

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 13 JANUARI 2021

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 per dag kunnen eveneens gevonden worden op het [interactieve dashboard Epistat](#) en in de [open data](#). De gegevens worden dagelijks geüpdatet (7/7).

De trends worden weergegeven op basis van vier kernindicatoren: de bevestigde gevallen, de nieuwe door het labo bevestigde ziekenhuisopnames, de ingenomen bedden op intensieve zorgen (IZ) en de sterfgevallen. De indicatoren zijn gebaseerd op de datum van diagnose, overlijden of opname. De berekening en de vergelijking maakt gebruik van gegevens op basis van periodes van 7 dagen. 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.

De tabellen met het aantal gevallen, uitgevoerde testen, ziekenhuisopnames en sterfgevallen per dag zijn te vinden in het [punt 4](#) van dit rapport.

1. Kerncijfers - 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	667 322	1 586	2 070*	+30%
Opnames in het ziekenhuis	49 489***	132,3	124,4**	-6%
Sterfgevallen****	20 194	67,7	50,7*	-25%
<i>In ziekenhuizen</i>	<i>11 279</i>	<i>39,4</i>	<i>32,6</i>	<i>-17%</i>
<i>In woonzorgcentra</i>	<i>8 751</i>	<i>27,9</i>	<i>17,9</i>	<i>-36%</i>

*Van 3 januari 2021 tot 9 januari 2021 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

**Van 6 januari 2021 tot 12 januari 2021.

***Het aantal ziekenhuisopnames omwille van COVID-19 met een labo bevestiging op het moment van rapportering sinds 15 maart 2020. Meer gedetailleerde informatie rond het aantal ziekenhuisopnames vind je in punt 5 in het document [veelgestelde vragen](#).

****Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

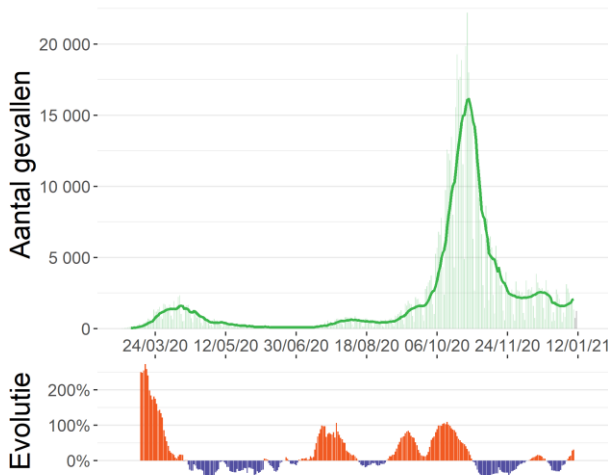
Bezetting van ziekenhuisbedden	Dinsdag 5 januari 2021	Dinsdag 12 januari 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 130	1 960	-8%
Aantal ingenomen IZ bedden	430	356	-17%

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 omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

1.1. TRENDS

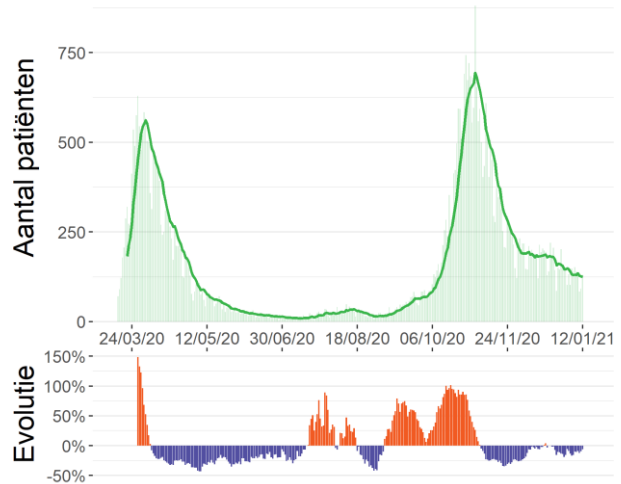
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



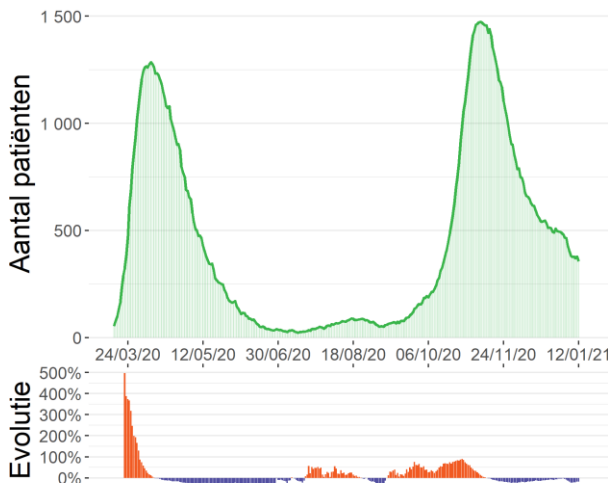
Bron: Labonetwerken nationaal testing platform

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



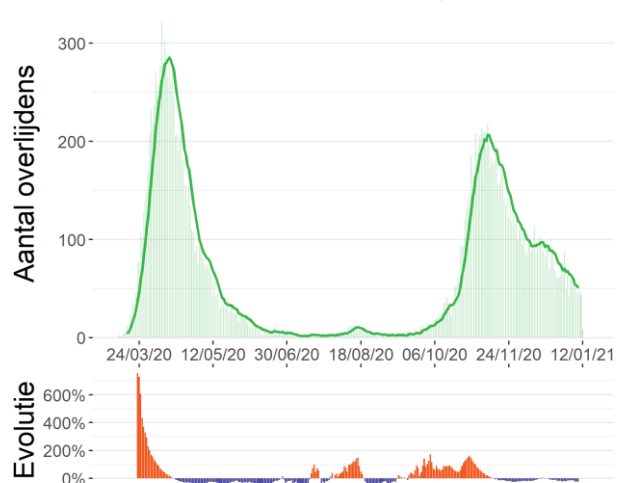
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

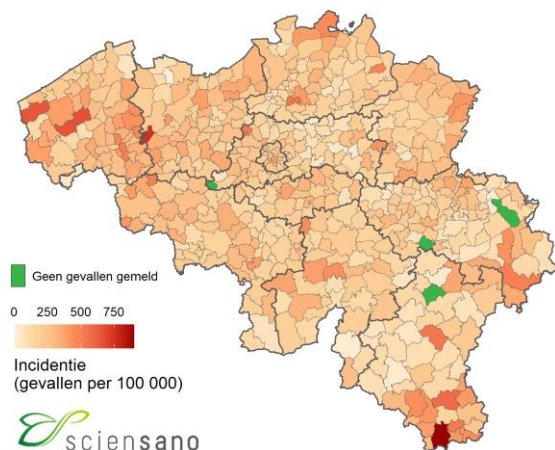


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

1.2. RECENTE SITUATIE

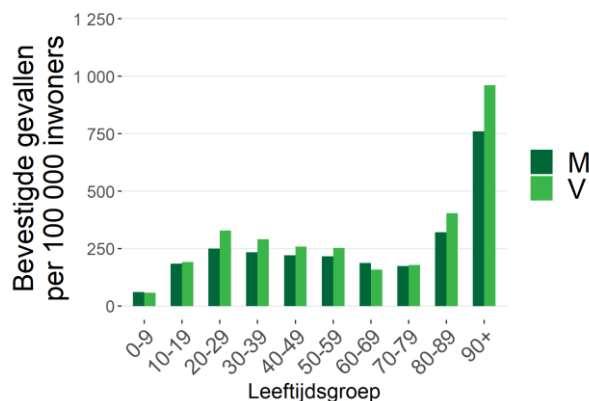
De figuren hieronder tonen de verspreiding en de verdeling volgens leeftijd en geslacht van het aantal COVID-19 gevallen voor de laatste 14 dagen (geconsolideerde gegevens).

Verspreiding van de bevestigde gevallen per 100 000 inwoners tussen 27/12/20 en 09/01/21



Bron: Labonetwerken nationaal testing platform

Aantal bevestigde gevallen tussen 27/12/20 en 09/01/21 per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 67 gevallen.

Verdeling van het aantal bevestigde gevallen en de verdubbelingstijd (of de halveringstijd) voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest en voor de Duitstalige Gemeenschap, wordt in de onderstaande tabel weergegeven.

	27/12/20-02/01/21	03/01/21-09/01/21	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbelings-/halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
België	11 105	14 492	3 387	+30%	18	223
Antwerpen	1 832	2 051	219	+12%	43	208
Brabant wallon	360	523	163	+45%	13	217
Hainaut	1 163	1 529	366	+31%	18	200
Liège	906	1 110	204	+23%	24	182
Limburg	943	1 013	70	+7%	68	223
Luxembourg	337	373	36	+11%	48	248
Namur	420	575	155	+37%	15	201
Oost-Vlaanderen	1 741	2 020	279	+16%	33	247
Vlaams-Brabant	806	1 181	375	+47%	13	172
West-Vlaanderen	1 477	1 812	335	+23%	24	274
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	879	1 892	1 013	+115%	6	227
Deutschsprachige Gemeinschaft	85	74	-11	-13%	35	204

Noot: De verdubbelingstijd (in het oranje) is een maat voor de exponentiële groei. Het staat voor de tijd die nodig is om het aantal gediagnosticeerde gevallen te verdubbelen. De halveringstijd (in het groen) daarentegen staat voor de tijd die nodig is om het aantal gediagnosticeerde gevallen te halveren.

