

Spremljanje okužb s SARS-CoV-2 pri otrocih in mladostnikih ter pedagoškem kadru v šolskem letu 2020/21

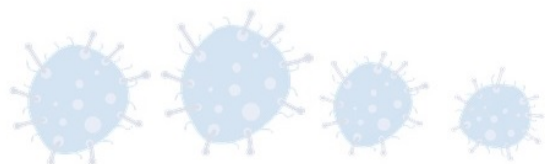
Podatki veljajo za obdobje:

31.08.2020	07.03.2021
Od	Do

Poročilo prikazuje podatke za otroke in mladostnike v Republiki Sloveniji (RS) ter pedagoški kader v vzgojno-izobraževalnih zavodih (VIZ) v RS, katerim je bila v šolskem letu 2020/21 laboratorijsko potrjena okužba s SARS-CoV-2. Zgolj vključenost navedenih oseb v VIZ ne pomeni, da je mesto oz. vir okužbe za te osebe VIZ.

Podatki, ki so uporabljeni v poročilu, so pridobljeni s strani Nacionalnega inštituta za javno zdravje (NIJZ), Statističnega urada Republike Slovenije (SURS) in Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport (MIZŠ).

To poročilo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada v okviru projekta Ukrepi na področju obvladovanja širitve COVID-19 s poudarkom na ranljivih skupinah prebivalstva.



09.03.2021

Datum poročila

SPREMLJANJE OKUŽB PRI OTROCIH IN MLADOSTNIKI V SLOVENIJI

Spremljanje okužb pri otrocih in mladostnikih je prikazano na podlagi starosti oseb, ki so vključene v posamezno raven vzgoje in izobraževanja v Sloveniji. Pri tem smo upoštevali:

- otroci v predšolski vzgoji: vsi potrjeni primeri pri osebah od 1. do 5. leta starosti v RS,
- učenci v osnovni šoli: vsi potrjeni primeri pri osebah od 6. do 14. leta starosti v RS,
 - o 1. triada: vsi potrjeni primeri pri osebah od 6. do 8. leta starosti v RS,
 - o 2. triada: vsi potrjeni primeri pri osebah od 9. do 11. leta starosti v RS,
 - o 3. triada: vsi potrjeni primeri pri osebah od 12. do 14. leta starosti v RS,
- dijaki v srednji šoli: vsi potrjeni primeri pri osebah od 15. do 18. leta starosti v RS.

Pri tem je treba upoštevati, da vse osebe iz posamezne ravni lahko niso vključene v VIZ. Tak primer so predšolski otroci. Na dan 01. 07. 2020 je bilo v Sloveniji 102.129 oseb starih od 1 do 5 let. V začetku šolskega leta 2020/21 je bilo v predšolsko vzgojo vključenih 83.436 otrok, kar predstavlja 81,70 % vseh otrok, starih od 1 do 5 let.

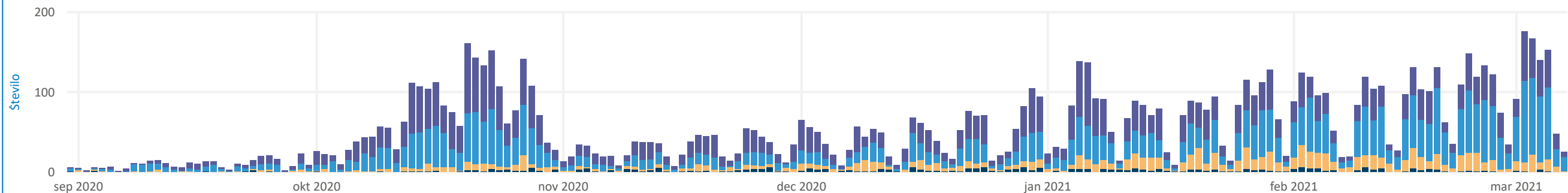
Tedenski podatki se nanašajo na teden 01.03.2021 07.03.2021
 Od Od Do

Število potrjenih primerov v šolskem letu 2020/21 in v zadnjem tednu ter število aktivnih primerov okužbe s SARS-CoV-2 po starostnih skupinah za otroke in mladostnike, Slovenija.

