

## Epidemiologische update COVID-19

RAG 10/08/2022

*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 voorbije week was er een verdere daling voor de meeste indicatoren, zowel deze voor het aantal besmettingen als voor de hospitalisaties. Uitzonderingen hierop zijn 1) een stijgende PR voor kinderen van 4 tot 6 jaar, in alle regio's, in een context van een stabiel en laag aantal testen en 2) het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen, dat stagneert rond de 125 bedden.

Het beheersniveau blijft verder op niveau 2 nationaal. Enkel de PR voor personen met symptomen komt nog overeen met niveau 3. De incidentie van besmettingen en van nieuwe hospitalisaties komen overeen met niveau 2. En 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 verder dalende trend voor de besmettingen en het aantal nieuwe hospitalisaties.*

## NATIONAAL

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

Het aantal vastgestelde nieuwe besmettingen is in de week van 31 juli tot 6 augustus opnieuw verder gedaald, met gemiddeld 2.829 nieuwe besmettingen per dag, vergeleken met 3.889 de week voordien (-27%). Dit is opnieuw sneller dan de week voordien (waar de daling beperkt bleef), wat weerspiegeld wordt in een daling van het reproductiegetal (Rt) op basis van het aantal nieuwe besmettingen, van 0,922 de week voordien, tot 0,816.

De 14-daagse cumulatieve incidentie nationaal is verder gedaald van 491/100.000 naar 408/100.000. Het gaat om een daling van de incidentie voor de leeftijdsgroepen van 20 jaar en ouder, en een stabilisatie voor de 0 tot 9 en de 10 tot 19-jarigen. De trend is nog steeds vergelijkbaar in alle regio's.

Het aantal uitgevoerde testen is ook opnieuw gedaald (na een stabiliserende trend de voorgaande week), met in de week van 31 juli tot 6 augustus gemiddeld 10.712 testen per dag, vergeleken met ongeveer 13.500 de week voordien. De daling is het meest uitgesproken voor de leeftijdsgroep van 20 tot 39 jaar. Voor de andere leeftijdsgroepen is er een kleinere daling, en voor de 0-9-jarigen nog steeds een stabiele trend. Er is een daling voor alle testindicaties, behalve voor testen in het kader van een screening.

Het aantal verkochte zelftesten in apotheken vertoont dezelfde trend als de testen uitgevoerd door laboratoria, met ook opnieuw een daling, na een stabilisatie de week voordien. In de periode van 31 juli tot 6 augustus werden er 59.828 testen<sup>1</sup> verkocht, vergeleken met ongeveer 81.000 de week daarvoor (Bron: APB & OPHACO). Het aantal gerapporteerde positieve zelftesten is in dezelfde periode sterk verder gedaald, met een totaal van 1.726 testen, vergeleken met ongeveer 2.800 de week voordien. Voor 1.649 personen werd er een PCR-test uitgevoerd ter bevestiging, waarvan 88,6% een positieve PCR-test had (zeer licht dalende trend over de weken).

De positiviteitsratio (PR) is in de week van 31 juli tot 6 augustus op weekbasis verder gedaald, van 30,8% de week voordien tot 28,6%. De trend is nog steeds verschillend per leeftijdsgroep, met een verdere daling voor de personen van 65 jaar en ouder, een eerder stabiliserende trend voor de leeftijden tussen 10 en 64 jaar, en een lichte progressieve stijging voor de 0 tot 9 jarigen. Binnen deze groep is er vooral een sterke stijging van de PR voor kinderen van 4 tot 6 jaar, in alle regio's. De daling (vooral dus voor de 65-plussers) betreft enkel de screeningstesten, voor de andere testindicaties is de trend stabiel.

Het aantal contacten met een huisarts voor vermoeden van COVID-19 is in week 31 nationaal verder gedaald, met gemiddeld 19 contacten per 100.000 inwoners per dag, vergeleken met 24/100.000 de week voordien (Bron: huisartsen Barometer). Er was wel een zeer kleine stijging in Wallonië (van 34 contacten per 100.000 inwoners naar 37), maar de waarde komt nog steeds overeen met de drempel voor beheersniveau 1. De resultaten voor week 31 in Brussel worden niet weergegeven wegens onvoldoende gegevens.

De incidentie van consultaties voor griepaal syndroom (ILI) bij de huisartsenpeilpraktijken bleef globaal stabiel, met in week 31 87 consultaties per 100.000 inwoners per week, vergeleken met 101/100.000 in week 30.

---

<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.

De ervaren werkbelasting voor vermoeden van COVID-19 steeg licht (maar statistisch niet significant), waarbij 13% van de artsen deze als hoog en 0% als zeer hoog beschouwden (vergeleken met respectievelijk 3% en 5%).

