

# COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 16 JULI 2020

Sciensano, het Belgisch instituut voor gezondheid, analyseert, als onderdeel van haar surveillanceopdracht, de COVID-19-gegevens die worden verzameld door een netwerk van partners. Deze gegevens zijn beschikbaar op <https://epistat.wiv-isp.be/covid>. De indicatoren die uit deze gegevens voortvloeien, worden voorgesteld in dit dagelijkse rapport op de Sciensano-website. Aanvullende grafieken op regionaal en provinciaal niveau zijn beschikbaar via [deze link](#). Het volgen van de evolutie van een dergelijke epidemie gebeurt op basis van trends.

De verminderde circulatie van het virus in de afgelopen weken gaat samen met een evolutie in de rapportage. De belangrijkste indicatoren in dit dagelijks epidemiologische bulletin werden daarom aangepast.

Deze kernindicatoren zijn gebaseerd op de datum van diagnose, overlijden of opname, zoals reeds het geval was voor de grafieken in het rapport. De berekening en de vergelijking maakt gebruik van gegevens op basis van periodes van 7 dagen, waardoor de evolutie in de tijd beter kan worden opgevolgd.

Gegevens voor de 7-daagse periodes worden uitgedrukt als daggemiddelden; de evolutie geeft in % de verandering aan die tussen twee opeenvolgende periodes van 7 dagen wordt waargenomen.

## 1. Kerncijfers voor België - Trends

Aantal gerapporteerde patiënten	In totaal	Daggemiddelde gedurende de voorlaatste periode van 7 dagen	Daggemiddelde gedurende de laatste periode van 7 dagen	Evolutie
Bevestigde COVID-19 gevallen	63 039	88,9	99,7*	+12%
Sterfgevallen***	9 792	3,4	1,9*	-46%
<i>In ziekenhuizen</i>	4 795	3,1	1,3	-59%
<i>In woonzorgcentra</i>	4 875	0,3	0,6	+100%
Opnames in het ziekenhuis	17 926****	10,4	9,7**	-7%

\*Van 6 juli tot 12 juli (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

\*\*Van 9 juli tot 15 juli.

\*\*\*Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

\*\*\*\*Het aantal ziekenhuisopnames omwille van COVID-19 met een labo bevestiging op het moment van rapportering sinds 15 maart (de datum waarna meer dan 99% van de ziekenhuizen deelnemen aan de gegevensverzameling) die niet werden doorverwezen door een ander ziekenhuis. Patiënten die opgenomen werden omwille van andere pathologie maar positief hebben getest in een screeningcontext werden niet in deze telling opgenomen.

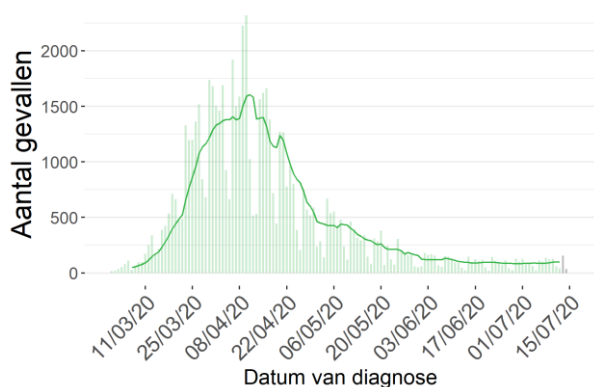
Bezetting van ziekenhuisbedden	Woensdag 8 juli	Woensdag 15 juli	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	165	150	-9%
Aantal ingenomen ICU bedden	32	27	-16%

De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

## 2. Evolutie en recente situatie

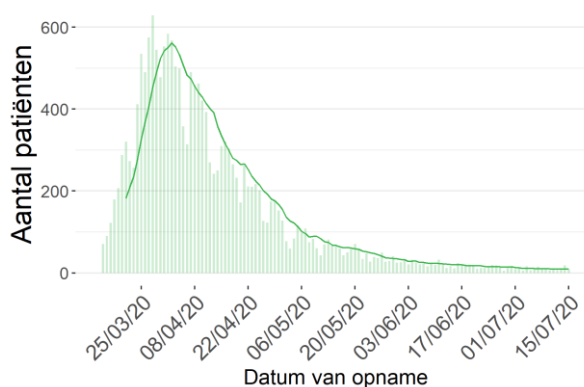
Om de evolutie van de COVID-19 epidemie op te volgen worden vier verschillende indicatoren gebruikt: de bevestigde gevallen, de nieuwe door het labo bevestigde ziekenhuisopnames, de ingenomen bedden op intensieve zorgen (ICU) en de sterfgevallen. **Hieronder worden deze indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn).** Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



