

# COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 5 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 indicatoren: 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	650 887	1 849	1 582*	-14%
Opnames in het ziekenhuis	48 455***	161,1	139,3**	-14%
Sterfgevallen****	19 750	84,3	65,0*	-23%
<i>In ziekenhuizen</i>	<i>11 010</i>	<i>47,3</i>	<i>38,1</i>	<i>-19%</i>
<i>In woonzorgcentra</i>	<i>8 578</i>	<i>36,6</i>	<i>26,6</i>	<i>-27%</i>

\*Van 26 december 2020 tot 1 januari 2021 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

\*\*Van 29 december 2020 tot 4 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.

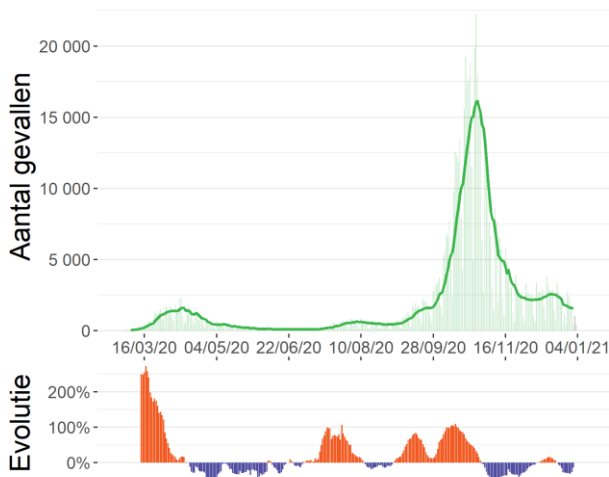
Bezetting van ziekenhuisbedden	Maandag 28 december 2020	Maandag 4 januari 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 440	2 227	-9%
Aantal ingenomen ICU bedden	510	463	-9%

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

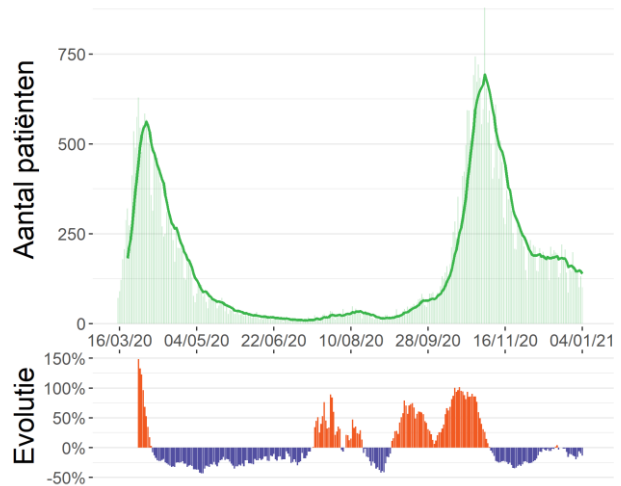
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



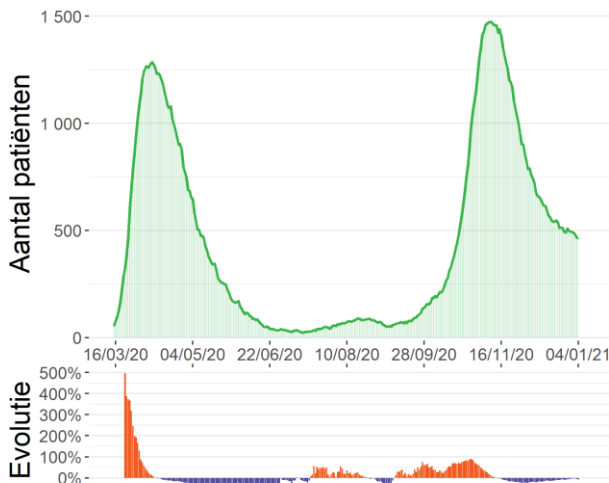
Bron: Labonetwerken nationaal testing platform

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



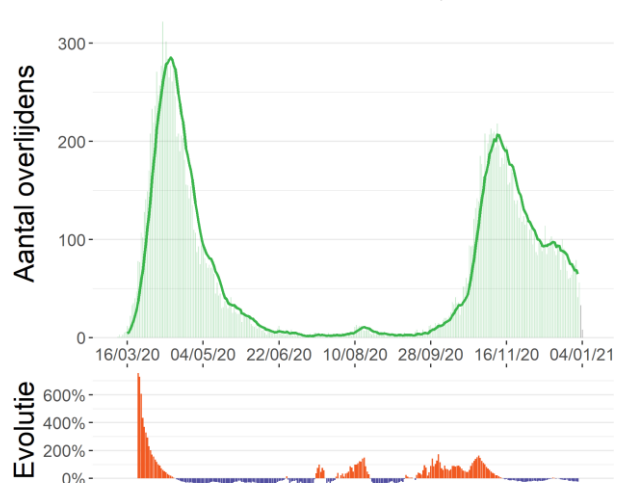
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in ICU



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

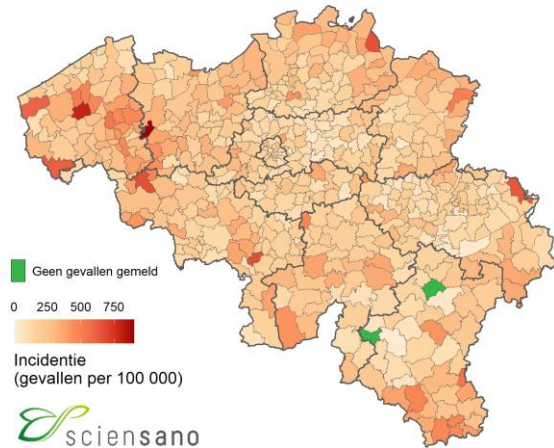


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

## 1.2. RECENTE SITUATIE

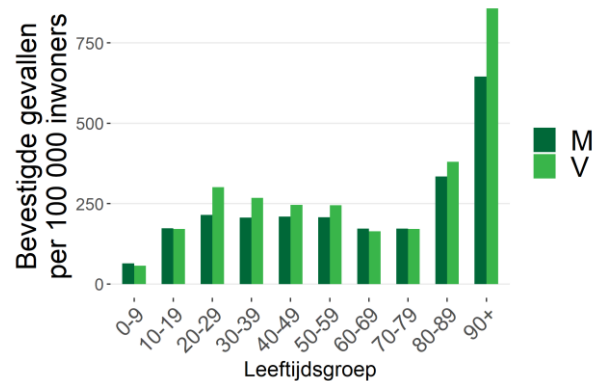
De figuren hieronder tonen de verspreiding en de verdeling volgens leeftijd en geslacht van het aantal COVID-19 gevallen voor de laatste 14 dagen (geconsolideerde gegevens).

Verspreiding van de bevestigde gevallen per 100 000 inwoners tussen 19/12/20 en 01/01/21



Bron: Labonetwerken nationaal testing platform

Aantal bevestigde gevallen tussen 19/12/20 en 01/01/21 per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 62 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.

