

Epidemiološko spremljanje umrlih - covid-19

Tedensko poročilo za obdobje 21. 12. 2020 – 27. 12. 2020

Datum objave: 28. 12. 2020

Za namen epidemiološkega spremljanja umrlih smo vzpostavili štiri kazalnike:

1. število potrjenih primerov SARS-CoV-2 v času med vsemi prebivalci in oskrbovanci¹;
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 EuroMOMO².

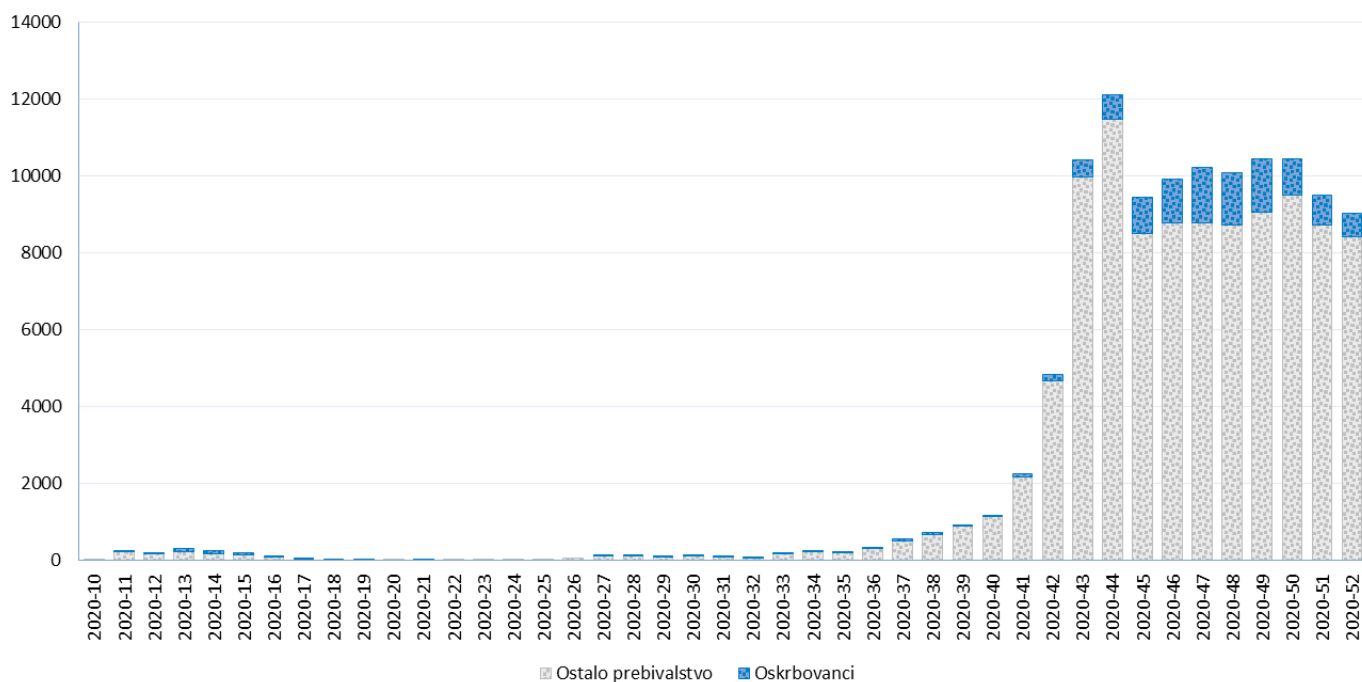
ŠTEVILO POTRJENIH PRIMEROV SARS-CoV-2			
do vključno 27. 12. 2020		V TEDNU 21. 12. – 27. 12. 2020	
VSI	OSKRBOVANCI	VSI	OSKRBOVANCI
115327	10405	9022	588

ŠTEVILO UMRLIH, PRI KATERIH JE BILA OKUŽBA S SARS-CoV-2 POTRJENA V 28 DNEH PRED SMRTJO			
do vključno 27. 12. 2020		V TEDNU 21. 12. – 27. 12. 2020	
VSI	OSKRBOVANCI	VSI	OSKRBOVANCI
2584	1518	107	65