1.3. STRATEGIE VOOR HET BEHEER VAN DE EPIDEMIE

De strategie voor het beheer van de epidemie baseert zich op criteria die bedoeld zijn om de politieke besluitvorming over de toe te passen of te versoepelen maatregelen op gang te brengen wanneer aan de criteria wordt voldaan en wanneer de wekelijkse beoordeling van de epidemiologische situatie de noodzaak ervan onderstreept. Bovendien houdt die wekelijkse beoordeling rekening met dezelfde criteria.

Er werden twee fasen vastgelegd: de inperkingsfase wanneer de gedefinieerde drempels worden overschreden; en de controlefase wanneer de indicatoren onder de gedefinieerde drempels liggen.

De criteria blijven voornamelijk gebaseerd op de volgende indicatoren: de 14-daagse cumulatieve incidentie voor het aantal gevallen en de 7-daagse cumulatieve incidentie voor het aantal ziekenhuisopnames. Ze worden op verschillende wijze gecombineerd, en is afhankelijk van het feit of we ons in de inperkingsfase of in de controlefase bevinden.

Om de inperkingsfase te kunnen verlaten, moeten de indicatoren aan volgende voorwaarden voldoen:

- **Nieuwe ziekenhuisopnames < 75** per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie < 4,5/100.000 inwoners) EN een **Rt ziekenhuisopnames <1**

EN

- **Nieuwe gevallen < 100/100.000** inwoners voor 14 dagen voor een opeenvolgende periode van 3 weken (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN **Rt gevallen <1**

Wanneer de indicatoren onderstaande drempels bereikt hebben, betekent dit dat we ons niet langer in de controlefase bevinden maar de grens naar de inperkingsfase hebben overschreden:

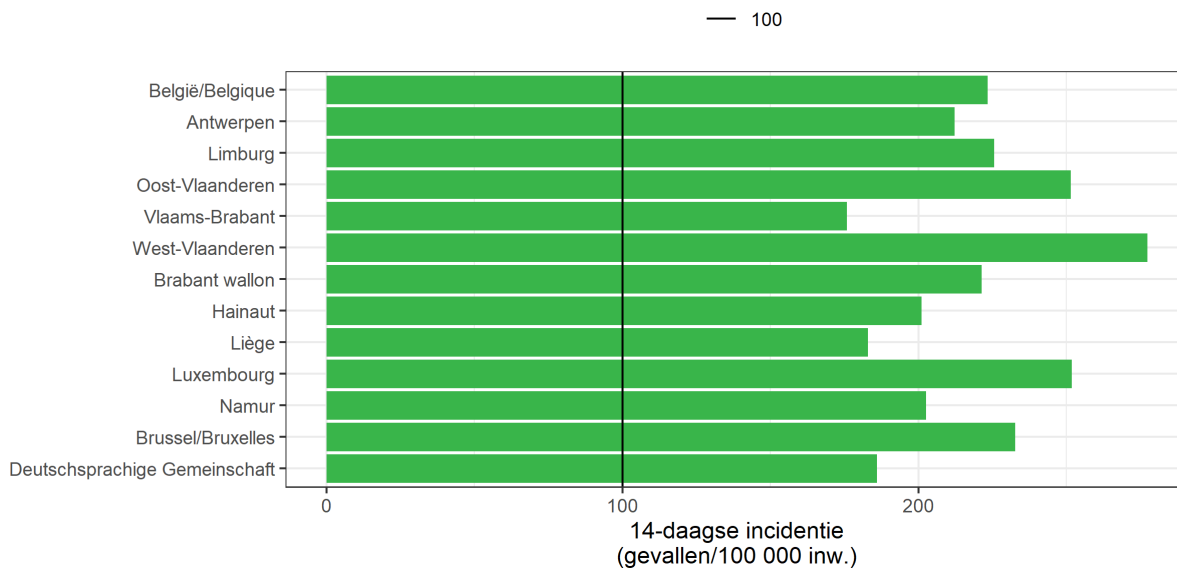
- **Nieuwe gevallen > 100/100.000** inwoners voor 14 dagen op nationaal niveau (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN een positiviteitsratio > 3%.

OF

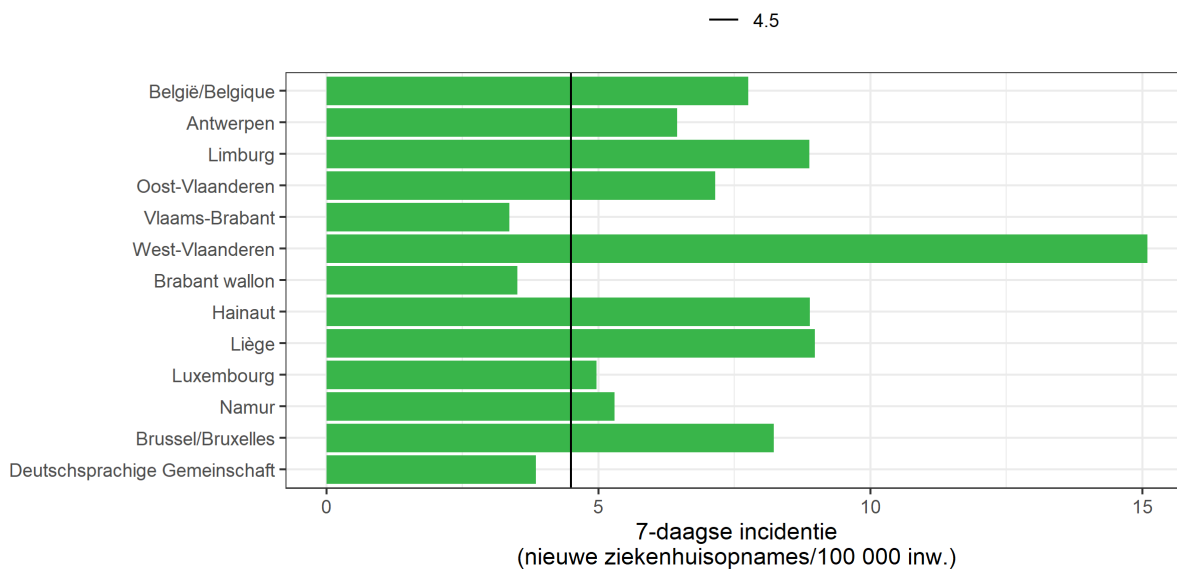
- **Nieuwe ziekenhuisopnames > 75** per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie > 4,5/100.000 inwoners)

Onderstaande grafieken tonen de 14-daagse incidentie voor het aantal bevestigde gevallen en de 7-daagse incidentie voor het aantal ziekenhuisopnames. Deze incidenties worden weergegeven door de horizontale balken. Voor elke grafiek worden de incidentiedrempels aangegeven met overeenkomstige verticale lijnen.

14-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal bevestigde gevallen (12/01/21)



14-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal ziekenhuisopnames (12/01/21)



1.4. REPRODUCTIEGETAL (R_t)

R_t is een schatting van de besmettingsgraad op een bepaald moment afhankelijk van menselijk gedrag en de biologische kenmerken van de pathogeen (het virus). Een epidemie breidt uit als $R_t > 1$ is en krimpt als $R_t < 1$ is. De waarden van R_t worden geschat op basis van een wiskundig model. Het model dat door Sciensano wordt gebruikt werd ontwikkeld door [Cori et al. \(2013\)](#) en werd aangepast in samenwerking met de UHasselt.

1.4.1. Reproductiegetal gebaseerd op het aantal ziekenhuisopnames voor België

Deze schatting van het reproductiegetal is gebaseerd op **het aantal ziekenhuisopnames**.

Reproductiegetal	Mediane schatting	95% betrouwbaarheidsinterval
R_t (06/01/21 tot 12/01/21)	0,933	0,872-0,996

1.4.2. Reproductiegetal gebaseerd op het aantal nieuwe gevallen voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, en voor de Duitstalige Gemeenschap

Deze schattingen van het reproductiegetal zijn **gebaseerd op het aantal nieuwe gevallen dat door laboratoriumtests worden gediagnosticeerd**.

