

## Epidemiološko spremljanje umrlih - covid-19

Tedensko poročilo za obdobje 11. 1. 2021- 17. 1. 2021

Datum objave: 18. 1. 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>.

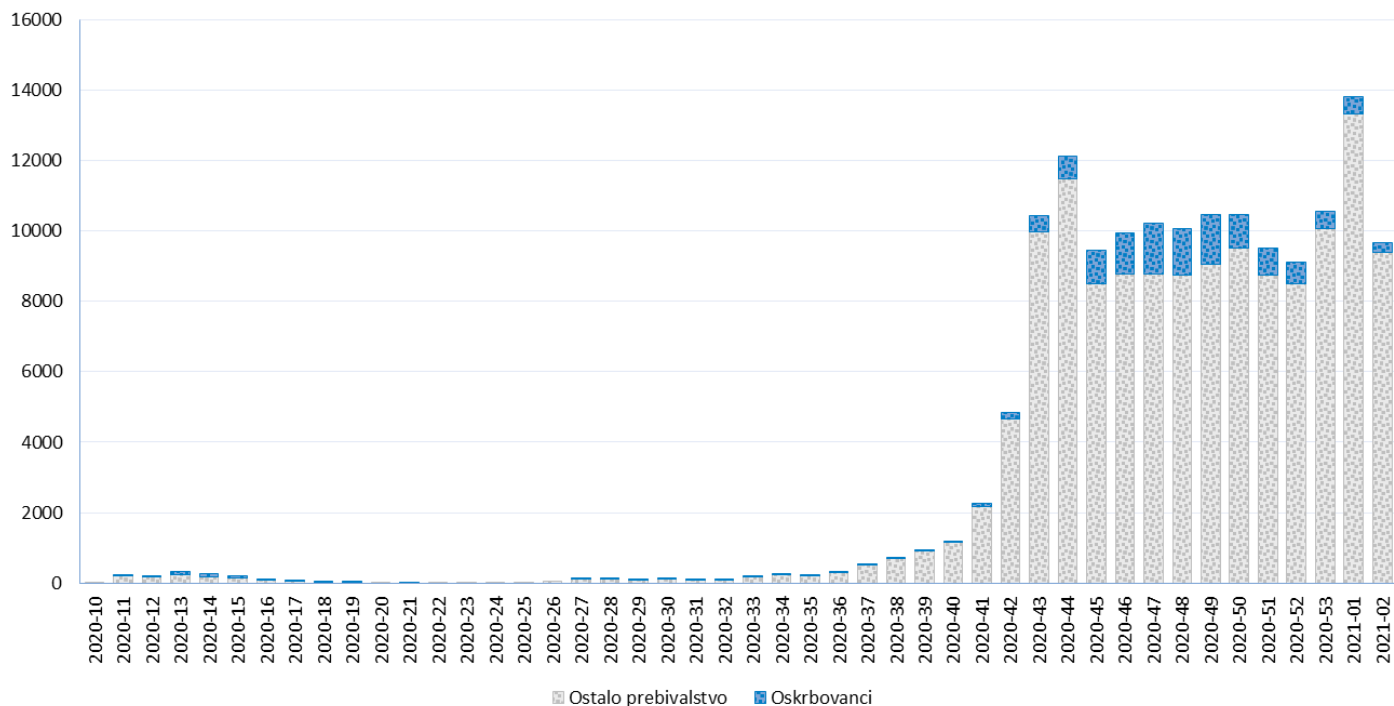
ŠTEVILO POTRJENIH PRIMEROV SARS-CoV-2			
do vključno 17. 1.2021		v tednu 11. 1. – 17. 1. 2021	
VSI	OSKRBOVANCI	VSI	OSKRBOVANCI
149434	11681	9667	288

