



Landelijk Coördinatiecentrum
Patiënten Spreiding

LCPS WEEKRAPPORTAGE

Week 17 | 28 april 2021



Samenvatting huidig beeld



Bezetting en prognose tot 3 mei

	12 april	19 april	26 april	prognose 3 mei
COVID-bezetting IC	794	813	813	816 (+3)
Totale bezetting IC (incl. BOSS)	1.369	1.395	1.405	1.408 (+3)
COVID-bezetting kliniek	1.788	1.731	1.759	1.773 (+14)

Capaciteit, opschaling en spreiding

- Geen van de regio's heeft de opschaling van 1.550 IC-bedden gerealiseerd
- Bij **gelijke** instroom: bezetting eind mei naar 1.450* IC-bedden (incl. 188 BOSS)
- Bij **stijging** instroom: bezetting rond 7 mei naar 1.450* IC-bedden (incl. 188 BOSS)

Organisatie van zorg

- Toename annuleringen zorgklasse 3 (o.b.v. signalen uit het veld en NZa-data)
- Signalen uit het veld dat opschaling naar 1.550 mogelijk niet gaat lukken
- Signalen uit het veld dat personeel door aanhoudende drukte uitgeput raakt en uitvalt

Dit beeld is gevormd op basis van: aangeleverde capaciteitsdata, signalen uit het Overleg Landelijk Beeld, LCPS-prognoses, dagelijkse afstemming met RCPS'en en het LNAZ Managers Overleg (MO).

* Bij een capaciteit van 1.450 IC-bedden (incl. BOSS-bedden) is een bezetting van 1.550 nodig, omdat 100% effectieve bezetting niet haalbaar is.



Huidige afspraken | Besproken en bevestigd in de ALV van het LNAZ op woensdag 28 april 2021



Bedden capaciteit IC

De opschaling naar 1.550 IC-bedden wordt gecontinueerd.

Bedden capaciteit kliniek

Het op- en afschalen van klinische bedden capaciteit vindt plaats naar gelang behoefte op basis van de zevendaagse prognose.

Afschaling reguliere zorg

- De reguliere zorg uit klasse 3 dient zo nodig te worden afgeschaald om landelijk de opschaling van bedden capaciteit te kunnen realiseren voor de IC en kliniek.
- De reguliere zorg uit klasse 4 en 5 wordt niet meer geboden, tenzij daarvoor ruimte is en zolang de gewenste opschaling en te leveren capaciteit voor COVID-patiënten mogelijk blijft.

Het belang van regionale en landelijke spreiding blijven we benadrukken. Zowel voor de IC als de kliniek is het belangrijk om binnen de bandbreedte te blijven. Specifiek wordt aan regio's die onderin de bandbreedte zitten, gevraagd om bedden capaciteit beschikbaar te stellen aan het LCPS.



Meest recente cijfers op een rij



Besmettelijken Schatting van aantal mensen met COVID-19 dat besmettelijk is voor anderen	08-04-2021 161.823	15-04-2021 187.984	↑
	Bron: RIVM		
Positief getest Percentage positieve testen in de GGD-teststraten waarvan de uitslag bekend is	16-04-2021 10.2%	23-04-2021 10.6%	↑
	Bron: RIVM		
Gemiddelde R-waarde van alle varianten Aantal mensen dat besmet wordt door één besmettelijk persoon	Week 13 1,00	Week 14 1,01	↑
	Bron: geschat op RIVM-data		
Vaccinaties Berekend aantal totaal gezette prikken	11-04-2021 4.236.497	18-04-2021 4.744.278	
	Bron: RIVM		
Vaccinatie-effect <ul style="list-style-type: none"> Daling percentage 80-plussers in kliniekbezetting; nog geen zichtbare effecten 70- tot 79-jarigen Nog geen zichtbaar effect vaccinatiestrategie op de IC 			