	19/12/20-25/12/20	26/12/20-01/01/21	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbelings-/halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
<b>België</b>	<b>12 941</b>	<b>11 073</b>	<b>-1 868</b>	<b>-14%</b>	<b>31</b>	<b>209</b>
Antwerpen	2 203	1 850	-353	-16%	28	217
Brabant wallon	363	344	-19	-5%	90	174
Hainaut	1 581	1 126	-455	-29%	14	201
Liège	968	887	-81	-8%	56	167
Limburg	994	921	-73	-7%	64	218
Luxembourg	330	331	1	0%	1604	231
Namur	595	423	-172	-29%	14	205
Oost-Vlaanderen	2 064	1 753	-311	-15%	30	250
Vlaams-Brabant	893	798	-95	-11%	43	146
West-Vlaanderen	1 779	1 537	-242	-14%	33	276
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	953	866	-87	-9%	51	149
Deutschsprachige Gemeinschaft	108	85	-23	-21%	20	248

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. 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.

#### 1.3.1. Reproductiegetal voor België

Het gebruikte model om het reproductiegetal in België te schatten is **gebaseerd op het aantal ziekenhuisopnames**.

Reproductiegetal	Mediane schatting	95% betrouwbaarheidsinterval
$R_t$ (29/12/20 tot 04/01/21)	0,912	0,856-0,971

#### 1.3.2. Reproductiegetal 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)
Antwerpen	0,865	0,826	0,905
Brabant wallon	0,988	0,887	1,095
Hainaut	0,810	0,763	0,858
Liège	0,958	0,896	1,022
Limburg	0,912	0,854	0,972
Luxembourg	0,960	0,860	1,066
Namur	0,777	0,705	0,853
Oost-Vlaanderen	0,857	0,817	0,897
Vlaams-Brabant	0,914	0,852	0,979
West-Vlaanderen	0,891	0,847	0,936
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	0,940	0,878	1,004
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,049	0,839	1,282

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 volledig 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 moeilijker interpretatie van de schatting met zich mee.

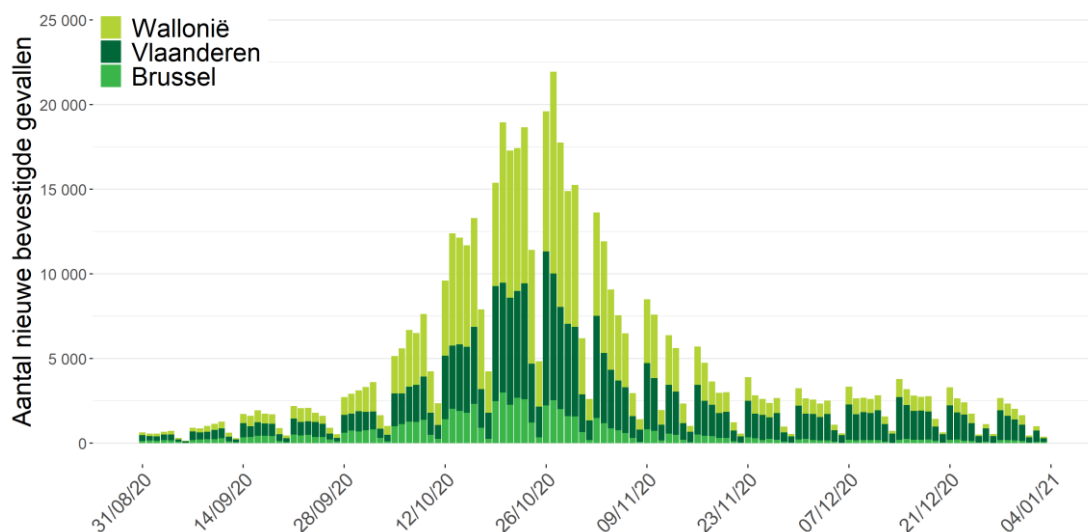
## 2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

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 26 december 2020 en 1 januari 2021 werden 11 073 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 11 073 nieuwe gevallen waren er 6 859 (62%) gemeld in Vlaanderen, 3 111 (28%) in Wallonië, waarvan 85 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 866 (8%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 237 gevallen (2%).

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



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 4 januari 2021, 6 u ur.

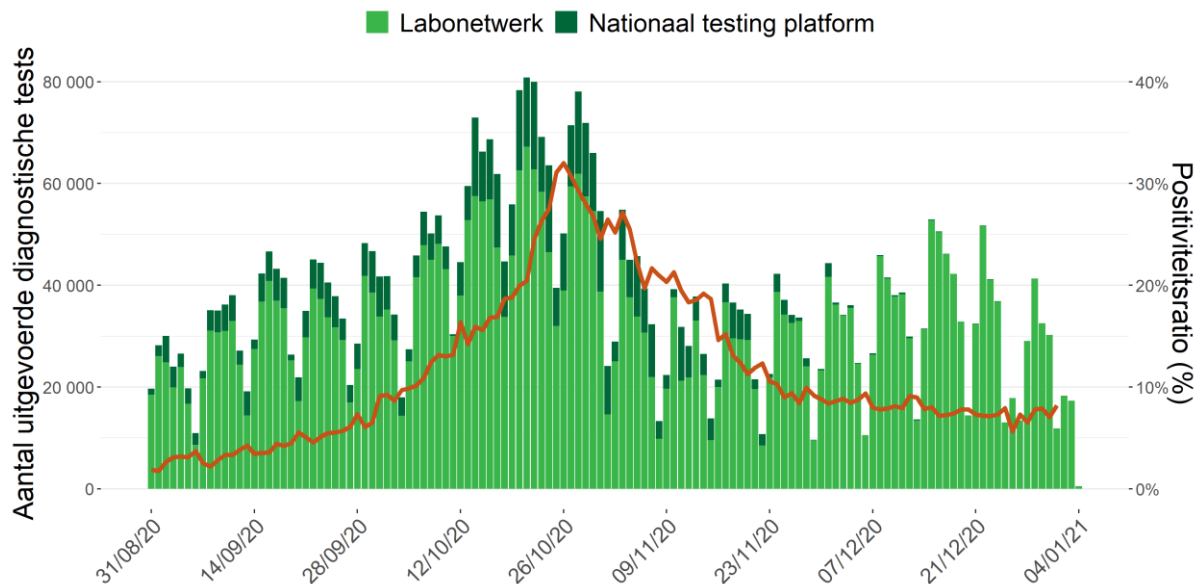
\*Als de postcode van de persoon ontbreekt, wordt de regio van het laboratorium dat de test heeft uitgevoerd gebruikt (behalve voor het NRC).

\*\*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 26 december 2020 tot 1 januari 2021 werden er 176 301 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 25 186 testen.

