

## Epidemiološko spremljanje umrlih - covid-19

Tedensko poročilo za obdobje 02.08.2021–08.08.2021

Datum objave: 09. 08. 2021

Za namen epidemiološkega spremljanja umrlih smo vzpostavili štiri kazalnike:

1. število potrjenih primerov SARS-CoV-2 v času med vsemi prebivalci in oskrbovanci<sup>1</sup>;
2. število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo, glede na datum smrti med vsemi prebivalci in oskrbovanci;
3. število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo na 100.000 prebivalcev po statističnih regijah in po starostnih skupinah;
4. presežna umrljivost v Sloveniji zaradi katerega koli vzroka po metodologiji EuroMOMO<sup>2</sup>.

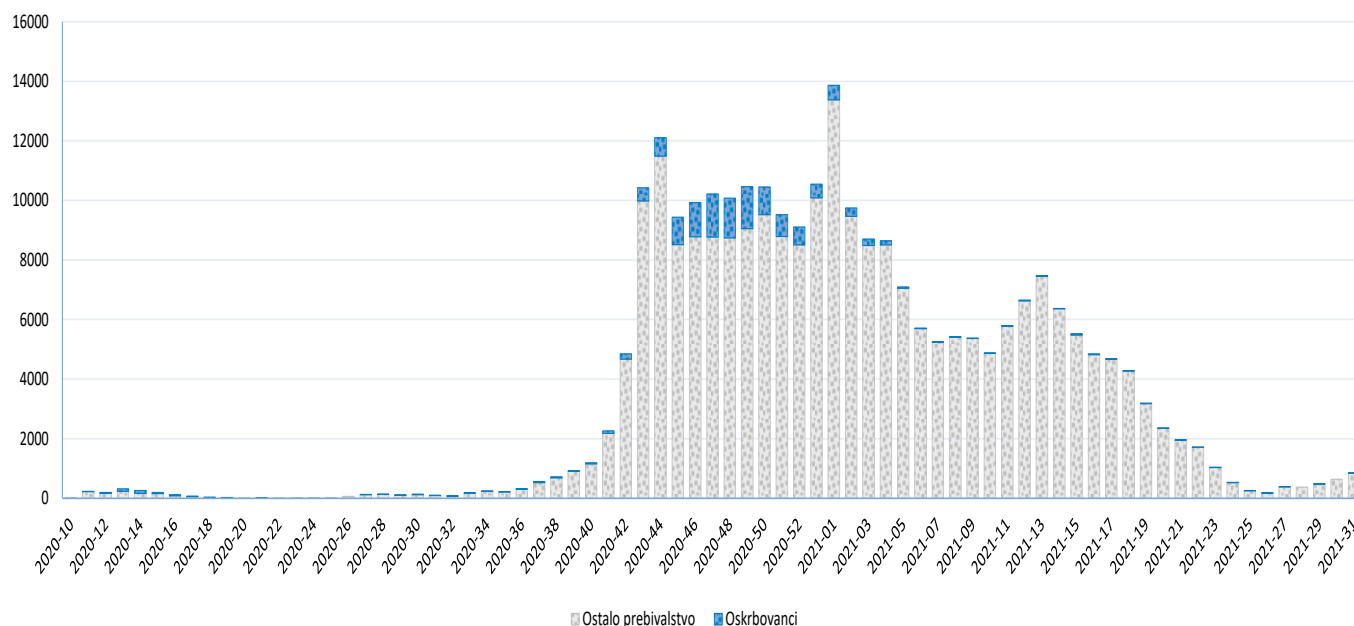
| ŠTEVILO POTRJENIH PRIMEROV SARS-CoV-2 |             |                               |             |
|---------------------------------------|-------------|-------------------------------|-------------|
| do vključno 08. 08. 2021              |             | v tednu 02.08.2021–08.08.2021 |             |
| VSI                                   | OSKRBOVANCİ | VSI                           | OSKRBOVANCİ |
| 260.156                               | 12.260      | 849                           | 3           |

| ŠTEVILO UMRLIH, PRI KATERIH JE BILA OKUŽBA S SARS-CoV-2 POTRJENA V 28 DNEH PRED SMRTJO |             |                               |             |
|--|-------------|-------------------------------|-------------|
| do vključno 08. 08. 2021   |             | v tednu 02.08.2021–08.08.2021 |             |
| VSI  | OSKRBOVANCİ | VSI                           | OSKRBOVANCİ |
| 4.762  | 2.095       | 0                             | 0           |