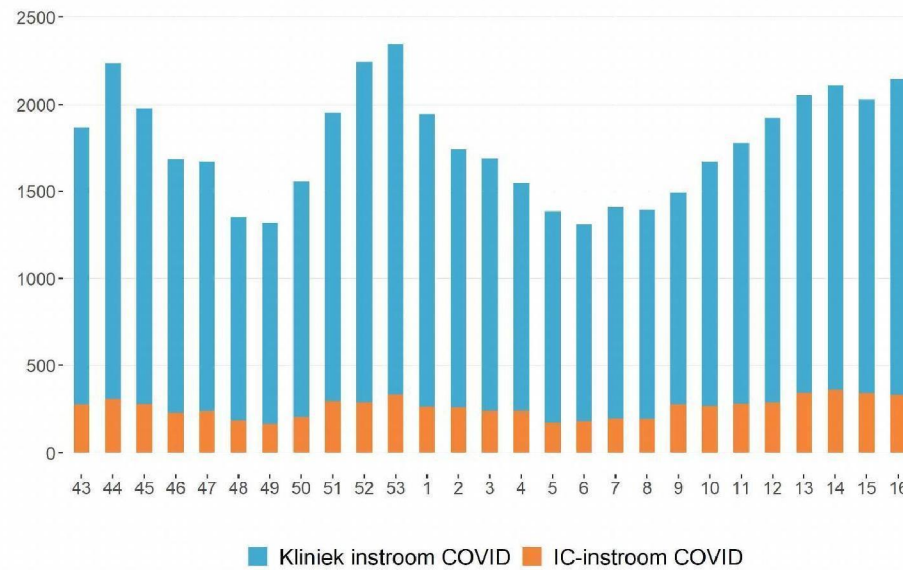
Aantal nieuwe opnames kliniek Weekgemiddelde van het aantal nieuwe opnames van COVID-patiënten op een klinisch bed	Week 15 241	Week 16 260	↑
	Bron: LCPS		
Aantal nieuwe opnames IC Weekgemiddelde van het aantal nieuwe opnames van COVID-patiënten op een IC-bed	Week 15 49	Week 16 47	↓
	Bron: LCPS		
Huidige bezetting COVID-bezetting in de kliniek en op de IC op 26-04-2021	Kliniek 1.759	IC 813	
	Bron: LCPS		
Bezetting kliniek Weekgemiddelde van het aantal opgenomen COVID-patiënten op een klinisch bed	Week 15 1.706	Week 16 1.766	↑
	Bron: LCPS		
Bezetting IC Weekgemiddelde van het aantal opgenomen COVID-patiënten op een IC-bed	Week 15 795	Week 16 827	↑
	Bron: LCPS		



COVID-instroom | De totale instroom van COVID-patiënten nam afgelopen week toe, maar er lijkt sprake van een afvlakking



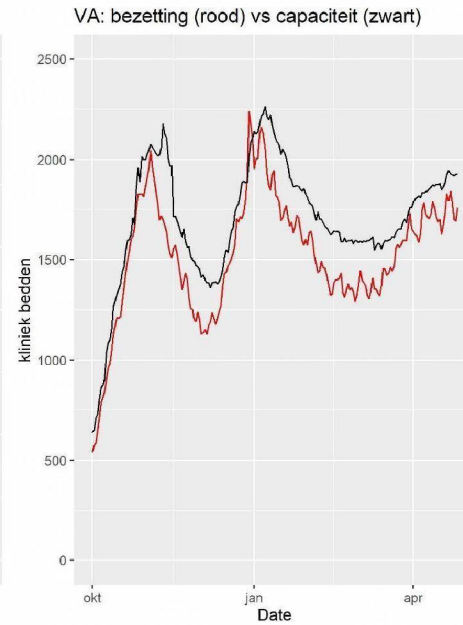
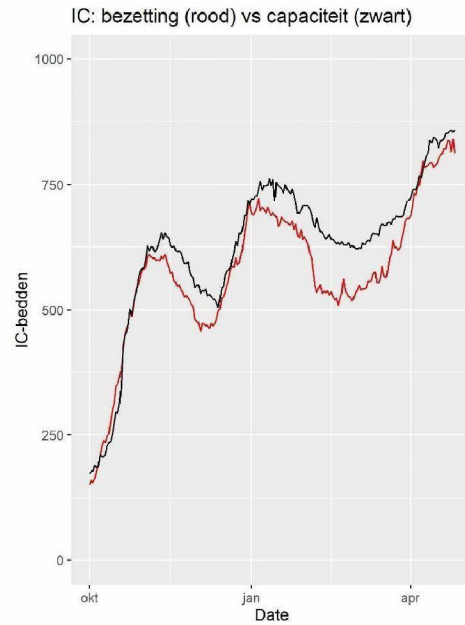
COVID-instroom per week



Disclaimer
COVID-verdachte patiënten zijn meegenomen in deze telling.