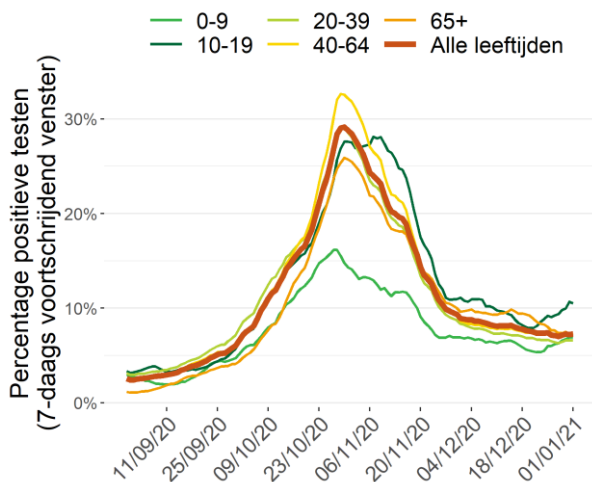
Aantal uitgevoerde diagnostische testen door het nationaal testing platform en de klinische laboratoria, per dag vanaf 31/08/20



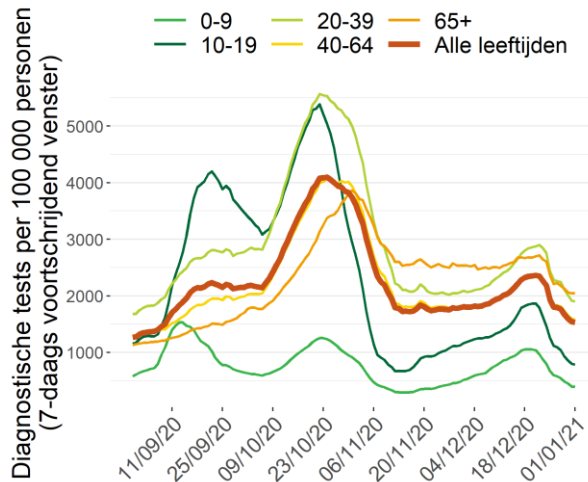
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als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

Gedurende de periode van 26 december 2020 tot 1 januari 2021 was de positiviteitsratio voor België 7,3%.

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 26 december 2020 tot 1 januari 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

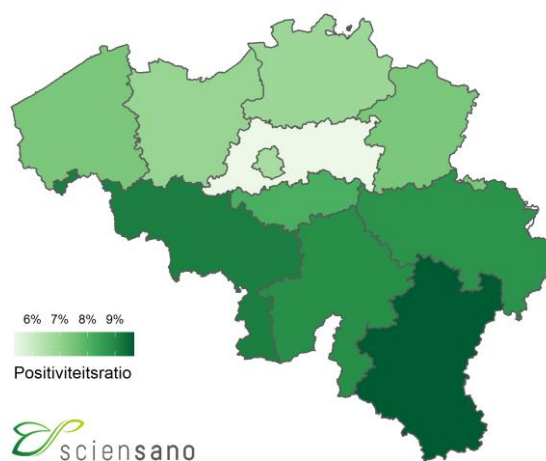
	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
<b>België</b>	176 301	1 534	12 788	7,3%
<b>Antwerpen</b>	30 441	1 628	2 091	6,9%
<b>Brabant wallon</b>	4 854	1 196	394	8,1%
<b>Hainaut</b>	13 891	1 031	1 268	9,1%
<b>Liège</b>	11 920	1 074	1 045	8,8%
<b>Limburg</b>	14 041	1 600	1 040	7,4%
<b>Luxembourg</b>	3 624	1 264	351	9,7%
<b>Namur</b>	5 003	1 009	444	8,9%
<b>Oost-Vlaanderen</b>	29 090	1 907	2 018	6,9%
<b>Vlaams-Brabant</b>	17 185	1 487	917	5,3%
<b>West-Vlaanderen</b>	26 179	2 180	1 935	7,4%
<b>Brussels Hoofdstedelijk Gewest</b>	15 212	1 249	1 010	6,6%
<b>Deutschsprachige Gemeenschap</b>	1 031	1 323	97	9,4%

\*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 26/12/20 tot 01/01/21



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 26/12/20 tot 01/01/21

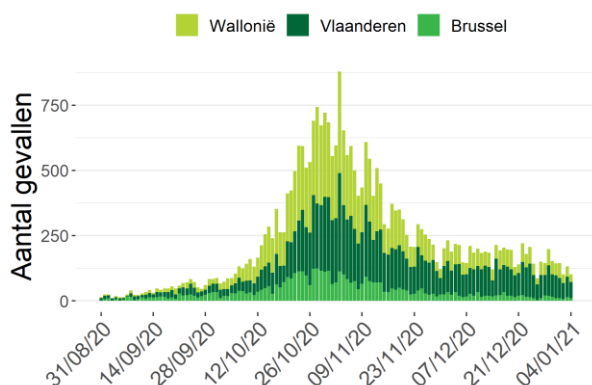


## 2.3. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

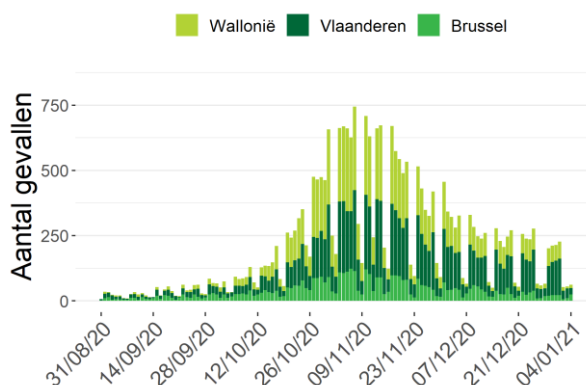
Tussen 29 december 2020 en 4 januari 2021 werden 975 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 1 024 verlieten het ziekenhuis.

Van de 975 gerapporteerde opnames voor de periode 29 december 2020 tot 4 januari 2021 zijn er 921 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 155 (van de 921) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



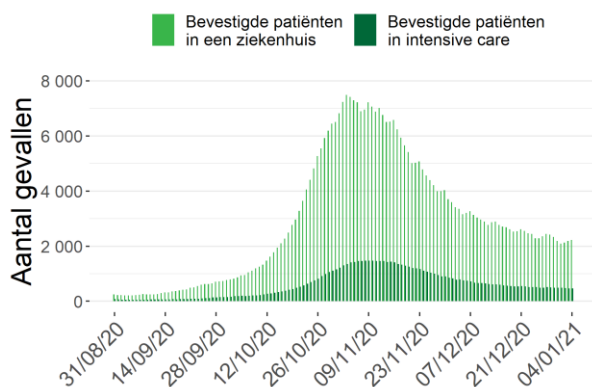
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

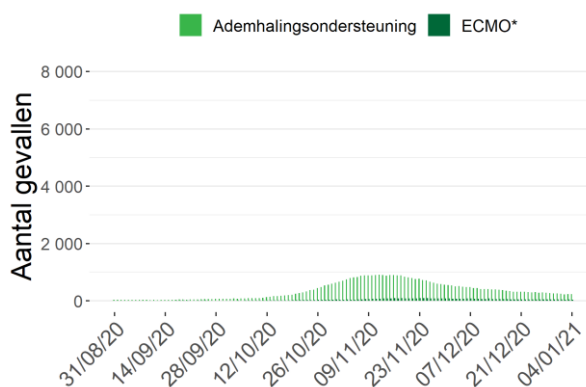
Op 4 januari 2021 werden 2 227 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 463 bedden op intensieve zorgen; 235 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 37 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 213, waarvan 47 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



\*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (4 januari 2021)

Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



\*ECMO: Extracorporele membraanoxigenatie



## 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 bezettingsgraad weer waarin elke provincie en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest zich bevinden op 4 januari 2021.

