

# Epidemiologische update COVID-19

RAG 7/12/2022

*De analyse van de epidemiologische situatie steunt op een brede evaluatie, waarbij verschillende kwantitatieve indicatoren en drempels worden gehanteerd voor het bepalen van beheersniveaus (zoals hier beschreven), ondersteund door andere meer kwalitatieve (bv. ervaren werkdruk bij huisartsen) en strategische indicatoren (bv. teststrategie).*

## Besluit en aanbevelingen

- Het beheersniveau wordt op nationaal niveau gehandhaafd op 2, omwille van een toename van het aantal gevallen en een stijging van de ziekenhuisindicatoren. De PR voor symptomatische personen zit op beheersniveau 3; de incidentie van nieuwe ziekenhuisopnames zit nu weer op beheersniveau 2; de bezetting van bedden op de intensive care en het aantal huisartsconsultaties zitten nog steeds op niveau 1.
- Op provinciaal niveau blijven de beheersniveaus ongewijzigd.
- De monitoring van afvalwater laat een stijgende tendens zien, hoewel de gedetecteerde virusconcentraties laag blijven. In Wallonië is deze week een aanzienlijke stijging waargenomen. In Brussel wordt sinds twee weken een aanhoudende stijging waargenomen.
- Ook de verschillende indicatoren in de woonzorgcentra stijgen; de situatie dient daar nauwlettend opgevolgd te worden.
- De RAG wijst nogmaals op het belang van basismaatregelen zoals handen wassen, het dragen van maskers in drukke ruimten, thuisisolatie in geval van symptomen en ventilatie. Deze maatregelen zijn effectief tegen alle respiratoire virussen: regelmatige en duidelijke communicatie aan het brede publiek is noodzakelijk. De RAG verwijst ook naar het door de RMG beschreven winterplan.

## Indicatoren i.v.m. viruscirculatie

Het aantal nieuwe infecties is in de week van 27 november tot en met 3 december opnieuw gestegen (gemiddeld 1 168 nieuwe infecties per dag, tegenover 960 in de voorgaande week, +22%). De stijging wordt waargenomen in alle drie de regio's en in alle leeftijdsgroepen, behalve in Brussel voor de 10-19-jarigen, waar de laatste dagen een daling wordt waargenomen, en voor de 0-9-jarigen, waar de trend stabiel is.

Het aantal uitgevoerde testen is ook weer toegenomen. In de periode van 27 november tot 3 december waren er gemiddeld 7.400 testen per dag, tegenover ongeveer 6.600 in de week daarvoor. De stijging wordt waargenomen voor alle leeftijdsgroepen. Het betreft voornamelijk testen die worden uitgevoerd voor vermoedelijke COVID-19 en testen met onbekende indicatie.

Het aantal zelftesten dat tussen 27 november en 3 december in apotheken is verkocht, is opnieuw gestegen: 55.286 verkochte tests tegenover ongeveer 42.000 in de week daarvoor (Bron: APB & OPHACO)<sup>1</sup>.

---

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

De algemene positiviteitsratio (PR) is ook weer gestegen, met een waarde van 16,7% voor de week van 27 november tot en met 3 december (tegen 15,2% de week daarvoor). Deze toename wordt waargenomen voor alle volwassen leeftijdsgroepen. Voor 0-9-jarigen is de trend stabiel en voor 10-19-jarigen is er een lichte daling. De PR voor symptomatische personen is ook licht gestegen (22,9% tegen 22,0% de week ervoor).

