

## Epidemiologische update COVID-19

RAG 03/08/2022

*Op 21 januari 2022 heeft het Overlegcomité de coronabarometer als instrument voor communicatie en gestructureerde en proactieve beleidsvoorbereiding inzake sanitaire maatregelen goedgekeurd, waarbij drie beheersniveaus worden gebruikt. De indicatoren en drempels die de RAG hanteert voor de inschatting van de epidemiologische situatie en het bepalen van het beheersniveau worden hier beschreven.*

*Naast de specifieke drempels steunt de analyse van de epidemiologische situatie verder op een bredere evaluatie, waarbij kwalitatieve (bv. bestaan van clusters) en strategische (bv. teststrategie) indicatoren mee in rekening worden gebracht.*

### BELANGRIJKSTE VASTSTELLINGEN EN AANBEVELINGEN

De daling van het aantal gerapporteerde besmettingen bleef de voorbije week beperkt. Samen met een stabiliserende trend van het aantal testen (uitgevoerd door een zorgverlener en verkochte zelftesten) en ook van de positiviteitsratio (PR), lijkt dit erop te wijzen dat de viruscirculatie op een hoog niveau kan plafonneren, hoger dan de voorbije zomers. Dit is niet onverwacht, in een context waarbij er zo goed als geen maatregelen meer gelden, en er o.a. opnieuw massa evenementen plaatsvinden. In de provincie Oost-Vlaanderen is de Rt waarde nu opnieuw hoger dan 1 (= toename van de besmettingen), en hebben zowel de 14-daagse incidentie als de PR de hoogste waarden voor België (met de hoogste incidentie in de provincie gemeten in Gent). Een link met de Gentse Feesten kan niet uitgesloten worden.

Voor jonge kinderen (0 tot 9 jaar) is er een toename voor een aantal indicatoren (PR en aantal consultaties bij een huisarts voor een griepachtig syndroom).

De ziekenhuisindicatoren vertonen momenteel wel een dalende trend, behalve een schommelende trend voor het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen. Het totaal aantal ingenomen bedden is wel nog steeds hoog in vergelijking met de vorige zomers (1.866 nu versus 369 begin augustus 2021). Om te voorkomen dat er snel een te hoge druk is op de ziekenhuizen bij een nieuwe golf (door een nieuwe Omikron subvariant of een andere variant) is het belangrijk om het aantal ingenomen bedden nog sterk te doen dalen. Maar in een context van een blijvende hoge circulatie van het virus zal dit mogelijk moeilijk zijn.

Het beheersniveau blijft verder op niveau 2 nationaal. De indicatoren voor besmettingen stemmen nog steeds overeen met niveau 3, met nog een licht dalende trend. De incidentie van nieuwe hospitalisaties komt overeen met het niveau 2. De bezetting van bedden op intensieve zorgen en het aantal consultaties bij de huisarts bevinden zich nog steeds op niveau 1.

*Besluit classificatie nationaal: beheersniveau 2 met een dalende trend voor de besmettingen en de ziekenhuisindicatoren.*

## NATIONAAL

### *Indicatoren i.v.m. intensiteit*

Het aantal vastgestelde nieuwe besmettingen is in de week van 24 tot 30 juli nog verder gedaald, maar slechts beperkt. Gemiddeld waren er 3.884 nieuwe besmettingen per dag, vergeleken met 4.204 de week voordien (-8%). Het reproductiegetal (Rt) op basis van het aantal nieuwe besmettingen is nu ook gestegen, maar is nog steeds lager dan één (0,922 vergeleken met 0,725 de week voordien).

De 14-daagse cumulatieve incidentie nationaal is verder gedaald van 678/100.000 naar 491/100.000. De trend is vergelijkbaar in alle regio's en voor alle leeftijdsgroepen, met een kleinere daling voor de 0-9-jarigen (maar ook een lagere waarde).

Na een korte periode met een daling lijkt het aantal uitgevoerde testen nu te stabiliseren, met in de week van 24 tot 30 juli gemiddeld 13.486 testen per dag, vergeleken met 13.766 de week voordien. De trend is vergelijkbaar voor alle indicaties, en voor alle leeftijdsgroepen.