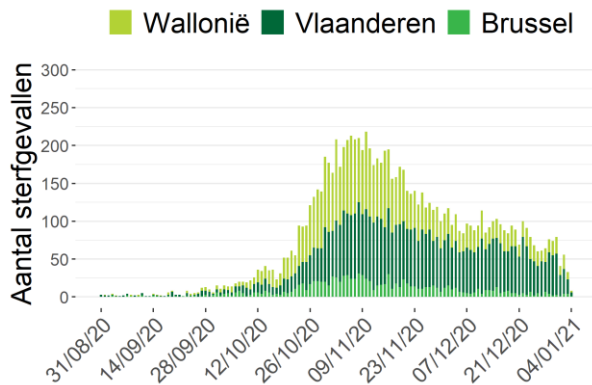
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten op IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
Antwerpen	301	78	26%
Brabant wallon	23	4	17%
Hainaut	259	64	25%
Liège	230	44	19%
Limburg	145	21	14%
Luxembourg	43	9	21%
Namur	97	25	26%
Oost-Vlaanderen	265	81	31%
Vlaams-Brabant	139	16	12%
West-Vlaanderen	221	53	24%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	270	68	25%

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

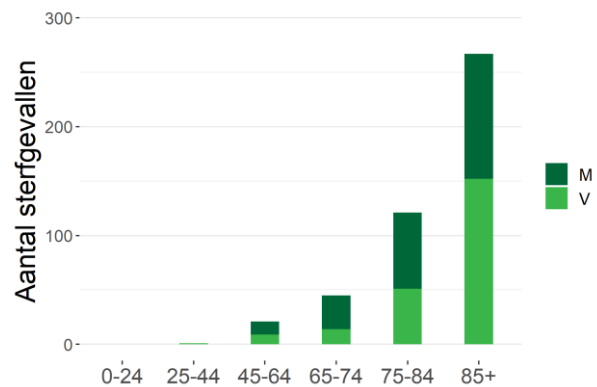
## 2.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 26 december 2020 tot 1 januari 2021 werden 455 sterfgevallen gerapporteerd; 311 in Vlaanderen, 121 in Wallonië, en 23 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

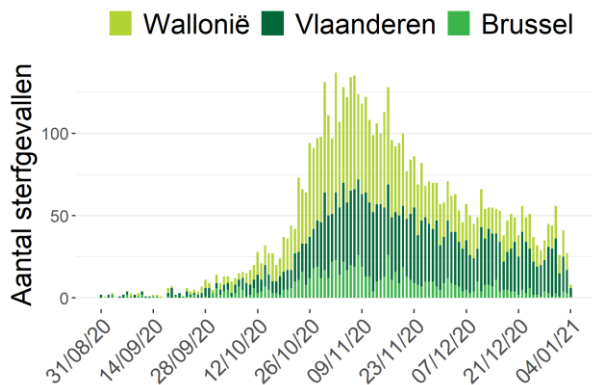


Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (26/12/20-01/01/21)

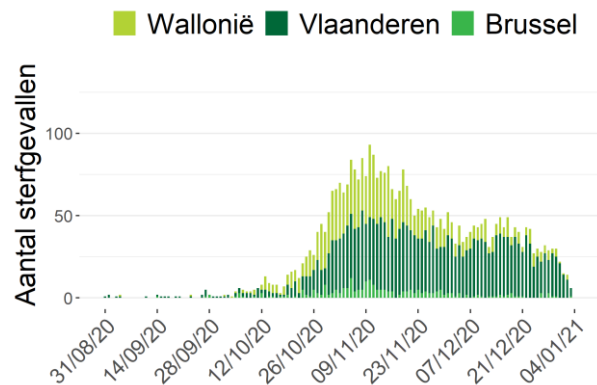


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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



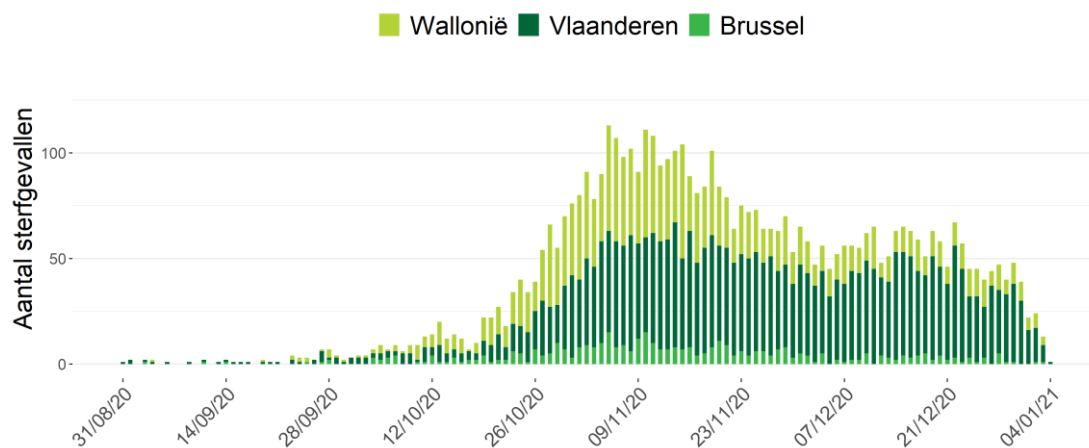
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 26 december 2020 en 1 januari 2021 zijn 280 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 186 in een WZC (151 in Vlaanderen, 8 in Brussel, 27 in Wallonië), 94 in het ziekenhuis (55 in Vlaanderen, 2 in Brussel, 37 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



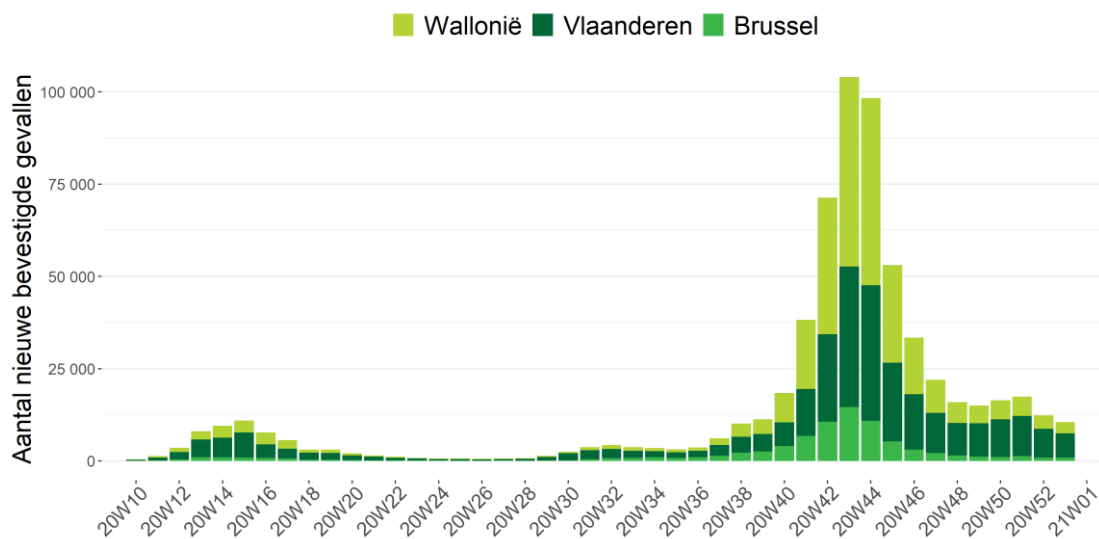
Meer informatie over de surveillance in WZC vind je terug in het [wekelijks rapport](#).