	Mediane schatting	Ondergrens (kwantiel 2.5)	Bovengrens (kwantiel 97.5)
België	1,192	1,172	1,211
Antwerpen	1,083	1,037	1,130
Brabant wallon	1,247	1,143	1,356
Hainaut	1,192	1,133	1,253
Liège	1,147	1,080	1,215
Limburg	1,094	1,028	1,162
Luxembourg	1,087	0,979	1,200
Namur	1,223	1,125	1,325
Oost-Vlaanderen	1,127	1,078	1,176
Vlaams-Brabant	1,263	1,192	1,336
West-Vlaanderen	1,139	1,087	1,192
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,516	1,448	1,585
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,006	0,791	1,246

Het is belangrijk om te benadrukken dat de geschatte waarden van R_t afhankelijk zijn van de gemaakte methodologische keuzes en de beperkingen van de gebruikte gegevens. Het ene model is niet beter dan het andere. Ze zijn complementair aangezien ze samen een vollediger beeld geven van de evolutie van de epidemie in België. Een voordeel van de R_t die zich baseert op de ziekenhuisopnames is dat deze niet onderhevig is aan tijdsgerelateerde variatie in de (onder)rapportering terwijl dit wel het geval is voor de R_t op basis van diagnoses. Anderzijds is een voordeel van de R_t gebaseerd op de diagnoses, dat die gevoeliger is voor een plotse verandering in het aantal diagnoses. Deze hogere variabiliteit brengt echter wel een moeilijkere interpretatie van de schatting met zich mee.

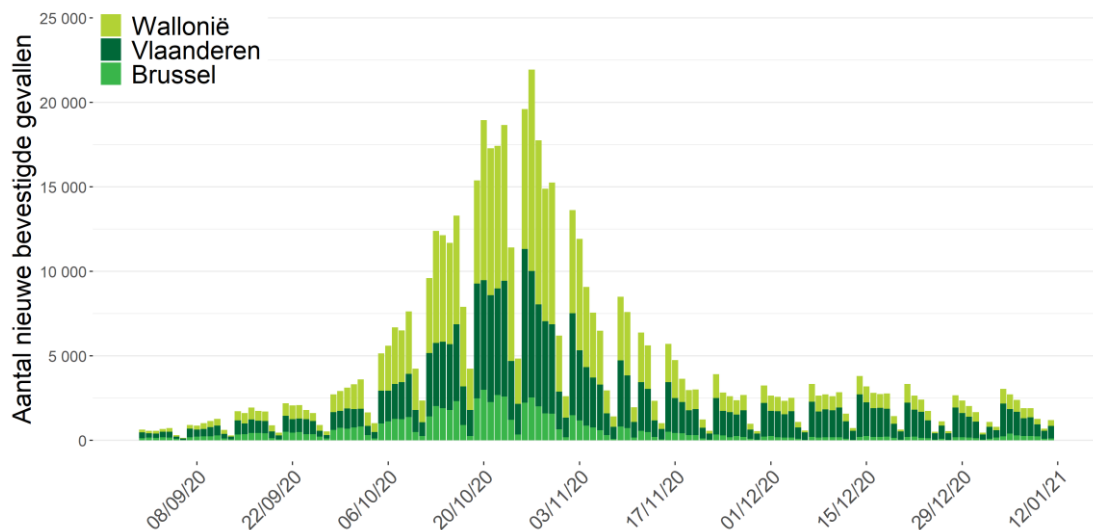
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

Onderstaande gegevens worden voorgesteld vanaf de week van 31 augustus 2020, de start van de tweede golf. Meer informatie over de afbakening van de verschillende epidemiegolven vindt u in vraag 2.2 in het document "[veelgestelde vragen](#)". De beschrijving van de epidemie sinds het begin is beschikbaar op het einde van dit rapport.

2.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19-GEVALLEN

Tussen 3 januari 2021 en 9 januari 2021 werden 14 492 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 14 492 nieuwe gevallen waren er 8 077 (56%) gemeld in Vlaanderen, 4 110 (28%) in Wallonië, waarvan 74 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 1 892 (13%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 413 gevallen (3%).

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen per gewest* en per datum van diagnose** vanaf 31/08/20



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 12 januari 2021, 6 uur.

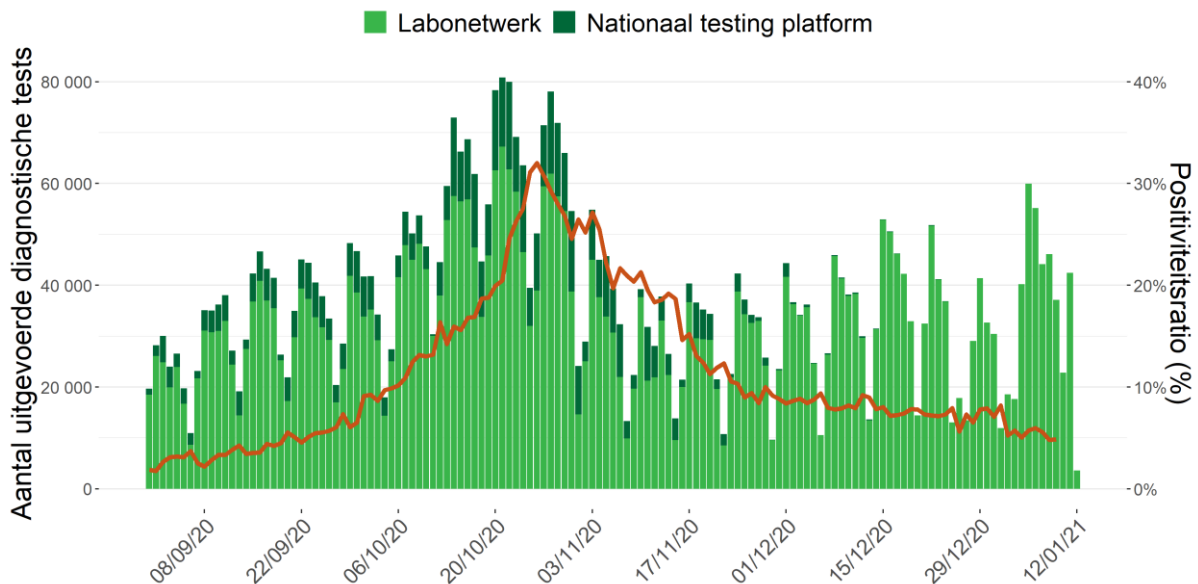
*Als de postcode van de persoon ontbreekt, wordt de regio van het laboratorium dat de test heeft uitgevoerd gebruikt (behalve voor het NRC).

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

2.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN HET NATIONAAL TESTING PLATFORM EN POSITIVITEITSRATIO PER PROVINCIE EN LEEFTIJDSCATEGORIE

Gedurende de periode van 3 januari 2021 tot 9 januari 2021 werden er 300 348 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 42 907 testen.

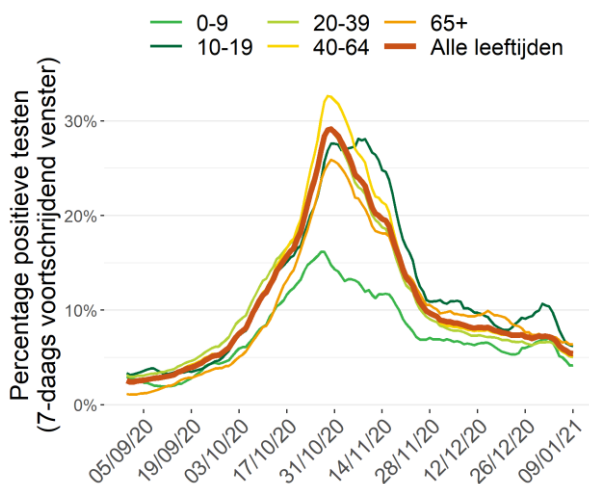
Aantal uitgevoerde diagnostische testen door het nationaal testing platform en de klinische laboratoria, per dag vanaf 31/08/20



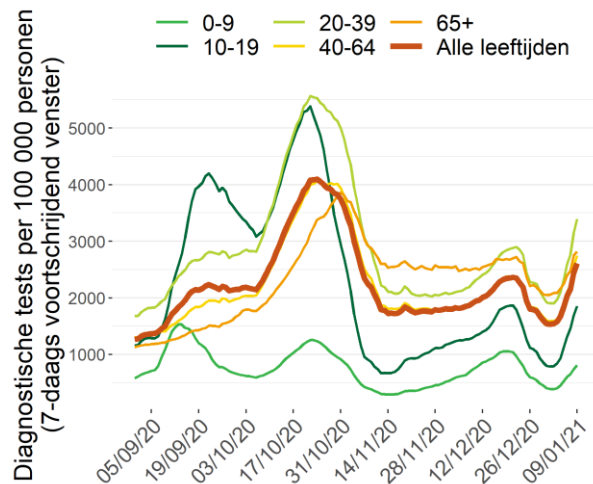
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als twee aparte testen beschouwd.

Gedurende de periode van 3 januari 2021 tot 9 januari 2021 was de positiviteitsratio voor België 5,4%.