Starostni razredi	Število potrjenih primerov	Odstotek od vseh potrjenih	Število potrjenih primerov v zadnjem tednu	Odstotek od potrjenih v zadnjem tednu	Število aktivnih primerov
a: 0 let	327	0,17%	7	0,13%	14
b: 1-5 let	1303	0,68%	77	1,44%	173
c: 6-14 let	4488	2,33%	466	8,70%	868
d: 15-18 let	4282	2,22%	250	4,67%	484
e: 19 let in več	182398	94,61%	4558	85,07%	9223
Skupaj	192798	100,00%	5358	100,00%	10762

Število potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 po starostnih skupinah za otroke in mladostnike, Slovenija

Starostni razredi ● a: 0 let ● b: 1-5 let ● c: 6-14 let ● d: 15-18 let



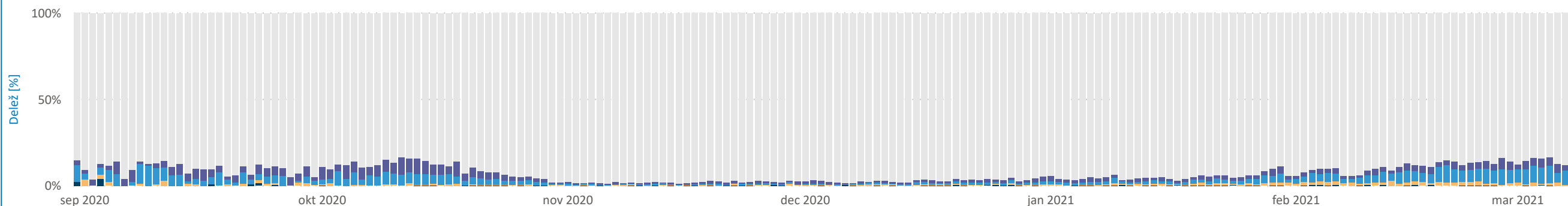
Prikaz za obdobje (od - do)

31.8.2020

7.3.2021

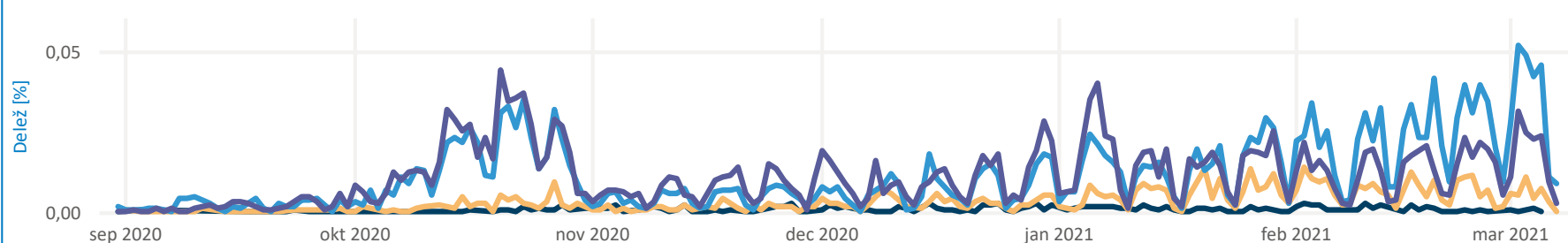
Delež potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 po starostnih skupinah za otroke in mladostnike glede na vse potrjene primere, Slovenija

Starostni razredi ● a: 0 let ● b: 1-5 let ● c: 6-14 let ● d: 15-18 let ● e: 19 let in več



Delež potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 po starostnih skupinah za otroke in mladostnike glede na starostno skupino prebivalstva Slovenije

