

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 9 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 (ICU) 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	660 703	1 662	1 721*	+4%
Opnames in het ziekenhuis	49 041***	146,4	130,3**	-11%
Sterfgevallen****	19 992	71,3	61,9*	-13%
<i>In ziekenhuizen</i>	<i>11 152</i>	<i>39,7</i>	<i>39,6</i>	<i>-0%</i>
<i>In woonzorgcentra</i>	<i>8 676</i>	<i>31,1</i>	<i>22,0</i>	<i>-29%</i>

*Van 30 december 2020 tot 5 januari 2021 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

**Van 2 januari 2021 tot 8 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 vindt u in punt 5 in het document [veelgestelde vragen](#).

****Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

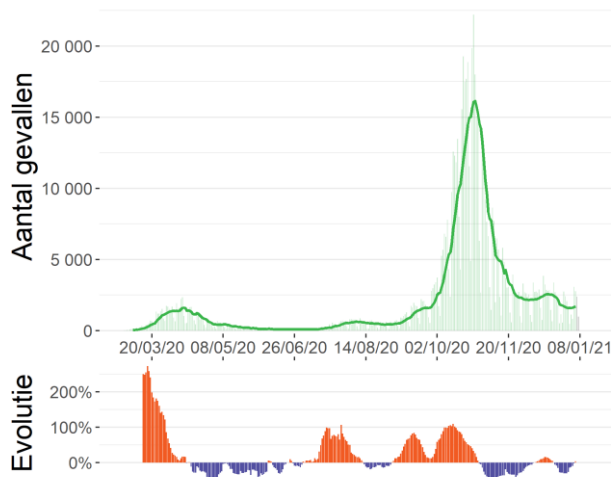
Bezetting van ziekenhuisbedden	Vrijdag 1 januari 2021	Vrijdag 8 januari 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 081	1 994	-4%
Aantal ingenomen ICU bedden	489	378	-23%

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.

1.1. TRENDS

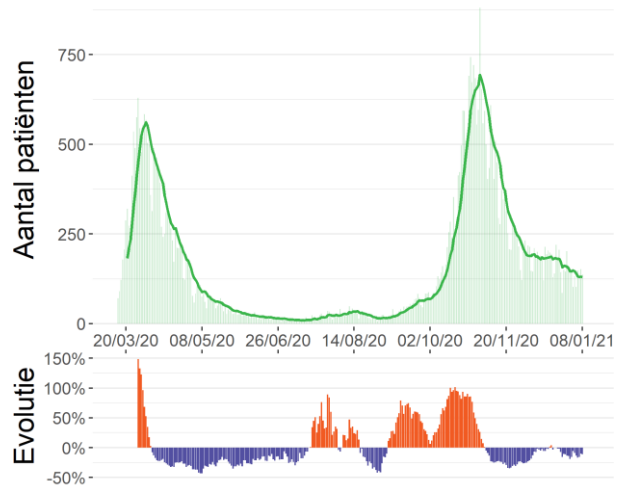
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



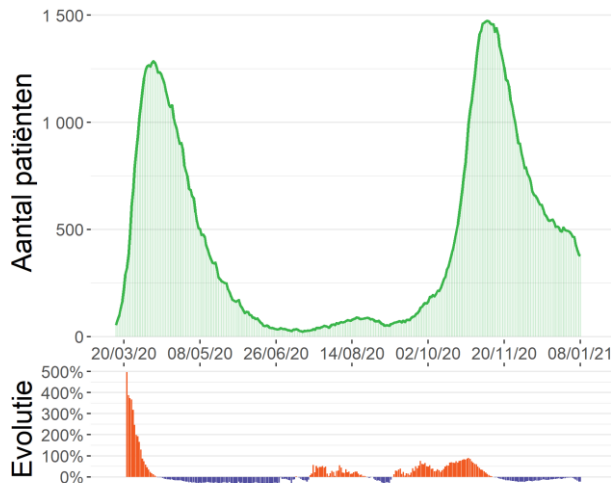
Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

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



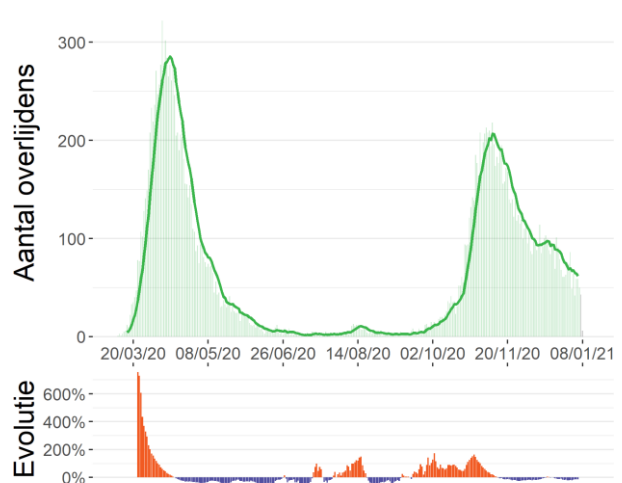
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in ICU



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

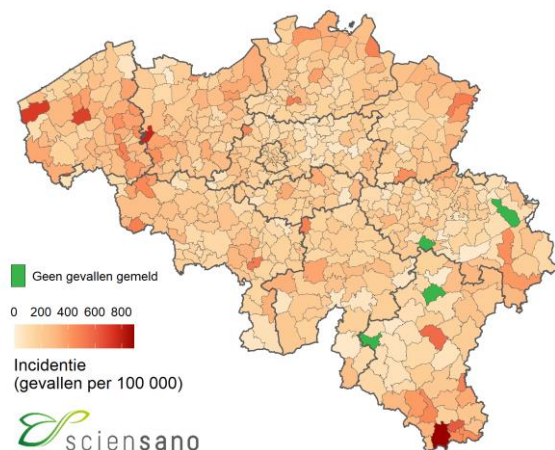


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

1.2. RECENTE SITUATIE

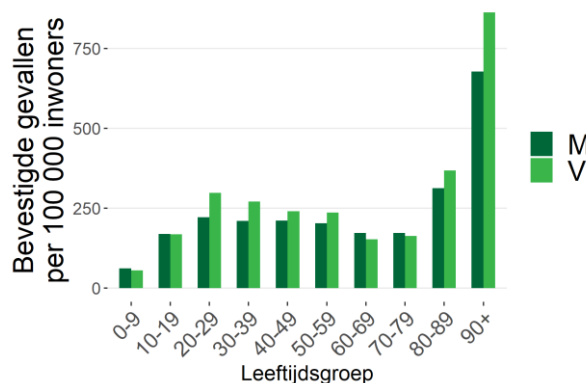
De figuren hieronder tonen de verspreiding en de verdeling volgens leeftijd en geslacht van het aantal COVID-19 gevallen voor de laatste 14 dagen (geconsolideerde gegevens).

Verspreiding van de bevestigde gevallen per 100 000 inwoners tussen 23/12/20 en 05/01/21



Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

Aantal bevestigde gevallen tussen 23/12/20 en 05/01/21 per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 64 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.