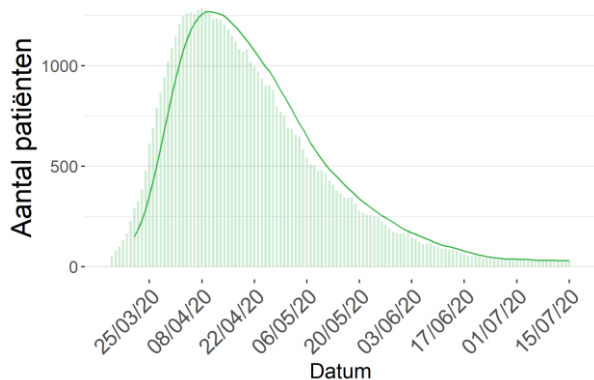
Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding

Evolutie van het aantal nieuwe door het labo bevestigde opnames in het ziekenhuis



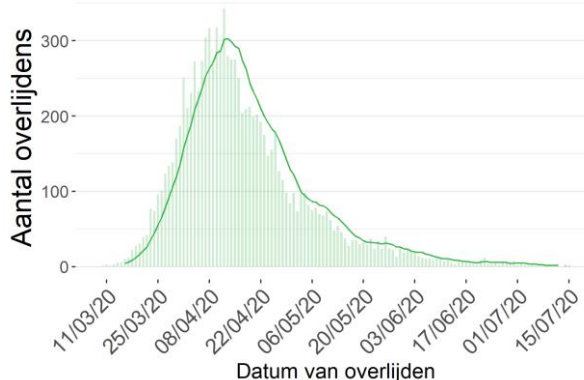
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in ICU



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

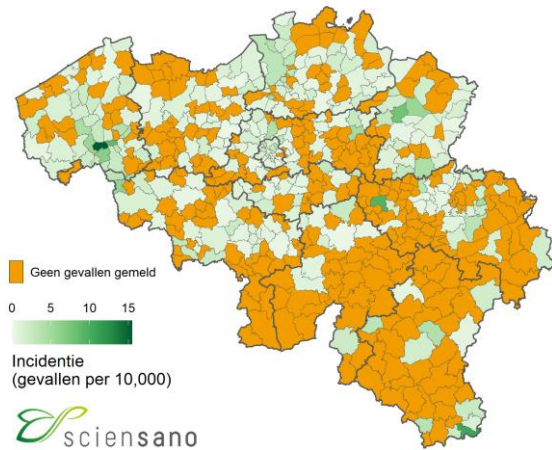
Evolutie van het aantal sterfgevallen



Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

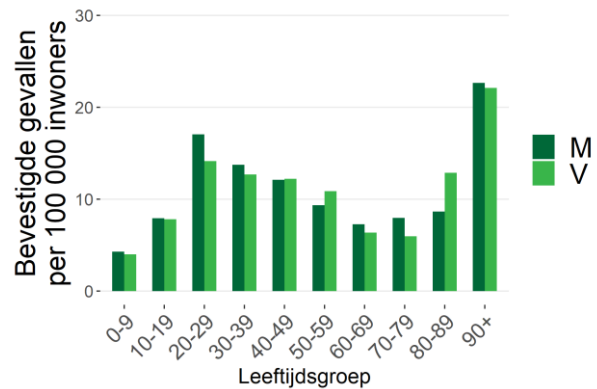
Naast bovenstaande indicatoren is het ook belangrijk om de recente periode te beschrijven. Onderstaande figuren tonen de verspreiding en de verdeling volgens leeftijd en geslacht van het aantal COVID-19 gevallen voor **de laatste 14 dagen**.

Verspreiding van het bevestigde gevallen voor de laatste 14 dagen



Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

Het aantal bevestigde gevallen voor de laatste 14 dagen per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



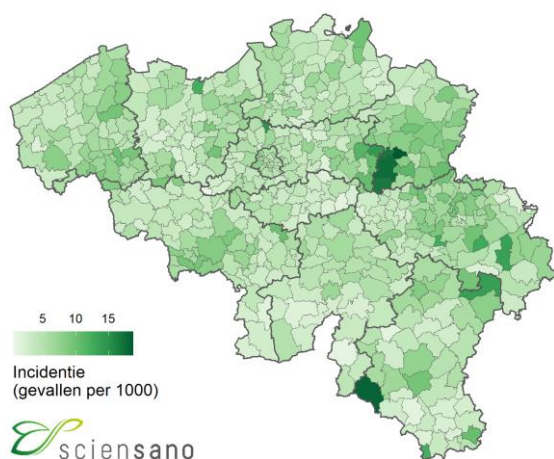
Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 6 gevallen.