Bezetting versus capaciteit | 95% COVID-bezetting op de IC en 91% COVID-bezetting in de kliniek: opschalen naar 1.550 IC-bedden is noodzakelijk



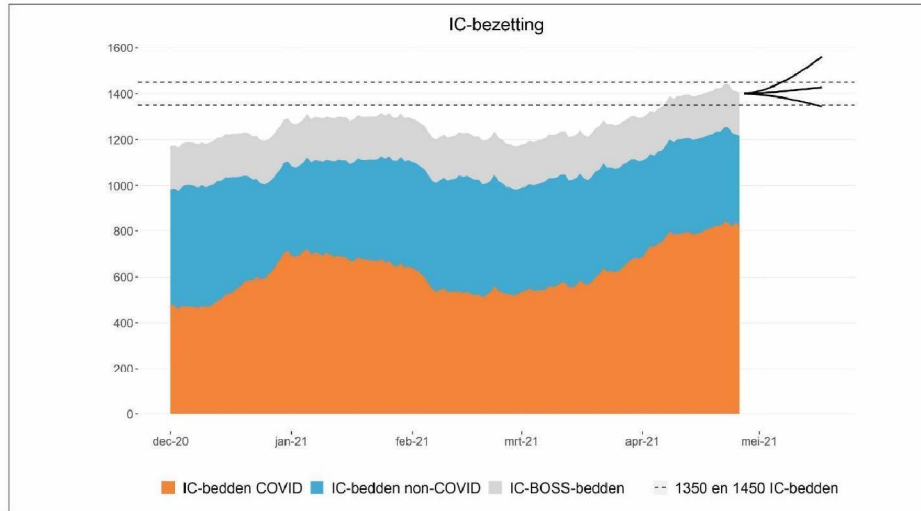
Duiding

De grafieken geven de COVID-bezetting (in rood) weer en de capaciteit (in zwart) voor de IC (links) en de kliniek (rechts).

We zien dat regio's opschalen voor zowel de kliniek als de IC, maar halen niet de 1.550 IC-bedden. Er is enige ruimte voor bovenregionale spreiding.



Scenario's benodigde IC-bedden | Bij stijging instroom in ongunstigste scenario: bezetting rond 7 mei naar 1.450 IC-bedden (incl. 188 BOSS)



Duiding

De drie zwarte lijnen geven de verwachte vraag naar IC-bedden weer in het gunstigste (onderste lijn), midden- en ongunstigste scenario (bovenste lijn). Het middenscenario gaat uit van een licht stijgende instroom.

In het middenscenario stijgt de bezetting eerst licht en vlakkt daarna af. In deze scenario's wordt de non-COVID-zorg niet verder afgeschaald.

Disclaimer

Deze scenario's zijn gemaakt op basis van data tot en met 26 april 2021. De scenario's geven een beeld van de te verwachten ontwikkelingen tot 18 mei 2021, gebaseerd op de uitgegeven R-waarden tot 8 april 2021 bij een ongewijzigde verhouding tussen: percentage positieve testen en opnames bij een gelijkblijvende ligduur en overlijdenskans. Non-COVID IC-bedden worden weergegeven als 7-daags gemiddelde om dagelijkse schommelingen eruit te halen.



Prognose COVID-bezetting IC-bedden en klinische bedden | Verwachting: lichte stijging aankomende week voor zowel IC als kliniek



Duiding

In de diagrammen hiernaast staat de COVID-bezetting op de IC (oranje) en in de kliniek (blauw) tot en met 26 april. De gekleurde lijnen geven de verwachte COVID-bezetting weer tot en met 3 mei.

Prognose voor komende week:

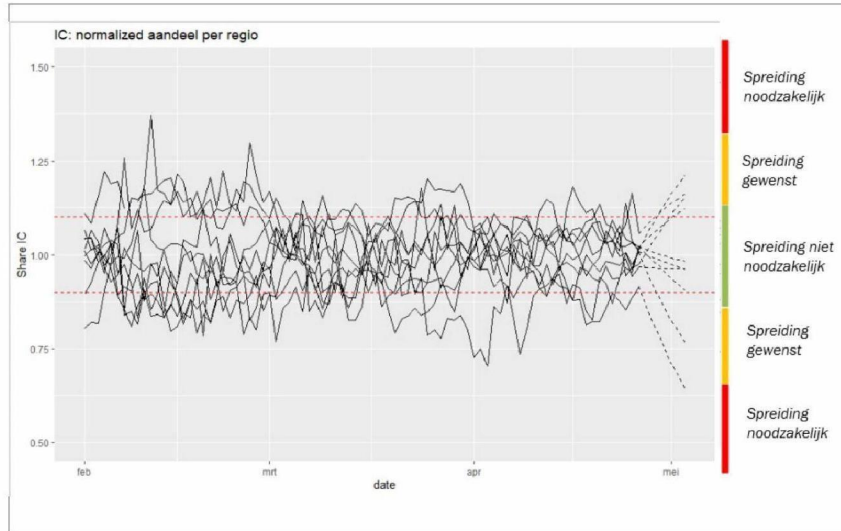
- bezetting IC stijgt van 813 naar 816 patiënten (+3)
- bezetting kliniek stijgt van 1.759 naar 1.773 patiënten (+14)

Disclaimer

Deze prognose geeft een beeld van de te verwachten ontwikkelingen gebaseerd op de meest recente cijfers voor de komende week, bij een ongewijzigde verhouding tussen: besmettelijken, percentage positieve testen en opnames bij een gelijkblijvende ligduur en overlijdenskans.



Spreiding COVID-druk | De meeste regio's blijven niet binnen de bandbreedte. Zonder spreiding worden verschillen tussen regio's weer groter: spreiding blijft nodig



Duiding

Op basis van de autonome vraag, verwachten wij dat de verschillen tussen de regio's groter worden als er niet wordt gespreid. Om te zorgen voor een gelijke verdeling van de COVID-druk tussen regio's, is landelijke spreiding van patiënten de komende week nodig.

Op basis van de autonome vraag, verwachten wij dat de COVID-druk in de volgende regio's boven de norm komt te liggen: NAZL, NAZZ, TCZWN en NAZW.

In de regio's AZEUR en AZNN komt de COVID-druk onder de norm te liggen.

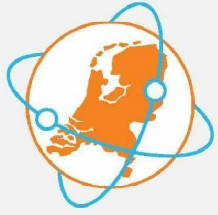


Inhoudelijke vragen of opmerkingen?



Vragen of opmerkingen over de inhoud van deze LCPS Weekrapportage?

Mail naar: 5.1.2e@lcps.nu



Landelijk Coördinatiecentrum
Patiënten Spreiding

BIJLAGEN

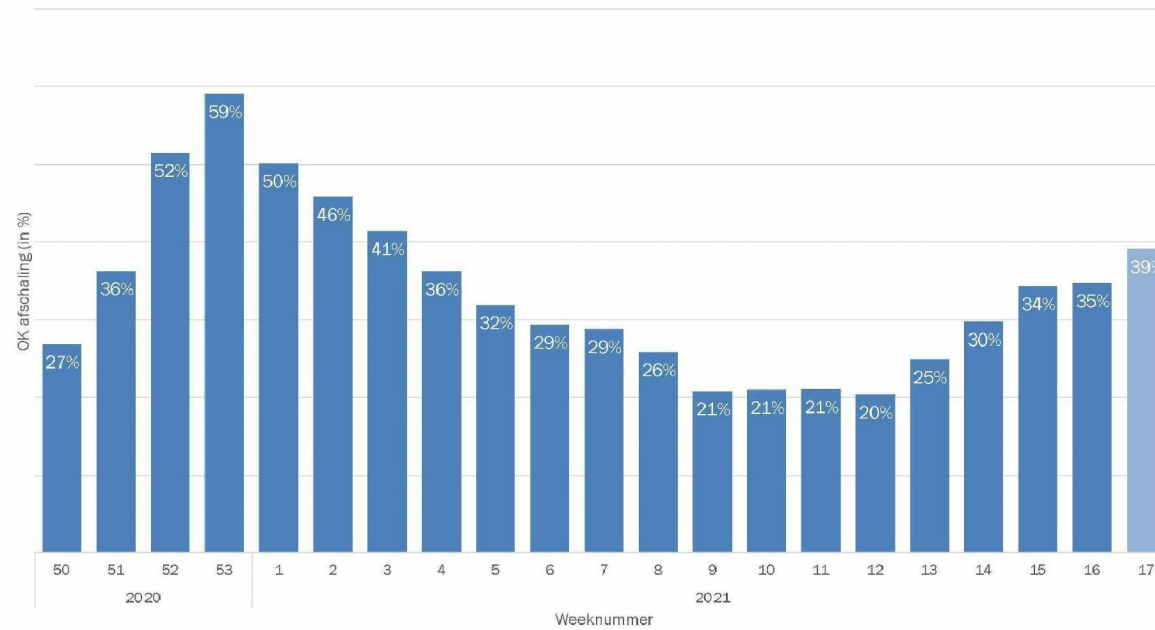
Verdiepingsinformatie



Landelijke afschaling van OK-programma's | NZa-data laten zien dat de OK's landelijk in toenemende mate zijn afgeschaald, maar niet in dezelfde mate als in december 2020