## 3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 650 887 bevestigde gevallen gemeld; 279 994 gevallen (43%) in Vlaanderen, 279 659 (43%) gevallen in Wallonië, waarvan 4 265 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 82 262 (13%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 8 972 gevallen (1%).

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

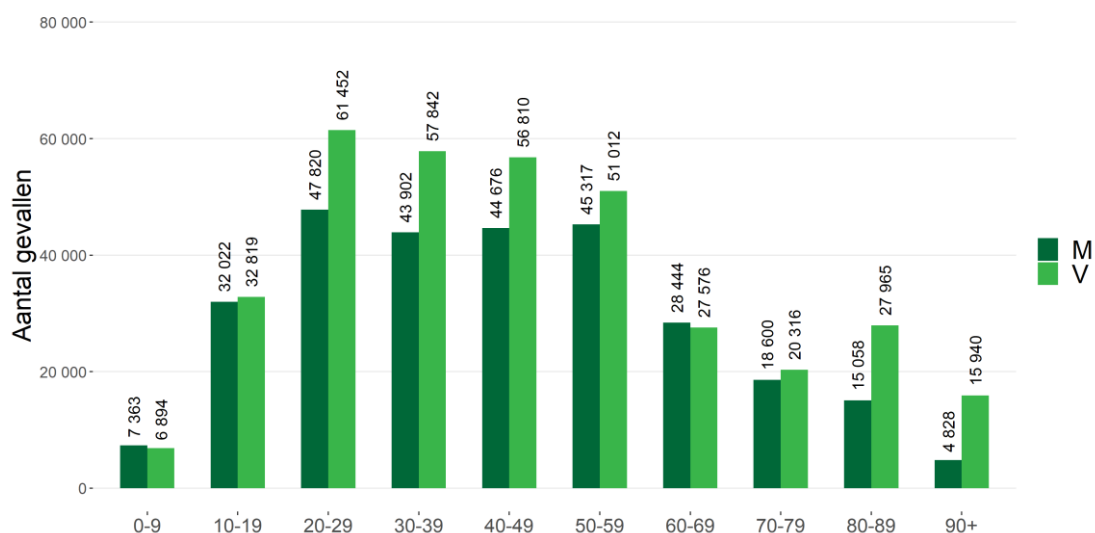


Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 4 januari 2021, 6 uur.

\*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.

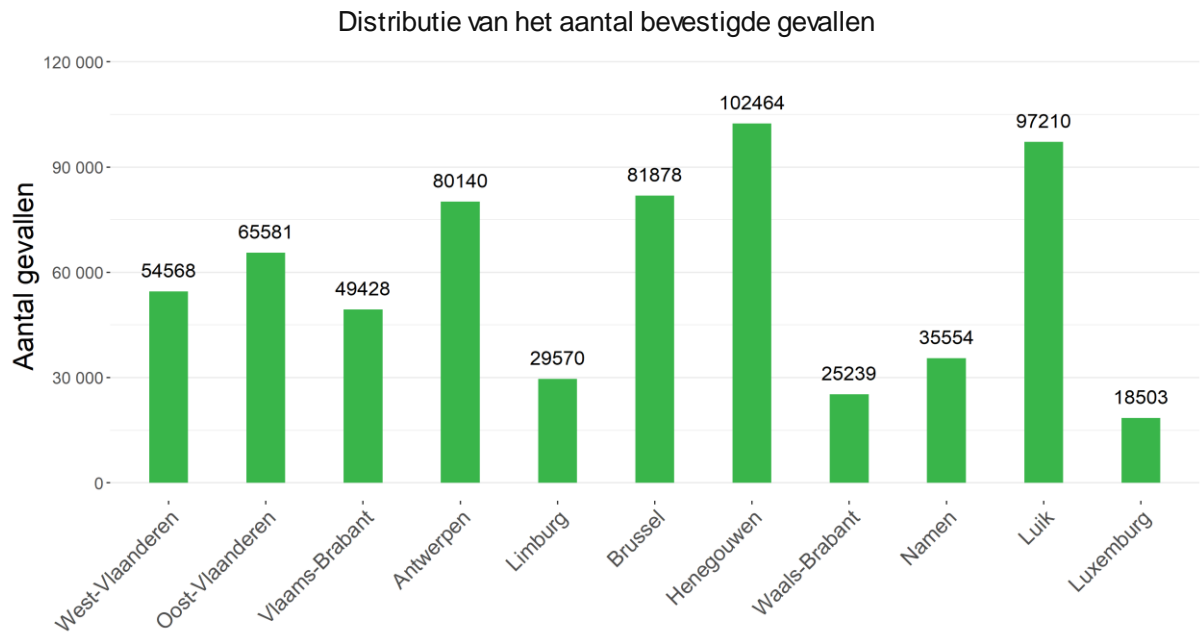
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht\*



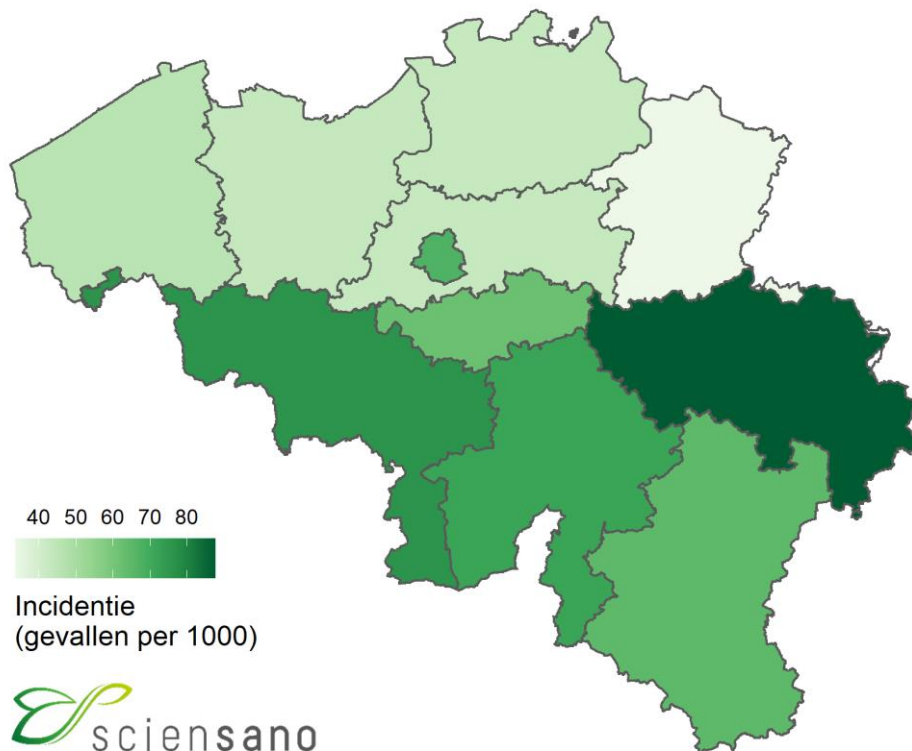
\*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 4231 gevallen.