	23/12/20- 29/12/20	30/12/20- 05/01/21	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbelings- /halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
België	11 635	12 046	411	+4%	140	206
Antwerpen	2 008	1 892	-116	-6%	82	209
Brabant wallon	335	408	73	+22%	25	183
Hainaut	1 196	1 285	89	+7%	68	184
Liège	832	996	164	+20%	27	165
Limburg	990	888	-102	-10%	45	214
Luxembourg	347	353	6	+2%	283	244
Namur	482	454	-28	-6%	81	189
Oost-Vlaanderen	1 937	1 748	-189	-10%	47	242
Vlaams-Brabant	824	929	105	+13%	40	152
West-Vlaanderen	1 583	1 571	-12	-1%	638	263
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	852	1 273	421	+49%	12	174
Deutschsprachige Gemeenschap	75	67	-8	-11%	43	182

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:

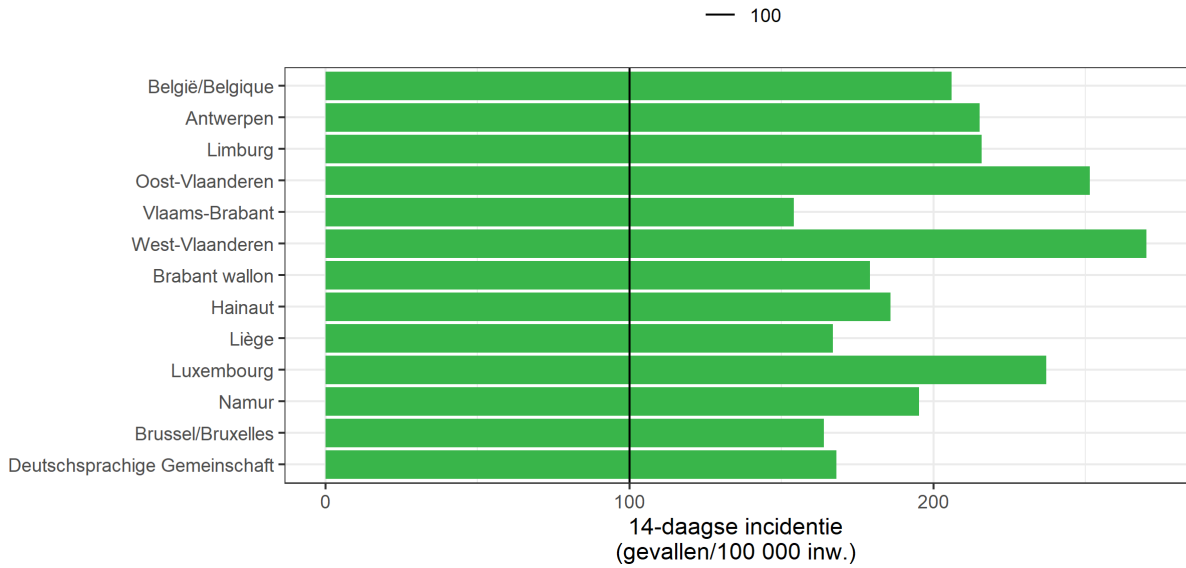
- **Nieuwe gevallen > 100/100.000** inwoners voor 14 dagen op nationaal niveau (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN een positiviteitsratio > 3%.

OF

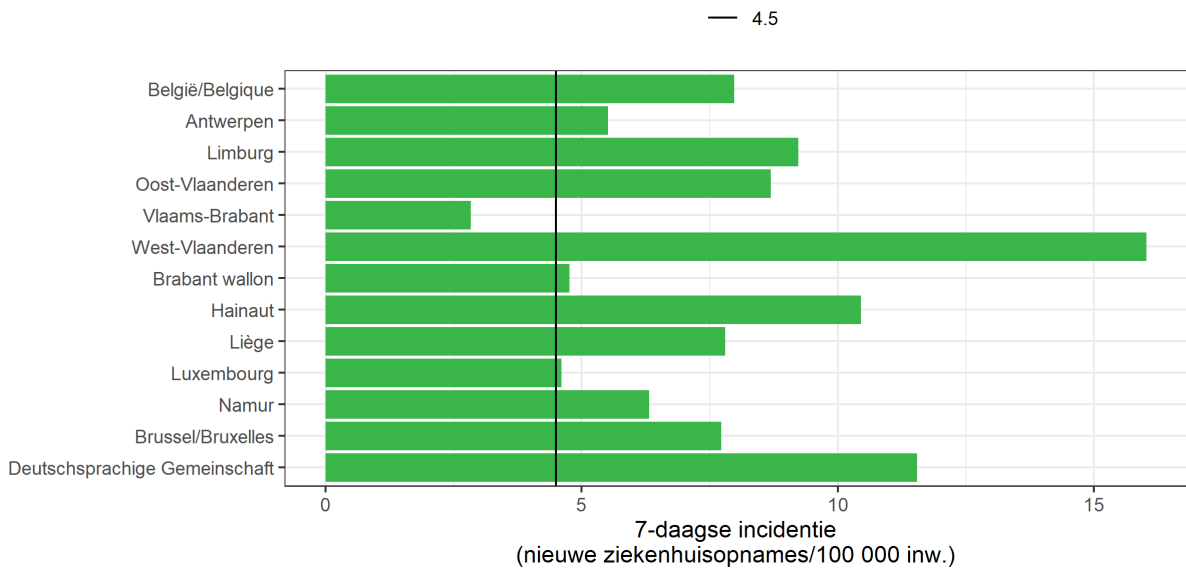
- **Nieuwe ziekenhuisopnames > 75** per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie > 4,5/100.000 inwoners)

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 (08/01/21)



14-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal ziekenhuisopnames (08/01/21)



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 (02/01/21 tot 08/01/21)	0,926	0,867-0,988

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	1,047	1,029	1,066
Antwerpen	0,986	0,942	1,031
Brabant wallon	1,148	1,040	1,262
Hainaut	1,065	1,008	1,124
Liège	1,096	1,029	1,165
Limburg	0,942	0,881	1,005
Luxembourg	1,046	0,940	1,157
Namur	1,008	0,917	1,102
Oost-Vlaanderen	0,957	0,913	1,002
Vlaams-Brabant	1,121	1,050	1,194
West-Vlaanderen	1,006	0,957	1,056
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,388	1,313	1,465
Deutschsprachige Gemeinschaft	0,817	0,634	1,022

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.

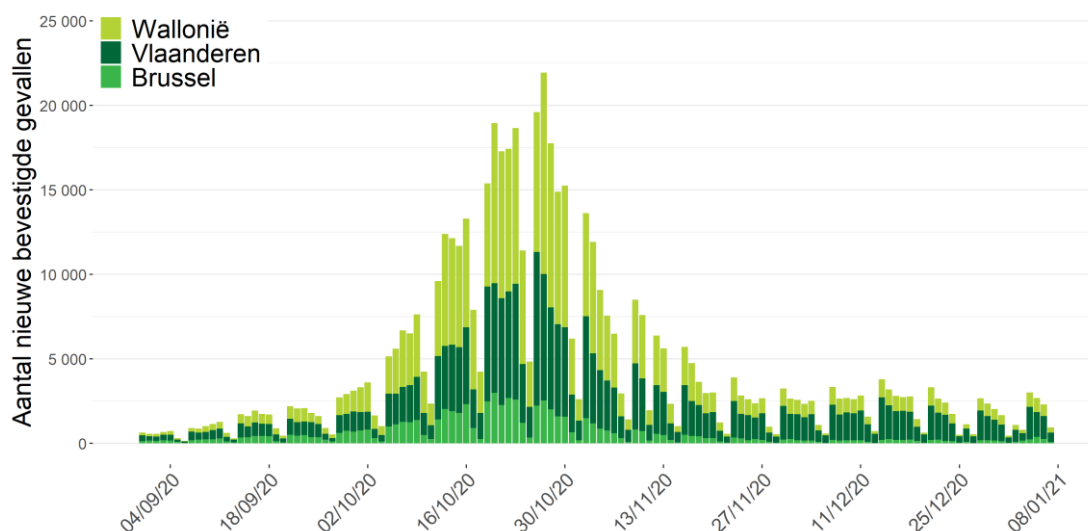
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

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 30 december 2020 en 5 januari 2021 werden 12 046 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 12 046 nieuwe gevallen waren er 7 028 (58%) gemeld in Vlaanderen, 3 496 (29%) in Wallonië, waarvan 67 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 1 273 (11%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 249 gevallen (2%).

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 8 januari 2021, 6 uur.

