88 588	78 545	10 425
Pomoći	460 743	2 179 692	2 600 401	345 133
Prihodi od imovine	431 759	399 084	407 943	54 143
Prihodi financijske imovine	3 790	10 783	20 123	2 671
Prihodi od nefinancijske imovine	427 865	388 238	387 776	51 467
Prihodi od kamata na dane zajmove	104	63	44	6
Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi prema posebnim propisima i naknadama	1 563 331	1 242 679	1 498 119	198 835
Upravne i administrativne pristojbe	41 504	34 813	29 921	3 971
Prihodi prema posebnim propisima	566 323	426 833	485 624	64 453
Komunalni doprinosi i naknade	955 504	781 033	982 574	130 410
Prihod od nadležnog proračuna temeljnih ugovornih obveza	1 124 031	1 161 790	1 344 060	178 387
Ostali prihodi	321 177	446 265	352 231	46 749
Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	158 205	178 273	251 314	33 355
Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	99 039	60 141	24 008	3 186
Prihodi od prodaje materijalne imovine – prirodnih bogatstava	97 284	59 341	23 167	3 075
Prihodi od prodaje nematerijalne imovine	1 755	800	841	112
Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	59 166	118 132	227 306	30 169
Prihodi od prodaje građevinskih objekata	58 458	117 293	226 958	30 123
Ostali prihodi od prodaje pogona i opreme	123	373	156	21
Prihod od prodaje prijevoznih sredstava	352	466	185	25
Prihodi od prodaje knjiga, umjetničkih djela i ostalih izložbenih vrijednosti	233	-	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 2021.



10.10. Rashodi proračuna Grada Zagreba

	tis.			
	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	eura ¹⁾
Ukupni rashodi	10 203 310	11 615 546	12 679 565	1 682 867
Rashodi poslovanja	8 974 924	10 508 109	11 407 747	1 514 068
Rashodi za zaposlene	3 073 160	4 787 577	5 105 630	677 634
Materijalni rashodi	3 357 022	3 273 002	3 470 181	460 572
Financijski rashodi	67 895	60 627	66 762	8 861
Subvencije	836 995	868 254	960 725	127 510
Pomoći	61 236	83 734	67 856	9 006
Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	789 212	852 785	916 894	121 693
Ostali rashodi	789 404	582 130	819 699	108 793
Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1 228 386	1 107 437	1 271 818	168 799
Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	64 510	29 888	176 239	23 391
Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1 006 558	918 903	886 750	117 692
Rashodi za nabavu plemenitih metala i ostalih pohranjenih vrijednosti	-	-	7	1
Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	157 318	158 646	208 822	27 715

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

10.11. Račun financiranja Grada Zagreba

tis.

	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	eura ¹⁾
Primici od financijske imovine i zaduživanja	634 647	1 394 740	1 401 679	186 035
Primljeni povrati glavnica danih zajmova i depozita	28 952	21 745	1 506	200
Primici od prodaje dionica i udjela u glavnici	245	271	16	2
Primici od zaduživanja	605 438	1 372 724	1 400 157	185 833
Primici od prodaje vrijednosnih papira iz portfelja	12	-	-	-
Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	577 980	704 869	855 485	113 542
Izdaci za dane zajmove i depozite	21 224	1 625	1 135	151
Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	556 715	703 244	854 350	113 392
Izdaci za dionice i udjela u glavnici	41	-	-	-
Neto zaduživanje/financiranje	56 667	689 871	546 194	72 492

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.

	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	eura ²⁾
Ukupno	10 781 290	12 320 414	13 535 050	1 796 410
Stručna služba Gradonačelnika	95 855	120 486	119 721	15 890
Ured Gradonačelnika	124 080	122 766	101 154	13 425
Gradski kontrolni ured	6 405	6 753	7 110	944
GU za strategijsko planiranje i razvoj Grada	40 191	40 498	32 789	4 352
GU ured za opću upravu	56 632	42 415	41 614	5 523
GU za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša ¹⁾	1 531 428	1 450 970	1 697 574	225 307
GU za obrazovanje ¹⁾	1 893 763	3 438 227	3 896 514	517 156
GU za zdravstvo	1 626 654	1 917 774	2 022 069	268 375
GU za socijalnu zaštitu i osobe s invaliditetom	507 201	493 873	500 893	66 480
GU za poljoprivredu i šumarstvo	80 235	79 633	94 211	12 504
GU za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet	1 269 539	1 069 380	960 671	127 503
GU za imovinsko - pravne poslove i imovinu Grada ¹⁾	606 994	-	-	-
GU za upravljanje imovinom Grada ¹⁾	-	505 414	701 320	93 081
GU za katastar i geodetske poslove	32 422	30 554	31 112	4 129
Ured za upravljanje u hitnim situacijama	102 520	146 045	115 798	15 369
Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode	8 780	9 314	9 777	1 298
Ured za demografiju ¹⁾	490 826	561 636	627 867	83 332
GU za sport i mlade ¹⁾	526 925	473 953	509 652	67 642
GU za kulturu ¹⁾	632 594	597 359	591 567	78 514
Ured za međugradsku i međunarodnu suradnju i promicanje ljudskih prava ¹⁾	25 694	26 973	28 314	3 758

10.12. Rashodi po gradskim upravnim tijelima Grada Zagreba

(nastavak)

tis.

	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	eura ²⁾
GU za mjesnu samoupravu	820 537	701 285	981 620	130 283
GU za financije	226 646	370 893	334 684	44 420
GU za branitelje	20 078	20 788	19 147	2 541
Ured za javnu nabavu	17 723	17 791	17 459	2 317
Ured za programe i projekte EU	8 548	8 625	14 209	1 886
GU za imovinsko - pravne poslove ¹⁾	-	17 540	19 781	2 625
Ured za zastupanje ¹⁾	-	16 832	20 347	2 701
Stručna služba Gradske skupštine ¹⁾	29 020	32 637	38 076	5 054

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

10.13. Rashodi proračuna Grada Zagreba prema namjeni

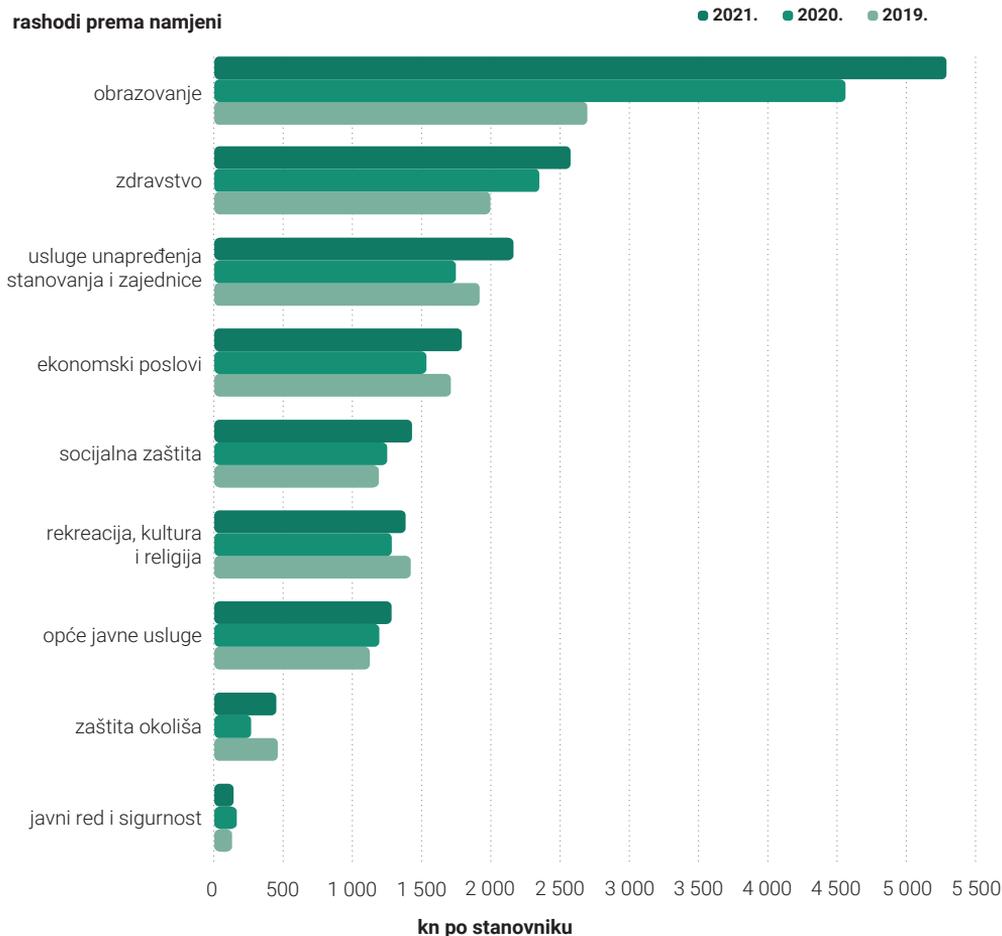
tis.

	2019.	2020.	2021.		Struktura, %	
	kuna		kuna	eura ¹⁾	2020.	2021.
Ukupno	10 203 310	11 615 546	12 679 565	1 682 867	100,0	100,0
Opće javne usluge	901 313	968 866	986 929	130 988	8,3	7,8
Javni red i sigurnost	96 766	139 230	110 458	14 660	1,2	0,9
Ekonomski poslovi	1 379 718	1 237 077	1 381 090	183 302	10,7	10,9
Zaštita okoliša	384 030	205 417	342 815	45 499	1,8	2,7
Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	1 536 243	1 413 552	1 652 210	219 286	12,2	13,0
Zdravstvo	1 610 221	1 895 358	1 973 380	261 913	16,3	15,6
Rekreacija, kultura i religija	1 148 904	1 043 338	1 070 799	142 119	9,0	8,4
Obrazovanje	2 179 355	3 687 359	4 065 626	539 601	31,7	32,1
Socijalna zaštita	966 760	1 025 349	1 096 258	145 498	8,8	8,6

¹⁾ 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 2019. do 2021.



¹⁾ Procjena stanovnika sredinom godine.

10.14. Društva, ustrojstveni oblik i djelatnosti Grupe Zagrebački holding

stanje 31. prosinca 2021.

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 autobusnoga kolodvora
3. Čistoća	Skupljanje otpada od fizičkih osoba, s javnih površina i održavanje čistoće javnih površina
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 mladih i putnička agencija
8. Zagrebačke ceste	Održavanje nerazvrstanih cesta te održavanje, izgradnja regionalnih i lokalnih cesta

10.14. Društva, ustrojstveni oblik i djelatnosti Grupe Zagrebački holding

(nastavak)

stanje 31. prosinca 2021.

Podružnice, društva i ustanove	Osnovna djelatnost
9. Zagrebački digitalni grad	Izgradnja i upravljanje elektroničkom komunikacijskom infrastrukturom i elektroničkim komunikacijskim mrežama
10. Zagreparking	Usluge na javnim parkiralištima i u javnim garažama
11. Zrinjevac	Održavanje javnih zelenih površina
12. AGM ¹⁾	Izdavačka djelatnost
Društva i ustanove u 100-postotnom vlasništvu Društva	
1. Centar d.o.o.	Upravljanje sportskim objektima
2. Gradska ljekarna Zagreb	Ljekarničke usluge, galenski i analitički laboratorij
3. Gradska plinara Zagreb - Opskrba d.o.o.	Opskrba plinom
4. Gradska plinara Zagreb d.o.o.	Distribucija plina
1. Elektrometal - distribucija plina d.o.o. ²⁾	Distribucija plina
5. Gradsko stambeno komunalno gospodarstvo - GSKG d.o.o. ³⁾	Upravljanje i održavanje nekretnina
6. 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

¹⁾ Dana 1. listopada 2021. godine izvršen je upis pripajanja trgovačkog društva AGM d.o.o. društvu ZGH. Izdavačka djelatnost nastavlja se obavljati u sklopu podružnice AGM.

²⁾ Od 16.08.2018. u 100-postotnom vlasništvu Gradske plinare Zagreb d.o.o.

³⁾ Dana 1. listopada 2021. godine izvršen je upis pripajanja trgovačkog društva Zagrebačka stanogradnja d.o.o. društvu Gradsko stambeno komunalno gospodarstvo d.o.o.

Izvor: ZH

10.15. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding

stanje 31. prosinca

	2017.	2018. ¹⁾	2019.	2020.	2021.
Zaposleni - ukupno	11 286	7 529	7 794	7 809	7 648
Žene					
u ukupnom broju zaposlenih, %	23	26	26	27	27
na upravljačkim pozicijama, %	54	46	37	38	25

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

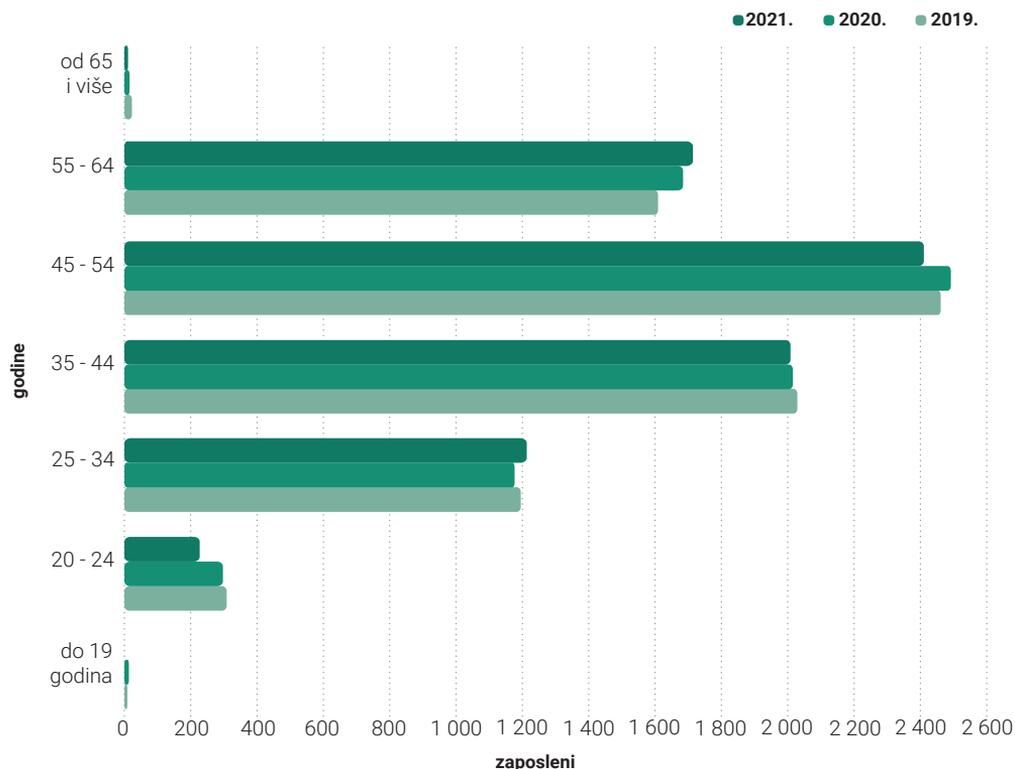
stanje 31. prosinca

	Broj zaposlenih			Struktura zaposlenih, %			Indeksi		
	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.	2019. 2018.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno	7 794	7 809	7 648	100,0	100,0	100,0	103,5	100,2	97,9
do 19 godina	4	6	-	0,1	0,1	-	30,8	150,0	-
20 - 24	317	290	222	4,1	3,7	2,9	118,7	91,5	76,6
25 - 34	1 199	1 165	1 225	15,4	14,9	16,0	99,4	97,2	105,2
35 - 44	2 176	2 170	2 050	27,9	27,8	26,8	103,0	99,7	94,5
45 - 54	2 469	2 486	2 415	31,7	31,8	31,6	102,9	100,7	97,1
55 - 64	1 619	1 685	1 731	20,8	21,6	22,6	106,1	104,1	102,7
65 i više	10	7	5	0,1	0,1	0,1	200,0	70,0	71,4

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; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

G 10.4. Zaposleni u Grupi Zagrebački holding prema dobnim skupinama od 2019. do 2021.



10.17. Račun dobiti i gubitka Grupe Zagrebački holding

tis.

	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	eura ¹⁾
Ukupni prihodi	4 233 552	3 914 182*	4 146 687	550 360
Poslovni prihodi	4 087 552	3 774 791*	4 026 467	534 404
Prihodi od prodaje	3 506 889	3 295 526*	3 515 303	466 561
Ostali poslovni prihodi	580 663	479 265*	511 164	67 843
Financijski prihodi	146 000	139 391*	120 220	15 956
Ukupni rashodi	4 217 939	4 420 379*	4 933 993	654 853
Poslovni rashodi	4 020 195	4 207 910*	4 731 697	628 004
Materijalni troškovi i usluge	2 160 349	2 088 476*	2 367 555	314 229
Troškovi osoblja	1 147 561	1 225 961*	1 231 161	163 403
Amortizacija	389 698	403 235	412 179	54 706
Vrijednosno usklađenje imovine	163 286	353 030*	226 643	30 081
Rezerviranja	58 111	55 602*	417 561	55 420
Ostali poslovni rashodi	101 190	81 606*	76 599	10 166
Financijski rashodi	197 744	212 469*	202 296	26 849
Dobit (gubitak) prije oporezivanja	15 613	-506 197*	-787 307	-104 494
Porezni prihod (rashod)	8 413	36 979	-6 752	-896
Dobit (gubitak) za godinu	7 200	-469 218*	-794 059	-105 390
Ostala sveobuhvatna dobit				
Dobit (gubitak) iz revalorizacije nekretnina	91 254	-1 254*	-496	-66
Dobit od vrednovanja financijske imovine	420	1 596	9 078	1 205
Ukupna sveobuhvatna dobit (gubitak) za godinu	98 874	-468 876*	-785 477	-104 251

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

11

Poljoprivreda i šumarstvo



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 (vrtne 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 biljogojstvo, 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 trgovačko društvo, obrt ili zadruga ako je registrirano za obavljanje poljoprivredne djelatnosti te kao obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo.

Obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo jest ekonomska 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 kože 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 Jedinstveni registar domaćih životinja, koji vodi Hrvatska poljoprivredna agencija.

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 Vijeća (EZ) br. 834/2007 od 28. lipnja 2007. o ekološkoj proizvodnji i označavanju ekoloških proizvoda te Pravilniku o ekološkoj proizvodnji (NN, br. 19/16.). 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 šumsko gospodarskih planova, koji se redovito revidiraju svakih deset godina. Od 2008. podaci se odnose na Grad Zagreb.

Posječena bruto drvna masa obuhvaća posječene trupce (bjelogorica i crnogorica), jamsko drvo (bjelogorica i crnogorica), ostalo dugo drvo (bjelogorica i crnogorica), prostorno drvo (bjelogorica i crnogorica), ogrjevno drvo (bjelogorica i crnogorica) te ostalo grubo obrađeno drvo. U bruto drvnu masu ulazi otpadak i gubitak koji nastaje pri sječi. Podaci za ovu tablicu dobivaju se na temelju izrađene neto drvne 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 tvrdo ogrjevno drvo (bukovina, grabovina, cerovina, hrastovina) i meko ogrjevno 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, drenea, trešnje, višnje i dr., koji se sijeku zimi.

11.1. Poljoprivredne površine u sustavu ARKOD prema vrsti uporabe

	2019.		2020.		2021.	
	Parcele		Parcele		Parcele	
	površina, ha	broj	površina, ha	broj	površina, ha	broj
Ukupno	7 716	18 096	7 745	18 228	7 700	18 029
Oranice	5 414	10 614	5 419	10 706	5 400	10 625
Staklenici	42	473	41	481	40	520
Livade	1 740	4 201	1 711	4 213	1 693	4 111
Pašnjaci	104	138	152	142	147	140
Vinogradi	92	928	87	908	82	852
Voćnjaci	305	1 622	310	1 652	309	1 651
Rasadnici	1	9	6	11	9	11
Mješovito trajni nasadi	11	71	11	74	12	79
Ostale vrste zemljišta	7	40	8	41	8	40

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

11.2. Brojno stanje domaćih životinja

	2019.	2020.	2021.
Goveda			
Broj grla	2 614	2 663	2 343
Broj PG-a	315	292	246
Prosječan broj grla po PG-u	8,3	9,1	9,5
Svinje			
Broj grla	8 195	8 403	7 582
Broj PG-a	814	807	831
Prosječan broj grla po PG-u	10,1	10,4	9,1
Ovce			
Broj grla	2 816	2 212	2 016
Broj PG-a	79	85	87
Prosječan broj grla po PG-u	35,6	26,0	23,2
Koze			
Broj grla	555	430	471
Broj PG-a	70	72	78
Prosječan broj grla po PG-u	7,9	6,0	6,0
Konji			
Broj grla	611	667	709
Broj PG-a	112	115	113
Prosječan broj grla po PG-u	5,5	5,8	6,3
Pčele			
Broj košnica	20 101	23 130	22 732
Broj PG-a	461	534	568
Prosječan broj košnica po PG-u	43,6	43,3	40,0

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede

11.3. Isporučeno kravlje mlijeko i isporučitelji mlijeka

	Mjerna jedinica	2018.	2019.	2020.	2021.
Isporučeno kravlje mlijeko	kg	1 592 433	1 526 766	1 468 563	1 436 210
Isporučitelji mlijeka	broj	24	21	16	14

Izvor: Ministarstvo poljoprivrede

11.4. Ekološka poljoprivreda

	2019.	2020.	2021.
Ekološki poljoprivredni subjekti – ukupno	260	293	302
Poljoprivredni proizvođači	225	278	281
Poljoprivredni prerađivači	35	15	21
Površina ekološki korištenoga poljoprivrednog zemljišta po kategorijama – ukupno, ha	428	316	297
Oranice i vrtovi	256	152	164
Trajni travnjaci	71	55	59
Trajni nasadi (bez jagoda)	101	109	74
Ekološka proizvodnja korištenoga poljoprivrednog zemljišta			
Žitarice, t	165	115	82
Industrijsko bilje, t	24	12	10
Zelena krma, t	380	118	202
Vinogradi, ha	-	-	-
Broj grla ekološki uzgojene stoke po vrstama			
Goveda	7	z	z
Svinje	-	-	-
Ovce	103	-	-
Koze	94	62	z

Izvor: DZS

11.5. Gradski vrtovi

Naziv gradskog vrta	Gradska četvrt	2019.		2020.		2021.		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	
Ukupno	8	2 098	1 742	2 098	1 804	2 182	1 887	230 390
Savica	Trnje	63	62	63	63	93	93	20 000
Dubrava	Maksimir	128	128	128	128	128	128	11 500
Borovje I.	Peščenica – Žitnjak	89	88	89	89	89	89	14 264
Borovje II.	Peščenica – Žitnjak	563	258	563	278	563	271	48 719
Sopot I.	Novi Zagreb – istok	229	223	229	229	229	229	24 865

11.5. Gradski vrtovi

(nastavak)

Naziv gradskog vrta	Gradska četvrt	2019.		2020.		2021.		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	62	65	65	65	65	6 395
Sloboština	Novi Zagreb – istok	33	33	33	28	33	33	2 840
Klara I.	Novi Zagreb – zapad	117	109	117	113	117	117	18 800
Klara II.	Novi Zagreb – zapad	64	63	64	64	64	61	5 345
Podbrežje	Novi Zagreb - zapad	-	-	-	-	54	54	4 670
Stenjevec	Stenjevec	478	477	478	478	478	478	47 700
Prečko	Stenjevec	61	61	61	61	61	61	5 450
Sesvete – Senjska ulica	Sesvete	104	98	104	104	104	104	10 250
Sesvete – Rimski put	Sesvete	66	62	66	66	66	66	5 970
Podsused - Vrapče	Podsused - Vrapče	38	18	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								
	2019.			2020.			2021.		
	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume
Šumsko zemljište – ukupno	20 313	10 090	10 223	20 318	10 095	10 223	20 503	9 979	10 524
Šume – ukupno	19 861	9 702	10 159	19 926	9 767	10 159	20 168	9 708	10 460
Bjelogorica	18 306	8 218	10 088	18 278	8 190	10 088	18 513	8 124	10 389
Obična bukva	5 553	2 643	2 910	5 572	2 662	2 910	5 861	2 650	3 211
Hrast lužnjak	3 561	2 392	1 169	3 631	2 462	1 169	3 631	2 462	1 169
Hrast kitnjak	5 333	2 226	3 107	5 397	2 290	3 107	5 449	2 342	3 107
Hrast međunac	48	-	48	48	-	48	48	-	48
Hrast crnika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hrast cer	1	1	-	1	1	-	-	-	-
Poljski jasen	62	34	28	54	26	28	47	19	28
Obični grab	1 393	178	1 215	1 392	177	1 215	1 392	177	1 215
Ostale tvrde bjelogorice	1 814	336	1 478	1 775	297	1 478	1 768	290	1 478
Crna joha	231	108	123	195	72	123	194	71	123
Nasadi topole i vrbe	243	243	-	202	202	-	111	111	-
Ostale meke bjelogorice	67	57	10	11	1	10	11	1	10
Crnogorica	1 455	1 442	13	1 511	1 498	13	1 491	1 478	13
Jela s bukvom (mješovito)	1 216	1 203	13	1 318	1 305	13	1 317	1 304	13
Obična smreka	57	57	-	60	60	-	60	60	-
Obična jela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crni bor	37	37	-	40	40	-	36	36	-
Ostale crnogorice	145	145	-	93	93	-	77	77	-
Degradirane sastojine	100	42	58	137	79	58	165	107	58
Ostalo šumsko zemljište – ukupno	311	249	62	284	222	62	231	169	62
Neobraslo:									
Proizvodno (čistine, blage kamenjare i sl.)	143	120	23	120	97	23	68	45	23
Neproizvodno (prosjeke, rudine, plan i sl.)	168	129	39	164	125	39	163	124	39
Neplodno zemljište – ukupno (šumske promet- nice, vodotoci, kanali i sl.)	141	139	2	108	106	2	104	102	2

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

11.7. Šume prema namjeni

ha

	Šume prema vlasništvu, stanje 31. prosinca					
	ukupno		državne šume		privatne šume	
	2020.	2021.	2020.	2021.	2020.	2021.
Šume – ukupno	19 937	20 179	9 778	9 719	10 159	10 460
Gospodarske šume	12 235	12 534	3 914	3 912	8 321	8 622
Zaštitne šume	94	53	94	53	-	-
Šume s posebnom namjenom	7 608	7 592	5 770	5 754	1 838	1 838
Šume i dijelovi šuma za proizvodnju šumskog sjemena	9	9	9	9	-	-
Zaštićena područja	4 538	4 523	4 538	4 523	-	-
Šume namijenjene znanstvenim istraživanjima, nastavi i potrebama obrane Republike Hrvatske	3 061	3 060	1 223	1 222	1 838	1 838

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

11.8. Posječena bruto drvena masa

m³

	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	64 133	52 187	61 592	49 247
Bjelogorica	57 762	50 073	54 108	43 002
Hrast	22 943	23 788	23 668	17 550
Bukva	23 310	18 156	20 504	15 267
Topola	5	418	55	114
Ostale bjelogorice	11 504	7 711	9 881	10 071
Crnogorica	6 371	2 114	7 484	6 245
Jela, smreka i duglazije	3 655	417	5 128	3 324
Borovi i ariš	1 583	380	2 266	2 754
Ostale crnogorice	1 133	1 317	90	166

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

11.9. Proizvodnja šumskih proizvoda prema vlasništvu¹⁾m³

	2020.			2021.			Indeksi 2021./2020.		
	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume
Ukupno posječeno drvo	51 994	45 914	6 080	44 018	34 535	9 483	84,7	75,2	156,0
Crnogorica	6 389	6 379	10	5 412	5 412	-	84,7	84,8	-
Bjelogorica	45605	39 535	6 070	38 607	29 124	9 483	84,7	73,7	156,2
Ogrjevno drvo	27 758	24 760	2 998	23 554	19 402	4 152	84,9	78,4	138,5
Crnogorica	2 084	2 084	-	1 828	1 828	-	87,7	87,7	-
Bjelogorica	25 674	22 676	2 998	21 727	17 575	4 152	84,6	77,5	138,5
Industrijsko drvo	24 236	21 154	3 082	20 464	15 133	5 331	84,4	71,5	173,0
Crnogorica	4 305	4 295	10	3 584	3 584	-	83,3	83,4	-
Bjelogorica	19 931	16 859	3 072	16 880	11 549	5 331	84,7	68,5	173,5
Trupci (pilanski i furnirski)	23 751	20 669	3 082	20 056	14 725	5 331	84,4	71,2	173,0
Crnogorica	3 820	3 810	10	3 176	3 176	-	83,1	83,4	-
Bjelogorica	19 931	16 859	3 072	16 880	11 549	5 331	84,7	68,5	173,5
Celulozno drvo	485	485	-	408	408	-	84,1	84,1	-
Crnogorica	485	485	-	408	408	-	84,1	84,1	-
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 2021. u području Prerađivačke industrije najveći porast vrijednosti prodanih industrijskih proizvoda i izvoza ostvaren je u odjeljku Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava za 245%, a najveći pad u odjeljku Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica za 38% u odnosu na 2020.

12

Industrija



Foto: Christopher Burns

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 usklađeni 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, vlastitima 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 izvještajnom razdoblju (fakturirane vrijednosti). U vrijednost prodaje uključeni su i troškovi pakiranja i kada su obračunani (naplaćeni) posebno, a isključeni su slijedeći izdaci: bilo koji obračun poreza na promet i potrošnju (PDV i trošarine), troškovi otpreme kada su obračunani posebno ili bilo koji popusti potrošačima.

Napomena

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci za 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

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

tis.

		2020.		2021. ¹⁾		2021. ¹⁾	
		kuna		kuna		eura ²⁾	
		ukupno	od toga u inozemstvu	ukupno	od toga u inozemstvu	ukupno	od toga u inozemstvu
Ukupno		22 825 716	10 954 697	25 492 537	12 213 691	3 383 441	1 621 035
B	Rudarstvo i vađenje	52 741	-	11 799	-	1 566	-
08	Ostalo rudarstvo i vađenje	3 023	-	3 872	-	514	-
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	49 718	-	7 927	-	1 052	-
C	Prerađivačka industrija	22 772 975	10 954 697	25 480 738	12 213 691	3 381 875	1 621 035
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	4 610 999	1 077 767	5 083 124	1 327 430	674 646	176 180
11	Proizvodnja pića	2 549 784	402 673	3 492 135	583 118	463 486	77 393
13	Proizvodnja tekstila	60 861	21 132	66 968	24 500	8 888	3 252
14	Proizvodnja odjeće	128 591	11 010	107 391	15 380	14 253	2 041
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	38 156	9 303	64 712	37 632	8 589	4 995
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	248 187	110 958	256 836	120 452	34 088	15 987
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	857 442	315 038	1 007 063	354 858	133 660	47 098
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	750 454	74 941	862 233	92 081	114 438	12 221
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	149 837	34 672	159 599	37 596	21 182	4 990
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	543 553	233 170	632 565	344 382	83 956	45 707
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	3 163 057	2 923 301	3 467 299	3 248 207	460 190	431 111
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	515 697	306 881	596 077	312 692	79 113	41 501
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	440 906	145 739	685 221	293 197	90 944	38 914
24	Proizvodnja metala	16 550	6 046	21 729	7 207	2 884	957

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

(nastavak)

tis.

		2020.		2021. ¹⁾		2021. ¹⁾	
		kuna		kuna		eura ²⁾	
		ukupno	od toga u inozemstvu	ukupno	od toga u inozemstvu	ukupno	od toga u inozemstvu
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	581 185	277 779	584 448	297 804	77 570	39 525
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	676 537	343 361	657 689	376 947	87 290	50 029
27	Proizvodnja električne opreme	3 711 837	2 831 075	4 473 332	3 605 291	593 713	478 504
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d.n.	332 279	261 122	482 989	410 498	64 104	54 482
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	299 653	280 199	185 227	149 075	24 584	19 786
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	109 879	61 044	379 041	171 482	50 307	22 760
31	Proizvodnja namještaja	255 610	135 999	318 289	171 130	42 244	22 713
32	Ostala prerađivačka industrija	132 080	10 590	148 083	10 566	19 654	1 402
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	2 599 841	1 080 897	1 748 688	222 166	232 091	29 486

¹⁾ Privremeni podaci.²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

Prosječna cijena prodanog novog stana po 1m² u 2021. iznosila je 14 618 kuna te je porasla za 610 kuna odnosno 4,4% u odnosu na 2020.

U 2021. završeno je 479 zgrada, odnosno 34,6% više u odnosu na 2020.

13

Građevinarstvo



Foto: James Sullivan

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 usklađena 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 mjesečnog 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 izdavanje 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 gradnje 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 usklađena s Preporukama Konferencije europskih statističara za popise stanovništva i stanova 2020., Ujedinjeni narodi, New York i Ženeva, 2015.

Izvor podataka cijena prodanih novih stanova je redovito statističko istraživanje: Tromjesečni izvještaj o cijenama prodanih novih stanova. Izvještaj ispunjavaju pravne osobe koje su ujedno nositelji cjelokupne 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 promjene 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 tlom za koje se obavljaju građevinski radovi, načinjene su od građevinskih materijala i gotovih proizvoda za ugradnju.

Zgrade su stalne građevine koje imaju krovšte 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 zgradi (npr. tavanski ili podrumski prostor koji dotada nije bio uređen za stanovanje, garaže, prostor u kojem se obavljala neka proizvodna ili uslužna djelatnost) prenamijenio 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

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci od 2017. do 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

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

u tis.

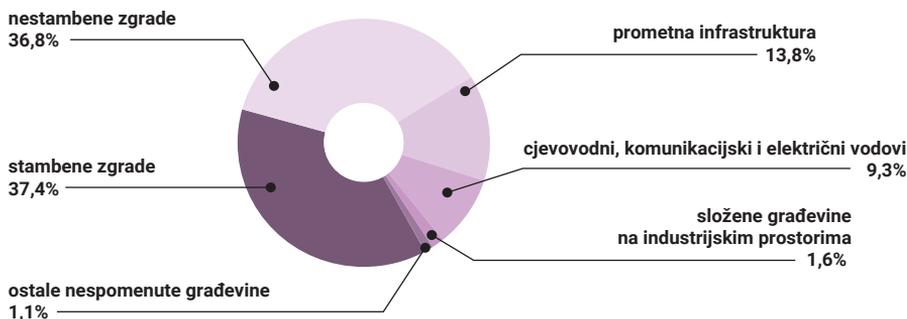
	2019.	2020.	2021.	
	kuna		kuna	eur ²⁾
Vrijednost izvršenih radova prema vrsti građevina – ukupno	3 608 232	3 735 083	4 400 435	584 038
Na zgradama	2 494 466	2 722 358	3 266 406	433 527
Stambenim	1 104 133	1 273 495	1 646 205	218 489
Nestambenim	1 390 333	1 448 863	1 620 201	215 038
Na ostalim građevinama	1 113 766	1 012 725	1 134 029	150 512
Prometna infrastruktura	701 823	625 832	608 960	80 823
Cjevovodni, komunikacijski i električni vodovi	322 560	324 850	408 140	54 169
Složene građevine na industrijskim prostorima	8 862	18 812	68 438	9 083
Ostale nespomenute građevine	80 521	43 231	48 491	6 436

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

²⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

G 13.1. Struktura vrijednosti izvršenih građevinskih radova prema vrsti građevina u 2021.



