

## Epidemiologische update COVID-19

RAG 07/09/2022

*Op 21 januari 2022 heeft het Overlegcomité de coronabareometer 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 meeste indicatoren blijven een dalende trend vertonen, maar in beperktere mate dan in de voorgaande weken. Zo stabiliseert het aantal nieuwe gevallen de laatste dagen, waarbij de  $R_t$  op basis van het aantal gevallen licht blijft stijgen. Het positiviteitspercentage blijft globaal dalen, maar neemt nu toe voor de jongste leeftijdsgroepen (0-19 jaar), in de context van een lichte stijging/stabilisatie van het aantal in deze leeftijdsgroep uitgevoerde tests.

Ook het aantal nieuwe ziekenhuisopnames blijft licht dalen, maar lijkt zich de afgelopen dagen te hebben gestabiliseerd. Het aantal bezette bedden in ziekenhuizen blijft dalen, terwijl een stabilisatie van de bezette bedden op intensieve zorgen gezien wordt.

De monitoring van het afvalwater toont echter een daling van het aantal stations met een alert voor de verschillende indicatoren, de vorige week waargenomen stijging wordt niet bevestigd. De virusconcentraties blijven stabiel en laag.

De stijging van de verschillende indicatoren bij jongeren van 0-19 jaar (aantal infecties en PR) moet nauwlettend in het oog worden gehouden, vooral in de context van het begin van het schooljaar. Dit zou immers een voorbode kunnen zijn van een nieuwe toename in de algemene bevolking, ook in de groepen die het meest risico lopen. Daarom is het belangrijk de boostervaccinatie, zoals aanbevolen, te bevorderen om de coverage te verhogen en zo het effect van een mogelijke nieuwe golf te beperken.

Het beheersniveau bevindt zich op nationaal niveau nog steeds op niveau 2. De PR voor mensen met symptomen is nog steeds op niveau 3. De incidentie van nieuwe ziekenhuisopnames, de bezetting van bedden op intensieve zorgen, de incidentie van besmettingen en het aantal huisartsconsultaties bevinden zich op niveau 1.

*Besluit classificatie nationaal: beheersniveau 2 met momenteel een beperkt 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 28 augustus tot 3 september licht verder gedaald, met gemiddeld 1.493 nieuwe besmettingen per dag, vergeleken met 1.529 de week voordien (-2%). Het reproductiegetal (Rt) op basis van het aantal nieuwe besmettingen is verder licht gestegen, van 0,899 vorige week, tot 0,995 deze week, maar blijft nog lager dan 1.

De 14-daaagse cumulatieve incidentie nationaal blijft verder licht dalen van 195/100.000 vorige week naar 184/100.000 deze week. Voor de leeftijdsgroepen van 20 jaar en ouder daalde de incidentie nog licht en lijkt ze de laatste dagen te stabiliseren terwijl ze licht steeg voor de jongste leeftijdsgroepen (0 tot 19 jaar), in de drie regio's.

Het aantal uitgevoerde testen is licht gestegen, met in de week van 28 augustus tot 3 september gemiddeld 7.889 testen per dag, vergeleken met ongeveer 7.600 de week voordien. Deze toename wordt waargenomen voor alle symptomatische personen in alle leeftijdsgroepen, met uitzondering van de 0-9-jarigen voor wie het aantal uitgevoerde testen stabiel blijft. Het betrekkelijk geringe aantal testen maakt de analyse naar leeftijd en indicatie echter minder betrouwbaar.

Het aantal verkochte zelftesten in apotheken is in de periode van 28 augustus tot 3 september verder licht gestegen, waarbij er 38.629 testen<sup>1</sup> werden verkocht, vergeleken met ongeveer 37.000 de week daarvoor (Bron: APB & OPHACO). Daarentegen is het aantal gerapporteerde positieve zelftesten in dezelfde periode verder licht gedaald, met een totaal van 927 testen, vergeleken met 988 de week voordien. Voor 921 personen werd een PCR-test uitgevoerd ter bevestiging, waarvan 88,6% een positieve PCR-test had (lichte daling).

De positiviteitsratio (PR) is opnieuw gedaald. In de week van 28 augustus tot 3 september bedroeg de PR 20,2%, tegen 22,2% in de voorgaande week. De in de voorgaande weken waargenomen verschillende trend per leeftijdsgroep zet zich voort, met een daling voor personen van 20 jaar en ouder; en een stijging voor kinderen van 0-19 jaar (in de context van een stabilisatie/lichte stijging van het aantal uitgevoerde testen). Deze stijging bij kinderen en jongeren betreft vooral asymptomatische personen en in mindere mate ook symptomatische personen. De PR bij mensen met symptomen stabiliseert in Vlaanderen en Wallonië en daalt licht in het Brussels Gewest.