Starostni razredi ● a: 0 let ● b: 1-5 let ● c: 6-14 let ● d: 15-18 let

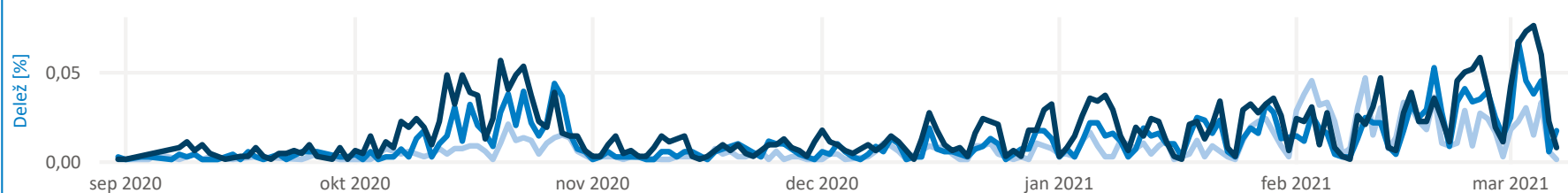


Izračun deleža potrjenih primerov glede na število prebivalcev po starostnih skupinah

Starostni razred	Število potrjenih	Število (SURS)	Delež
a: 0 let	327	19031	1,72
b: 1-5 let	1303	102129	1,28
c: 6-14 let	4488	195497	2,30
d: 15-18 let	4282	74591	5,74
Skupaj	10400	391248	5,32

Delež potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 po starostnih skupinah za otroke in mladostnike glede na starostno skupino prebivalstva Slovenije

Starostni razredi ● a: 6-8 let ● b: 9-11 let ● c: 12-14 let



Izračun deleža potrjenih primerov glede na število prebivalcev po starostnih skupinah

Starostni razred	Število potrjenih	Število (SURS)	Delež
a: 6-8 let	997	65822	1,51
b: 9-11 let	1517	68140	2,23
c: 12-14 let	1974	61535	3,21
Skupaj	4488	195497	6,59

SPREMLJANJE OKUŽB PRI PEDAGOŠKEMU KADRU V VZGOJNO-IZOBRAŽEVALNIH ZAVODIH

Spremljanje okužb pri pedagoškem kadru v VIZ je prikazano na podlagi informacij pridobljenih iz epidemiološkega anketiranja oseb z laboratorijsko potrjeno okužbo s SARS-CoV-2.

Podatki za obdobje 19.10. - 08.11.2020 in 04.01. - 10.01.2021 niso vključeni v analizo in grafični prikaz spremljanja okužb pri pedagoškem kadru v VIZ, saj niso primerljivi s preostalimi podatki v šolskem letu 2020/21. Razloga sta dva. Prvič, v obdobju zelo visokega števila potrjenih primerov epidemiološka služba ni uspela izvesti epidemiološkega anketiranja za vse potrjene primere, kar pomeni, da potrjenim primerom ni bil opredeljen poklic, ki ga opravlja. Drugič, v obdobju 27.10.-06.11.2020 so bili zaposleni v vzgoji in izobraževanju testirani na okužbo s SARS-CoV-2 le, če so bili osebe s pridruženimi boleznimi, imunsko pomanjkljivostjo ali imajo epidemiološko indikacijo.

Pedagoški kader je v analizo vključen na podlagi šifranta Statističnega urada RS, ki je grupiran v tri pedagoške skupine: predšolska vzgoja, osnovna šola in srednja šola. Skupine in natančen opis klasifikacije je prikazan v spodnji tabeli.

Pedagoška skupina	Opis klasifikacije
a: Predšolska vzgoja	Vzgojitelji in pomočniki vzgojiteljev/vzgojiteljice in pomočnice vzgojiteljic predšolskih otrok
b: Osnovna šola	Predmetni učitelji/predmetne učiteljice v osnovni šoli
b: Osnovna šola	Učitelji/učiteljice razrednega pouka
c: Srednja šola	Učitelji in sodelavci/učiteljice in sodelavke za poučevanje poklicno-specifičnih predmetov in vsebin
c: Srednja šola	Učitelji/učiteljice praktičnega pouka
c: Srednja šola	Učitelji/učiteljice splošnoizobraževalnih predmetov v srednjih šolah in vzgojitelji/vzgojiteljice v dijaških domovih