## 3. Beschrijving van de epidemie

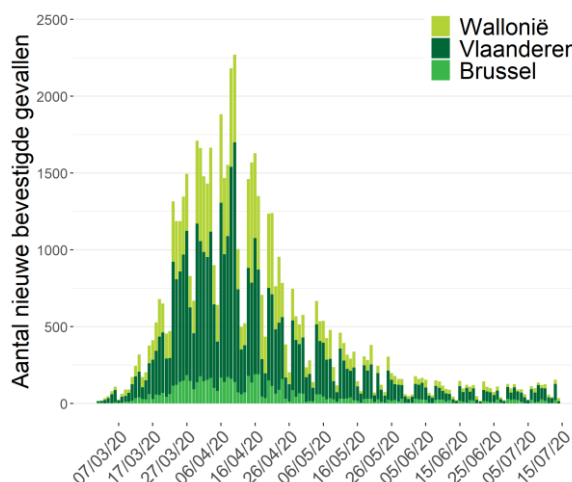
### 3.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Tot nu toe werden in totaal 63 039 bevestigde gevallen gemeld; 35 574 gevallen (56%) in Vlaanderen, 19 775 (31%) gevallen in Wallonië en 6 629 (11%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 1 061 gevallen (2%).

Verspreiding van de bevestigde gevallen



Evolutie van het aantal bevestigde gevallen per gewest en datum van diagnose\*

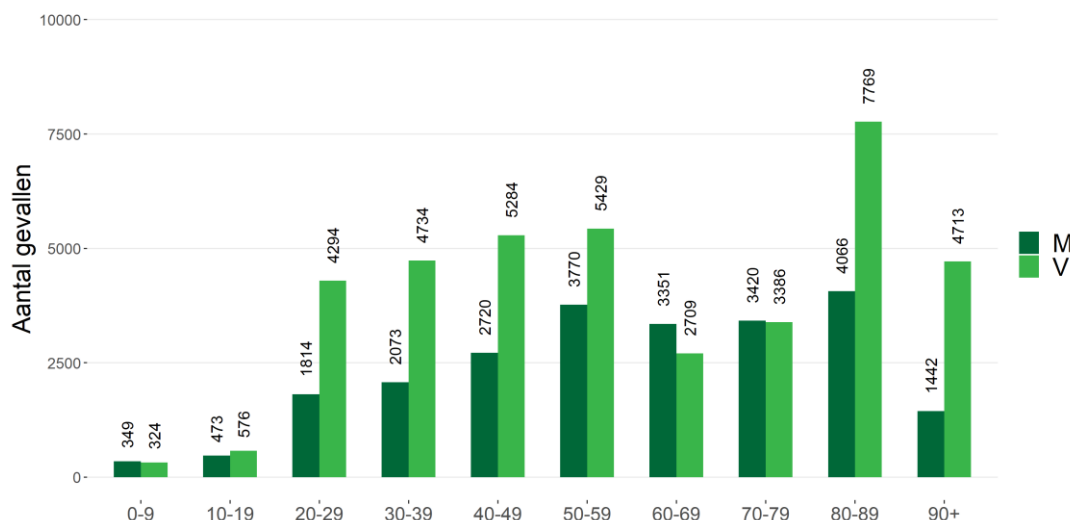


Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 15 juli 2020, 16 uur.

\*Vanwege het gebruik van de datum van diagnose moeten de gegevens van de afgelopen twee dagen nog worden geconsolideerd. Indien de datum van diagnose ontbreekt wordt de rapporteringsdatum gebruikt.

Er werden 698 nieuwe bevestigde gevallen gerapporteerd tussen 6 juli en 12 juli. Van de 698 nieuwe gevallen waren er 462 (66%) gemeld in Vlaanderen, 136 (19%) in Wallonië, en 100 (14%) in Brussel.

Distributie per leeftijd en geslacht van bevestigde gevallen\*



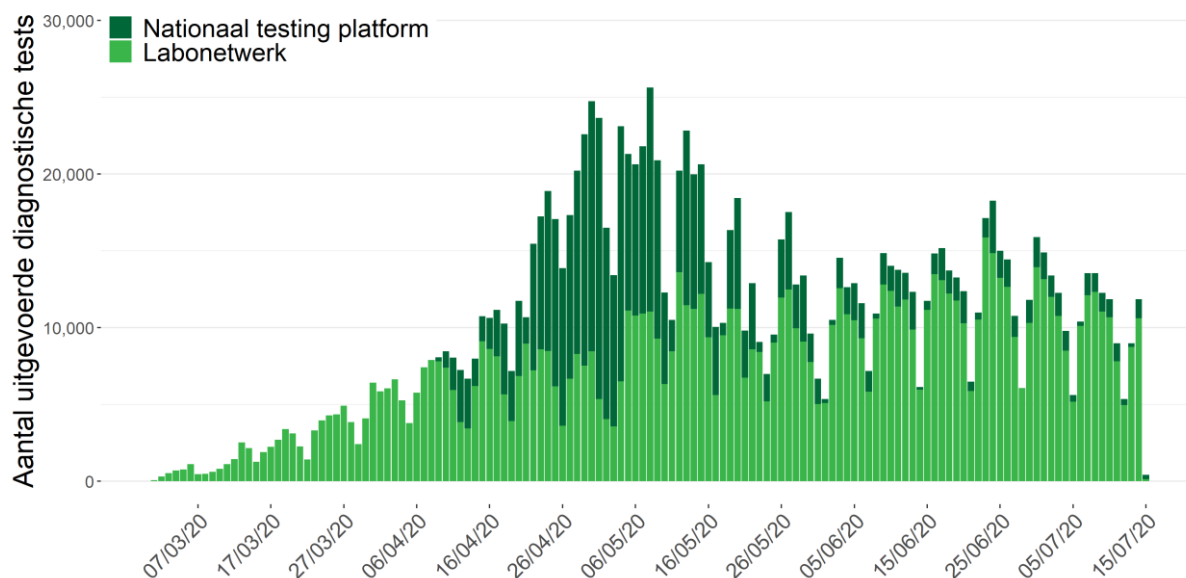
\*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 343 gevallen.