## 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

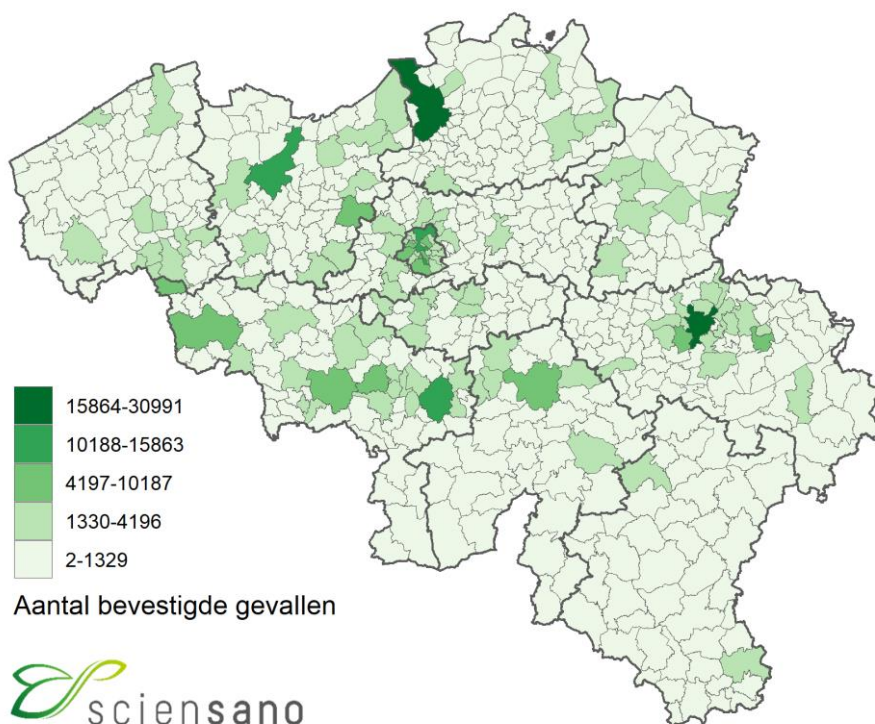


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

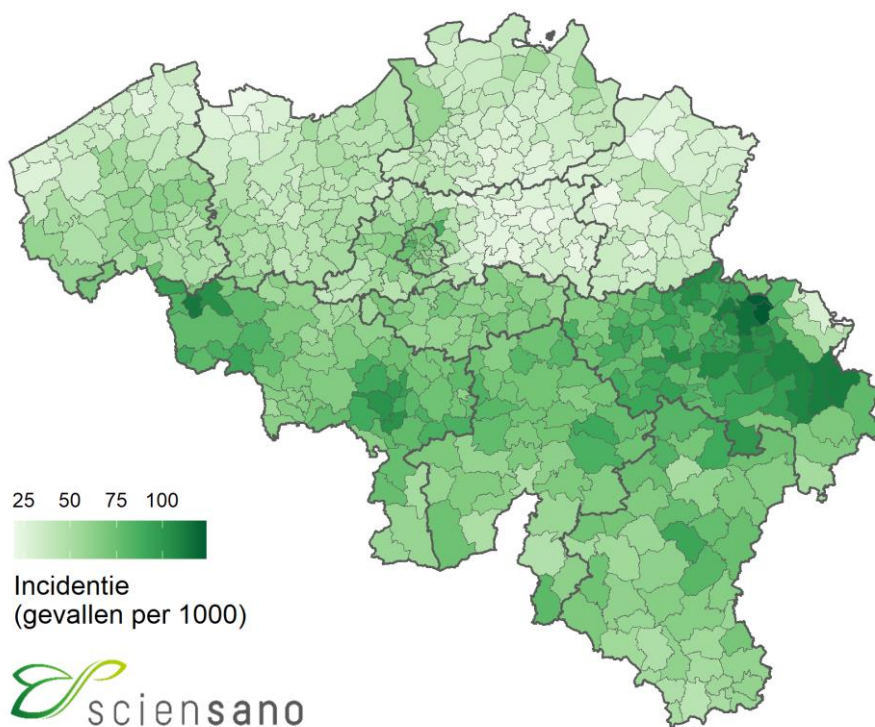


### 3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



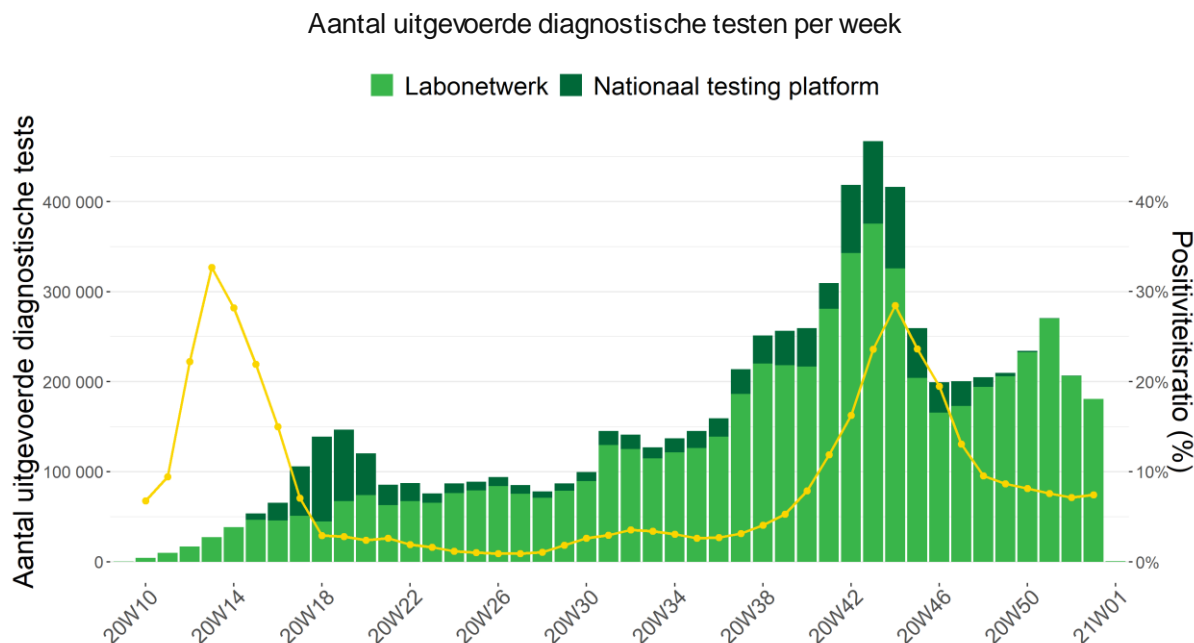
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



