

# COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 16 FEBRUARI 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	739 488	2 259	1 809*	-20%
Opnames in het ziekenhuis	55 311***	124,6	120,7**	-3%
Sterfgevallen****	21 702	40,0	38,9*	-3%
<i>In ziekenhuizen</i>	12 264	26,1	24,1	-8%
<i>In woonzorgcentra</i>	9 268	13,6	14,7	+8%

\*Van 6 februari 2021 tot 12 februari 2021 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

\*\*Van 9 februari 2021 tot 15 februari 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](#). Op 11 februari 2021 werd een correctie van de gegevens doorgevoerd. Meer informatie over deze update vindt u in [dit document](#).

\*\*\*\*Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

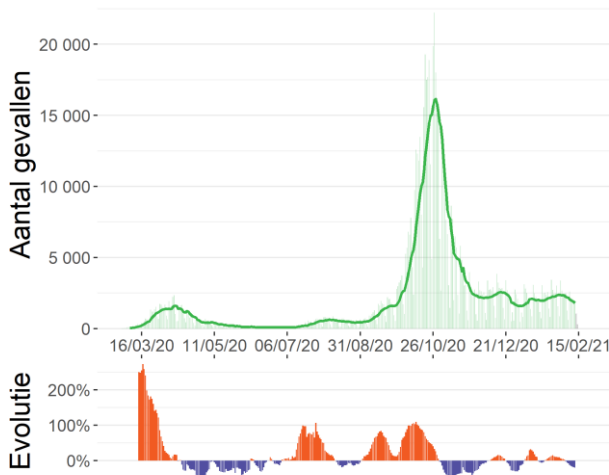
Bezetting van ziekenhuisbedden	Maandag 8 februari 2021	Maandag 15 februari 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	1 698	1 638	-4%
Aantal ingenomen IZ bedden	302	319	+6%

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

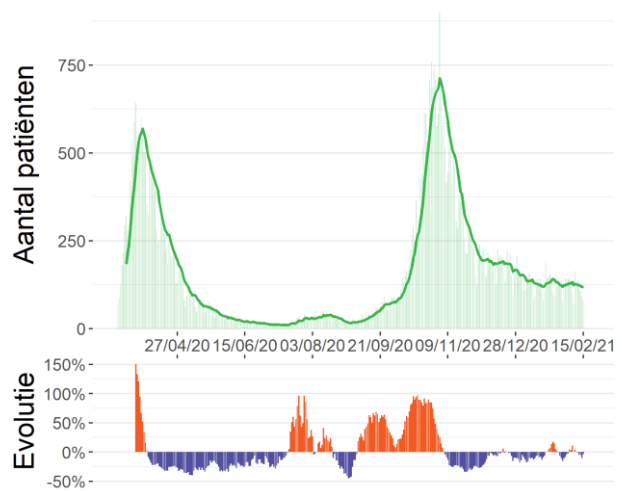
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



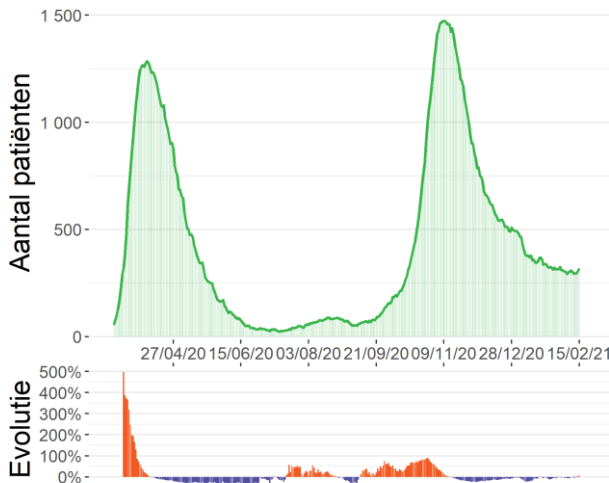
Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

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



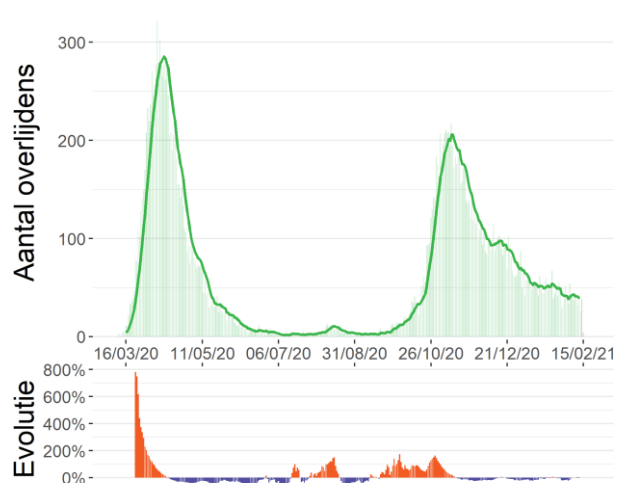
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