Tedenski podatki se nanašajo na teden

01.03.2021

07.03.2021

Od

Do

Število potrjenih primerov v šolskem letu 2020/21 in v zadnjem tednu ter število aktivnih primerov okužbe s SARS-CoV-2 za pedagoški kader v vzgojno-izobraževalnih zavodih, Slovenija

Pedagoška skupina	Število potrjenih primerov	Odstotek od vseh potrjenih	Število potrjenih primerov v zadnjem tednu	Odstotek od potrjenih v zadnjem tednu	Število aktivnih primerov
a: Predšolska vzgoja	1889	8,92	82	1,53%	198
b: Osnovna šola	1662	7,85	95	1,77%	181
c: Srednja šola	437	2,06	27	0,50%	41
d: Ostali primeri	142985	674,97	5154	96,19%	10342
Skupaj	146973	693,79	5358	100,00%	10762

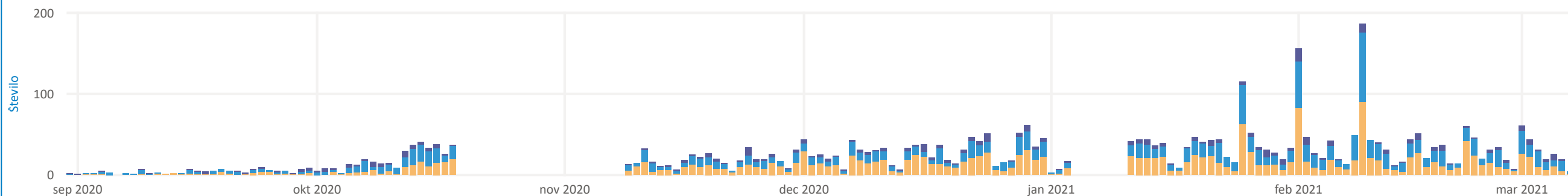
Prikaz za obdobje (od - do)

31.8.2020

7.3.2021

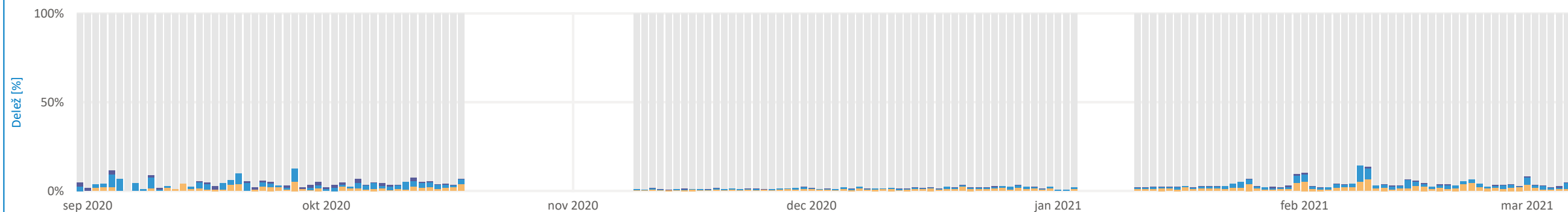
Število potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 za pedagoški kader, Slovenija

a: Predšolska vzgoja b: Osnovna šola c: Srednja šola



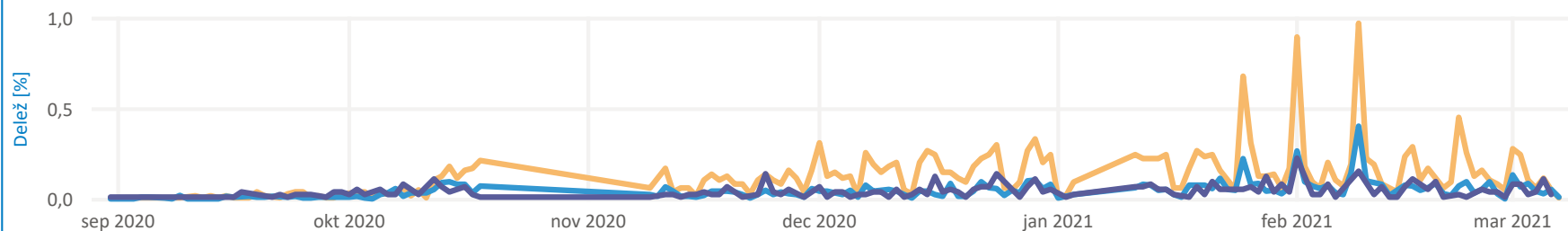
Delež potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 za pedagoški kader glede na vse potrjene primere