### 3.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN IN WOONZORGCENTRA EN ANDERE RESIDENTIËLE COLLECTIVITEITEN

Tussen begin maart en 15 juli is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 1 008 415 testen.

Sinds 10/04 zijn er 404 510 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen per dag

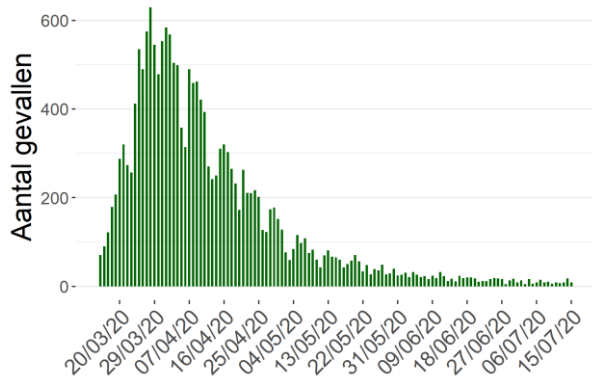


Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als 2 aparte testen beschouwd.

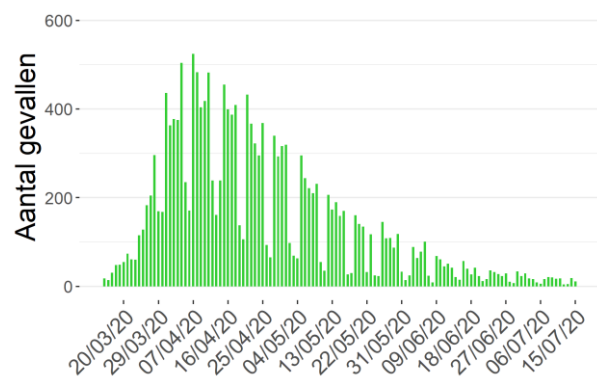
### 3.3. ZIEKENHUISOPNAMEN VOOR COVID-19

Het overgrote deel van de ziekenhuizen (> 99%) neemt sinds 15 maart actief deel aan de rapportering. Gegevens vanaf deze datum worden hier gepresenteerd. Het betreft enkel de door het labo bevestigde gevallen.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten

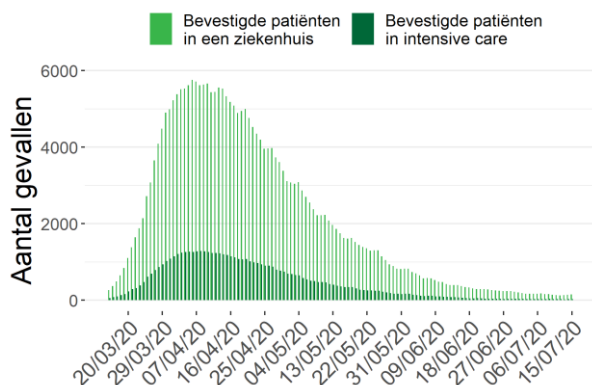


Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Tussen 15 maart en 15 juli werden 17 926 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 17 253 personen verlieten het ziekenhuis.

