

Epidemiologische update

RAG 30/09/2020

NATIONAAL

De stijging in het aantal besmettingen met SARS-CoV-2 in België heeft zich de voorbije week verder gezet. De cumulatieve incidentie nationaal bedraagt op 29 september 181/100.000, vergeleken met 136/100.000 een week geleden. De toename is echter minder snel (Figuur 1). Zowel nationaal als in elke regio neigt men de laatste dagen naar een stabilisatie van de 14-daagse gecumuleerde incidentie (berekend op de geconsolideerde data, dus met enkele dagen vertraging) (Figuur 2).

De minder snelle stijging kan te maken hebben met een stabilisatie van het aantal uitgevoerde testen de voorbije week, met een daggemiddelde van ruim 35.000 (Figuur 3). De positiviteitsratio (PR) is echter verder gestegen naar 5,3% nationaal (oplopend tot > 10 in Brussel), hetgeen wijst op een hogere circulatie van het virus en zorgwekkend is. Deze stijging wordt in alle leeftijdsgroepen waargenomen.

Het reproductiegetal voor België gebaseerd op het aantal nieuwe infecties is verder gedaald naar 1,029. De daling van de R is enkel bemoedigend als deze trend zich verder zet en de waarde < 1 blijft; voorlopig is het te vroeg om te zeggen dat op basis van de R de evolutie gunstig is.

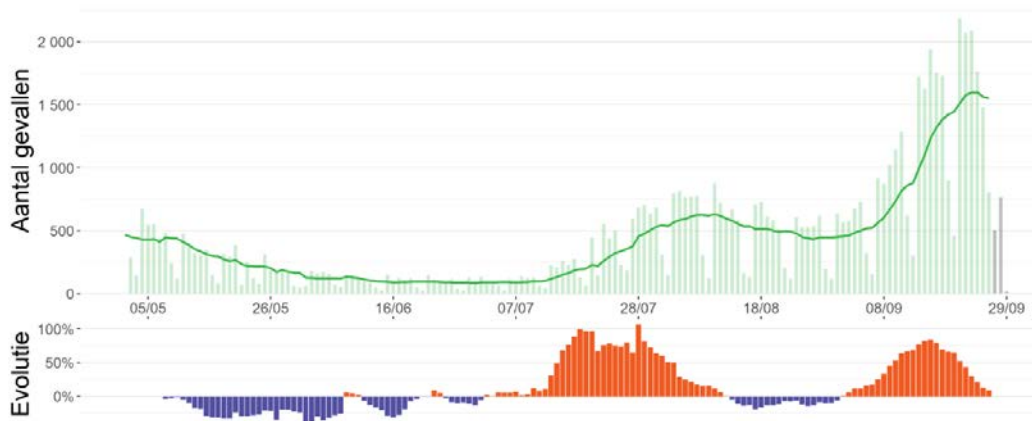
Het reproductiegetal gebaseerd op het aantal hospitalisaties voor de periode van 23 tot 29/9 is nog steeds hoger dan 1, namelijk 1,126. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden in ziekenhuizen toegenomen met 42%, en het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen met 60%. Het aantal overlijdens blijft voorlopig nog beperkt (gemiddeld 4 per dag) maar neemt ook toe (+ 25%).

Tenslotte ziet men in woonzorgcentra (WZC) voor de week van 22 tot 28 september een toename van het aantal nieuwe besmettingen in Brussel en in Wallonië. De soms zeer hoge incidenties die worden waargenomen in verschillende gemeenten houden een verhoogd risico in op potentiële introductie van het virus in de WZC, waarvoor extra waakzaamheid geboden is.

