Epidemiološko spremljanje resnih akutnih okužb dihal (v angl.: severe acute respiratory infection - SARI), potrjenih covid-19 v slovenskih bolnišnicah EPISARI

Rezultati za zadnji opazovani teden od 13.03.2023 do 19.03.2023 in za obdobje zadnjih 12 tednov od 26.12.2022 do 19.03.2023

Datum objave: 24.03.2023

V nacionalni mreži za epidemiološko spremljanje resnih akutnih okužb dihal (v angl.: severe acute respiratory infection – SARI), EPISARI mreži, ki jo koordiniramo na Nacionalnem inštitutu za javno zdravje (NIJZ), sodeluje vseh 29 slovenskih bolnišnic: Univerzitetni klinični center Ljubljana, Univerzitetni klinični center Maribor, Splošna bolnišnica Celje, Splošna bolnišnica Murska Sobota, Splošna bolnišnica Novo mesto, Splošna bolnišnica dr. Franca Derganca Nova Gorica, Splošna bolnišnica Slovenj Gradec, Splošna bolnišnica Jesenice, Splošna bolnišnica dr. Jožeta Potrča Ptuj, Splošna bolnišnica Izola, Splošna bolnišnica Brežice, Splošna bolnišnica Trbovlje, Bolnišnica Topolšica, Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo Golnik, Bolnišnica Sežana, Onkološki inštitut Ljubljana, Ortopedska bolnišnica Valdoltra, Bolnišnica za otroke - Šentvid pri Stični, Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, Bolnišnica za ginekologijo in porodništvo Kranj, Bolnišnica za ženske bolezni in porodništvo Postojna, Univerzitetna psihiatrična klinika Ljubljana, Psihiatrična bolnišnica Begunje, Psihiatrična bolnišnica Idrija, Psihiatrična bolnišnica Ormož, Psihiatrična bolnišnica Vojnik, Diagnostični center Bled, Kirurški sanatorij Rožna dolina in MC Medicor.

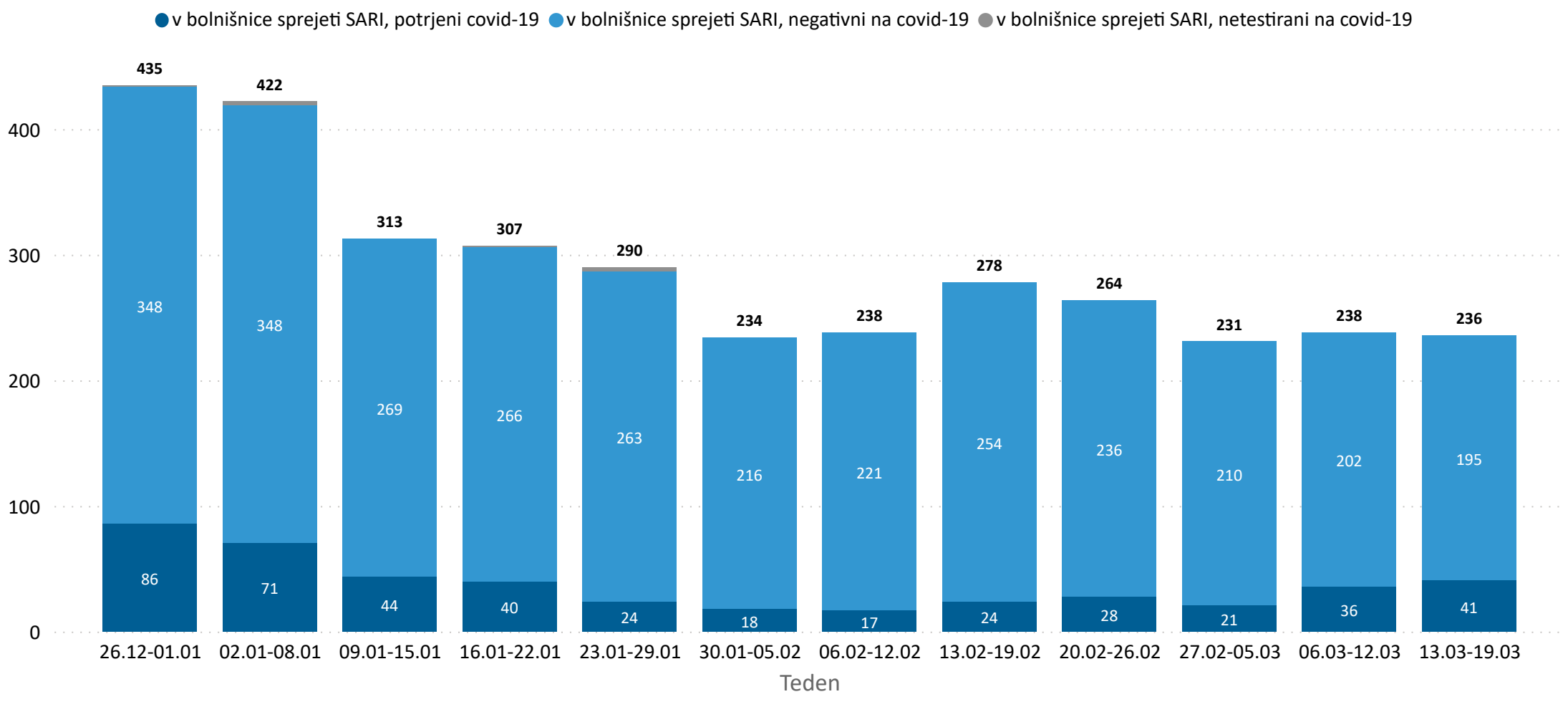
Odgovorne osebe za posredovanje podatkov EPISARI v posameznih bolnišnicah do vsake srede posredujejo podatke EPISARI za pretekli teden. V kolikor podatke ali popravke podatkov iz posameznih bolnišnic prejmemo kasneje, ustrezno dopolnimo oziroma popravimo zadnje poročilo EPISARI.