Positiviteitsratio per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



Uitgevoerde testen per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



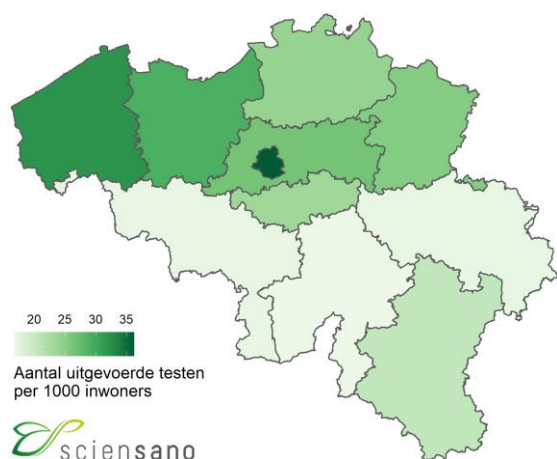
Noot: de gegevens van de laatste drie dagen moeten nog geconsolideerd worden

Onderstaande tabel toont de verdeling van het **aantal uitgevoerde testen**, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, en voor de Duitstalige Gemeenschap, voor de periode van 3 januari 2021 tot 9 januari 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	300 348	2 613	16 265	5,4%
Antwerpen	44 854	2 399	2 271	5,1%
Brabant wallon	9 502	2 340	580	6,1%
Hainaut	23 148	1 719	1 719	7,4%
Liège	19 056	1 717	1 314	6,9%
Limburg	22 191	2 529	1 186	5,3%
Luxembourg	5 836	2 035	384	6,6%
Namur	8 300	1 674	575	6,9%
Oost-Vlaanderen	44 396	2 911	2 317	5,2%
Vlaams-Brabant	30 494	2 638	1 324	4,3%
West-Vlaanderen	38 529	3 208	2 198	5,7%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	44 154	3 624	1 953	4,4%
Deutschsprachige Gemeenschap	1 228	1 575	89	7,2%

*Er werd geopteerd om de positiviteitsratio (% positieve testen) te berekenen als het totaal aantal positieve testen gedeeld door het totaal aantal uitgevoerde testen, dit ter weerspiegeling van de feitelijk uitgevoerde testen in België. Meer gedetailleerde informatie over de positiviteitsratio vindt u in punt 4 in het document "[veelgestelde vragen](#)".

Aantal tests uitgevoerd per provincie, per 1000 inwoners gedurende de periode van 03/01/21 tot 09/01/21



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 03/01/21 tot 09/01/21

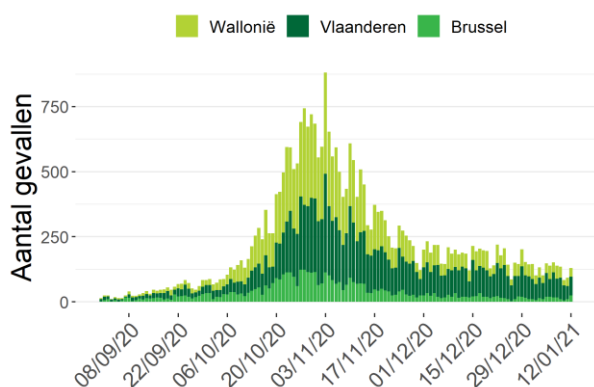


2.3. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

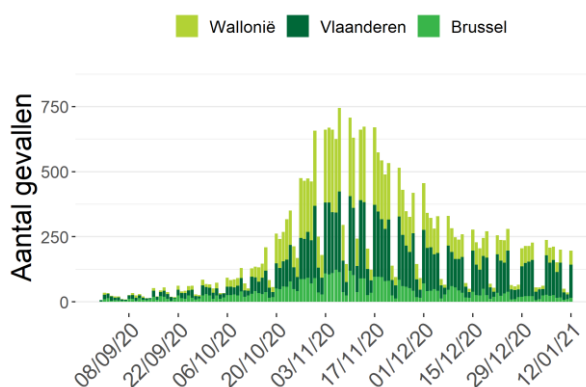
Tussen 6 januari 2021 en 12 januari 2021 werden 871 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 1 055 verlieten het ziekenhuis.

Van de 871 gerapporteerde opnames voor de periode 6 januari 2021 tot 12 januari 2021 zijn er 822 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 112 (van de 822) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



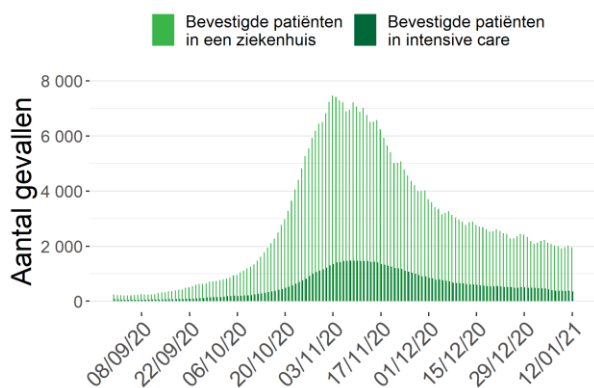
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

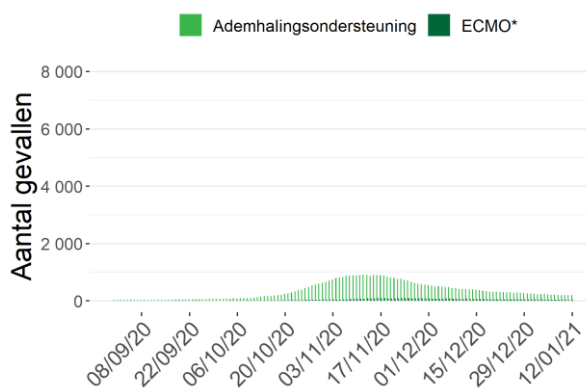
Op 12 januari 2021 werden 1 960 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 356 bedden op intensieve zorgen; 197 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 31 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 170, waarvan 74 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (12 januari 2021)

Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

2.4. BEZETTINGSGRAAD VAN DE IZ-BEDDEN

Het ziekenhuisnoodplan wordt gecoördineerd door het *Comité Hospital & Transport Surge Capacity* met vertegenwoordigers van alle overheden, Defensie, de ziekenhuiskoepels, het Wetenschappelijk comité en andere experts. Het plan bestaat uit verschillende fasen.

Onafhankelijk van de bezettingsgraad moeten ziekenhuizen permanent 15% van hun totaal aantal erkende bedden op intensieve zorgen reserveren voor bevestigde COVID-19 patiënten.

Onderstaande tabel geeft het aantal COVID-19 patiënten op IZ weer voor België, per provincie en voor het Brussels Gewest op 12 januari 2021. De bezettingsgraad van de IZ-bedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

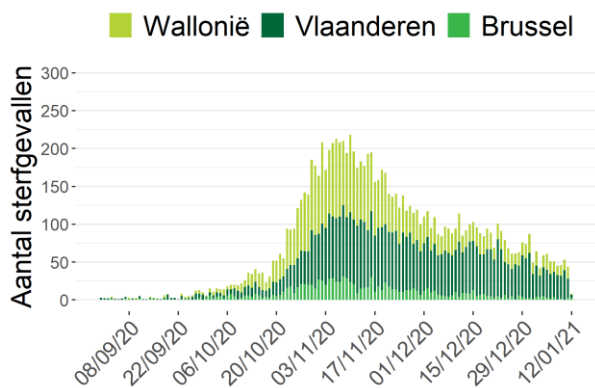
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	356	18%
Antwerpen	301	49	16%
Brabant wallon	23	4	17%
Hainaut	259	57	22%
Liège	230	40	17%
Limburg	145	23	16%
Luxembourg	43	7	16%
Namur	97	15	15%
Oost-Vlaanderen	265	57	22%
Vlaams-Brabant	139	8	6%
West-Vlaanderen	221	38	17%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	58	22%

*Totaal aantal erkende IZ-bedden in November 2020. Dit omvat zowel de IZ-bedden voor COVID-19-patiënten als de IZ-bedden voor andere patiënten.

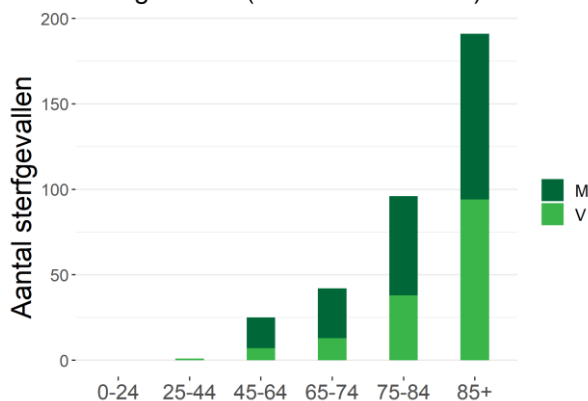
2.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 3 januari 2021 tot 9 januari 2021 werden 355 sterfgevallen gerapporteerd; 230 in Vlaanderen, 104 in Wallonië, en 21 in Brussel. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld per gewest volgens plaats van overlijden.