Uit de monitoring van afvalwater<sup>2</sup>, gebaseerd op drie indicatoren, blijkt dat de virusconcentraties nog steeds toenemen maar op een laag niveau blijven. Op basis van de resultaten van 30 november voldeden voor de 42 gemonitorde afvalwaterzuiveringsinstallaties 16 gebieden aan de indicator "stijgende trend" (vergeleken met 14 de week ervoor), 11 aan de indicator "snelle stijging" (vergeleken met 8 de week ervoor) en één aan de indicator "hoge circulatie" (vergeleken met 0 de week ervoor). Deze week wordt in Wallonië een aanzienlijke toename van de virusconcentraties waargenomen (alert voor de indicatoren "snelle toename" en "stijgende tendens"). In het Brusselse Gewest is er sinds 17 dagen een alert voor de indicator "stijgende trend". Er is geen alert in Vlaanderen. Op provinciaal niveau is er een alert in vijf provincies/regio's voor de indicator "stijgende trend" (Waals-Brabant, Luik, Luxemburg, Oost-Vlaanderen en Brussel) en vijf provincies voor de indicator "snelle stijging" (Waals-Brabant, Henegouwen, Luik, Luxemburg en Namen). Voor geen enkele provincie of regio is er een alert voor de indicator "hoge circulatie". Bijzondere aandacht gaat uit naar het gebied Marche en Famenne, aangezien dit voor alle drie de indicatoren een alarmfase vormt.

Meer informatie over de methodologie en de analyse van de resultaten is beschikbaar in een wekelijks verslag.

### **Indicatoren i.v.m. druk op het zorgsysteem**

Het aantal raadplegingen voor vermoedelijke COVID-19 bij huisartsen is in week 48 toegenomen, met een nationaal gemiddelde van 13 contacten per 100.000 inwoners per dag, tegenover 9/100.000 in de week daarvoor. De toename wordt gezien in Vlaanderen en Wallonië maar is meer uitgesproken in Wallonië. Er waren deze week onvoldoende gegevens voor Brussel (Bron: Barometer van de huisartsen).

De door het huisartsenpeilnetwerk gerapporteerde incidentie van raadplegingen voor griepachtige symptomen (ILI) bleef stabiel, met 170 consulten per 100.000 inwoners.

De ervaren werklast voor vermoedelijke COVID-19 bleef stabiel verder gestegen: 54% van de artsen vindt deze hoog of zeer hoog (vergeleken met 51% de voorbije week).

Het aantal nieuwe ziekenhuisopnames voor COVID-19 is opnieuw gestegen, met een gemiddelde van 79 opnames per dag in de week van 30 november tot 6 december, tegenover 67 in de voorgaande periode (+18%). Het reproductiecijfer (Rt) voor ziekenhuisopnames is gedaald, maar blijft boven de 1 (1,128, tegen 1,218 vorige week). De voorspellingsmodellen voor het aantal nieuwe ziekenhuisopnames vertonen een stabiele trend voor de komende twee weken.

In de meeste provincies neemt de trend toe, behalve in de provincie Luik, waar het aantal ziekenhuisopnames is gedaald.

---

<sup>2</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.

Het aantal ziekenhuisopnames voor COVID-19 bleef stijgen. Ziekenhuisopnames met COVID-19 (d.w.z. opname om een andere reden maar met een positieve COVID-19 test) zijn de laatste dagen gestabiliseerd na een periode van stijging.

Ook het aantal door COVID-19-patiënten ingenomen ziekenhuisbedden is toegenomen, met 1178 algemene bedden (+27%). Het aantal bezette bedden voor intensieve zorg bleef grotendeels stabiel (+2%, n=52).

Meer informatie over de ziekenhuissurveillance is beschikbaar in het wekelijks verslag.

### **Andere indicatoren**

Alle indicatoren voor de woonzorgcentra (WZC) namen toe in week 48. Op nationaal niveau nam het aantal infecties bij bewoners toe (van 1,4 naar 3,6 per 1.000 inwoners); het aantal ziekenhuisopnames onder inwoners is toegenomen (van 0,08 naar 0,14 per 1.000 inwoners) en ook het aantal infecties onder personeelsleden nam toe (van 1,4 naar 2,5 per 1.000 personeelsleden).

In week 48 zijn er tot dusver 45 nieuwe mogelijke clusters ontdekt (voorlopige gegevens, vergeleken met 15 in totaal voor week 47 vastgestelde clusters)<sup>3</sup>. Eén procent van de deelnemende WZC meldde een grote cluster (ten minste 10 gevallen onder bewoners), tegenover <0,5% in de week daarvoor.

De participatiegraad blijft laag (67% in Vlaanderen, 7% in Wallonië, 28% in Brussel en 22% in de Duitstalige Gemeenschap). Zie het dashboard voor meer details.