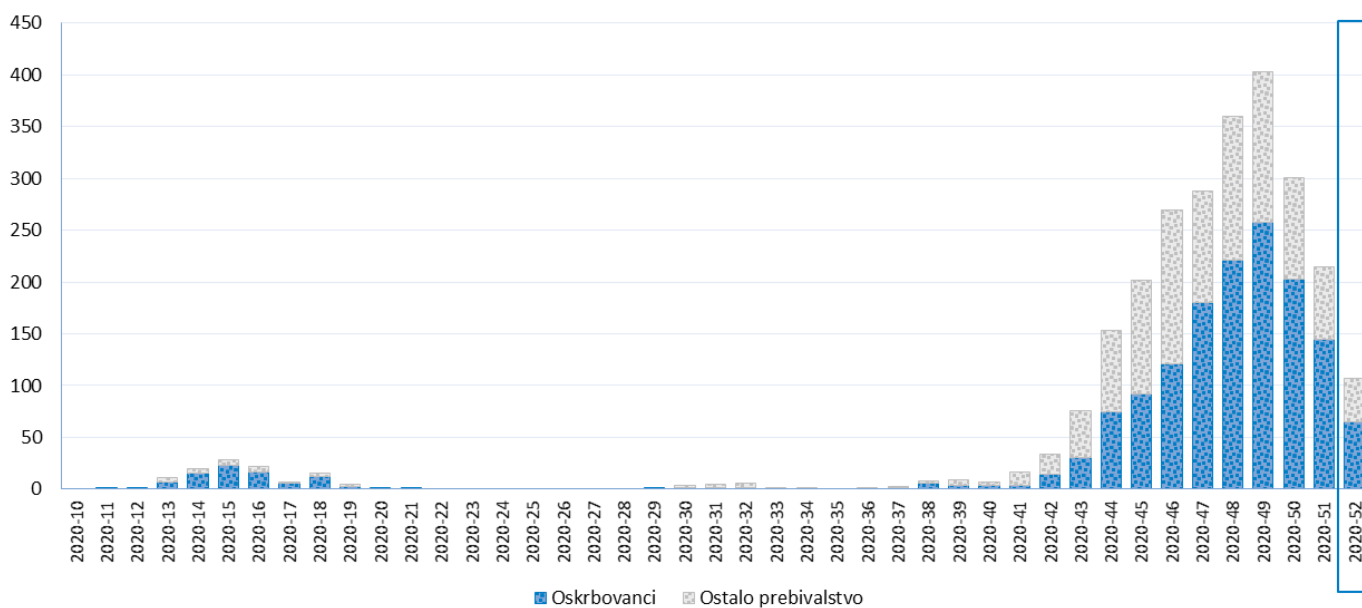
¹ Med oskrbovance uvrščamo oskrbovance domov za starejše občane in oskrbovance posebnih socialnovarstvenih zavodov.

² Vir metodoloških pojasnil in grafičnega prikaza: <https://www.euromomo.eu/> (dostopno 28.12.2020)

Tedensko število potrjenih primerov SARS-CoV-2 med vsemi prebivalci in oskrbovanci, 2.3.2020-27.12.2020, Slovenija