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

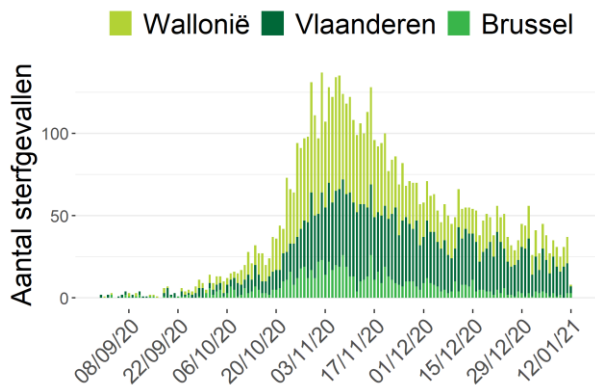


Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (03/01/21-09/01/21)

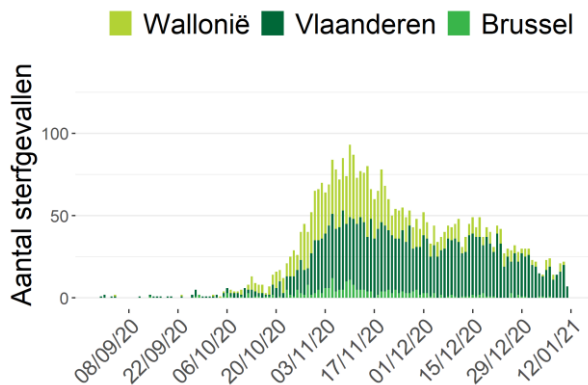


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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



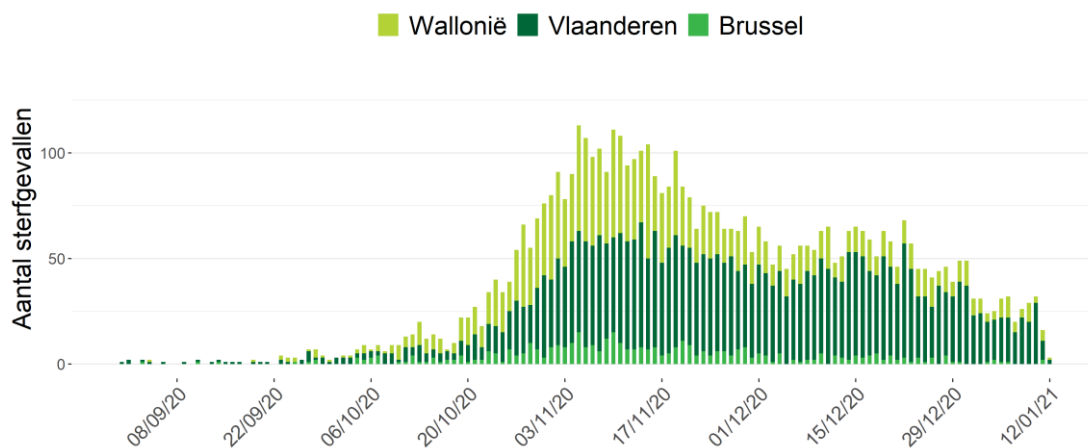
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

Tussen 3 januari 2021 en 9 januari 2021 zijn 187 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 125 in een WZC (102 in Vlaanderen, 3 in Brussel, 20 in Wallonië), 62 in het ziekenhuis (35 in Vlaanderen, 2 in Brussel, 25 in Wallonië) en 0 op andere locaties.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra (alle plaatsen van overlijden) per gewest en datum van overlijden



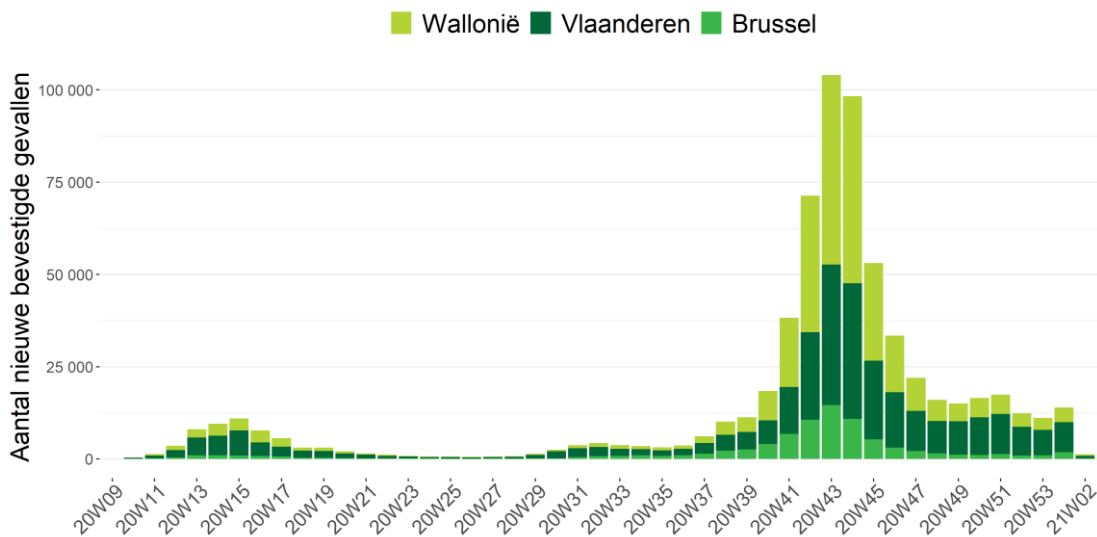
Meer informatie over de surveillance in WZC vind je terug in het [wekelijks rapport](#).

3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 667 322 bevestigde gevallen gemeld; 289 145 gevallen (43%) in Vlaanderen, 284 374 (43%) gevallen in Wallonië, waarvan 4 352 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 84 310 (13%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 9 493 gevallen (1%).

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

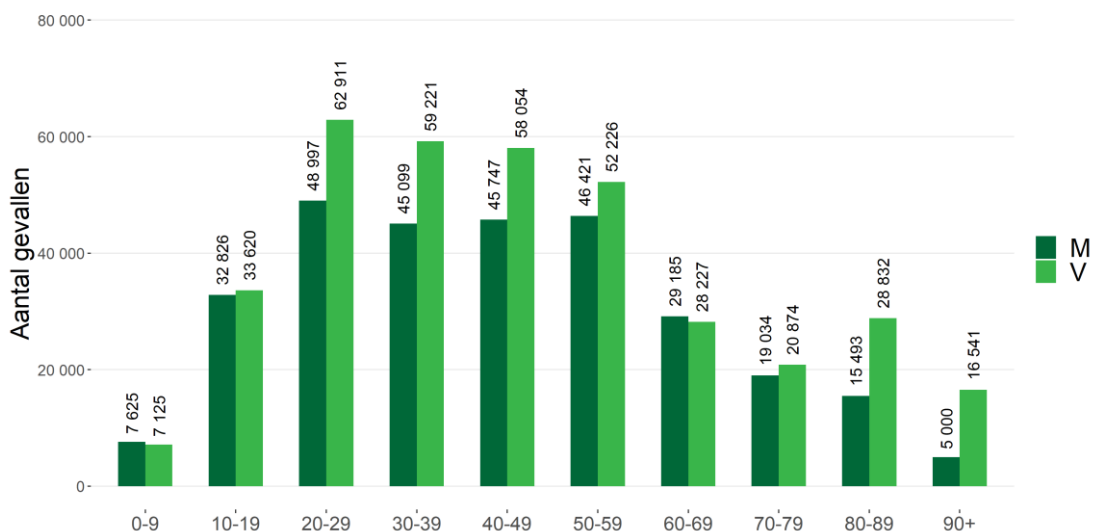


Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 12 januari 2021, 6 uur.

*Als de postcode van de persoon ontbreekt, wordt de regio van het laboratorium dat de test heeft uitgevoerd gebruikt (behalve voor het NRC).

