

## Epidemiologische update luchtweginfecties

RAG 08/02/2024

### Conclusies en aanbevelingen

- Surveillance via het peilnetwerk van huisartsen laat deze week een licht dalende trend zien, op een niveau dat vergelijkbaar is met vorig jaar. Surveillance via het peilnetwerk van ziekenhuizen laat ook een daling zien. In woonzorgcentra is de trend licht stijgend.
- De incidentie van consulten bij huisartsen voor griepachtige ziekte als gevolg van **influenza** is deze week licht gedaald (op een niveau dat vergelijkbaar is met dezelfde periode vorig jaar). De incidentie van ziekenhuisopnames als gevolg van influenza is verder gestegen.
- De concentratie van **SARS-CoV-2** gedetecteerd in afvalwater daalde in alle drie regio's, terwijl consulten bij huisartsen voor vermoeden van COVID-19 stabiel bleven. De incidentie van ziekenhuisopnames voor COVID-19 daalde licht in week 4.
- Het aantal positieve tests voor **RSV** daalt nog steeds, net als de incidentie van ziekenhuisopnames vanwege RSV.
- Op Europees niveau blijft de incidentie van respiratoire aandoeningen in de gemeenschap hoog en in week 4 in de meeste landen boven het basisniveau. De griepactiviteit is hoog, terwijl RSV en SARS-CoV-2 afnemen.
- Het epidemiologische niveau voor luchtweginfecties in België is **oranje**. De viruscirculatie is matig, met enige druk op het gezondheidszorgsysteem.
- De RAG benadrukt het belang van een tijdige en eenduidige communicatie naar de gezondheidssector over de te nemen maatregelen.

## Respi-radar<sup>1</sup>

Week	Huisartsconsultaties voor griepachtige klachten <sup>2</sup>	Huisartsconsultaties voor andere acute luchtweginfecties <sup>2</sup>	Griepachtige klachten in woonzorgcentra <sup>3</sup>	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties <sup>4</sup>	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties met ernstige verwickelingen <sup>4</sup>	Concentratie van SARS-CoV-2 in afvalwater <sup>5</sup>
2023w48	242	1330	11	9.9	0.9	20
2023w49	259	1487	15	8.8	1.2	24
2023w50	399	1426	5	9.3	0.0	22
2023w51	450	1518	9	10.0	0.6	27
2023w52	167	1212	8	8.6	0.6	19
2024w1	209	1016	11	10.6	0.5	11
2024w2	246	1088	13	9.6	0.5	11
2024w3	331	1216	13	11.0	0.1	13
2024w4	648	1486	11	7.9	0.1	11
2024w5	532	1406	12			9

Drempel-waarde	Huisartsconsultaties voor griepachtige klachten <sup>a</sup>	Huisartsconsultaties voor andere acute luchtweginfecties <sup>a</sup>	Griepachtige klachten in woonzorgcentra <sup>b</sup>	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties <sup>c</sup>	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties met ernstige verwickelingen <sup>c</sup>	Concentratie van SARS-CoV-2 in afvalwater <sup>d</sup>
geel	183 - 503	1208 - 1293	7-13	4,4 – 9,8	0,68 - 1,4	2023: 5 – 9 2024: 6 - 10
oranje	503 - 792	1293 - 1984	13-20	9,8 - 33,7	1,4 - 3,03	2023: 10 – 14 2024: 11 - 15
rood	>792	>1984	>20	>33,7	> 3,03	2023: ≥ 15 2024 ≥ 16

<sup>1</sup> Resultaten in week 5 gebaseerd op respectievelijk 43 huisartspraktijken, 32 woonzorgcentra en 30 waterzuiveringsinstallaties. Resultaten in week 4 zijn gebaseerd op 9 peilziekenhuizen.

**Opmerking: de gerapporteerde waarden voor de voorbije weken in de SARI-surveillance zijn veranderd omdat, op basis van recentere informatie, sommige waarnemingen met terugwerkende kracht moesten worden geschrapt.**

<sup>2</sup> Wekelijkse incidentie per 100 000 inwoners.