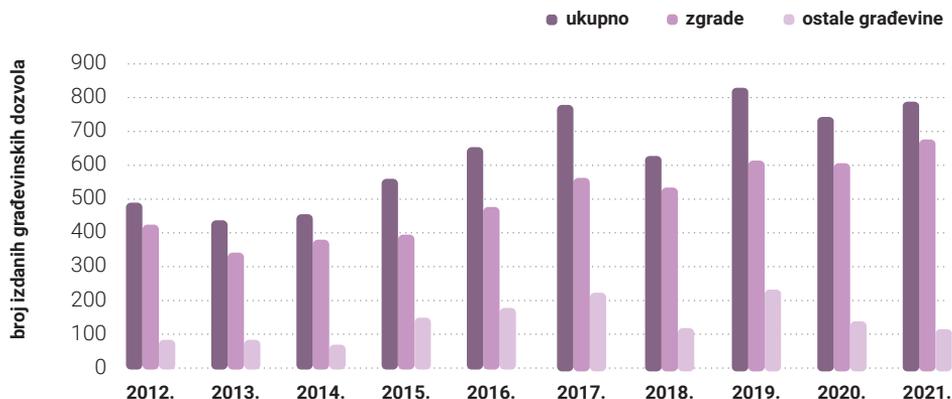
13.2. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevine

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj izdanih građevinskih dozvola	774	629	834	740	789
Zgrade	558	520	605	601	676
Ostale građevine	216	109	229	139	113
Predviđena vrijednost radova – ukupno, tis. kuna	3 573 377	2 569 787	4 024 365	3 172 162	3 994 026
Predviđena vrijednost radova – ukupno, tis. eura ¹⁾	474 269	341 069	534 125	421 018	530 098
Zgrade – ukupno, tis. kuna	3 007 870	2 064 836	2 797 931	2 636 477	3 697 879
Zgrade – ukupno, tis. eura ¹⁾	399 213	274 051	371 349	349 921	490 793
Ostale građevine – ukupno, tis. kuna	565 507	504 951	1 226 434	535 685	296 147
Ostale građevine – ukupno, tis. eura ¹⁾	75 056	67 019	162 776	71 098	39 305
Stanovi					
Broj	3 170	2 080	3 202	3 174	3 820
Korisna površina, m ²	233 861	166 837	243 210	257 539	284 156

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

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Dozvole za zgrade – ukupno	558	520	605	601	676
Za stambene zgrade	451	430	519	532	612
Prema veličini	302	320	384	418	481
s 1 stanom	134	161	194	196	202
s 2 stana	16	37	64	35	57
s 3 i više stanova	151	121	126	187	221
zgrade za stanovanje zajednica	1	1	-	-	1
Prema vrsti gradnje					
Novogradnja					
Broj dozvola	302	320	384	418	481
Površina, m ²	349 480	232 734	337 621	348 353	391 568
Zapremnina, m ³	1 119 312	723 843	1 064 506	1 116 571	1 268 424
Dogradnja					
Broj dozvola	40	32	40	54	47
Površina, m ²	6 234	6 578	8 241	11 961	14 392
Zapremnina, m ³	18 246	20 539	25 217	36 099	45 902
Prenamjene i ostale rekonstrukcije					
Broj dozvola	109	78	95	60	84
Za nestambene zgrade	107	90	86	69	64
Prema vrsti gradnje					
Novogradnja					
Broj dozvola	45	53	46	38	34
Površina, m ²	148 596	65 528	91 652	43 028	114 216
Zapremnina, m ³	533 742	302 986	376 681	161 643	479 947
Dogradnja					
Broj dozvola	27	11	13	8	10
Površina, m ²	47 797	3 249	20 180	4 755	19 712
Zapremnina, m ³	184 566	11 297	88 864	15 906	123 962
Prenamjene i ostale rekonstrukcije					
Broj dozvola	35	26	27	23	20

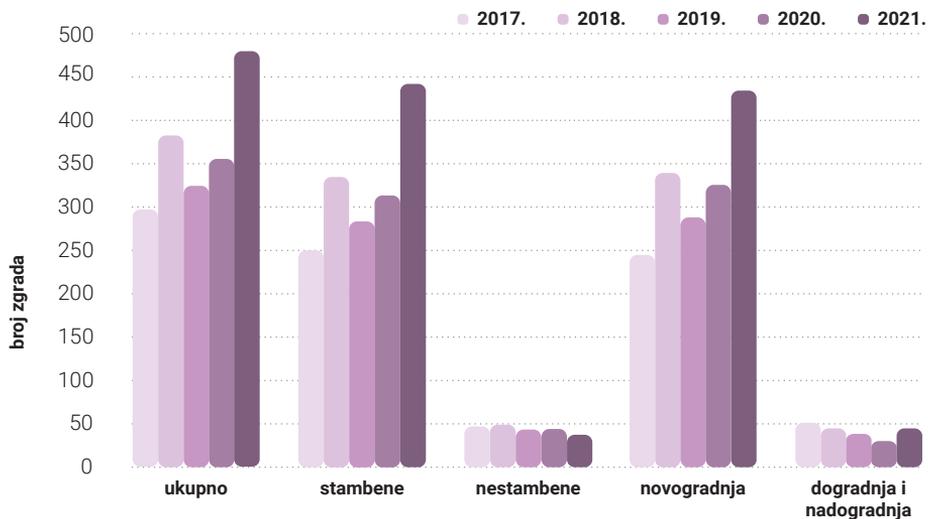
Izvor: DZS

13.4. Završene zgrade i stanovi prema broju soba

	Završene zgrade i stanovi					Indeksi				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2017. 2016.	2018. 2017.	2019. 2018.	2020. 2019.	2021. 2020.
Završene zgrade – ukupno	295	383	325	356	479	89,6	129,8	84,9	109,5	134,6
Stambene	249	334	284	314	441	76,8	134,1	85,0	110,6	140,4
s 1 stanom	117	157	132	137	224	65,8	134,2	84,1	103,8	163,5
s 2 stana	36	34	24	33	43	100,0	94,4	70,6	137,5	130,3
s 3 i više stanova	96	143	128	144	172	89,1	149,0	89,5	112,5	119,4
Zgrade za stanovanje zajednica	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Nestambene	46	49	41	42	38	197,4	106,5	83,7	102,4	90,5
Završeni stanovi – ukupno	1 672	2 746	2 665	2 648	2 623	59,2	164,2	97,1	99,4	99,1
Prema broju soba										
1-sobni	137	398	132	94	112	22,7	290,5	33,2	71,2	119,1
2-sobni	599	904	869	904	800	55,0	150,9	96,1	104,0	88,5
3-sobni	504	764	993	942	887	67,8	151,6	130,0	94,9	94,2
4-sobni	299	471	517	544	573	77,8	157,5	109,8	105,2	105,3
5 i više sobni	133	209	154	164	251	76,3	157,1	73,7	106,5	153,0

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

G 13.3. Završene zgrade prema vrsti zgrade i vrsti radova



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
2019. Ukupno	325	478 426	1 659 163	2 665	199 338	74,8
Prema vrsti zgrade						
Stambene zgrade	284	264 783	839 794	2 537	189 866	74,8
Nestambene zgrade	41	213 643	819 369	128	9 472	74,0
Prema vrsti radova						
Novogradnja	287	449 374	1 537 341	2 627	195 952	74,6
Dogradnja i nadogradnja	38	29 052	121 822	38	3 386	89,1
Prenamjena nestambenog prostora u stambeni	-	-	-	-	-	-
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	88,4
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

13.6. Broj i građevinska veličina završenih stanova prema vrsti zgrade i vrsti radova

	2019.			2020.			2021.		
	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	325	478 426	1 659 163	356	392 565	1 325 744	479	386 276	1 288 196
Prema vrsti zgrade									
Stambene zgrade	284	264 783	839 794	314	296 902	929 798	441	299 852	957 335
s 1 stanom	132	28 732	90 245	137	33 890	106 378	224	51 284	159 102
s 2 stana	24	6 191	19 591	33	9 092	27 727	43	13 034	40 194
s 3 i više	128	229 860	729 958	144	253 920	795 693	172	230 930	742 282
Zgrade za stanovanje zajednica	-	-	-	-	-	-	2	4 604	15 757
Nestambene zgrade	41	213 643	819 369	42	95 663	395 946	38	86 424	330 861
Hoteli i slične zgrade	3	58 089	213 832	-	-	-	1	6 730	24 830
Uredske zgrade	8	98 442	321 682	5	13 548	38 847	10	24 630	83 242
Zgrade za trgovinu na veliko i malo	10	23 694	98 418	10	26 932	137 597	6	4 248	19 267
Zgrade željezničkog, cestovnog, zračnog i vodenog prometa	-	-	-	4	8 667	45 833	-	-	-
Garaže	1	838	4 460	4	11 228	34 458	7	32 287	114 797
Industrijske zgrade	7	5 953	32 015	8	4 579	17 662	5	8 248	46 414
Zatvorena skladišta	1	535	3 900	3	940	5 078	1	119	512
Natkrivena skladišta	2	1 286	6 362	1	323	923	3	1 665	5 807
Zgrade dječjih vrtića i osnovnih škola	5	14 968	89 528	2	2 783	11 129	1	3 000	17 000
Zgrade srednjih i ostalih škola	2	9 390	47 663	1	2 727	12 212	-	-	-
Zgrade bolnica i klinika	1	389	1 284	1	23 020	88 938	2	3 786	11 753
Ostale zgrade za zdravstvenu zaštitu	-	-	-	1	775	2 877	1	1 460	5 926

13.7. Završeni stanovi prema vrsti zgrade, vrsti gradnje i broju soba

(nastavak)

	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 stana 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	-	-	-

¹⁾ Pretežno nestambene zgrade (vidi Metodološka objašnjenja).

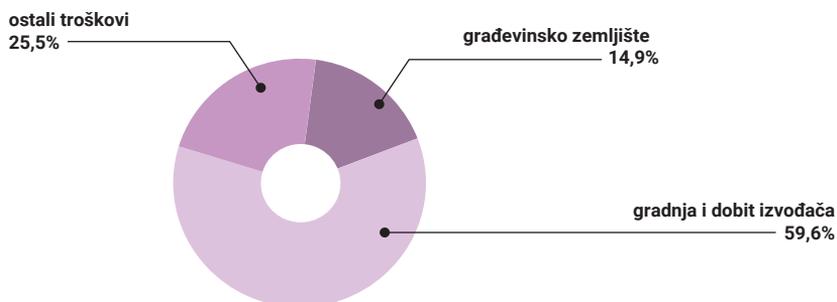
Izvor: DZS

13.8. Prosječne cijene prodanih novih stanova

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Prodani stanovi					
Broj stanova – ukupno	1 225	1 503	1 951	1 727	2 631
Površina, m ²	79 609	103 312	133 493	117 069	167 185
Prosječna površina, m ²	65,0	68,7	68,4	67,8	63,5
Prosječna cijena po 1 m²					
Ukupno, kune	11 520	12 090	12 682	14 008	14 618
Ukupno, euri¹⁾	1 528,97	1 604,62	1 683,19	1 859,18	1 940,14
Građevinsko zemljište, kune	1 971	2 019	2 066	2 336	2 182
Građevinsko zemljište, euri ¹⁾	261,60	267,97	274,21	310,04	289,60
Gradnja i dobit izvođača, kune	6 980	7 085	7 322	8 252	8 706
Gradnja i dobit izvođača, euri ¹⁾	926,41	940,34	971,80	1 095,23	1 155,48
Ostali troškovi, kune	2 569	2 986	3 294	3 420	3 730
Ostali troškovi, euri ¹⁾	340,96	396,31	437,19	453,91	495,06

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 kunama po m²**G 13.6. Struktura prosječne cijene prodanih novih stanova u 2021.****13.9. Prosječne cijene prodanih novih stanova po 1 m² prema prodavatelju stanova, 2015. - 2021.**

	Ukupno	Trgovačka društva i druge pravne osobe bez POS-a	POS
2015.			
Broj	843	776	67
Korisna površina, m ²	57 110	52 223	4 887
Prosječna cijena po 1m ² , kune	11 779	12 193	7 360
Prosječna cijena po 1m ² , euri ¹⁾	1 563,34	1 618,29	976,84
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

13.9. Prosječne cijene prodanih novih stanova po 1 m² prema prodavatelju stanova, 2015. - 2021.

(nastavak)

	Ukupno	Trgovačka društva i druge pravne osobe bez POS-a	POS
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

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

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.

stanje krajem godine

	Stanovi - ukupno		Stanje krajem godine							
	broj	korisna površina, tis. m ²	1-sobni	2-sobni	3-sobni	4-sobni	5-sobni	6-sobni	7-sobni	8-sobni i više-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 2021. registrirano je 427 381 motorno vozilo, što je 3,5% više nego u 2020. godini. Od ukupno registriranih motornih vozila u 2021., 82,6% (353 142) su osobni automobili.

14

Prijevoz i komunikacije



Foto: J. Duval

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 preveze do određenog mjesta bez obzira na duljinu puta koju je prevalio 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 mjesta 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, visinski 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 mjerna jedinica koja izražava prijevoz jednog putnika na udaljenosti od jednoga kilometra.

Željezničko stajalište službeno je mjesto na pruži 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 čekaonice, 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 linijskom 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 ozlijeđenih 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 širokopojsnog 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 davatelja 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 slijepe, izravnu poštu, tiskanice i pošiljke s plaćenim odgovorom (IBRS/CCRI).

Paket je poštanska pošiljka koja sadržava robu i predmete. Paketi obuhvaćaju broj prispjelih paketa u unutrašnji promet, odnosno broj paketnih pošiljaka primljenih iz inozemstva i otpremljenih u inozemstvo.

EMS je posebna žurna pošiljka u međunarodnom prometu koja se prenosi najbržim putem i primatelju uručuje uz potpis, a može biti mase do 30 kg.

Hpekspres usluga podrazumijeva prijam, usmjeravanje, prijenos i uručenje hpekspres-pošiljke, poslovnog paketa i e-paketa. Navedene pošiljke smiju sadržavati pisano priopćenje, robu, novac i druge predmete. Pošiljatelju se izdaju odgovarajuće potvrde o primitku, a primatelju se uručuju uz potpis i upisivanje vremena uručnja, čime se potvrđuje primitak pošiljke u ugovorenom roku.

Napomena

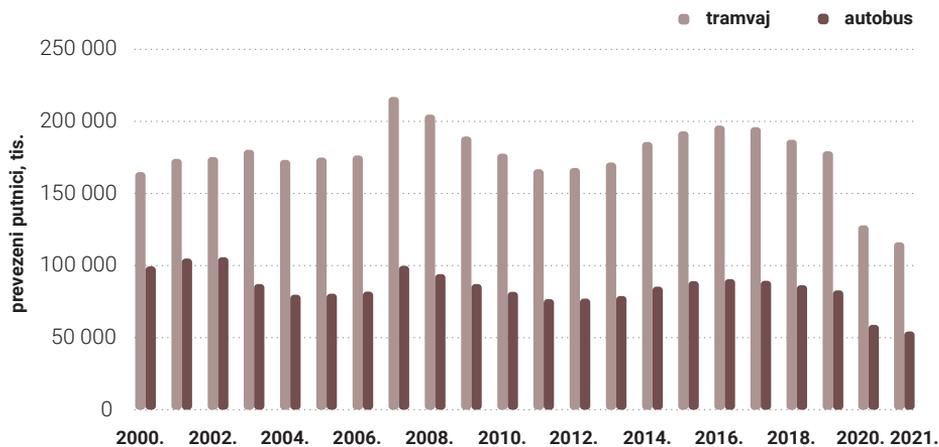
U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci od 2017. do 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

14.1. Motorna vozila i gradski prijevoz

	Registrirana vozila, stanje 31. prosinca		Gradski prijevoz				
			tramvaj		autobus		
	ukupno	u privatnom vlasništvu	broj vozila		prevezeni putnici, tis.	broj autobusa	prevezeni putnici, tis.
			motorna	priključna			
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

Izvor: PU zagrebačka i ZET d. o. o.

G 14.1. Prevezeni putnici u gradskom prijevozu 2000. – 2021.



14.2. Registrirana vozila, stanje 31. prosinca

	Ukupno	mopedi	motocikli	osobni automobili	autobusi	teretna i radna vozila	ostala vozila
2017.							
Ukupno	370 505	8 122	9 045	308 125	941	35 402	8 870
Fizička osoba	274 059	6 673	8 183	251 224	10	4 515	3 454
Pravna osoba	96 446	1 449	862	56 901	931	30 887	5 416
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

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
2017.	14 397	12 320	2 077	2 305 181	902 287	1 402 894
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

Izvor: DZS

14.4. Parkirališta za bicikle

	Broj lokacija	Broj stalaka	Broj bicikala
2017.	94	575	1 150
2018.	116	743	1 486
2019.	146	987	1 954
2020.	209	1 407	2 794
2021.	230	1 515	3 030

Izvor: Grad Zagreb, ZG Cycle

14.5. Duljina biciklističkih staza

km

	Ukupno	Prometna mreža	Sportsko – rekreativne svrhe
2017.	415	270	145
2018.	422	277	145
2019.	431	246	184
2020.	471	284	187
2021.	493	306	187

Izvor: Grad Zagreb, ZG Cycle

14.6. Prijevoz tramvajem¹⁾

	Broj linija			Duljina linija, km	Broj putnih mjesta u tramvaju	Prijedeći km, tis.	Prevezeni putnici, tis.
	ukupno	dnevne	noćne				
2017.	19	15	4	210	53 402	13 250	197 078
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

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 mjesta u autobusu	Prijedeći km, tis.	Prevezeni putnici, tis.
	ukupno	dnevne	noćne	posebne				
2017.	149	143	4	2	1 455	41 332	28 523	90 634
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

¹⁾ Podaci se odnose na sve linije autobusa Zagrebačkog električnog tramvaj.

Izvor: ZET d. o. o.

14.8. Prijevoz uspinjačom¹⁾

	Duljina linije, m	Broj mjesta	Efektivni sati rada	Prevezeni putnici, tis.
2017.	60	56	799	759
2018.	60	56	774	800
2019.	60	56	799	771
2020.	60	56	528	391
2021.	60	56	613	401

¹⁾ Uspinjača Zagrebačkog električnog tramvaj 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
2017.	58	231	8 374	4
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

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⁾				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
1. Savski Marof - Zagreb GK i Zagreb GK - Dugo Selo					
Željezničko stajalište					
Sesvetski Kraljevec	362 480	371 980	439 929	306 102	284 260
Sesvete	1 260 698	1 294 731	1 429 726	1 045 056	1 003 925
Čulinec	457 599	436 525	493 624	361 352	321 678
Trnava	464 517	449 743	513 820	352 526	304 388
Maksimir	695 841	645 855	792 479	548 650	488 487
Zagreb GK	7 240 390	7 450 641	7 670 940	5 553 328	5 272 580
Zagreb Zapadni kolodvor	983 954	995 838	1 129 530	782 202	665 461
Kustošija	518 863	497 209	561 012	402 386	317 755
Vrapče	751 410	867 803	946 223	678 888	546 978
Gajnice	645 103	703 067	825 870	577 340	422 047
Podsused stajalište	450 208	435 066	547 402	387 534	292 105
2. Zagreb GK - Rijeka					
Željezničko stajalište					
Zagreb GK	871 915	908 826	1 224 686	726 554	789 970
Remetinec	90 972	101 081	155 366	108 046	107 444
Hrvatski Leskovac	57 204	53 104	77 253	47 794	45 442
Horvati	40 824	40 661	50 724	41 764	38 345
Mavračići	11 340	9 552	12 371	7 462	5 341
3. Zagreb GK - Sisak - Novska					
Željezničko stajalište					
Zagreb GK	990 979	1 011 863	1 095 720	806 120	1 029 263
Zagreb Klara	46 273	49 397	49 594	33 540	43 260
Buzin	49 967	53 563	62 303	47 112	59 763
Odra	43 383	47 403	44 830	36 014	43 434

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

²⁾ Procjena ulaska/izlaska putnika.

Izvor: HŽPP

14.11. Usluge Autobusnog kolodvora Zagreb

Vrsta usluge	Mjerna jedinica usluge	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Vozne karte	broj	1 448 296	1 328 697	1 167 662	468 490	562 326
Kolodvorske usluge	kune	4 207 044	3 792 663	3 458 034	1 247 955	1 509 144
	euri ¹⁾	558 371	503 373	458 960	165 632	200 298
Autobusi u odlasku	broj	176 842	174 673	176 734	94 390	95 814
Garderoba	kune	832 323	961 070	1 058 401	361 803	327 226
	euri ¹⁾	110 468	127 556	140 474	48 020	43 430

¹⁾ 1 euro=7,53450 kuna.

Izvor: ZH, podružnica Autobusni kolodvor Zagreb; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

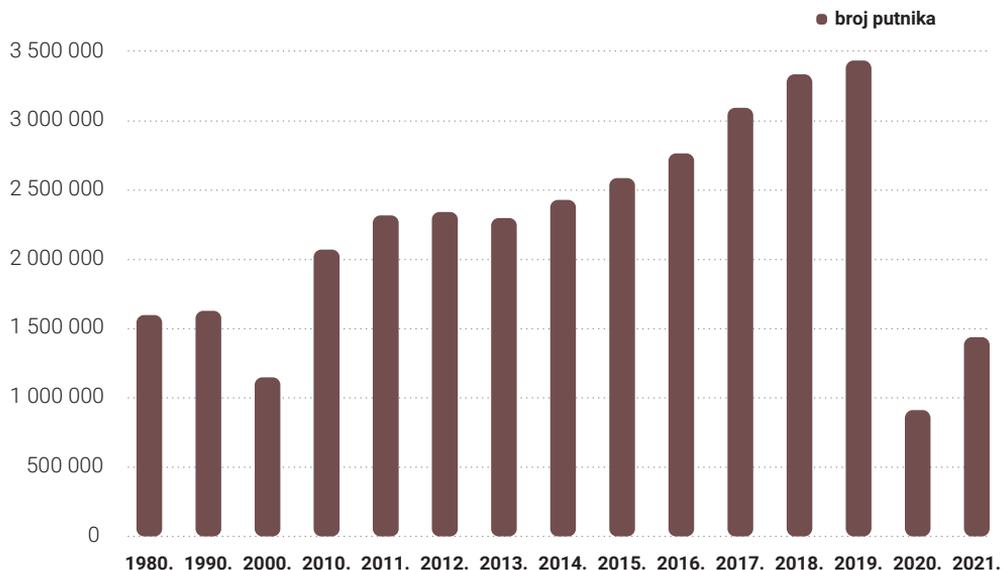
14.12. Promet u Zračnoj luci Zagreb¹⁾

	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

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. – 2021.



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

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	transzit	dolazak	odlazak	transzit
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
Nekomercijalni 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
Nekomercijalni promet	4 416	8 371	...	...	...	...	...	...

14.14. Promet zrakoplova prema prijevozniku u Zračnoj luci Zagreb

(nastavak)

	Promet zrakoplova	Promet putnika						
		ukupno	domaćim avioprijevoznicima			inozemnim avioprijevoznicima		
			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	...	...	...	...	...	...

Izvor: MZLZ "Franjo Tuđman"

14.15. Prometna sredstva Zračne luke Zagreb

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
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 nastradalim osobama	ukupno	poginule	ozlijeđene
2017.	6 255	4 482	1 773	2 220	27	2 193
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

Izvor: MUP

14.17. Elektrokomunikacijske usluge

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj priključaka nepokretne mreže	276 667	290 529	287 799	286 979	279 412
Broj priključaka širokopolasnog pristupa internetu (DSL, kabelske mreže i dr.)	273 682	291 857	296 797	295 238	295 410
Gustoća priključaka širokopolasnog pristupa internetu (broj priključaka u odnosu na broj stanovnika), %	34,64	36,94	37,57	37,37	38,51

Izvor: HAKOM

14.18. Pošta i kapaciteti

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Poštanski uredi	74	74	74	73	72	73
Šalteri	270	242	258	251	209	202
Poštanski kovčežići	393	396	394	393	389	386
Dostavni rajoni	364	393	395	395	377	376
Poštari	390	439	441	442	405	398

Izvor: HP d. d.

14.19. Poštanske pošiljke

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Pismovne i ostale pošiljke, tis.	174 531	178 160	100 103	16 061	13 150
Unutrašnji promet, primljene	167 092	170 319	91 183	10 063	9 278
Inozemni promet, primljene/otpremljene	7 439	7 841	8 920	5 998	3 872
EMS i hpekspres, tis.	3 254	4 068	4 457	5 248	6 632
Unutrašnji promet, primljene	3 238	4 051	4 439	5 236	6 617
Inozemni promet, primljene/otpremljene	16	17	18	12	15
Paketi, tis. kom.	607	704	798	601	567
Unutrašnji promet, primljeni	394	432	451	186	92
Inozemni promet, primljeni/otpremljeni	213	272	347	415	475

Izvor: HP d. d.

U Gradu Zagrebu u 2021. zabilježen je rast ukupnog prometa uslužnih djelatnosti za 14,4% u odnosu na 2020. Najveći rast prometa ostvaren je u Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane za 41,4%.

U 2021. promet u trgovini na malo u Gradu Zagrebu porastao je za 16,6% u odnosu na 2020. Porast prometa ostvaren je u svim djelatnostima, a najveći porast zabilježen je u Trgovini na malo motornim gorivima i mazivima u specijaliziranim prodavaonicama za 31,0%.

15

Trgovina i ostale usluge



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 Državni zavod za statistiku provodi od početka 1998., 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 aktivni poslovni subjekti ili njihovi dijelovi registrirani u Statističkom poslovnom registru Državnog zavoda za statistiku i ostvaren godišnji promet poslovnog subjekta za prethodnu godinu.

Od prvog tromjesečja 2016. objavljuju 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.

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. U 2021. okvir za izbor uzorka proširen je s pomoću administrativnog izvora podataka (datoteka fiskalizacije Porezne uprave). Uzorkom su obuhvaćeni 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 (organizacijski 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 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 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 struke stvarni su pretežni asortiman prodaje u trgovini na malo, gdje su proizvodi koji se prodaju razvrstani također na temelju NKD-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.

Izlagač je poslovni subjekt (trgovačko društvo, organizacija ili pojedinac) kojemu je organizator sajmovia odobrio da na izložbenom štandu predstavlja ili distribuira određene proizvode, usluge i/ili prava s osobljem koje je tamo prisutno.

Izlagač može djelovati kao direktni izlagač ili indirektni izlagača (suizlagač). Izlagač se može brojiti nekoliko puta, pod uvjetom da je prisutan na nekoliko štandova za izlagače koji moraju biti smješteni u jasno odvojenim područjima i usmjereni na različitu publiku s različitim fokusnim područjima.

Direktni izlagač je poslovni subjekt koji je u izravnom ugovornom odnosu putem izložbenog štanda s organizatorom sajma.

Indirektni izlagač (suizlagač) je poslovni subjekt koji je, uz suglasnost organizatora sajmovia, prisutan na izložbenom prostoru direktnog izlagača s vlastitim gospodarskim sredstvima i osobljem. Indirektni izlagač se broji tek onda kada je kao takav unesen u izlagačku prijavnu dokumentaciju s punim nazivom i pod uvjetom da ga na sajmu nijedan drugi izlagač ne predstavlja.

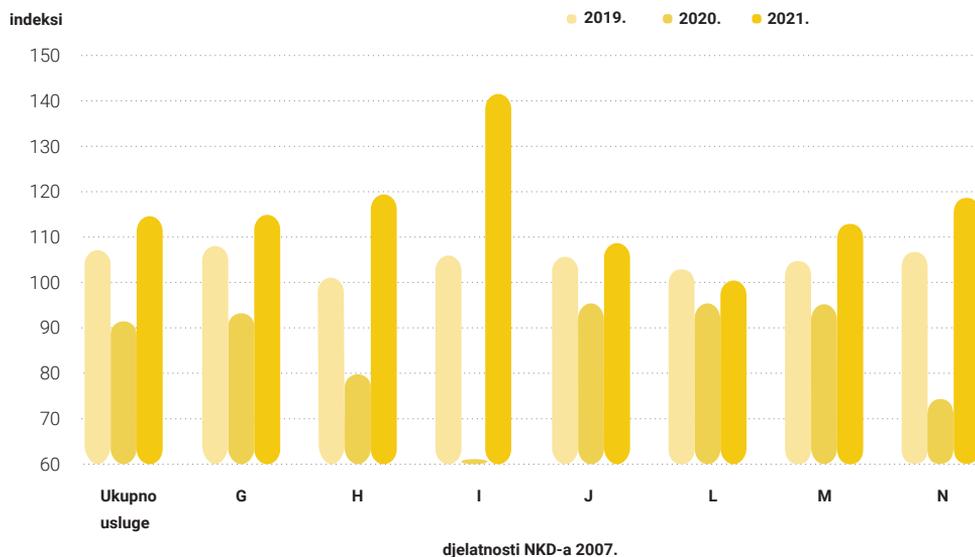
15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta

Djelatnosti NKD-a 2007.			Indeksi		
			2019. 2018.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno usluge¹⁾			107,0	91,4	114,4
G	45 + 46 + 47	Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala	108,0	93,1	114,8
H	49 + 50 + 51 + 52 + 53	Prijevoz i skladištenje	101,0	79,9	119,2
I	55 + 56	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	105,9	61,2	141,4
J	58 + 59 + 60 + 61 + 62 + 63	Informacije i komunikacije	105,8	95,2	108,7
L	68	Poslovanje nekretninama	102,9	95,2	100,2
M	69 + 70 + 71 + 73 + 74	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	104,8	95,1	112,9
N	77 + 78 + 79 + 80 + 81 + 812 + 82	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	106,8	74,2	118,6

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

G 15.1. Nominalni indeksi prometa uslužnih djelatnosti od 2019. do 2021.



15.2. Nominalni indeksi prometa trgovine na malo prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta i NKD-u 2007.

Djelatnosti NKD-a 2007.		Ukupni promet trgovaca na malo (odjeljak 47 NKD-a) ¹⁾			Promet od trgovine na malo		
		2019. 2018.	2020. 2019.	2021. 2020.	2019. 2018.	2020. 2019.	2021. 2020.
Ukupno¹⁾		-	-	-	103,4	92,0	116,6
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	100,8	93,1	115,4	103,8	94,7	113,9
47.11 + 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	103,7	100,1	107,3	104,4	100,1	107,6
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)	105,4	93,7	115,6	106,0	93,5	116,2
47.3	Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima u specijaliziranim prodavaonicama	84,8	73,9	141,7	123,4	80,4	131,0
47.91	Trgovina na malo preko pošte ili interneta	98,4	108,7	101,9	108,8	113,6	108,4
47 - 47.3	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima i mazivima	104,6	96,9	111,4	79,5	96,8	111,8
Ostale djelatnosti (izvan odjeljka 47)		-	-	-	101,9	84,5	124,1

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

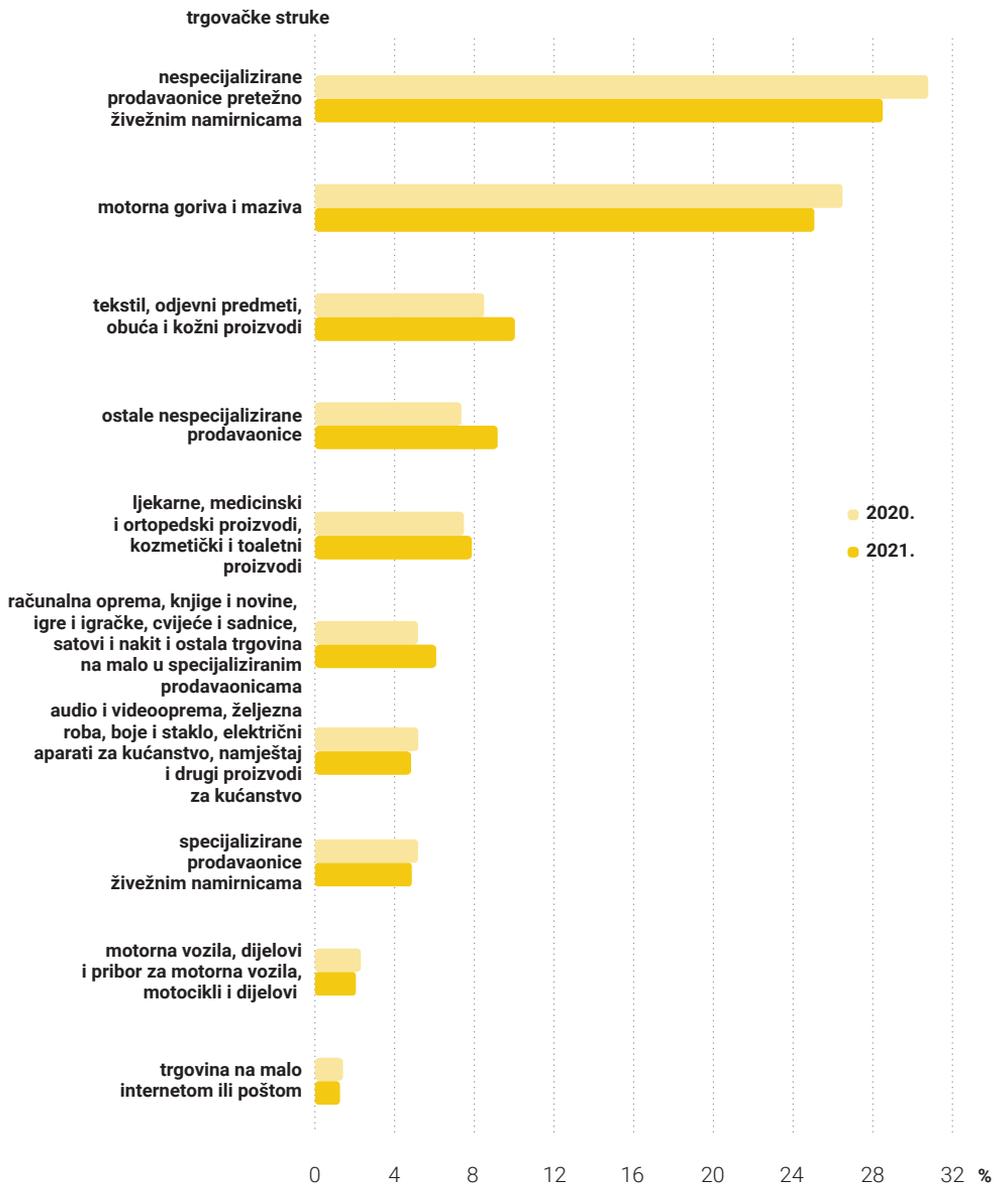
15.3. Struktura prometa od trgovine na malo po trgovačkim strukama¹⁾

	2020.	2021.
Ukupno	100,0	100,0
Ukupno, osim motornih vozila i motocikala, njihovih dijelova i pribora te motornih goriva i maziva	71,4	72,9
Motorna vozila, dijelovi i pribor za motorna vozila, motocikli i dijelovi	2,2	2,1
Motorna goriva i maziva	26,4	25,0
Nespecijalizirane prodavaonice pretežno živežnim namirnicama	30,8	28,4
Ostale nespecijalizirane prodavaonice	7,3	9,2
Specijalizirane prodavaonice živežnim namirnicama	5,1	4,8
Ljekarne, medicinski i ortopedski proizvodi, kozmetički i toaletni proizvodi	7,6	7,9
Tekstil, odjevni predmeti, obuća i kožni proizvodi	8,4	10,0
Audio i videooprema, željezna roba, boje i staklo, električni aparati za kućanstvo, namještaj i drugi proizvodi za kućanstvo	5,1	4,8
Računalna oprema, knjige i novine, igre i igračke, cvijeće i sadnice, satovi i nakit i ostala trgovina na malo u specijaliziranim prodavaonicama	5,1	6,0
Trgovina na malo internetom ili poštom	1,4	1,4
Ostala trgovina na malo izvan prodavaonica	0,6	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 trgovačkim strukama, 2020. i 2021.