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

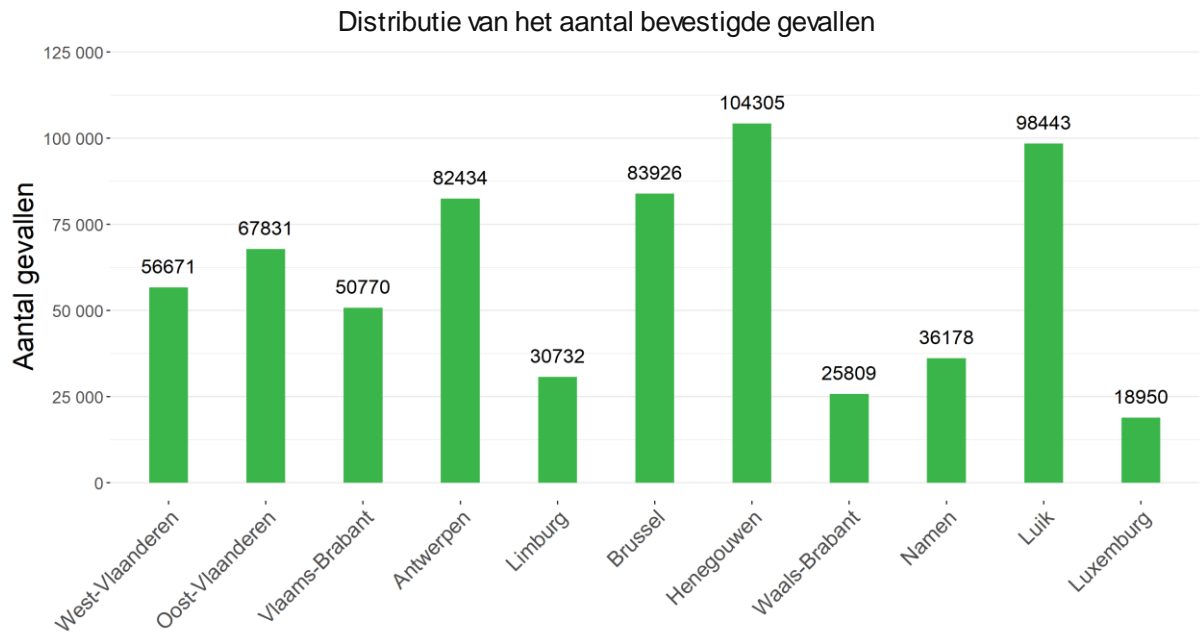
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht*



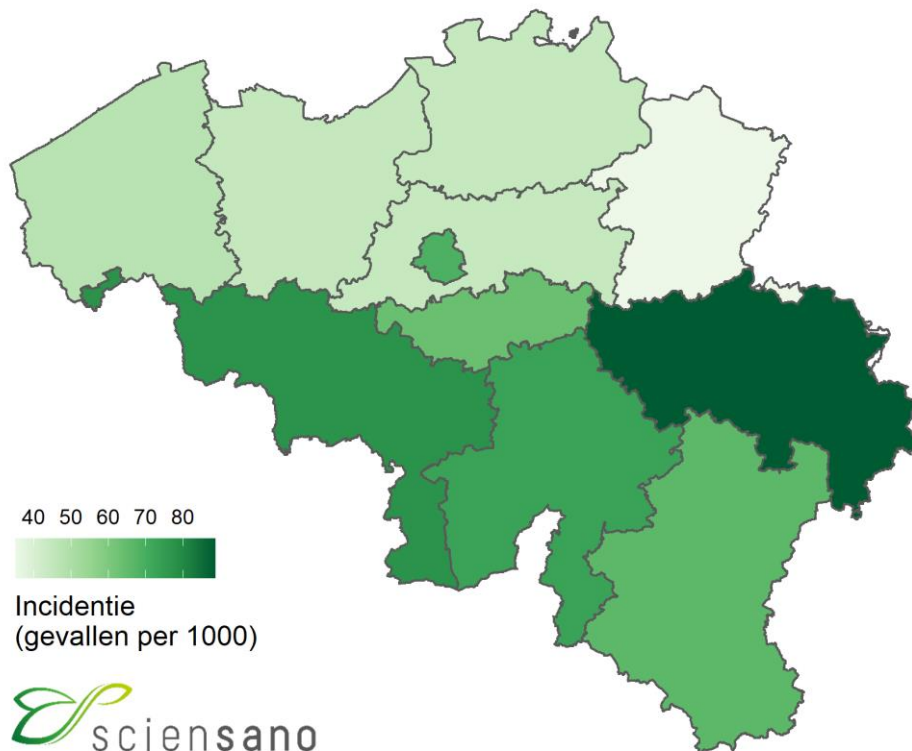
*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 4264 gevallen.