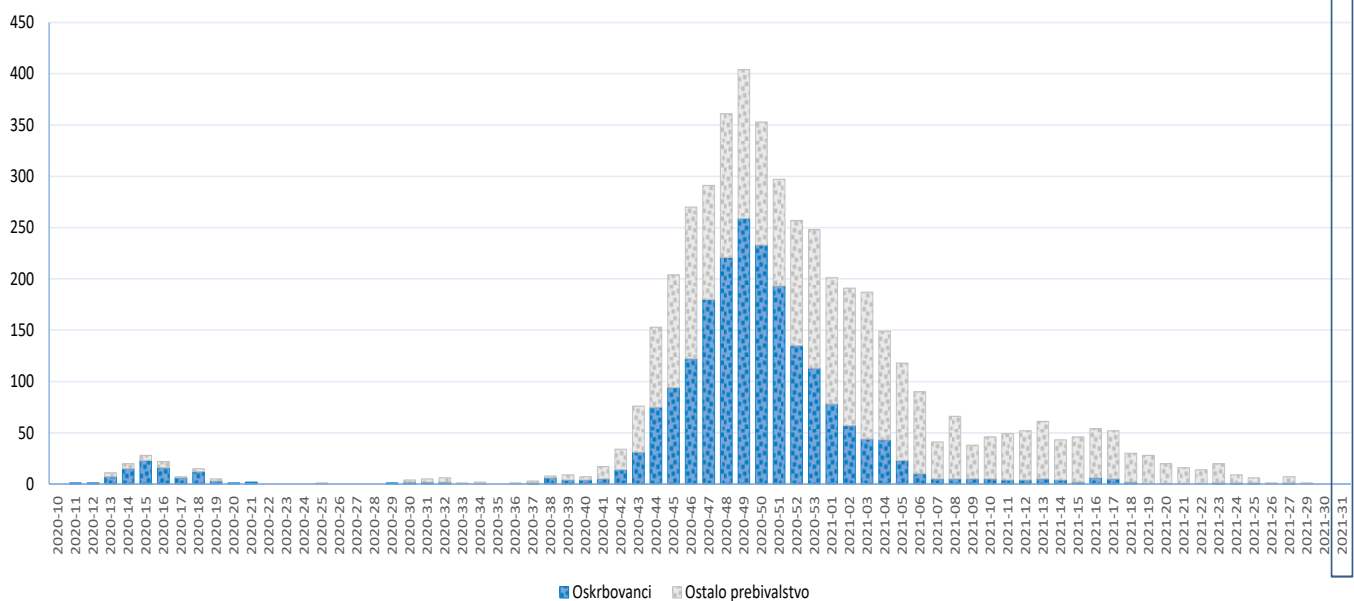
<sup>1</sup> Med oskrbovance uvrščamo oskrbovance domov za starejše občane in oskrbovance posebnih socialnovarstvenih zavodov.

<sup>2</sup> Vir metodoloških pojasnil in grafičnega prikaza: <https://www.euromomo.eu/> (dostopno 09.08.2021)

Tedensko število potrjenih primerov SARS-CoV-2 med vsemi prebivalci in oskrbovanci, 02.03.2020–08.08.2021, Slovenija