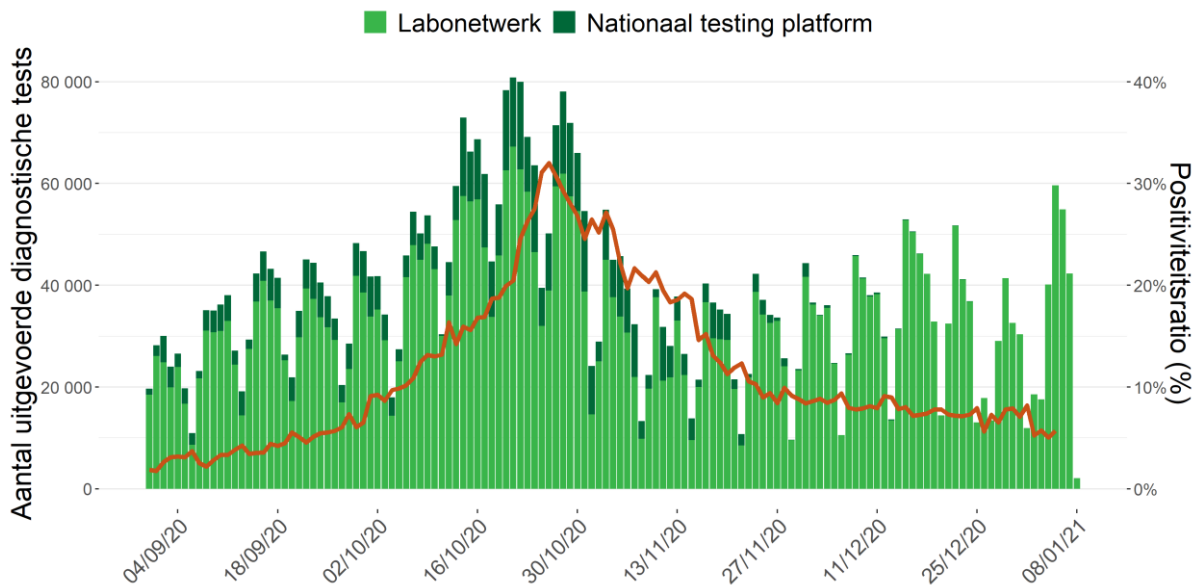
*Als de postcode van de persoon ontbreekt, wordt de regio van het laboratorium dat de test heeft uitgevoerd gebruikt (behalve voor het NRC).

**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 30 december 2020 tot 5 januari 2021 werden er 210 870 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 30 124 testen.

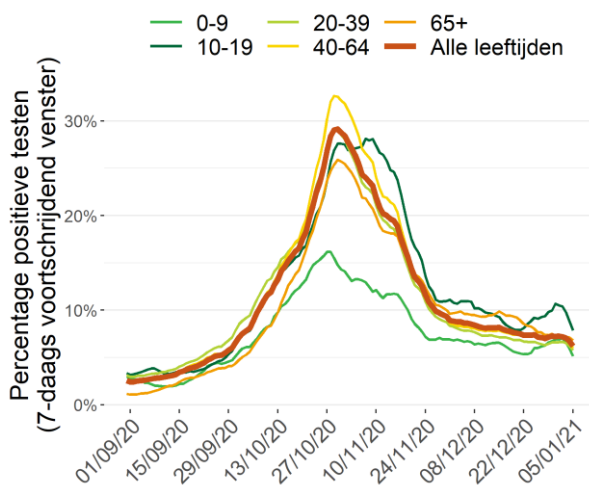
Aantal uitgevoerde diagnostische testen door het nationaal testing platform en de klinische laboratoria, per dag vanaf 31/08/20



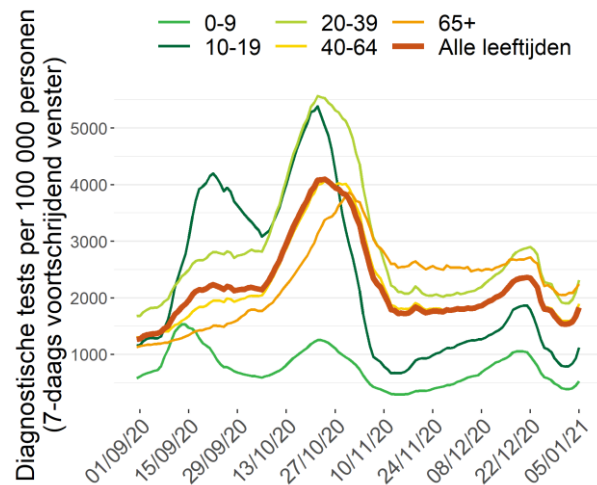
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als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

Gedurende de periode van 30 december 2020 tot 5 januari 2021 was de positiviteitsratio voor België 6,2%.

Positiviteitsratio per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



Uitgevoerde testen per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



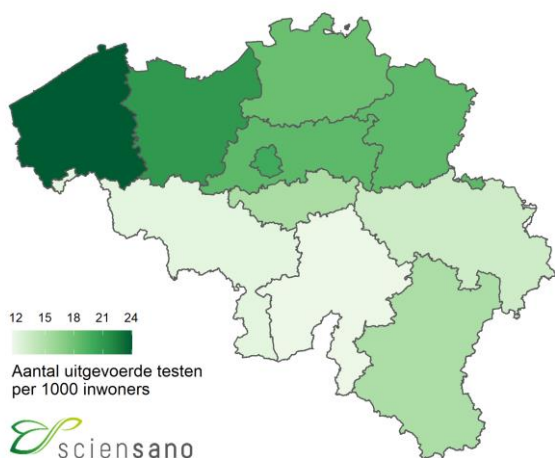
Noot: de gegevens van de laatste drie dagen moeten nog geconsolideerd worden

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 30 december 2020 tot 5 januari 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

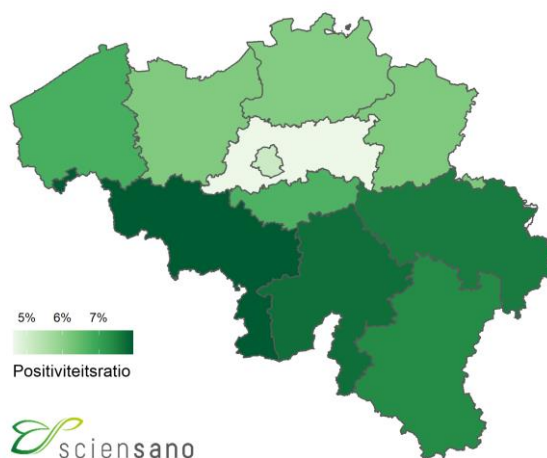
	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	210 870	1 835	13 117	6,2%
Antwerpen	34 201	1 829	2 086	6,1%
Brabant wallon	6 193	1 525	416	6,7%
Hainaut	16 282	1 209	1 295	8,0%
Liège	14 724	1 327	1 115	7,6%
Limburg	16 461	1 876	1 011	6,1%
Luxembourg	4 334	1 511	320	7,4%
Namur	5 761	1 162	445	7,7%
Oost-Vlaanderen	32 170	2 109	1 974	6,1%
Vlaams-Brabant	21 674	1 875	1 002	4,6%
West-Vlaanderen	28 892	2 406	1 958	6,8%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	24 287	1 994	1 240	5,1%
Deutschsprachige Gemeenschap	850	1 090	71	8,4%

*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 30/12/20 tot 05/01/21



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 30/12/20 tot 05/01/21

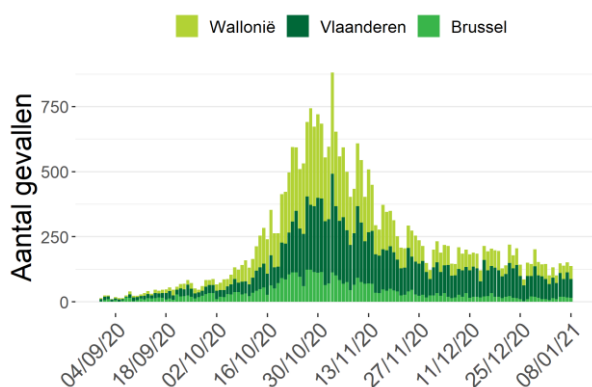


2.3. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

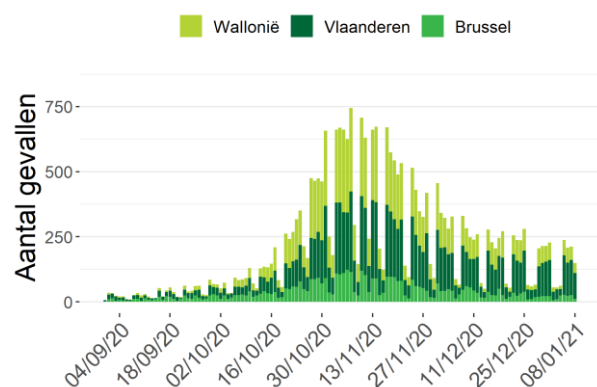
Tussen 2 januari 2021 en 8 januari 2021 werden 912 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 979 verlieten het ziekenhuis.