15.4. Sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma

	Broj sajmova	Korišteni izložbeni prostor, tis. m ²	Izlagači ¹⁾			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

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Zagrebački velesajam d.o.o.

Najveći izvoz Grada Zagreba u 2021., ostvaren je u Bosnu i Hercegovinu u vrijednosti od 5,9 milijardi kuna, što iznosi 14,1% ukupnog izvoza Grada Zagreba.

Najveći uvoz Grada Zagreba u 2021., ostvaren je iz Njemačke u vrijednosti od 15,1 milijardu kuna, što iznosi 13,9% ukupnog uvoza Grada Zagreba.

16

Robna razmjena s inozemstvom



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 (Extrastat).

Izvor podataka za statistiku robne razmjene s državama članicama EU-a jest Intrastatov obrazac kojim izvještajne jedinice izvješćuju o primicima i/ili otpremama na mjesečnoj 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 od 2013. 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 slogova.

Poštujući osnovne metodološke preporuke Statističkog ureda UN-a i Eurostata, Državni zavod za statistiku statistički obrađuje i objavljuje prikupljene podatke Intrastata i Extrastata 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 2021. 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 otpremu robe u Sjevernu Irsku odnosno primitak robe iz Sjeverne Irske 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 Extrastat 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 i 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 2021. 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.

Izvoz obuhvaća svu robu koja se izvozi iz Hrvatske, a potječe iz domaće proizvodnje ili unutarnjega robnog prometa.

Uvoz obuhvaća svu robu koja je uvezena iz inozemstva u Hrvatsku radi potrošnje u zemlji ili radi unutarnje proizvodnje.

Statistička vrijednost robe jest vrijednost robe na hrvatskoj granici. Kod izvoza, odnosno otprema, 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 mjesečnih 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.

Ekonomске grupacije zemalja jesu:

- Europska 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)
- Europsko 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

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci za 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

16.1. Izvoz i uvoz Grada Zagreba i Republike Hrvatske

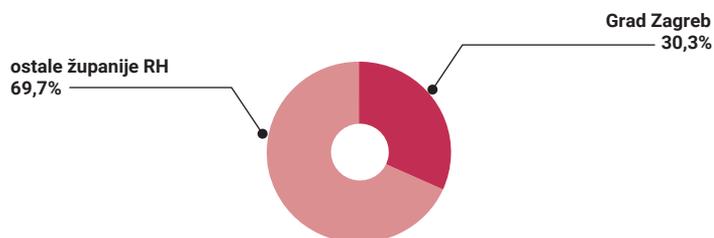
tis.

	2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾
Izvoz			
Republika Hrvatska	112 130 754	138 282 665	18 353 264
Grad Zagreb	32 585 607	41 882 533	5 558 767
Udio Grada Zagreba, %	29,1	30,3	30,3
Uvoz			
Republika Hrvatska	172 433 263	213 642 625	28 355 249
Grad Zagreb	84 501 373	108 691 886	14 425 892
Udio Grada Zagreba, %	49,0	50,9	50,9
Saldo robne razmjene			
Republika Hrvatska	-60 302 509	-75 359 960	-10 001 986
Grad Zagreb	-51 915 766	-66 809 353	-8 867 125
Udio Grada Zagreba, %	86,1	88,7	88,7
Pokrivenost uvoza izvozom, %			
Republika Hrvatska	65,0	64,7	64,7
Grad Zagreb	38,6	38,5	38,5

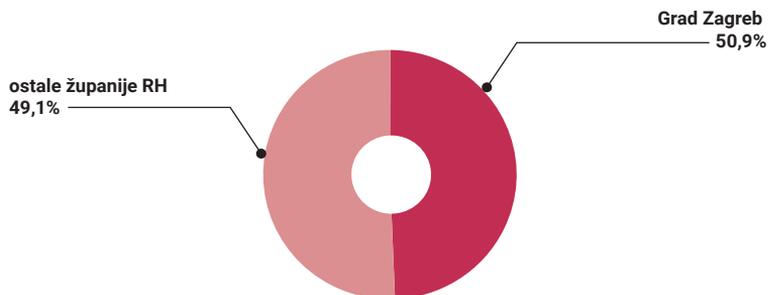
¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

G 16.1. Udio izvoza Grada Zagreba u izvozu RH u 2021.



G 16.2. Udio uvoza Grada Zagreba u uvozu RH u 2021.



16.2. Izvoz prema NKD-u 2007.

tis.

		2020.	2021.	
		kuna	kuna	eura ¹⁾
Ukupno		32 585 607	41 882 533	5 558 767
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	406 262	324 917	43 124
B	Rudarstvo i vađenje	4 963 607	7 222 949	958 650
C	Prerađivačka industrija	12 405 988	14 992 947	1 989 906
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	974 812	2 732 623	362 681
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	957 064	1 516 332	201 252
F	Građevinarstvo	134 091	203 433	27 000
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	10 859 886	12 380 059	1 643 116
H	Prijevoz i skladištenje	332 323	810 072	107 515
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	23 534	30 673	4 071
J	Informacije i komunikacije	342 724	358 433	47 572
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	51 566	29 523	3 918
L	Poslovanje nekretninama	84 300	65 982	8 757
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	869 986	899 046	119 324
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	80 142	155 694	20 664
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	2 372	889	118
P	Obrazovanje	179	23 055	3 060
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	8 356	10 131	1 345
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	23 979	44 489	5 905
S	Ostale uslužne djelatnosti	64 306	81 018	10 753
X	Neraspoređeno	129	266	35

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

16.3. Uvoz prema NKD-u 2007.

tis.

		2020.	2021.	
		kuna	kuna	eura ¹⁾
Ukupno		84 501 373	108 691 886	14 425 892
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	711 252	787 933	104 577
B	Rudarstvo i vađenje	7 666 087	12 142 849	1 611 633
C	Prerađivačka industrija	11 445 684	13 884 902	1 842 843
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	4 111 813	10 478 996	1 390 802
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	296 502	705 770	93 672
F	Građevinarstvo	1 313 974	1 792 962	237 967
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	51 376 942	60 076 800	7 973 562
H	Prijevoz i skladištenje	853 534	857 271	113 779
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	113 686	139 571	18 524
J	Informacije i komunikacije	1 942 889	1 973 585	261 940
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	196 775	132 121	17 535
L	Poslovanje nekretninama	381 076	396 650	52 645
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	2 749 992	3 463 732	459 716
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	297 411	331 993	44 063
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	418 110	215 340	28 581
P	Obrazovanje	14 370	19 573	2 598
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	77 698	781 215	103 685
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	175 582	122 339	16 237
S	Ostale uslužne djelatnosti	357 842	388 201	51 523
X	Neraspoređeno	155	82	11

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.

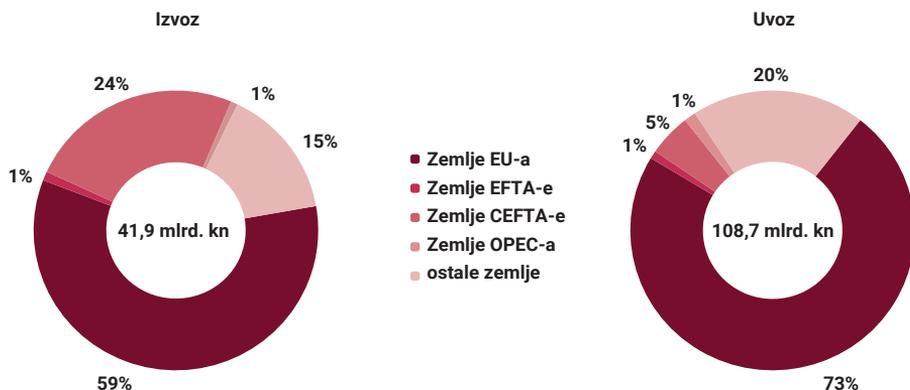
	Izvoz			Uvoz		
	2020.	2021.		2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾	kuna	kuna	eura ¹⁾
Ukupno	32 585 607	41 882 533	5 558 767	84 501 373	108 691 886	14 425 892
Zemlje EU-a ²⁾	18 971 731	24 539 670	3 256 974	65 800 711	79 428 956	10 542 034
Zemlje EFTA-e	303 581	433 135	57 487	985 956	1 003 384	133 172
Zemlje CEFTA-e	7 853 494	10 273 488	1 363 526	3 700 993	5 321 345	706 264
Zemlje OPEC-a	890 338	327 488	43 465	343 126	1 460 062	193 784
Ostale zemlje ²⁾	4 566 463	6 308 752	837 315	13 670 587	21 478 139	2 850 639

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

²⁾ 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 2021.



16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

	Izvoz			Uvoz		
	2020.	2021.		2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾	kuna	kuna	eura ¹⁾
Ukupno	32 585 607	41 882 533	5 558 767	84 501 373	108 691 886	14 425 892
Afganistan	10	165	22	-	-	-
Albanija	326 880	359 443	47 706	29 154	35 987	4 776
Alžir	167 359	7 019	932	71 439	136 747	18 149
Andora	-	-	-	1	-	-
Angola	-	215	29	-	1	0
Argentina	2 349	695	92	40 298	42 922	5 697
Armenija	811	155	21	-	0	0
Australija	45 394	39 936	5 300	5 019	3 299	438
Austrija	1 210 996	1 439 493	191 054	4 746 183	5 743 075	762 237
Azerbajdžan	2 877	30 329	4 025	3 311 088	4 750 301	630 473
Bahami	61	106	14	106	-	-
Bahrein	103	94	12	355	396	53
Bangladeš	6 116	10 240	1 359	16 119	17 812	2 364
Barbados	-	-	-	-	1	0
Belgija	297 598	380 322	50 477	1 216 750	1 857 845	246 578
Belize	-	-	-	2	3	0
Benin	752	4 691	623	5	-	-
Bermudi	348	-	-	-	-	-
Bjelokosna Obala	2 263	9 884	1 312	2	1 630	216
Bjelorusija	168 994	62 225	8 259	5 707	7 145	948
Bolivija, Plurinacionalna Država	-	229	30	202	495	66
Bonaire, Sveti Eustazije i Saba	-	8	1	-	-	-

tis.

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz			Uvoz		
	2020.	2021.		2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾	kuna	kuna	eura ¹⁾
Bosna i Hercegovina	4 480 264	5 920 990	785 850	1 744 665	2 460 548	326 571
Brazil	26 721	25 475	3 381	25 769	28 067	3 725
Britanski Djevičanski Otoci	88	279	37	-	-	-
Brunej	168	-	-	-	-	-
Bugarska	236 420	278 611	36 978	690 401	1 207 370	160 246
Burkina Faso	1 772	3 019	401	-	-	-
Burundi	12	-	-	-	-	-
Cipar	19 023	35 732	4 742	58 989	60 032	7 968
Crna Gora	491 736	657 161	87 220	6 783	16 428	2 180
Češka	759 643	573 785	76 154	2 218 328	2 232 111	296 252
Čile	13 872	18 183	2 413	15 445	14 151	1 878
Danska	112 220	162 220	21 530	678 397	463 891	61 569
Dominikanska Republika	196	2 940	390	1 113	1 119	149
Džibuti	19 797	5 476	727	2	741	98
Egipat	326 707	375 763	49 872	39 573	932 669	123 786
Ekvador	1 358	348	46	80 781	60 110	7 978
Ekvatorska Gvineja	782	153	20	-	57 196	7 591
Eritreja	227	493	65	-	2	0
Estonija	10 655	21 868	2 902	21 468	37 818	5 019
Etiopija	239	492	65	2 930	44	6
Fidži	251	-	-	1	-	-
Filipini	63 290	12 596	1 672	6 419	9 779	1 298
Finska	93 891	124 245	16 490	159 794	182 942	24 281
Francuska	606 387	613 464	81 421	2 424 152	2 979 674	395 471
Francuska Polinezija	199	49	7	-	1	0
Gabon	-	1 864	247	-	2	0
Gana	9 485	20 438	2 713	731	322	43
Gibraltar	241 328	431 951	57 330	175	-	-
Grčka	161 553	274 139	36 384	994 093	1 040 526	138 102
Gruzija	2 844	2 891	384	1 300	1 252	166
Gvajana	-	-	-	-	2 098	278
Gvatemala	155	821	109	8	1 090	145
Gvineja	32 037	18 394	2 441	-	-	-
Gvineja Bisau	-	-	-	-	1 040	138
Haiti	196	466	62	17	1	0
Honduras	-	-	-	100	59	8
Hong Kong	65 132	68 469	9 087	6 377	29 031	3 853
Indija	41 891	56 610	7 513	629 458	472 989	62 776
Indonezija	3 951	12 550	1 666	51 235	49 994	6 635
Irak	41 744	713	95	7	11	1

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis. kuna

	Izvoz			Uvoz		
	2020.	2021.		2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾	kuna	kuna	eura ¹⁾
Iran, Islamska Republika	1 736	1 478	196	9 154	11 880	1 577
Irska	112 712	195 040	25 886	640 112	693 423	92 033
Island	8 991	9 623	1 277	21	43	6
Italija	2 327 383	2 850 986	378 391	7 398 448	10 197 714	1 353 469
Izrael	204 196	185 911	24 675	91 403	64 915	8 616
Japan	31 009	14 996	1 990	137 573	160 534	21 307
Jordan	5 255	1 552	206	142	169	22
Južni Sudan	417	139	18	-	-	-
Južnoafrička Republika	25 620	92 187	12 235	11 939	18 443	2 448
Kajmanski Otoci	-	21	3	-	-	-
Kambodža	1 404	640	85	4 813	5 770	766
Kamerun	42	2 079	276	4	29	4
Kanada	151 391	167 129	22 182	71 819	75 608	10 035
Katar	198 924	47 668	6 327	108	451 062	59 866
Kazahstan	52 879	46 705	6 199	63 929	278 146	36 916
Kenija	439	495	66	210	670	89
Kina	98 439	134 722	17 881	4 651 850	3 552 651	471 518
Kirgistan	-	-	-	1 160	1 045	139
Kolumbija	571	285	38	372	174 278	23 131
Komori	579	-	-	-	1	0
Kongo	547	1 674	222	7	-	-
Kongo, Demokratska Republika	-	3 710	492	-	2	0
Koreja, Republika	13 776	25 548	3 391	289 828	314 413	41 730
Kosovo	253 659	265 862	35 286	12 005	26 927	3 574
Kostarika	-	55	7	1 102	2 314	307
Kuba	14 502	10 821	1 436	447	760	101
Kukovi Otoci	-	-	-	10	-	-
Kuvajt	2 811	1 234	164	301	-	-
Laos, Narodna Demokratska Republika	-	-	-	90	3	0
Letonija	31 057	138 353	18 363	46 961	51 042	6 774
Libanon	11 519	4 311	572	215	29	4
Liberija	59	-	-	12	-	-
Libija	10 816	22 843	3 032	908	129 435	17 179
Lihtenštajn	41	-	-	45	92	12
Litva	90 445	108 600	14 414	153 156	209 234	27 770
Luksemburg	13 397	26 252	3 484	85 057	58 144	7 717
Madagaskar	76	42	6	5	7	1
Mađarska	2 596 442	3 951 852	524 501	7 678 427	9 629 317	1 278 030

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz			Uvoz		
	2020.	2021.		2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾	kuna	kuna	eura ¹⁾
Makao	11	-	-	1 468	2 233	296
Malavi	-	17 208	2 284	-	-	-
Maldivi	762	3 155	419	-	-	-
Malezija	5 073	113 503	15 064	47 456	39 765	5 278
Mali	-	97	13	-	-	-
Malta	185 684	167 276	22 201	33 473	34 549	4 585
Maroko	35 855	30 017	3 984	6 593	6 489	861
Maršalovi Otoci	27	25	3	-	-	-
Mauricijus	641	839	111	944	1 464	194
Mauritanija	186	-	-	6	-	-
Meksiko	5 012	2 517	334	30 555	35 230	4 676
Mijanmar	2 813	1 300	173	1 880	580	77
Moldavija, Republika	2 171	6 643	882	15 203	17 276	2 293
Mongolija	1 526	1 529	203	-	-	-
Mozambik	481	1 699	225	-	-	-
Namibija	78	346	46	-	-	-
Nepal	102	82	11	218	196	26
Niger	-	345	46	-	-	-
Nigerija	24 918	8 563	1 137	122 545	934 897	124 082
Nikaragva	-	-	-	151	208	28
Niue	-	-	-	1	-	-
Nizozemska	526 330	969 167	128 631	3 440 856	4 508 678	598 404
Norveška	82 756	188 150	24 972	36 771	35 351	4 692
Nova Kaledonija	52	-	-	3	8	1
Novi Zeland	4 210	8 952	1 188	13 285	2 914	387
Njemačka	3 040 939	4 112 435	545 814	12 422 808	15 146 713	2 010 314
Oman	2 136	155 692	20 664	1	-	-
Pakistan	875	21 277	2 824	34 435	32 475	4 310
Panama	864	431	57	134	-	-
Papua Nova Gvineja	-	-	-	2 862	0	0
Paragvaj	3 391	140	19	1 983	1 431	190
Peru	2 758	2 529	336	966	2 473	328
Poljska	717 097	829 760	110 128	3 601 794	4 651 752	617 394
Portugal	46 277	72 462	9 617	71 143	95 652	12 695
Pučina	-	-	-	743	-	-
Ruanda	271	43	6	-	-	-
Rumunjska	283 138	379 255	50 336	879 589	912 989	121 174
Rusija	56 089	56 996	7 565	962 480	2 448 873	325 021
Salvador	2 658	12 576	1 669	42	17	2

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz			Uvoz		
	2020.	2021.		2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾	kuna	kuna	eura ¹⁾
San Marino	-	-	-	1 179	1 355	180
Saudijska Arabija	161 212	197 521	26 216	49 936	3 651	485
Sejšeli	668	18	2	-	-	-
Senegal	592	1 278	170	259	32	4
Sijera Leone	-	37	5	-	-	-
Singapur	7 334	7 634	1 013	54 075	71 138	9 442
Sjedinjene Američke Države	1 579 009	1 820 029	241 559	941 216	3 877 822	514 675
Sjeverna Irska ²⁾	-	2 580	342	-	25 449	3 378
Sjeverna Makedonija	483 892	503 744	66 858	300 239	351 548	46 658
Slovačka	262 734	353 839	46 963	2 245 322	2 814 421	373 538
Slovenija	3 737 032	5 678 113	753 615	10 265 300	11 715 682	1 554 938
Somalija	3 025	3 719	494	-	-	-
Srbija	1 814 892	2 559 645	339 723	1 592 944	2 412 631	320 211
Sudan	108	256	34	-	-	-
Surinam	3 286	210	28	23	-	-
Sveti Kristofor i Nevis	-	-	-	54	22	3
Sveti Vincent i Grenadini	-	-	-	-	0	0
Španjolska	486 564	457 903	60 774	1 788 364	2 146 308	284 864
Šri Lanka	2 374	67	9	8 337	11 965	1 588
Švedska	435 609	341 918	45 380	577 827	732 605	97 233
Švicarska	211 793	235 362	31 238	949 119	967 898	128 462
Tadžikistan	13 758	638	85	-	-	-
Tajland	3 572	7 426	986	87 533	71 091	9 435
Tajvan	19 642	6 621	879	115 902	102 948	13 664
Tanzanija, Ujedinjena Republika	13 384	9 694	1 287	32	1	0
Togo	532	764	101	7	-	-
Trinidad i Tobago	667	99	13	-	431 005	57 204
Tunis	11 958	13 577	1 802	184 148	2 510	333
Turkmenistan	-	-	-	2	3	0
Turska	841 284	1 311 630	174 083	1 361 697	1 564 305	207 619
Uganda	106	146	19	-	25	3
Ujedinjena Kraljevina ²⁾	570 505	487 173	64 659	1 263 519	534 808	70 981
Ujedinjeni Arapski Emirati	279 460	84 110	11 163	7 947	186 242	24 719
Ukrajina	174 513	151 406	20 095	123 955	84 404	11 202
Urugvaj	84	62	8	-	9	1
Uzbekistan	1 978	418	55	475	1 583	210
Venezuela, Bolivarijska Republika	-	101	13	-	0	0
Vijetnam	30 338	49 573	6 579	66 037	61 113	8 111

16.5. Izvoz i uvoz Grada Zagreba prema zemljama partnerima

(nastavak)

tis.

	Izvoz			Uvoz		
	2020.	2021.		2020.	2021.	
	kuna	kuna	eura ¹⁾	kuna	kuna	eura ¹⁾
Zambija	13	50	7	-	-	-
Zimbabve	62	28	4	84	-	-
Neraspoređeno	38 162	49 427	6 560	132 876	558 235	74 091

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

²⁾ 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 2021.

tis.

	2020.	2021.		2021. Udio, %
	kuna	kuna	eura ¹⁾	
Ukupno	32 585 607	41 882 533	5 558 767	100,0
Bosna i Hercegovina	4 480 264	5 920 990	785 850	14,1
Slovenija	3 737 032	5 678 113	753 615	13,6
Njemačka	3 040 939	4 112 435	545 814	9,8
Mađarska	2 596 442	3 951 852	524 501	9,4
Italija	2 327 383	2 850 986	378 391	6,8
Srbija	1 814 892	2 559 645	339 723	6,1
Sjedinjene Američke Države	1 579 009	1 820 029	241 559	4,3
Austrija	1 210 996	1 439 493	191 054	3,4
Turska	841 284	1 311 630	174 083	3,1
Nizozemska	526 330	969 167	128 631	2,3
Poljska	717 097	829 760	110 128	2,0
Crna Gora	491 736	657 161	87 220	1,6
Francuska	606 387	613 464	81 421	1,5
Češka	759 643	573 785	76 154	1,4
Sjeverna Makedonija	483 892	503 744	66 858	1,2
Ujedinjena Kraljevina ²⁾	570 505	487 173	64 659	1,2
Španjolska	486 564	457 903	60 774	1,1
Gibraltar	241 328	431 951	57 330	1,0
Belgija	297 598	380 322	50 477	0,9
Rumunjska	283 138	379 255	50 336	0,9
Ostale zemlje	5 493 148	5 953 675	790 188	14,2

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

²⁾ 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 2021.

tis. kuna

	2020.	2021.		2020. Udio, %
	kuna	kuna	eura ¹⁾	
Ukupno	84 501 373	108 691 886	14 425 892	100,0
Njemačka	12 422 808	15 146 713	2 010 314	13,9
Slovenija	10 265 300	11 715 682	1 554 938	10,8
Italija	7 398 448	10 197 714	1 353 469	9,4
Mađarska	7 678 427	9 629 317	1 278 030	8,9
Austrija	4 746 183	5 743 075	762 237	5,3
Azerbajdžan	3 311 088	4 750 301	630 473	4,4
Poljska	3 601 794	4 651 752	617 394	4,3
Nizozemska	3 440 856	4 508 678	598 404	4,1
Sjedinjene Američke Države	941 216	3 877 822	514 675	3,6
Kina	4 651 850	3 552 651	471 518	3,3
Francuska	2 424 152	2 979 674	395 471	2,7
Slovačka	2 245 322	2 814 421	373 538	2,6
Bosna i Hercegovina	1 744 665	2 460 548	326 571	2,3
Rusija	962 480	2 448 873	325 021	2,3
Srbija	1 592 944	2 412 631	320 211	2,2
Češka	2 218 328	2 232 111	296 252	2,1
Španjolska	1 788 364	2 146 308	284 864	2,0
Belgija	1 216 750	1 857 845	246 578	1,7
Turska	1 361 697	1 564 305	207 619	1,4
Bugarska	690 401	1 207 370	160 246	1,1
Ostale zemlje	9 798 300	12 794 095	1 698 068	11,8

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna

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

U 2021., unatoč nastavku pandemije bolesti COVID-19, u komercijalnom smještaju u Gradu Zagrebu ostvareno je 634,8 tisuća dolazaka turista i 1,4 milijuna noćenja, što je porast dolazaka za 85,4% i porast noćenja turista za 76,3%, u odnosu na 2020.

17

Turizam



Foto: J. Duval

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Izvor i način prikupljanja podataka

Od 2017. podatke o turističkom prometu (broj dolazaka i noćenja turista) i smještajnim kapacitetima Državni zavod za statistiku preuzima iz administrativnog izvora sustava eVisitor i dalje ih statistički obrađuje.

Objavom Pravilnika o načinu vođenja popisa turista te o obliku i sadržaju obrasca prijave i odjave turista turističkoj zajednici (NN, br. 126/05.) sustav eVisitor službeno je postao središnji elektronički sustav za prijavu i odjavu turista u Republici Hrvatskoj s punom primjenom od 1. siječnja 2016. koji vodi Hrvatska turistička zajednica.

Iz tog razloga od 2016. turističke zajednice nisu više izvještajne jedinice o broju dolazaka i noćenja turista za kućanstva, obrte i poduzeća čiji su smještajni objekti prema Pravilniku o razvrstavanju, minimalnim uvjetima i kategorizaciji ugostiteljskih objekata za smještaj (NN, br. 88/07., 49/08., 5/08., 58/08., 75/08., 45/09., 44/11., 118/11., 33/14., 92/14., 9/16., 54/16., 56/16., 61/16. i 69/17.) razvrstani u sobe za iznajmljivanje, apartmane, studio-apartmane i kuće za odmor te kampove u kućanstvima. Podaci o mjesečnom turističkom prometu te smještajnim kapacitetima za te vrste smještajnih objekata preuzimaju se iz sustava eVisitor i dalje se statistički obrađuju.

Primjenom administrativnog izvora prikupljanja podataka o turističkom prometu u 2017. nisu obuhvaćeni poslovni subjekti spavaći i kušet-vagoni. Zbog navedene promjene u obuhvatu podaci za 2016. revidirani su kako bi bili usporedivi s 2017. (isključeni su poslovni subjekti, spavaći i kušet-vagoni).

Podaci o broju smještajnih objekata za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom prikupljeni su 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, putem obrasca Godišnji Izvještaj o pristupačnosti građevina turističkog smještaja osobama smanjene pokretljivosti.

Obuhvat i usporedivost

Izvještajne jedinice svi su poslovni subjekti (poduzeća / trgovačka društva, obrtnici, ustanove, udruge i njihovi dijelovi), fizičke osobe, kućanstva koja obavljaju djelatnost pružanja usluga smještaja turistima za kraći boravak, poslovni subjekti koji su osnovali ili vode brigu i nadzor nad planinarskim domovima, poslovni subjekti koji se za vrijeme školskih praznika koriste školama, domovima i sličnim objektima kao privremenim smještajnim kapacitetima.

Razvrstavanje smještajnih objekata izvršeno je prema Pravilniku o razvrstavanju, minimalnim uvjetima i kategorizaciji ugostiteljskih objekata (NN, br. 48/02., 108/02., 132/03., 73/04., 67/06., 88/07., 58/08., 62/09., 63/13., 33/14., 92/14., 9/16., 54/16., 56/16., 61/16. i 69/17.), a smještajni objekti su: hoteli, hoteli baštine, aparthoteli, integralni hoteli, difuzni hoteli, pansioni, hoteli posebnog standarda, kampovi, prostori za kampiranje izvan prostora kampova, sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor, prenoćišta, hosteli, planinarski domovi, lovački domovi, učenički ili studentski domovi (kada su u njima smješteni turisti).

Objekti za smještaj u kućanstvima i seljačkim kućanstvima, prema Zakonu o ugostiteljskoj djelatnosti (NN, br. 85/15., 121/16., 99/18., 25/19., 98/19., 32/20., 42/20. i 126/21.), objekti su u kojima iznajmljivač vlasnik pruža usluge smještaja u sobi, apartmanu i kući za odmor, do najviše deset soba odnosno 20 stalnih postelja te usluge smještaja u kampu, organiziranom na zemljištu koje iznajmljuje vlasnik, s najviše deset smještajnih jedinica, odnosno za 30 gostiju istodobno.

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 gostiju turista koji funkcionalno povezuje sve turističke zajednice u Republici Hrvatskoj, a dostupan je putem interneta bez potrebe za posebnim instaliranjem na računalo.

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.

Prebivalište 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 nekom drugome mjestu Republike Hrvatske izvan mjesta svog prebivališta provede 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 provede 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 omogućuje nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad 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

	2020.					2021.				
	objekti	sobe	apartmani	postelje – ukupno ¹⁾	broj kućanstava	objekti	sobe	apartmani	postelje – ukupno ¹⁾	broj kućanstava
Ukupno	213	6 187	1 366	16 007	929	235	6 422	1 545	17 354	1 032
Hoteli i sličan smještaj ²⁾	59	3 535	138	6 963	-	62	3 702	175	7 464	-
Hoteli	53	3 112	84	5 995	-	54	3 240	106	6 362	-
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor ³⁾	124	2 200	1 228	7 590	929	142	2 251	1 370	8 208	1 032
Hosteli	30	452	-	1 454	-	31	469	-	1 682	-

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, prenočišta, gostionice s pružanjem usluga smještaja, učenički ili studentski domovi.

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

G 17.1. Dolasci turista



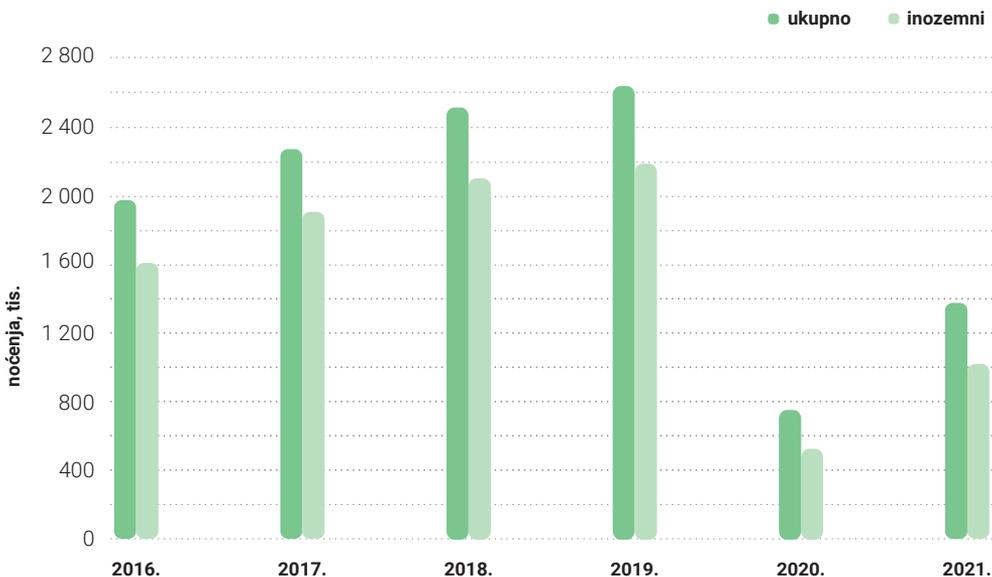
17.2. Hoteli i sličan smještaj za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom¹⁾

	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

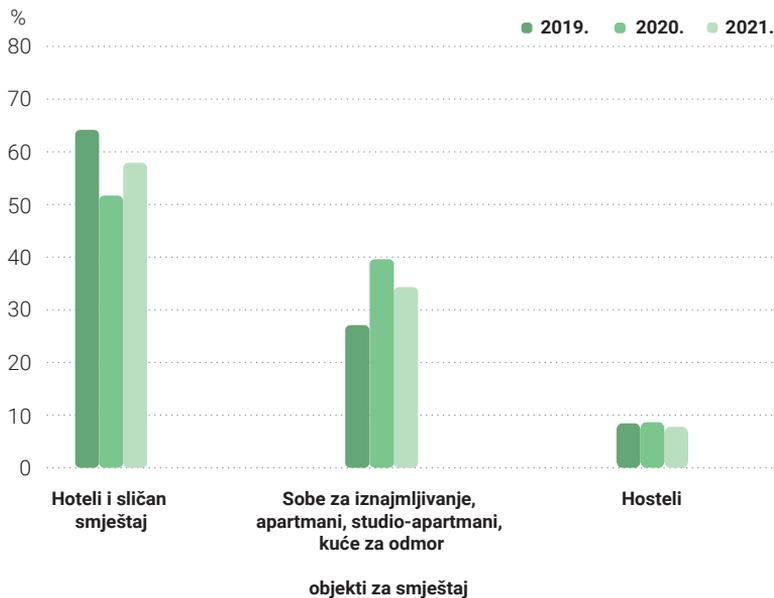
	2020.				2021.			
	dolasci		noćenja		dolasci		noćenja	
	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni
Ukupno	342 472	227 120	780 077	540 171	634 795	458 285	1 375 248	1 020 864
Hoteli i sličan smještaj ¹⁾	228 437	156 281	391 026	279 093	437 405	319 010	780 542	590 706
Hoteli	204 283	139 326	347 712	246 980	382 804	278 883	673 592	507 743
Sobe za iznajmljivanje, apartmani, studio-apartmani, kuće za odmor ²⁾	89 645	53 566	328 003	215 391	152 803	104 363	493 035	349 900
Hosteli	24 390	17 273	61 048	45 687	44 587	34 912	101 671	80 258

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, prenoćišta, gostionice 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

	2018.		2019.		2020.		2021.	
	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja
Ukupno	1 400 201	2 511 817	1 454 019	2 638 962	342 472	780 077	634 795	1 375 248
Domaći	223 187	410 112	243 098	452 513	115 352	239 906	176 510	354 384
Inozemni	1 177 014	2 101 705	1 210 921	2 186 449	227 120	540 171	458 285	1 020 864
Austrija	36 218	59 215	36 750	61 115	8 742	17 215	20 061	33 157
Belgija	16 022	30 005	14 681	29 360	3 651	7 812	10 236	19 824
Bosna i Hercegovina	46 829	85 386	48 839	89 303	15 898	35 385	22 484	46 084
Bugarska	30 905	44 205	30 103	42 863	5 620	8 888	8 062	15 188
Crna Gora	5 808	12 592	6 090	13 195	1 843	4 043	3 702	9 653
Češka	11 241	18 998	12 034	21 449	5 072	8 321	9 070	15 033
Danska	7 526	16 826	6 912	14 914	1 446	3 101	3 651	8 161
Francuska	30 130	60 048	33 138	66 153	9 651	23 991	22 065	51 643
Grčka	11 936	20 474	12 372	21 863	1 955	4 377	3 779	7 714
Irska	4 223	9 231	4 484	10 679	889	2 526	1 810	6 092
Italija	61 321	121 534	66 170	131 506	18 153	52 076	30 818	83 396
Mađarska	20 002	33 290	20 205	33 229	4 312	8 796	8 009	14 020
Nizozemska	22 678	42 732	22 863	44 644	4 235	9 249	17 373	30 982
Norveška	5 462	13 725	4 541	10 002	614	1 499	1 337	3 397
Njemačka	68 501	132 968	73 174	140 171	23 685	51 025	51 087	97 995
Poljska	24 336	39 231	27 358	41 837	12 334	18 164	25 231	37 495
Portugal	10 007	17 609	12 107	22 507	1 123	3 148	3 646	8 844

17.4. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta

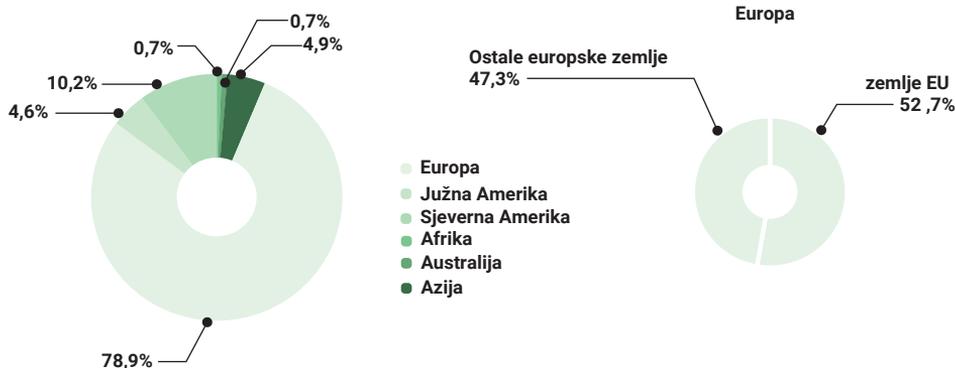
(nastavak)

	2018.		2019.		2020.		2021.	
	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja
Rumunjska	18 257	33 763	17 892	34 164	6 021	12 877	10 322	19 317
Rusija	11 301	23 474	12 480	27 253	3 547	9 116	20 512	49 017
Sjeverna Makedonija ¹⁾	11 700	24 716	10 689	21 247	2 871	5 699	5 789	12 058
Slovačka	8 778	14 659	9 307	16 453	2 034	3 700	5 021	7 924
Slovenija	30 325	50 036	30 594	51 323	8 117	16 001	17 224	29 783
Srbija	33 811	65 236	38 075	71 963	12 615	26 322	20 287	40 638
Španjolska	41 202	74 932	41 358	78 802	3 444	10 061	12 512	25 952
Švedska	9 794	20 649	9 010	19 941	2 615	6 105	5 405	12 617
Švicarska	16 492	31 215	18 200	35 434	4 641	9 809	10 085	20 207
Turska	10 427	18 273	10 316	18 349	2 393	6 014	5 038	11 418
Ujedinjena Kraljevina	37 262	84 561	35 103	80 493	6 883	19 821	13 134	39 905
Ukrajina	7 101	12 612	9 567	18 073	6 157	11 054	10 837	19 486
Ostale europske zemlje	24 605	52 756	24 384	51 808	6 572	15 138	13 036	28 062
Australija	30 574	64 177	30 432	64 432	1 298	6 146	1 345	6 058
Izrael	14 647	30 307	13 473	28 510	2 248	6 982	2 971	8 368
Japan	32 677	48 685	29 763	45 058	1 782	3 464	766	2 088
Kanada	31 057	59 682	31 897	62 564	1 291	5 459	3 360	11 026
Kina	57 703	81 696	59 981	88 898	2 844	8 749	1 836	5 175
Republika Koreja	101 639	120 217	95 459	121 027	5 521	8 475	1 185	3 731
SAD	79 723	171 372	82 494	178 619	10 447	44 322	32 856	92 339
Ostale izvaneuropske zemlje	154 794	260 618	168 626	277 248	14 556	45 241	22 343	87 017

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 2021.