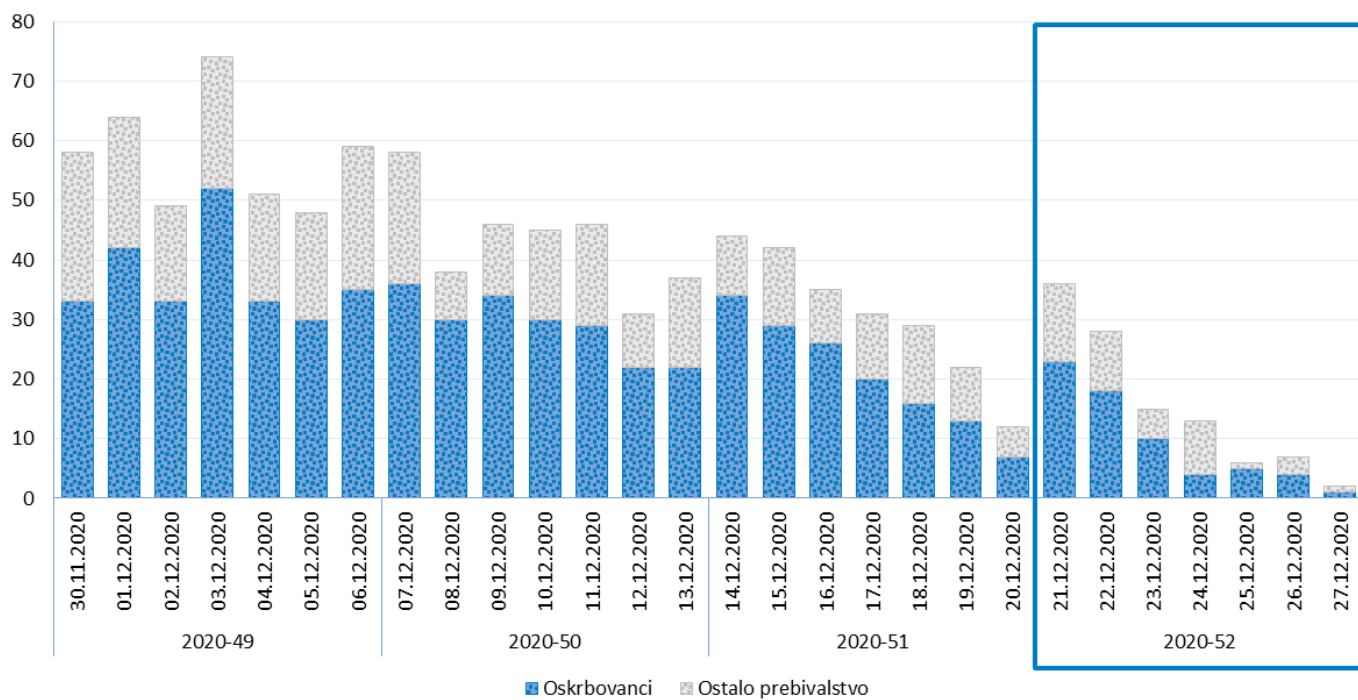


Tedensko število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo glede na teden smrti med vsemi prebivalci in oskrbovanci, 2.3.2020-27.12.2020, Slovenija



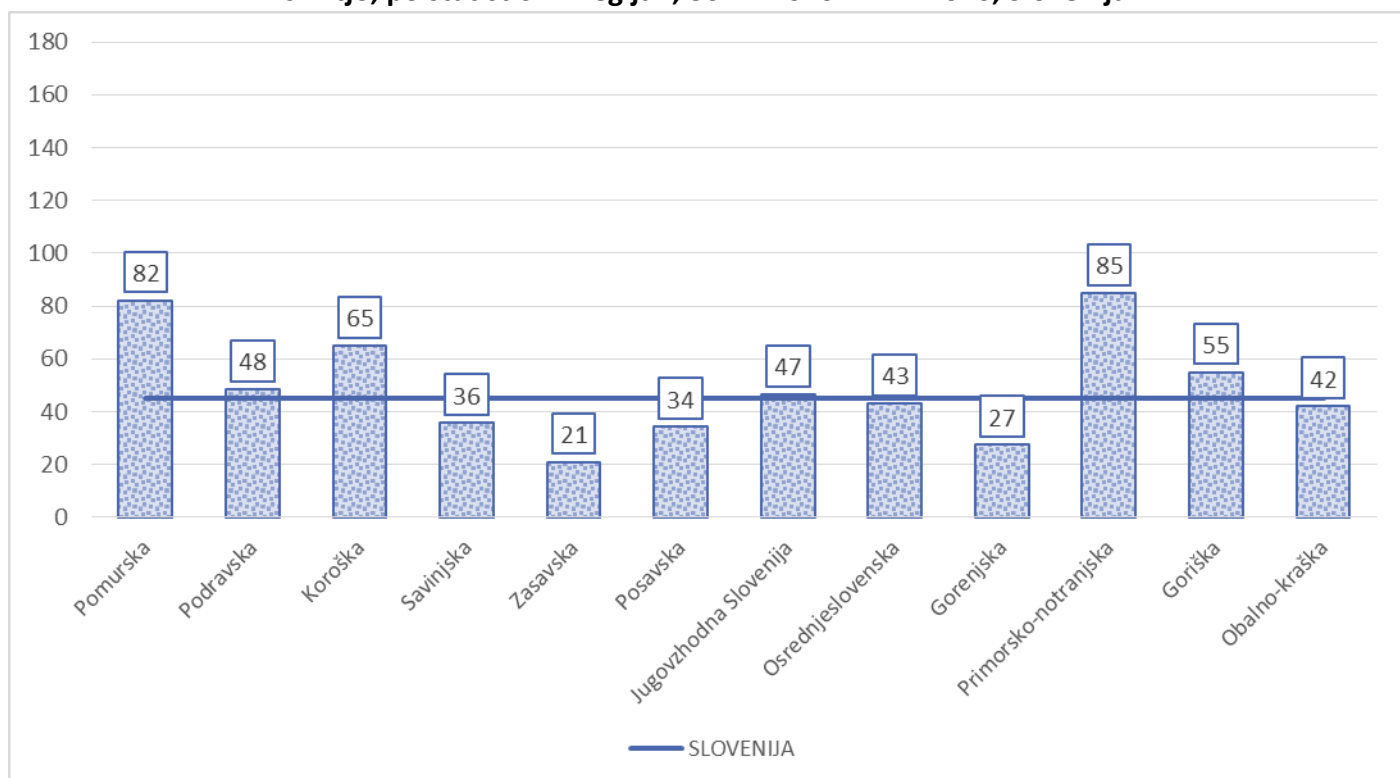
Opomba: Modro okno na grafu prikazuje območje večje negotovosti glede podatkov o umrlih. Območje modrega okna prikazuje dneve, za katere se uporablja vir podatkov Evidenca nalezljivih bolezni (Prijava obolenja-smrti za nalezljivo boleznijo), v kolikor umrla oseba ni zavedena v RPPE.