Van de 912 gerapporteerde opnames voor de periode 2 januari 2021 tot 8 januari 2021 zijn er 846 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 118 (van de 846) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



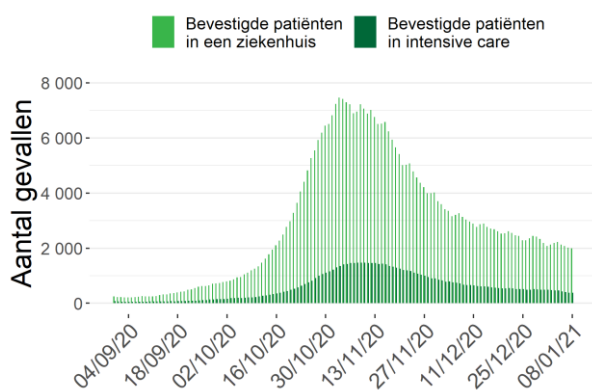
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



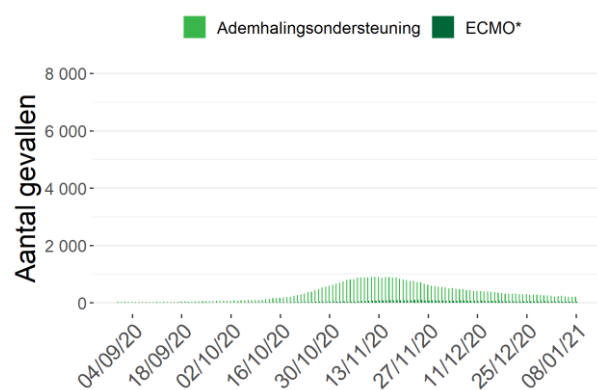
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Op 8 januari 2021 werden 1 994 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 378 bedden op intensieve zorgen; 206 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 35 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 87, waarvan 111 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (8 januari 2021)

*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.

Afhankelijk van de bedbezettingsgraad op IZ kan er beslist worden om, in fase 1, meer erkende IZ-bedden vrij te houden voor COVID-19-patiënten. Wanneer blijkt dat dit niet volstaat, in fase 2, kan er beslist worden om extra IZ-bedden te creëren.

Onderstaande tabel geeft de fase op basis van de bezettingsgraad weer waarin elke provincie en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest zich bevinden op 8 januari 2021.

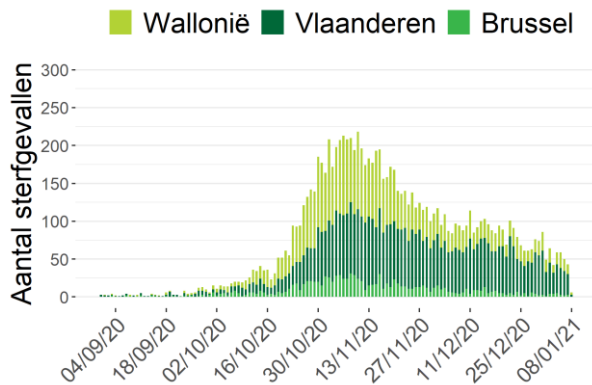
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	378	19%
Antwerpen	301	60	20%
Brabant wallon	23	3	13%
Hainaut	259	55	21%
Liège	230	38	17%
Limburg	145	20	14%
Luxembourg	43	5	12%
Namur	97	21	22%
Oost-Vlaanderen	265	64	24%
Vlaams-Brabant	139	6	4%
West-Vlaanderen	221	42	19%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	64	24%

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

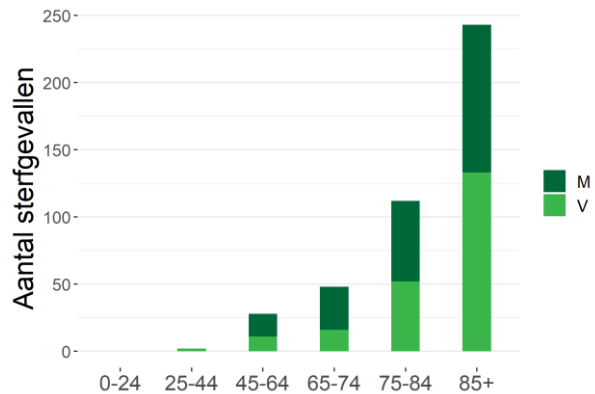
2.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 30 december 2020 tot 5 januari 2021 werden 433 sterfgevallen gerapporteerd; 285 in Vlaanderen, 126 in Wallonië, en 22 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

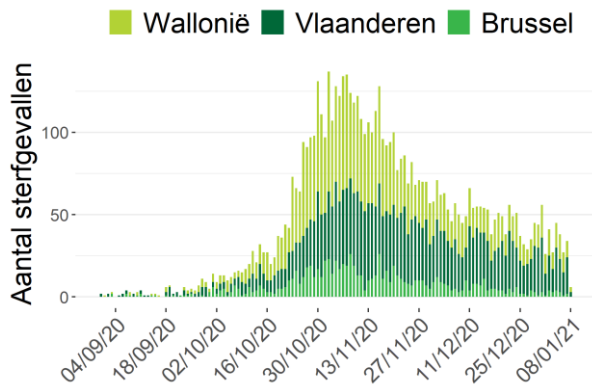


Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (30/12/20-05/01/21)

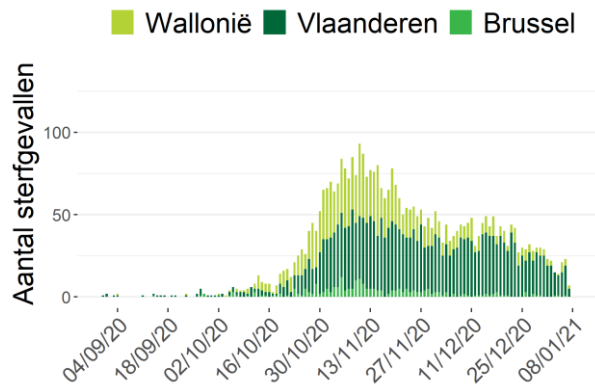


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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