17.5. Način dolaska turista

	2018.		2019.		2020.		2021.	
	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja
Ukupno	1 400 201	2 511 817	1 454 019	2 638 962	342 472	780 077	634 795	1 375 248
Individualno	864 158	1 673 039	919 419	1 802 447	282 428	670 464	531 019	1 166 253
Domaći turisti	174 470	326 995	193 169	368 730	98 615	211 004	149 201	307 481
Inozemni turisti	689 688	1 346 044	726 250	1 433 717	183 813	459 460	381 818	858 772
Organizirano	536 043	838 778	534 600	836 515	60 044	109 613	103 776	208 995
Domaći turisti	48 717	83 117	49 929	83 783	16 737	28 902	27 309	46 903
Inozemni turisti	487 326	755 661	484 671	752 732	43 307	80 711	76 467	162 092

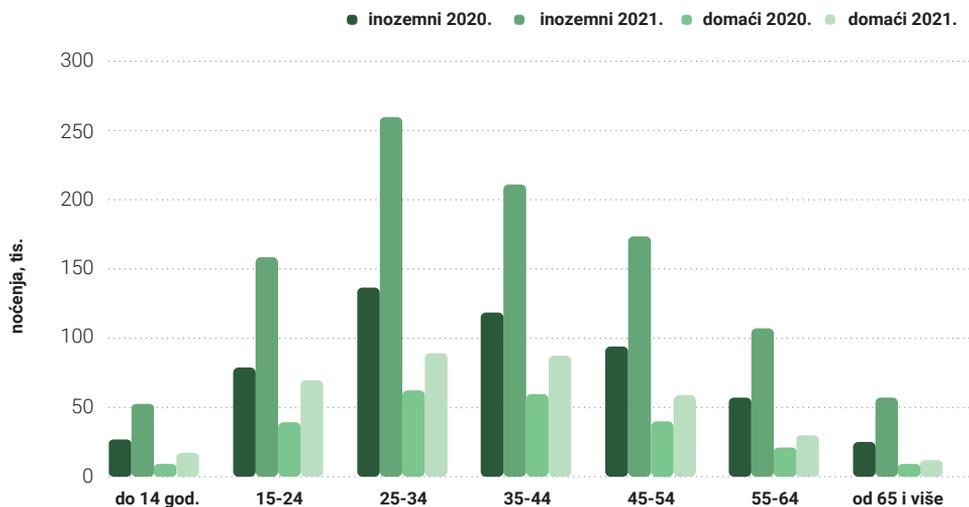
Izvor: DZS; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

17.6. Noćenja turista prema dobnim skupinama

Dobne skupine	2020.			2021.		
	ukupno	inozemni	domaći	ukupno	inozemni	domaći
Ukupno	780 077	540 171	239 906	1 375 248	1 020 864	354 384
do 14 godina	36 580	27 426	9 154	69 225	52 662	16 563
15-24	117 969	79 177	38 792	217 089	157 536	59 553
25-34	199 886	137 212	62 674	349 750	260 237	89 513
35-44	179 261	118 876	60 385	299 814	212 436	87 378
45-54	135 700	95 311	40 389	232 731	173 750	58 981
55-64	77 810	57 150	20 660	137 153	107 306	29 847
od 65 i više	32 871	25 019	7 852	69 486	56 937	12 549

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

G 17.5. Noćenja turista prema dobnim skupinama u 2020. i 2021.



U 2021. ukupno je bilo 5 118 intervencija vatrogasnih postrojbi Grada Zagreba, što je smanjenje za 53,5% u odnosu na 2020. kada je, zbog potresa, zabilježen povećan broj intervencija vatrogasnih postrojbi.

18

Komunalne djelatnosti



Foto: Kristijan Arsov

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 rasvjetnim 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 vrta PMF-a i Farmaceutskog Botaničkog vrta, 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.) za 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.) za 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.) za 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.) za 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 cjelovit 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 uređena 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 cijeloga grada do recipijenta ili uređaja za pročišćavanje.

Ulični slivnici su objekti koji su povezani s uličnom kanalizacijom, nalaze se na ulicama, a služe za prihvatanje atmosferskih voda s površine ulica, trgova i dr.

Visokotlačne natrijeve svjetiljke na ulicama i trgovinama 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 uzrokovanog 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 ubrojani 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.

Stradala / teže ozlijeđena osoba jest svaka osoba koja je smrtno ili teže stradala bez obzira na državljanstvo.

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 naknadi 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.).

Grobni mjestom se smatra grob, grobnica, kasetna 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. i 110/19.).

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 izveden 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 istrčavanje 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 istrčavanje 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

U sklopu priprema za uvođenje eura kao nacionalne valute od 1. siječnja 2023. financijski podaci za 2021. prikazani su dvojno, u kunama i u eurima. Za preračunavanje podataka korišten je fiksni tečaj konverzije koji je utvrdilo Vijeće Europske unije, 1 euro = 7,53450 kuna.

18.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža te javna toplana po naseljima¹⁾

stanje krajem 2021.

Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana	Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana
Adamovec	+	-	-	Ivanja Reka	+	+	-
Belovar	+	-	-	Jesenovec	+	-	-
Blaguša	+	-	-	Ježdovec	+	+	-
Botinec	+	+	-	Kašina	+	-	-
Brebernica	+	-	-	Kašinska Sopnica	+	-	-
Brezovica	+	+	-	Kučilovina	+	-	-
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	+	-	-	Prepuštovec	+	-	-
Glavnica Gornja	+	-	-	Sesvete	+	+	-
Glavničica	+	-	-	Soblinec	+	-	-
Goli Breg	+	+	-	Starjak	+	-	-
Goranec	+	-	-	Strmec	+	+	-
Gornji Čehi	+	+	-	Šašinovec	+	+	-
Gornji Dragonožec	+	-	-	Šimunčevac	+	-	-
Gornji Trpuci	+	-	-	Veliko Polje	+	+	-
Grančari	+	+	-	Vugrovec	+	+	-
Havidić Selo	+	-	-	Vugrovec Gornji	+	-	-
Horvati	+	-	-	Vurnovec	+	-	-
Hrašće Turopoljsko	+	+	-	Zadvorsko	+	+	-

18.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža te javna toplana po naseljima¹⁾

(nastavak)

stanje krajem 2021.

Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana	Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana
Hrvatski Leskovac	+	+	-	Zagreb ²⁾	+	+	+
Hudi Bitek	+	+	-	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	zapreminina, tis. m ³				ukupno	kućanstvima	gospodarstvu	ostalim korisnicima
2017.	2 700	32	122,6	85 496	115 821	60 486	55 335	38 672	15 417	1 246
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

¹⁾ Podaci samo za područje Grada Zagreba (bez Samobora, Svete 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 slivnika
	ukupno	kolektori	kanalizacijska mreža		
2017.	2 115	308	1 807	72 852	55 400
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	...

¹⁾ Podaci samo za područje Grada Zagreba (bez Svete 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	
2017.	5 220	3 581	1 838	942 219	1 740 790	72 125	428 983
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

Izvor: HEP – Operator distribucijskog sustava d. o. o. i HEP – Proizvodnja d. o. o.

18.5. Rasvjetna mjesta na ulicama i trgovima

	Broj rasvjetnih mjesta				
	fluorescentnih	u LED tehnologiji	s natrijevim žaruljama	reflektora sa žaruljama	
				s visokotlačnim natrijom	sa žarnom niti
2017.	365	2 460	130 150	970	14
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	-

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

18.6. Opskrba grada toplinskom energijom

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Tehnološka para, isporučeno – ukupno, tone	317 856	312 918	302 938	312 807	336 914
Ogrjevna toplina, isporučeno – ukupno, MWh	1 261 953	1 191 437	1 167 318	1 205 630	1 300 309
Grijanje stanova preko toplana i kotlovnica u stambenim četvrtima					
Broj stanova	96 586	97 251	98 093	99 289	100 404
Površina stanova, m ²	5 277 668	5 338 340	5 394 490	5 466 175	5 510 949
Isporučena ogrjevna toplina, MWh	895 559	848 641	836 330	869 581	929 400

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 mjesta
2017.	3 087	3 502	263 176	239
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

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	
		2020.	2021.	2020.	2021.
Ukupno		3 354	3 615	270 712	272 875
TM1	≤ 5 000 kWh	239	270	105 441	105 186
TM2	> 5 000 kWh ≤ 25 000 kWh	1 621	1 746	151 555	153 737
TM3	> 25 000 kWh ≤ 50 000 kWh	337	362	10 609	10 890
TM4	> 50 000 kWh ≤ 100 000 kWh	103	112	1 618	1 629

18.8. Potrošnja plina

(nastavak)

Tarifni model		Distribucija plina, mil. kWh		Broj priključenih potrošača plina	
		2020.	2021.	2020.	2021.
TM5	> 100 000 kWh ≤ 1 000 000 kWh	356	406	1 274	1 244
TM6	> 1 000 000 kWh ≤ 2 500 000 kWh	184	184	138	121
TM7	> 2 500 000 kWh ≤ 5 000 000 kWh	130	143	43	40
TM8	> 5 000 000 kWh ≤ 10 000 000 kWh	116	103	22	16
TM9	> 10 000 000 kWh ≤ 25 000 000 kWh	73	74	6	5
TM10	> 25 000 000 kWh ≤ 50 000 000 kWh	195	162	6	6
TM11	> 50 000 000 kWh ≤ 100 000 000 kWh	-	53	-	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	površina, tis. m ²	broj	površina, tis. m ²	broj	površina, tis. m ²	dužina, km	broj
2017.	45	592	10 742	2	71	1	70	235	710
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

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 2021.

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 – Bočarski 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

18.10. Parkovi na gradskom području¹⁾

(nastavak)

stanje krajem 2021.

Naziv parka	Površina m ²	Naziv parka	Površina m ²	Naziv parka	Površina m ²
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
Maksimirska – 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, 2021.

	Parkovne površine, m ²		Koševi za smeće	Klupe	Pješčanici, m ²	Sprave na dječjim igralištima
	ukupno	od toga: travnate površine				
Ukupno	12 465 165	11 223 497	4 129	13 044	3 757	4 703
Donji grad	276 721	173 622	422	982	312	153
Gornji grad- Medveščak	302 499	263 964	317	554	136	73
Trnje	1 359 286	1 225 706	332	1 189	739	341
Maksimir	574 625	513 614	281	554	58	179
Peščenica- Žitnjak	1 295 598	1 138 100	299	1 222	50	434
Novi Zagreb- istok	2 015 212	1 886 689	265	1 671	1 488	615
Novi Zagreb- zapad	1 431 111	1 337 467	210	946	419	407
Trešnjevka- sjever	490 626	424 863	187	720	12	260
Trešnjevka-jug	1 334 508	1 202 715	328	1 835	55	447
Čnomerec	211 865	188 987	255	342	-	123
Gornja Dubrava	877 487	806 041	300	780	93	328
Donja Dubrava	250 737	231 463	105	229	39	161
Stenjevec	852 137	754 249	213	887	16	356
Podsused- Vrapče	370 823	323 716	94	482	16	142
Podsljeme	18 964	15 615	103	71	6	69
Sesvete	729 014	670 128	304	440	318	451
Brezovica	73 952	66 558	114	140	-	164

Izvor: GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost

18.12. Tržnice¹⁾

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj tržnica	24	24	24	24	24
Površina, m ²	140 449	140 449	140 339	140 335	140 335
Pokrivena površina, m ²	39 339	39 339	39 339	39 339	39 339
Broj klupa (stolova)	3 077	2 728	2 728	2 728	2 661
Površina klupa, m ²	6 299	5 488	5 488	5 488	5 268
Prodavaonice na tržnicama	523	674	674	679	683

¹⁾ U podatke su uključene 22 tržnice na malo, Sajmište Sesvete i Zelena tržnica.

Izvor: ZH, podružnica Tržnice Zagreb

18.13. Bazeni

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Broj bazenskih kompleksa	7	7	7	7	7
Broj bazena	19	20	20	20	20
Površina bazena, m ²	10 041	10 221	10 221	10 221	10 221
Broj kupača, tis.	995	554	501	225	341

Izvor: Ustanova Upravljanje sportskim objektima

18.14. Vatrogasne intervencije vatrogasnih postrojbi Grada Zagreba

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Vatrogasne intervencije – ukupno	3 436	2 837	4 114	11 006	5 118
Intervencije JVP-a	3 166	2 544	3 092	6 360	3 593
Centar	1 057	972	1 156	2 728	1 315
Žitnjak	436	336	369	1 074	429
Jankomir	441	337	450	790	552
Novi Zagreb	542	367	481	732	598
Dubrava	690	532	636	1 036	699
Intervencije DVD-a	270	293	1 022	4 646	1 525
Samostalno	142	198	879	2 461	513
Ispomoć JVP-a	128	95	143	2 185	1 012

Izvor: JVP Grada Zagreba

18.15. Sudjelovanje vatrogasaca prema vrsti intervencija

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Vatrogasaca – ukupno	16 633	14 164	19 801	42 711	22 455
Ukupno JVP-a	14 094	12 390	14 840	22 866	15 160
Požari	7 775	6 567	7 427	7 130	6 954
Tehničke intervencije	4 654	4 094	5 400	10 341	5 649
Ostale intervencije	1 665	1 729	2 013	5 395	2 557
Ukupno DVD-a	2 539	1 774	4 961	19 845	7 295
Samostalno	1 404	931	3 749	11 596	2 300
Ispomoć JVP-a	1 135	843	1 212	8 249	4 995

Izvor: JVP Grada Zagreba

18.16. Groblja¹⁾

	Groblja					Grobnja mjesta	Mrtvačnice			Broj odara u krematoriju	Crkve	Kapele	Groblja koja su opskrbljena vodom		Groblja koja imaju kanalizaciju	
	broj	površina, ha					s rashladnim uređajem	bez rashladnih uređaja	broj odara				javni vodovod	pumpe	povezanu s javnom kanalizacijskom mrežom	povezanu sa septičkom jamom, otvorenim kanalom, rijekom
		ukupno	pod parkom	pod grobnim mjestima	pod stazama, putovima											
2017.	28	172,9	38,8	93,5	40,6	186 717	21	1	41	2	22	2	22	1	13	7
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

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
2017.	4	158,2	143 196	494 792	106 285
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

Izvor: ZH, podružnica Gradska groblja Zagreb

18.18. Prometnice i trošak redovitog održavanja po gradskim četvrtima, 2021.

	Prometnice, m	Površina, m ²	Udio nerazvrstanih cesta u ukupnoj mreži gradskih prometnica, %	Trošak redovitog održavanja	
				tis. kuna	tis. eura ¹⁾
Ukupno	2 534 355	13 710 643	100,0	215 234	28 566
Donji grad	43 518	374 842	2,7	6 219	825
Gornji grad-Medveščak	84 393	517 572	3,8	7 984	1 060
Trnje	89 136	611 497	4,5	10 421	1 383
Maksimir	123 987	705 687	5,1	10 019	1 330
Peščenica-Žitnjak	201 298	1 355 394	9,9	17 476	2 319
Novi Zagreb-istok	112 137	786 534	5,7	7 525	999
Novi Zagreb-zapad	238 251	1 236 872	9,0	15 458	2 052
Trešnjevka-sjever	96 681	611 502	4,5	10 803	1 434
Trešnjevka-jug	90 623	598 210	4,4	8 960	1 189
Čnomerec	115 592	622 561	4,6	10 594	1 406

18.18. Prometnice i trošak redovitog održavanja po gradskim četvrtima, 2021.

(nastavak)

	Prometnice, m	Površina, m ²	Udio nerazvrstanih cesta u ukupnoj mreži gradskih prometnica, %	Trošak redovitog održavanja	
				tis. kuna	tis. eura ¹⁾
Gornja Dubrava	213 341	1 060 286	7,7	15 041	1 996
Donja Dubrava	98 340	530 802	3,9	7 938	1 054
Stenjevec	92 888	577 005	4,2	7 521	998
Podsused-Vrapče	171 255	893 114	6,5	11 454	1 520
Podsljeme	135 870	608 936	4,4	11 821	1 569
Sesvete	414 353	1 792 278	13,1	32 809	4 355
Brezovica	212 692	827 551	6,0	23 191	3 078

¹⁾ 1 euro = 7,53450 kuna.

Izvor: GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost; obrada: GUGEOSP - Odjel za statističke i analitičke poslove

18.19. Parkirališna mjesta u javnim garažama

Javna garaža	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	2 612	2 849	2 849	2 849	3 325
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
Tuškanac	465	465	465	465	465
Rebro	664	664	664	664	664
KB Sveti Duh ²⁾	-	-	-	-	476

¹⁾ Od 2. listopada 2018. s radom je započela javna garaža Jelkovec 2.

²⁾ Od 1. siječnja 2021. s radom je započela javna garaža KB Sveti Duh.

Izvor: ZH, podružnica Zagrebparking

18.20. Parkirališna mjesta po zonama parkiranja¹⁾

Zone parkiranja	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	26 451	30 502	30 618	33 212	35 105	35 937	37 226	37 519	37 706
I. zona	6 276	7 540	7 649	7 656	7 683	7 668	7 977	8 035	8 035
I.1. zona	-	-	213	213	213	213	213	216	216
I.2. zona	-	-	-	-	225	225	225	225	225
II. zona	14 495	17 817	17 373	17 672	18 039	18 258	19 143	19 090	19 277
III. zona	4 230	2 620	2 626	4 531	5 719	5 847	5 942	5 942	5 942
IV.1. zona	1 450	1 660	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 556	1 556
IV.2. zona	-	865	1 347	1 730	1 816	2 316	2 316	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
	2019.	2020.	2021.	2019.	2020.	2021.	2021.
Ukupno	63	63	63	10	10	10	425
Donji grad	1	1	1	-	-	-	39
Gornji grad - Medveščak	4	4	4	-	-	-	26
Trnje	4	4	4	-	-	-	40
Maksimir	4	4	4	2	2	2	26
Peščenica-Žitnjak	3	3	3	2	2	2	39
Novi Zagreb-istok	3	3	3	1	1	1	43
Novi Zagreb-zapad	4	4	4	1	1	1	15
Trešnjevka-sjever	5	5	5	1	1	1	26
Trešnjevka-jug	6	6	6	-	-	-	34
Črnomerec	2	2	2	-	-	-	27
Gornja Dubrava	10	10	10	-	-	-	21
Donja Dubrava	4	4	4	-	-	-	3
Stenjevec	3	3	3	-	-	-	37
Podsused-Vrapče	6	6	6	3	3	3	30
Podsljeme	1	1	1	-	-	-	1
Sesvete	3	3	3	-	-	-	18
Brezovica	-	-	-	-	-	-	-

Izvor: GU za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost, GUGEOSP - Odjel za zaštitu životinja i veterinarske poslove

U 2021. proizvedeno je ukupno 159 563 tisuća m³ otpadnih voda, što predstavlja smanjenje od 3,9% u odnosu na 2020. kada je bilo proizvedeno 166 121 tisuća m³ otpadnih voda.

19

Zaštita prirode i okoliš



Foto: I. Petrović

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 mjerenje 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.

Podaci o otpadu dobiveni iz baze Registra onečišćavanja okoliša (ROO) - internetska aplikacija koju uspostavlja, vodi i održava Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (Ministarstvo). Obveznici (tvrtke/obrti), koji obavljaju djelatnost na lokacijama koje prostorno pripadaju Gradu Zagrebu, podatke o vrstama i količinama otpada te postupanju s otpadom dostavili su elektroničkim putem u ROO za izvještajnu 2021. godinu ministarstvu na provjeru kvalitete i verifikaciju sukladno odredbama članka 9. stavcima 1. i 3. Pravilnika o ROO (NN, br. 87/15.) i u roku propisanom člankom 21. stavak 1. Pravilnika o ROO (NN, br. 3/22.). Ukoliko proizvođač otpada utvrdi da godišnje količine opasnog i/ili neopasnog otpada prelaze pragove 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 o otpadu koji sadrže stupce „Namijenjeno za postupak oporabe (R) ili zbrinjavanja (D)” u koje se upisuje je li otpad predan za postupak oporabe (R) ili zbrinjavanja (D) bez oznake konkretnog postupka obrade otpada.

Prikupljanje podataka o vrstama otpada provodi se u skladu s Popisom otpada propisanim Pravilnikom o katalogu otpada (NN, br. 90/15.).

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.).

Obuhvat i usporedivost

Ukupna količina prikupljenog komunalnog otpada (tablica 19.24.) uključuje miješani komunalni otpad i vrste otpada iz grupe 20 i podgrupe 15 01 (Pravilnik o katalogu otpada) prikupljene kroz sustav sakupljanja komunalnog otpada (iz kućanstava, putem reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta, spremnika na javnim površinama), otpad koji trgovac otpadom preuzima od građana u postupku trgovanja otpadom na malo i otpad sličan komunalnom otpadu (iz grupe 20 i podgrupe 15 01) iz uslužnih djelatnosti (poslovni subjekti/tvrtke 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 sedimenta obuhvaća ukupne taložne tvari, teške metale, ugljikovodike te anione i katione koji su otopljeni u vodi sedimentata.

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% izmjerenih vrijednosti niže

C_{98} – koncentracija od koje je 98% izmjerenih vrijednosti niže

GV – granične vrijednosti

TV – tolerantne vrijednosti

PM10 – grube čestice su one koje imaju promjer manji od 10 mikrometara (μm)

PM2,5 – 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 2017., 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. i 114/18.).

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 koje 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 akumulatore 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 prerađuju 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 zatrpavanje.

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 kućanstva koji su komunalni otpad.

Mobilno reciklažno dvorište – mobilna jedinica je pokretna tehnička jedinica koja nije građevina ili dio građevine, a koja služi odvojenom prikupljanju propisanih vrsta otpada.

Uporaba 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.

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 neprikladno 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.
Mikulići potok – Vrabečka gora (dio PP Medvednica)	90	Posebni rezervat - šumske vegetacije	101,72	1963.
Pušinjak – 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 Deželica	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: 17 936 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, 2021. – sumarni rezultati¹⁾

	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Sumporov dioksid, µg/m ³	345	94,5	1,10	0,90	0,10	6,60	3,30
Ugljikov monoksid, mg/m ³	365	100,0	0,33	0,27	0,13	1,28	0,82
Benzen, µg/m ³	336	92,1	0,99	0,64	0,06	5,55	3,48

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.4. Koncentracije dušikova dioksida u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	271	74,2	27	25	7	62	56
Ksaverska cesta	354	97,0	17	15	4	50	37
Peščenica	365	100,0	22	20	4	56	47
Prilaz baruna Filipovića	364	99,7	35	32	2	95	73
Siget	362	99,2	35	34	6	101	73
Susedgrad	365	100,0	26	24	6	70	52

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.5. Koncentracije ozona u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	μg/m ³			
				C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	237	64,9	45	46	6	75	71
Ksaverska cesta	344	94,2	60	63	2	150	115
Peščenica	365	100,0	47	49	2	95	91
Prilaz baruna Filipovića	364	99,7	38	39	1	105	76
Siget	361	98,9	33	33	0	72	63

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.6. Koncentracije PM₁₀ frakcije lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	μg/m ³				
				C ₅₀	C _m	C _M	C _r	C ₉₈
Đorđićeva ulica	365	100,0	24	20	7	154	44	63
Ksaverska cesta	363	99,5	24	20	6	89	41	62
Peščenica	365	100,0	24	20	6	123	47	67
Prilaz baruna Filipovića	360	98,6	30	27	8	151	49	73
Siget	361	98,9	27	21	4	136	53	80
Susedgrad	365	100,0	27	21	3	120	51	73

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.7. Koncentracije olova u PM₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	μg/m ³			
				C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	365	100,0	0,005	0,004	0,001	0,030	0,020
Ksaverska cesta	363	99,5	0,005	0,003	0,001	0,052	0,018
Siget	361	98,9	0,008	0,005	0,001	0,052	0,032
Susedgrad	365	100,0	0,009	0,006	0,001	0,202	0,037

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.8. Koncentracije kadmija u PM₁₀ frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	ng/m ³			
				C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	365	100,0	0,140	0,093	0,017	0,778	0,551
Ksaverska cesta	363	99,5	0,126	0,089	0,020	0,724	0,493
Siget	361	98,9	0,196	0,146	0,023	1,004	0,649
Susedgrad	365	100,0	0,177	0,125	0,019	2,283	0,591

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.9. Koncentracije arsena u PM_{10} frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C_{50}	C_m	C_M	C_{98}
Đorđićeva ulica	365	100,0	0,321	0,248	0,052	1,697	1,010
Ksaverska cesta	363	99,5	0,326	0,248	0,053	2,229	1,105
Siget	361	98,9	0,361	0,283	0,053	1,970	1,131
Susedgrad	365	100,0	0,364	0,300	0,040	1,525	1,096

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.10. Koncentracije nikla u PM_{10} frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C_{50}	C_m	C_M	C_{98}
Đorđićeva ulica	365	100,0	0,292	n.d.	n.d.	4,230	1,784
Ksaverska cesta	363	99,5	0,292	n.d.	n.d.	3,003	1,750
Siget	361	98,9	0,672	n.d.	n.d.	8,133	3,649
Susedgrad	365	100,0	0,401	n.d.	n.d.	13,157	2,242

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.11. Koncentracije benzo(a)pirena u PM_{10} frakciji lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C_{50}	C_m	C_M	C_{98}
Ksaverska cesta	363	99,5	0,958	0,301	0,008	6,112	4,688
Siget	359	98,4	1,852	0,428	0,011	18,846	11,025

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.12. Koncentracije $PM_{2,5}$ frakcije lebdećih čestica u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C_{50}	C_m	C_M	C_{98}
Ksaverska cesta	363	99,5	17	14	3	78	49
Siget	359	98,4	20	14	3	122	64
Susedgrad	365	100,0	18	12	1	109	56

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.13. Količina ukupne taložne tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C_{50}	C_m	C_M	C_{98}
Đorđićeva ulica	12	100,0	53	46	24	133	122
Ksaverska ulica	12	100,0	89	83	38	185	171
Peščenica	12	100,0	43	30	13	153	135
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	54	39	23	154	137
Siget	12	100,0	55	41	7	149	144
Susedgrad	12	100,0	79	59	25	262	235

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

ng/m³

ng/m³

ng/m³

μg/m³

mg/m²d

19.14. Količina olova u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	μg/m ² d			
				C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	12	100,0	3,32	3,09	1,96	5,56	5,49
Ksaverska cesta	12	100,0	7,80	5,77	0,89	32,93	29,54
Peščenica	12	100,0	1,53	1,21	0,59	3,96	3,65
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	2,68	2,38	0,85	5,71	5,56
Siget	12	100,0	1,69	1,56	0,47	3,02	2,97
Susedgrad	12	100,0	4,59	4,58	1,38	10,64	10,13

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.15. Količina kadmija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	μg/m ² d			
				C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	12	100,0	0,05	0,05	0,02	0,09	0,09
Ksaverska cesta	12	100,0	0,04	0,04	0,02	0,10	0,10
Peščenica	12	100,0	0,03	0,03	0,02	0,07	0,07
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	0,04	0,04	0,02	0,07	0,07
Siget	12	100,0	0,03	0,03	0,01	0,07	0,06
Susedgrad	12	100,0	0,13	0,10	0,05	0,26	0,24

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.16. Količina talija u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	μg/m ² d			
				C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	12	100,0	0,015	0,013	0,006	0,035	0,033
Ksaverska cesta	12	100,0	0,019	0,019	0,006	0,033	0,032
Peščenica	12	100,0	0,012	0,008	0,005	0,030	0,029
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	0,014	0,013	0,005	0,029	0,028
Siget	12	100,0	0,013	0,010	0,002	0,028	0,027
Susedgrad	12	100,0	0,018	0,015	0,006	0,033	0,033

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.17. Količina nikla u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	μg/m ² d			
				C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	12	100,0	1,28	1,17	0,48	2,71	2,56
Ksaverska cesta	12	100,0	1,79	1,80	0,58	3,34	3,23
Peščenica	12	100,0	0,76	0,62	0,33	1,84	1,73
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	1,56	1,41	0,83	3,11	3,00
Siget	12	100,0	0,97	0,94	0,34	1,93	1,84
Susedgrad	12	100,0	2,09	2,20	0,82	3,90	3,83

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.18. Količina arsena u ukupnoj taložnoj tvari u zraku u 2021. – sumarni rezultati¹⁾

µg/m³d

Mjerna postaja	N	OP (%)	C	C ₅₀	C _m	C _M	C ₉₈
Đorđićeva ulica	12	100,0	0,52	0,48	0,16	0,82	0,80
Ksaverska cesta	12	100,0	0,57	0,59	0,20	1,07	1,04
Peščenica	12	100,0	0,40	0,36	0,19	0,62	0,62
Prilaz baruna Filipovića	12	100,0	0,42	0,38	0,21	0,87	0,82
Siget	12	100,0	0,44	0,43	0,19	0,73	0,70
Susedgrad	12	100,0	0,49	0,48	0,17	0,84	0,83

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

19.19. Kategorizacija područja oko mjernih postaja u Zagrebu u 2021.¹⁾

Onečišćenje	Kategorija onečišćenosti	Mjerna postaja					
		Đorđićeva 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 2021.¹⁾

(nastavak)

Onečišćenje	Kategorija onečišćenosti	Mjerna postaja					
		Đorđičeva 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 2017.¹⁾

Naziv mjernog mjesta	Dan	Večer	Noć	24h
	$L_{day, T=12h} / dB (A)$	$L_{evenig, T=4h} / dB (A)$	$L_{night, T=8h} / dB (A)$	$L_{den} / dB (A)$
okolina poslovnog objekta Jadranska avenija 11	76,1	71,6	68,7	77,2
okolina poslovnog objekta Ulica kneza Branimira	73,6	71,3	68,0	76,0
okolina poslovnog objekta Zagrebačka avenija 11	72,9	71,4	67,1	75,3
okolina poslovnog objekta Avenija Dubrovnik 8	70,8	71,6	66,4	74,5
okolina stambeno poslovnog objekta Šoltanska 21	71,8	70,6	66,4	74,5
okolina poslovnog objekta Ulica grada Vukovara 45	69,8	69,6	65,7	73,4
križanje Avenije V. Holjevca i ulice SR Njemačke	69,8	68,7	63,8	72,2
okolina poslovnog objekta Pračanska I 1B	67,0	67,6	64,3	71,6
križanje Avenije V. Holjevca i ulice SR Njemačke (sjeveroistočni dio)	63,6	61,0	57,2	65,5

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: GUGEOSP - Odjel za zaštitu okoliša, zaštitu zraka, zaštitu od buke, vode i vodno gospodarstvo

19.21. Otpadne kanalizacijske vode

tis. m³

	Ukupno	Otpadne vode			Stupanj pročišćavanja otpadnih voda	
		iz kućanstva	iz gospodarstva	ostale otpadne vode	prvostupajnski	drugostupajnski
2017.	146 533	37 759	13 241	95 533	114 173	114 173
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

¹⁾ Podaci samo za područje Grada Zagreba, bez Svete 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.

	tona			
	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	11 139	12 004	11 626	12 928
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1	1	1	-
B Rudarstvo i vađenje	1	2	2	2
C Prerađivačka industrija	3 776	3 837	3 989	4 581
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	401	1 446	536	726
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	596	353	270	250
F Građevinarstvo	334	130	205	201
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	2 178	2 421	2 086	2 511
H Prijevoz i skladištenje	635	704	514	826
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	11	12	13	8
J Informacije i komunikacije	143	201	1 002	267
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	70	86	53	77
L Poslovanje nekretninama	89	116	96	96
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	89	79	77	126
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	25	19	165	82
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	120	21	73	19
P Obrazovanje	38	37	33	38
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	2 118	2 242	2 385	3 081
R Umjetnost, zabava i rekreacija	16	25	15	15
S Ostale uslužne djelatnosti	498	272	111	22

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

19.23. Prijavljeni proizvodni neopasni otpad po područjima NKD-a 2007.

	tona			
	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	453 805	579 689	670 867	687 914
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	290	330	320	233
B Rudarstvo i vađenje	-	-	-	-
C Prerađivačka industrija	46 274	47 041	44 409	46 922
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	250	289	500	972
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	228 123	311 042	337 522	470 621
F Građevinarstvo	66 208	153 376	218 039	103 362
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	20 961	26 132	25 384	25 405
H Prijevoz i skladištenje	3 336	3 659	1 937	4 124
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	1 341	1 351	758	900
J Informacije i komunikacije	1 140	996	889	775
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	533	568	592	596
L Poslovanje nekretninama	3 711	4 896	4 371	3 570

19.23. Prijavljeni proizvodni neopasni otpad po područjima NKD-a 2007.

(nastavak)

tona

	2018.	2019.	2020.	2021.
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	50 566	176	709	389
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	27 358	25 908	28 338	23 998
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	260	114	106	88
P Obrazovanje	-	-	-	-
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	2 196	2 374	2 080	2 307
R Umjetnost, zabava i rekreacija	262	445	605	365
S Ostale uslužne djelatnosti	996	992	4 308	3 287

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

19.24. Komunalni otpad¹⁾

tona

	Prikupljeni komunalni otpad			Predano na odlaganje	Predano izravno na kompostiranje	Predano na uporabu	Izvoz	Privremeno skladištenje otpada na dan 31. prosinca
	ukupno	od toga u reciklažnim dvorištima						
		stacioniranim	mobilnim					
2017.	359 803	10 443	1 704	217 381	27 500	104 533	5 061	-
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	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

19.25. Odloženi i oporabljeni otpad¹⁾

tona

	Ukupno		Odloženi		Oporabljeni		Izvoz	
	2020.	2021.	2020.	2021.	2020.	2021.	2020.	2021.
Miješani komunalni otpad	172 225	173 904	172 225	173 904	-	-	-	-
Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata	233 873	147 891	-	-	207 523	145 847	964	1 658
Biootpad	46 860	42 283	-	-	46 863	42 281	-	-
Glomazni otpad	28 316	16 783	-	-	28 314	16 729	-	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: MINGOR; Registar onečišćavanja okoliša

U 2021. na visokim učilištima u Gradu Zagrebu 489 doktoranada je steklo zvanje doktora znanosti, što je 15,3% više u odnosu na 2020.