### **Indicatoren i.v.m. ernst**

Het aantal nieuwe hospitalisaties voor COVID-19 is de voorbije week verder gedaald, met in de week van 3 tot 9 augustus gemiddeld 102 opnames per dag, vergeleken met 124 de week ervoor (-17%). Het reproductiegetal (Rt) gebaseerd op het aantal nieuwe hospitalisaties is wel licht gestegen, van 0,850 de week voordien tot 0,865, wat aangeeft dat de daling trager was dan de week voordien. De predictiemodellen voor het aantal nieuwe hospitalisaties voor de komende twee weken tonen opnieuw een verder dalende trend.

Het aantal opnames voor COVID-19 en met COVID-19 (d.w.z. opname om een andere reden maar met een positieve COVID-19 test) vertoont nu opnieuw een gelijkaardige trend.

Het totaal aantal ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 patiënten is verder gedaald (gelijkaardige trend dan de week voordien), met een totaal van 1.525 ingenomen bedden (-18%). Het aantal ingenomen ICU bedden blijft al een paar weken stagneren rond de 125, met op 9 augustus 122 ingenomen bedden (-4% vergeleken met een week ervoor).

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

Het aantal overlijdens is in week 31 opnieuw gedaald, met een totaal van 62 geregistreerde sterfgevallen (niet geconsolideerde data, vergeleken met 83 de week voordien), variërend van 5 tot 12 per dag. Het sterftecijfer bedroeg 0,54/100.000 inwoners in België, 0,71/100.000 in Wallonië, 0,40/100.000 in Vlaanderen en 0,74/100.000 in Brussel. Dit is opnieuw in alle regio's een daling, behalve in Brussel, waar er een verdere lichte toename was (maar kleine aantallen).

### **Andere indicatoren**

De indicatoren voor de opvolging van de epidemiologische situatie in de woonzorgcentra (WZC) lijken nog verder te dalen, maar beperkter en in een context opnieuw van een licht lagere participatiegraad de voorbije week van de WZC: 50% in Vlaanderen, 47% in Wallonië, 32% in Brussel en 22% in de Duitstalige Gemeenschap. Het aantal besmettingen bij bewoners daalde nationaal van 4,8 tot 4,2 per 1.000 bewoners en het aantal hospitalisaties bij bewoners van 0,29 naar 0,16 per 1.000 bewoners. Het aantal besmettingen bij personeelsleden daalde wel nog sterker, van 4,1 naar 2,9 per 1.000 personeelsleden. Ook het aantal clusters is nog verder gedaald, met in week 31 tot nu toe 18 nieuwe mogelijke clusters<sup>2</sup> (voorlopige data, vergeleken met een totaal van 30 de week voordien). Eén percent van de WZC hadden een grote cluster (stabiel). 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> toont verder een dalende trend aan. Op basis van de resultaten van 3 augustus voor 42 opgevolgde

---

<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.

zuiveringsinstallaties<sup>4</sup> vertoonde 1 gebied een alert voor de indicator "Stijgende trend" (vergeleken met 7 de week voordien), en 3 gebieden beantwoordden aan de indicator "Hoge virus circulatie" (vergeleken met 4 de week ervoor). Er was wel een lichte toename van het aantal gebieden met een alert voor de indicator "Snelle toename" (4 vergeleken met 2 de week voordien). Op provinciaal niveau was er enkel in Vlaams-Brabant een alert voor deze laatste indicator. Voor de andere twee indicatoren waren er op provinciaal niveau geen alerts. Meer informatie over de methodologie en de analyse van de resultaten is te vinden in een [wekelijks verslag](#).

In de periode van 25 juli tot 7 augustus 2022 werden er 739 stalen geanalyseerd in het kader van de baseline surveillance van [circulerende varianten](#). De Omikron-variant subtype BA.5 vertegenwoordigde in deze periode 92% van de besmettingen, BA.4 6% en BA.2 2%. Deze proporties blijven verder stabiel. Er werden nog geen besmettingen met BA.2.75 geïdentificeerd. Meer informatie is beschikbaar op de [website van het NRC](#).

Het aantal gevallen van BA.2.75 in West-Europa is verder gestegen, maar slechts beperkt, met in het Verenigd Koninkrijk 31 gevallen (+4 vergeleken met de week voordien), in Denemarken 13 gevallen (+1), in Oostenrijk 10 (+8), in Frankrijk 7 (+4), in Duitsland 6 (=), in Luxemburg 4 (=), in Italië 2 (+1) en in Nederland 1 (=)<sup>5</sup>. In India is het de dominante variant aan het worden, en onderzoek van Tom Wenseleers toont aan dat BA.2.75 er een groeivoordeel heeft, vooral ten opzichte van de Omikron BA.2-variant, en minder in vergelijking met BA.5<sup>6</sup>. Onderzoek uit de Verenigde Staten stelt echter dat het nog onduidelijk is of BA.2.75 de concurrentie met BA.5 zou kunnen aangaan<sup>7</sup>. BA.2.75 lijkt even gevoelig aan de bestaande immuniteit als BA.5, maar zou eventueel besmettelijker kunnen zijn. Voorlopig zijn er geen gegevens die wijzen op een verhoogde ernst. De dynamiek van de vorige golven zal vermoedelijk een invloed hebben op het relatieve groeivoordeel van BA.2.75.