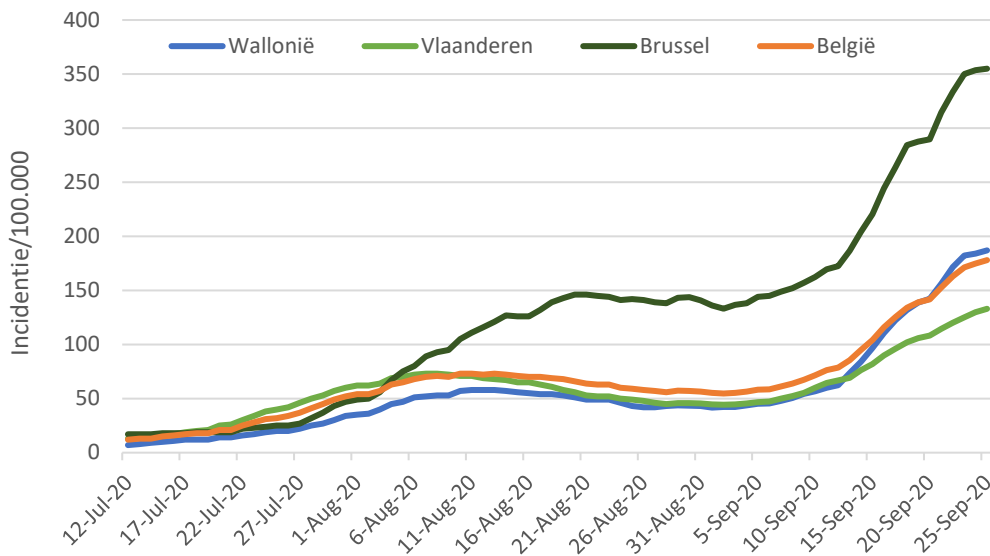
Niettegenstaande de waargenomen vertraging in de toename van nieuwe besmettingen de laatste paar dagen blijft het alarm niveau voor België voorlopig op 4 op basis van de volgende elementen: de hoge incidentie (meer dan 100/100.000) nationaal en in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en 8 provincies, de verdere stijging van het aantal gevallen in alle provincies, de toenemende PR en de toename van het aantal nieuwe opnames in een ziekenhuis.

Besluit classificatie: Alarm niveau 4

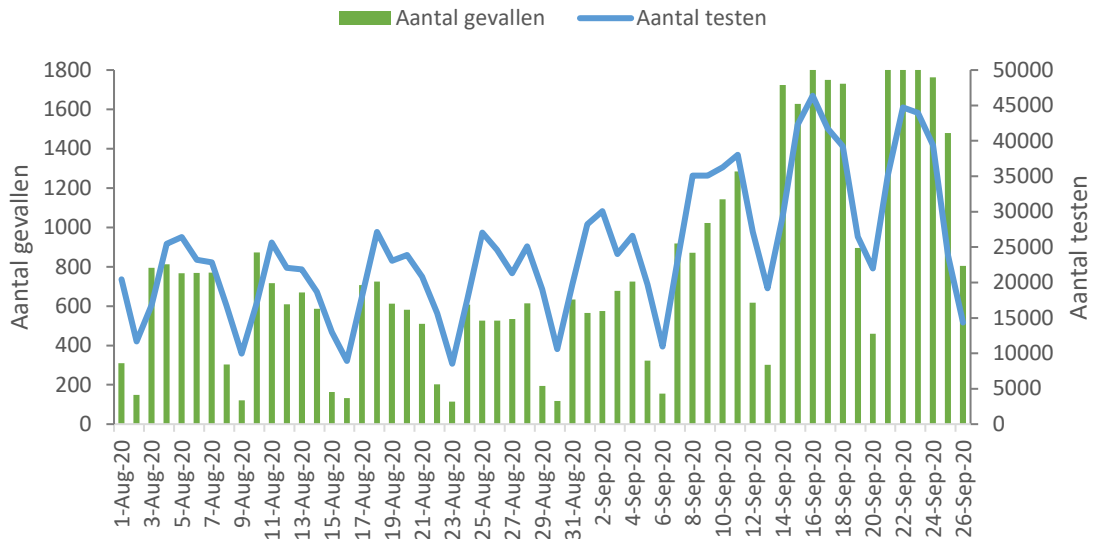
Figuur 1: Evolutie van het aantal nieuwe bevestigde besmettingen in België



Figuur 2: 14-daagse cumulatieve incidentie per 100.000, België en per regio



Figuur 3: Aantal nieuwe besmettingen en aantal uitgevoerde tests per dag, 01/08-26/09/20



PROVINCIES

In alle provincies wordt een verdere toename gezien in de 14-daagse cumulatieve incidentie. Enkel Limburg en West-Vlaanderen hebben nog een incidentie < 100/100.000.