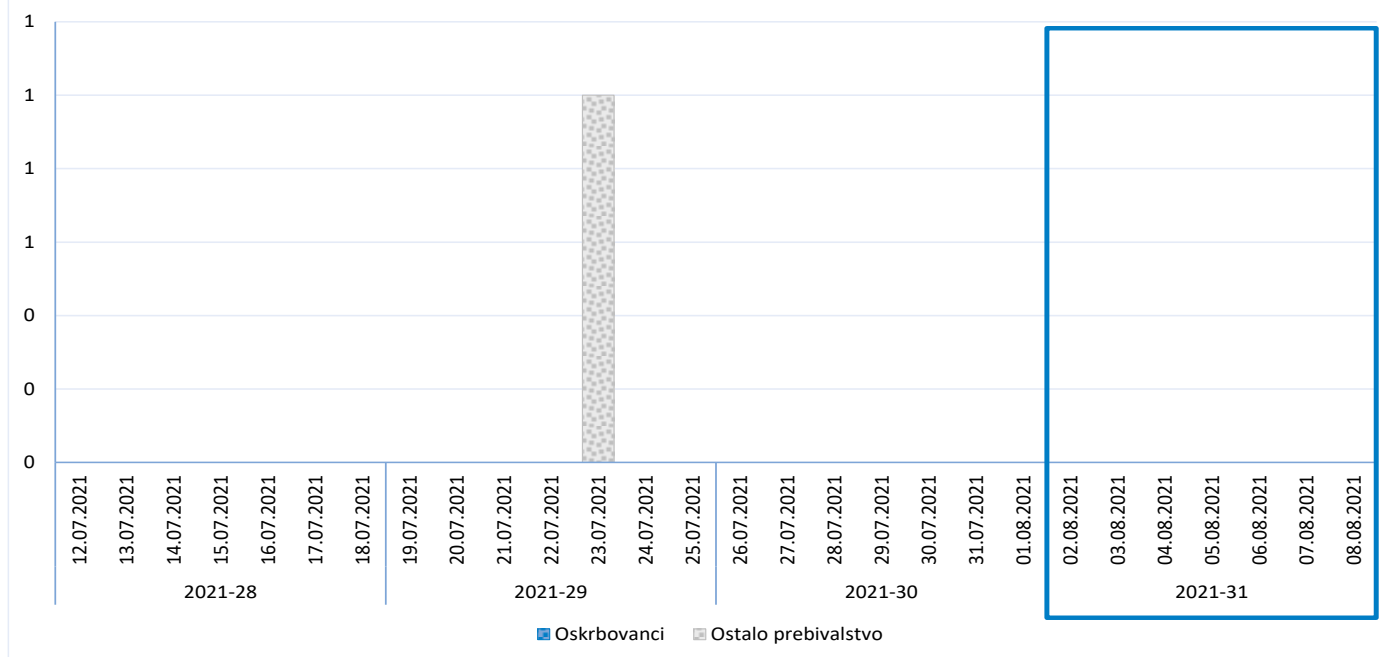


Tedensko število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo glede na teden smrti med vsemi prebivalci in oskrbovanci, 02.03.2020–08.08.2021, Slovenija



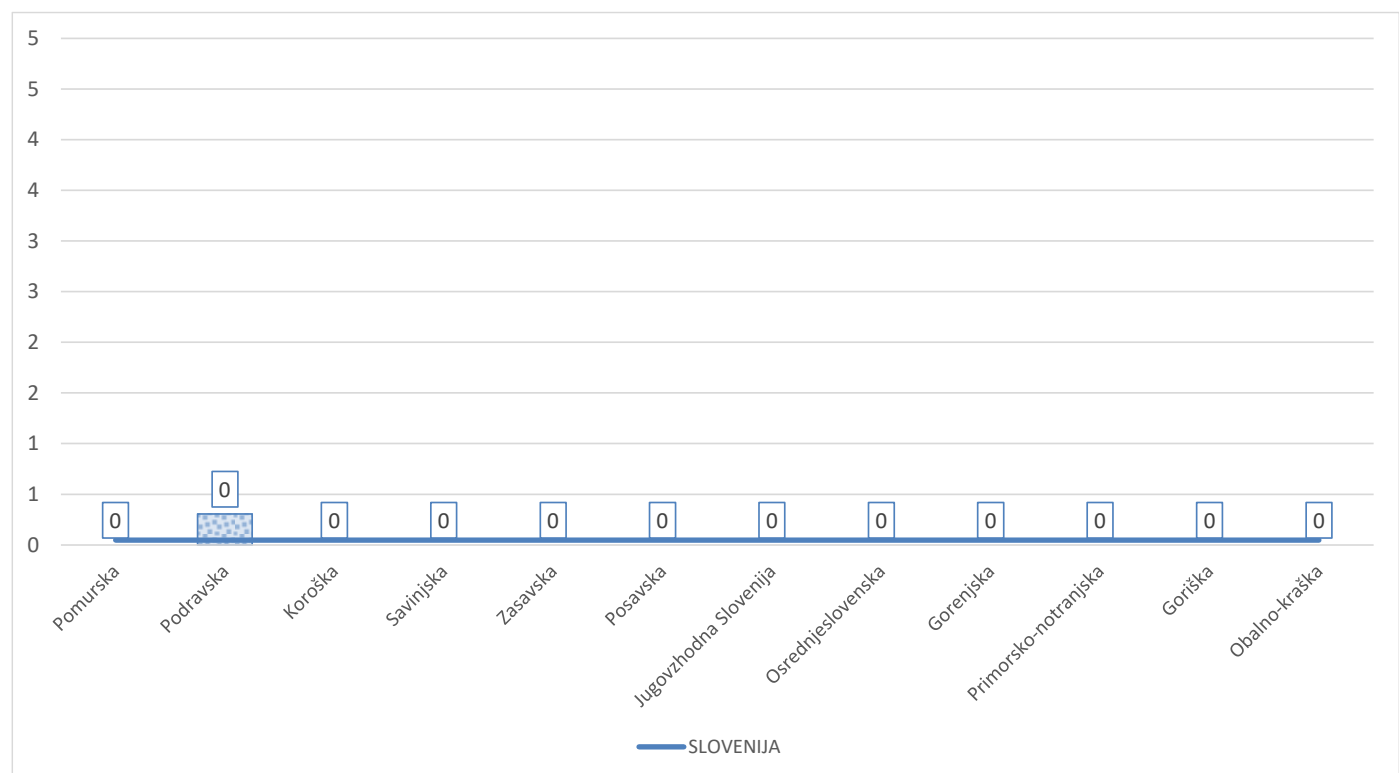
Opomba: Modro okno na grafu prikazuje območje večje negotovosti glede podatkov o umrlih. Območje modrega okna prikazuje dneve, za katere se uporablja vir podatkov Evidenca nalezljivih bolezni (Prijava obolenja-smrti za nalezljivo boleznijo), v kolikor umrla oseba ni zavedena v RPPE.