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, 30.11.2020-27.12.2020, Slovenija

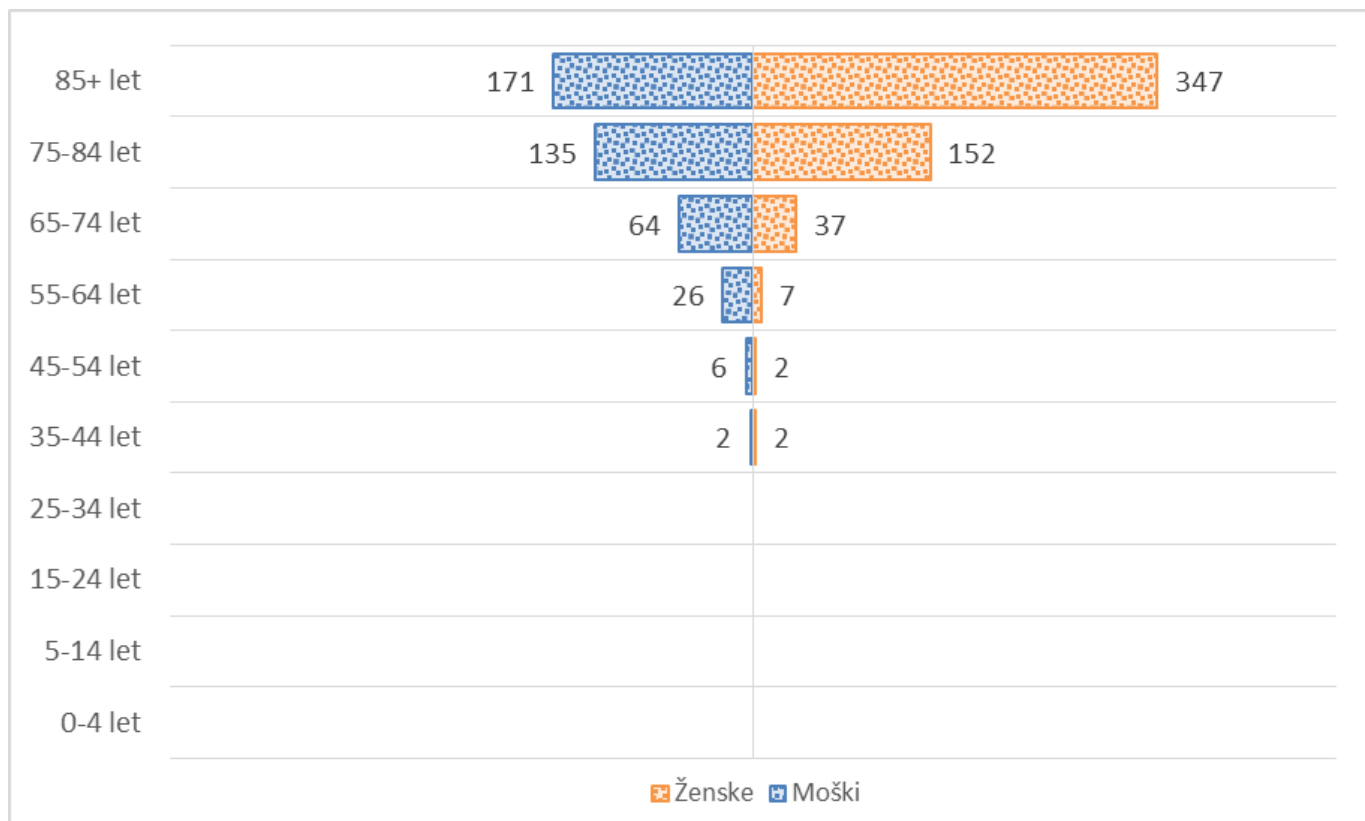


Opomba: Modro okno na grafu prikazuje območje večje negotovosti glede podatkov o umrlih. Območje modrega okna prikazuje dneve, za katere se uporablja vir podatkov Evidenca nalezljivih bolezni (Prijava obolenja-smrti za nalezljivo boleznijo), v kolikor umrla oseba ni zavedena v RPPE.