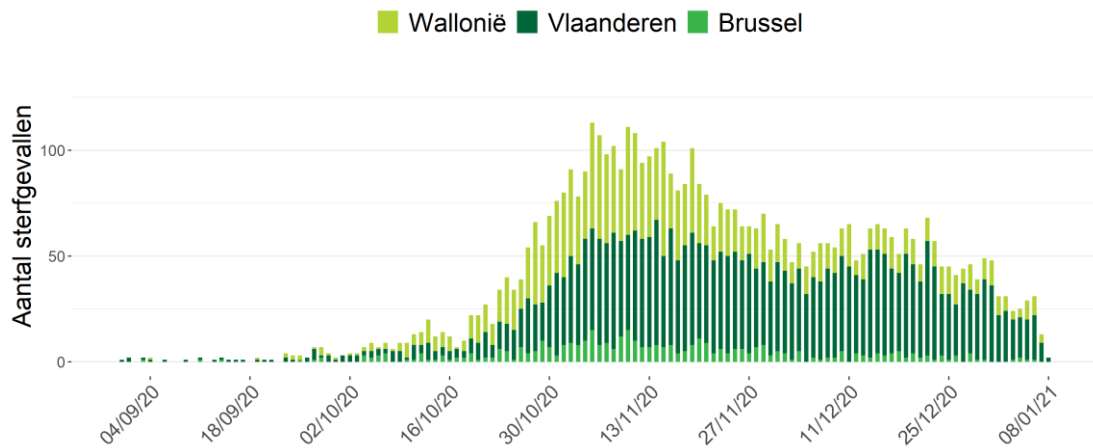
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 30 december 2020 en 5 januari 2021 zijn 237 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 154 in een WZC (128 in Vlaanderen, 3 in Brussel, 23 in Wallonië), 83 in het ziekenhuis (49 in Vlaanderen, 2 in Brussel, 32 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



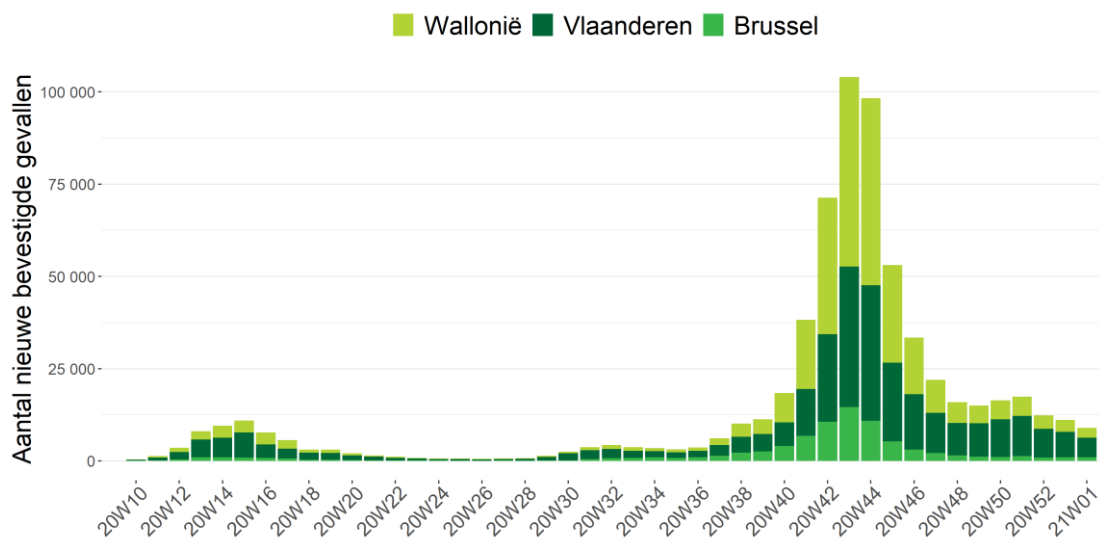
Meer informatie over de surveillance in WZC vind je terug in het [wekelijks rapport](#).

3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 660 703 bevestigde gevallen gemeld; 285 586 gevallen (43%) in Vlaanderen, 282 528 (43%) gevallen in Wallonië, waarvan 4 322 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 83 363 (13%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 9 226 gevallen (1%).

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

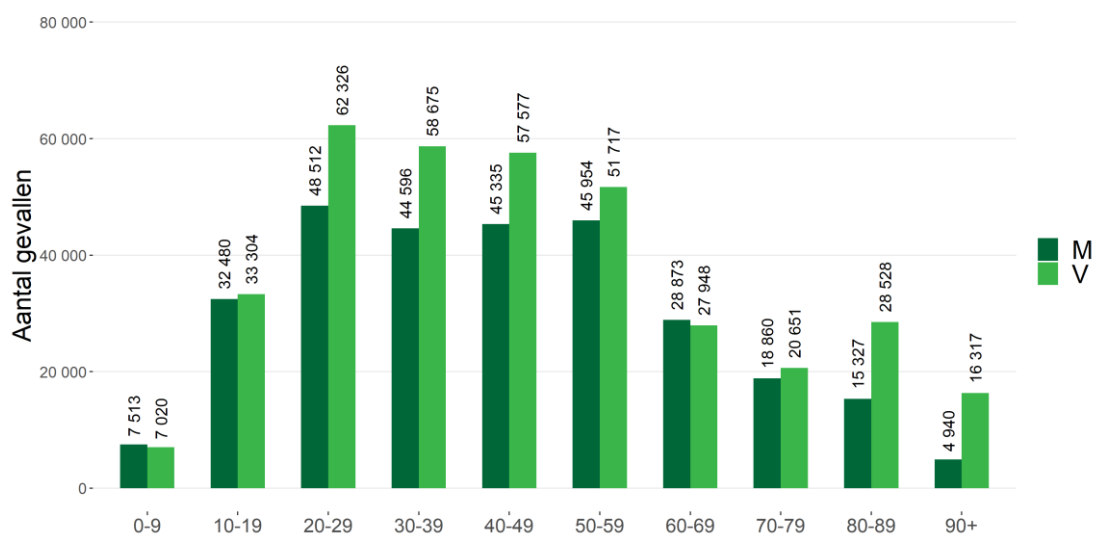


Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 8 januari 2021, 6 uur.

*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.

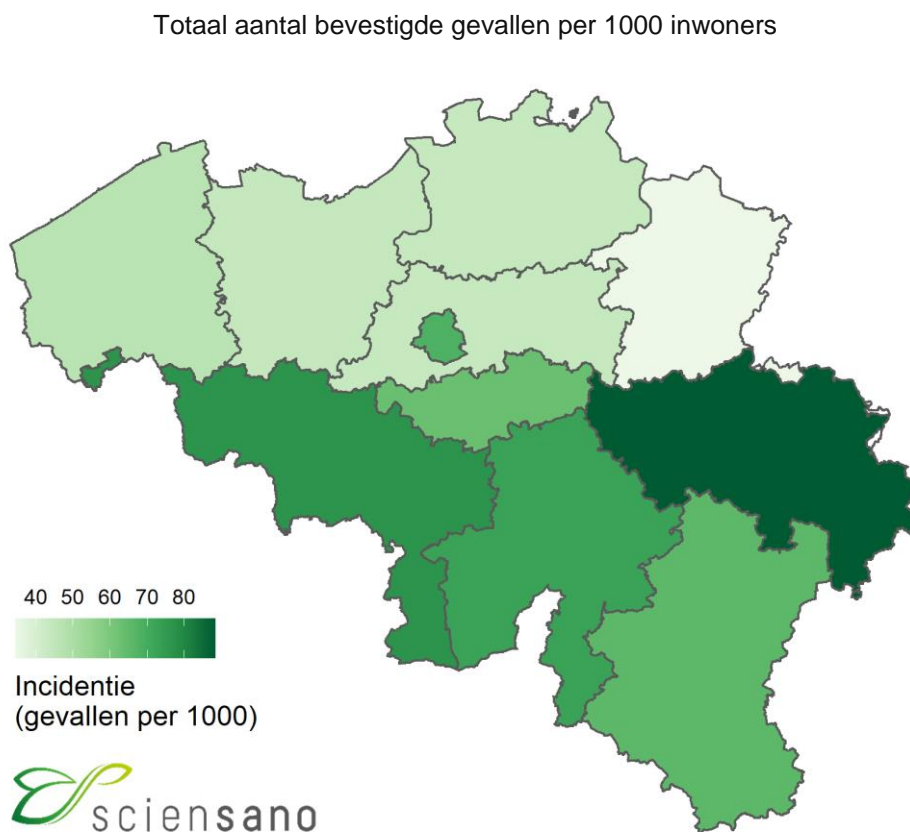
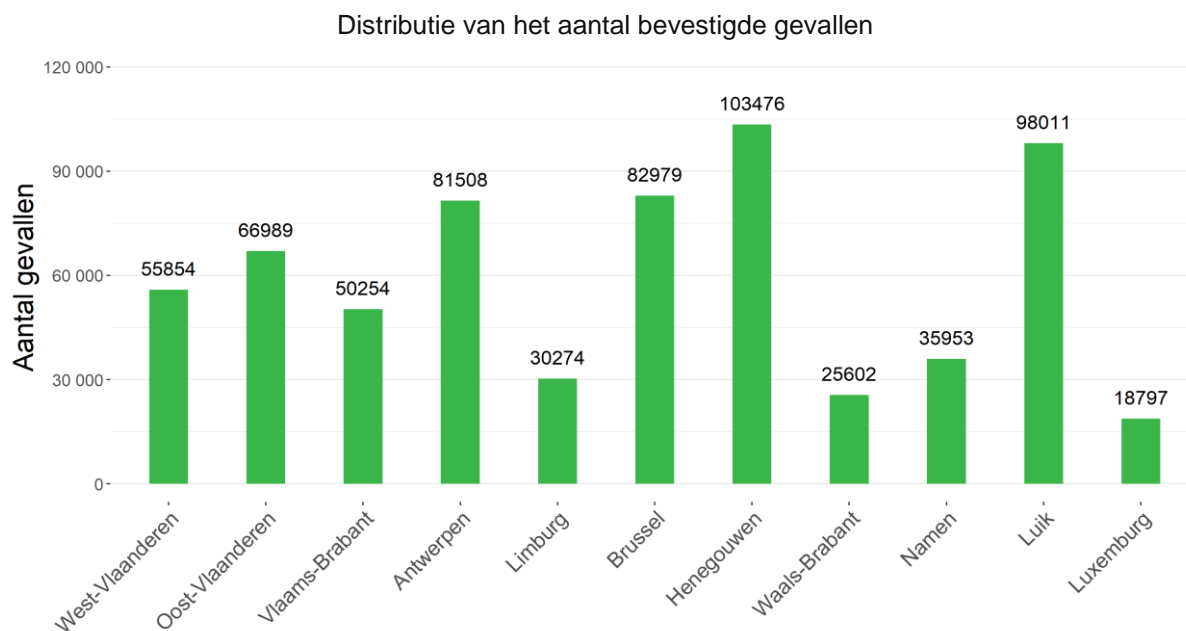
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht*