Het aantal contacten met een huisarts voor vermoeden van COVID-19 is in week 35 nationaal stabiel gebleven, met gemiddeld 13 contacten per 100.000 inwoners per dag, vergeleken met 13/100.000 de week voordien (Bron: huisartsen Barometer). In Wallonië werd een daling vastgesteld, en in Vlaanderen een stabilisatie. De gegevens voor Brussel waren vorige week ontoereikend.

Het aantal consultaties voor griepaal syndroom (ILI), gemeld door het netwerk van huisartsenpeilpraktijken, bleef ook over het algemeen stabiel, met 61 consultaties per 100 000 inwoners in week 35.

De ervaren werkbelasting voor vermoeden van COVID-19 bleef stabiel en laag, met 8% van de artsen die deze hoog achtten en 0% van de artsen die deze zeer hoog achtten.

---

<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 ziekenhuisopnames voor COVID-19 is in de week van 31 augustus tot 6 september verder heel licht gedaald, met gemiddeld 59 opnames per dag, vergeleken met 61 de week ervoor (-3%). Deze trend lijkt de laatste dagen te stabiliseren net als voor het aantal besmettingen. Het reproductiegetal (Rt) gebaseerd op het aantal nieuwe hospitalisaties is nu licht gestegen van 0,866 de vorige week naar 0,986 deze week. De predictiemodellen voor het aantal nieuwe hospitalisaties voor de komende twee weken tonen nog steeds een licht dalende trend.

Het aantal ziekenhuisopnames voor COVID-19 stijgt licht terwijl het aantal opnames met COVID-19 (d.w.z. opnames om een andere reden maar met een positieve COVID-19-test) verder daalt.

Het totaal aantal ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 patiënten (n=731, -11%) neemt verder af en het aantal ingenomen ICU bedden (n=59, -0%) is gestabiliseerd.

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

Het aantal overlijdens is in week 35 globaal stabiel gebleven, met een totaal van 42 geregistreerde sterfgevallen (niet geconsolideerde data, vergeleken met 39 de week voordien), variërend van 4 tot 8 per dag. Het sterftecijfer in week 35 bedroeg 0,36/100.000 inwoners in België, 0,49/100.000 in Wallonië, 0,30/100.000 in Vlaanderen en 0,33/100.000 in Brussel.

### **Andere indicatoren**

De vaccinatiegraad voor de tweede booster dosis blijft stijgen, vooral bij mensen van 65 jaar en ouder (20,2%). Op regionaal niveau neemt de vaccinatiegraad bij 80-plussers toe in Wallonië en Brussel en lijkt deze zich te stabiliseren in Vlaanderen. Er blijven echter belangrijke regionale verschillen bestaan met een veel hogere vaccinatiegraad in Vlaanderen dan in Wallonië en Brussel.

De indicatoren voor de opvolging van de epidemiologische situatie in de woonzorgcentra (WZC) vertonen nu een lichte stijging, maar blijven laag (in een context van een lage participatiegraad: 42% in Wallonië, 48% in Vlaanderen en 26% in Brussel). Zowel het aantal besmettingen (van 2,0 tot 2,2) en het aantal hospitalisaties bij bewoners (van 0,10 tot 0,13) zijn op nationaal niveau licht gestegen. De stijging is groter in Brussel. Het aantal besmettingen bij personeelsleden blijft nationaal stabiel. Er wordt een lichte daling waargenomen wat het aantal clusters betreft met tot dusver 15 nieuwe mogelijke clusters<sup>2</sup> in week 35 (voorlopige gegevens), vergeleken met 20 clusters in totaal voor week 34. Minder dan 0,5% van de deelnemende WZC meldde een grote cluster (ten minste 10 gevallen onder de bewoners), net als de voorgaande week. 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> tonen nog steeds stabiele en lage virale concentraties, de stijgende trend van vorige week werd niet verder

---

<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.

gezet. Op basis van de resultaten van 31 augustus voor 42 opgevolgde zuiveringsinstallaties<sup>4</sup> vertoonden 2 gebieden een alert voor de indicator "Stijgende trend" (vergeleken met 13 de week voordien), 2 gebieden voor de indicator "Snelle toename" (vergeleken met 5 de week ervoor) en geen enkel gebied had een alert voor de indicator "Hoge virus circulatie" (vergeleken met 1 de week ervoor). Geen enkele provincie/regio vertoonde een alert voor één van de indicatoren. Meer informatie over de methodologie en de analyse van de resultaten is te vinden in een [wekelijks verslag](#).