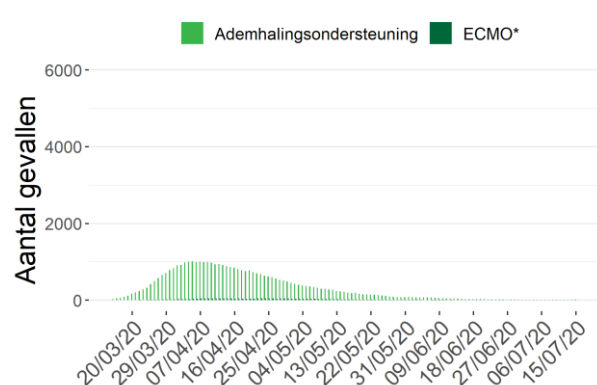
Tussen 9 juli en 15 juli werden 68 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 94 verlieten het ziekenhuis. 10 opgenomen patiënten in deze periode waren afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

Evolutie van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



\*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (15 juli 2020)

Ernst van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



\*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

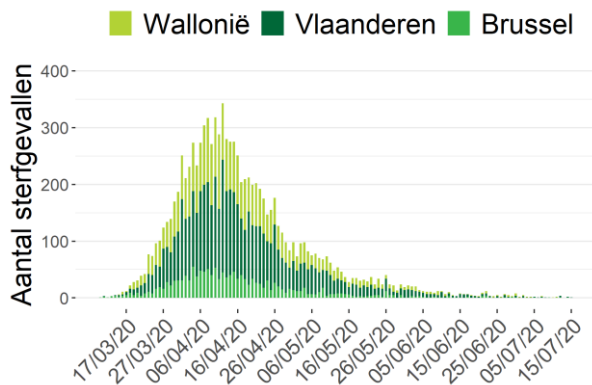
Op 15 juli werden 150 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 27 bedden op intensieve zorgen; 17 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 0 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 15, waarvan 5 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

### 3.4. EVOLUTIE VAN DE MORTALITEIT

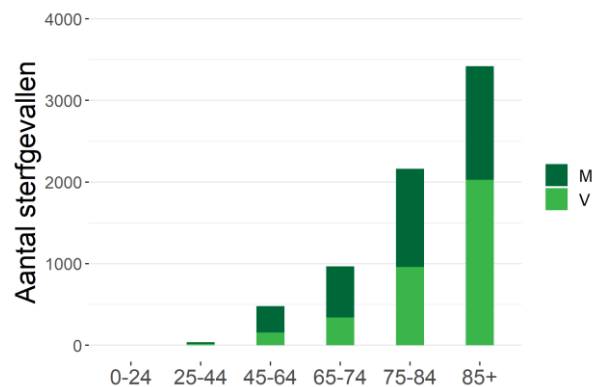
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 9 792 sterfgevallen gerapporteerd; 4 910 (50%) in Vlaanderen, 3 392 (35%) in Wallonië, en 1 490 (15%) in Brussel.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen per gewest en datum van overlijden



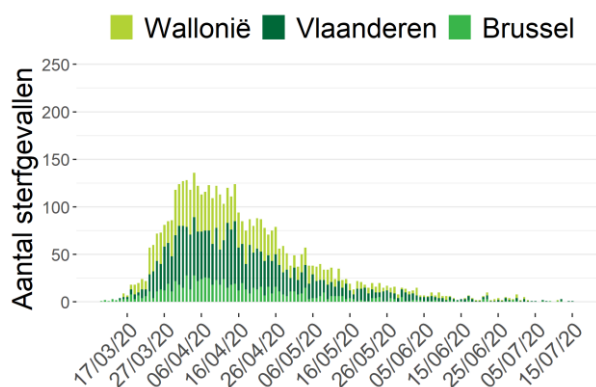
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht\*



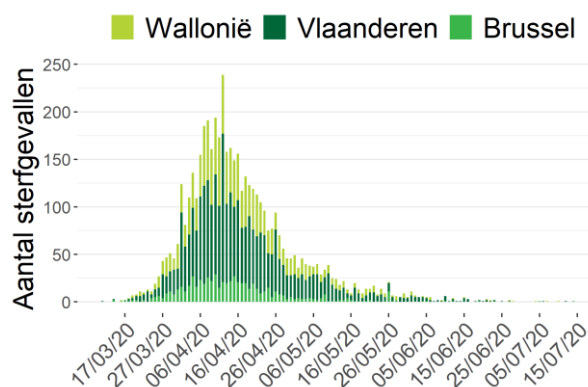
\*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 2724 sterfgevallen

Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in ziekenhuizen per gewest en datum van overlijden



Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



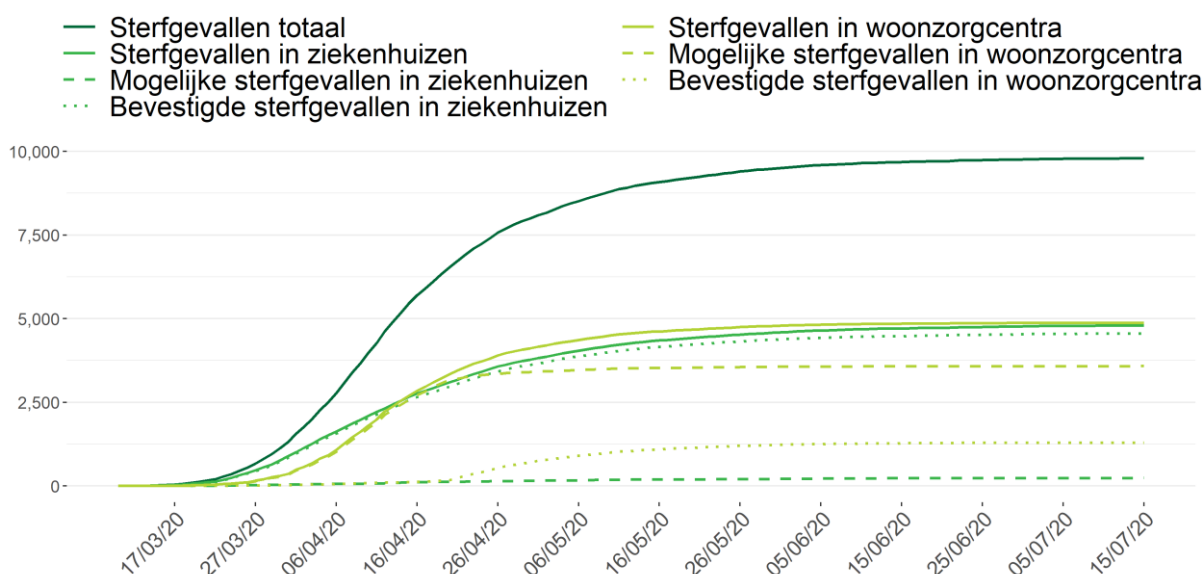
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

Sterfgevallen **in ziekenhuizen** worden gemeld via de “hospital surge capacity survey” door de ziekenhuizen en hebben alleen betrekking op sterfgevallen die zijn bevestigd met een laboratoriumtest of op basis van een CT-scan van de thorax\* met suggestieve klinische presentatie van COVID-19. Vanaf 5 mei 2020 worden sterfgevallen van mogelijke gevallen in het ziekenhuis systematisch gerapporteerd. Dit is in overeenstemming met de aanbeveling van de Wereldgezondheidsorganisatie.

\*Gevalsdefinitie van een radiologisch bevestigd geval: sinds 1 april is een radiologisch bevestigd geval een persoon wiens laboratoriumtest voor COVID-19 negatief is, maar voor wie de diagnose van COVID-19 toch wordt behouden op basis van een suggestieve klinische presentatie EN een compatibele CT scan van de thorax.

Sterfgevallen **buiten het ziekenhuis** (woonzorgcentra, tehuizen, andere plaatsen) worden gemeld door de regionale autoriteiten en hebben betrekking op bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen. Bevestigde gevallen betreffen patiënten die een diagnostische test hebben gehad. Mogelijke gevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad maar voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte.

Cumulatief aantal (mogelijke en bevestigde) sterfgevallen in ziekenhuizen en woonzorgcentra.



Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.



Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	2 178	44%	840	56%	1 777	52%	4 795	49%
<i>Bevestigde gevallen</i>	2 078	95%	808	96%	1 670	94%	4 556	95%
<i>Mogelijke gevallen</i>	100	5%	32	4%	107	6%	239	5%
Woonzorgcentrum	2 667	54%	643	43%	1 565	46%	4 875	50%
<i>Bevestigde gevallen</i>	653	24%	210	33%	431	28%	1 294	27%
<i>Mogelijke gevallen</i>	2 014	76%	433	67%	1 134	72%	3 581	73%
Andere residentiële collectiviteiten	27	1%	1	0%	19	1%	47	0%
Thuis en andere	19	0%	6	0%	31	1%	56	1%
Onbekend	19	0%	0	0%	0	0%	19	0%
<b>TOTAAL</b>	<b>4 910</b>	<b>100%</b>	<b>1 490</b>	<b>100%</b>	<b>3 392</b>	<b>100%</b>	<b>9 792</b>	<b>100%</b>

Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

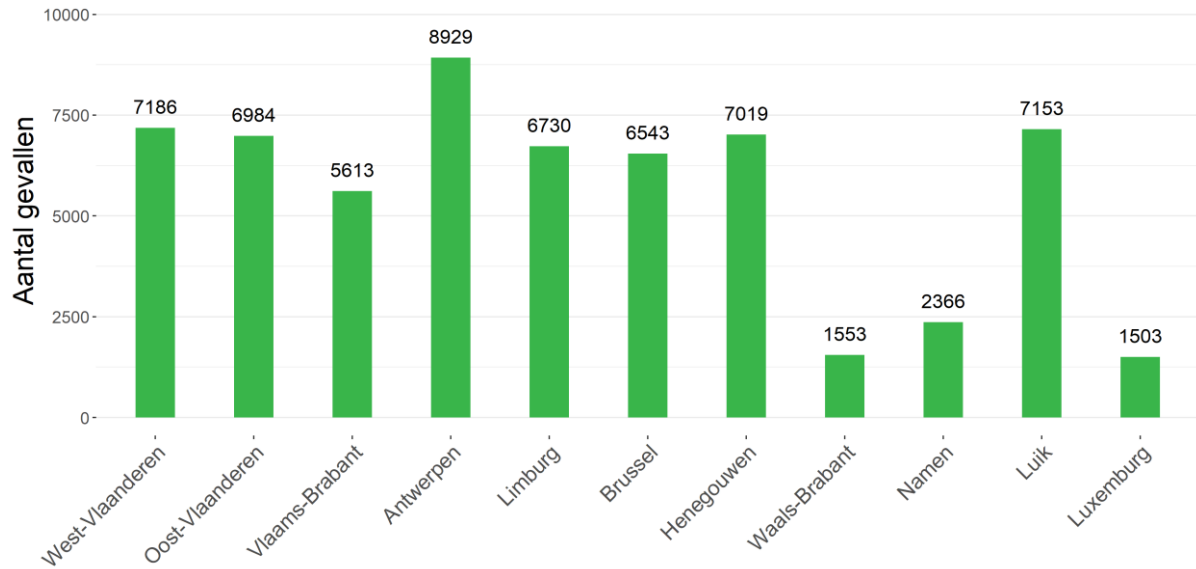
Gerapporteerde sterfgevallen in de periode van 6 juli tot 12 juli

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	4	67%	4	100%	1	33%	9	69%
<i>Bevestigde gevallen</i>	3	75%	4	100%	1	100%	8	89%
<i>Mogelijke gevallen</i>	1	25%	0	0%	0	0%	1	11%
Woonzorgcentrum	2	33%	0	0%	2	67%	4	31%
<i>Bevestigde gevallen</i>	2	100%	0	N/A	1	50%	3	75%
<i>Mogelijke gevallen</i>	0	0%	0	N/A	1	50%	1	25%
Andere residentiële collectiviteiten	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Thuis en andere	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Onbekend	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
<b>TOTAAL</b>	<b>6</b>	<b>100%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>	<b>3</b>	<b>100%</b>	<b>13</b>	<b>100%</b>

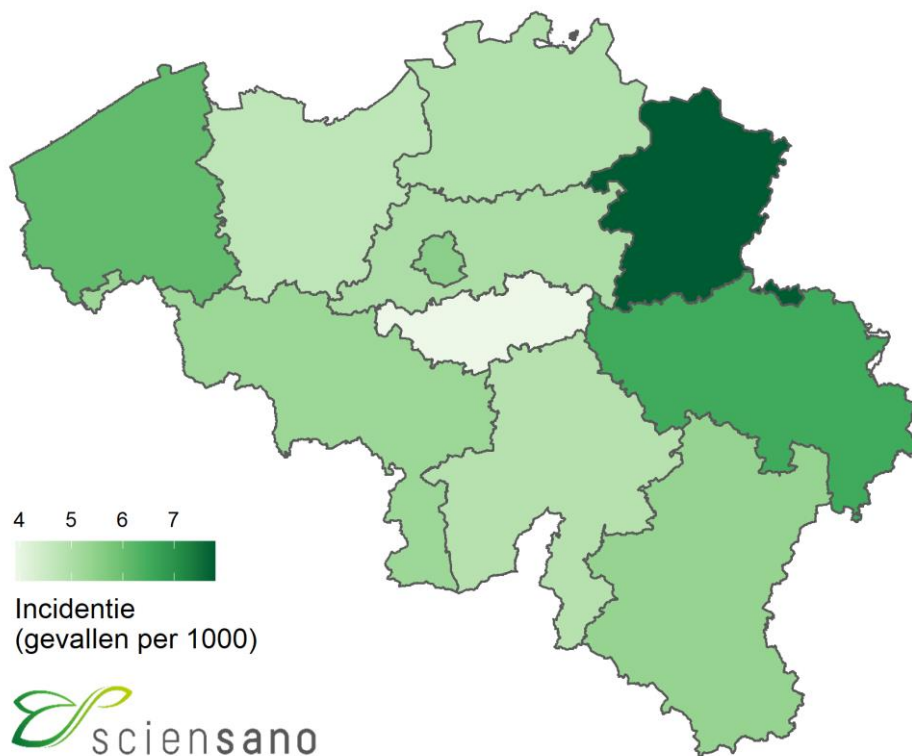
Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

### 3.5. GEOGRAFISCHE VERSPREIDING VAN BEVESTIGDE COVID-19 GEVALLEN PER PROVINCIE EN GEMEENTE SINDE HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