*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 4250 gevallen.

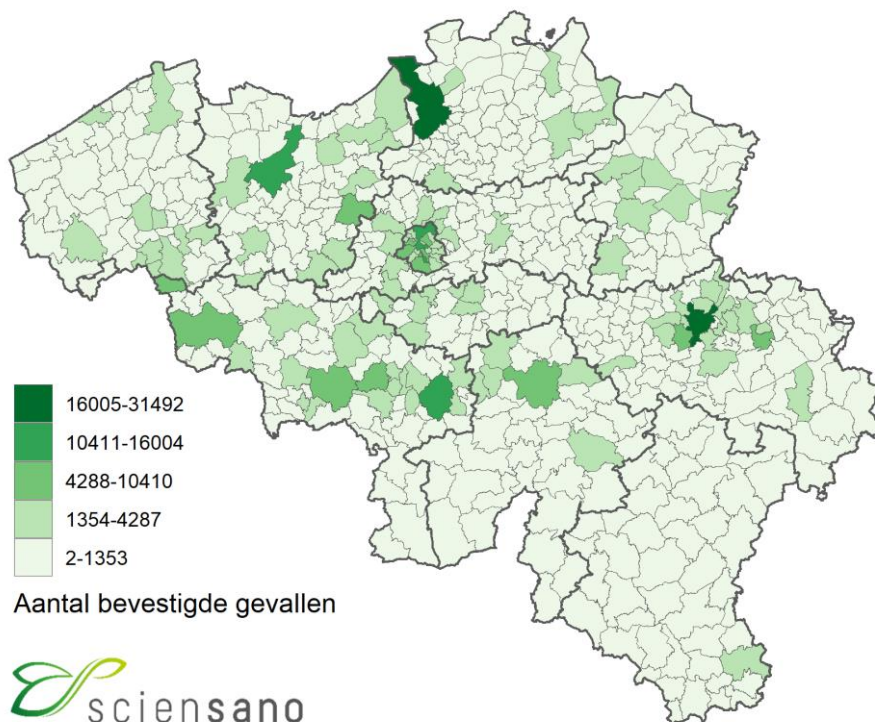
3.2. WEERGAVE VAN HET AANTAL BEVESTIGDE GEVALLEN SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