OK afschaling

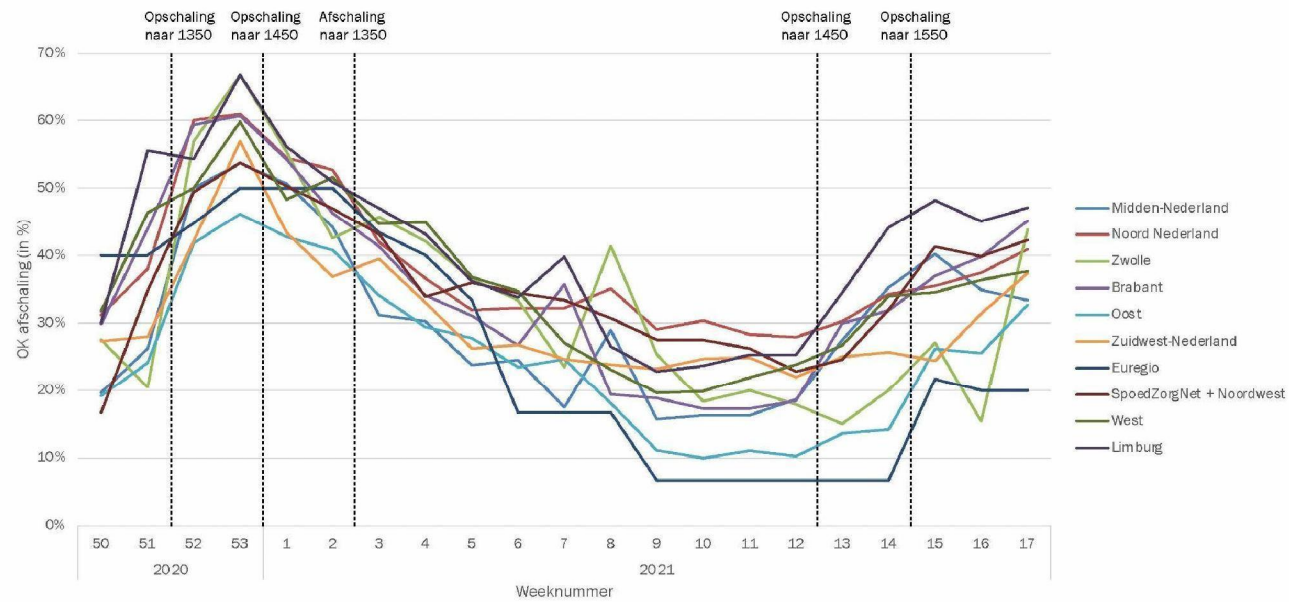


Disclaimer

Voor week 17 hebben we de data meegenomen die voor maandag (26-04-2021) 13:30 uur door de ziekenhuizen is aangeleverd.