ŠTEVILO UMRLIH, PRI KATERIH JE BILA OKUŽBA S SARS-CoV-2 POTRJENA V 28 DNEH PRED SMRTJO			
do vključno 17. 1.2021		v tednu 11. 1. – 17. 1. 2021	
VSI	OSKRBOVANCI	VSI	OSKRBOVANCI
3371	1875	93	29

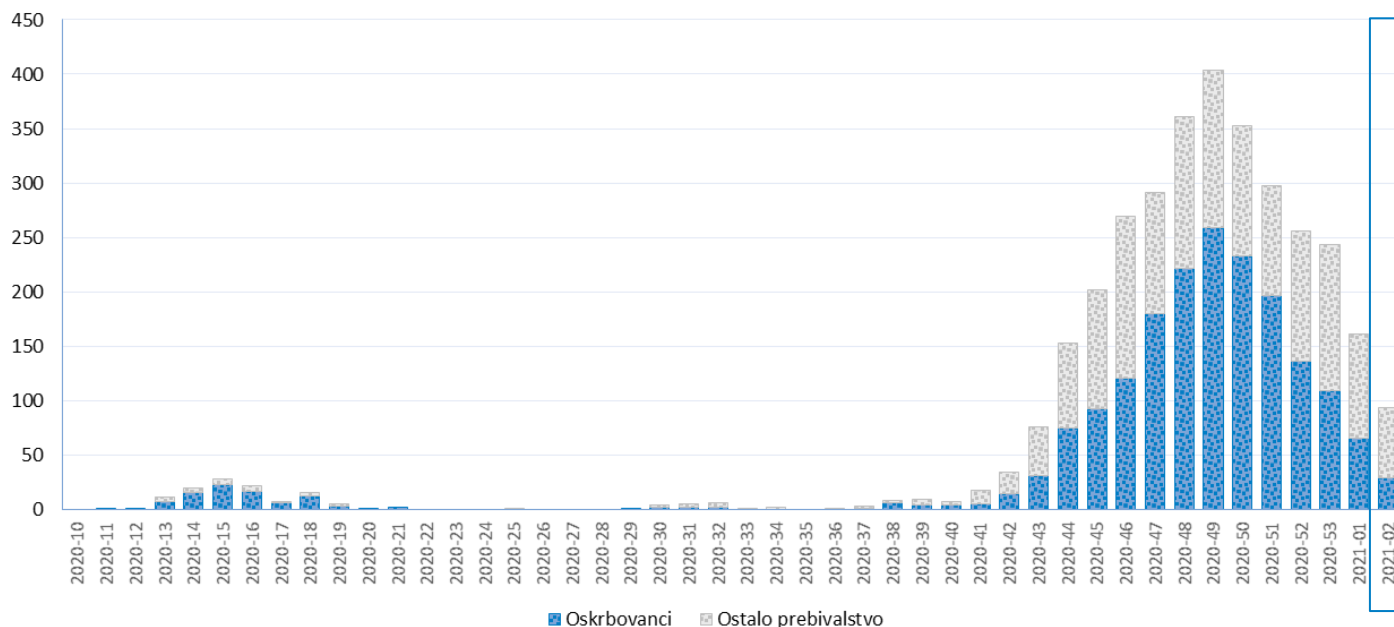
<sup>1</sup> Med oskrbovance uvrščamo oskrbovance domov za starejše občane in oskrbovance posebnih socialnovarstvenih zavodov.