Podatki EPISARI nam omogočajo tedensko spremljanje spreminjanja pogostosti (incidence) hude obolevnosti zaradi okužbe s SARS-CoV-2 v Sloveniji, torej pogostosti tako hudo potekajočih akutnih okužb dihal, da zahtevajo sprejem v bolnišnico. Tako zaznamo porast in upadanje števila tako težko potekajoče bolezni covid-19, ki zahteva sprejem v bolnišnico.

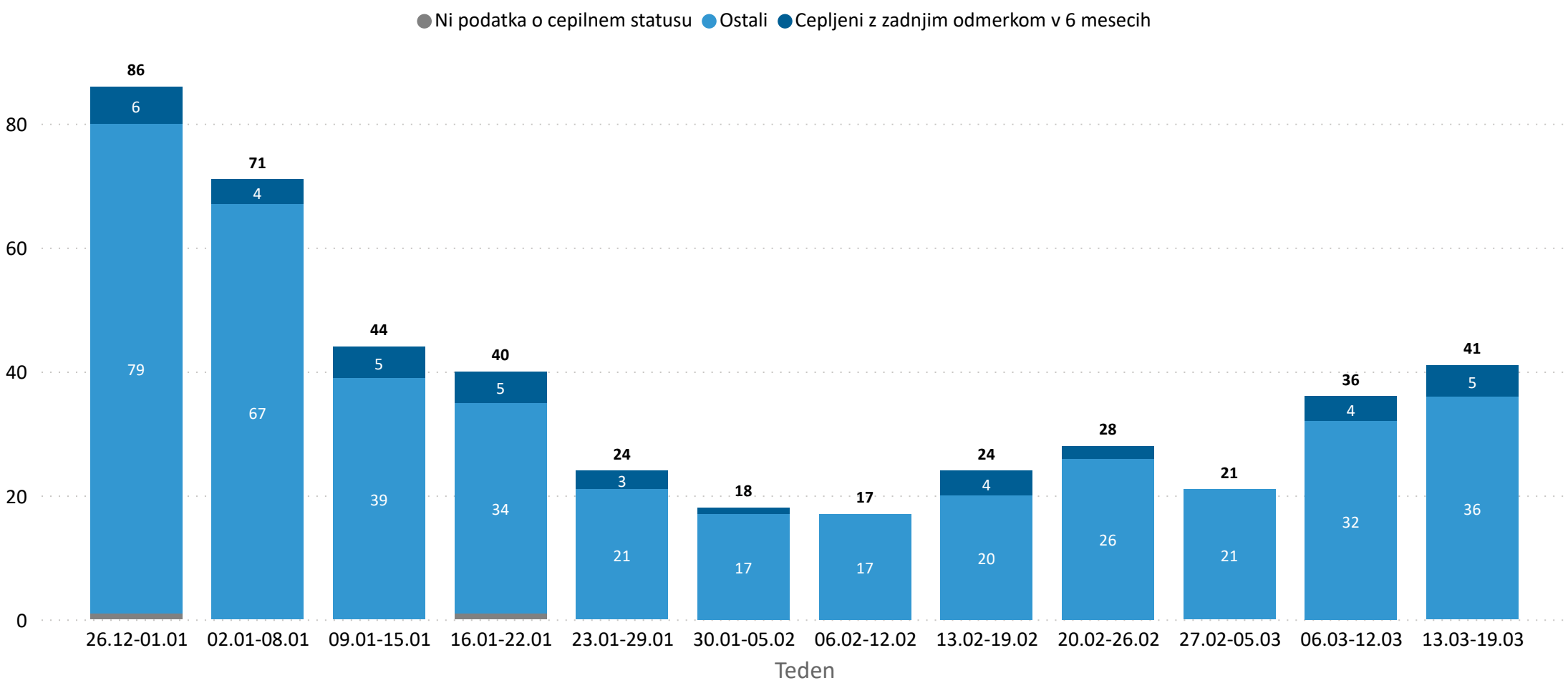
EPISARI podatki nam omogočajo tudi spremljanje pogostosti v bolnišnice sprejetih primerov SARI, potrjenih okužb s SARS-CoV-2, glede cepilnega statusa, in pogostosti drugih primerov potrjenih okužb s SARS-CoV-2, ki so bili sprejeti v bolnišnice zaradi drugih razlogov (npr. zaradi poroda), pogostosti tistih primerov covid-19, ki so se razvili v bolnišnici, ker so bili v času sprejema zaradi drugih razlogov (npr. miokardnega infarkta) v inkubaciji in pogostosti tistih primerov okužb s SARS-CoV-2, ki so bili pridobljeni v bolnišnici.