OK afschaling | Afschaling in % per regio

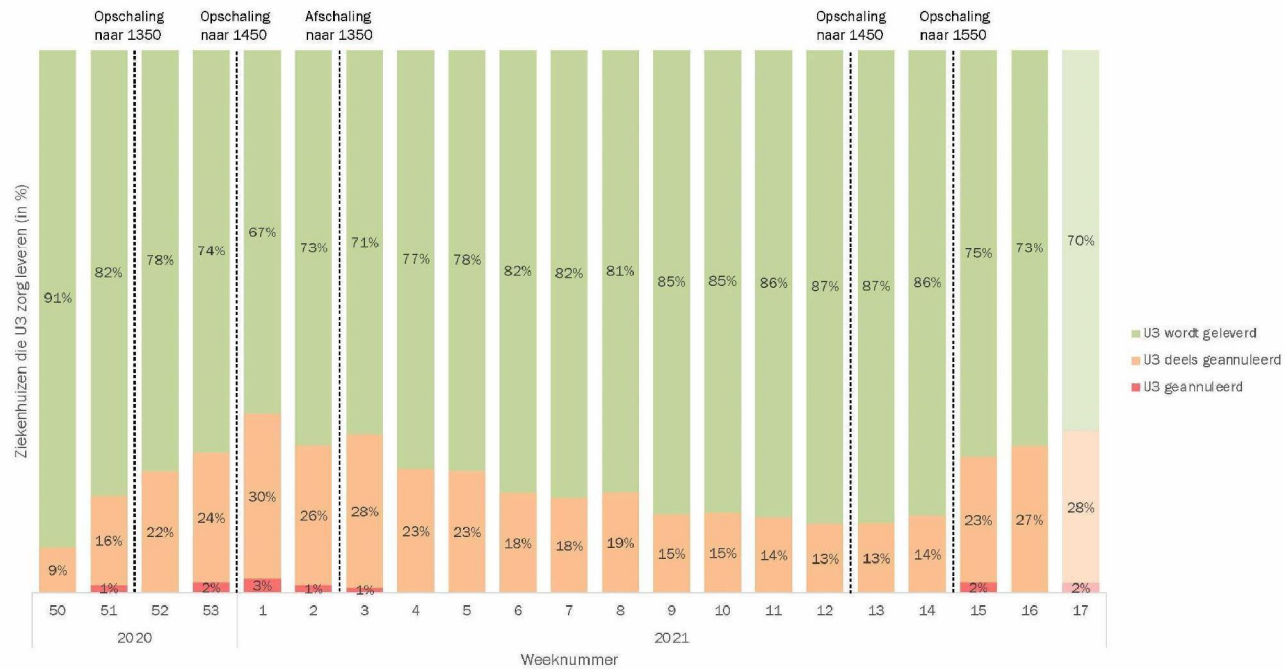


Disclaimer

- Voor week 17 hebben we de data meegenomen die voor maandag (26-04-2021) 13:30 uur door de ziekenhuizen is aangeleverd.
- De verticale stippellijnen geven de data aan waarop is besloten om op- of af te schalen.



Landelijke afschaling van U3 zorg | NZa-data laten zien dat de U3-zorg landelijk in toenemende mate is afgeschaald