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 2020./2021.

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 vrtiće 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 udrugama kao kraći programi.

Predškolskim odgojem u dječjim vrtićima obuhvaćena su djeca od navršenih šest mjeseci života do polaska u osnovnu školu.

Osnovno i srednje obrazovanje organizirano je kao redovito i posebno obrazovanje koje uključuje obrazovanje djece i mladeži s teškoćama u razvoju, obrazovanje odraslih i osnovno umjetničko obrazovanje koje priprema djecu za nastavak školovanja u srednjim umjetničkim školama.

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 osam godina i obvezatno je za svu djecu, u pravilu od 6 do 15 godina života, a svrha je stjecanje općeg znanja, pojmova, umijeća, stavova i navika potrebnih za život i rad ili daljnje školovanje, koja se ostvaruje 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.

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 obrazovanje djece i mladeži s teškoćama u razvoju provodi se u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja i osnovnim školama u posebnim odgojno-obrazovnim skupinama ili razrednim odjelima prema programima prilagođenim njihovim posebnim potrebama.

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.

Obrazovanje mladeži 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 mladež s teškoćama u razvoju jednak je broju ustanova za odgoj i obrazovanje mladeži s teškoćama u razvoju, uvećan za broj srednjih škola koje u svom sastavu imaju razredne odjele za učenike s teškoćama u razvoju.

Student je osoba upisana na visoka učilišta, a može 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.

Visoko obrazovanje provodi se kroz sveučilišne i stručne studije.

Visoka učilišta jesu sveučilište te fakultet, i umjetnička akademija u njegovu sastavu, veleučilište i visoka škola. Visoka učilišta mogu biti javna i privatna.

Studiji se ustrojavaju prema studijskim programima i klasificiraju u skladu s Pravilnikom o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (NN, br. 118/09, 82/12, 32/13 i 34/16).

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 preddiplomski, 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.

Poslijediplomski sveučilišni studij može se upisati nakon završenog diplomskog sveučilišnog studija i traje po pravilu tri godine. Ispunjenjem 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 visokoj školi ili veleučilištu, a mogu se provoditi i na sveučilištu. Stručni studij traje dvije do tri godine, završava polaganjem svih ispita, a studijskim se polaganjem može predvidjeti polaganje završnog ispita ili izrada završnog rada.

Veleučilišta ili visoke škole mogu organizirati specijalistički diplomski stručni studij u trajanju od jedne do dvije godine za osobe koje su završile stručni studij ili preddiplomski sveučilišni studij.

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 akademskom 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.

Studentski dom osigurava smještaj studentima visokih učilišta za vrijeme studija. Osim smještaja, studentima može biti osigurana i prehrana.

Pravo na smještaj i hranu u učeničkom/ studentskom domu imaju redoviti učenici/studenti, a ostvaruje se na temelju uspjeha u prethodnom obrazovanju i materijalnom položaju učenika/studenta i njegovih roditelja, skrbnika i slično. Na nepopunjena 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.

20.1. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja, djeca prema dobnim skupinama i zaposleni

početak pedagoške godine

	2017./2018.	2018./2019.	2019./2020.	2020./2021.	2021./2022.
Ukupno	335	330	327	313	317
Dječji vrtići	308	305	304	300	300
Druge pravne osobe ¹⁾	27	25	23	13	17
Prema osnivaču					
Državni	-	238	230	229	233
Privatni	82	76	81	70	69
Vjerskih zajednica	16	16	16	14	15
Djeca - ukupno					
	40 573	39 953	39 690	37 157	37 620
Prema godinama života					
Do 3 godine	9 868	9 735	10 333	10 086	10 032
Od 3 do 5	15 269	14 873	14 183	13 677	14 146
Od 5 do 7 i stariji od 7 godina	15 436	15 345	15 174	13 394	13 442
Zaposleni - ukupno					
	6 774	6 772	6 829	6 726	6 752
Od toga:					
Odgovjitelji i učitelji	4 120	4 086	4 159	4 109	4 127
Zdravstveno osoblje	179	182	163	151	150
Ostalo osoblje	2 475	2 504	2 507	2 466	2 475

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

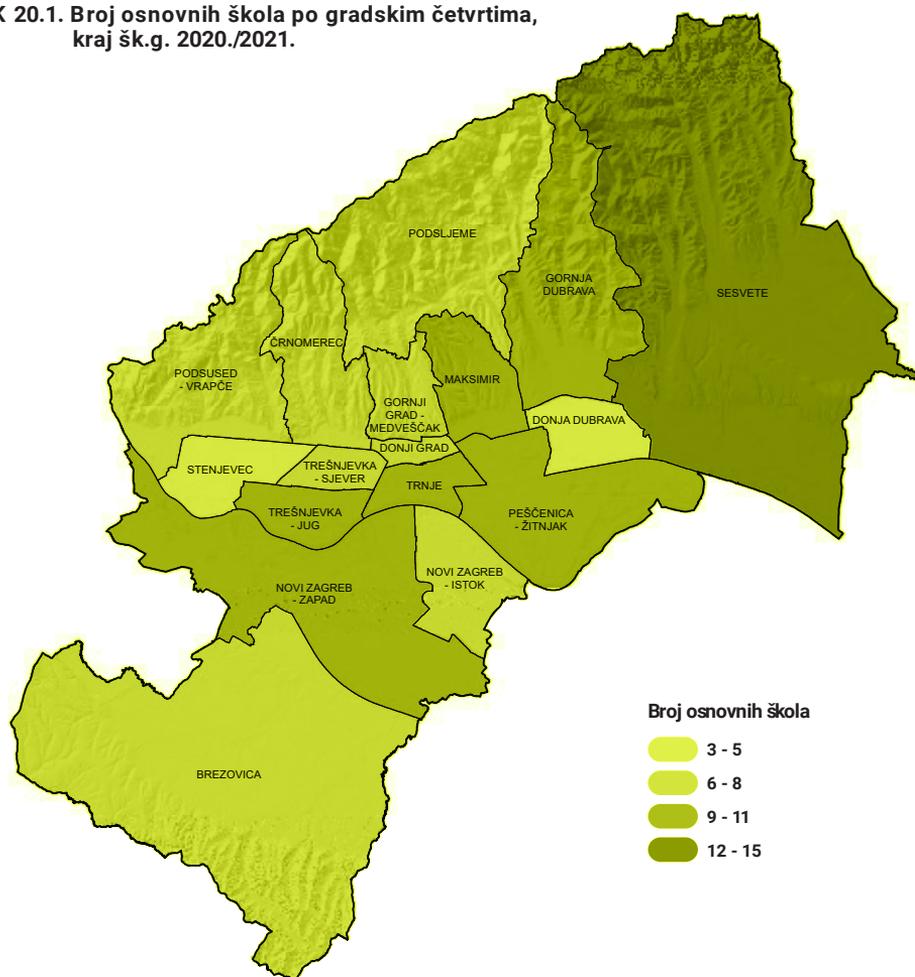
20.2. Dječji vrtići i druge pravne osobe koje ostvaruju programe predškolskog odgoja¹⁾, početak pedagoške godine 2021./2022.

	Sveukupno	Jedinice predškolskog odgoja							
		pri dječjim vrtićima				pri drugim pravnim osobama			
		ukupno	samostalni dječji vrtići	dječji vrtići s područnim odjelima	područni odjeli	ukupno	pri osnovnoj školi	igraonice u knjižnicama	u drugim ustanovama i udrugama
Ukupno	317	300	38	77	185	17	4	2	11
Državni	233	225	1	59	165	8	3	2	3
Privatni	69	60	32	12	16	9	1	-	8
Vjerske zajednice	15	15	5	6	4	-	-	-	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

K 20.1. Broj osnovnih škola po gradskim četvrtima, kraj šk.g. 2020./2021.



20.3. Djeca prema vrsti programa predškolskog odgoja i spolu, početak pedagoške godine 2021./2022.

	Djeca		Vrsta programa predškolskog odgoja					
			redoviti programi		program predškole ¹⁾		kraći programi	
	ukupno	djevojčice	ukupno	djevojčice	ukupno	djevojčice	ukupno	djevojčice
Ukupno	37 620	18 201	34 809	16 680	1 534	747	1 277	774
Državni	32 060	15 354	30 474	14 538	1 408	676	178	140
Privatni	4 669	2 398	3 454	1 701	116	63	1 099	634
Vjerske zajednice	891	449	881	441	10	8	-	-

¹⁾ Podaci se odnose na program predškole ostvaren u šk.g. 2020./2021.

20.4. Djeca u dječjim vrtićima i drugim pravnim osobama prema kraćim programima, početak pedagoške godine 2021./2022.

	Djeca obuhvaćena kraćim programima predškolskog odgoja ¹⁾					
	ukupno	glazbeni programi	plesni programi ²⁾	strani jezici	sportski programi	ostali
Ukupno	1 277	78	361	298	496	44
Državni	178	78	56	-	-	44
Privatni	1 099	-	305	298	496	-

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 2021./2022.

	Djeca		Vrijeme dnevnog boravka		
			manje od 5 sati	od 5 do 8 sati	8 sati i dulje
	ukupno	djevojčice	ukupno	ukupno	ukupno
Ukupno	37 620	18 201	3 268	1 914	32 438
Državni	32 060	15 354	2 030	1 575	28 455
Privatni	4 669	2 398	1 221	169	3 279
Vjerske zajednice	891	449	17	170	704

Izvor: DZS

20.6. Osnovno obrazovanje – redovite škole

kraj školske godine

	Škole	Učenci		Učitelji
		ukupno	učenice	
2016./2017.	131	57 766	28 350	5 099
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

Izvor: DZS

20.7. Srednje obrazovanje – redovite škole

kraj školske godine

	Škole	Učenci		Nastavnici
		ukupno	učenice	
2016./2017.	103	35 808	18 276	4 442
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

Izvor: DZS

20.8. Studenti koji su stekli akademsko obrazovanje

akademska godina

	Visoka učilišta	Studenti			
		ukupno	diplomirani na visokom učilištu	magistri	doktori znanosti
2017.	57	16 579	15 779	318	482
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

Izvor: DZS

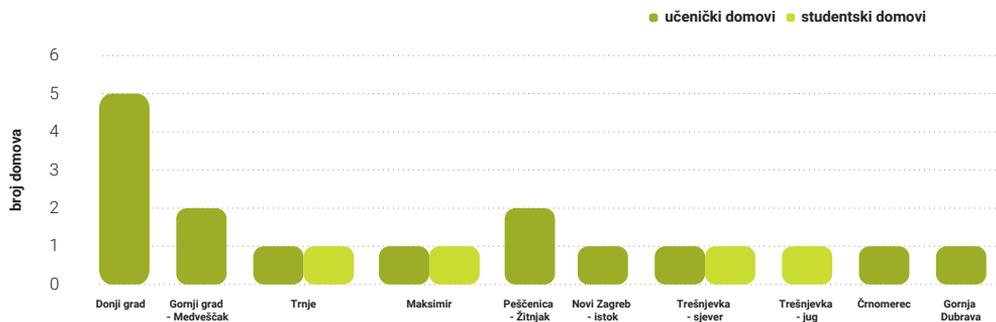
20.9. Učenički i studentski domovi

školska/akademska godina

	Učenički domovi			Studentski domovi		
	ukupno	korisnici		ukupno	korisnici	
		ukupno	ženski		ukupno	ženski
2017./2018.	15	2 358	1 399	4	7 363	4 536
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

Izvor: DZS

G 20.1. Broj učeničkih i studentskih domova po gradskim četvrtima, u šk./ak. g. 2021./2022.



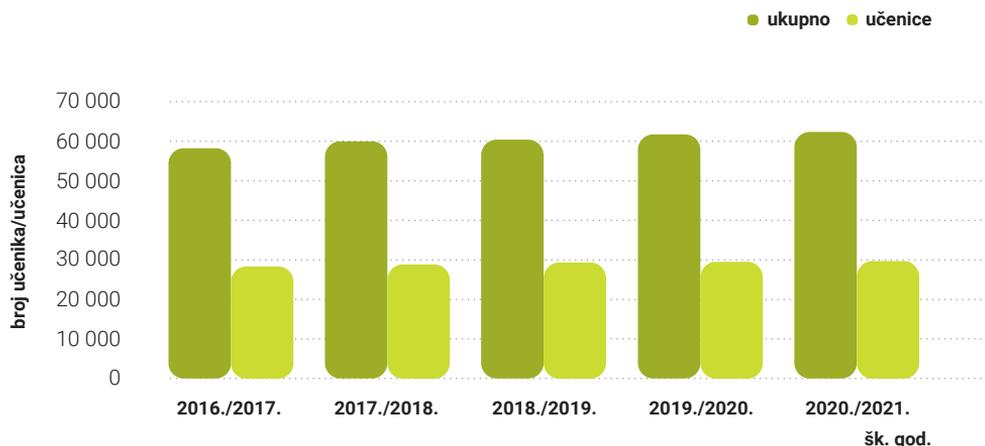
20.10. Osnovno obrazovanje

kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Učitelji	
			ukupno	učenice	ukupno	žene
OSNOVNE ŠKOLE - UKUPNO						
2016./2017.	144	2 789	58 297	28 507	5 320	4 576
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
Osnovne škole - redovite						
2016./2017.	131	2 701	57 766	28 350	5 099	4 388
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
Osnovne škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju						
2016./2017.	13	88	531	157	221	188
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
POSEBNO OSNOVNO OBRAZOVANJE						
Osnovne umjetničke škole						
2016./2017.	23	-	4 382	2 716	572	388
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
Osnovno obrazovanje odraslih						
2016./2017.	2	15	84	40	38	23
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

Izvor: DZS

G 20.2. Osnovno obrazovanje prema spolu, kraj školske godine



20.11. Srednje obrazovanje

kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene
SREDNJE ŠKOLE – UKUPNO						
2016./2017.	108	1 552	36 350	18 516	4 553	3 210
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
Srednje škole – redovite						
2016./2017.	103	1 467	35 808	18 276	4 442	3 121
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
Gimnazije						
2016./2017.	38	582	14 649	8 618	1 481	1 126
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
Tehničke i srodne škole						
2016./2017.	36	656	15 480	7 105	1 840	1 272
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

20.11. Srednje obrazovanje

(nastavak)

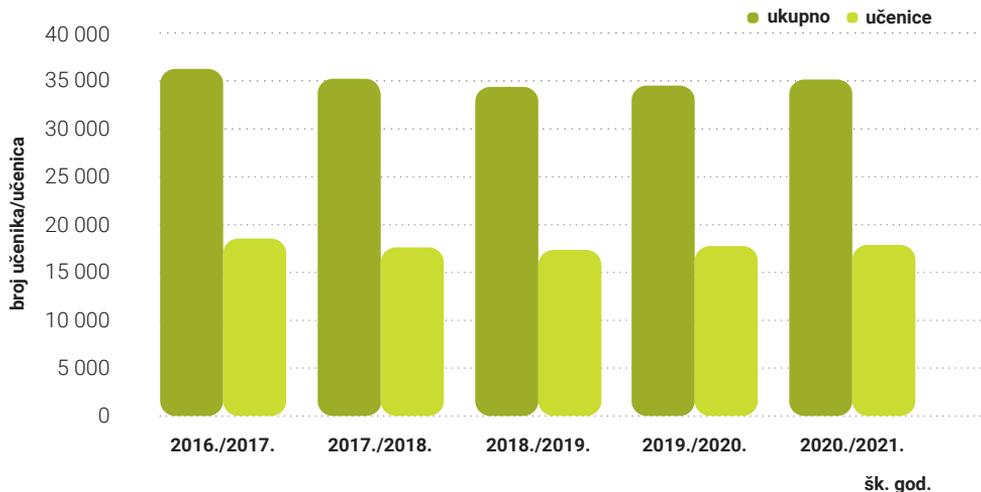
kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene
Industrijske i obrtničke škole						
2016./2017.	15	204	4 156	1 466	589	364
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
Srednje umjetničke – ukupno						
2016./2017.	14	25	1 523	1 087	532	359
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
Glazbene škole						
2016./2017.	9	-	699	428	338	224
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
Plesne škole						
2016./2017.	3	-	183	167	80	53
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
Likovna umjetnost i dizajn						
2016./2017.	2	25	641	492	114	82
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
Srednje škole za mladež s teškoćama u razvoju						
2016./2017.	5	85	542	240	111	89
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
SREDNJE OBRAZOVANJE ODRASLIH ¹⁾						
2016./2017.	12	134	1 805	906	342	197
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

¹⁾ Ubuhačene 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

	2016./2017.	2017./2018.	2018./2019.	2019./2020.	2020./2021.
Redovite škole					
Osnovne škole	6 417	6 680	6 903	7 021	6 935
Srednje škole	9 370	8 959	8 378	8 548	8 408
Gimnazije	3 753	3 641	3 469	3 516	3 422
Tehničke škole	3 983	3 632	3 556	3 581	3 514
Industrijske i obrtničke škole	1 326	1 368	1 089	1 141	1 175
Umjetničke škole	308	318	264	310	297
Glazbene škole	100	100	106	121	108
Plesne škole	38	41	34	42	34
Likovna umjetnost i dizajn	170	177	124	147	155
Škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju					
Osnovne škole	58	65	67	61	68
Srednje škole	155	141	134	111	91
Škole za obrazovanje odraslih					
Osnovne škole	67	42	30	52	54
Srednje škole	502	567	466	508	485
Škole za osnovno posebno obrazovanje					
Osnovne glazbene i plesne škole	603	577	640	548	689

Izvor: DZS

20.13. Učenici gimnazije koji su završili školu

kraj školske godine

	2016./2017.		2017./2018.		2018./2019.		2019./2020.		2020./2021.	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
Ukupno	3 753	2 166	3 641	2 140	3 469	2 073	3 516	2 079	3 422	2 101
Jezična gimnazija	427	317	396	294	396	301	405	271	401	306
Klasična gimnazija	263	131	283	149	287	144	248	135	244	148
Međunarodna matura (IBDP)	51	29	59	21	54	35	52	30	46	29
Opća gimnazija	2 193	1 344	2 104	1 327	1 951	1 201	1 997	1 262	1 896	1 228
Prirodoslovna gimnazija	78	55	99	56	92	48	130	64	130	64
Prirodoslovno-matematička gimnazija	660	253	625	257	622	307	620	287	629	289
Sportska gimnazija	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
Strukovna gimnazija	57	23	50	19	45	20	44	21	49	16
Umjetnička gimnazija	24	14	25	17	22	17	15	9	27	21

Izvor: DZS

20.14. Učenici tehničkih i srodnih srednjih škola koji su završili školu

kraj školske godine

	2016./2017.		2017./2018.		2018./2019.		2019./2020.		2020./2021.	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
Ukupno	3 983	1 884	3 632	1 670	3 556	1 602	3 581	1 614	3 514	1 560
Cestovni promet	92	28	77	21	77	22	100	24	111	36
Ekonomija i trgovina	840	548	743	482	687	417	739	458	745	468
Elektrotehnika	913	31	835	28	817	40	833	37	830	27
Geologija, rudarstvo i nafta	28	13	28	8	22	5	26	7	26	7
Graditeljstvo i geodezija	205	66	193	73	197	79	186	67	189	54
Grafika	137	84	122	53	139	77	85	51	109	50
Kemijska tehnologija	53	39	25	8	24	14	26	14	48	25
Obrada drva	21	3	46	12	42	15	50	15	39	11
Optika i obrada stakla	24	13	28	17	24	16	26	19	25	19
Područje međustrukovnih programa ¹⁾	51	24	49	26	36	18	42	22	19	8
Poljoprivreda	76	54	76	48	72	51	71	45	49	25
Pomorski, riječni i lučki promet	20	7	25	6	24	11	21	6	...	...
Poštansko-telekomunikacijski promet	43	37	39	32	35	25	35	24	33	23
Prehrana	108	93	89	72	79	62	75	56	78	65
Strojarstvo	208	14	212	7	224	8	232	5	221	5
Šumarstvo	55	16	45	13	47	12	50	11	38	8
Tekstil	25	23	40	35	54	53	38	36	30	29
Ugostiteljstvo i turizam	251	141	203	147	201	117	202	133	199	136
Veterina	98	71	95	71	88	74	78	65	73	61
Zdravstvo	673	557	592	494	602	473	598	493	595	490
Željeznički promet	62	22	70	17	65	13	68	26	57	13

¹⁾ Međustrukovni programi: ekološki tehničar, meteorološki tehničar i agroturistički tehničar.

Izvor: DZS

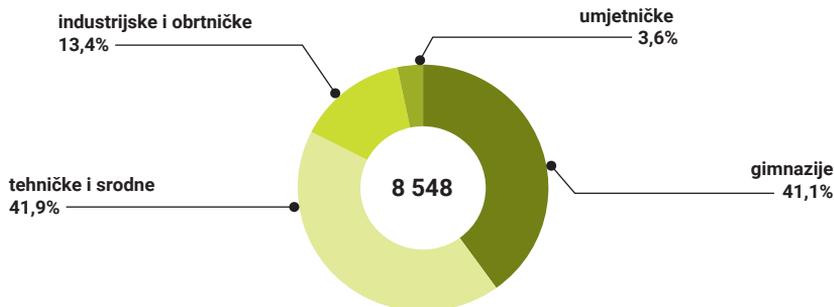
20.15. Učenici industrijskih i obrtničkih srednjih škola koji su završili školu

kraj školske godine

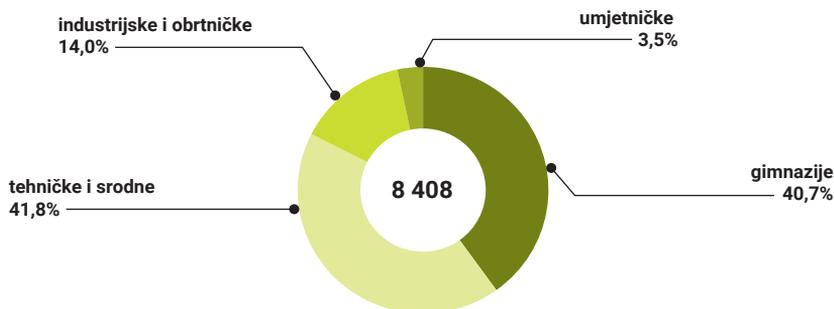
	2016./2017.		2017./2018.		2018./2019.		2019./2020.		2020./2021.	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
Ukupno	1 326	495	1 368	486	1 089	365	1 141	349	1 175	378
Cestovni promet	91	2	99	5	99	7	103	9	24	9
Ekonomija i trgovina	128	85	110	76	98	57	102	62	71	40
Elektrotehnika	95	1	113	1	73	-	66	2	85	-
Graditeljstvo i geodezija	75	-	79	3	44	-	37	1	60	-
Grafika	20	7	23	9	23	7	13	5	24	5
Obrada drva	38	-	48	1	37	1	37	-	33	-
Obrada kože	18	15	17	14	10	9	10	6	13	10
Optika i obrada stakla	7	4	12	4	7	1	-	-	4	-
Osobne usluge	172	167	173	171	164	158	175	166	175	168
Ostale usluge	49	14	60	25	43	21	46	18	39	25
Poljoprivreda	43	32	43	33	28	20	16	11	18	13
Prehrana	41	28	25	4	31	5	28	2	30	9
Strojarstvo	312	16	346	14	263	11	298	5	375	10
Tekstil	42	42	37	37	18	18	10	10	11	11
Ugostiteljstvo i turizam	172	75	160	75	135	46	186	50	195	67
Željeznički promet	23	7	23	14	16	4	14	2	18	11

Izvor: DZS

G 20.4. Učenici koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2019./2020.



G 20.5. Učenici koji su završili redovitu srednju školu prema vrsti škole 2020./2021.



20.16. Upisana djeca, učenici i studenti prema razinama obrazovanja

početak školske/akademske godine

	2019./2020.	2020./2021.	2021./2022.
Predškolsko obrazovanje			
Dječji vrtići	327	313	317
Djeca	39 690	37 157	37 620
Odgojitelji i učitelji	4 159	4 109	4 127
Osnovno obrazovanje			
Škole	146	148	149
Učenici	61 231	61 332*	61 554
Učitelji	5 819	5 980*	6 081
Srednje obrazovanje			
Škole	107	110	112
Učenici	34 950	35 325	35 611
Nastavnici	4 666	4 684	4 475
Visoko obrazovanje			
Visoka učilišta	55	56	55
Studenti	74 308	75 259	75 614
Nastavnici i suradnici u nastavi ¹⁾	8 981	8 738	8 909

¹⁾ Podatak uključuje sve nastavnike i suradnike u nastavi koji predaju na visokim učilištima.

Izvor: DZS

20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu

akademska godina

	2019./2020.		2020./2021.		2021./2022.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Visoka učilišta	74 308	42 605	75 259	43 233	75 614	43 779
Fakulteti	57 928	35 215	60 269	36 493	60 645	36 872
Stručni studij	5 389	3 188	7 062	4 057	7 160	4 080
Ekonomski fakultet	2 092	1 376	2 427	1 623	2 745	1 831
Katolički bogoslovni fakultet	26	16	17	10	8	7
Kineziološki fakultet	1 115	290	1 155	297	1 169	298
Libertas međunarodno sveučilište	880	438	1 001	459	1 033	481
Pravni fakultet-studijski centar za upravu i financije	1 246	1 058	1 189	1 014	1 034	885
Sveučilište VERN ¹⁾	-	-	1 250	645	1 078	547
Šumarski fakultet	30	10	23	9	93	31
Sveučilišni studij	52 539	32 027	53 207	32 436	53 485	32 792
Agronomski fakultet	1 762	1 150	1 754	1 135	1 688	1 046
Arhitektonski fakultet	988	653	1 000	667	1 007	685
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	865	826	945	898	964	915
Ekonomski fakultet	6 374	3 913	6 531	3 987	6 872	4 222
Fakultet elektrotehnike i računarstva	3 465	783	3 589	852	3 699	913
Fakultet filozofije i religioznih znanosti ²⁾	168	122	131	87	94	61
Fakultet hrvatskih studija ³⁾	1 239	924	1 302	979	1 330	1 007

20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu

(nastavak)	akademska godina					
	2019./2020.		2020./2021.		2021./2022.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	1 093	815	1 094	818	1 100	835
Fakultet političkih znanosti	1 291	883	1 293	887	1 282	877
Fakultet prometnih znanosti	1 556	379	1 601	399	1 603	423
Fakultet strojarstva i brodogradnje	2 345	493	2 445	494	2 534	523
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	993	791	1 029	815	1 026	804
Filozofski fakultet	6 105	4 565	6 148	4 605	6 116	4 673
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	74	9	72	8	58	10
Geodetski fakultet	528	235	525	240	509	214
Građevinski fakultet	1 226	565	1 224	574	1 289	613
Grafički fakultet	592	343	653	394	742	480
Hrvatsko katoličko sveučilište	1 224	962	1 253	1 001	1 290	1 035
Katolički bogoslovni fakultet	407	157	370	127	362	127
Kineziološki fakultet	1 304	394	1 297	387	1 326	420
Libertas međunarodno sveučilište	1 062	625	1 309	741	1 352	748
Medicinski fakultet	2 347	1 484	2 325	1 483	2 285	1 486
Pravni fakultet	4 966	3 697	4 860	3 660	4 732	3 587
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	1 095	942	1 086	939	1 087	948
Prirodoslovno - matematički fakultet	3 852	2 266	3 734	2 204	3 511	2 079
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	665	230	609	215	604	247
Stomatološki fakultet	630	495	620	482	612	471
Sveučilište u Zagrebu - Vojni studij	390	109	380	97	354	91
Sveučilište VERN ¹⁾	22	11	36	19	58	28
Šumarski fakultet	622	260	692	266	737	283
Tekstilno-tehnološki fakultet	572	505	537	474	511	447
Teološki fakultet "Matija Vlačić-Ilirik" (evangelički) ⁴⁾	39	26	29	17	27	15
Učiteljski fakultet	1 717	1 661	1 757	1 708	1 738	1 680
Veterinarski fakultet	961	754	977	777	986	799
Umjetničke akademije	1 291	756	1 306	766	1 314	787
Akademija dramske umjetnosti	346	184	336	175	353	189
Akademija likovnih umjetnosti	403	287	415	295	421	301
Muzička akademija	542	285	555	296	540	297
Veleučilišta	10 268	4 784	9 064	4 159	8 957	4 192
Poslovno veleučilište Zagreb ⁵⁾	392	230	349	212	295	179
Tehničko veleučilište u Zagrebu	4 184	610	4 332	633	4 201	643
Veleučilište Vern	1 396	700	-	-	-	-
Veleučilište Zaprešić	226	146	243	163	259	173
Zdravstveno veleučilište Zagreb	4 070	3 098	4 140	3 151	4 202	3 197
Visoke škole	4 821	1 850	4 620	1 815	4 698	1 928

20.17. Studenti upisani na visoka učilišta prema nazivu učilišta i spolu

(nastavak)	akademska godina					
	2019./2020.		2020./2021.		2021./2022.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Europska poslovna škola ⁹⁾	255	118	200	89	82	42
RIT Croatia	644	219	645	268	597	255
RRIF Visoka škola za financijski menadžment	146	109	105	85	121	87
Visoka policijska škola	454	145	395	129	364	126
Visoka poslovna škola Zagreb	-	-	-	-	-	-
Visoka škola međunarodnih odnosa i diplomacije Dag Hammarskjöld ⁷⁾	12	3	-	-	-	-
Visoka škola za informacijske tehnologije	468	58	453	57	438	61
Visoka škola za komunikacijski menadžment Edward Bernays	284	191	338	231	379	262
Visoka škola za menadžment i dizajn Aspira	87	37	136	66	134	58
Visoka škola za sigurnost	-	-	-	-	-	-
Visoko učilište Algebra	1 310	332	1 446	400	1 553	489
Visoko učilište Effectus - visoka škola za financije i pravo	542	329	437	280	386	246
Zagrebačka škola ekonomije i managementa	619	309	465	210	644	302

¹⁾ Od 2020./2021. Veleučilište VERN' promijenilo ustroj u Sveučilište.

²⁾ Od 2017./2018. Filozofski fakultet Družbe Isusove promijenio naziv.

³⁾ Od 2020./2021. Hrvatski studiji promijenili naziv.

⁴⁾ Od 2018./2019. Teološki fakultet "Matija Vlačić-Ilirik" (evangelički) prikazuje se u sklopu fakulteta.

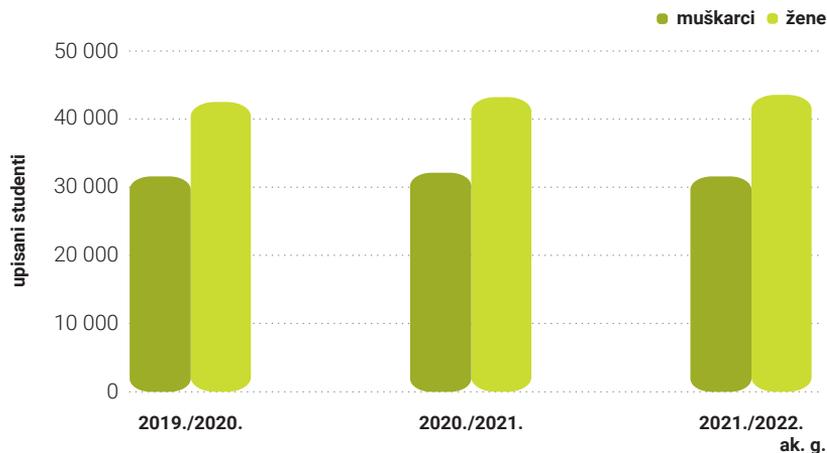
⁵⁾ Do 2017./2018. Visoka poslovna škola Zagreb.