<sup>2</sup> Vir metodoloških pojasnil in grafičnega prikaza: <https://www.euromomo.eu/> (dostopno 18. 1. 2021)

### Tedensko število potrjenih primerov SARS-CoV-2 med vsemi prebivalci in oskrbovanci, 2.3.2020-17.1.2021, Slovenija

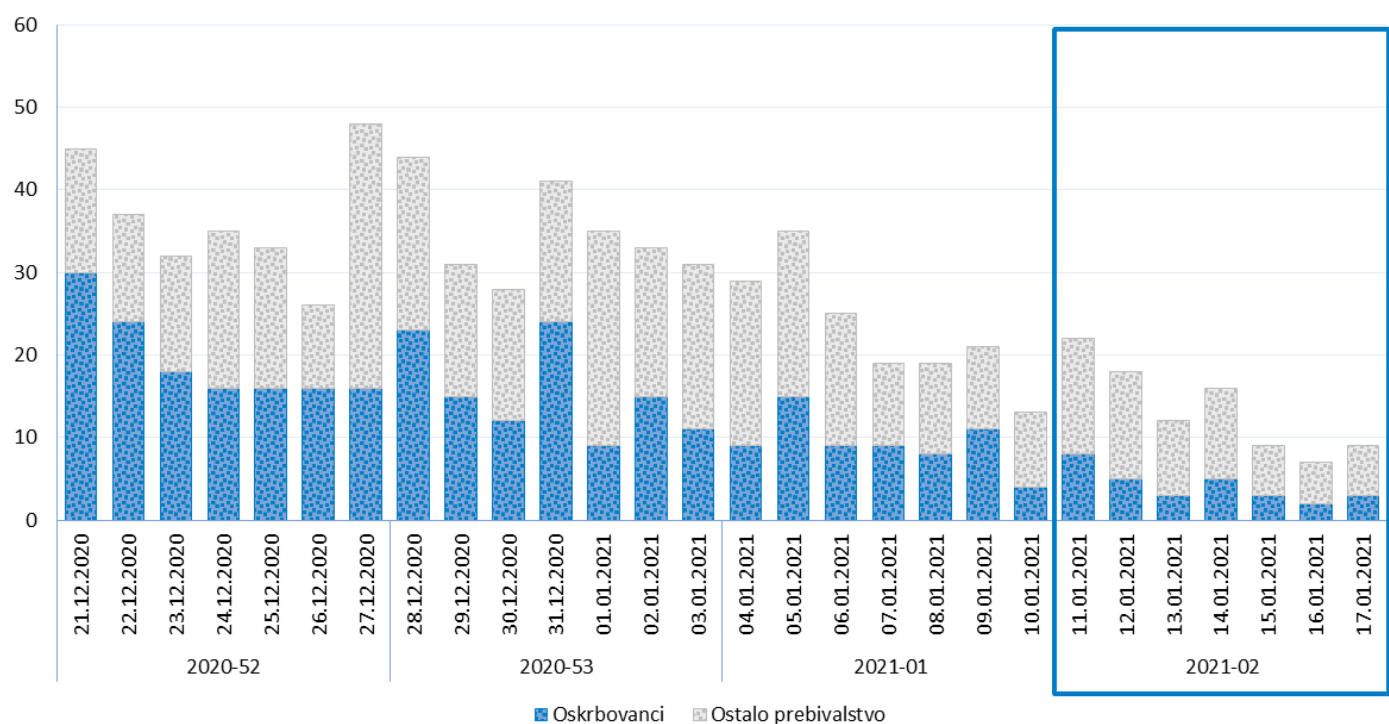


### Tedensko število umrlih, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo glede na teden smrti med vsemi prebivalci in oskrbovanci, 2.3.2020-17.1.2021, Slovenija