De R waarde is in alle provincies behalve Limburg gedaald. In Brussel, Luik, Oost-Vlaanderen en Waals-Brabant is de R onder 1 gedaald.

De positiviteitsratio (PR) is echter toegenomen in alle provincies. De PR is boven het gemiddelde van België in Brussel (10,4%), Luik (7,2%), Waals-Brabant (6,6%) en Henegouwen (6,4%).

Drie provincies bevinden zich nu in alarmniveau 3 (>50/100.000) en zeven provincies en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest in alarmniveau 4 (>100/100.000). Limburg is naar alarmniveau 3 gebracht gezien de verdere stijging in de incidentie, een reproductiegetal van 1,221 en een stijging in PR tot 2,5%. Voor Oost-Vlaanderen werd het alarmniveau op 3 gehouden omdat de incidentie nog niet ver boven de 100/100.000 ligt, het reproductiegetal lager dan 1 is en de PR ook laag blijft.

Voor de Duitstalige gemeenschap is het alarmniveau 2.

	14-daagse incidentie per 100.000	Reproductie getal	Trend tov vorige week	PR	Alarmniveau
België	181	1,029	Stijgend	5,3%	4
Antwerpen	196	1,053	Stijgend	5,1%	4
Brussel	369	1,002	Stijgend	10,4%	4
Henegouwen	158	1,094	Stijgend	6,4%	4
Limburg	74	1,221	Stijgend	2,5%	3
Luik	253	0,929	Stijgend	7,2%	4
Luxemburg	128	1,067	Stijgend	3,6%	4
Namen	146	1,323	Stijgend	5,1%	4
Oost-Vlaanderen	108	0,978	Stijgend	2,8%	3
Vlaams-Brabant	163	1,072	Stijgend	4,4%	4
Waals-Brabant	238	0,900	Stijgend	6,6%	4
West-Vlaanderen	85	1,076	Stijgend	2,8%	3
Duitstalige gemeenschap	41	-	Stijgend	3,0%	2

Het aantal nieuwe hospitalisaties per 100.000 inwoners en per week neemt het sterkst toe in Brussel en in de provincies Oost-Vlaanderen, Luik, Antwerpen en Henegouwen (Bijlage 2).

ARRONDISSEMENTEN/GEMEENTEN

Er zijn 41 arrondissementen (op een totaal van 43 Belgische arrondissementen) met een cumulatieve incidentie (14d) boven de 50/100.000. Van deze 41 zijn er 27 arrondissementen met een incidentie (14d) boven de 100/100.000.

Van de 581 Belgische gemeenten zijn er 311 met een cumulatieve incidentie (14d) boven de 100/100.000. Dit zijn er 95 meer dan vorige week.

De volgende gemeenten hebben een 14-daagse cumulatieve incidentie > 100/100.000 met een toenemende of stabiele trend en een PR die hoger of gelijk is dan nationaal ($\geq 5\%$):

