

## Epidemiologische update COVID-19

RAG 17/08/2022

*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 epidemiologische situatie voor COVID-19 is de voorbije week met een gelijkaardige trend verder gunstig geëvolueerd. Zowel de indicatoren voor het aantal besmettingen als deze voor de hospitalisaties zijn verder gedaald, met nu ook een daling van het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen. Zowel het aantal gerapporteerde besmettingen, als het aantal nieuwe hospitalisaties en het aantal ingenomen ziekenhuisbedden zijn echter nog steeds hoger dan voor dezelfde periode vorige zomer. De positiviteitsratio is ook nog steeds hoog (zeker voor personen met symptomen), wat nog steeds wijst op een belangrijke viruscirculatie. In deze context, samen met een verwachte toename van de viruscirculatie op het einde van de zomer is het belangrijk om zich op alle niveaus/in alle sectoren voor te bereiden op een nieuwe golf, met een plan voor te nemen maatregelen indien nodig, en een tijdige communicatie hierover.

Internationaal zien we dat in de meeste West-Europese landen de incidentie ook daalt, maar in een aantal landen in Centraal- en Oost-Europa is er een stabilisatie tot stijgende trend, wat aanleiding kan geven tot meer import van besmettingen bij ons door reizigers.

De nieuwe variant BA.2.75, een subtype van de Omikron BA.2 variant, werd nu ook in België geïdentificeerd. Er wordt verwacht dat het aandeel hiervan op de besmettingen de komende weken zal toenemen, maar het gevolg hiervan is nog onduidelijk. In India heeft deze variant aanleiding gegeven tot een toename van besmettingen, maar voorlopig zonder impact op het aantal hospitalisaties. In Europa blijft het aantal gevallen voorlopig nog beperkt, vermoedelijk door een andere dynamiek van de vorige golven. Maar waakzaamheid blijft nodig.

Het beheersniveau blijft verder op niveau 2 nationaal. De PR voor personen met symptomen komt nog steeds overeen met niveau 3, de incidentie van besmettingen en van nieuwe hospitalisaties met niveau 2 en de bezetting van bedden op intensieve zorgen en het aantal consultaties bij de huisarts bevinden zich 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 7 tot 13 augustus opnieuw verder gedaald met een vergelijkbare snelheid, met gemiddeld 2.126 nieuwe besmettingen per dag, vergeleken met 2.832 de week voordien (-25%). Het reproductiegetal (Rt) op basis van het aantal nieuwe besmettingen is licht gestegen, van 0,816 de week voordien, tot 0,843.

De 14-daagse cumulatieve incidentie nationaal is ook verder gedaald, van 408/100.000 naar 301/100.000. De trend is dezelfde als de voorgaande weken, met een daling van de incidentie voor de leeftijdsgroepen van 20 jaar en ouder, en een eerder stabiele trend voor de 0 tot 9 en de 10 tot 19-jarigen, in alle regio's.

Het aantal uitgevoerde testen is ook verder gedaald, met in de week van 7 tot 13 augustus gemiddeld 8.808 testen per dag, vergeleken met ongeveer 10.500 de week voordien. Het gaat wel nog bijna uitsluitend om een daling voor testen die aangevraagd worden via de zelf-evaluatie tool. Voor andere indicaties is er eerder een stabilisatie. De trend is vergelijkbaar voor alle leeftijdsgroepen, behalve nog steeds een stabiele trend voor de 0-9-jarigen. Door het relatief lagere aantal testen wordt de analyse ervan per leeftijd en per indicatie wel minder betrouwbaar.

Het aantal verkochte zelftesten in apotheken is in de periode van 7 tot 13 augustus verder gedaald, waarbij er 47.396 testen<sup>1</sup> werden verkocht, vergeleken met ongeveer 60.000 de week daarvoor (Bron: APB & OPHACO). Het aantal gerapporteerde positieve zelftesten is in dezelfde periode ook verder gedaald, met een totaal van 1.342 testen, vergeleken met ongeveer 1.800 de week voordien. Voor 1.266 personen werd er een PCR-test uitgevoerd ter bevestiging, waarvan 90,2% een positieve PCR-test had (lichte stijging).

De positiviteitsratio (PR) is in de week van 7 tot 13 augustus verder gedaald, van 28,6% de week voordien tot 26,5%. De daling is echter traag en de trend verschilt nog steeds per leeftijdsgroep. Er is nog een progressieve daling voor de personen van 65 jaar en ouder, slechts een heel beperkte afname voor de 20-39- en 40-64-jarigen, en een eerder stabiele trend voor de leeftijden tussen 0 en 20 jaar. De PR voor kinderen van 4 tot 6 jaar is verder toegenomen in Brussel (maar de aantallen zijn klein, waardoor de interpretatie minder betrouwbaar is), en nu ook gestabiliseerd in Vlaanderen en Wallonië. De daling (vooral dus voor de 65-plussers) betreft nu personen met symptomen. Voor de interpretatie van deze resultaten geldt wel dezelfde beperking als voor het aantal testen.