V zadnjem opazovanem tednu od 13.03.2023 do 19.03.2023 je bilo v vseh 29 slovenskih bolnišnicah sprejetih 236 bolnikov zaradi SARI. Od teh so bili vsi testirani na covid-19 in 41 (17%) potrjenih primerov covid-19. Med slednjimi je bilo 5 oseb, ki so bile cepljene (polno ali tudi že z najmanj enim dodatnim ali poživitvenim odmerkom) in so prejele zadnji odmerek cepiva v zadnjih 6 mesecih (vse starejše od 64 let). V enotah intenzivnega zdravljenja (EIZ) teh bolnišnic je bilo v opazovanem tednu zaradi SARI sprejetih 11 bolnikov, vsi so bili testirani na covid-19 in 4 potrjeni covid-19. V opazovanem tednu je umrlo 9 bolnikov s covid-19, od teh 2 bolnika, ki sta bila sprejeta zaradi SARI. Iz bolnišnic je bilo odpuščenih 70 bolnikov s covid-19, med njimi 40 bolnikov s covid-19, ki so bili sprejeti zaradi SARI. Sprejetih je bilo 34 bolnikov s potrjenim covid-19, ki niso bili sprejeti zaradi SARI, temveč zaradi drugih razlogov. Pri 13 bolnikih, ki so bili sprejeti zaradi drugih razlogov, in so bili v času sprejema v inkubaciji, se je covid-19 razvil med hospitalizacijo. 15 bolnikov se je s SARS-CoV-2 predvidoma okužilo v bolnišnici.

Spreminjanje tedenskega števila sprejemov SARI, potrjenih covid-19, negativnih in netestiranih na covid-19 v zadnjih 12 tednih, Slovenija



Spreminjanje tedenskega števila sprejemov SARI, potrjenih covid-19, po cepilnem statusu v zadnjih 12 tednih, Slovenija



Cepljeni z zadnjim odmerkom v 6 mesecih:

- Polno cepljene osebe, ki so bile cepljene po osnovni shemi** z vsemi predpisanimi odmerki cepiva proti covid-19 in je od prejetja zadnjega odmerka cepiva (v primeru cepiva Janssen edinega odmerka cepiva) preteklo več kot 14 dni, a ne več kot 6 mesecev;
- Polno cepljene osebe, ki so bile cepljene po osnovni shemi** z vsemi predpisanimi odmerki cepiva proti covid-19 in so prejele tudi najmanj en dodatni odmerek cepiva v okviru osnovnega cepljenja (npr. zaradi oslabljene imunosti) ali poživitveni odmerek po cepljenju po osnovni shemi in so prejeli zadnji odmerek v zadnjih 6 mesecih.