- In het Brussels gewest: Anderlecht, Brussel, Etterbeek, Vorst, Koekelberg, Sint-Agatha-Berchem, Sint-Jan-Molenbeek, Sint-Gillis, Sint-Joost-ten-Node, Watermaal-Bosvoorde, Sint-Pieters-Woluwe en Ukkel. De hoogste incidentie wordt gerapporteerd in Sint-Joost-ten-Node (626/100.000) en de hoogste PR in Sint-Joost-ten-Node en in Koekelberg (17,4%).
- In de provincie Antwerpen: Antwerpen, Mechelen, Willebroek, Wommelgem en Schilde. De hoogste incidentie en hoogste PR worden ook deze week geregistreerd in Boom (593/100.000 en 8,9%), maar de trend is er dalend.
- In de provincie Henegouwen: Moeskroen, Ham-sur-Heure-Nalinnes, Ecaussinnes, Montigny-le-Tilleul, Frasnes-lez-Anvaing, Gerpennes, Soignies, Enghien, Pecq, Le Roeulx, Mont-de-l'Enclus, Flobecq, Les Bons Villers, Leuze-en-Hainaut, Antoing, Aiseau-Presles, Châtelet, Chapelle-lez-Herlaimont, Charlerois, Jurbise, Mons, Fontaine-l'Évêque, Boussu, Manage en Fleurus. De hoogste incidentie wordt geregistreerd in Moeskroen (517/100.000) en de hoogste PR in Flobecq (16,3%).
- In de provincie Limburg: Heusden-Zolder en Maasmechelen. De hoogste incidentie en PR worden geregistreerd in Heusden-Zolder (201/100.000; 7,0%).
- In de provincie Luik: Thimister-Clermont, Juprelle, Saint-Georges-sur-Meuse, Engis, Héron, Awans, Oupeye, Neupré, Esneux, Ans, Chaudfontaine, Blegny, Flémalle, Fléron, Hamoir, Amay, Berloz, Sprimont, Wanze, Beyne-Heusay, Huy, Crisnée, Bassenge, Marchin, Tinlot, Villers-Le-Bouillet, Aywaille, Remicourt, Anthisnes, Oreye, Theux, Braives, Donceel, Malmedy. De hoogste incidentie (528/100.000) en hoogste PR (13%) worden ook deze week geregistreerd in Thimister-Clermont.
- In de provincie Luxemburg: Léglise, Marche-en-Famenne, Bastogne, Attert, Tellin en Tintigny. De hoogste incidentie wordt gemeten in Tellin (450/100.000) en Manhay (448/100.000), maar Manhay heeft een dalende trend. De hoogste PR wordt gemeten in Léglise (13,3%).
- In de provincie Namen: Namur, Profondeville, Sambreville, Couvin, La Bruyère, Mettet, Yvoir, Ciney, Hamois, Somme-Leuze, Jemeppe-sur-Sambre, Walcourt, Fosses-la-Ville, Gembloux en Ohey. De hoogste incidentie wordt geregistreerd in Mettet (365/100.000) en de hoogste PR in Couvin (11,3%).
- In de provincie Oost-Vlaanderen: Wetteren, Lebbeke. De hoogste incidentie en PR worden geregistreerd in Wetteren (173/100.000; 6,4%).
- In de provincie Vlaams-Brabant: Vilvoorde, Overijse, Dilbeek, Sint-Pieters-Leeuw, Halle, Machelen, Roosdaal, Asse, Ternat, Haacht, Wezembeek-Oppem. De hoogste incidentie en PR worden geregistreerd in Machelen (436/100.000; 9,6%).
- In de provincie Waals-Brabant: Chastre, La Hulpe, Lasne, Mont-Saint-Guibert, Orp-Jauche, Ottignies-Louvain-la-Neuve, Perwez, Ramilles, Rixensart, Villers-la-Ville, Walhain, Wavre. De hoogste incidentie (362/100.000) wordt geregistreerd in Rixensart en de hoogste PR (9%) in Perwez.
- In de provincie West-Vlaanderen: Ieper, incidentie 234/100.000 en PR 7,4%.
- In de Duitstalige gemeenschap: Geen gemeenten weerhouden volgens de vooropgestelde criteria. Lontzen heeft een incidentie van 154/100.000 maar een dalende trend en een PR van 2,4%.