Število umrlih na 100.000 prebivalcev, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo, po statističnih regijah, 30.11.2020-27.12.2020, Slovenija



Število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo, glede na spol in starostno skupino, 30.11.2020-27.12.2020, Slovenija

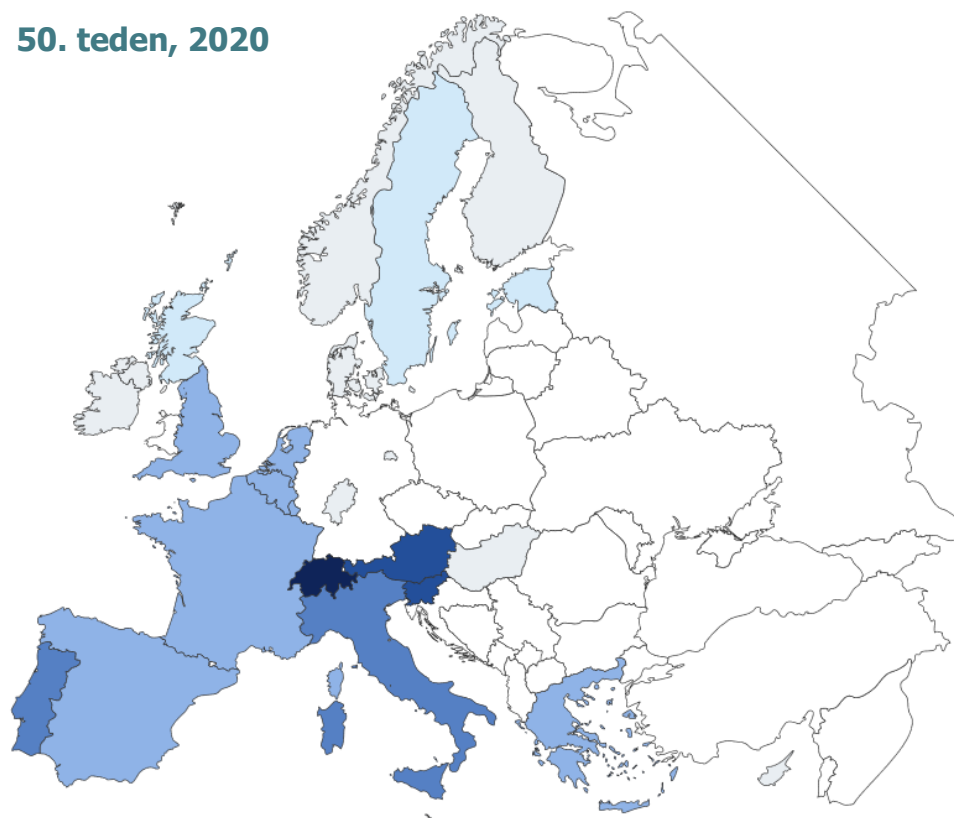


Presežna umrljivost v Sloveniji in Evropi zaradi katerega koli vzroka po metodologiji EuroMOMO

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 zadnjih 5 letih. 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 8 opazovanih tednih, čeprav vse še niso bile registrirane.

V 50. tednu v Sloveniji beležimo z-vrednost 12,24 oziroma zelo visok presežek splošne umrljivosti (upad v primerjavi s predhodnim tednom, vendar je podatek zaradi zakasnitev pri registraciji smrti lahko nezanesljiv). Število umrlih v 50. tednu je bilo 1,77-krat večje od pričakovanega števila umrlih v omenjenem tednu (število umrlih je bilo za 77% večje od pričakovanega števila umrlih). Presežno umrljivost beležimo med prebivalci, starejšimi od 65 let.

50. teden, 2020



Presežek umrljivosti v std. odklonih (Z vrednosti)

- Izjemno visok presežek ($z > 15$)
- Zelo visok presežek ($10 < z \leq 15$)
- Visok presežek ($7 < z \leq 10$)
- Zmerni presežek ($4 < z \leq 7$)
- Manjši presežek ($2 < z \leq 4$)
- Ni presežka ($z \leq 2$)
- Ni podatkov

Analiza izvedena v 52. tednu 2020. Pri interpretaciji presežne umrljivosti v zadnjih opazovanih tednih je potrebna previdnost, saj je prilagoditev rezultatov zaradi zakasnenih registracij smrti lahko nenatančna.