a: Predšolska vzgoja b: Osnovna šola c: Srednja šola d: Ostali primeri



Delež potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 za pedagoški kader glede na število zaposlenih v teh poklicih

a: Predšolska vzgoja b: Osnovna šola c: Srednja šola



Izračun deleža potrjenih primerov glede na število zaposlenih in pedagoški ravni

Pedagoška raven	Število potrjenih	Število (SURS)	Delež
a: Predšolska vzgoja	1889	9240	20,44
b: Osnovna šola	1662	21184	7,85
C: Srednja šola	437	6985	6,26
Skupaj	3988	37409	18,83

POMEMBNA POJASNILA ZA RAZUMEVANJE ANALIZE V VZGOJNO-IZOBRAŽEVALNIH ZAVODIH

Potek izvajanja vzgoje in izobraževanja v šolskem letu 2020/2021

Datum	Opis
a) 01.09.2020 – 18.10.2020	v predšolski vzgoji (PV), osnovni šoli (OŠ) in srednji šoli (SŠ) je pouk potekal v samem zavodu (model B),
b) 19.10.2020 – 25.10.2020	v PV in OŠ od 1. do 5. razreda je pouk potekal v samem zavodu (model B), OŠ od 6. do 9. razreda in srednji šoli je pouk potekal na daljavo (model D).
c) 26.10.2020 – 01.11.2020	v PV je varstvo otrok potekalo le za starše, ki so zaposleni v kritični infrastrukturi, v OŠ in SŠ so bile jesenske počitnice.
d) 02.11.2020 – 08.11.2020	v PV je varstvo otrok potekalo le za starše, ki so zaposleni v kritični infrastrukturi, v OŠ so bile (podaljšane) jesenske počitnice; v SŠ je pouk potekal na daljavo (model D).
e) 09.11.2020 – 04.01.2021	v PV je varstvo otrok potekalo le za starše, ki so zaposleni v kritični infrastrukturi, v OŠ in SŠ je potekal pouk na daljavo (model D).
f) 05.01.2021 – 25.01.2021	v PV je varstvo otrok potekalo le za starše, ki so zaposleni v kritični infrastrukturi, v OŠ je potekal pouk na daljavo (model D). Pouk v zavodih za izobraževanje otrok s posebnimi potrebami je potekal v zavodih.
g) 26.01.2021 – 31.01.2021	v PV in prvi triadi OŠ je pouk v 9 statističnih regijah potekal v zavodu (model B), v 3 statističnih regijah je varstvo otrok v PV potekalo le za starše, ki so zaposleni v kritični infrastrukturi, pouk v prvi triadi OŠ je potekal na daljavo (model D), v OŠ od 4. do 9. razreda in SŠ je pouk potekal na daljavo (model D). Pouk v zavodih za izobraževanje otrok s posebnimi potrebami poteka v zavodih.
h) 01.02.2021 – 07.02.2021	v PV in prvi triadi OŠ je pouk v 7 statističnih regijah potekal v zavodu (model B), v 5 statističnih regijah je varstvo otrok v PV potekalo le za starše, ki so zaposleni v kritični infrastrukturi, pouk v prvi triadi OŠ je potekal na daljavo (model D), v OŠ od 4. do 9. razreda in SŠ je pouk potekal na daljavo (model D). Pouk v zavodih za izobraževanje otrok s posebnimi potrebami je potekal v zavodih.
i) 08.02.2021 – 14.02.2021	v PV in prvi triadi OŠ je pouk potekal v zavodu (model B), v OŠ od 4. do 9. razreda in SŠ je pouk potekal na daljavo (model D). Pouk v zavodih za izobraževanje otrok s posebnimi potrebami je potekal v zavodih.
j) 15.02.2021 – 21.02.2021	v PV in OŠ je pouk potekal v zavodu (model B), v SŠ je pouk potekal na daljavo (model D), razen za dijake zaključnih letnikov in tiste, ki so vključeni v programe nižjega poklicnega izobraževanja, je potekal v zavodu (model B). Pouk v zavodih za izobraževanje otrok s posebnimi potrebami je potekal v zavodih. Vzhodna Slovenija je imela zimske počitnice.
k) 22.02.2021 – 28.02.2021	v PV in OŠ je pouk potekal v zavodu (model B), v SŠ je pouk potekal na daljavo (model D), razen za dijake zaključnih letnikov in tiste, ki so vključeni v programe nižjega poklicnega izobraževanja, je potekal v zavodu (model B). Pouk v zavodih za izobraževanje otrok s posebnimi potrebami je potekal v zavodih. Zahodna Slovenija je imela zimske počitnice.
l) 01.03.2021 – 07.03.2021	v PV in OŠ je pouk potekal v zavodu (model B), v SŠ je pouk potekal na daljavo (model D), razen za dijake zaključnih letnikov in tiste, ki so vključeni v programe nižjega poklicnega izobraževanja, je potekal v zavodu (model B). Pouk v zavodih za izobraževanje otrok s posebnimi potrebami je potekal v zavodih.