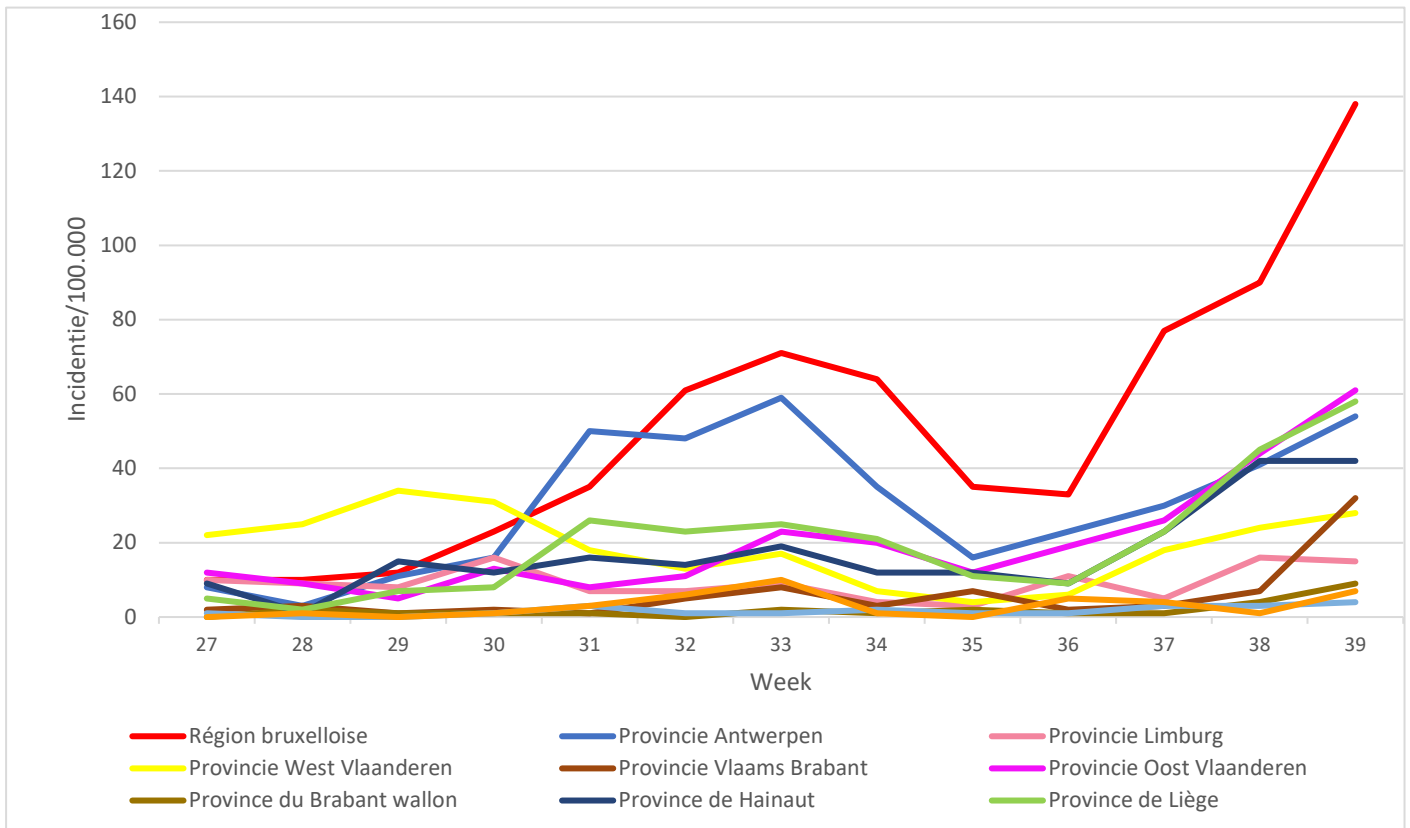
In de bovenstaande gemeenten is extra aandacht nodig voor instellingen waar kwetsbare personen verblijven, zoals WZC.

Bijlage 1: Bijkomende aandachtspunten

Gemeenten met hoge incidentie maar waar voorlopig geen extra maatregelen nodig zijn (gekende oorzaak en onder controle):

Gemeente	Incidentie (29/09)	Opmerkingen
Berlare	258/100.000	Gevallen nog steeds gelinkt aan uitbraak in een WZC, met uitlopers naar de gezinnen van de medewerkers.
Drogenbos	531/100.000	Gevallen nog steeds gelinkt aan uitbraak in een WZC.