3.2.1. Per provincie en voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest

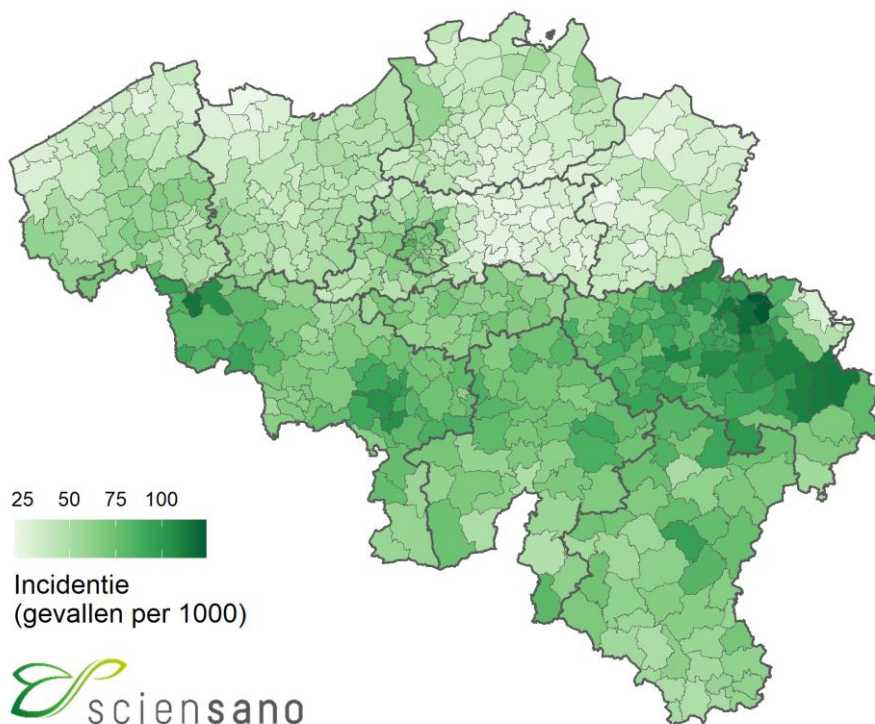


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



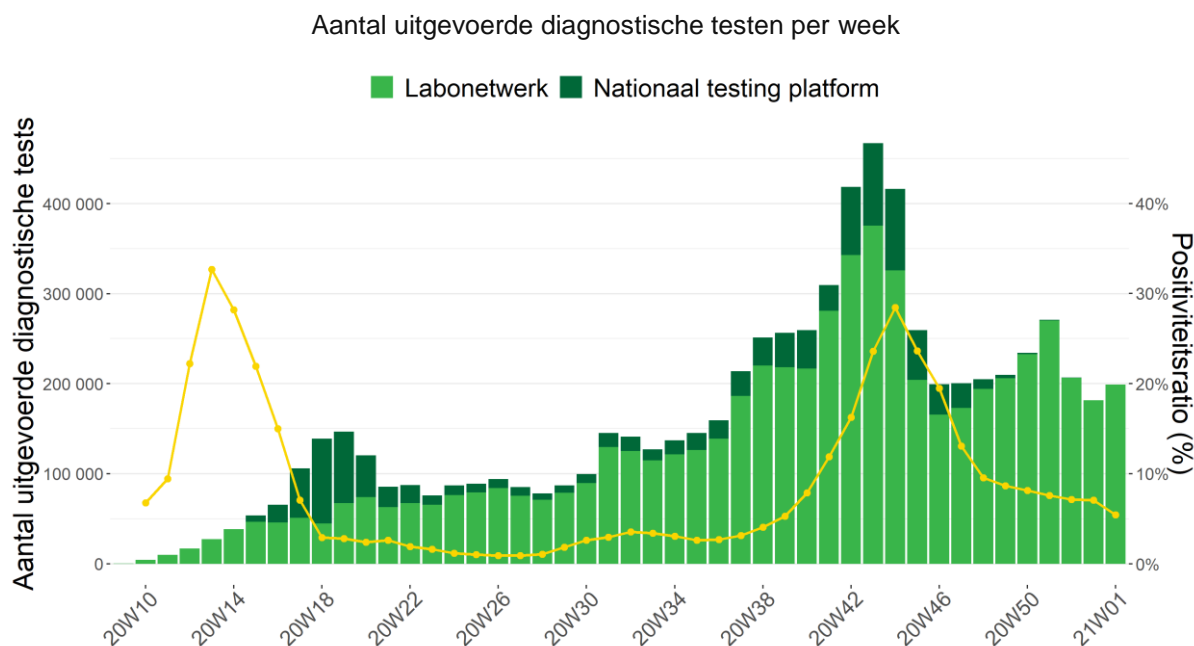
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



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

Tussen begin maart 2020 en 8 januari 2021 is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 6 132 088 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.

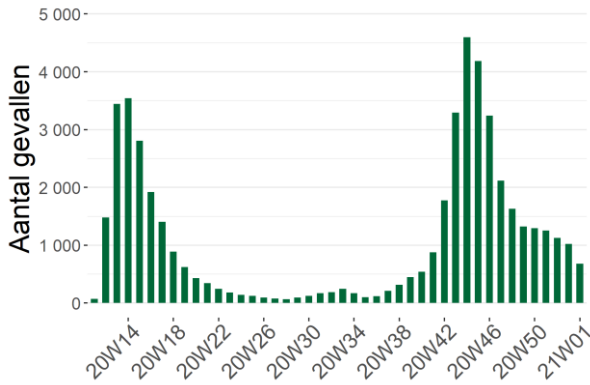


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als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

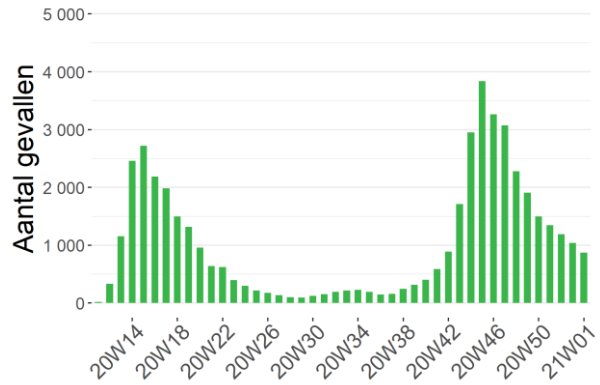
3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

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



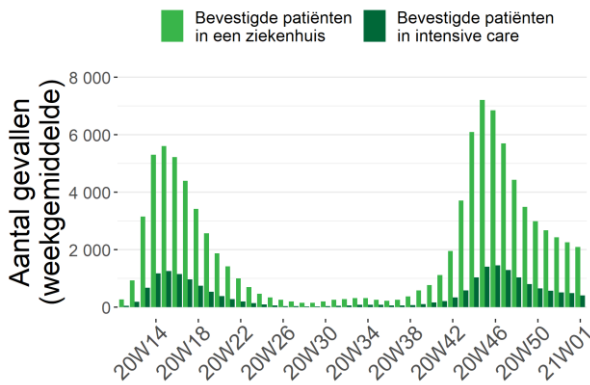
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

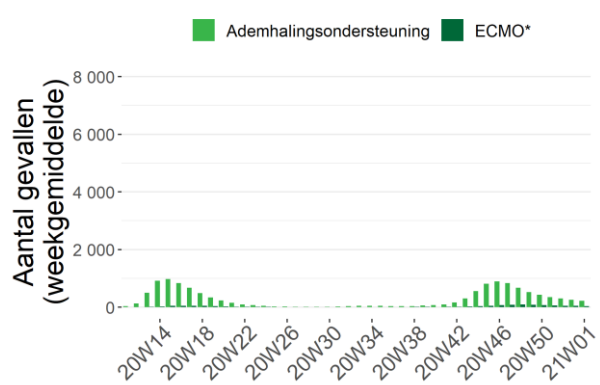
Tussen 15 maart 2020 en 8 januari 2021 werden 49 041 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 46 122 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (8 januari 2021)

Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



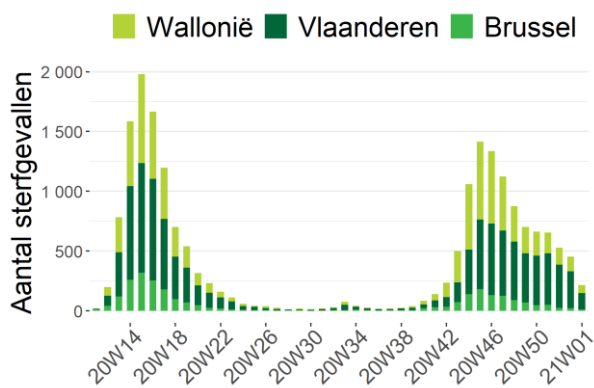
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

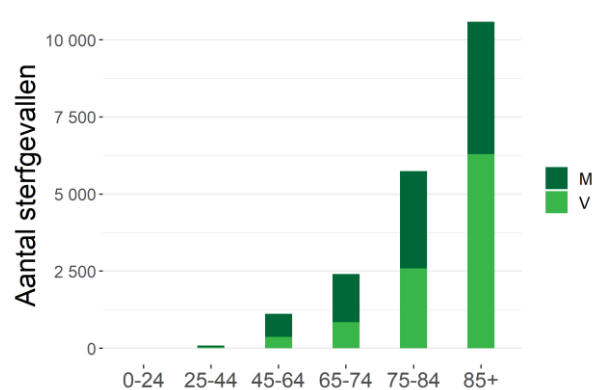
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 19 992 sterfgevallen gerapporteerd; 9 935 (50%) in Vlaanderen, 7 437 (37%) in Wallonië, en 2 620 (13%) in Brussel.

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



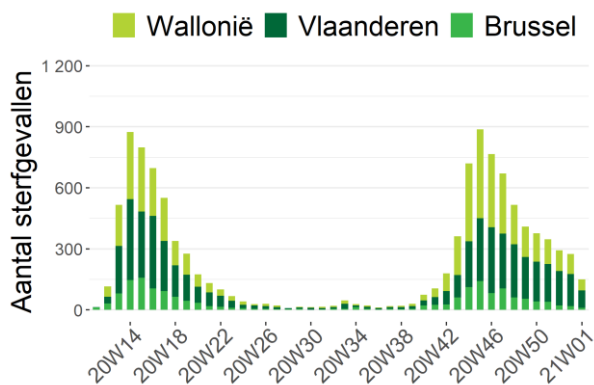
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



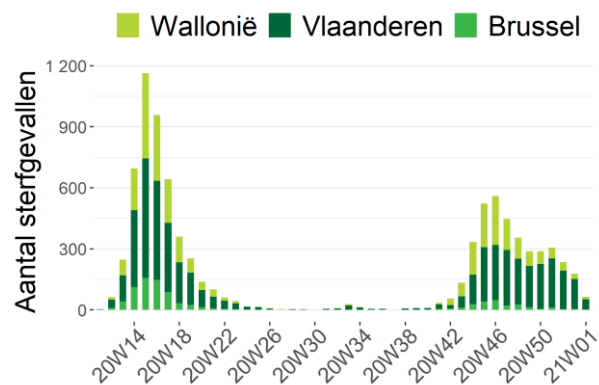
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 35 sterfgevallen