⁶⁾ Od 2020./2021. Visoka škola za ekonomiju, poduzetništvo i upravljanje Nikola Šubić Zrinski promijenila naziv.

⁷⁾ Od 2020./2021. u sastavu Libertas međunarodnog sveučilišta.

Izvor: DZS

G 20.6. Studenti upisani na visoka učilišta prema spolu



20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2021./2022.

početak akademske godine

	Studenti		Redoviti		Studenti po godinama studija					
	ukupno	studen- tice	ukupno	studen- tice	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
Visoka učilišta	75 614	43 779	59 450	34 646	26 858	23 726	17 103	3 612	3 721	594
Fakulteti	60 645	36 872	51 283	31 062	21 644	19 095	12 592	3 173	3 547	594
Stručni studij	7 160	4 080	3 543	2 123	2 274	2 431	2 412	43	-	-
Ekonomski fakultet	2 745	1 831	1 539	1 053	936	1 047	762	-	-	-
Katolički bogoslovni fakultet	8	7	3	3	-	-	8	-	-	-
Kineziološki fakultet	1 169	298	182	55	273	305	591	-	-	-
Libertas međunarodno sveučilište	1 033	481	546	234	312	328	393	-	-	-
Pravni fakultet-studijski centar za upravu i financije	1 034	885	462	382	381	385	268	-	-	-
Sveučilište VERN ¹⁾	1 078	547	718	365	311	342	382	43	-	-
Šumarski fakultet	93	31	93	31	61	24	8	-	-	-
Sveučilišni studij	53 485	32 792	47 740	28 939	19 370	16 664	10 180	3 130	3 547	594
Agronomski fakultet	1 688	1 046	1 687	1 045	936	562	190	-	-	-
Arhitektonski fakultet	1 007	685	1 007	685	424	421	162	-	-	-
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	964	915	891	847	314	443	207	-	-	-
Ekonomski fakultet	6 872	4 222	5 204	3 233	2 355	1 169	1 132	790	1 426	-
Fakultet elektrotehnike i računarstva	3 699	913	3 699	913	1 775	1 253	671	-	-	-
Fakultet filozofije i religijskih znanosti	94	61	81	56	38	29	27	-	-	-
Fakultet hrvatskih studija ²⁾	1 330	1 007	1 330	1 007	542	561	227	-	-	-
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	1 100	835	1 100	835	578	390	132	-	-	-
Fakultet političkih znanosti	1 282	877	1 274	873	555	418	224	85	-	-
Fakultet prometnih znanosti	1 603	423	999	269	758	536	309	-	-	-
Fakultet strojarstva i brodogradnje	2 534	523	2 534	523	924	882	728	-	-	-
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	1 026	804	1 026	804	217	171	196	170	272	-
Filozofski fakultet	6 116	4 673	5 952	4 530	1 761	2 822	1 356	160	17	-
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	58	10	57	9	17	6	13	12	10	-
Geodetski fakultet	509	214	509	214	184	205	120	-	-	-
Građevinski fakultet	1 289	613	1 289	613	624	504	161	-	-	-
Grafički fakultet	742	480	742	480	313	269	160	-	-	-

20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2021./2022.

(nastavak)

početak akademske godine

	Studenti		Redoviti		Studenti po godinama studija					
	ukupno	studen- tice	ukupno	studen- tice	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
Hrvatsko katoličko sveučilište	1 290	1 035	1 045	816	495	560	235	-	-	-
Katolički bogoslovni fakultet	362	127	362	127	78	90	75	50	69	-
Kineziološki fakultet	1 326	420	1 326	420	376	227	246	185	292	-
Libertas međunarodno sveučilište	1 352	748	821	461	483	558	311	-	-	-
Medicinski fakultet	2 285	1 486	2 215	1 422	450	473	344	343	340	335
Pravni fakultet	4 732	3 587	2 923	2 203	1 548	665	1 245	723	551	-
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	1 087	948	1 084	947	416	447	224	-	-	-
Prirodoslovno - matematički fakultet	3 511	2 079	3 506	2 074	1 286	1 364	584	103	174	-
Rudarsko- geološko-naftni fakultet	604	247	604	247	275	234	95	-	-	-
Stomatološki fakultet	612	471	612	471	112	103	105	107	91	94
Sveučilište u Zagrebu-Vojni studij	354	91	354	91	135	71	70	78	-	-
Sveučilište VERN ⁽¹⁾	58	28	50	24	36	22	-	-	-	-
Šumarski fakultet	737	283	737	283	436	221	80	-	-	-
Tekstilno-tehnološki fakultet	511	447	511	447	220	205	86	-	-	-
Teološki fakultet "Matija Vlačić-Ilirik" (evangelički)	27	15	18	12	9	9	9	-	-	-
Učiteljski fakultet	1 738	1 680	1 205	1 159	487	632	286	145	188	-
Veterinarski fakultet	986	799	986	799	213	142	170	179	117	165
Umjetničke akademije	1 314	787	1 312	786	368	371	298	103	174	-
Akademija dramskih umjetnosti	353	189	351	188	111	158	84	-	-	-
Akademija likovnih umjetnosti	421	301	421	301	157	115	121	8	20	-
Muzička akademija	540	297	540	297	100	98	93	95	154	-
Veleučilišta	8 957	4 192	3 987	1 541	3 206	2 922	2 829	-	-	-
Poslovno veleučilište Zagreb	295	179	65	45	93	105	97	-	-	-
Tehničko veleučilište u Zagrebu	4 201	643	2 565	400	1 629	1 488	1 084	-	-	-
Veleučilište VERN ⁽¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veleučilište Zapešić	259	173	30	18	131	128	-	-	-	-
Zdravstveno veleučilište Zagreb	4 202	3 197	1 327	1 078	1 353	1 201	1 648	-	-	-
Visoke škole	4 698	1 928	2 868	1 257	1 640	1 338	1 384	336	-	-

20.18. Studenti upisani na visoka učilišta prema godinama studija u 2021./2022.

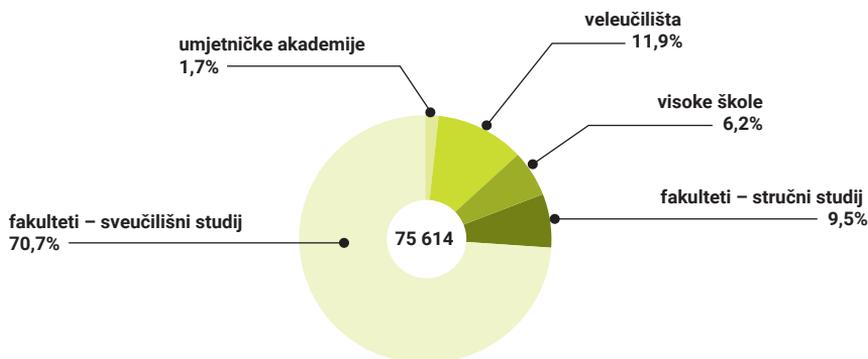
(nastavak)

početak akademske godine

	Studenti		Redoviti		Studenti po godinama studija					
	ukupno	studen- tice	ukupno	studen- tice	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
Europska poslovna škola ³⁾	82	42	29	14	1	48	33	-	-	-
RIT Croatia	597	255	577	244	146	149	122	180	-	-
RRiF Visoka škola za financijski menadžment	121	87	33	16	44	55	22	-	-	-
Visoka škola za informacijske tehnologije	438	61	82	9	96	83	259	-	-	-
Visoka policijska škola	364	126	140	63	140	134	90	-	-	-
Visoka škola međunarodnih odnosa i diplomacije Dag Hammarskjöld ⁴⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Visoka škola za komunikacijski menadžment Edward Bernays	379	262	253	179	128	149	102	-	-	-
Visoka škola za menadžment i dizajn Aspira	134	58	66	29	48	38	48	-	-	-
Visoko učilište Algebra	1 553	489	954	347	686	425	442	-	-	-
Visoko učilište Effectus - Visoka škola za financije i pravo	386	246	108	60	92	155	139	-	-	-
Zagrebačka škola ekonomije i managementa	644	302	626	296	259	102	127	156	-	-

¹⁾ Od 2020./2021. Veleučilište VERN promijenilo ustroj u Sveučilište.²⁾ Od 2020./2021. Hrvatski studiji promijenili naziv.³⁾ Od 2020./2021. Visoka škola za ekonomiju, poduzetništvo i upravljanje Nikola Šubić Zrinski promijenila naziv.⁴⁾ Od 2020./2021. u sastavu Libertas međunarodnog sveučilišta.

Izvor: DZS

G 20.7. Studenti upisani u ak. g. 2021./2022. prema vrstama visokih učilišta

20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu

	2019.		2020.		2021.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Visoka učilišta	16 142	9 612	15 578	9 408	15 744	9 515
Fakulteti	12 459	7 776	12 187	7 678	12 650	7 930
Stručni studij	1 036	644	985	590	1 526	913
Ekonomski fakultet	327	231	350	227	381	281
Katolički bogoslovni fakultet	15	12	7	6	8	3
Kineziološki fakultet	161	48	140	41	161	39
Libertas međunarodno sveučilište	354	201	316	170	393	215
Pravni fakultet - studijski centar za upravu i financije	159	136	161	139	171	148
Sveučilište VERN ⁽¹⁾	-	-	-	-	395	217
Šumarski fakultet ⁽¹⁾	2	-	4	1	10	3
Tekstilno-tehnološki fakultet	16	14	7	6	7	7
Učiteljski fakultet	2	2	-	-	-	-
Sveučilišni studij	11 423	7 132	11 202	7 088	11 124	7 017
Agronomski fakultet	702	488	522	353	558	384
Arhitektonski fakultet	247	166	281	174	266	192
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	281	268	293	286	291	277
Ekonomski fakultet	853	571	686	452	674	445
Fakultet elektrotehnike i računarstva	1 011	219	1 039	221	1 098	256
Fakultet filozofije i religijskih znanosti ⁽³⁾	64	40	63	51	50	38
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	252	181	277	203	290	213
Fakultet političkih znanosti	399	277	391	275	373	266
Fakultet prometnih znanosti	307	78	340	102	293	67
Fakultet strojarstva i brodogradnje	476	76	447	101	461	85
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	130	104	139	114	138	115
Filozofski fakultet	1 277	977	1 238	961	1 310	996
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	30	9	31	3	8	2
Geodetski fakultet	149	73	161	77	150	78
Građevinski fakultet	308	151	300	152	274	140
Grafički fakultet	167	98	170	101	160	98
Hrvatski studiji	361	283	348	272	333	257
Hrvatsko katoličko sveučilište	320	274	354	282	261	221
Katolički bogoslovni fakultet	105	58	96	64	77	32
Kineziološki fakultet	126	40	153	46	131	38
Libertas međunarodno sveučilište	217	135	256	155	389	231

20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu

(nastavak)

	2019.		2020.		2021.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Medicinski fakultet	393	256	359	234	316	205
Pravni fakultet	497	394	464	368	528	421
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	282	241	299	267	277	248
Prirodoslovno-matematički fakultet	944	583	886	568	927	581
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	180	53	151	51	161	56
Stomatološki fakultet	91	75	100	84	98	77
Sveučilište u Zagrebu-Vojni studiji	141	33	137	37	136	42
Sveučilište VERN ¹⁾	-	-	-	-	2	1
Šumarski fakultet	200	86	197	81	160	71
Tekstilno-tehnološki fakultet	208	180	188	168	142	131
Teološki fakultet Matija Vlačić Ilirik (evangelički)	11	7	12	7	5	3
Učiteljski fakultet	608	590	723	703	674	661
Veterinarski fakultet	86	68	101	75	113	89
Umjetničke akademije	307	177	261	154	326	193
Akademija dramske umjetnosti	99	50	90	43	83	53
Akademija likovnih umjetnosti	117	80	98	69	125	83
Muzička akademija	91	47	73	42	118	57
Veleučilišta	2 191	1 175	2 199	1 155	1 923	1 018
Poslovno veleučilište Zagreb ⁴⁾	148	103	142	88	113	74
Tehničko veleučilište u Zagrebu	711	100	739	128	764	118
Veleučilište VERN ¹⁾	413	234	320	172	-	-
Zdravstveno veleučilište Zagreb	919	738	998	767	1 046	826
Visoke škole	1 185	484	931	421	845	374
Visoka škola za sigurnost	221	49	33	10	-	-
Europska poslovna škola, EBUS ⁵⁾	-	-	65	36	51	23
RRiF Visoka škola za financijski menadžment	40	33	27	19	23	18
Teološki fakultet Matija Vlačić Ilirik (evangelički)	-	-	-	-	-	-
Visoka policijska škola	184	46	169	63	170	49
Visoka poslovna škola Zagreb	-	-	-	-	-	-
Visoka škola međunarodnih odnosa i diplomacije Dag Hammarskjöld	35	14	16	8	18	10

20.19. Diplomirani studenti prema nazivu visokog učilišta i spolu

(nastavak)

	2019.		2020.		2021.	
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	ukupno	studentice
Visoka škola tržišnih komunikacija Agora	-	-	-	-	-	-
Visoka škola za ekonomiju, poduzetništvo i upravljanje Nikola Šubić Zrinski ⁵⁾	58	32	-	-	-	-
Visoka škola za informacijske tehnologije	61	4	42	6	56	5
Visoka škola za komunikacijski menadžment Edward Bernays	51	38	73	49	72	47
Visoko učilište Algebra	112	30	155	47	126	33
Visoko učilište Effectus - visoka škola za financije i pravo	177	120	132	79	134	84
Zagrebačka škola ekonomije i managementa	246	118	219	104	195	105

¹⁾ Od 2020./2021. Veleučilište VERN¹ promijenilo ustroj u Sveučilište.

²⁾ Od 2016./2017. studij se izvodi u Zagrebu.

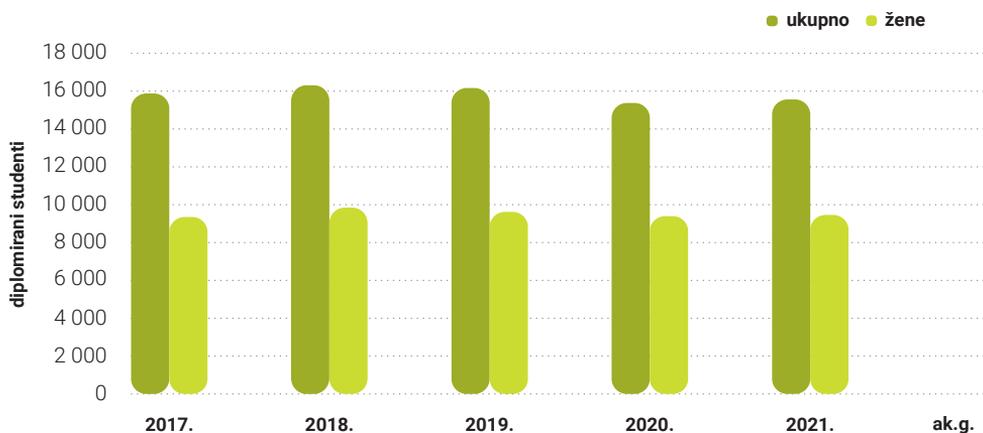
³⁾ Od 2017./2018. Filozofski fakultet Družbe Isusove promijenio je naziv.

⁴⁾ Do 2017./2018. Visoka poslovna škola Zagreb.

⁵⁾ U 2019. spojena Visoka škola za ekonomiju, poduzetništvo i upravljanje Nikola Šubić Zrinski i Europska poslovna škola Zagreb – EBUS.

Izvor: DZS

G 20.8. Diplomirani studenti prema spolu

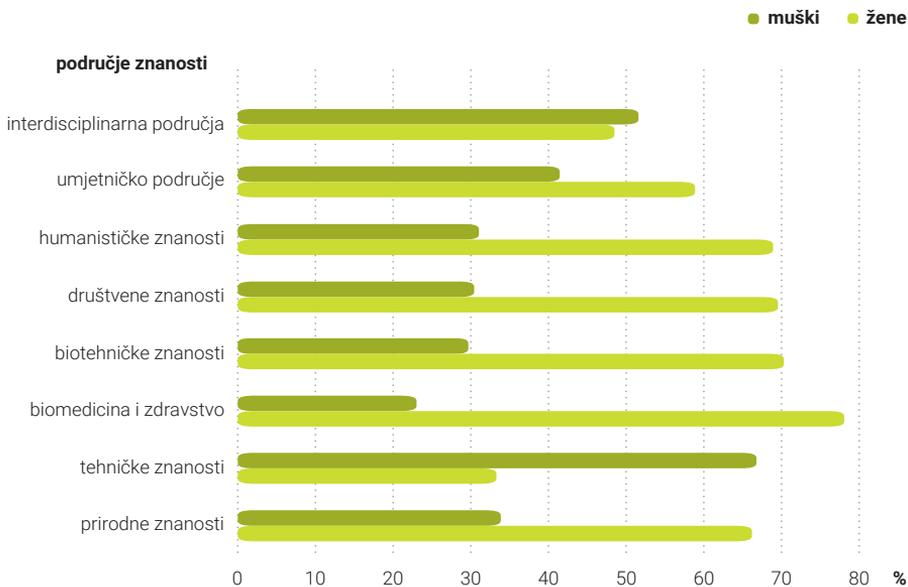


20.20. Diplomirani studenti na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i prema spolu u 2021.

Područje znanosti	Ukupno	Studentice	Studenti
Ukupno	15 744	9 515	6 229
Prirodne znanosti	914	604	310
Tehničke znanosti	4 085	1 359	2 726
Biomedicina i zdravstvo	1 871	1 441	430
Biotehničke znanosti	1 005	706	299
Društvene znanosti	6 252	4 358	1 894
Humanističke znanosti	1 089	750	339
Umjetničko područje	394	232	162
Interdisciplinarna područja	134	65	69

Izvor: DZS

G 20.9. Struktura diplomiranih studenata na sveučilišnom ili stručnom studiju prema području znanosti i spolu 2021.



20.21. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih učilišta prema zvanju u 2021./2022.

akademska godina

	Ukupno	Redoviti profesori	Izvanredni profesori	Docenti	Profesori visoke škole	Predavači	Lektori	Umjetnički suradnici	Asistenti	Stručni i drugi suradnici i gostujući profesori ili nastavnici
Visoka učilišta	8 909	1 647	1 177	1 619	170	1 172	79	37	2 315	693
Fakulteti	6 025	1 356	965	1 231	3	305	78	-	1 506	581
Agronomski fakultet	301	67	43	78	-	2	-	-	74	37
Arhitektonski fakultet	149	35	31	28	-	30	-	-	25	-
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	105	26	26	32	-	8	-	-	13	-
Ekonomski fakultet	267	71	79	34	-	27	1	-	50	5
Fakultet elektrotehnike i računarstva	422	108	60	66	1	1	-	-	167	19
Fakultet filozofije i religijskih znanosti	26	7	3	11	-	-	-	-	5	-
Fakultet hrvatskih studija	212	38	32	56	-	19	-	-	54	13
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	162	38	12	14	-	4	-	-	92	2
Fakultet političkih znanosti	96	14	26	22	-	19	-	-	8	7
Fakultet prometnih znanosti	152	26	20	29	-	21	-	-	42	14
Fakultet strojarstva i brodogradnje	297	67	27	51	-	13	-	-	134	5
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	100	28	19	14	-	-	-	-	38	1
Filozofski fakultet	695	134	68	164	-	21	77	-	105	126
Geodetski fakultet	65	13	3	14	-	4	-	-	27	4
Građevinski fakultet	145	25	15	34	-	9	-	-	54	8
Grafički fakultet	70	10	12	18	-	3	-	-	26	1
Katolički bogoslovni fakultet	91	21	18	30	-	7	-	-	11	4
Kineziološki fakultet	200	24	26	37	2	18	-	-	15	78
Medicinski fakultet	527	123	117	131	-	2	-	-	154	-
Pravni fakultet	329	68	61	44	-	17	-	-	25	114
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	147	52	21	40	-	5	-	-	27	2
Prirodoslovno-matematički fakultet	581	125	72	95	-	9	-	-	219	61
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	117	28	25	22	-	4	-	-	33	5
Stomatološki fakultet	197	62	51	44	-	1	-	-	39	-
Šumarski fakultet	120	46	21	39	-	1	-	-	9	4
Tekstilno-tehnološki fakultet	100	23	20	21	-	11	-	-	15	10
Učiteljski fakultet	166	16	23	30	-	46	-	-	16	35
Veterinarski fakultet	186	61	34	33	-	3	-	-	29	26

20.21. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih učilišta prema zvanju u 2021./2022.

(nastavak)	akademska godina									
	Ukupno	Redoviti profesori	Izvanredni profesori	Docenti	Profesori visoke škole	Predavači	Lektori	Umjetnički suradnici	Asistenti	Stručni i drugi suradnici i gostujući profesori ili nastavnici
Umjetničke akademije	500	127	76	123	-	40	-	35	82	17
Akademija dramske umjetnosti	180	32	29	48	-	7	-	4	58	2
Akademija likovnih umjetnosti	120	37	17	28	-	8	-	15	11	4
Muzička akademija	200	58	30	47	-	25	-	16	13	11
Veleučilišta	1 182	34	29	47	92	461	-	2	473	44
Poslovno veleučilište Zagreb	66	8	4	3	5	21	-	2	21	2
Tehničko veleučilište u Zagrebu	248	4	7	7	23	169	-	-	38	-
Veleučilište VERN'	180	8	8	24	8	90	-	-	42	-
Zdravstveno veleučilište Zagreb	688	14	10	13	56	181	-	-	372	42
Visoke škole	601	17	10	30	65	294	-	-	162	23
RRIF Visoka škola za financijski menadžment	31	-	1	-	10	17	-	-	-	3
Visoka škola za informacijske tehnologije	64	1	-	1	3	36	-	-	23	-
Visoka policijska škola	51	7	2	6	14	20	-	-	2	-
Visoka škola Algebra	209	3	3	13	7	85	-	-	98	-
Visoka škola Edward Bernays za komunikacijski menadžment	93	5	2	6	5	44	-	-	16	15
Europska poslovna škola	11	-	-	-	1	7	-	-	3	-
Visoko učilište "Effectus" visoka škola za financije i pravo	69	1	2	4	4	38	-	-	15	5
Zagrebačka škola ekonomije i managementa	73	-	-	-	21	47	-	-	5	-
Sveučilišni centar	26	3	2	8	-	-	-	-	-	13
Teološki fakultet Matija Vlačić Ilirik	26	3	2	8	-	-	-	-	-	13
Institut	26	6	3	7	-	-	-	-	2	8
Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove	26	6	3	7	-	-	-	-	2	8
Sveučilište	549	104	92	173	10	72	1	-	90	7
Libertas međunarodno sveučilište	117	24	10	26	8	43	1	-	5	-
Hrvatsko katoličko sveučilište	262	40	48	87	-	28	-	-	58	1
Sveučilište u Zagrebu - Vojni studiji	170	40	34	60	2	1	-	-	27	6

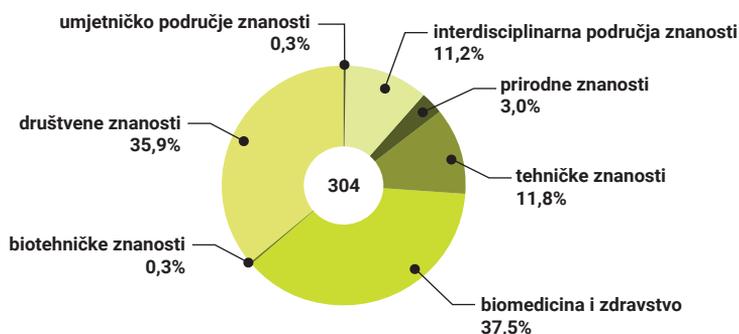
Izvor: DZS

20.22. Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti na visokim učilištima

	2019.		2020.		2021.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Ukupno	321	214	293	194	304	197
Agronomski fakultet	-	-	1	1	-	-
Akademija likovnih umjetnosti	-	-	-	-	-	-
Arhitektonski fakultet	-	-	-	-	7	4
Centar za poslijediplomske studije Sveučilišta u Zagrebu	7	6	61	46	33	30
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	4	4	5	5	5	5
Ekonomski fakultet	85	50	37	22	36	15
Fakultet elektrotehnike i računarstva	16	3	13	2	18	2
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	-	-	-	-	-	-
Fakultet političkih znanosti	35	22	37	28	49	32
Fakultet prometnih znanosti	1	-	4	1	1	-
Fakultet strojarstva i brodogradnje	2	2	4	1	2	-
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	46	38	19	16	45	38
Filozofski fakultet	5	4	3	3	4	4
Geodetski fakultet	-	-	1	-	-	-
Građevinski fakultet	1	1	5	1	4	3
Katolički bogoslovni fakultet	-	-	-	-	-	-
Libertas međunarodno sveučilište	6	5	-	-	4	4
Medicinski fakultet	29	23	20	15	23	18
Muzička akademija	3	3	1	1	1	-
Pravni fakultet	24	18	20	16	15	10
Prehrambeno-biotehnoški fakultet	4	3	-	-	-	-
Prirodoslovno-matematički fakultet	2	2	2	1	9	9
Stomatološki fakultet	21	13	25	14	23	11
Šumarski fakultet	-	-	1	1	1	1
Učiteljski fakultet	-	-	13	8	5	5
Veterinarski fakultet	30	17	21	12	19	6

Izvor: DZS

G 20.10. Magistri znanosti, magistri i sveučilišni specijalisti prema znanstvenome području magistarskog/specijalističkog rada u 2021.

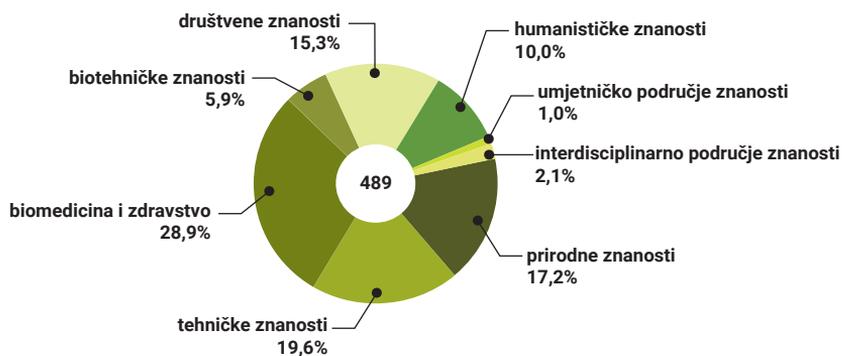


20.23. Doktori znanosti na visokim učilištima

	2019.		2020.		2021.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
Ukupno	469	262	424	240	489	260
Agronomski fakultet	9	5	11	5	11	5
Akademija likovnih umjetnosti	2	2	7	5	5	1
Arhitektonski fakultet	5	3	-	-	4	2
Centar za poslijediplomske studije Sveučilišta u Zagrebu	-	-	-	-	-	-
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	1	1	2	2	3	3
Ekonomski fakultet	12	8	26	15	13	6
Fakultet elektrotehnike i računarstva	54	12	40	10	29	5
Fakultet filozofije i religijskih znanosti ¹⁾	-	-	2	1	1	-
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	11	8	11	8	16	10
Fakultet političkih znanosti	9	3	7	6	1	-
Fakultet prometnih znanosti	4	-	6	1	9	1
Fakultet strojarstva i brodogradnje	16	1	12	1	19	8
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	14	12	11	6	15	11
Filozofski fakultet	72	52	70	46	65	39
Geodetski fakultet	3	2	7	1	4	1
Građevinski fakultet	4	-	5	4	2	2
Grafički fakultet	2	1	5	2	10	5
Hrvatski studiji	11	2	5	-	8	4
Katolički bogoslovni fakultet	7	2	7	3	3	2
Kineziološki fakultet	13	6	15	4	18	10
Medicinski fakultet	79	50	50	35	89	46
Muzička akademija	-	-	-	-	-	-
Pravni fakultet	20	12	9	5	16	13
Prehrambeno-biotehnoški fakultet	8	7	16	14	11	10
Prirodoslovno-matematički fakultet	69	45	60	38	77	39
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	3	2	8	2	8	5
Stomatološki fakultet	21	15	16	12	23	15
Sveučilište u Zagrebu	-	-	2	2	-	-
Šumarski fakultet	2	1	1	1	7	2
Tekstilno-tehnološki fakultet	1	1	2	2	3	2
Učiteljski fakultet	5	5	4	4	5	4
Veterinarski fakultet	12	4	7	5	14	9

¹⁾ 2017./2018. Filozofski fakultet Družbe Isusove promijenio je naziv.

G 20.11. Doktori znanosti prema znanstvenome i umjetničkom području doktorske disertacije u 2021.



U kazališnoj sezoni 2020./2021. djelovalo je 67 kazališta na području Grada Zagreba u kojima je izvedeno 2 895 predstava, a prosječna posjećenost kazališnih predstava iznosila je 86 posjetitelja po predstavi.

21

Kultura i umjetnost



Foto: Grad Zagreb

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 pretplatnicima HRT-a i Zoološkom vrtu grada Zagreba dobivaju se izravno od tih ustanova.

Obuhvat i usporedivost

Podaci o radiju, 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-prosvjetnih 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 folkloru 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. Pretplatnici televizora smatraju se i pretplatnicima radioaparata. Prema Zakonu o HRT-u (NN, br. 137/10., 76/12., 78/16., 46/17., 73/17. i 94/18.) radijski pretplatnici i TV pretplatnici 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 proizveden u nekoliko primjeraka i namijenjen javnosti te rukopisi, a uključuje knjige, serijske publikacije, rukopise, ocjenске 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 primjerci različitih životinjskih vrsta 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. Gradski magistrat darovao 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 međučinu 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

	2016./2017.	2017./2018.	2018./2019.	2019./2020.	2020./2021.
Kazališta	90	95	86	80	67
Profesionalna kazališta	80	84	78	72	64
Za odrasle	60	64	59	55	50
Za djecu	20	20	19	17	14
Amaterska kazališta	10	11	8	8	3
Broj predstava	6 369	6 729	6 560	4 228	2 895
Profesionalna kazališta	6 241	6 556	6 388	4 136	2 877
Za odrasle	3 965	4 171	4 399	2 619	2 120
Za djecu	2 276	2 385	1 989	1 517	757
Amaterska kazališta	128	173	172	92	18
Izvedena djela	679	691	822	682	592
Profesionalna kazališta	649	654	767	641	581
Za odrasle	442	449	559	441	466
Za djecu	207	205	208	200	115
Amaterska kazališta	30	37	55	41	11
Posjetitelji	1 237 664	1 258 631	1 249 830	731 294	249 224
Profesionalna kazališta	1 224 696	1 244 474	1 233 746	724 053	248 314
Za odrasle	937 718	950 786	971 899	538 982	205 864
Za djecu	286 978	293 688	261 847	185 071	42 450
Amaterska kazališta	12 968	14 157	16 084	7 241	910

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

21.3. Profesionalni orkestri, ansambli i zborovi

koncertna sezona

	Broj orkestrara, ansambala i zborova	Koncerti		Posjetitelji	
		ukupno	u inozemstvu	ukupno	u inozemstvu
2016./2017.	32	561	49	320 156	78 190
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

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

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
2017.	33	22	55	40	15	47	43	4	56 000	52 000	4 000
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

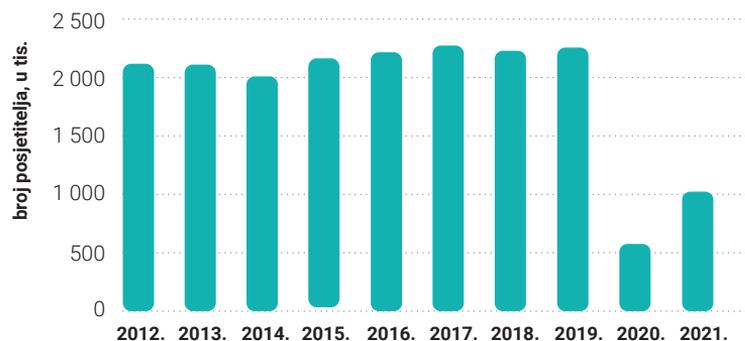
Izvor: Ansambl narodnih plesova i pjesama Hrvatske "Lado"

21.5. Kinematografi

	Kinematografi	Dvorane/ ekrani	Sjedała	Predstave	Posjetitelji, tis.	Zaposleni
2017.	9	49	9 185	68 166	2 285	99
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

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

G 21.1. Broj posjetitelja predstava u kinematografima od 2012. do 2021.



21.6. Radio i televizija

	Radiopostaje	Odašiljači	Proizvodnja radioemisija, sati	Radijski pretplatnici	TV pretplatnici
2017.	14	379	146 099	270 094	222 159
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

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

21.7. Muzeji i muzejske zbirke prema vrsti, predmeti stalnog postava, povremene izložbe i posjetitelji u 2021.

	Muzeji		Stalni postav				Povremene izložbe			
	ukupno	otvoreni za javnost	predmeti			posjetitelji	u muzeju		izvan muzeja	
			inventarizirani	izloženi	neinventarizirani		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
Umjetnički	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 tehnološki	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 muzejske zbirke.

Izvor: DZS

21.8. Knjižnice od 2013. do 2021.¹⁾

	2013.	2016.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	354	330	348	334	336
Nacionalna knjižnica	1	1	1	1	1
Knjižnice visokog učilišta	77	50	43	43	43
Specijalne knjižnice	71	66	66	62	63
Samostanske crkvene knjižnice	...	...	...	...	...
Narodne knjižnice	45	46	47	47	48
Knjižnice osnovnih škola	99	107	114	115	115
Knjižnice srednjih škola	61	60	77	66	66

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja

Izvor: DZS

21.9. Knjižnice u 2021.

	Knjižnice	Obrađena knjižna građa		Aktivni korisnici	Zaposleni		
		ukupno	od toga: knjige i brošure (svesci)		ukupno	stručno osoblje	ostalo osoblje
Ukupno	336	8 592 946	6 629 260	449 591	1 425	1 269	156
Nacionalna knjižnica	1	2 531 526	1 651 070	7 299	304	271	33
Knjižnice visokog učilišta	43	3 070 057	2 102 143	70 887	200	184	16
Specijalne knjižnice	63	2 435 431	1 553 613	59 321	167	142	25
Narodne knjižnice	48	2 409 416	2 225 339	122 612	550	468	82
Knjižnice osnovnih škola	115	643 074	633 056	66 860	128	128 ¹⁾	-
Knjižnice srednjih škola	66	573 499	566 182	122 612	76	76 ¹⁾	-

¹⁾ Knjižnice osnovnih škola i knjižnice srednjih škola imaju samo stručne djelatnike zaposlene u knjižnicama matične ustanove.