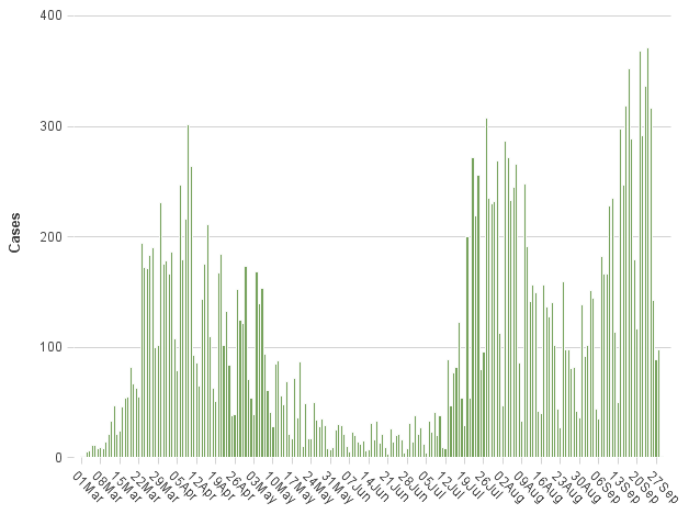
Bijlage 2: Aantal nieuwe hospitalisaties/100.000 inwoners per week en per provincie¹, week 27 tot 39



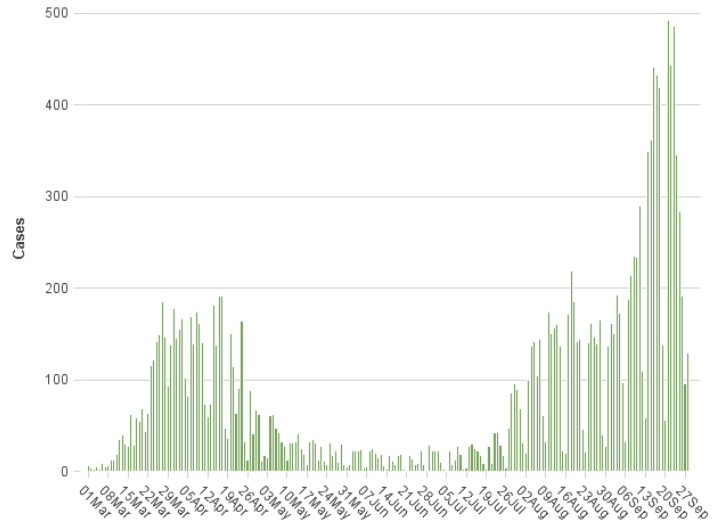
¹ Voor Brussel werd een correctiefactor toegepast om rekening te houden met de opname van inwoners uit Vlaams- en Waals-Brabant