<sup>3</sup> Wekelijkse incidentie per 1000 WZC bewoners

<sup>4</sup> Wekelijkse incidentie per 100 000 inwoners. Een ernstige verwikkeling wordt gedefinieerd als overlijden, ARDS, ECMO, ICU opname of invasieve ventilatie.

<sup>5</sup> Aantal gebieden waar de indicator Hoge Circulatie positief is.

## Specifieke monitoring COVID-19

Indicatoren	29/01-04/02/24 (week 05)	22-28/01/24 (week 04)	Evolution (%)	opmerking	Meer informatie
<b>Aantal raadplegingen bij huisartsen voor vermoedelijke COVID-19</b>	6	6	=		Bron: Huisartsenbarometer
<b>Aantal nieuwe gerapporteerde infecties<sup>6</sup></b>	11	14	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
<b>Aantal uitgevoerde testen<sup>6</sup></b>	2 464	2 585	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
<b>Positiviteitsratio<sup>6</sup></b>	9,3 %	11,0 %	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
<b>Monitoring van het afvalwater <sup>7</sup></b>					Meer informatie is te vinden in het <a href="#">wekelijks verslag</a> .
Stijgende trend	4 stations +	5 stations +	↓	De virusconcentraties zijn gedaald in de drie regio's.	
Snelle stijging	1 stations +	2 stations +	↓		
Hoge circulatie	9 stations +	11 stations +	↓		
<b>Vaccinatie</b> 65-84 jaar 85 +	51 % 57 %	51 % 57 %	= =	Percentage van de bevolking dat op 29 januari 2024 hun laatste vaccindosis in de voorgaande 6 maanden had ontvangen.	Vaccinnet +
<b>Incidentie Hospitalisaties COVID<sup>8</sup></b>	1,3	0,8	↑		Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen Meer informatie is beschikbaar in het wekelijkse <a href="#">bulletin over acute luchtweginfecties</a> .

<sup>6</sup> 7-daagse incidentie per 100 000 inwoners, gegevens over de periode van 28 januari 2024 tot 3 februari 2024, vergeleken met de periode van 21 januari 2023 tot 27 januari 2024.

<sup>7</sup> Gegevens van 29 januari (week 5) vergeleken met 22 januari (week 4)

<sup>8</sup> gegevens week 4 vergeleken met week 3 van 2024

## Monitoring RSV en Influenza

Indicatoren	22-28/01/2024 (week 4)	15-21/01/2024 (week 3)	Evolution (%)	Opmerking	Meer informatie
Aantal positieve testen RSV	52	84	↓		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties RSV	Basisniveau	Basisniveau			Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen
Aantal positieve testen influenza	1 199	1 035	↑		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties influenza	3,4	3,1	↑		Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen

### Situatie in Europa<sup>9</sup>

Aan het einde van week 4 was de incidentie van luchtwegaandoeningen in de gemeenschap nog steeds hoog en boven het basisniveau in de meeste Europese landen. Het aantal ziekenhuisopnames voor ernstige acute luchtweginfecties was hoger dan vorig jaar in drie van de vijf landen die gegevens rapporteerden (Duitsland, Ierland en Malta).

Alle indicatoren blijven wijzen op een hoge mate van influenza-activiteit. De circulatie van SARS-CoV-2 is stabiel of neemt af in alle landen. RSV daalt ook nog steeds in de meeste landen.

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

Nathalie Bossuyt (Sciensano), Caroline Boulouffe (AViQ), Claire Brugerolles (Sciensano), Simon Couvreur (Sciensano), Géraldine De Muyllder (Sciensano), Pierre-Louis Deudon (CMG), Bertrand Draguez (SPF Santé), Naima Hammami (DZ), Niel Hens (UHasselt/UAntwerpen), Bart Hoorelbeke (FOD Volksgezondheid), Vicky Jaspers (KCE), Kathlyn Rodière (ONE), Lucie Seyler (UZBrussel), Jorgen Stassijns (Sciensano), Stefan Teughels (Domus Medica), Gerlant van Berlaer (SPF Santé), Eva Van Braeckel (UZGent), Steven Van Gucht (Sciensano)

<sup>9</sup> <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/communicable-disease-threats-report-week-5-2024.pdf>