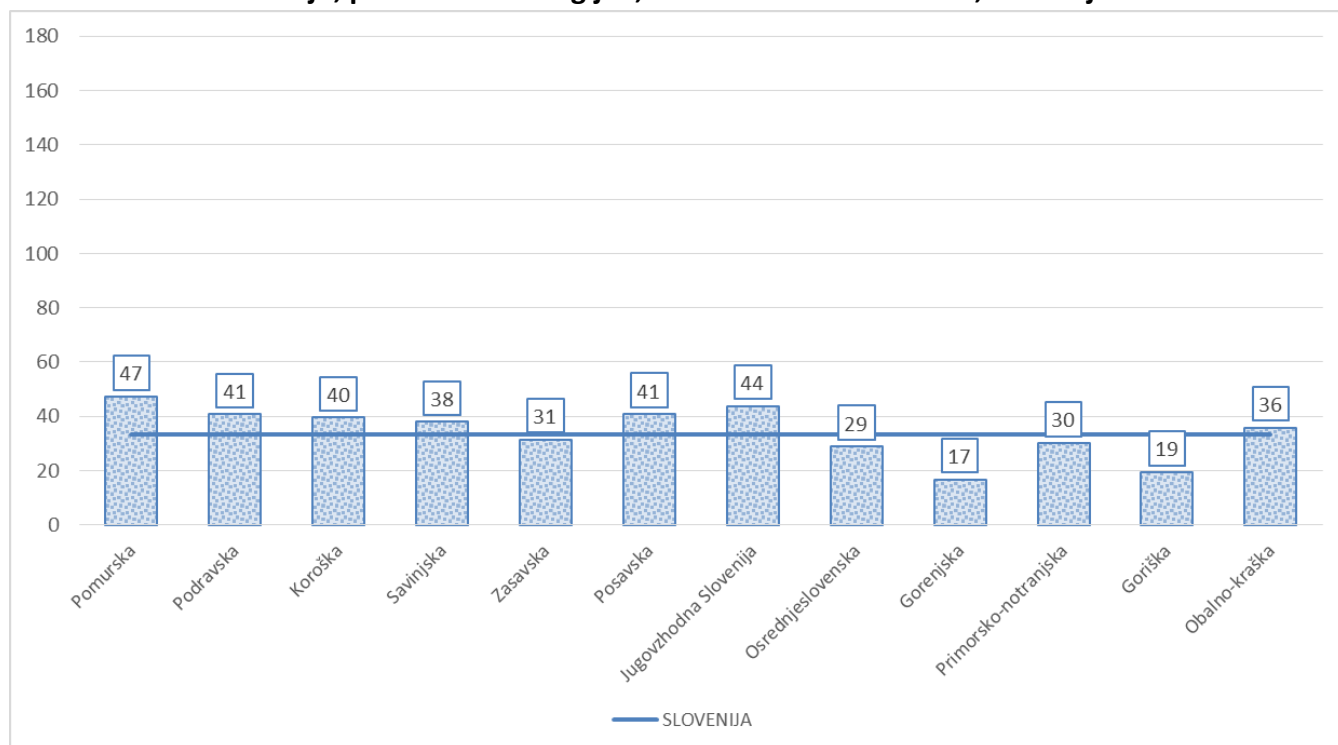
Opomba: Modro okno na grafu prikazuje območje večje negotovosti glede podatkov o umrlih. Območje modrega okna prikazuje dneve, za katere se uporablja vir podatkov Evidenca nalezljivih bolezni (Prijava obolenja-smrti za nalezljivo boleznijo), v kolikor umrta oseba ni zavedena v RPPE.