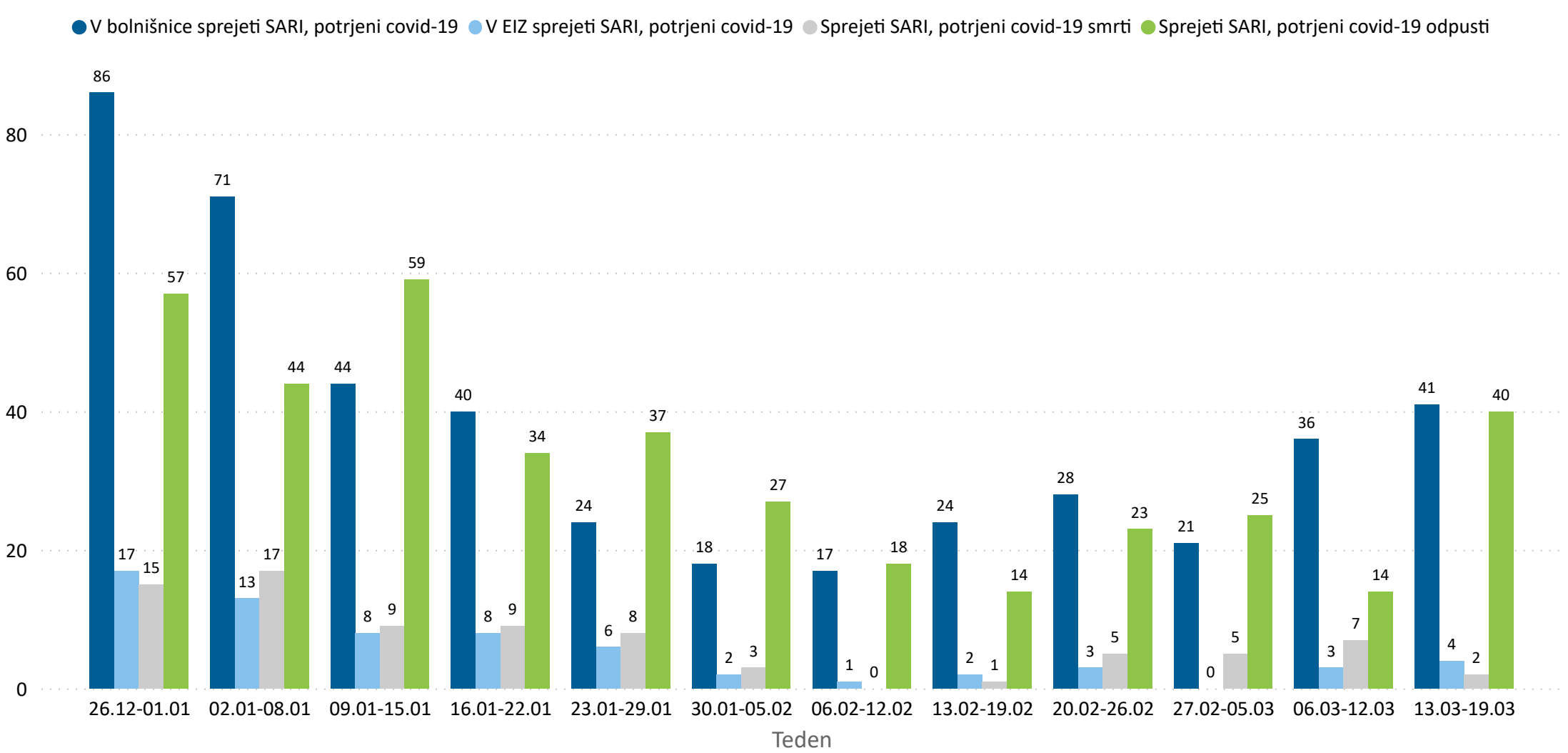
Ostali:

- Necepljeni: Osebe, ki niso prejele nobenega odmerka cepiva proti covid-19, ali so bile cepljene samo z enim odmerkom cepiva Comirnaty (Pfizer-BioNTech), Spikevax (Moderna), Vaxzevria (AstraZeneca), Nuvaxovid (Novavax), ali v primeru Janssen (Johnson&Johnson) z edinim odmerkom cepiva, in od prejetja tega odmerka še ni preteklo več kot 14 dni.
- Delno cepljeni**:** Osebe, ki so prejele en odmerek cepiva Comirnaty (Pfizer-BioNTech), Spikevax (Moderna) ali Nuvaxovid (Novavax) in osebe, ki so bile cepljene po osnovni shemi** z vsemi odmerki cepiva proti covid-19 in še ni preteklo 14 dni od zadnjega odmerka.