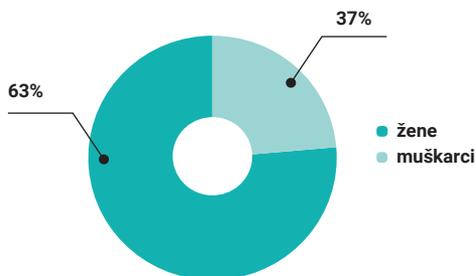
Izvor: DZS

21.10. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu, dobi i aktivnostima

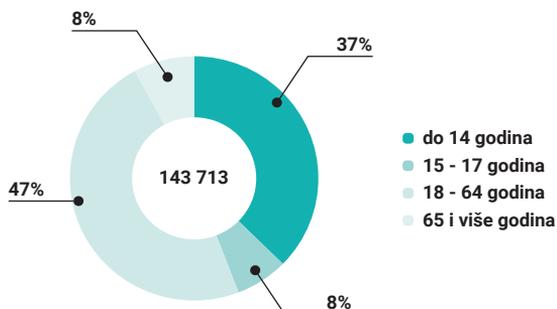
	Korisnici narodnih knjižnica						Aktivni korisnici	Novi korisnici
	ukupno	žene	prema dobnim skupinama					
			do 14 godina	15 - 17 godina	18 - 64 godina	65 i više godina		
2019.	157 197	98 321	58 693	10 758	75 296	12 450	131 263	22 321
2020.	150 867	94 702	54 835	10 996	72 145	12 891	125 708	15 048
2021.	143 713	90 607	53 053	10 767	68 004	11 889	122 612	17 561

Izvor: DZS

G 21.2. Korisnici narodnih knjižnica prema spolu u 2021.



G 21.3. Korisnici narodnih knjižnica prema dobi u 2021.



21.11. Posjeti knjižnicama i knjižnim događanjima u 2021.

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	10 327 460	2 776 310	7 551 150	8 626	6 226	252 311	130 130	3 374	61 995
Nacionalna	2 335 910	100 979	2 234 931	52	-	10 200	-	20	447
Visokoškolske, sveučilišne i znanstvene	2 623 917	412 151	2 211 766	41	-	4 607	-	117	1 685
Specijalne	1 905 750	71 307	1 834 443	98	-	6 688	-	84	838
Narodne	2 741 020	1 559 216	1 181 804	4 860	2 651	130 234	29 548	204	4 777
Osnovnoškolske	532 878	475 721	57 157	3 220	3 220	82 278	82 278	2 441	42 266
Srednjoškolske	187 985	156 936	31 049	355	355	18 304	18 304	508	11 982

Izvor: DZS

21.12. Zoološki vrt

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Životinje					
ukupan broj jedinki	8 687	8 089	8 856	8 401	7 182
ukupan broj vrsta	377	377	372	361	371
Sisavci					
broj jedinki	669	719	770	735	705
broj vrsta	81	79	82	76	77
Ptice					
broj jedinki	354	384	458	508	469
broj vrsta	80	73	76	73	74
Gmazovi					
broj jedinki	813	733	724	689	669
broj vrsta	123	137	136	139	144
Ribe					
broj jedinki	495	584	554	570	570
broj vrsta	32	31	24	23	24
Vodozemci i beskraljčnjaci					
broj jedinki	6 356	5 669	6 350	5 899	4 769
broj vrsta	61	57	54	50	52
Posjetitelji – ukupno¹⁾	403 070	428 121	469 391	294 030	379 343
Od toga:					
odrasli	209 103	212 778	226 802	146 225	187 789
djeca	182 928	192 302	218 058	111 145	165 180
na događanjima ¹⁾	11 039	23 041	24 531	36 660	26 374

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: Ustanova Zoološki vrt Grada Zagreba

22

Sport



Foto: Mateo

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 razvitka 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 mladeži, 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 osnivati 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 bavljenjem sportom i sportskom rekreacijom u mjestu stanovanja.

22.1. Sportske udruge i aktivni sportaši prema vrstama sporta i dobnim skupinama u 2021.

Vrsta sporta	Sportske udruge ¹⁾		Sportaši									Stručni djelatnici SSGZ
	ukupno	članice SSGZ	aktivni		dobne skupine							
			ukupno	žene	do 14	15 – 19	20 – 27	28 – 35	36 – 45	46 – 55	56 i stariji	
Ukupno	2 035	1 002	110 580	51 134	45 766	18 979	17 763	4 157	5 727	6 790	11 400	4 924
Akrobatski rock'n'roll	10	5	417	352	283	69	55	9	1	-	-	29
Atletika	21	9	2 318	1 301	1 087	565	365	122	75	46	58	62
Automobilizam	32	11	25	2	2	-	3	8	10	1	1	99
Badminton	11	6	255	142	120	74	30	15	1	9	6	18
Baseball	9	4	326	18	97	102	70	23	23	11	-	19
Biciklizam	27	11	54	13	8	11	10	3	5	8	9	28
Biljar	19	5	35	6	-	1	2	10	9	11	2	21
Boćanje	34	22	45	-	1	9	8	2	9	3	13	27
Body building	9	3	187	59	-	4	85	57	26	12	3	8
Boks	37	14	399	58	49	65	172	72	32	7	2	56
Bridž	10	8	238	107	2	8	16	17	30	30	135	15
Curling	6	3	32	15	1	5	1	8	6	9	2	11
Dizanje utega	10	5	11	4	-	-	5	5	1	-	-	27
Gimnastika	16	8	3 090	2 511	2 791	218	26	30	7	6	12	60
Golf	9	4	350	55	44	28	88	33	17	50	90	22
Hokej (na travi)	8	6	795	237	347	94	114	66	79	71	24	29
Hokej na ledu	11	9	672	37	309	189	104	41	25	3	1	29
Hrvanje	16	9	952	47	350	251	188	92	41	14	16	41
Jedrenje	14	4	320	84	51	24	63	41	43	41	57	25
Jet Ski	5	3	36	6	4	2	8	7	7	4	4	17
Judo	28	12	1 897	422	1 195	348	238	63	18	22	13	47
Ju-jitsu	18	6	204	40	61	23	43	42	26	7	2	15
Kajak/kanu	7	4	358	106	166	55	39	34	34	20	10	15
Karate	48	31	1 132	420	647	221	152	53	21	23	15	143
Kickboxing	20	9	836	298	117	111	295	157	114	35	7	41
Klizanje	14	6	648	589	335	159	101	16	20	15	2	32
Konjički sport	25	10	153	125	15	29	48	20	24	14	3	28
Košarka	70	23	3 276	891	1 641	1 029	481	94	15	-	16	183
Koturaljkanje	9	6	69	27	22	11	14	14	7	1	-	47
Kuglanje	34	23	355	117	60	63	76	29	27	32	68	74
Mačevanje	14	9	372	150	85	108	87	48	15	23	6	35
Motociklizam	29	7	70	7	-	-	7	25	30	6	2	42
Nanbudo	11	8	198	67	47	29	45	26	29	11	11	17
Nogomet	159	68	14 314	453	5 606	3 444	3 273	686	720	407	178	628
Obaranje ruke	5	3	61	3	1	2	20	25	10	2	1	7
Odbojka	49	20	2 530	2 201	1 508	684	254	44	25	10	5	122
Orijentacijski sport - planinarstvo	40	18	313	155	25	35	32	20	73	85	43	19
Pikado	34	16	379	17	-	1	37	95	131	91	24	55

22.1. Sportske udruge i aktivni sportaši prema vrstama sporta i dobnim skupinama u 2021.

(nastavak)

Vrsta sporta	Sportske udruge ¹⁾		Sportaši									Stručni djelatnici SSGZ
	ukupno	članice SSGZ	aktivni		dobne skupine							
			ukupno	žene	do 14	15 – 19	20 – 27	28 – 35	36 – 45	46 – 55	56 i stariji	
Plivanje	20	12	3 434	1 221	2 705	471	179	40	22	13	4	79
Powerlifting	5	3	58	18	-	3	33	14	4	-	4	19
Ragbi	10	8	442	73	93	83	111	77	42	14	22	34
Ronilaštvo	19	6	118	46	20	34	27	14	20	2	1	12
Rukomet	35	16	2 100	801	1 066	590	327	92	15	8	2	138
Sambo	8	5	145	35	19	40	60	22	4	-	-	16
Savate	8	4	30	4	2	11	13	4	-	-	-	17
Sinkronizirano plivanje	8	5	372	370	242	91	31	7	1	-	-	20
Skijanje	31	14	175	71	101	40	15	2	2	8	7	47
Skijanje na vodi	4	3	12	2	-	2	5	5	1	-	-	8
Skokovi u vodu	7	4	358	193	234	84	28	8	2	1	1	19
Skvoš	7	5	37	10	9	15	10	1	2	-	-	15
Softball	9	7	418	206	80	125	109	48	41	14	1	31
Sport gluhih	20	14	138	39	11	2	27	27	27	21	23	31
Sport osoba s invaliditetom	73	45	490	185	98	52	100	81	75	34	50	94
Sportska rekreacija	414	19	22 500	17 000	2 000	1 000	500	1 000	3 000	5 000	10 000	140
Sportski ples	30	5	363	238	167	90	61	23	12	4	6	29
Sportski ribolov (slatke vode)	26	21	143	17	18	6	13	12	20	17	57	53
Sportski ribolov na moru	6	4	14	-	-	1	1	1	3	5	3	11
Sportsko penjanje	9	3	133	61	60	26	6	7	25	8	1	15
Stolni tenis	32	7	436	124	240	99	45	18	12	9	13	48
Streličarstvo	12	7	311	105	43	55	41	25	52	58	37	25
Streljaštvo	24	16	331	114	51	86	45	18	39	38	54	54
Sveučilišni sport	35	32	8 452	3 547	-	-	8 452	-	-	-	-	130
Šah	35	16	21	3	1	-	4	10	2	1	3	119
Školski sport ²⁾	2	201	24 206	12 777	17 804	6 402	-	-	-	-	-	1 112
Taekwondo	57	31	2 576	1 245	1 847	354	204	46	48	45	32	117
Tajlandski boks	7	3	84	1	5	10	17	25	27	1	-	17
Tenis	82	24	1 463	609	704	279	158	92	92	94	44	98
Triatlon	10	6	1 441	532	404	265	166	161	234	170	41	38
Vaterpolo	8	5	764	64	401	245	90	18	8	-	2	42
Veslanje	10	7	1 131	250	259	330	206	80	63	61	132	37
Wushu	8	3	63	14	5	17	24	8	6	3	-	23
Zrakoplovstvo	36	13	99	17	-	-	-	19	40	21	19	43

¹⁾ Vidi Metodološka pojašnjenja²⁾ Školska sportska društva (nisu pravni subjekti).

22.2. Broj osvojenih medalja na međunarodnim natjecanjima¹⁾ od 2012. do 2021.

	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Medalja ukupno	235	296	268	192	170	200	203	245	55	178

Prema sjaju odličja

Zlatne	111	90	82	68	78	58	86	80	13	73
Srebrne	48	94	102	74	47	57	62	73	19	45
Brončane	76	112	84	50	45	85	55	92	23	60

Prema spolu

Muški	112	152	139	91	105	131	132	164	29	116
Ženski	56	59	66	48	37	69	71	81	26	62

Prema kategorijama

Kadeti	9	15	6	1	10	8	9	14	5	12
Kadetkinje	2	2	1	12	1	7	10	6	4	-
Juniori	42	62	44	33	18	24	18	33	1	14
Juniorke	15	33	16	10	7	12	6	16	5	11
Seniori	103	129	137	85	99	99	105	117	23	90
Seniorke	64	55	64	51	35	50	55	59	17	51

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; obrada: GUGEOSP – Odjel za statističke i analitičke poslove

22.3. Kategorizacija sportskih građevina u vlasništvu Grada Zagreba¹⁾

stanje 31. prosinca 2021.

Vrste sportskih građevina	Ukupno	Kategorije				
		I.	II.	III.	IV.	V.
Sportske građevine – ukupno	164	16	19	35	56	38
Sportski centri	50	5	5	14	15	11
Hokejski	1	-	-	1	-	-
Košarkaški	2	1	-	-	1	-
Nogometni	1	-	1	-	-	-
Sportsko-rekreacijski	38	3	4	9	12	10
Školski	2	-	-	-	1	1
Teniski	5	1	-	4	-	-
Taekwondo	1	-	-	-	1	-
Igrališta	47	-	-	12	14	21
Nogometno	33	-	-	11	14	8
Igralište i dječji park	3	-	-	-	-	3
Košarkaško	1	-	-	-	-	1
Odbojka na pijesku	1	-	-	-	-	1
Rukometno	5	-	-	-	-	5
Tenisko	1	-	-	-	-	1
Baseball	1	-	-	1	-	-
Malonogometno	2	-	-	-	-	2
Sportske dvorane i domovi	26	2	7	6	10	1
Sportske dvorane	14	-	2	2	9	1
Školske sportske dvorane	4	-	4	-	-	-
Sportski domovi	8	2	1	4	1	-
Planinarski domovi	6	-	-	-	6	-
Ostale sportske građevine	35	9	7	3	11	5
Bazenski kompleksi	2	2	-	-	-	-
Boćališta	2	-	-	1	1	-
Hipodrom	1	1	-	-	-	-
Kuglane	5	-	2	1	1	1
Nogometni stadioni	6	2	4	-	-	-
Skijaške žičare i tereni	2	1	-	-	1	-
Sportske površine	4	-	-	-	1	3
Sportski aerodrom	1	1	-	-	-	-
Sportski park	3	1	-	1	-	1
Streljane	9	1	1	-	7	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Ukupan broj osuđenih punoljetnih osoba u 2021. iznosio je 2 114, a od toga najviše osuđenih je bilo za kazneno djelo protiv imovine, njih 691, odnosno 32,7% od ukupnog broja osuđenih punoljetnih osoba.

23

Pravosuđe



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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, koji je nadležan za sljedeće općine: Bistra, Brdovec, Dubravica, Jakovlje, Klinča Sela, Luka, Marija Gorica, Pisarovina, Pušća, 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. – 22.8. nisu obuhvaćeni podaci za navedeni sud.

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.).

Novim Zakonom o područjima i sjedištima sudova (NN, br. 67/18.), koji je stupio na snagu 1. siječnja 2019., između ostalog, uređena je nadležnost Općinskog suda u Novom Zagrebu, koji je nadležan za sljedeće općine: Bistra, Brdovec, Dubravica, Jakovlje, Klinča Sela, Krašić, Luka, Marija Gorica, Pisarovina, Pušća, 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. – 22.8. nisu obuhvaćeni podaci za navedeni sud.

Zakonom o područjima i sjedištima sudova (NN, br. 67/18.) provedeno je spajanje općinskih i prekršajnih sudova.

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).

Definicije i objašnjenja

Kriminalitet u smislu statističkih istraživanja obuhvaća pojavu od podnošenja prijave za počinjeno kazneno djelo, prekršaj i gospodarski prijestup do pravomoćnog okončanja postupka od strane nadležnog tijela.

Jedinice promatranja su počinitelji kaznenih djela, počinitelji prekršaja i počinitelji gospodarskih prijestupa.

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).

Kazneno djelo – Načelo zakonitosti, članak 2.
Kaznenog zakona:

- 1) Kaznena djela i kaznenopravne sankcije mogu se propisivati samo zakonom.
- 2) Nitko ne može biti kažnjen niti se prema njemu mogu primijeniti druge kaznenopravne sankcije za djelo koje prije nego je bilo počinjeno nije bilo zakonom ili međunarodnim pravom određeno kao kazneno djelo i za koje zakonom nije bilo propisano kojom se vrstom i mjerom kazne počinitelj može kazniti.

Podaci o kaznenim djelima iskazuju se prema glavama Kaznenog zakona odnosno nazivu kaznenog djela.

23.1. Sudovi i suci

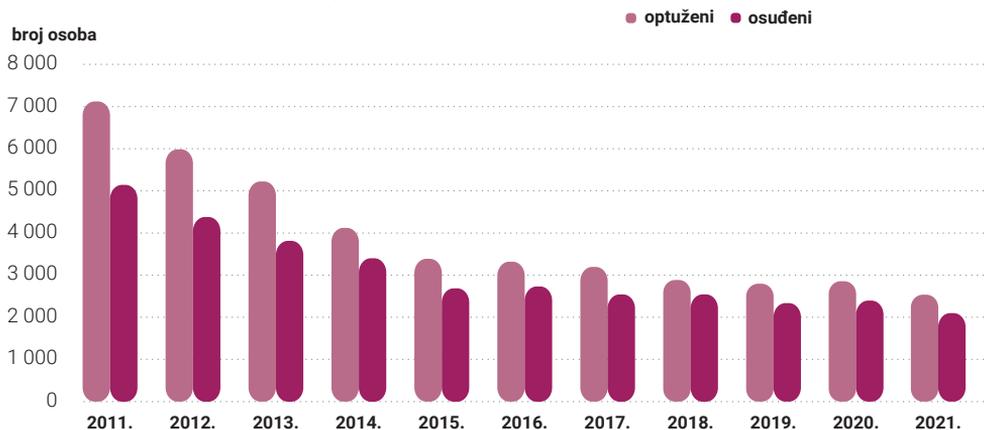
Sudovi		2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	ukupno	469	463	466	462	452
	žene	373	371	371	365	360
Županijski sud Zagreb	ukupno	98	98	98	93	87
	žene	75	75	77	74	72
Općinski građanski sud u Zagrebu	ukupno	118	121	110	113	117
	žene	100	102	90	89	92
Općinski kazneni sud u Zagrebu	ukupno	36	30	25	27	24
	žene	26	23	20	21	17
Općinski radni sud u Zagrebu	ukupno	22	22	24	22	23
	žene	18	18	20	19	20
Općinski sud u Sesvetama ¹⁾	ukupno	-	-	22	22	23
	žene	-	-	20	20	21
Općinski sud u Novom Zagrebu ¹⁾	ukupno	39	38	53	53	51
	žene	28	28	34	34	33
Općinski prekršajni sud u Zagrebu	ukupno	71	70	58	58	55
	žene	66	65	54	54	51
Prekršajni sud u Novom Zagrebu ²⁾	ukupno	17	15	-	-	-
	žene	9	8	-	-	-
Trgovački sud u Zagrebu	ukupno	51	52	56	54	52
	žene	38	39	42	40	40
Upravni sud u Zagrebu	ukupno	17	17	20	20	20
	žene	13	13	14	14	14

¹⁾ Novi sud.

²⁾ Sud koji više ne postoji.

Izvor: Ministarstvo pravosuđa i uprave

G 23.1. Optužene i osuđene punoljetne osobe



23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima

Kaznena djela	2020.		2021.	
	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni
Ukupno	2 815	2 382	2 516	2 114
Protiv života i tijela	170	146	124	100
Ubojstvo	13	9	12	9
Teško ubojstvo	4	3	1	1
Tjelesna ozljeda	67	55	32	25
Teška tjelesna ozljeda	75	68	66	54
Osobito teška tjelesna ozljeda	-	-	1	-
Ostala kaznena djela	11	11	12	11
Protiv osobne slobode	408	330	371	290
Protupravno oduzimanje slobode	4	1	14	13
Prijetnja	365	296	325	251
Ostala kaznena djela	39	33	32	26
Protiv časti i ugleda	51	10	26	10
Uvreda	14	5	11	5
Teško sramoćenje	-	-	-	-
Kleveta	37	5	15	5
Protiv spolne slobode	16	14	24	16
Silovanje	7	5	12	7
Bludne radnje	6	6	6	6
Ostala kaznena djela	3	3	6	3
Protiv spolnog zlostavljanja i iskorištavanja djeteta	21	17	33	31
Spolna zlouporaba djeteta mlađeg od petnaest godina	10	9	11	9
Ostala kaznena djela	11	8	22	22
Protiv braka, obitelji i djece	215	188	250	221
Povreda dužnosti uzdržavanja	106	92	115	110
Povreda djetetovih prava	66	61	93	77
Ostala kaznena djela	43	35	42	34
Protiv zdravlja ljudi	89	83	113	103
Neovlaštena proizvodnja i promet drogama	86	80	93	89
Omogućavanje trošenja droga	-	-	7	6
Ostala kaznena djela	3	3	13	8

23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima

(nastavak)

Kaznena djela	2020.		2021.	
	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni
Protiv opće sigurnosti	26	21	30	18
Dovođenje u opasnost života i imovine općeopasnom radnjom ili sredstvom	20	16	27	15
Opasno izvođenje građevinskih radova	6	5	3	3
Ostala kaznena djela	-	-	-	-
Protiv sigurnosti prometa	179	167	136	128
Objesna vožnja u cestovnom prometu	-	-	1	1
Izazivanje prometne nesreće u cestovnom prometu	178	167	134	126
Ostala kaznena djela	1	-	1	1
Protiv imovine	941	817	788	691
Krađa	322	296	272	251
Teška krađa	195	173	173	161
Razbojništvo	49	34	40	35
Razbojnička krađa	12	10	16	14
Utaja	12	9	12	9
Pronevjera	52	48	32	30
Neovlaštena uporaba tuđe pokretne stvari	5	5	9	7
Oštećenje tuđe stvari	48	41	51	35
Prijevarama	211	168	151	119
Iznuda	18	17	16	15
Prikriivanje	7	6	12	12
Ostala kaznena djela	10	10	4	3
Protiv gospodarstva	192	133	233	183
Zlouporeba povjerenja u gospodarskom poslovanju	67	25	83	56
Prijevarama u gospodarskom poslovanju	31	25	28	17
Utaja poreza ili carine	29	23	70	65
Izbjegavanje carinskog nadzora	16	16	1	1
Nedozvoljena trgovina	40	38	37	36
Ostala kaznena djela	9	6	14	8
Protiv računalnih sustava, programa i podataka	35	33	26	25
Neovlašteni pristup	-	-	-	-
Računalna prijevarama	32	30	24	23
Ostala kaznena djela	3	3	2	2

23.2. Optužene i osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima

(nastavak)

Kaznena djela	2020.		2021.	
	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni
Protiv krivtorenja	135	124	106	100
Krivtorenje isprave	118	111	94	90
Krivtorenje službene ili poslovne isprave	7	4	4	3
Ovjeravanje neistinitog sadržaja	3	3	4	4
Ostala kaznena djela	7	6	4	3
Protiv intelektualnog vlasništva	3	2	6	6
Nedozvoljena uporaba autorskog djela ili izvedbe umjetnika izvođača	-	-	-	-
Ostala kaznena djela	3	2	6	6
Protiv službene dužnosti	99	81	60	43
Zloupotreba položaja i ovlasti	46	39	40	28
Primanje mita	8	7	10	8
Davanje mita	32	26	5	4
Trgovanje utjecajem	2	1	2	2
Davanje mita za trgovanje utjecajem	2	2	-	-
Ostala kaznena djela	9	6	3	1
Protiv pravosuđa	26	23	21	19
Lažno prijavljivanje kaznenog djela	7	7	10	9
Davanje lažnog iskaza	9	8	4	4
Neizvršenje sudske odluke	5	4	3	3
Ostala kaznena djela	5	4	4	3
Protiv javnog reda	155	147	122	97
Prisila prema službenoj osobi	16	15	16	13
Napad na službenu osobu	8	8	11	11
Skidanje i povreda službenog pečata i znaka	3	3	7	7
Protupravna naplata	9	8	5	4
Protuzakonito ulaženje, kretanje i boravak u Republici Hrvatskoj	61	61	36	36
Nedozvoljeno posjedovanje, izrada i nabavljanje oružja i eksplozivnih tvari	30	28	16	14
Ostala kaznena djela	28	24	31	12
Ostala kaznena djela	54	46	47	33

Izvor: DZS

23.3. Optužene i osuđene punoljetne osobe po sudovima¹⁾

Sjedište suda	Optuženi					Osuđeni				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Grad Zagreb – ukupno	3 165	2 936	2 779	2 815	2 516	2 528	2 477	2 319	2 382	2 114
Županijski sud:										
Zagreb	294	269	261	298	318	246	240	210	246	268
Općinski sudovi:										
Zagreb	2 460	2 207	2 156	2 079	1 915	1 990	1 887	1 801	1 778	1 635
Sesvete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zabok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zlatar	411	460	362	438	283	292	350	308	358	211

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

23.4. Osuđene punoljetne osobe po sudovima i grupama kaznenih djela u 2021.¹⁾

	Ukupno	Županijski sud u Zagrebu	Općinski kazneni sud u Zagrebu	Općinski sud u Zlataru
UKUPNO	2 114	268	1 635	211
Protiv čovječnosti i ljudskog dostojanstva	8	8	-	-
Protiv života i tijela	100	12	71	17
Protiv radnih odnosa i socijalnog osiguranja	13	-	12	1
Protiv osobne slobode	290	1	244	45
Protiv privatnosti	5	-	5	-
Protiv časti i ugleda	10	-	7	3
Protiv spolne slobode	16	7	8	1
Protiv spolnog zlostavljanja i iskorištavanja djeteta	31	5	26	-
Protiv braka, obitelji i djece	221	-	212	9
Protiv zdravlja ljudi	103	23	73	7
Protiv okoliša	5	-	3	2
Protiv opće sigurnosti	18	-	15	3
Protiv sigurnosti prometa	128	4	110	14
Protiv imovine	691	37	573	81
Protiv gospodarstva	183	98	81	4
Protiv računalnih sustava, programa i podataka	25	-	24	1
Protiv krivotvorenja	100	12	85	3
Protiv intelektualnog vlasništva	6	-	6	-
Protiv službene dužnosti	43	43	-	-
Protiv pravosuđa	19	1	13	5
Protiv javnog reda	97	16	66	15
Ostala kaznena djela do 2012.	1	1	-	-
Sporedno kazneno zakonodavstvo (izvan KZ-a)	1	-	1	-

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

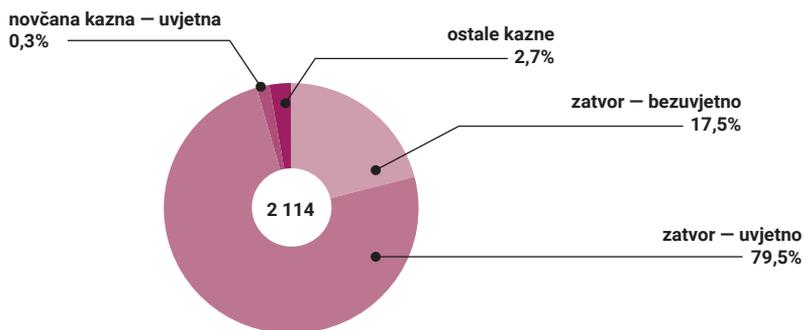
Izvor: DZS

23.5. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim sankcijama

Izrečene sankcije	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	2 528	2 477	2 319	2 382	2 114
Zatvor – bezuvjetno	531	476	490	414	370
dugotrajni zatvor	-	-	1	2	-
15 – 20 godina	-	1	-	-	-
10 – 15 godina	3	5	4	2	7
5 – 10 godina	9	8	11	11	12
2 – 5 godina	63	49	49	68	62
1 – 2 godine	83	77	81	63	63
6 – 12 mjeseci	322	294	284	230	186
do 6 mjeseci	51	42	60	38	40
Zatvor – uvjetno	1 888	1 926	1 764	1 908	1 680
Novčana kazna					
bezuwjetna	21	17	22	24	23
uwjetna	41	20	15	15	7
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne	1	-	4	1	-
Sudska opomena	-	-	-	-	-
Odgojne mjere	20	17	15	12	24
Maloljetnički zatvor i pridržaj maloljetničkog zatvora, pridržaj uz odgojnu mjeru	26	21	9	8	10

Izvor: DZS

G 23.2. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim kaznama ili drugim mjerama u 2021.



23.6. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela, vrsti odluke i izrečenim sankcijama u 2021.¹⁾

	Ukupno	Kaznena djela		
		protiv života i tijela	protiv imovine	ostala
Kaznene odluke - ukupno	64	4	45	15
Obustavljen postupak	5	-	5	-
Izrečene sankcije	59	4	40	15
Izrečene sankcije - ukupno	59	4	40	15
Odgojne mjere	53	3	38	12
Mjere upozorenja	14	2	10	2
Mjere pojačanog nadzora	24	1	14	9
Zavodske mjere	15	-	14	1
Maloljetnički zatvor	-	-	-	-
Pridržaj maloljetničkog zatvora	6	1	2	3

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

23.7. Punoljetni i maloljetni počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke¹⁾

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Punoljetni počinitelji – ukupno	25 994	20 717	20 985	17 600	20 331
Vrsta prekršaja iz područja					
Javnog reda i mira i javne sigurnosti	6 303	5 344	4 939	4 015	4 498
Sigurnosti prometa na cestama	12 207	10 931	11 136	9 091	10 316
Javne sigurnosti	478	-	-	-	-
Gospodarstva	4 414	2 138	2 178	2 479	2 852
Financija	2 302	2 304	2 732	2 015	2 665
Radnih odnosa i zaštite na radu	69	-	-	-	-
Obrazovanja, znanosti, kulture i informiranja	2	-	-	-	-
Zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, zdravstvenog osiguranja i zaštite čovjekova okoliša	212	-	-	-	-
Uprave	7	-	-	-	-
Vrsta odluke					
Proglašeni krivima	19 792	15 122	14 635	11 836	15 431
Odbačen zahtjev	22	-	-	-	-
Obustavljen postupak	947	536	275	108	76
Oslobađajuća presuda	3 835	4 083	5 034	4 668	3 988
Odbijajuća presuda	1 396	976	1 041	988	836
Neubrojiva osoba	2	-	-	-	-
Maloljetni počinitelji – ukupno	432	385	315	249	325
Vrsta prekršaja iz područja					
Javnog reda i mira i javne sigurnosti	244	276	231	169	173
Sigurnosti prometa na cestama	126	97	83	79	137
Javne sigurnosti	23	-	-	-	-

23.7. Punoljetni i maloljetni počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke¹⁾

(nastavak)

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Gospodarstva	38	12	1	1	15
Financija	1	-	-	-	-
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	7	2	4	2	7
Obustavljen postupak	64	45	34	22	27
Primijenjena odgojna i/ili zaštitna mjera	361	338	277	225	291

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

23.8. Počinitelji prekršaja prema izrečenim sankcijama¹⁾

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Punoljetni počinitelji – ukupno	19 792	15 122	14 635	11 836	15 431
Zatvor	1 522	1 254	1 410	1 250	1 026
Novčana kazna	14 129	11 686	11 077	9 313	13 078
Opomena	3 474	1 646	1 721	1 032	997
Proglašeni krivima, a oslobođeni kazne	667	536	427	241	330
Zaštitne mjere (uz kaznu)	2 833	2 506	2 583	1 866	1 952
Maloljetni počinitelji – ukupno	7	2	4	2	7
Maloljetnički zatvor	1	1	-	-	-
od toga uvjetni	-	1	-	-	-
Novčana kazna	6	1	4	2	7
Odgojne mjere					
Sudski ukor	275	208	192	182	257
Posebne obveze	74	126	83	40	34
Upućivanje u centar za odgoj	9	3	2	3	-
Zaštitne mjere	19	12	18	14	17

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

Broj aktivnih pravnih osoba u 2021. bio je 53 174, a u 2020. 52 791 što je porast od 0,7% , dok je broj registriranih subjekata u obrtu i slobodnim zanimanjima u 2021. bio 17 915 što je porast od 3,2% u odnosu na 2020., kada ih je bilo 17 353.

24

Poslovni subjekti



Foto: Sven Kucinic

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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 trgovačka 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 trgovačka 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 a 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 ustrojbeni 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 ustrojbeni oblici. Pravno ustrojbeni 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				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Pravne osobe – ukupno	82 344	85 240	90 824	94 820	99 467	48 416	50 251	51 385	52 791	53 174
Trgovačka društva - ukupno	65 743	68 162	73 301	76 915	81 177	41 362	44 363	44 066	45 305	45 760
Jednostavna društva s ograničenom odgovornošću	11 455	13 511	15 986	17 470	18 954	7 722	9 625	9 791	9 958	9 654
Društva s ograničenom odgovornošću	53 163	53 521	56 137	58 248	60 992	32 915	34 015	33 568	34 637	35 411
Ostali oblici	1 125	1 130	1 178	1 197	1 231	725	723	707	710	695
Poduzeća ¹⁾ i zadruge ²⁾ - ukupno	459	438	442	451	441	93	92	75	84	76
Privatna poduzeća	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Društva s ograničenom odgovornošću	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zadruge	459	437	441	450	440	93	91	74	83	75
Ostali oblici	-	1	1	1	1	-	1	1	1	1
Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije	16 142	16 640	17 081	17 454	17 849	6 961	5 796	7 244	7 402	7 338
Subjekti u obrtu i slobodnim zanimanjima	14 802	15 566	17 086	17 353	17 915	...	...	...	...	...

¹⁾ Pravne osobe koje još nisu usklađene sa Zakonom o trgovačkim društvima.

²⁾ Pravne osobe registrirane prema Zakonu o zadrugama, pravne osobe koje nisu usklađene 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, %				
	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Ukupno	48 416	50 251	51 385	52 791	53 174	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Oblici vlasništva										
državno	195	200	203	193	184	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
privatno	40 982	44 024	43 773	45 049	45 540	84,6	87,6	85,2	85,3	85,6
zadružno	92	91	74	83	75	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
mješovito	294	271	250	244	229	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4
nema vlasništva	6 853	5 665	7 085	7 222	7 146	14,2	11,3	13,8	13,6	13,4

Izvor: DZS

24.3. Pravne osobe po područjima NKD-a i prema aktivnosti

stanje 31. prosinca

		Pravne osobe		
		registrirane	aktivne	udio aktivnih u registriranima
2017.		82 344	48 416	58,8
2018.		85 240	50 251	59,0
2019.		90 824	51 385	56,6
2020.		94 820	52 791	55,7
2021. - Ukupno		99 467	53 174	53,5
Pravne osobe po područjima NKD-a 2007.				
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	706	345	48,9
B	Rudarstvo i vađenje	54	23	42,6
C	Prerađivačka industrija	6 347	3 873	61,0
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	490	237	48,4
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	289	138	47,8
F	Građevinarstvo	8 490	4 666	55,0
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	21 305	10 251	48,1
H	Prijevoz i skladištenje	3 563	1 798	50,5
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	6 842	3 260	47,6
J	Informacije i komunikacije	5 974	4 001	67,0
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	1 085	531	48,9
L	Poslovanje nekretninama	3 148	1 855	58,9
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	14 775	9 739	65,9
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	3 936	2 197	55,8
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	202	117	57,9
P	Obrazovanje	1 329	971	73,1
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	1 500	936	62,4
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	5 281	2 421	45,8
S	Ostale uslužne djelatnosti	14 117	5 815	41,2
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 2021. iznose 1 940,6 milijuna eura.

U razdoblju od 2012. do 2021. najviše inozemnih izravnih ulaganja u Grad Zagreb, u iznosu od 2 423,5 milijuna eura, dolazi iz Nizozemske i čini 35% ukupnih inozemnih izravnih ulaganja u Grad Zagreb.

25

Inozemna izravna ulaganja



Foto: Kristijan Arsov

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Obuhvat i usporedivost

Inozemna izravna ulaganja obuhvaćaju vlasnička ulaganja, zadržanu dobit i dužničke odnose između vlasnički povezanih rezidenata i nerezidenata. Izravna vlasnička ulaganja-obveze ulaganja su kojima strani vlasnik stječe najmanje 10% udjela u temeljnom kapitalu rezidentnog trgovačkog 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.