### 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, 21.12.2020-17.1.2021, Slovenija

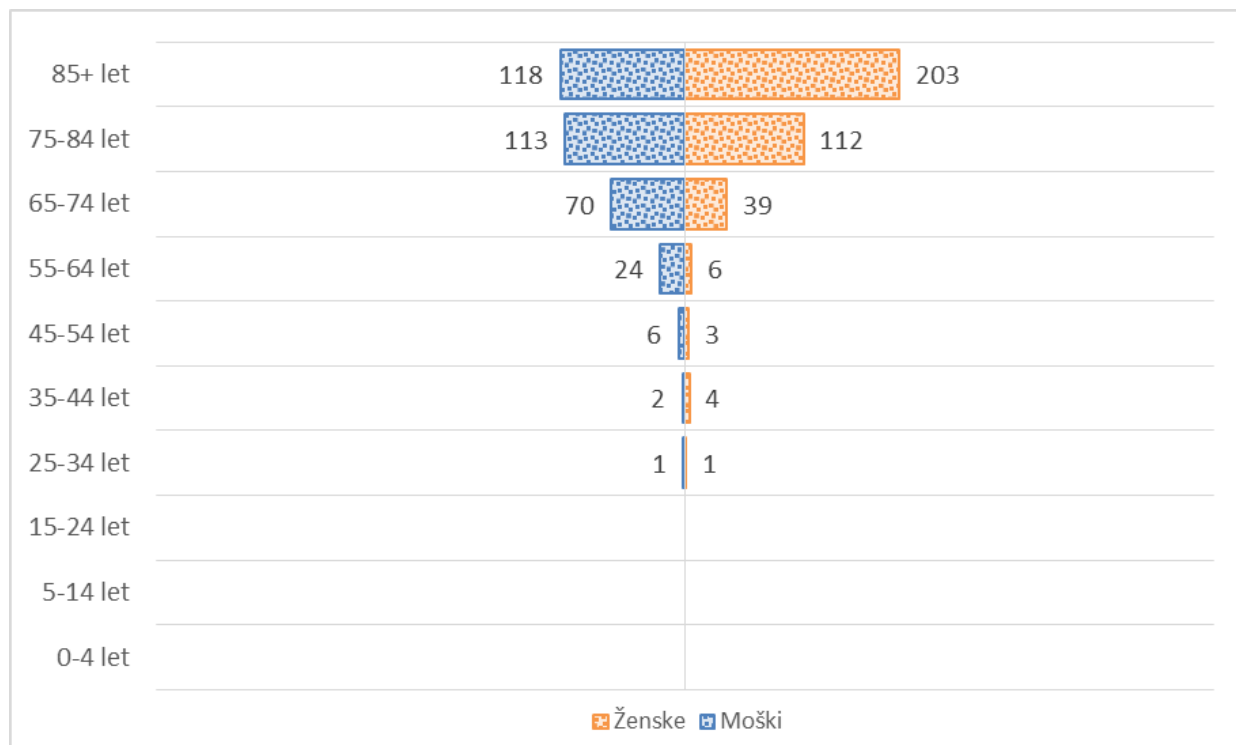


Opomba: Modro okno na grafu prikazuje območje večje negotovosti glede podatkov o umrlih. Območje modrega okna prikazuje dneve, za katere se uporablja vir podatkov Evidenca nalezljivih bolezni (Prijava obolenja-smrti za nalezljivo boleznijo), v kolikor umrla oseba ni zavedena v RPPE.

### Število umrlih na 100.000 prebivalcev, pri katerih je bila okužba s SARS-CoV-2 potrjena v 28 dneh pred smrtjo, po statističnih regijah, 21. 12. 2020- 17. 1. 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, 21. 12. 2020- 17. 1. 2021, Slovenija