## 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 de Duitstalige gemeenschap. De Rt waarde op basis van infecties is in de meeste provincies/regio's gedaald, behalve in Namen (stabiel) en de Duitstalige gemeenschap, waar de waarde nu ook opnieuw hoger dan één is. Het aantal uitgevoerde testen is overal gedaald. De PR voor symptomatische personen is ook overal licht gedaald, met nog steeds hoge waarden (gaande van 36,3% in Brussel tot 49,4% in Oost-Vlaanderen).

[Indicatoren met betrekking tot ziekenhuisopnames](#)

De 7-daagse incidentie van hospitalisaties is in de meeste provincies/regio's verder stabiel gebleven of gedaald, behalve in Luxemburg en Oost-Vlaanderen, waar er een lichte toename was. De incidentie komt nu overal overeen met beheersniveau 1 of 2. Het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen blijft verder van week tot week fluctueren, met lage aantallen.

De beheersniveaus voor de provincies/regio's worden deze week niet gewijzigd. Waals-Brabant zou volgende week van beheersniveau 2 naar beheersniveau 1 kunnen worden overgebracht, indien dezelfde neerwaartse tendens wordt waargenomen.

---

<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.

<sup>5</sup> Tracking BA.2.75 Lineage Over Time | Tableau Public

<sup>6</sup> Tom Wenseleers on Twitter. <https://t.co/YSZcGBmrXq> / Twitter

<sup>7</sup> Antigenic characterization of the SARS-CoV-2 Omicron subvariant BA.2.75 | bioRxiv

## GEMEENTEN

Het aantal gemeenten met een alert bleef de voorbije week opnieuw laag, met 4 gemeenten (vergeleken met 7 de week voordien), in de provincies Henegouwen, Luik en Luxemburg.

De hoogste incidenties worden waargenomen in de provincie Luxemburg en in Oost-Vlaanderen.

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

Caroline Boulouffe (AVIQ), Géraldine De Muylder (Sciensano), Naima Hammami (Zorg en Gezondheid), Anne-Claire Henry (ONE), Niel Hens (UHasselt), Bart Hoorelbeke (FOD Volksgezondheid), Yves Lafort (Sciensano), Tinne Lernout (Sciensano), Quentin Mary (SSMG), Pierrette Melin (CHU Liège), Geert Molenberghs (UHasselt-KULeuven), Jasper Sans (COCOM), Giulietta Stefani (Sciensano), Marc Van Ranst (KULeuven).

Periode 31/07 – 06/08/2022	Besmettingen 14d incidentie per 100.000	% Wijziging Gevalen (7d)	Aantal testen/ 100.000	Rt infecties	PR sympto matische gevallen	Hospitalisaties 7d incidentie per 100.000 <sup>8</sup>	ICU bezetting	Verdubbelings/ halveringstijd nieuwe hospitalisaties	Beheers- niveau
<b>België</b>	<b>408</b>	<b>-27%</b>	<b>651</b>	<b>0,816</b>	<b>43,8%</b>	<b>6,9</b>	<b>6%</b>	<b>-26</b>	<b>2</b>
Antwerpen	442	-22%	666	0,858	44,1%	6,2	4%	-23	2
Henegouwen	351	-21%	623	0,868	38,9%	6,0	7%	488	2
Limburg	375	-28%	501	0,804	43,5%	7,5	2%	-18	2
Luik	362	-26%	596	0,818	43,8%	9,1	5%	-15	2
Luxemburg	441	-29%	567	0,799	45,6%	2,1	5%	-4	1
Namen	404	-19%	575	0,880	40,0%	6,2	4%	-18	2
Oost-Vlaanderen	522	-35%	693	0,757	49,1%	9,6	8%	Inf	2
Vlaams-Brabant	392	-32%	608	0,789	45,2%	3,0	10%	Inf	1
Waals-Brabant	417	-35%	652	0,752	43,0%	3,9	22%	-28	2
West-Vlaanderen	388	-23%	642	0,852	49,4%	9,1	5%	-18	2
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	326	-29%	864	0,794	36,3%	7,1	8%	-17	2
Duitstalige Gemeenschap	383	+6%	576	1,051	NA	1,3	NA	NA	2

<sup>8</sup> Resultaten voor week 31, van 1 tot 7 augustus 2022.