Het aantal verkochte zelftesten in apotheken lijkt ook eerder te stabiliseren, met in totaal in de periode van 24 tot 30 juli 80.863 testen<sup>1</sup> verkocht, vergeleken met ongeveer 81.400 de week daarvoor (Bron: APB & OPHACO). Het aantal gerapporteerde positieve zelftesten is in dezelfde periode verder gedaald, met een totaal van 2.711 testen, vergeleken met ongeveer 3.200 de week voordien. Voor 2.588 personen werd er een PCR-test uitgevoerd ter bevestiging, waarvan 89,1% een positieve PCR-test had (stabiel).

De positiviteitsratio (PR) is in de week van 24 tot 30 juli slechts licht gedaald, met een waarde van 30,8% vergeleken met 32,6% de week voordien. De trend verschilt nu per leeftijdsgroep, met een eerder stabiliserende trend voor de 10-19, 20-39 en 40-64-jarigen, nog een daling voor de personen van 65 jaar en ouder, en een toename voor de 0 tot 9-jarigen. Er is enkel nog een kleine daling voor mogelijke gevallen van COVID-19, voor de andere test indicaties is de trend stabiel.

Het aantal contacten met een huisarts voor vermoeden van COVID-19 is in week 30 nationaal verder gedaald, met gemiddeld 24 contacten per 100.000 inwoners per dag, vergeleken met 29/100.000 de week voordien (Bron: huisartsen Barometer). Er was opnieuw een daling in alle regio's, waarbij de waarde nu overal overeenkomt met de drempel voor beheersniveau 1.

De incidentie van consultaties voor griepaal syndroom (ILI) bij de huisartsenpeilpraktijken is na een aantal weken van daling, nu gestegen, van 49 consultaties per 100.000 inwoners per week in week 29 naar 110/100.000 in week 30. Het gaat vooral om een stijging bij kinderen van 0 tot 4 jaar.

De ervaren werkbelasting voor vermoeden van COVID-19 steeg licht (maar statistisch niet significant), waarbij 3% van de artsen deze als hoog en 5% als zeer hoog beschouwden (vergeleken met respectievelijk 0% en 3%).

---

<sup>1</sup> Mogelijke onderschatting omdat de registratie op naam voor burgers zonder verhoogde terugbetaling geen verplichting is maar een aanbeveling. Preliminaire data, mogelijke vertraging op rapportering voor meest recente dagen.

## Indicatoren i.v.m. ernst

Het aantal nieuwe hospitalisaties voor COVID-19 is de voorbije week gedaald, met in de week van 27 juli tot 2 augustus gemiddeld 124 opnames per dag, vergeleken met 162 de week ervoor (-24%). Het reproductiegetal (Rt) gebaseerd op het aantal nieuwe hospitalisaties is verder gedaald, van 0,996 de week voordien tot 0,850. De predictiemodellen voor het aantal nieuwe hospitalisaties tonen voor de komende twee weken een verder dalende trend.

Het aantal opnames met COVID-19 (d.w.z. opname om een andere reden maar met een positieve COVID-19 test) is nog verder gedaald, maar veel minder snel dan de voorgaande 2 weken. De trend weerspiegelt de viruscirculatie, en is vergelijkbaar met deze van gerapporteerde besmettingen.

Het totaal aantal ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 patiënten is nu ook gedaald, met een totaal van 1.866 ingenomen bedden (-15%). Het aantal ingenomen ICU bedden schommelt rond de 125, met op 2 augustus 127 ingenomen bedden (+10% vergeleken met een week ervoor). Het aantal opnames op ICU bleef de voorbije week stabiel, maar er werden minder patiënten ontslagen.

Meer informatie over de surveillance in ziekenhuizen is beschikbaar in een wekelijks rapport.

Het aantal overlijdens is in week 30 nu licht gedaald, met een totaal van 79 geregistreerde sterfgevallen (niet geconsolideerde data, vergeleken met 91 de week voordien), variërend van 7 tot 16 per dag. Het sterftecijfer bedroeg 0,68/100.000 inwoners in België, 0,85/100.000 in Wallonië, 0,61/100.000 in Vlaanderen en 0,57/100.000 in Brussel. Dit is in alle regio's een daling, behalve in Brussel, waar er nog een lichte toename was (maar kleine aantallen).