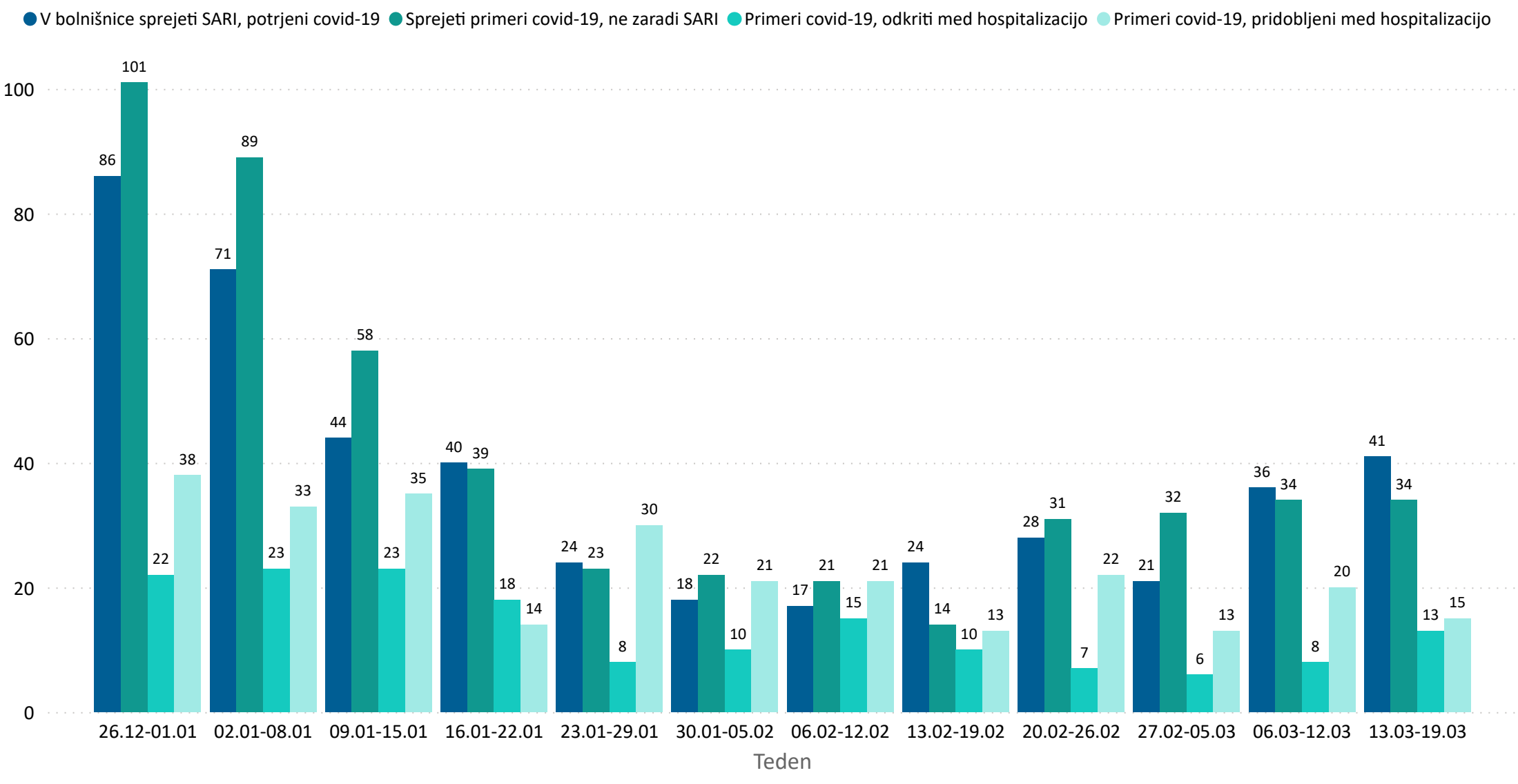
Ni podatka o cepilnem statusu: Osebe, za katere ni bilo možno pridobiti podatka o cepilnem statusu (npr. tujci, za katere ni možno pridobiti podatka o cepljenju v elektronskem registru cepljenih oseb).