Het aantal contacten met een huisarts voor vermoeden van COVID-19 is in week 32 nationaal verder gedaald, met gemiddeld 13 contacten per 100.000 inwoners per dag, vergeleken met 19/100.000 de week voordien (Bron: huisartsen Barometer). Ook op regionaal niveau was er een daling (voor Vlaanderen en Wallonië, onvoldoende gegevens beschikbaar in Brussel).

De incidentie van consultaties voor griepaal syndroom (ILI) bij de huisartsenpeilpraktijken bleef opnieuw globaal stabiel, met in week 31 105 consultaties per 100.000 inwoners per week, vergeleken met 87 en 101/100.000 in respectievelijk week 31 en 30.

De ervaren werkbelasting voor vermoeden van COVID-19 bleef ook stabiel en laag, waarbij 10% van de artsen deze als hoog en 0% als zeer hoog beschouwden (vergeleken met respectievelijk 13% en 0%).

---

<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 in de week van 10 tot 16 augustus aan hetzelfde ritme verder gedaald, met gemiddeld 88 opnames per dag, vergeleken met 103 de week ervoor (-15%). Het reproductiegetal (Rt) gebaseerd op het aantal nieuwe hospitalisaties bleef globaal stabiel, met een waarde van 0,879 vergeleken met 0,865 de week voordien. De predictiemodellen voor het aantal nieuwe hospitalisaties voor de komende twee weken tonen nog een licht dalende tot stabiliserende trend.

Er is een verdere daling zowel voor het aantal opnames voor COVID-19 als met COVID-19 (d.w.z. opname om een andere reden maar met een positieve COVID-19 test).

Het totaal aantal ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 patiënten is eveneens verder gedaald, met een totaal van 1.314 ingenomen bedden (-13%), en ook het aantal ingenomen ICU bedden is nu gedaald, met op 16 augustus 100 ingenomen bedden (-18%).

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

Het aantal overlijdens is in week 32 licht gestegen, met een totaal van 73 geregistreerde sterfgevallen (niet geconsolideerde data, vergeleken met 64 de week voordien), variërend van 9 tot 13 per dag. Het sterftecijfer bedroeg 0,63/100.000 inwoners in België, 0,68/100.000 in Wallonië, 0,58/100.000 in Vlaanderen en 0,74/100.000 in Brussel. Het gaat dus vooral om een toename in Vlaanderen, en een stabiele trend in Wallonië en in Brussel.

### **Andere indicatoren**

De indicatoren voor de opvolging van de epidemiologische situatie in de woonzorgcentra (WZC) lijken nog verder te dalen, maar opnieuw in een context van een lagere participatiegraad de voorbije week van de WZC, vooral in Wallonië (49% in Vlaanderen, 38% in Wallonië, 30% in Brussel en 33% in de Duitstalige Gemeenschap). Het aantal besmettingen bij bewoners daalde nationaal van 4,1 tot 1,7 per 1.000 bewoners en het aantal hospitalisaties bij bewoners van 0,16 naar 0,09 per 1.000 bewoners. Ook het aantal besmettingen bij personeelsleden daalde nog licht verder, van 2,9 naar 2,6 per 1.000 personeelsleden. Het aantal clusters daalde ook verder, met in week 32 tot nu toe 11 nieuwe mogelijke clusters<sup>2</sup> (voorlopige data, vergeleken met een totaal van 18 de week voordien). Geen enkel van de deelnemende WZC had een grote uitbraak (minstens 10 gevallen bij bewoners). 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 opnieuw verder een dalende trend aan. Het aantal gebieden met een alert was zeer laag. Op basis van de resultaten van 10 augustus voor 42 opgevolgde zuiveringsinstallaties<sup>4</sup> vertoonden 2 gebieden een alert voor de indicator "Stijgende trend" (vergeleken met 1 de week voordien), en geen enkel gebied had een alert voor de indicatoren "Snelle toename" en "Hoge virus

<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.

<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.

circulatie” (vergeleken met respectievelijk 4 en 3 de week ervoor). Op provinciaal niveau waren er geen alerts. Meer informatie over de methodologie en de analyse van de resultaten is te vinden in een [wekelijks verslag](#).