3.2. WEERGAVE VAN HET AANTAL BEVESTIGDE GEVALLEN SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

3.2.1. Per provincie en voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest

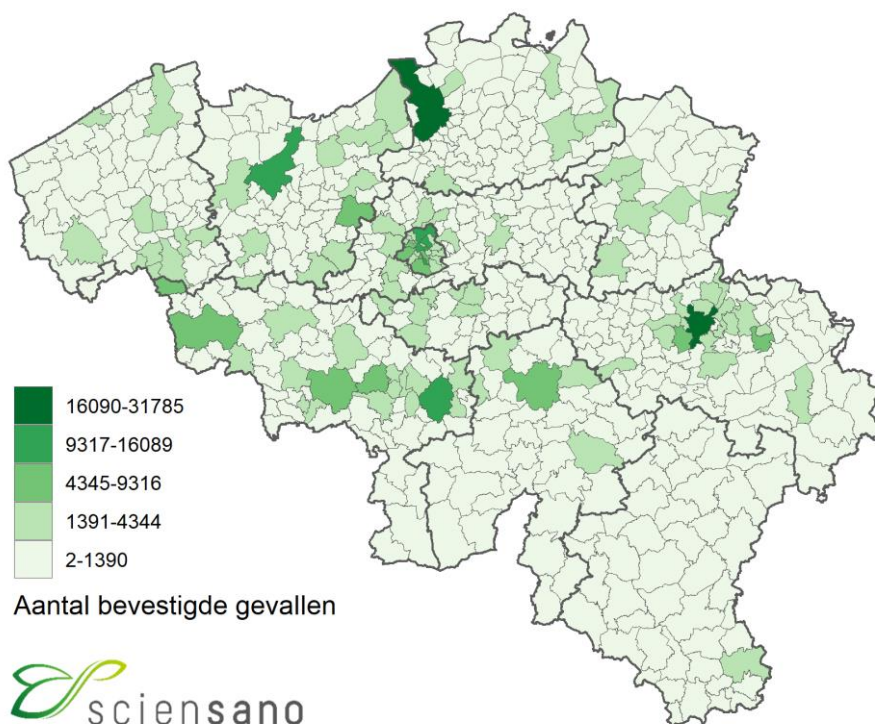


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

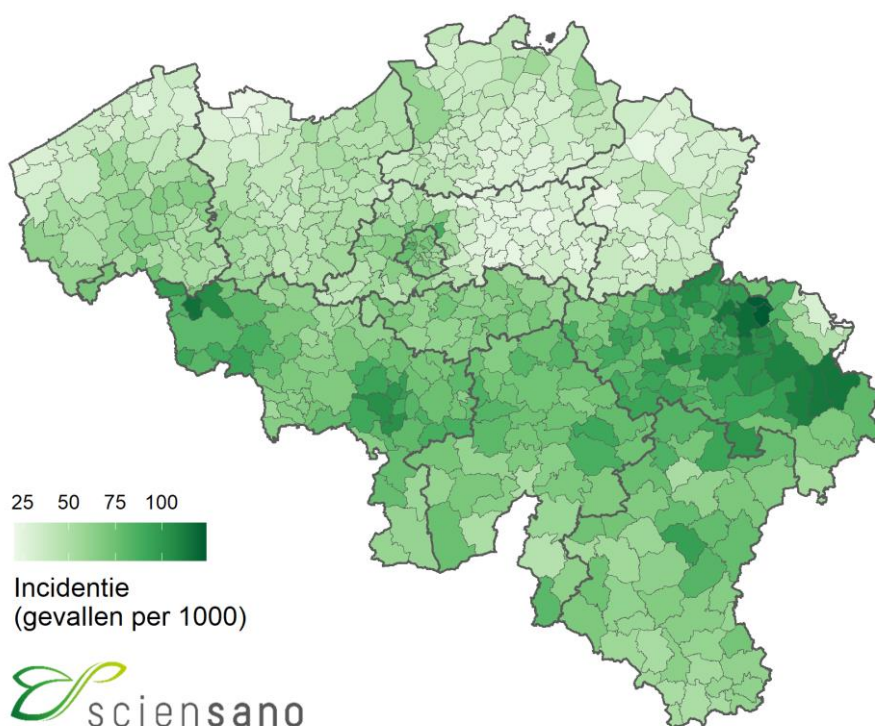


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



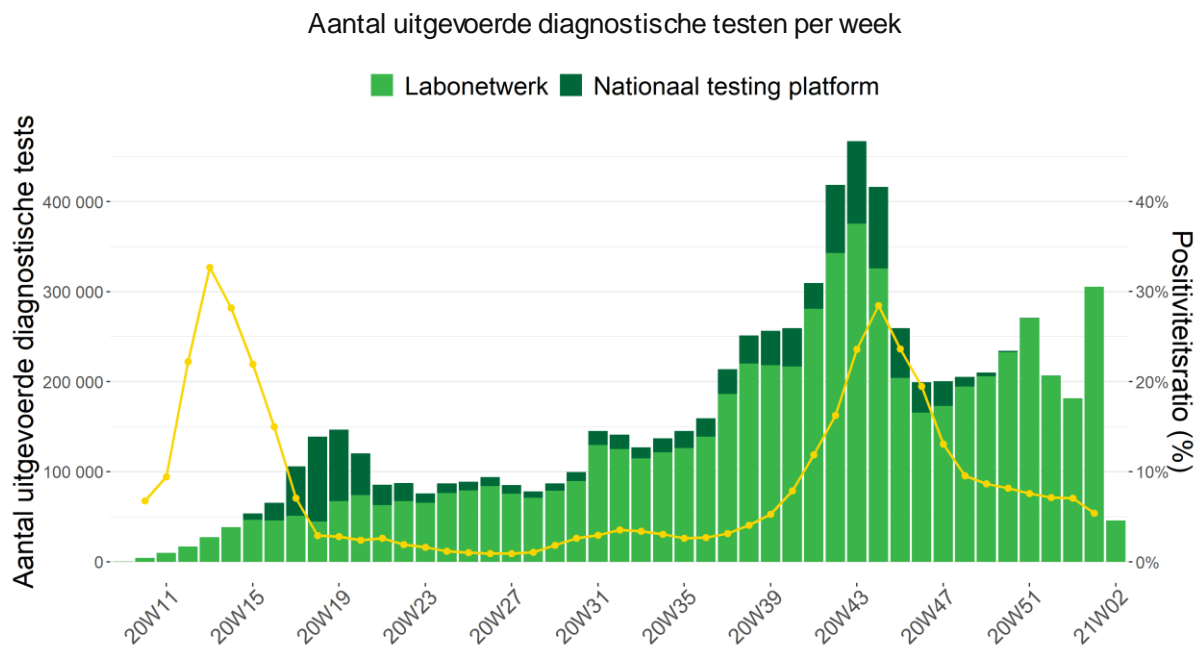
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN HET NATIONAAL TESTING PLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 12 januari 2021 is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 6 285 532 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 1 078 381 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

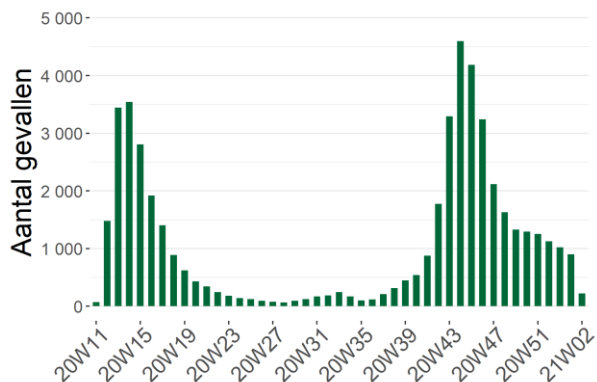


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als 2 aparte testen beschouwd.

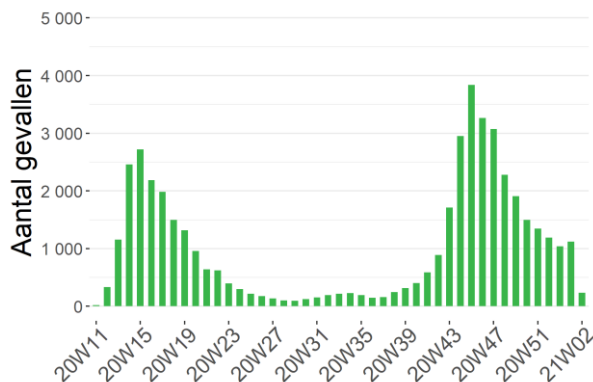
3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

Het overgrote deel van de ziekenhuizen (> 99%) neemt sinds 15 maart 2020 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



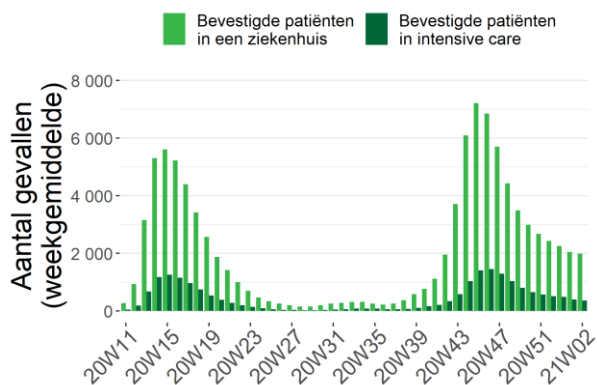
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

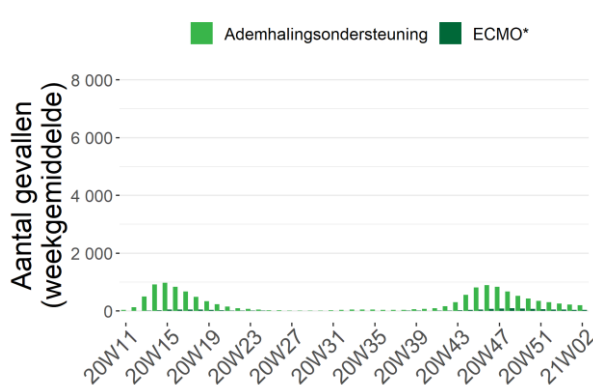
Tussen 15 maart 2020 en 12 januari 2021 werden 49 489 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 46 613 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (12 januari 2021)

Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



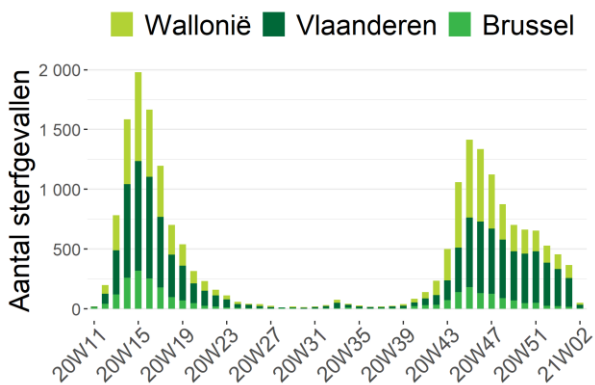
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

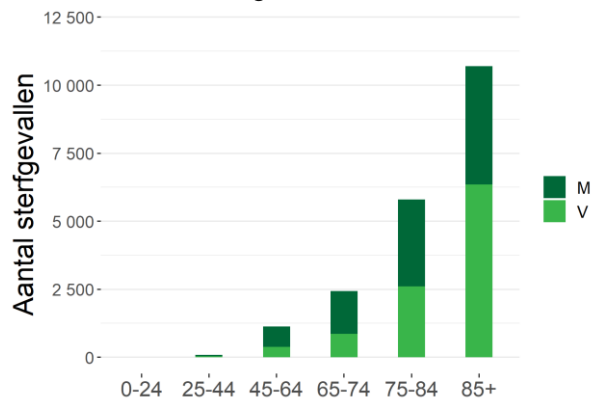
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 20 194 sterfgevallen gerapporteerd; 10 072 (50%) in Vlaanderen, 7 492 (37%) in Wallonië, en 2 630 (13%) in Brussel.

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



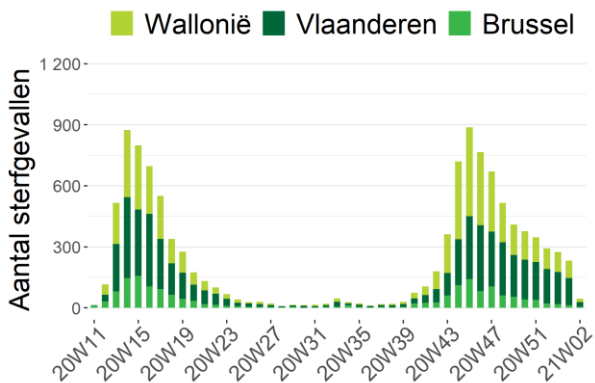
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



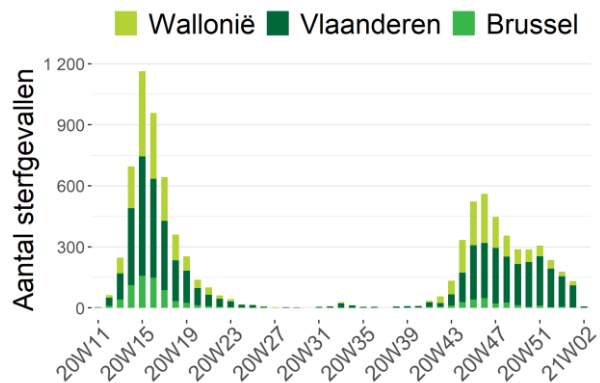
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 35 sterfgevallen

Noot: Gegevens van de laatste 72 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 72 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	4 974	49%	1 724	66%	4 581	61%	11 279	56%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 791	96%	1 669	97%	4 427	97%	10 887	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	183	4%	55	3%	154	3%	392	3%
Woonzorgcentrum	5 021	50%	892	34%	2 838	38%	8 751	43%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 173	83%	454	51%	1 638	58%	6 265	72%
<i>Mogelijke gevallen</i>	848	17%	438	49%	1 200	42%	2 486	28%
Andere residentiële collectiviteiten	44	0%	3	0%	42	1%	89	0%
Thuis en andere	16	0%	11	0%	31	0%	58	0%
Onbekend	17	0%	0	0%	0	0%	17	0%
TOTAAL	10 072	100%	2 630	100%	7 492	100%	20 194	100%

Sterfgevallen in ziekenhuizen worden gemeld door de ziekenhuizen via de “hospital surge capacity survey”. Initieel werden enkel sterfgevallen gemeld van patiënten waarvan de COVID-19-infectie werd 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 ook systematisch gerapporteerd. Mogelijke gevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad maar voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte. **Sterfgevallen buiten het ziekenhuis** (woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten, andere plaatsen) worden gemeld door de regionale autoriteiten en hebben betrekking op bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen.