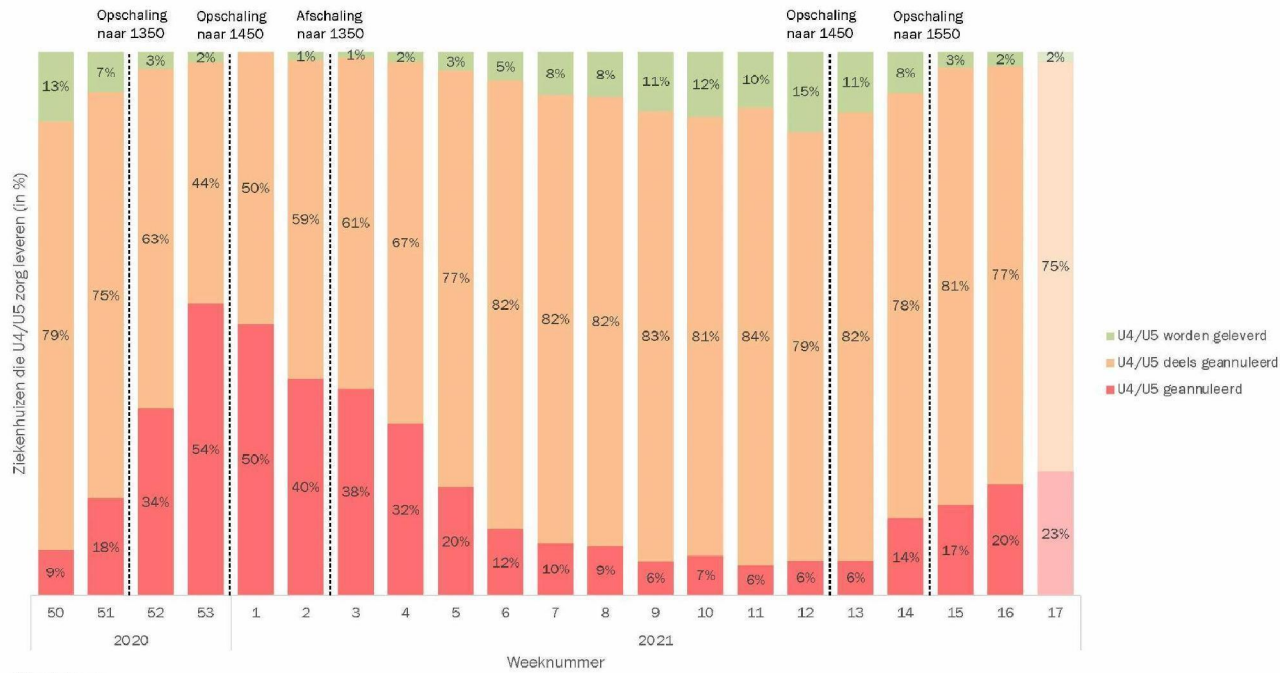


Disclaimer

- Voor week 17 hebben we de data meegenomen die voor maandag (26-04-2021) 13:30 uur door de ziekenhuizen is aangeleverd.
- De verticale stippellijnen geven de data aan waarop is besloten om op- of af te schalen.



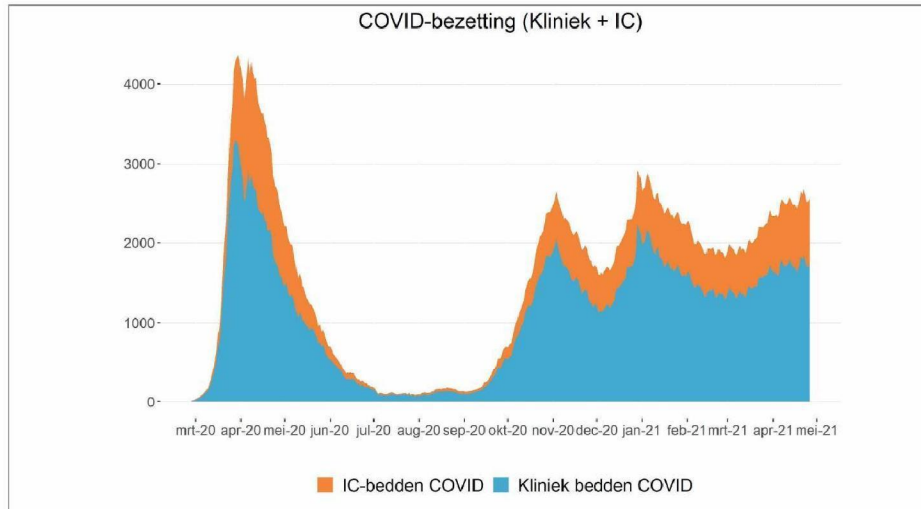
Landelijke afschaling van U4/U5-zorg | NZa-data laten zien dat U4/U5-zorg landelijk in toenemende mate is afgeschaald, maar niet in dezelfde mate als in december 2020



Disclaimer

- Voor week 17 hebben we de data meegenomen die voor maandag (26-04-2021) 13:30 uur door de ziekenhuizen is aangeleverd.
- De verticale stippellijnen geven de data aan waarop is besloten om op- of af te schalen.

COVID-bezetting | Eerste en tweede golf



Duiding

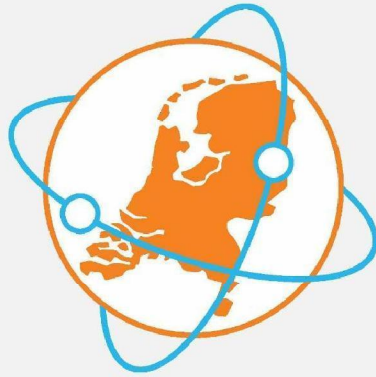
Deze grafiek geeft de totale landelijke COVID-bezetting weer vanaf de eerste golf, opgesplitst in klinische bedden en IC-bedden.

Afgelopen week is de COVID-bezetting in de kliniek gestegen en op de IC constant gebleven. De totale COVID-bezetting is licht gestegen.

Disclaimer

Ontlabelde* en COVID-verdachte patiënten zijn meegenomen in deze telling.

* Ontlabelde patiënten zijn patiënten die met COVID in het ziekenhuis zijn opgenomen, maar niet langer besmettelijk zijn. Zij hoeven daarom niet meer op een COVID-bed te liggen.



LCPS

Landelijk Coördinatiecentrum
Patiënten Spreiding

 Landelijk netwerk
acute zorg