In de periode van 1 tot 14 augustus 2022 werden er 491 stalen geanalyseerd in het kader van de baseline surveillance van [circulerende varianten](#). De verhouding van de verschillende varianten bleef globaal stabiel, waarbij Omikron-variant subtype BA.5 92% van de besmettingen vertegenwoordigde, BA.4 5% en BA.2 1%. Er werden nu ook 9 besmettingen met de nieuwe variant BA.2.75 geïdentificeerd, met een eerste positieve staal op 31 juli. Meer informatie is beschikbaar op de [website van het NRC](#).

Algemeen blijft het aantal gevallen van BA.2.75 in West-Europa beperkt, met het hoogste aantal gevallen geregistreerd in het Verenigd Koninkrijk (n=39, +8 vergeleken met de week voordien)<sup>5</sup>. In India lijkt er ondanks de toename van besmettingen nog geen toename te zijn van het aantal ziekenhuisopnames of sterfgevallen<sup>6</sup>.

---

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

<sup>6</sup> Will 'Centaurus' be the next global coronavirus variant? Indian cases offers clues (nature.com).

## PROVINCIES

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

De 14-daagse incidentie en het aantal besmettingen in de laatste 7 dagen is in alle provincies/regio's verder gedaald. De Rt waarde op basis van infecties is wel in de meeste provincies/regio's licht gestegen, maar blijft overal lager dan één. Het aantal uitgevoerde testen is overal verder gedaald. Ook de PR voor symptomatische personen is overal verder gedaald, maar met nog steeds hoge waarden (gaande van 35,1% in Henegouwen tot 48,2% in West-Vlaanderen).

Indicatoren met betrekking tot ziekenhuisopnames

De 7-daagse incidentie van hospitalisaties is bijna overal verder stabiel gebleven of gedaald, behalve in de Duitstalige gemeenschap, waar er een kleine toename was (maar het gaat om lage aantallen waardoor grotere schommelingen mogelijk zijn). Het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen blijft verder van week tot week fluctueren, met lage aantallen.

Het beheersniveau wordt deze week verlaagd van niveau 2 naar 1 in Waals-Brabant, omdat dezelfde gunstige trend verder werd gezet. Voor de andere provincies/regio's is er geen wijziging.

## GEMEENTEN

Het aantal gemeenten met een alert bleef de voorbije week opnieuw laag, met 3 gemeenten (vergeleken met 4 de week voordien), in de provincie Luik.

De incidenties per gemeente vertonen geen grote verschillen meer. Hogere incidenties worden lokaal verspreid over het land gemeten.

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

Géraldine De Muylder (Sciensano), Naima Hammami (Zorg en Gezondheid), Niel Hens (UHasselt), Bart Hoorelbeke (FOD Volksgezondheid), Yves Lafort (Sciensano), Tinne Lernout (Sciensano), Quentin Mary (SSMG), Pierrette Melin (CHU Liège), Geert Molenberghs (UHasselt-KULeuven), Alessandro Pellegrino (AVIQ), Jasper Sans (COCOM), Giulietta Stefani (Sciensano), Stefaan Van der Borght (FOD Volksgezondheid), Steven Van Gucht (Sciensano), Erika Vlieghe (UZA).

Periode 07 – 13/08/2022	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>7</sup>	ICU bezetting	Verdubbelings/ halveringstijd nieuwe hospitalisaties	Beheers- niveau
<b>België</b>	<b>301</b>	<b>-25%</b>	<b>535</b>	<b>0,843</b>	<b>41,1%</b>	<b>5,7</b>	<b>5%</b>	<b>-30</b>	<b>2</b>
Antwerpen	331	-29%	546	0,816	40,4%	5,0	4%	-12	2
Henegouwen	266	-28%	503	0,804	35,1%	5,8	5%	164	2
Limburg	292	-15%	435	0,930	43,3%	6,4	3%	-32	2
Luik	262	-30%	464	0,815	41,4%	8,1	3%	Inf	2
Luxemburg	333	-18%	490	0,902	40,8%	2,1	5%	9	1
Namen	322	-22%	478	0,866	36,7%	4,4	5%	-10	2
Oost-Vlaanderen	354	-28%	577	0,825	44,3%	6,5	5%	-14	2
Vlaams-Brabant	289	-18%	503	0,891	43,8%	2,6	6%	-46	1
Waals-Brabant	287	-26%	493	0,830	40,3%	2,9	9%	-24	1
West-Vlaanderen	307	-18%	574	0,885	48,2%	8,6	7%	-67	2
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	232	-28%	678	0,811	35,3%	5,8	6%	-95	2
Duitstalige Gemeenschap	378	-8%	509	0,946	NA	6,4	NA	NA	2

<sup>7</sup> Resultaten voor week 32, van 8 tot 14 augustus 2022.