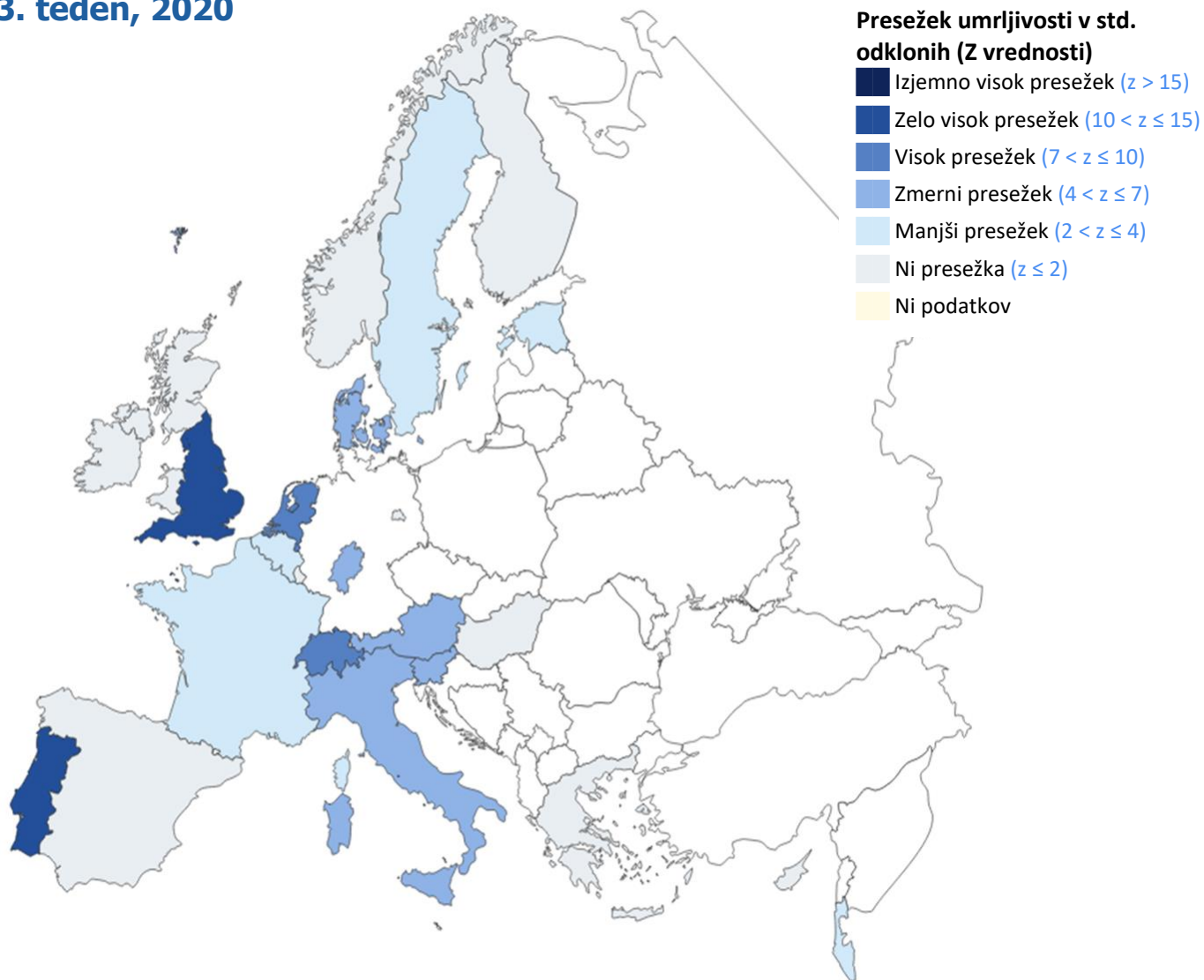


### Presežna umrljivost v Sloveniji in Evropi zaradi katerega koli vzroka po metodologiji EuroMOMO

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 10 opazovanih tednih, čeprav vse še niso bile registrirane.

Na osnovi trenutnih podatkov ocenjujemo, da je v 53. tednu leta 2020 v Sloveniji umrlo 616 ljudi, medtem ko je bilo pričakovano število umrlih 447 (169 presežnih smrti oziroma 38% več umrlih kot pričakovano). Trenutna ocena z-vrednosti za omenjeni teden je 6,15, kar pomeni zmerni presežek splošne umrljivosti (upad v primerjavi s predhodnim tednom, vendar je podatek zaradi zakasnitev pri registraciji smrti lahko nezanesljiv). Trenutna ocena z-vrednosti za 53. teden 2020 je nad 2 za skupino oseb, starih 65 let in več.

## 53. teden, 2020



Analiza izvedena v 2. tednu 2021. Pri interpretaciji presežne umrljivosti v zadnjih opazovanih tednih je potrebna previdnost, saj je prilagoditev rezultatov zaradi zakasnjenih registracij smrti lahko nenatančna.