Priložene tablice prikazuju izravna ulaganja u županiju po godinama prema zemljama ulagača i prema djelatnostima rezidenata.

Objavom podataka za 30. lipnja 2019. revidirana je serija podataka o izravnim ulaganjima zbog revizije podataka o inozemnom dugu počevši od 2010. godine.

Zbog revizije i uključivanja izvještaja određenih institucija u 2019. godini došlo je do značajnije promjene podatka.

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 trgovačko 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 zadržanoj 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 2012. do 2021.

u mil. eura

	Izravna ulaganja
2012.	789,8
2013.	320,7*
2014.	1 495,0*
2015.	-887,6*
2016.	-162,0*
2017.	-164,2*
2018.	602,5*
2019.	2 450,7*
2020.	456,5*
2021.	1 940,6

Izvor: HNB

25.2. Broj domaćih pravnih osoba u izravnom inozemnom vlasništvu u Gradu Zagrebu

stanje krajem godine

	Domaće pravne osobe u izravnom inozemnom vlasništvu
2012.	2 700*
2013.	2 864*
2014.	3 060*
2015.	3 312*
2016.	3 483*
2017.	3 686*
2018.	3 795*
2019.	3 925*
2020.	4 046*
2021.	4 187

Izvor: HNB

25.3. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), prema odjeljcima NKD-a 2007., od 2017. do 2021. i od 2012. do 2021.

u mil. eura

NKD	Djelatnost	2017. – 2021.	2012. – 2021.
Ukupno		5 286,1	6 842,0
02	Šumarstvo i sječa drva	2,2	14,8
06	Vađenje sirove nafte i prirodnog plina	19,7	-101,5
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	345,6	408,9
11	Proizvodnja pića	3,0	20,5
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	10,6	15,1
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	63,3	-258,5
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	-103,7	-448,7
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	4,3	8,3
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	5,9	9,5

25.3. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze), prema odjeljcima NKD-a 2007., od 2017. do 2021. i od 2012. do 2021.

(nastavak)		u mil. eura	
NKD	Djelatnost	2017. – 2021.	2012. – 2021.
27	Proizvodnja električne opreme	-20,8	1,1
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	8,8	8,6
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme	106,8	131,2
35	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	64,1	123,2
37	Uklanjanje otpadnih voda	11,5	56,4
38	Skupljanje otpada, djelatnosti obrade i zbrinjavanja otpada; uporaba materijala	31,8	37,9
41	Gradnja zgrada	152,0	280,4
42	Gradnja građevina niskogradnje	86,1	81,3
45	Trgovina na veliko i na malo motornim vozilima i motociklima; popravak motornih vozila i motocikala	38,7	31,3
46	Trgovina na veliko, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	258,8	423,3
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	985,8	1 268,6
50	Vodeni prijevoz	0,8	4,5
52	Skladištenje i prateće djelatnosti u prijevozu	73,9	77,9
55	Smještaj	64,6	123,5
58	Izdavačke djelatnosti	5,7	24,8
59	Proizvodnja filmova, videofilmova i televizijskog programa, djelatnosti snimanja zvučnih zapisa i izdavanja glazbenih zapisa	99,2	114,6
60	Emitiranje programa	33,6	42,1
61	Telekomunikacije	80,5	197,7
62	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima	340,7	353,1
63	Informacijske uslužne djelatnosti	50,6	98,1
64	Financijske uslužne djelatnosti, osim osiguranja i mirovinskih fondova	1 687,7	1 834,3
65	Osiguranje, reosiguranje i mirovinski fondovi, osim obveznoga socijalnog osiguranja	42,1	129,2
66	Pomoćne djelatnosti kod financijskih usluga i djelatnosti osiguranja	-16,7	176,4
68	Poslovanje nekretninama	212,0	650,5
70	Upravljačke djelatnosti; savjetovanje u vezi s upravljanjem	328,4	468,9
71	Arhitektonske djelatnosti i inženjerstvo; tehničko ispitivanje i analiza	45,8	15,0
72	Znanstveno istraživanje i razvoj	71,8	65,8
73	Promidžba (reklama i propaganda) i istraživanje tržišta	26,4	34,9
77	Djelatnosti iznajmljivanja i davanja u zakup (leasing)	62,3	45,9
80	Zaštitne i istražne djelatnosti	5,4	10,5
92	Djelatnosti kockanja i klađenja	-17,4	11,6
93	Sportske djelatnosti te zabavne i rekreacijske djelatnosti	-75,6	67,0
95	Popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	22,0	27,5
	Vlasnička ulaganja u nekretnine	22,6	55,9
	Ostale djelatnosti ¹⁾	45,3	100,9

¹⁾ Vidi metodološka objašnjenja.

25.4. Inozemna izravna ulaganja u Grad Zagreb (obveze) po zemljama od 2017. do 2021. i od 2012. do 2021.

u mil. eura

Zemlja	2017. – 2021.	2012. – 2021.
Ukupno	5 286,1	6 842,0
Australija	-0,5	22,0
Austrija	634,1	-1 330,2
Belgija	24,0	68,8
Bosna i Hercegovina	37,3	43,4
Cipar	114,1	-120,7
Češka	141,9	433,5
Danska	50,6	74,9
Francuska	-25,5	11,4
Irska	19,0	39,0
Italija	212,9	2 108,0
Jersey	-1,5	-1,4
Južnoafrička Republika	-9,8	37,7
Kajmanski otoci	-0,9	-0,1
Katar	11,0	21,0
Kina	53,7	54,9
Lihtenštajn	7,1	11,8
Luksemburg	1 511,7	2 195,1
Mađarska	179,6	-191,7
Malta	67,2	119,9
Nizozemska	1 166,5	2 423,5
Norveška	-16,2	52,8
Njemačka	395,4	-392,8
Poljska	88,2	104,6
Rusija	64,6	170,0
Sjedinjene Američke Države	133,9	160,3
Slovačka	93,7	125,3
Slovenija	376,3	429,1
Srbija	2,5	-6,1
Španjolska	77,4	101,8
Švedska	-319,1	-331,7
Švicarska	-62,9	144,1
Turska	-36,3	151,7
Velika Britanija	311,3	403,6
Međunarodne financijske institucije	-54,5	-359,0
Ostalo ¹⁾	39,4	67,8

¹⁾ Vidi metodološka objašnjenja.

Izvor: HNB

Bruto domaći proizvod u Gradu Zagrebu, u 2019., iznosio je 142,1 milijardu kuna (u tekućim cijenama), što je porast od 6,3% u odnosu na 2018. kada je bruto domaći proizvod iznosio 133,8 milijardi kuna.

26

Bruto domaći proizvod



Foto: David Boca

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.

Procjena broja stanovnika izvršena je na temelju broja stanovnika iz podataka Popisa 2011. i procjene broja stanovnika za godine nakon Popisa. Godišnji prosjek broja stanovnika izračunan je kao prosjek stanja 31. prosinca tekuće godine.

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 mjerenje i uspoređivanje stupnja gospodarske aktivnosti različitih regija i nije mjerilo regionalnog blagostanja ili regionalnog dohotka.

Bruto domaći proizvod u tržišnim cijenama, iskazuje vrijednost svih proizvedenih dobara i usluga rezidentnih jedinica, tj. zbroj dodanih vrijednosti po djelatnostima uz uključivanje u obračun na razini nacionalnog 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.

Dodana vrijednost proizvodnje jednaka je razlici između bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje. Dodana vrijednost u bazičnim cijenama jednaka je zbroju sredstava zaposlenih, ostalih poreza na proizvodnju, umanjениh za ostale subvencije na proizvodnju, zbroju bruto poslovnog 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

Za obračun bruto domaćeg proizvoda i bruto dodane vrijednosti u euro korišten je tečaj od HNB objavljen u Biltenu, Statistički pregled, br. 263 – studeni 2020., tablica G 10a: Godišnji i mjesečni prosjeci srednjih deviznih tečajeva Hrvatske narodne banke.

Vremenska serija podataka o BDP-u za Republiku Hrvatsku i na razini županija revidirana je za razdoblje 2000. – 2018.

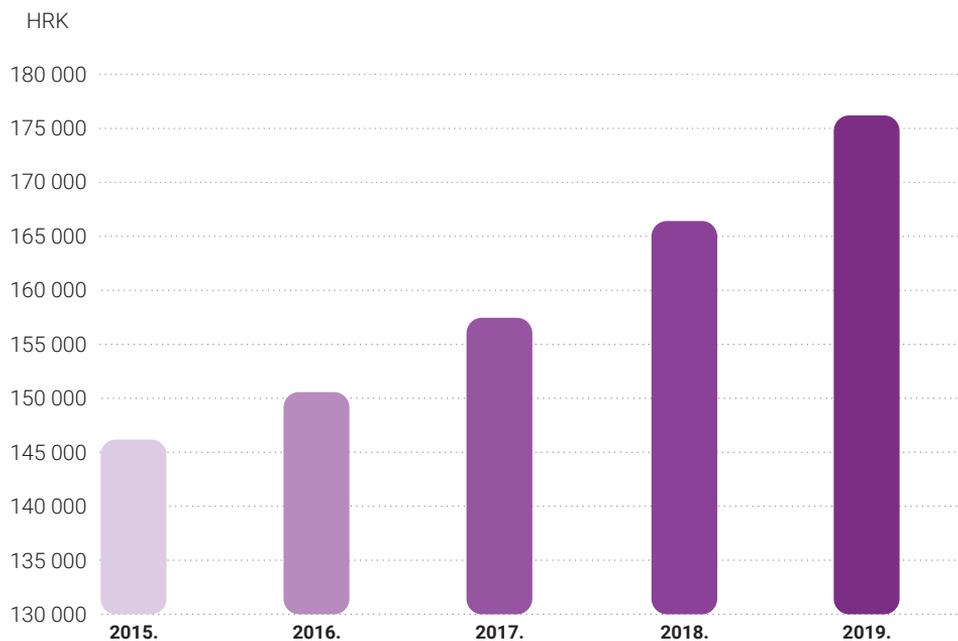
Zbog zaokruživanja brojeva može se dogoditi da ukupni zbroj ne odgovara zbroju pojedinačnih podataka.

26.1. Bruto domaći proizvod za Grad Zagreb od 2015. do 2019.

	tekuće cijene				
	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Bruto domaći proizvod, mil. kuna	116 962	120 535	126 607	133 796	142 180
Bruto domaći proizvod, mil. eura	15 370	16 009	16 971	18 046	19 178
Bruto domaći proizvod po stanovniku ¹⁾ , kuna	146 079	150 200	157 516	166 182	176 012
Bruto domaći proizvod po stanovniku ¹⁾ , eura	19 197	19 949	21 114	22 414	23 742

¹⁾ Vidi Metodološka objašnjenja.

Izvor: DZS

G 26.1. Bruto domaći proizvod po stanovniku za Grad Zagreb od 2015. do 2019.

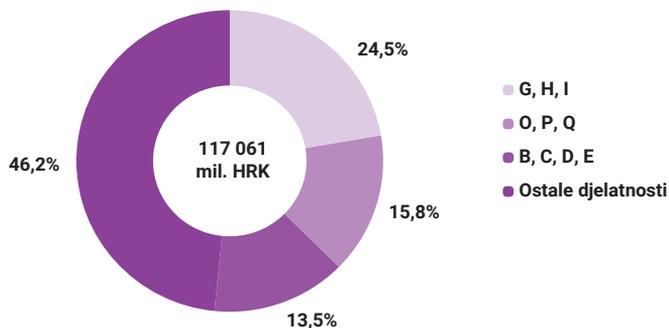
26.2. Bruto dodana vrijednost za Grad Zagreb prema područjima djelatnosti NKD-u 2007.

bazične cijene, mil. kuna

		2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Ukupno		97 125	100 145	104 909	110 281	117 061
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	226	230	224	248	251
B, C, D, E	Prerađivačka industrija, rudarstvo i vađenje te ostale industrije	14 460	14 998	14 736	14 342	15 790
od toga:						
C Prerađivačka industrija		9 862	10 372	10 245	10 165	11 150
F	Građevinarstvo	2 382	2 465	2 603	2 892	3 588
G, H, I	Trgovina na veliko i na malo; prijevoz i skladištenje; smještaj, priprema i usluživanje hrane	22 288	22 346	23 514	26 966	28 692
J	Informacije i komunikacije	8 872	9 242	10 445	11 199	11 920
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	11 259	11 617	12 051	12 244	11 680
L	Poslovanje nekretninama	5 623	5 669	5 746	5 848	6 206
M, N	Stručne, znanstvene, tehničke, administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	12 747	13 195	13 847	14 031	14 895
O, P, Q	Javna uprava i obrana, obrazovanje, djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	15 334	16 007	17 078	17 490	18 551
R, S, T, U	Ostale uslužne djelatnosti	3 933	4 377	4 666	5 021	5 490

Izvor: DZS

G 26.2. Struktura bruto dodane vrijednosti prema područjima djelatnosti NKD-a 2007. u 2019. za Grad Zagreb



26.3. Bruto domaći proizvod po stanovniku po standardu kupovne moći za Grad Zagreb (EU 27=100)

tekuće cijene

	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Grad Zagreb	108,7	109,4	111,0	112,7	115,6

Izvor: DZS

Od početka epidemije 25. veljače 2020. do 31. listopada 2022. u Gradu Zagrebu ukupno je zabilježeno 282 620 oboljelih osoba, odnosno 22,7% od ukupno zaraženih u Republici Hrvatskoj.

Od početka cijepljenja 27. prosinca 2020. do 31. listopada 2022. u Gradu Zagrebu završeno cijepljenje ostvarilo je 68,1% ukupnog stanovništva, odnosno 81,7% odraslog stanovništva.

27

COVID-19



METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

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.

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 povišenu tjelesnu temperaturu, kašalj, otežano disanje, kratkoću daha, gubitak mirisa i okusa. Dodatni, manje specifični, simptomi mogu uključivati glavobolju, zimicu, bolove u mišićima, umor, povraćanje i/ili proljev. 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.

Stopa incidencije dobiva se dijeljenjem broja novoboljelih na određenom području tijekom zadanog vremenskog razdoblja s ukupnim brojem stanovništva na tom području.

Napomena: Podaci o cijepljenim osobama odnose se na broj doza apliciranih u Gradu Zagrebu, neovisno o prebivalištu i državljanstvu cijepljenih osoba.

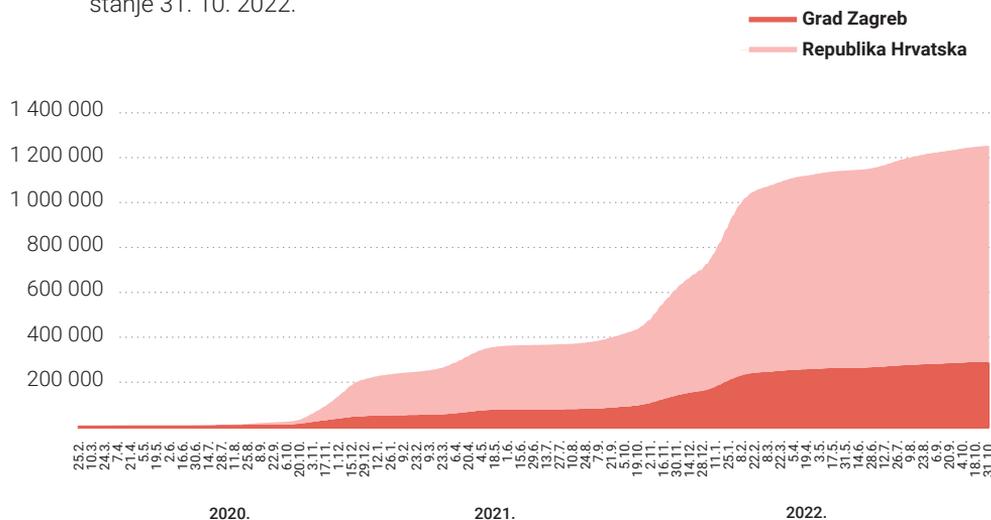
27.1. Oboljeli od COVID-19 u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj, stanje 31. 10. 2022.¹⁾

	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Udio Grada Zagreba u RH, %
Ukupno oboljeli	282 620	1 246 947	22,7
Ukupno umrli	5 229	17 142	30,5
Udio smrtnih slučajeva u ukupnom broju oboljelih	1,9	1,4	-
Stopa smrtnih slučajeva na 1 000 000 stanovnika	6 791,4	4 408,4	-

¹⁾ Podaci preuzeti sa službene stranice Vlade – koronavirus.hr na dan 7. studenoga 2022.

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

G 27.1. Broj ukupno oboljelih u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj, stanje 31. 10. 2022.



27.2. Oboljeli od COVID-19 i 7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika

stanje 30. listopada 2022.

Period	Ukupan broj slučajeva		7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika	
	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Grad Zagreb	Republika Hrvatska
25. 2. - 1. 3. 2020.	2	7	0,3	0,2
2. 3. - 8. 3. 2020.	0	5	0,0	0,1
9. 3. - 15. 3. 2020.	14	37	1,8	1,0
16. 3. - 22. 3. 2020.	84	205	10,9	5,3
23. 3. - 29. 3. 2020.	133	459	17,3	11,8
30. 3. - 5. 4. 2020.	107	469	13,9	12,1
6. 4. - 12. 4. 2020.	76	418	9,9	10,7
13. 4. - 19. 4. 2020.	37	271	4,8	7,0
20. 4. - 26. 4. 2020.	14	159	1,8	4,1

27.2. Oboljeli od COVID-19 i 7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika

(nastavak)

stanje 30. listopada 2022.

Period	Ukupan broj slučajeva		7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika	
	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Grad Zagreb	Republika Hrvatska
27. 4. - 3. 5. 2020.	6	66	0,8	1,7
4.5. - 10. 5. 2020.	3	91	0,4	2,3
11.5. - 17.5.2020.	5	39	0,6	1,0
18.5. - 24.5. 2020.	1	18	0,1	0,5
25. 5. - 31. 5. 2020.	0	2	0,0	0,1
1.6. - 7.6. 2020.	0	1	0,0	0,0
8.6. - 14.6.2020.	3	5	0,4	0,1
15.6. - 21.6. 2020.	29	65	3,8	1,7
22.6. - 28.6. 2020.	159	374	20,7	9,6
29. 6. - 5.7. 2020.	131	460	17,0	11,8
6.7. - 12.7. 2020.	137	571	17,8	14,7
13.7. - 19.7. 2020.	106	623	13,8	16,0
20. 7. - 26. 7. 2020.	92	512	11,9	13,2
27. 7. - 2.8. 2020.	90	403	11,7	10,4
3.8. - 9.8. 2020.	64	344	8,3	8,8
10.8. - 16.8. 2020.	307	967	39,9	24,9
17. 8. - 23.8. 2020.	343	1 604	44,5	41,2
24. 8. - 30. 8. 2020.	411	1 948	53,4	50,1
31. 8. - 6. 9. 2020.	351	1 841	45,6	47,3
7.9. - 13.9. 2020.	287	1 569	37,3	40,3
14. 9. - 20. 9. 2020.	233	1 389	30,3	35,7
21.9. - 27.9. 2020.	192	1 275	24,9	32,8
28.9. - 4.10. 2020.	342	1 462	44,4	37,6
5.10. - 11.10. 2020.	805	2 781	104,6	71,5
12.10. - 18.10. 2020.	1 460	5 140	189,6	132,2
19.10. - 25.10.2020.	3 627	10 800	471,1	277,7
26.10. - 1.11. 2020.	4 236	15 115	550,2	388,7
2.11. - 8.11. 2020.	3 685	15 752	478,6	405,1
9.11. - 15.11. 2020.	3 499	16 959	454,4	436,1
16.11. - 22. 11. 2020.	3 986	19 512	517,7	501,8
23.11. - 29.11. 2020.	3 470	22 894	450,7	588,8
30. 11. - 6. 12. 2020.	3 841	23 741	498,9	610,5
7.12. - 13.12. 2020.	3 736	25 533	485,2	656,6
14. 12. - 20. 12. 2020.	2 767	19 076	359,4	490,6
21.12. - 27.12. 2020.	1 360	9 968	176,6	256,3
28. 12. - 3.1. 2021.	1 214	8 028	157,7	206,5

27.2. Oboljeli od COVID-19 i 7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika

(nastavak)

stanje 30. listopada 2022.

Period	Ukupan broj slučajeva		7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika	
	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Grad Zagreb	Republika Hrvatska
4.1. - 10. 1. 2021.	997	7 035	129,5	180,9
11.1. - 17.1. 2021.	694	4 961	90,1	127,6
18.1. - 24. 1. 2021.	713	3 966	92,6	102,0
25.1. - 31.1. 2021.	536	3 506	69,6	90,2
1.2. - 7.2. 2021.	441	2 976	57,3	76,5
8.2. - 14.2. 2021.	327	2 255	42,5	58,0
15.2. - 21. 2. 2021.	370	2 288	48,1	58,8
22.2. - 28.2. 2021.	448	3 028	58,2	77,9
1.3. - 7.3. 2021.	447	3 541	58,1	91,1
8.3. - 14.3. 2021.	674	4 531	87,5	116,5
15.3. - 21.3. 2021.	975	6 594	126,6	169,6
22.3. - 28.3. 2021.	1 692	9 583	219,8	246,4
29.3. - 4.4. 2021.	2 514	12 804	326,5	329,3
5.4. - 11.4. 2021.	2 745	12 490	356,5	321,2
12.4. - 18.4. 2021.	3 368	15 274	437,4	392,8
19.4. - 25.4. 2021.	3 295	14 836	428,0	381,5
26.4. - 2.5. 2021.	2 982	12 547	387,3	322,7
3.5. - 9.5. 2021.	2 316	9 321	300,8	239,7
10.5. - 16.5. 2021.	1 502	5 896	195,1	151,6
17.5. - 23.5. 2021.	965	3 596	125,3	92,5
24.5. - 30.5.2021.	537	2 155	69,7	55,4
31.5. - 6.6. 2021.	326	1 424	42,3	36,6
7.6. - 13.6. 2021.	194	939	25,2	24,1
14.6. - 20.6. 2021.	86	669	11,2	17,2
21.6. - 27.6. 2021.	41	479	5,3	12,3
28.6. - 4.7. 2021.	57	585	7,4	15,0
5.7. - 11.7. 2021.	62	589	8,1	15,1
12.7. - 18.7. 2021.	99	769	12,9	19,8
19.7. - 25.7. 2021.	151	1 026	19,6	26,4
26.7. - 1.8. 2021.	252	1 137	32,7	29,2
2.8. - 8.8. 2021.	271	1 287	35,2	33,1
9.8. - 15.8. 2021.	502	1 977	65,2	50,8
16.8. - 22.8. 2021.	665	2 743	86,4	70,5
23.8. - 29.8. 2021.	708	3 426	92,0	88,1
30.8. - 5.9. 2021.	1 012	4 647	131,4	119,5
6.9. - 12.9. 2021.	1 280	6 077	166,2	156,3

27.2. Oboljeli od COVID-19 i 7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika

(nastavak)

stanje 30. listopada 2022.

Period	Ukupan broj slučajeva		7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika	
	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Grad Zagreb	Republika Hrvatska
13.9. - 19.9. 2021.	1 966	8 069	255,3	207,5
20.9. - 26.9. 2021.	2 212	7 907	287,3	203,3
27.9. - 3.10. 2021.	2 419	8 808	314,2	226,5
4.10. - 10.10. 2021.	2 211	9 159	287,2	235,5
11.10. - 17.10. 2021.	2 389	10 056	310,3	258,6
18.10. - 24.10. 2021.	4 310	17 411	559,8	447,8
25.10. - 31.10. 2021.	6 396	25 023	830,7	643,5
1.11. - 7.11. 2021.	7 631	30 979	991,1	796,7
8.11. - 14.11. 2021.	8 656	37 425	1 124,2	962,4
15.11. - 21.11. 2021.	7 716	31 628	1 002,2	813,4
22.11. - 28.11. 2021.	8 373	32 936	1 087,5	847,0
29.11. - 05.12. 2021.	7 137	27 721	927,0	712,9
06.12. - 12.12. 2021.	5 732	23 165	744,5	595,7
13.12. - 19.12. 2021.	4 844	21 161	629,1	544,2
20.12. - 26.12. 2021.	4 015	17 890	521,5	460,1
27.12. - 2.1. 2022.	5 517	27 698	716,5	712,3
3.1. - 9.1. 2022.	10 284	44 654	1 335,7	1 148,4
10.1. - 16.1. 2022.	13 182	51 830	1 712,1	1 332,9
17.1. - 23.1. 2022.	14 440	59 625	1 875,5	1 533,4
24.1. - 30.1. 2022.	12 854	58 662	1 669,5	1 508,6
31.1. - 6.2. 2022.	11 087	48 058	1 440,0	1 235,9
7.2. - 13.2. 2022.	7 812	34 135	1 014,6	877,8
14.2. - 20.2. 2022.	5 038	23 297	654,3	599,1
21.2. - 27.2. 2022.	3 085	13 384	400,7	344,2
28.2. - 6.3. 2022.	2 039	9 232	264,8	237,4
7.3. - 13.3. 2022.	2 274	9 558	295,3	245,8
14.3. - 20.3. 2022.	2 329	10 626	302,5	273,3
21.3. - 27.3. 2022.	2 257	10 047	293,1	258,4
28.3. - 3.4. 2022.	2 111	8 671	274,2	223,0
4.4. - 10.4. 2022.	1 749	6 336	227,2	162,9
11.4. - 17.4. 2022.	1 276	4 451	165,7	114,5
18.4. - 24.4. 2022.	1 169	4 218	151,8	108,5
25.4. - 1.5. 2022.	1 385	5 247	179,9	134,9
2.5. - 8.5. 2022.	1 342	4 760	174,3	122,4
9.5. - 15.5. 2022.	962	3 708	124,9	95,4
16.5. - 22.5. 2022.	771	2 782	100,1	71,5

27.2. Oboljeli od COVID-19 i 7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika

(nastavak)

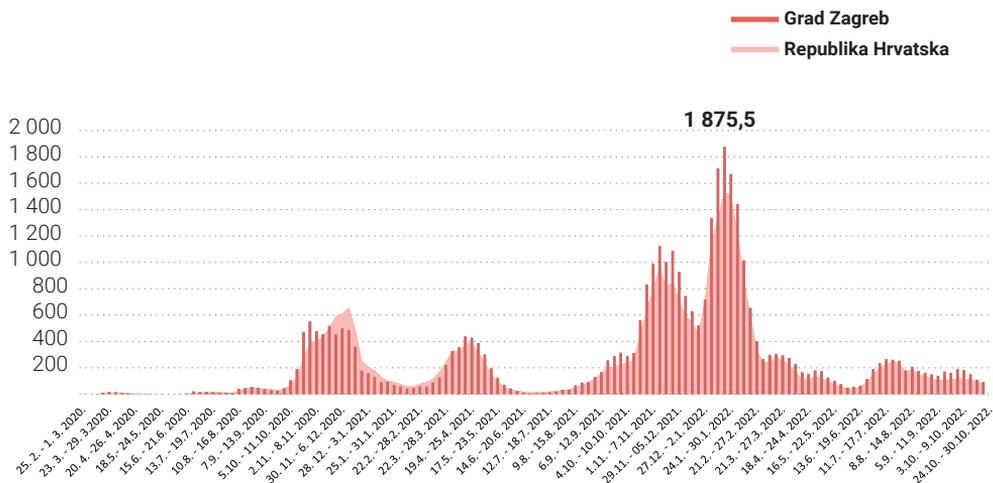
stanje 30. listopada 2022.

Period	Ukupan broj slučajeva		7-dnevna stopa incidencije na 100 000 stanovnika	
	Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Grad Zagreb	Republika Hrvatska
23.5. - 29.5. 2022.	582	2 185	75,6	56,2
30.5. - 5.6. 2022.	379	1 629	49,2	41,9
6.6. - 12.6. 2022.	424	1 770	55,1	45,5
13.6. - 19.6. 2022.	488	2 103	63,4	54,1
20.6. - 26.6. 2022.	881	3 571	114,4	91,8
27.6. - 3.7. 2022.	1 459	5 976	189,5	153,7
4.7. - 10.7. 2022.	1 800	7 711	233,8	198,3
11.7. - 17.7. 2022.	2 031	8 934	263,8	229,8
18.7. - 24.7. 2022.	2 006	9 484	260,5	243,9
25.7. - 31.7. 2022.	1 955	9 144	253,9	235,2
1.8. - 7.8. 2022.	1 380	6 559	179,2	168,7
8.8. - 14.8. 2022.	1 599	7 444	207,7	191,4
15.8. - 21.8. 2022.	1 350	5 845	175,3	150,3
22.8. - 28.8. 2022.	1 244	5 333	161,6	137,1
29.8. - 4.9. 2022.	1 146	4 509	148,8	116,0
5.9. - 11.9. 2022.	1 059	4 027	137,5	103,6
12.9. - 18.9. 2022.	1 314	4 381	170,7	112,7
19.9. - 25.9. 2022.	1 237	4 177	160,7	107,4
26.9. - 2.10. 2022.	1 457	4 762	189,2	122,5
3.10. - 9.10. 2022.	1 407	4 492	182,7	115,5
10.10. - 16.10. 2022.	1 156	4 336	150,1	111,5
17.10. - 23.10. 2022.	838	3 749	108,8	96,4
24.10. - 30.10. 2022.	705	2 887	91,6	74,2

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

G 27.2. 7-dnevna stopa incidencije u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj

stanje 30. 10. 2022.

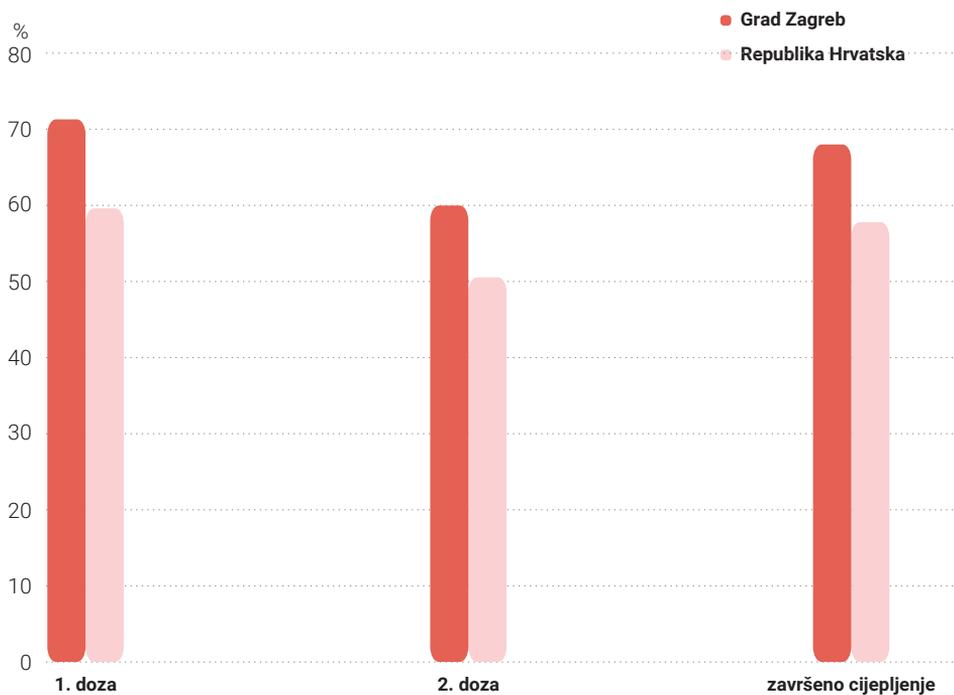
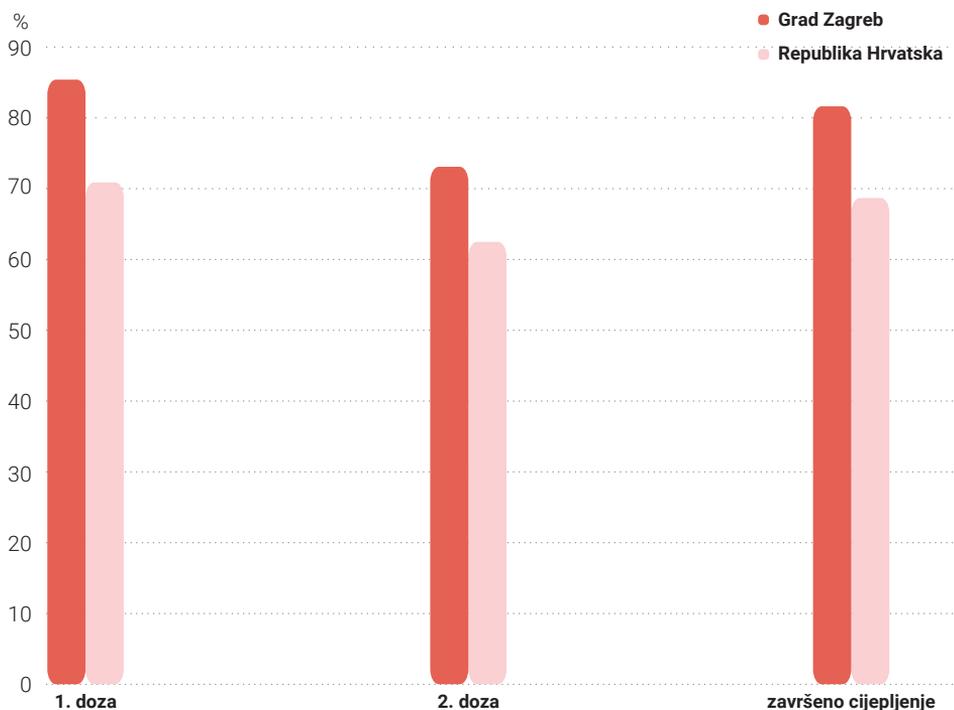


27.3. Broj utrošenih doza cjepiva u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj

stanje 31. listopada 2022.

		Grad Zagreb	Republika Hrvatska	Udio Grada Zagreba u RH, %
Broj utrošenih doza (ukupno stanovništvo)	Ukupno	1 251 756	5 329 455	23,5
	1. doza	548 907	2 319 449	23,7
	2. doza	470 384	2 044 682	23,0
	ododatna doza	232 465	965 324	24,1
Broj utrošenih doza (odraslo stanovništvo)	Ukupno	1 232 871	5 262 335	23,4
	1. doza	538 845	2 284 210	23,6
	2. doza	461 882	2 013 996	22,9
	ododatna doza	232 144	964 129	24,1

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

G 27.3. Cijepljeno stanovništvo, stanje 31. listopada 2022.**G 27.4. Cijepljeno odraslo stanovništvo, stanje 31. listopada 2022.**

Podatke pripremili:

Željka Bešlić
Matea Janeković
Marijana Kožul
Vesna Polančec
Ružica Šaravanja
Martina Šola

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 stratejsko planiranje, Odjel za poljoprivredno zemljište
- Gradski ured za financije 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 - Ansamb 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 Štampar“
- 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
- Šumarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
- 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 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.