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	4 904	49%	1 714	65%	4 534	61%	11 152	56%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 724	96%	1 659	97%	4 381	97%	10 764	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	180	4%	55	3%	153	3%	388	3%
Woonzorgcentrum	4 954	50%	892	34%	2 830	38%	8 676	43%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 107	83%	454	51%	1 630	58%	6 191	71%
<i>Mogelijke gevallen</i>	847	17%	438	49%	1 200	42%	2 485	29%
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	9 935	100%	2 620	100%	7 437	100%	19 992	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 ANTIGEEN) TUSSEN 2 DECEMBER 2020 EN 8 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
02/12/20	2 618		
03/12/20	2 384		
04/12/20	2 565	15 363 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
05/12/20	1 101	Gemiddeld 2 194,7 gevallen per dag	
06/12/20	601	Dus een incidentie over een week van	
07/12/20	3 371	133,7/100 000 inwoners	
08/12/20	2 723		
09/12/20	2 734		
10/12/20	2 675	17 711 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
11/12/20	2 885	Gemiddeld 2 530,1 gevallen per dag	
12/12/20	1 595	Dus een incidentie over een week van	
13/12/20	742	154,1/100 000 inwoners	
14/12/20	3 841		
15/12/20	3 239		
16/12/20	2 854		
17/12/20	2 793	16 669 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
18/12/20	2 831	Gemiddeld 2 381,3 gevallen per dag	
19/12/20	1 460	Dus een incidentie over een week van	
20/12/20	655	145,0/100 000 inwoners	
21/12/20	3 373		
22/12/20	2 703		
23/12/20	2 460		
24/12/20	1 783	11 635 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
25/12/20	520	Gemiddeld 1 662,1 gevallen per dag	
26/12/20	1 151	Dus een incidentie over een week van	
27/12/20	557	101,2/100 000 inwoners	
28/12/20	2 748		Een stijging van 3,5% tussen deze 2 periodes
29/12/20	2 416		Een incidentie over een periode van 14 dagen van 206,1 nieuwe gevallen/100 000 inwoners
30/12/20	2 074		
31/12/20	1 718	12 046 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
01/01/21	471	Gemiddeld 1 720,9 gevallen per dag	
02/01/21	1 114	Dus een incidentie over een week van	
03/01/21	820	104,8/100 000 inwoners	
04/01/21	3 071		
05/01/21	2 778		
06/01/21	2 385		
07/01/21	980	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.	
08/01/21	0		

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

4.2. AANTAL UITGEVOERDE TESTEN TUSSEN 2 DECEMBER 2020 EN 8 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELTE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
02/12/20	36 597	
03/12/20	34 149	
04/12/20	36 074	
05/12/20	24 726	214 579 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 30 654/dag
06/12/20	10 537	
07/12/20	26 604	
08/12/20	45 892	
09/12/20	41 507	
10/12/20	38 046	
11/12/20	38 556	
12/12/20	29 927	246 066 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 35 152/dag
13/12/20	13 636	
14/12/20	31 456	
15/12/20	52 938	
16/12/20	50 559	
17/12/20	46 223	
18/12/20	42 269	
19/12/20	32 883	270 611 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 38 659/dag
20/12/20	14 438	
21/12/20	32 479	
22/12/20	51 760	
23/12/20	41 193	
24/12/20	36 872	
25/12/20	13 056	
26/12/20	17 854	192 843 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 27 549/dag
27/12/20	13 423	
28/12/20	29 044	
29/12/20	41 401	
30/12/20	32 633	
31/12/20	30 400	
01/01/21	11 913	
02/01/21	18 540	210 870 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 30 124/dag
03/01/21	17 607	
04/01/21	40 167	
05/01/21	59 610	
06/01/21	54 938	
07/01/21	42 288	
08/01/21	2 071	

4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 5 DECEMBER 2020 EN 8 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal nieuwe ziekenhuis-opnames /dag		Aantal ontslagen /dag	Aantal gehospitaliseerde patienten	Aantal COVID bevestigde ICU-patienten	Aantal COVID mogelijke ICU-patienten
05/12/20	214		327	3163	758	30
06/12/20	147		87	3210	744	26
07/12/20	145	1284 nieuwe ziekenhuis-opnames	66	3272	724	37
08/12/20	210		330	3136	677	43
09/12/20	185	Dus gemiddeld	283	3034	662	27
10/12/20	200	183,4/dag	248	2961	658	27
11/12/20	183		239	2896	646	23
12/12/20	189		260	2770	627	26
13/12/20	185		72	2861	617	23
14/12/20	121	1305 nieuwe ziekenhuis-opnames	50	2888	615	25
15/12/20	214		278	2772	594	41
16/12/20	194	Dus gemiddeld	229	2707	571	28
17/12/20	204	186,4/dag	206	2683	562	23
18/12/20	198		246	2616	547	29
19/12/20	195		271	2523	541	15
20/12/20	129		69	2538	543	20
21/12/20	140	1212 nieuwe ziekenhuis-opnames	54	2610	546	28
22/12/20	220		256	2557	536	42
23/12/20	179	Dus gemiddeld	238	2471	512	46
24/12/20	206	173,1/dag	236	2447	514	33
25/12/20	143		280	2282	511	28
26/12/20	86		65	2286	493	27
27/12/20	150		59	2359	491	20
28/12/20	145	1025 nieuwe ziekenhuis-opnames	66	2440	510	43
29/12/20	202		206	2417	498	42
30/12/20	153	Dus gemiddeld	214	2333	496	30
31/12/20	144	146,4/dag	214	2187	494	21
01/01/21	145		227	2081	489	21
02/01/21	102		55	2122	481	15
03/01/21	132		55	2185	468	23
04/01/21	102	912 nieuwe ziekenhuis-opnames	62	2226	464	38
05/01/21	148		238	2130	430	34
06/01/21	139	Dus gemiddeld	208	2076	404	17
07/01/21	152	130,3/dag	212	2018	381	22
08/01/21	137		149	1994	378	24

4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 2 DECEMBER 2020 EN 8 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
02/12/20	117	
03/12/20	95	
04/12/20	109	
05/12/20	87	683 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 97,6/dag
06/12/20	84	
07/12/20	97	
08/12/20	94	
09/12/20	88	
10/12/20	94	
11/12/20	114	
12/12/20	85	676 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 96,6/dag
13/12/20	92	
14/12/20	100	
15/12/20	103	
16/12/20	96	
17/12/20	88	
18/12/20	84	
19/12/20	94	621 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 88,7/dag
20/12/20	89	
21/12/20	69	
22/12/20	101	
23/12/20	91	
24/12/20	79	
25/12/20	68	
26/12/20	61	499 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 71,3/dag
27/12/20	61	
28/12/20	63	
29/12/20	76	
30/12/20	74	
31/12/20	86	
01/01/21	49	
02/01/21	64	
03/01/21	42	
04/01/21	59	
05/01/21	59	
06/01/21	50	
07/01/21	43	
08/01/21	6	

5. Preventie en informatie



WANNEER NEEM JE EEN NIEUW MONDMASKER?

1 Wanneer neem je een nieuw mondkmasker?

Moet je veel spreken?

Is het masker vuil of vochtig?

Neem elke 8 uur een nieuw mondkmasker.

Neem elke 4 uur een nieuw masker.

Neem direct een nieuw masker

2 Het mondkmasker afzetten

Was eerst heel goed je handen.

Raak alleen de lintjes of elastieken aan.

Heb je het afgezet? Was dan heel goed je handen.

3 Moet je het masker even afzetten?

Leg het dan op een propere plaats of steek het in een zak die lucht doorlaat.

Poets daarna de plaats waar je het masker hebt gelegd.

**GEEF HET VOORBEELD,
STOP HET VIRUS.**

WWW.INFO-CORONAVIRUS.BE

.be
Een initiatief van de Belgische overheid