## Andere indicatoren

De indicatoren voor de opvolging van de epidemiologische situatie in de woonzorgcentra (WZC) vertonen nog een lichte daling, maar minder dan de voorbije weken (in een context van een licht lagere participatiegraad de voorbije week van de WZC, vooral in Wallonië: 55% in Vlaanderen, 46% in Wallonië, 36% in Brussel en 33% in de Duitstalige Gemeenschap). Het aantal besmettingen bij bewoners daalde nationaal van 5,1 tot 4,8 per 1.000 bewoners en het aantal hospitalisaties daalde van 0,36 naar 0,29 per 1.000 bewoners. Het aantal besmettingen bij personeelsleden is nog sterk gedaald (van 6,4 naar 4,0 per 1.000 personeelsleden). Ook het aantal clusters is nog verder gedaald, met in week 30 tot nu toe 26 nieuwe mogelijke clusters<sup>2</sup> (voorlopige data, vergeleken met een totaal van 40 in week 29). Eén percent van de WZC hadden een grote cluster (vergeleken met 2 de week voordien). Zie het dashboard voor meer details. Omwille van de vakantieperiode worden geen gegevens weergegeven voor het onderwijs.

De surveillance op afvalwater aan de hand van drie opgevolgde indicatoren<sup>3</sup> bevestigt dat de piek van viruscirculatie half juli ongeveer bereikt werd. Er was de voorbije week een verder dalende trend, met ook opnieuw een daling van het aantal alerten voor alle indicatoren. De daling is meer uitgesproken in Wallonië dan in Vlaanderen en Brussel, maar de

---

<sup>2</sup> Het gaat om mogelijke clusters omdat deze theoretisch gedetecteerd werden op basis van de data uit de surveillance. Er is een onderzoek van de uitbraak nodig om dit te bevestigen in de praktijk.

<sup>3</sup> De surveillance volgt de evolutie van de concentratie van het SARS-CoV-2-virus in het afvalwater. De indicator "Hoge circulatie" geeft de gebieden aan waar de gemeten virusconcentraties hoog zijn (ten minste de helft van de maximumwaarde die in de vijfde golf werd geregistreerd). De indicator "Snelle toename" heeft betrekking op de zones waar de gemeten virusconcentratie in de afgelopen week snel is toegenomen (stijging met meer dan 70% over de laatste 7 dagen). De indicator "Stijgende trend" geeft de bekkens aan waar de virusconcentraties over de laatste 14 dagen meer dan 6 dagen is toegenomen.

virusconcentraties waren er ook hoger. Op basis van de resultaten van 27 juli voor 42 opgevolgde zuiveringsinstallaties<sup>4</sup> vertoonden 7 gebieden een alert voor de indicator "Stijgende trend" (vergeleken met 25 de week voordien), 2 gebieden voor de indicator "Snelle toename" (vergeleken met 10 de week voordien) en 4 gebieden beantwoordden aan de indicator "Hoge virus circulatie" (vergeleken met 12 de week ervoor). Op provinciaal niveau was er in 2 provincies/regio's een alert voor "Stijgende trend" (Brussel en West-Vlaanderen, vergeleken met 7 de week ervoor), en in 1 provincie was er een alert voor "Hoge virus circulatie" (West-Vlaanderen, vergeleken met 3). Geen enkele provincie had een alert voor "Snelle toename" (vergeleken met 1 de week voordien)

Meer informatie over de methodologie en de analyse van de resultaten is te vinden in een [wekelijks verslag](#).

In de periode van 18 tot 31 juli 2022 werden er 894 stalen geanalyseerd in het kader van de baseline surveillance van [circulerende varianten](#). De Omikron-variant subtype BA.5 vertegenwoordigde in deze periode 93% van de besmettingen, BA.4 5% en BA.2 1%. Dit is een stabilisatie van de verschillende proporties. Er werden nog geen besmettingen met BA.2.75 geïdentificeerd. Meer informatie is beschikbaar op de [website van het NRC](#).

---

<sup>4</sup> Als gevolg van de overstromingen in juli is de waterzuiveringsinstallatie van Wegnez (Verviers) nog steeds buiten werking. Dit gebied is daarom momenteel niet opgenomen in de surveillance.

## PROVINCIES

Indicatoren met betrekking tot het aantal besmettingen (zie overzicht pagina 6).