Bijlage 3: Epidemiologische curves per provincie

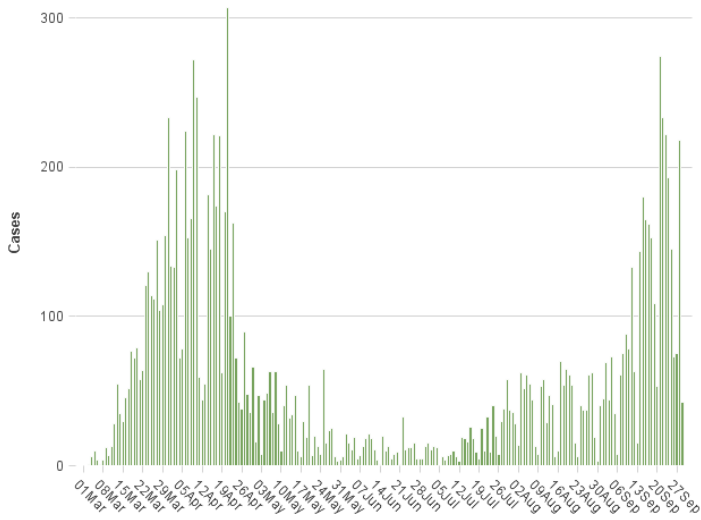
Antwerpen



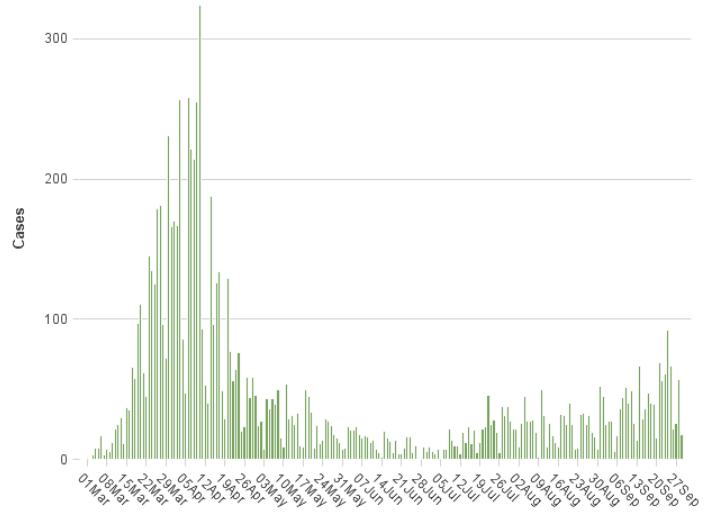
Brussel



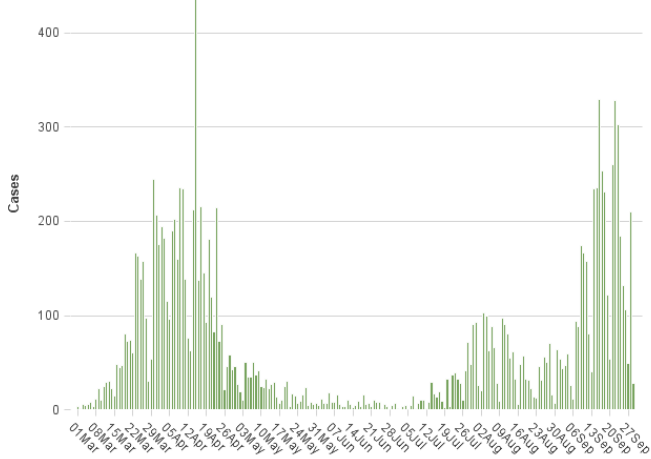
Henegouwen



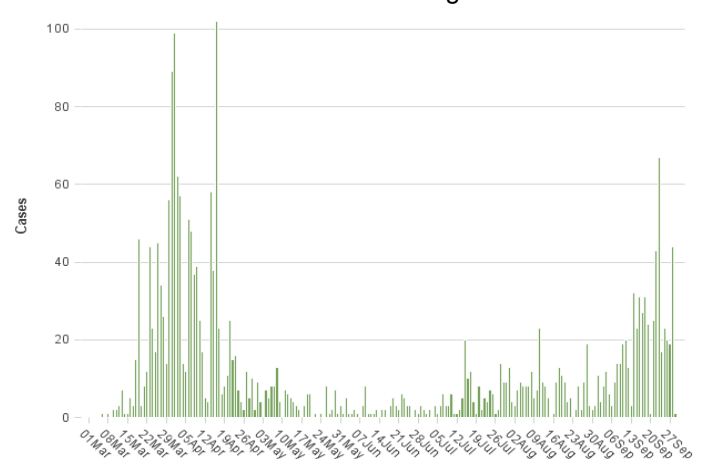
Limburg