****** Osnovna shema cepljenja proti covid-19: Cepiva Comirnaty (Pfizer-BioNTech), Spikevax (Moderna), Nuvaxovid (Novavax): 2 odmerka; cepivo Janssen (Johnson&Johnson): 1 odmerek

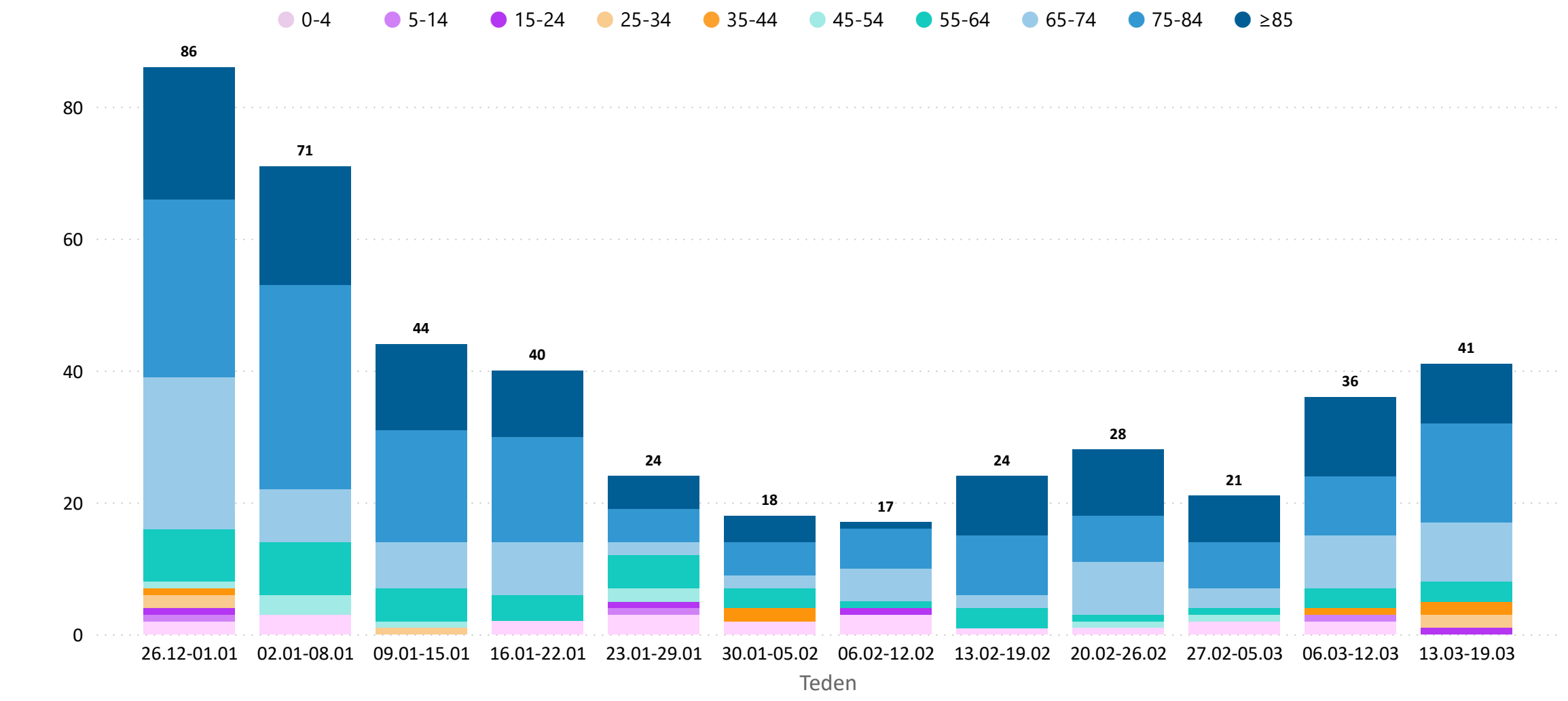
Spreminjanje tedenskega števila sprejetih SARI, potrjenih covid-19, v bolnišnice in v EIZ, odpuščenih primerov covid-19, ki so bili sprejeti kot SARI, in primerov covid-19 smrti, ki so bili sprejeti kot SARI, v zadnjih 12 tednih, Slovenija



Spreminjanje tedenskega števila sprejetih SARI, potrjenih covid-19, primerov covid-19, ki niso bili sprejeti kot SARI, primerov covid-19, odkritih med hospitalizacijo, in primerov covid-19, pridobljenih med hospitalizacijo, v zadnjih 12 tednih, Slovenija