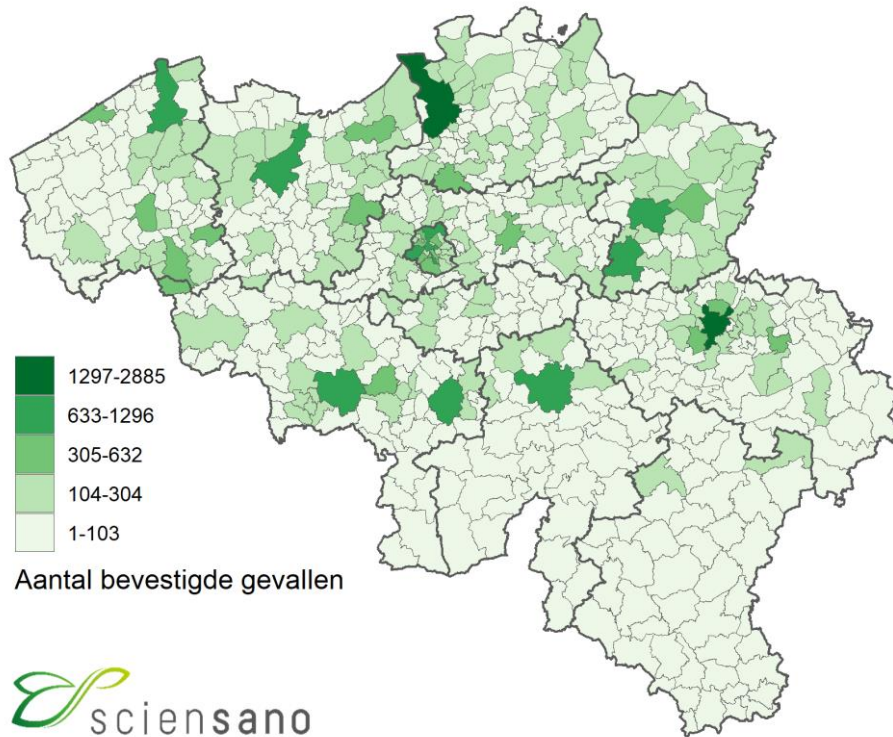
Distributie van het aantal bevestigde gevallen per provincie



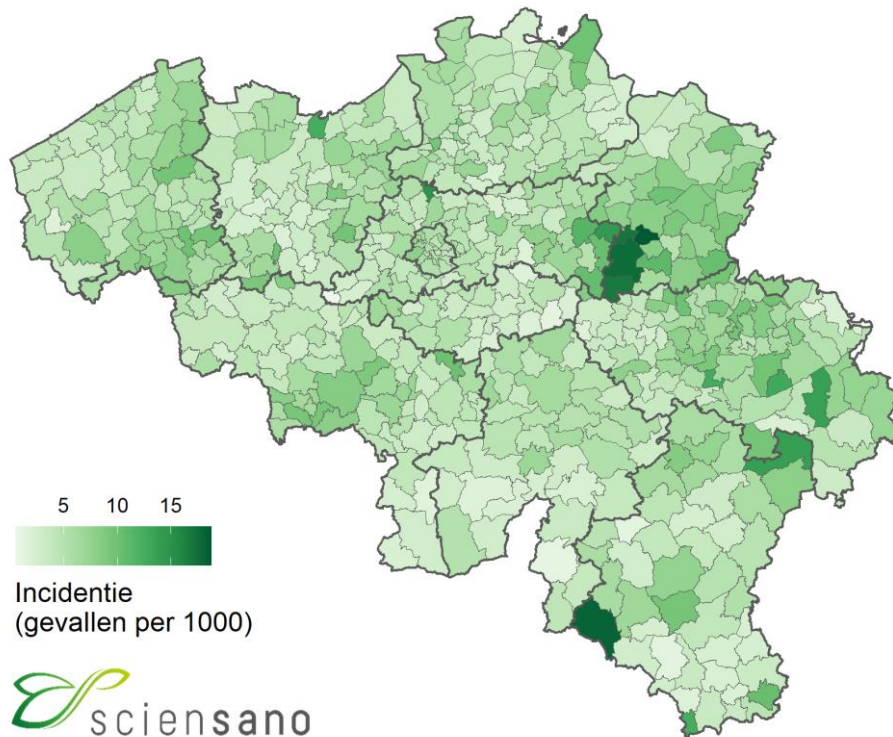
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



## 4. Preventie en informatie



### WAAROM DRAAG JE EEN MONDMASKER?

Ik bescherm jou - jij beschermt mij



1

Als je niest, hoest of praat vliegen er druppels rond.



2

Met een mondk masker bedek je je neus en mond.

Het mondk masker houdt de druppels tegen.



3

Zo is er minder risico dat je iemand ziek maakt.

Of dat de druppels op iets vallen wat andere mensen aanraken.

**GEEF HET VOORBEELD,**

**STOP HET VIRUS.**

[WWW.INFO-CORONAVIRUS.BE](http://WWW.INFO-CORONAVIRUS.BE)

.be

Een initiatief van de Belgische overheid