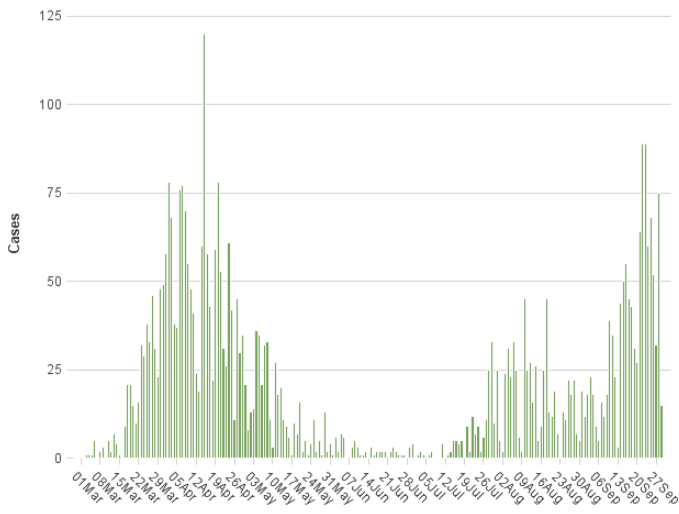
Luik



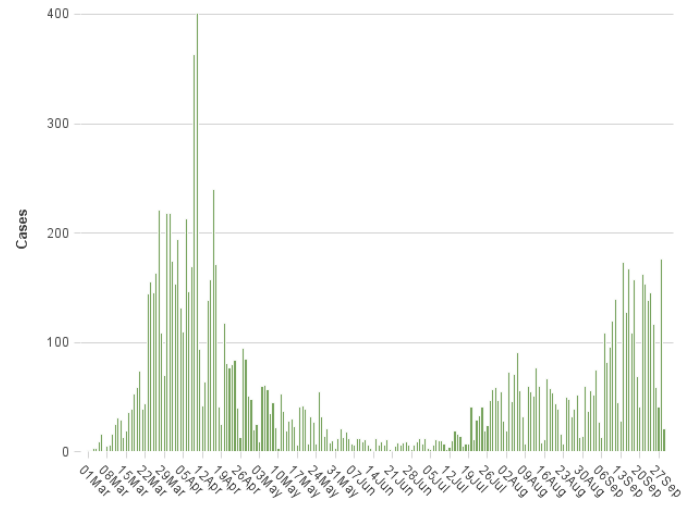
Luxemburg



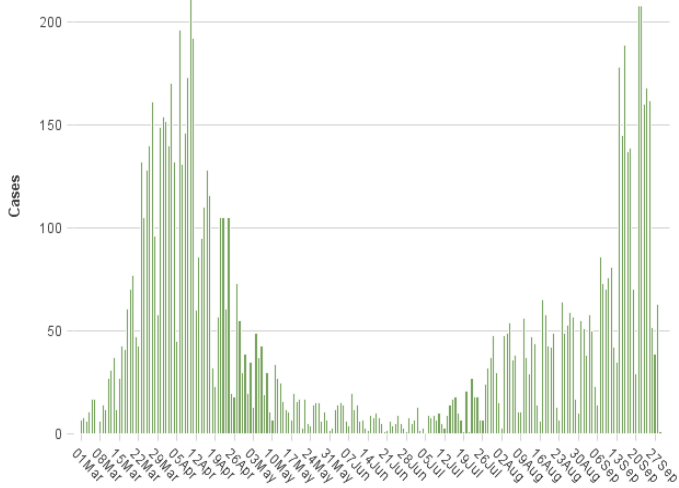
Namen



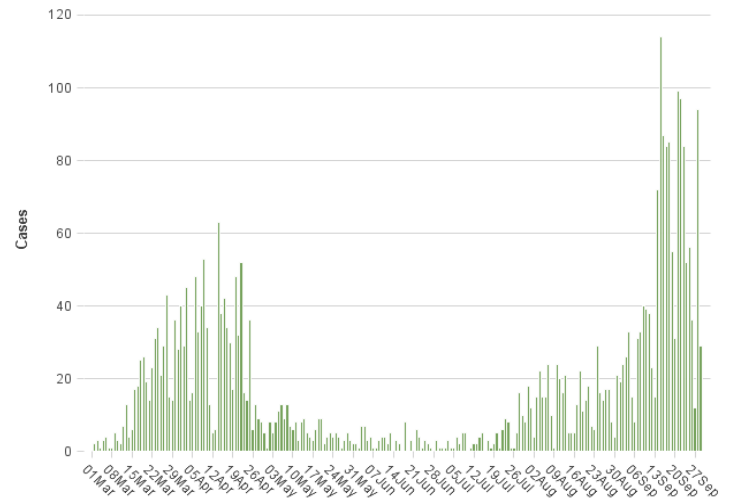
Oost-Vlaanderen



Vlaams-Brabant



Waals-Brabant



West-Vlaanderen