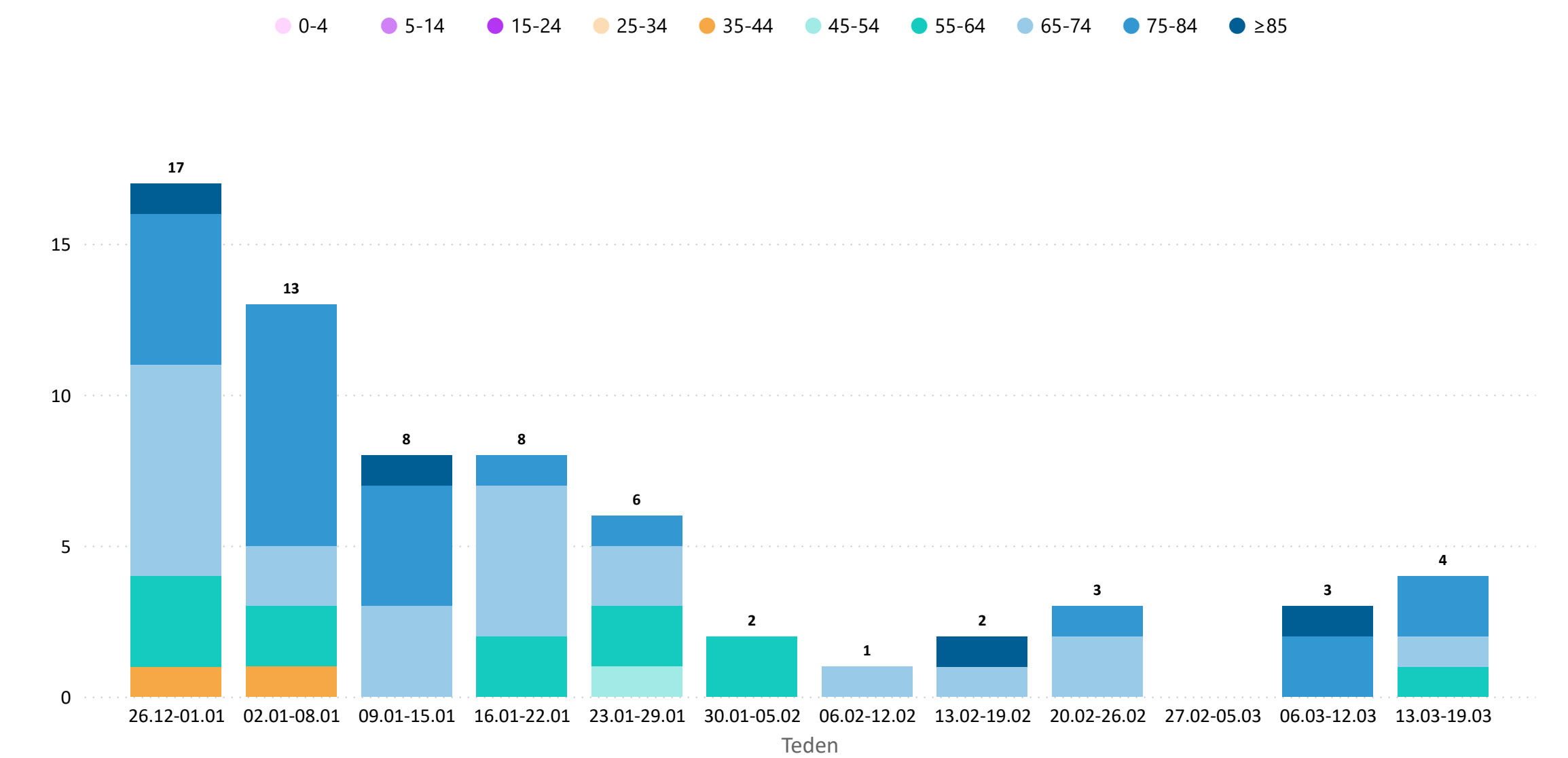


Spreminjanje tedenskega števila sprejetih SARI, potrjenih covid-19, v bolnišnice po starostnih skupinah, v zadnjih 12 tednih, Slovenija