In de periode van 22 augustus tot en met 4 september 2022 werden er in totaal 526 stalen geanalyseerd in het kader van de baseline surveillance van [circulerende varianten](#). De verhouding van de verschillende varianten bleef verder stabiel, waarbij Omikron-variant subtype BA.5 95% van de besmettingen vertegenwoordigde, BA.4 3% en BA.2 1%. Er werden tot nu toe 24 besmettingen met de nieuwe variant BA.2.75 geïdentificeerd (+7 vergeleken met de week ervoor). 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 cumulatieve incidentie van het aantal besmettingen is nog licht gedaald in alle provincies/regio's. Het aantal gevallen in de laatste 7 dagen daalt nog in enkele provincies en stijgt in Waals-Brabant, West-Vlaanderen, het Brussels Gewest en de Duitstalige Gemeenschap. De Rt waarde op basis van infecties is verder gestegen in de meeste provincies/regio's, en is nu hoger dan 1 in Waals-Brabant, Henegouwen, West-Vlaanderen, het Brusselss Gewest en de Duitstalige Gemeenschap. Het aantal uitgevoerde testen bleef stabiel of is licht gestegen. De PR in symptomatische personen is in alle provincies/regio's verder gedaald, maar de waarden blijven hoog, variërend van 27,6% (Brussel) tot 36,4% (Oost-Vlaanderen).

Indicatoren met betrekking tot ziekenhuisopnames

De 7-daagse incidentie van hospitalisaties is in de meeste provincies/regio's verder gedaald, behalve in Luxemburg, Vlaams-Brabant en Waals-Brabant, waar zij stabiliseert. Het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen schommelt nog steeds van week tot week, maar de cijfers blijven laag.

De beheersniveaus op provinciaal niveau blijven deze week ongewijzigd.

## GEMEENTEN

Het aantal gemeenten met een alert is de afgelopen week verder licht gestegen, met 19 gemeenten (vergeleken met 9 de week voordien), verspreid in alle provincies behalve Waals-Brabant en Oost-Vlaanderen.

De incidenties per gemeente vertonen geen grote verschillen. Iets hogere incidenties worden geregistreerd in de Duitstalige gemeenschap en in Luxemburg.

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

Emmanuel André (KULeuven), Caroline Boulouffe (AViQ), Isabelle Dagneaux (CMG), Géraldine De Muylder (Sciensano), Quentin Mary (SSMG), Geert Molenberghs (UHasselt-KULeuven), Valeska Laisnez (Sciensano), Petra Schelstraete (UGent), Giulietta Stefani (Sciensano), Greet Van Kersschaever (Domus Medica), Steven Van Gucht (Sciensano), Erika Vlieghe (UZA).

Periode 28/08/2022- 03/09/2022	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>184</b>	<b>-2%</b>	<b>479</b>	<b>0,995</b>	<b>32,3%</b>	<b>3,6</b>	<b>3%</b>	<b>-51</b>	<b>2</b>
Antwerpen	206	-1%	513	1,011	29,4%	3,5	2%	-14	2
Henegouwen	176	+6%	488	1,063	30,2%	2,5	4%	-24	2
Limburg	165	-1%	460	1,016	31,3%	4,5	3%	-58	2
Luik	156	-8%	403	0,954	32,9%	5,1	2%	Inf	2
Luxemburg	193	-1%	382	0,998	34,6%	4,1	1%	Inf	1
Namen	221	-16%	396	0,915	35,9%	1,7	2%	22	2
Oost-Vlaanderen	197	-5%	407	0,975	29,5%	3,0	5%	-38	2
Vlaams-Brabant	196	-12%	482	0,930	36,4%	4,2	3%	245	1
Waals-Brabant	182	-2%	442	0,997	34,9%	1,9	4%	28	1
West-Vlaanderen	185	+5%	542	1,040	34,8%	3,5	4%	245	2
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	141	+8%	605	1,034	27,6%	3,0	4%	-15	2
Duitstalige Gemeenschap	254	+6%	500	1,056	NA	NA	NA	NA	2

<sup>5</sup> Resultaten voor week 35, van 29 augustus tot 4 september 2022.