Het aantal sterfgevallen bleef stabiel in week 48, met een totaal van 26 geregistreerde sterfgevallen (niet-geconsolideerde gegevens, tegenover 29 in de voorgaande week), d.w.z. 1 tot 10 sterfgevallen per dag. Van de sterfgevallen waren er 8 bij WZC-bewoners (30,8%, stijging). Het sterftecijfer bedroeg 0,22/100.000 inwoners in België, 0,22/100.000 in Wallonië (lichte daling), 0,25/100.000 in Vlaanderen (lichte stijging) en 0,08/100.000 in Brussel (daling). Wekelijkse schommelingen zijn mogelijk vanwege de lage absolute aantallen.

Het aantal besmettingen met de circulerende varianten BQ.1 en BQ.1.1 (afgeleid van BA.5) in België is opnieuw toegenomen. Deze sublijnen zijn nu dominant in België. Volgens de via Healthdata beschikbare gegevens vertegenwoordigden De twee subtypes vertegenwoordigden in de basissurveillance van week 46 54% van de gesequencete stalen 46 (op een totaal van 142 stalen) en 62% in week 47 (op een totaal van 123 stalen) (bron: Healthdata). Nadere informatie is beschikbaar op de website van het NRC.

De sublijnen BQ.1/BQ.1.1 zijn nu dominant in zeven EU/EER-landen. Ondanks een recente stijging van de indicatoren in deze landen lijkt de epidemiologische situatie niet alarmerend.

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

Emmanuel André (KULeuven), Géraldine De Muylder (Sciensano), Naima Hammami (Zorg en Gezondheid), Quentin Mary (SSMG), Geert Molenberghs (UHasselt-KULeuven), Jasper Sans (COCOM), Jorgen Stassijns (Sciensano), Greet Van Kersschaever (Domus Medica).

---

<sup>3</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

## Overzicht van de indicatoren per provincie

| Periode<br>27/11-<br>03/12/2022               | Aantal<br>testen<br>per 100<br>000 | PR<br>symptomatische<br>gevallen | 7-daagse incidentie<br>hospitalisaties per<br>100 000 <sup>4</sup> | ICU bezetting | Verdubbelings/<br>halveringstijd | Beheersnivea<br>u |
|---|------------------------------------|----------------------------------|--|---------------|----------------------------------|-------------------|
| <b>België</b>                                 | 450                                | 22,9%                            | 4,6  | 3%            | 20                               | 2                 |
| <b>Antwerpen</b>                              | 451                                | 17,8%                            | 3,4  | 2%            | 21                               | 1                 |
| <b>Waals-Brabant</b>                          | 521                                | 29,6%                            | 3,2  | 0%            | 8                                | 1                 |
| <b>Henegouwen</b>                             | 484                                | 23,1%                            | 5,3  | 2%            | 12                               | 2                 |
| <b>Luik</b>                                   | 332                                | 25,0%                            | 4,1  | 2%            | -22                              | 2                 |
| <b>Limburg</b>                                | 374                                | 22,7%                            | 4,7  | 2%            | 7                                | 1                 |
| <b>Luxemburg</b>                              | 385                                | 23,9%                            | 1,7  | 2%            | 9                                | 1                 |
| <b>Namen</b>                                  | 421                                | 18,7%                            | 2,6  | 3%            | 10                               | 1                 |
| <b>Oost-Vlaanderen</b>                        | 463                                | 23,4%                            | 6,3  | 3%            | 37                               | 2                 |
| <b>Waals-Brabant</b>                          | 411                                | 25,8%                            | 5,5  | 6%            | 10                               | 1                 |
| <b>West-Vlaanderen</b>                        | 572                                | 21,9%                            | 4,5  | 1%            | 43                               | 2                 |
| <b>Brussels<br/>Hoofdstedelijk<br/>Gewest</b> | 479                                | 27,6%                            | 5,1  | 4%            | 28                               | 2                 |
| <b>Duitstalige<br/>Gemeenschap</b>            | 308                                | NA                               | 1,3  | NA            | NA                               | 1                 |

<sup>4</sup> Gegevens van week 48 (van 28 november tot 4 december 2022).