Op 26/8/20 werden ontbrekende individuele gegevens van sterfgevallen (leeftijd, geslacht en datum van overlijden) in Vlaamse woonzorgcentra gepubliceerd. Deze gegevens werden retrospectief verzameld voor de periode van 18 maart tot 2 juni 2020. De update geeft een vollediger beeld van de COVID-19 mortaliteit. Meer informatie over deze update vind je [hier](#).

4. Annex

4.1. AANTAL PERSONEN GEDIAGNOSTICEERD (PCR EN ANTIGEEEN) TUSSEN 6 DECEMBER 2020 EN 12 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
06/12/20	601		
07/12/20	3 371		
08/12/20	2 723	16 652 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
09/12/20	2 769	Gemiddeld 2 378,9 gevallen per dag	
10/12/20	2 675	Dus een incidentie over een week van	
11/12/20	2 918	144,9/100 000 inwoners	
12/12/20	1 595		
13/12/20	742		
14/12/20	3 843	17 769 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
15/12/20	3 239	Gemiddeld 2 538,4 gevallen per dag	
16/12/20	2 855	Dus een incidentie over een week van	
17/12/20	2 794	154,6/100 000 inwoners	
18/12/20	2 835		
19/12/20	1 461		
20/12/20	655		
21/12/20	3 393	12 666 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
22/12/20	2 703	Gemiddeld 1 809,4 gevallen per dag	
23/12/20	2 461	Dus een incidentie over een week van	
24/12/20	1 783	110,2/100 000 inwoners	
25/12/20	520		
26/12/20	1 151		
27/12/20	558		
28/12/20	2 748	11 105 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
29/12/20	2 416	Gemiddeld 1 586,4 gevallen per dag	
30/12/20	2 077	Dus een incidentie over een week van	
31/12/20	1 718	96,6/100 000 inwoners	
01/01/21	471		Een stijging van 30,5% tussen deze 2 periodes
02/01/21	1 117		Een incidentie over een periode van 14 dagen van 222,7 nieuwe gevallen/100 000 inwoners
03/01/21	821		
04/01/21	3 113	14 492 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
05/01/21	2 810	Gemiddeld 2 070,3 gevallen per dag	
06/01/21	2 491	Dus een incidentie over een week van	
07/01/21	1 958	126,1/100 000 inwoners	
08/01/21	1 969		
09/01/21	1 330		
10/01/21	746		
11/01/21	1 245	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.	
12/01/21	0		

Noot: Deze gegevens per dag kunnen eveneens gevonden worden op het interactieve dashboard [epistat](https://www.epistat.be/). De gegevens worden dagelijks geüpdatet (7/7).

4.2. AANTAL UITGEVOERDE TESTEN TUSSEN 6 DECEMBER 2020 EN 12 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELTE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
06/12/20	10 537	
07/12/20	26 604	
08/12/20	45 892	
09/12/20	41 507	231 299 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 33 043/dag
10/12/20	38 196	
11/12/20	38 583	
12/12/20	29 980	
13/12/20	13 636	
14/12/20	31 456	
15/12/20	52 970	
16/12/20	50 559	270 096 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 38 585/dag
17/12/20	46 276	
18/12/20	42 271	
19/12/20	32 928	
20/12/20	14 442	
21/12/20	32 481	
22/12/20	51 823	
23/12/20	41 195	207 740 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 29 677/dag
24/12/20	36 888	
25/12/20	13 057	
26/12/20	17 854	
27/12/20	13 429	
28/12/20	29 045	
29/12/20	41 403	
30/12/20	32 635	177 412 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 25 345/dag
31/12/20	30 444	
01/01/21	11 913	
02/01/21	18 543	
03/01/21	17 615	
04/01/21	40 186	
05/01/21	59 984	
06/01/21	55 148	300 348 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 42 907/dag
07/01/21	44 129	
08/01/21	46 133	
09/01/21	37 153	
10/01/21	22 800	De gegevens van de laatste dagen zijn nog niet volledig. Het duurt enkele dagen vooraleer alle testen aan Sciensano zijn gemeld.
11/01/21	42 414	
12/01/21	3 570	

4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 9 DECEMBER 2020 EN 12 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal nieuwe ziekenhuis-opnames /dag		Aantal ontslagen /dag	Aantal gehospitaliseerde patiënten	Aantal COVID bevestigde IZ-patiënten	Aantal COVID mogelijke IZ-patiënten
09/12/20	185		283	3034	662	27
10/12/20	200		248	2961	658	27
11/12/20	183	1277 nieuwe ziekenhuis-opnames	239	2896	646	23
12/12/20	189		260	2770	627	26
13/12/20	185	Dus gemiddeld	72	2861	617	23
14/12/20	121	182,4/dag	50	2888	615	25
15/12/20	214		278	2772	594	41
16/12/20	194		229	2707	571	28
17/12/20	204		206	2683	562	23
18/12/20	198	1280 nieuwe ziekenhuis-opnames	246	2616	547	29
19/12/20	195		271	2523	541	15
20/12/20	129	Dus gemiddeld	69	2538	543	20
21/12/20	140	182,9/dag	54	2610	546	28
22/12/20	220		256	2557	536	42
23/12/20	179		238	2471	512	46
24/12/20	206		236	2447	514	33
25/12/20	143	1111 nieuwe ziekenhuis-opnames	280	2282	511	28
26/12/20	86		65	2286	493	27
27/12/20	150	Dus gemiddeld	59	2359	491	20
28/12/20	145	158,7/dag	66	2440	510	43
29/12/20	202		206	2417	498	42
30/12/20	153		214	2333	496	30
31/12/20	144		214	2187	494	21
01/01/21	145	926 nieuwe ziekenhuis-opnames	227	2081	489	21
02/01/21	102		55	2122	481	15
03/01/21	132	Dus gemiddeld	55	2185	468	23
04/01/21	102	132,3/dag	62	2226	464	38
05/01/21	148		238	2130	430	34
06/01/21	139		208	2076	404	17
07/01/21	152		212	2018	381	22
08/01/21	139	871 nieuwe ziekenhuis-opnames	152	1996	377	24
09/01/21	135		201	1927	379	17
10/01/21	84	Dus gemiddeld	50	1955	371	12
11/01/21	92	124,4/dag	36	2020	378	34
12/01/21	130		196	1960	356	31

4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 6 DECEMBER 2020 EN 12 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
06/12/20	84	
07/12/20	97	
08/12/20	94	
09/12/20	88	656 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 93,7/dag
10/12/20	94	
11/12/20	114	
12/12/20	85	
13/12/20	92	
14/12/20	100	
15/12/20	103	
16/12/20	96	657 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 93,9/dag
17/12/20	88	
18/12/20	84	
19/12/20	94	
20/12/20	89	
21/12/20	69	
22/12/20	101	
23/12/20	91	558 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 79,7/dag
24/12/20	79	
25/12/20	68	
26/12/20	61	
27/12/20	61	
28/12/20	63	
29/12/20	76	
30/12/20	74	474 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 67,7/dag
31/12/20	87	
01/01/21	49	
02/01/21	64	
03/01/21	42	
04/01/21	59	
05/01/21	61	
06/01/21	51	355 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50,7/dag
07/01/21	51	
08/01/21	45	
09/01/21	46	
10/01/21	53	
11/01/21	44	
12/01/21	8	

5. Preventie en informatie

GEEF HET VIRUS NIET DOOR AAN ANDEREN

1

BLIJF ZOVEEL MOGELIJK THUIS.



2

GEEF GEEN HAND, KUS OF KNUFFEL.



3

LET EXTRA OP BIJ MENSEN DIE GEVOELIG ZIJN VOOR HET VIRUS:

- mensen ouder dan 65 jaar
- mensen met diabetes of problemen met hart, longen of nieren
- mensen die gevoelig zijn voor infecties



4

LAAT KINDEREN NIET IN CONTACT KOMEN MET OUDE MENSEN. Kinderen worden niet heel ziek van het coronavirus, maar ze kunnen het wel makkelijk doorgeven.



5

HOU MINSTENS 1,5 METER AFSTAND ALS JE BUITEN BENT



www.info-coronavirus.be



federale overheidsdienst
**VOLKSGEZONDHEID,
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN
EN LEEFMILIEU**

V.U. TOM AUWERS, VICTOR HORTAPLEIN 40/10, 1060 BRUSSEL