**Dnevno število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo glede na datum smrti med vsemi prebivalci in oskrbovanci, 12.07.2021–08.08.2021**



Opomba: Modro okno na grafu prikazuje območje večje negotovosti glede podatkov o umrlih. Območje modrega okna prikazuje dneve, za katere se uporablja vir podatkov Evidenca nalezljivih bolezni (Prijava obolenja-smrti za nalezljivo boleznijo), v kolikor umrla oseba ni zavedena v RPPE.

**Število umrlih na 100.000 prebivalcev, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo, po statističnih regijah, 12.07.2021–08.08.2021, Slovenija**



**Število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo, glede na spol in starostno skupino, 12.07.2021–08.08.2021, Slovenija**

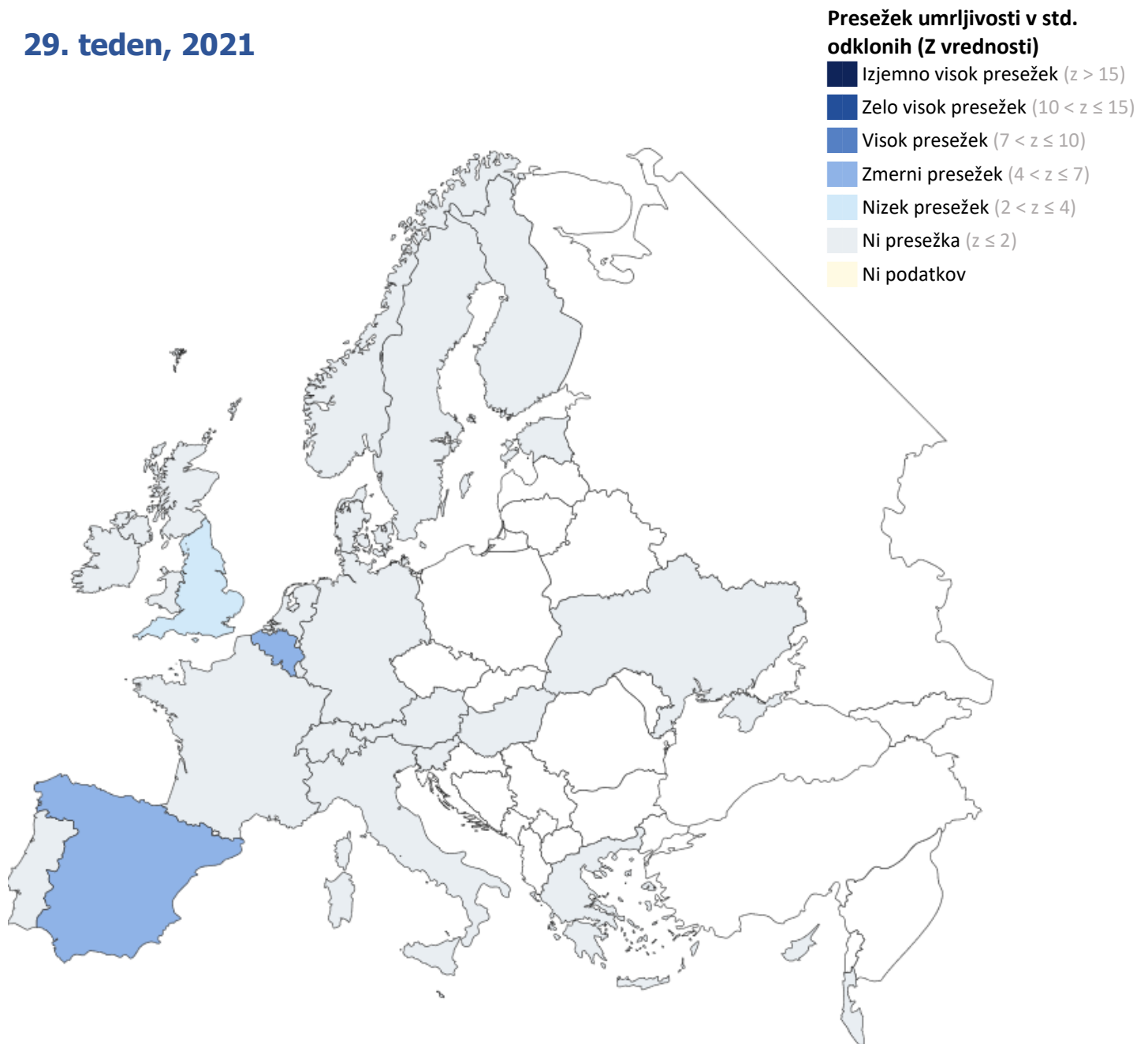
|           |   |
|-----------|---|
| 85+ let   |   |
| 75-84 let |   |
| 65-74 let |   |
| 55-64 let |   |
| 45-54 let | 1 |
| 35-44 let |   |
| 25-34 let |   |
| 15-24 let |   |
| 5-14 let  |   |
| 0-4 let   |   |

■ Ženske
 ■ Moški

V sklopu mreže EuroMOMO (angl. European mortality monitoring) smo vzpostavili tedensko spremljanje splošne umrljivosti, v katerega so vključeni vsi umrli ne glede na vzrok smrti. Pri tem ocenjujemo odstopanja opazovane umrljivosti od pričakovane umrljivosti, modelirane na podatkih o splošni umrljivosti v letih 2015-2019. Odstopanja umrljivosti so ovrednotena z oceno presežnega števila umrlih in s t.i. z-vrednostjo v opazovanem tednu. Z-vrednost izraža, za koliko standardnih odklonov število umrlih v opazovanem tednu odstopa od pričakovane ravni (presežek umrljivosti). Model upošteva časovne zamike med datumom smrti in datumom registracije smrti ter napove število smrti v zadnjih 5 opazovanih tednih, čeprav vse še niso bile registrirane.

V 29. tednu leta 2021 v Sloveniji beležimo z-vrednost -1,41 oziroma normalno variabilnost pričakovane umrljivosti (upad v primerjavi s predhodnim tednom, vendar je točen podatek o z-vrednosti zaradi zakasnitev pri registraciji smrti lahko nezanesljiv). Število umrlih v 29. tednu je bilo za 8% manjše od pričakovanega števila umrlih. Presežne umrljivosti, opredeljene kot z-vrednost 2 ali več, trenutno za omenjeni teden ne beležimo v nobeni starostni skupini.

## 29. teden, 2021



Analiza izvedena v 31. tednu 2021. Pri interpretaciji presežne umrljivosti v zadnjih opazovanih tednih je potrebna previdnost, saj je prilagoditev rezultatov zaradi zakasnenih registracij smrti lahko nenatančna.