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

Tussen begin maart 2020 en 4 januari 2021 is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 5 932 611 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 1 078 376 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

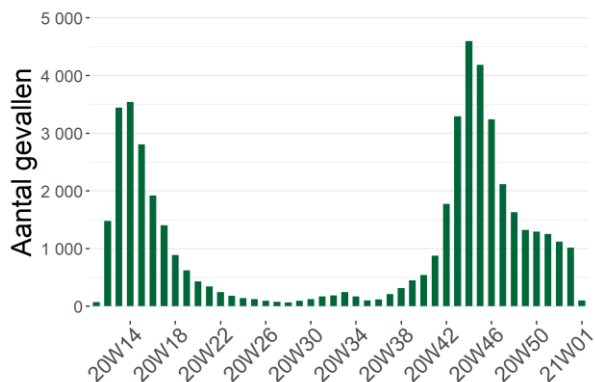


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als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

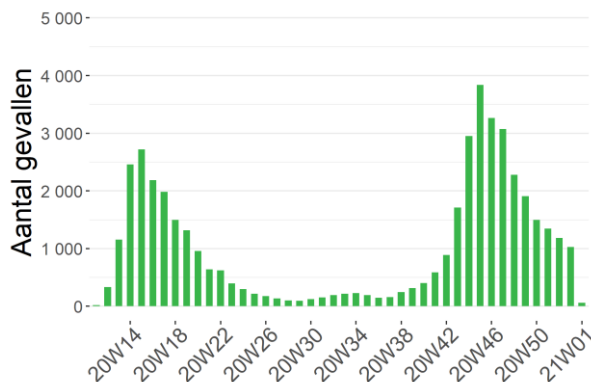
### 3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

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



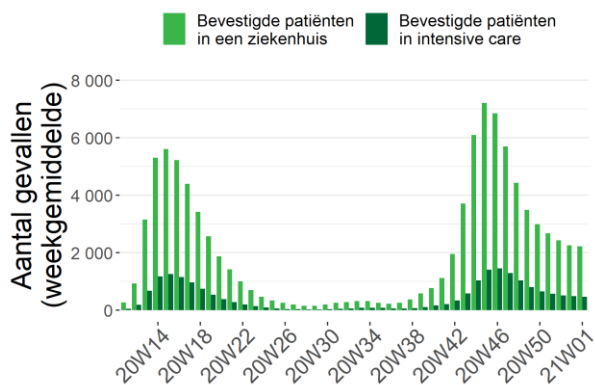
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



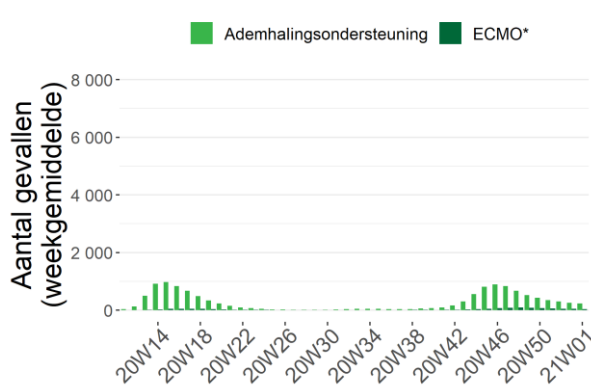
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbijge dagen.

Tussen 15 maart 2020 en 4 januari 2021 werden 48 455 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 45 303 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



\*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (4 januari 2021)

\*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

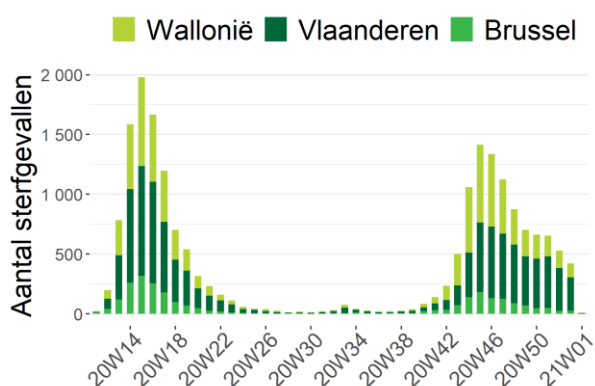


### 3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

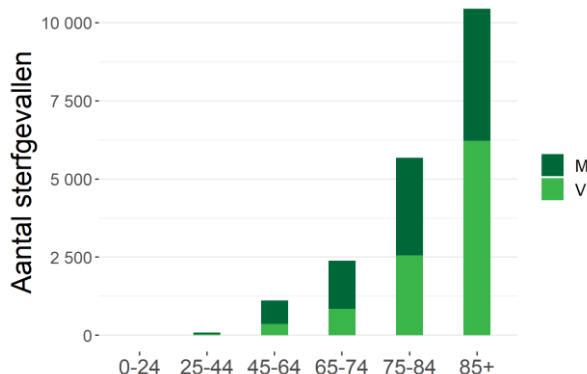
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 19 750 sterfgevallen gerapporteerd; 9 779 (50%) in Vlaanderen, 7 362 (37%) in Wallonië, en 2 609 (13%) in Brussel.

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



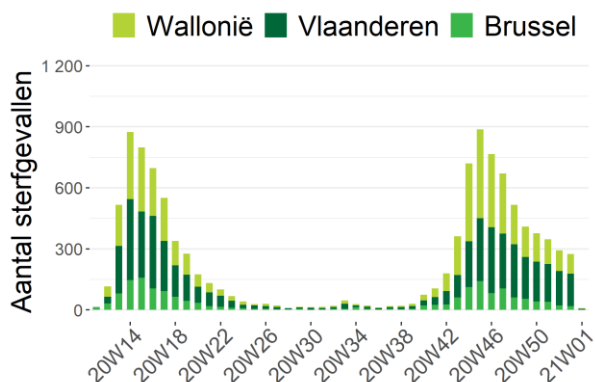
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht\*



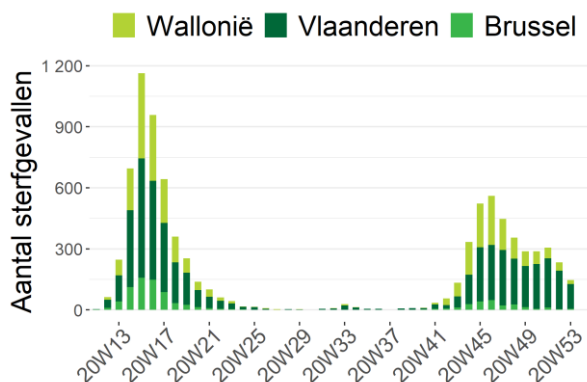
\*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 37 sterfgevallen