Potek izvajanja testiranja na SARS-CoV-2 v šolskem letu 2020/2021

Datum	Opis
a) 01.09.2020 – 26.10.2020	Testiranje s PCR se je izvajalo pri vseh osebah s sumom na covid-19.
b) 27.10.2020 – 06.11.2020	Testiranje s PCR se ni izvajalo pri vseh pacientih, omejilo se je na: - osebe, pri katerih se predvideva težji potek bolezni (starejši od 60 let; pacienti s pridruženimi obolenji; osebe z imunsko pomanjkljivostjo, ne glede na starost), - osebe z epidemiološko indikacijo (osebe na izpostavljenih delovnih mestih oz. poklici, ki so nujni in prihajajo v stik z veliko ljudmi; osebe z drugimi epidemiološkimi indikacijami). Na podlagi spremembe testiranja so bile mladoletne osebe testirane le, če so izpolnjevale zgoraj naštetе pogoje. To pomeni, da število potrjenih primerov okužbe s SARS-CoV-2 v tednih od 26.10.2020 do 06.11.2020 (9. in 10. teden šolskega leta 2020/21) ni primerljivo s predhodnimi tedni.
c) 07.11.2020 – 20.12.2020	Testiranje s PCR se izvaja pri vseh osebah s sumom na covid-19.
d) Od 21.12.2020 naprej	Testiranje s PCR se izvaja pri vseh osebah s sumom na covid-19, prostovoljno testiranje oseb s hitrimi antigenimi testi
e) Od 25.01.2021 naprej	Obvezno enkrat tedensko testiranje zaposlenih v VIZ.
f) Od 13.02.2021 naprej	Potrjevanje pozitivnih HAGT s PCR testom.

Viri podatkov:

o epidemiološki podatki: Nacionalni inštitut za javno zdravje (NIJZ): NIJZ 48.

o demografski podatki: Statistični urad Republike Slovenije (SURS), SiStat, Prebivalstvo. Dostopno na:

https://pxweb.stat.si/SiStatDb/pxweb/sl/10_Dem_soc/10_Dem_soc_05_prebivalstvo_10_stevilo_preb_20_05C40_prebivalstvo_obcine/05C4002S.px/. Upoštevani podatki za dan 01.07.2020.

o podatki o zaposlenem kadru v VIZ: Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport. Podatki pridobljeni decembra 2020.