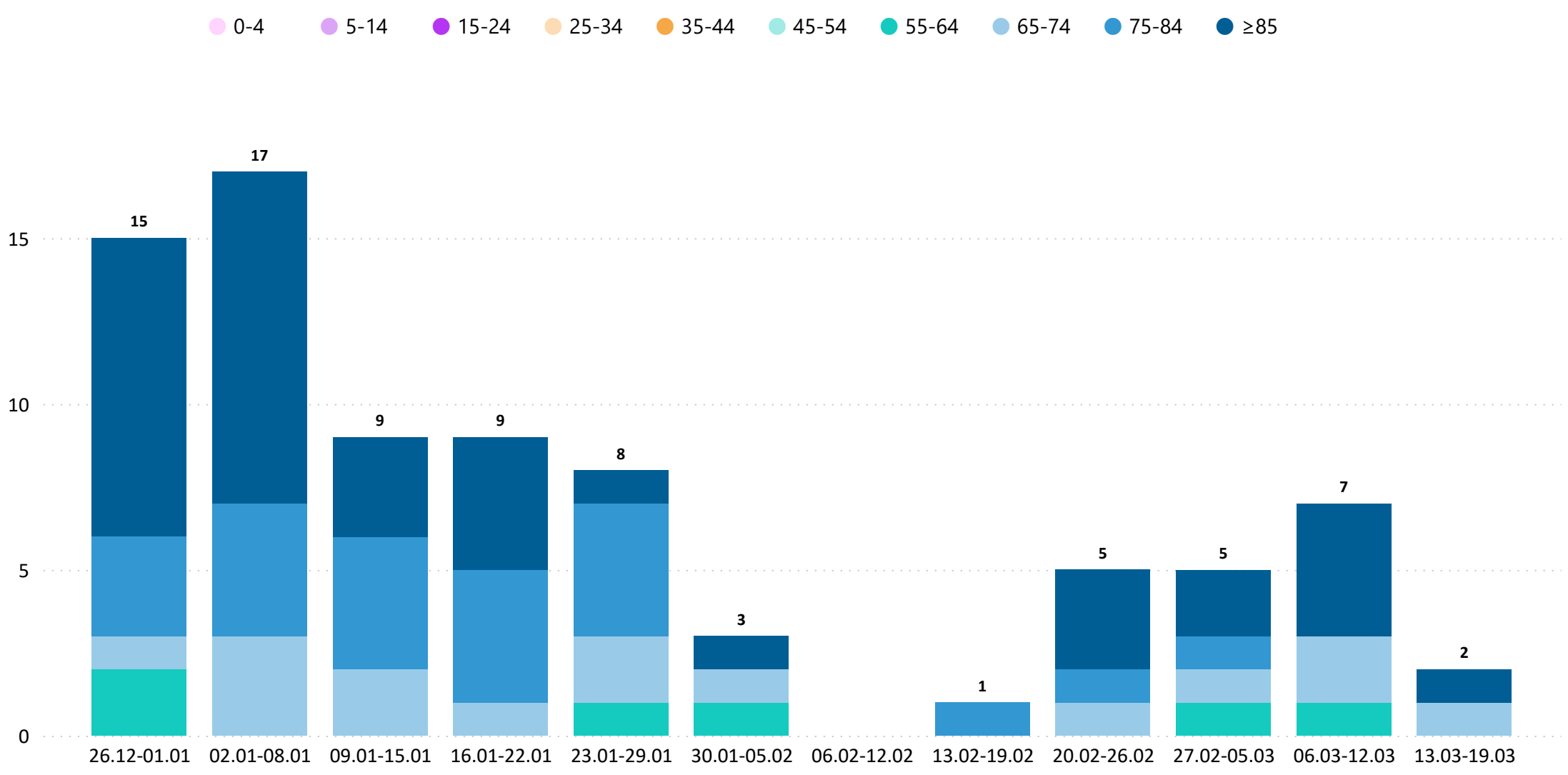
	26.12-01.01	02.01-08.01	09.01-15.01	16.01-22.01	23.01-29.01	30.01-05.02	06.02-12.02	13.02-19.02	20.02-26.02	27.02-05.03	06.03-12.03	13.03-19.03
Povprečna starost (v letih)	72	74	77	75	58	63	59	78	75	72	71	73

Spreminjanje tedenskega števila sprejetih SARI, potrjenih covid-19, v EIZ po starostnih skupinah, v zadnjih 12 tednih, Slovenija



	26.12-01.01	02.01-08.01	09.01-15.01	16.01-22.01	23.01-29.01	30.01-05.02	06.02-12.02	13.02-19.02	20.02-26.02	27.02-05.03	06.03-12.03	13.03-19.03
Povprečna starost (v letih)	71	72	77	69	65	63	73	81	71	-	80	73

Spreminjanje tedenskega števila covid-19 smrti, ki so bili sprejeti kot SARI, po starostnih skupinah, v zadnjih 12 tednih, Slovenija



Povprečna starost (v letih)	82	84	79	83	76	72	-	80	85	80	80	81

Objavljeni rezultati EPISARI so na voljo tudi v strojno berljivi obliki na OPSI (https://podatki.gov.si/dataset/spremljanje-covid-19-v-bolnisnicah-episari).