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	4 825	49%	1 705	65%	4 480	61%	11 010	56%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 649	96%	1 650	97%	4 328	97%	10 627	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	176	4%	55	3%	152	3%	383	3%
Woonzorgcentrum	4 877	50%	891	34%	2 810	38%	8 578	43%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 034	83%	453	51%	1 611	57%	6 098	71%
<i>Mogelijke gevallen</i>	843	17%	438	49%	1 199	43%	2 480	29%
Andere residentiële collectiviteiten	44	0%	3	0%	41	1%	88	0%
Thuis en andere	16	0%	10	0%	31	0%	57	0%
Onbekend	17	0%	0	0%	0	0%	17	0%
TOTAAL	9 779	100%	2 609	100%	7 362	100%	19 750	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 26/08/20 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 28 NOVEMBER 2020 EN 4 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
28/11/20	1 006		
29/11/20	560		
30/11/20	3 299	15 117 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
01/12/20	2 686	Gemiddeld 2 159,6 gevallen per dag	
02/12/20	2 617	Dus een incidentie over een week van	
03/12/20	2 384	131,5/100 000 inwoners	
04/12/20	2 565		
05/12/20	1 101		
06/12/20	601		
07/12/20	3 371	16 090 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
08/12/20	2 723	Gemiddeld 2 298,6 gevallen per dag	
09/12/20	2 734	Dus een incidentie over een week van	
10/12/20	2 675	140,0/100 000 inwoners	
11/12/20	2 885		
12/12/20	1 595		
13/12/20	742		
14/12/20	3 841	17 892 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
15/12/20	3 237	Gemiddeld 2 556,0 gevallen per dag	
16/12/20	2 854	Dus een incidentie over een week van	
17/12/20	2 792	155,7/100 000 inwoners	
18/12/20	2 831		
19/12/20	1 460		
20/12/20	655		
21/12/20	3 364	12 941 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
22/12/20	2 702	Gemiddeld 1 848,7 gevallen per dag	
23/12/20	2 460	Dus een incidentie over een week van	
24/12/20	1 781	112,6/100 000 inwoners	
25/12/20	519		Een daling van -14,4% tussen deze 2 periodes
26/12/20	1 151		Een incidentie over een periode van 14 dagen van 209,0 nieuwe gevallen/100 000 inwoners
27/12/20	557		
28/12/20	2 744	11 073 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
29/12/20	2 400	Gemiddeld 1 581,9 gevallen per dag	
30/12/20	2 067	Dus een incidentie over een week van	
31/12/20	1 691	96,3/100 000 inwoners	
01/01/21	463		
02/01/21	1 023		
03/01/21	389	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.	
04/01/21	2		

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 28 NOVEMBER 2020 EN 4 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELTE PER WEEK

Datum	Aantal testen		
28/11/20	25 655		
29/11/20	9 627		
30/11/20	23 530		
01/12/20	44 317	209 946 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 29 992/dag	
02/12/20	36 596		
03/12/20	34 148		
04/12/20	36 073		
05/12/20	24 726		
06/12/20	10 537		
07/12/20	26 604		
08/12/20	45 892	225 866 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 32 267/dag	
09/12/20	41 507		
10/12/20	38 045		
11/12/20	38 555		
12/12/20	29 926		
13/12/20	13 636		
14/12/20	31 456		
15/12/20	52 936	266 978 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 38 140/dag	
16/12/20	50 557		
17/12/20	46 211		
18/12/20	42 256		
19/12/20	32 869		
20/12/20	14 431		
21/12/20	32 477		
22/12/20	51 759	222 638 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 31 805/dag	
23/12/20	41 187		
24/12/20	36 864		
25/12/20	13 051		
26/12/20	17 851		
27/12/20	13 419		
28/12/20	29 035		
29/12/20	41 317	176 301 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 25 186/dag	
30/12/20	32 550		
31/12/20	30 271		
01/01/21	11 858		
02/01/21	18 320		De gegevens van de laatste dagen zijn nog niet volledig. Het duurt enkele dagen vooraleer alle testen aan Sciensano zijn gemeld.
03/01/21	17 335		
04/01/21	530		

### 4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 1 DECEMBER 2020 EN 4 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal nieuwe ziekenhuis-opnames /dag	Aantal ontslagen /dag	Aantal gehospitaliseerde patiënten	Aantal COVID bevestigde ICU-patiënten	Aantal COVID mogelijke ICU-patiënten
01/12/20	201	456	3707	854	58
02/12/20	232	342	3590	829	42
03/12/20	189	322	3417	786	26
04/12/20	218	281	3348	789	34
05/12/20	214	327	3163	758	30
06/12/20	147	87	3210	744	26
07/12/20	145	66	3272	724	37
08/12/20	210	330	3136	677	43
09/12/20	185	283	3034	662	27
10/12/20	200	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	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	246	2616	547	29
19/12/20	195	271	2523	541	15
20/12/20	129	69	2538	543	20
21/12/20	140	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	142	277	2284	511	28
26/12/20	86	65	2289	493	27
27/12/20	150	59	2359	491	20
28/12/20	145	66	2440	510	43
29/12/20	199	201	2422	499	42
30/12/20	153	212	2337	496	30
31/12/20	144	214	2191	494	21
01/01/21	145	227	2085	489	21
02/01/21	101	53	2125	480	15
03/01/21	132	55	2187	467	23
04/01/21	101	62	2227	463	38

#### 4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 28 NOVEMBER 2020 EN 4 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
28/11/20	115	
29/11/20	119	
30/11/20	100	
01/12/20	110	765 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 109,3/dag
02/12/20	117	
03/12/20	95	
04/12/20	109	
05/12/20	87	
06/12/20	84	
07/12/20	97	
08/12/20	94	658 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 94,0/dag
09/12/20	88	
10/12/20	94	
11/12/20	114	
12/12/20	85	
13/12/20	92	
14/12/20	100	
15/12/20	103	648 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 92,6/dag
16/12/20	96	
17/12/20	88	
18/12/20	84	
19/12/20	94	
20/12/20	89	
21/12/20	69	
22/12/20	100	590 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 84,3/dag
23/12/20	91	
24/12/20	79	
25/12/20	68	
26/12/20	60	
27/12/20	61	
28/12/20	64	
29/12/20	76	455 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 65,0/dag
30/12/20	74	
31/12/20	79	
01/01/21	41	
02/01/21	56	
03/01/21	33	
04/01/21	8	

## 5. Preventie en informatie

### BESCHERM JE TEGEN VIRUSSEN ZOALS HET CORONAVIRUS COVID-19 OF DE SEIZOENSGRIEP!

1

WAS REGELMATIG JE HANDEN.



2

GEBRUIK ELKE KEER EEN NIEUW PAPIEREN  
ZAKDOEKJE EN GOOI HET WEG IN EEN  
AFSLUITBARE VUILNISBAK.



3

HEB JE GEEN ZAKDOEKJE BIJ DE HAND?  
HOEST OF NIES IN DE BINNENKANT VAN  
JE ELLEBOOG.



4

BLIJF THUIS ALS JE ZIEK BENT.



ALLE INFO OP

[www.info-coronavirus.be](http://www.info-coronavirus.be)



federale overheidsdienst  
VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU

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