De 14-daagse incidentie van besmettingen is in alle provincies/regio's verder gedaald. Ook het aantal besmettingen in de laatste 7 dagen is overal verder gedaald, behalve in Oost-Vlaanderen, maar de daling is minder sterk dan de week voordien. De Rt waarde op basis van infecties is nu overal licht toegenomen, en is opnieuw hoger dan één in Oost-Vlaanderen. Het aantal uitgevoerde testen is in Brussel en de Waalse provincies nog gedaald, maar in de meeste Vlaamse provincies (behalve West-Vlaanderen) was er een lichte toename. De PR voor symptomatische personen is overal nog licht gedaald, met nog steeds hoge waarden (gaande van 40,5% in Henegouwen tot 53,6% in Oost-Vlaanderen).

Indicatoren met betrekking tot ziekenhuisopnames

De 7-daagse incidentie van hospitalisaties is in de meeste provincies/regio's gestabiliseerd of gedaald, behalve in Waals-Brabant, Brussel en de Duitstalige Gemeenschap, waar er een lichte toename was. De incidentie komt nog steeds overeen met beheersniveau 3 (> 10/100.000) in West-Vlaanderen, Luik, Namen en de Duitstalige Gemeenschap. Het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen blijft verder fluctueren, met lage aantallen.

De beheersniveaus voor de provincies/regio's worden deze week niet gewijzigd.

## GEMEENTEN

Het aantal gemeenten met een alert bleef de voorbije week laag, met 7 gemeenten (vergeleken met 3 de week voordien), in de provincies Antwerpen, Oost-Vlaanderen, Vlaams-Brabant, Luik en Luxemburg.

De hoogste incidenties worden waargenomen in de provincie Luxemburg.

### **De volgende personen hebben deelgenomen aan dit advies:**

Emmanuel André (KULeuven), Philippe Beutels (UAntwerpen), Caroline Boulouffe (AVIQ), Isabelle Dagneaux (Collège de Médecine Générale), Naima Hammami (Zorg en Gezondheid), Sanne Lenaerts (SPF Santé Publique), Tinne Lernout (Sciensano), Quentin Mary (SSMG), Pierrette Melin (CHU Liège), Geert Molenberghs (UHasselt-KULeuven), Jasper Sans (COCOM), Giulietta Stefani (Sciensano), Greet Van Kersschaever (Domus Medica), Marc Van Ranst (KULeuven).

Periode 24-30/07/2022	Besmettingen 14d incidentie per 100.000	% Wijziging Gevallen (7d)	Aantal testen/ 100.000	Rt infecties	PR sympto matische gevallen	Hospitalisaties 7d incidentie per 100.000 <sup>5</sup>	ICU bezetting	Verdubbelings/ halveringstijd nieuwe hospitalisaties	Beheers- niveau
<b>België</b>	<b>491</b>	<b>-8%</b>	<b>819</b>	<b>0,922</b>	<b>46,1%</b>	<b>8,0</b>	<b>6%</b>	<b>-21</b>	<b>2</b>
Antwerpen	507	-4%	827	0,956	44,8%	7,9	3%	-42	2
Henegouwen	423	-13%	741	0,896	40,5%	5,8	8%	-8	2
Limburg	451	-7%	628	0,918	47,8%	8,3	1%	-35	2
Luik	459	-17%	742	0,862	46,1%	12,7	8%	-17	2
Luxemburg	579	-20%	741	0,846	45,9%	1,4	7%	7	1
Namen	490	-16%	722	0,870	42,8%	10,3	5%	-7	2
Oost-Vlaanderen	595	+13%	885	1,018	53,6%	8,9	8%	-16	2
Vlaams-Brabant	489	-9%	783	0,909	47,2%	2,8	11%	-51	1
Waals-Brabant	518	-6%	891	0,942	45,4%	4,9	17%	43	2
West-Vlaanderen	462	-9%	783	0,904	49,4%	11,0	6%	-21	2
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	422	-18%	1.126	0,860	38,6%	9,1	7%	56	2
Duitstalige Gemeenschap	433	-25%	654	0,819	NA	15,4	NA	NA	2

<sup>5</sup> Resultaten voor week 30, van 25 tot 31 juli 2022.