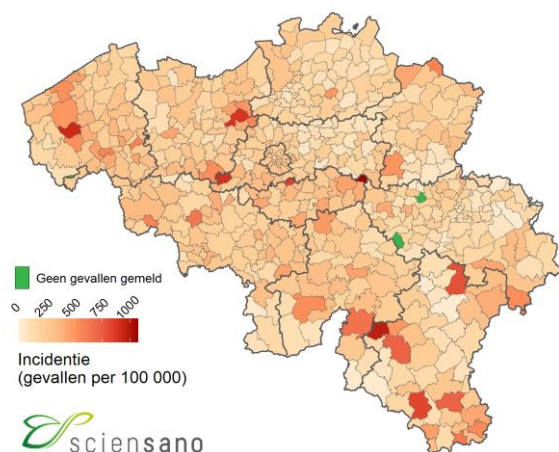


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

## 1.2. RECENTE SITUATIE

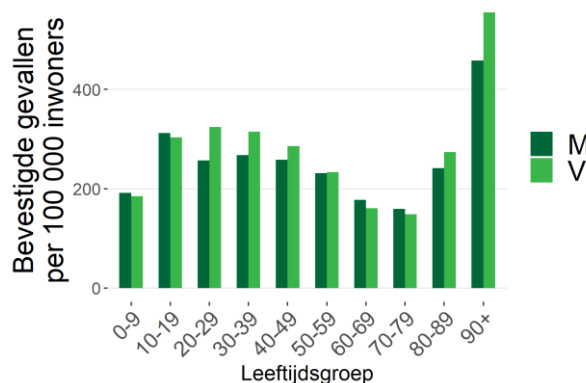
De figuren hieronder tonen de verspreiding en de verdeling volgens leeftijd en geslacht van het aantal COVID-19 gevallen voor de laatste 14 dagen (geconsolideerde gegevens).

Verspreiding van de bevestigde gevallen per 100 000 inwoners tussen 30/01/21 en 12/02/21



Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

Aantal bevestigde gevallen tussen 30/01/21 en 12/02/21 per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 142 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.

	30/01/21- 05/02/21	06/02/21- 12/02/21	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbelings- /halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
<b>België</b>	<b>15 810</b>	<b>12 666</b>	<b>-3 144</b>	<b>-20%</b>	<b>22</b>	<b>248</b>
Antwerpen	2 095	1 713	-382	-18%	24	204
Brabant wallon	692	523	-169	-24%	17	299
Hainaut	1 972	1 522	-450	-23%	19	259
Liège	1 074	895	-179	-17%	27	177
Limburg	1 191	776	-415	-35%	11	224
Luxembourg	426	412	-14	-3%	145	292
Namur	723	545	-178	-25%	17	256
Oost-Vlaanderen	2 273	1 912	-361	-16%	28	274
Vlaams-Brabant	1 391	967	-424	-30%	13	204
West-Vlaanderen	1 901	1 559	-342	-18%	24	288
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1 717	1 502	-215	-13%	36	264
Deutschsprachige Gemeenschap	65	73	8	+12%	42	177

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:

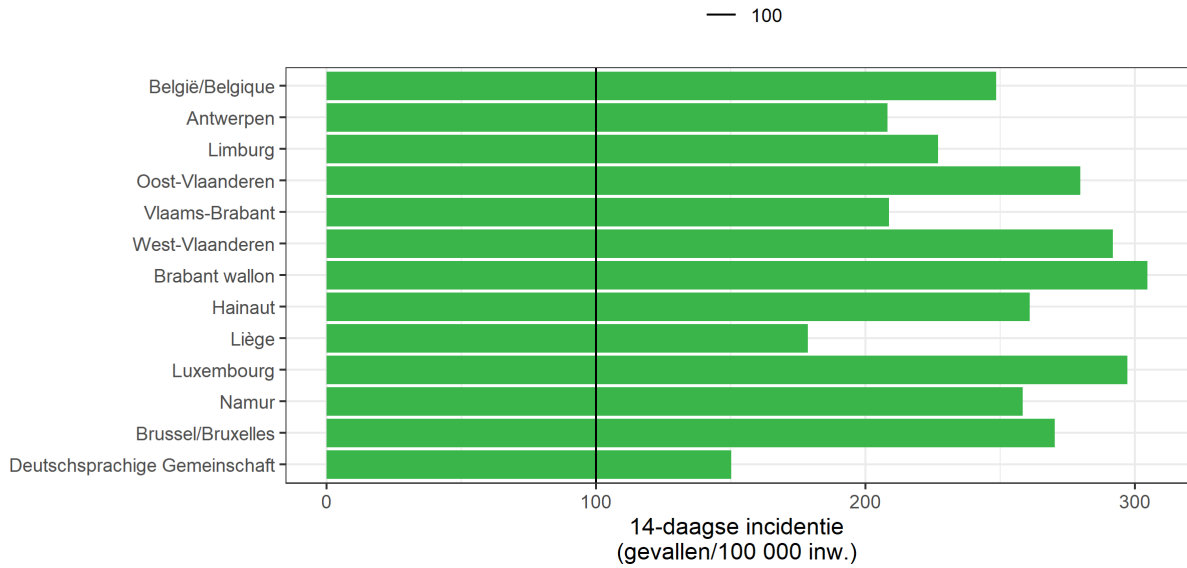
- **Nieuwe gevallen > 100/100.000** inwoners voor 14 dagen op nationaal niveau (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN een positiviteitsratio > 3%.

**OF**

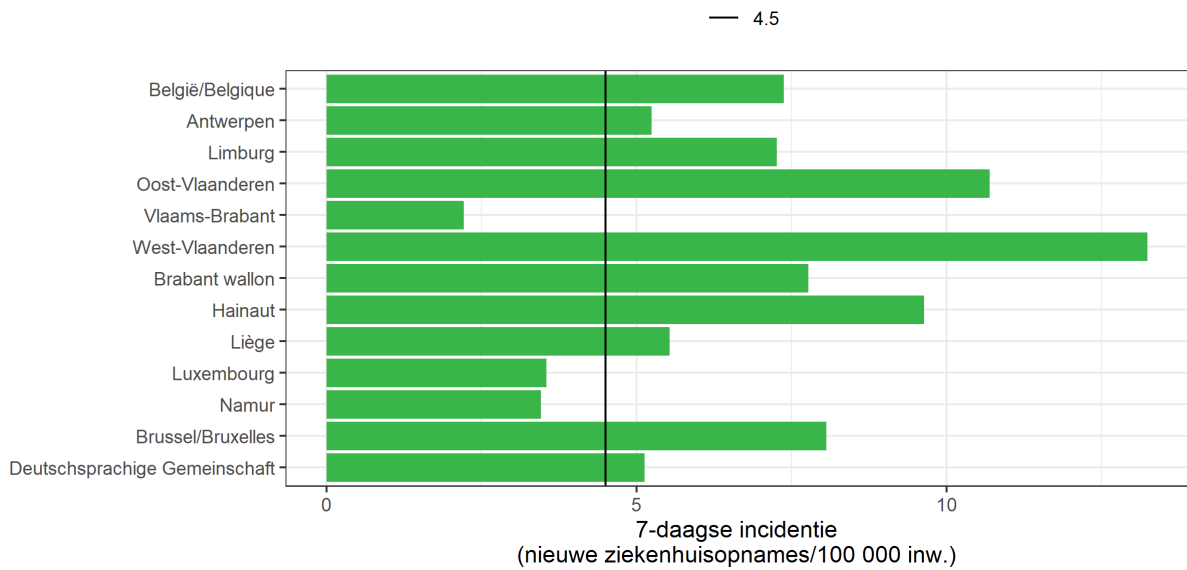
- **Nieuwe ziekenhuisopnames > 75** per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie > 4,5/100.000 inwoners)

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 (12/02/21)



### 7-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal ziekenhuisopnames (15/02/21)



## 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
$R_t$ (09/02/21 tot 15/02/21)	0,967	0,904-1,034

### 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)
<b>België</b>	<b>0,861</b>	<b>0,846</b>	<b>0,876</b>
Antwerpen	0,872	0,832	0,914
Brabant wallon	0,847	0,776	0,921
Hainaut	0,835	0,793	0,877
Liège	0,875	0,818	0,933
Limburg	0,746	0,695	0,800
Luxembourg	0,970	0,879	1,066
Namur	0,825	0,757	0,895
Oost-Vlaanderen	0,891	0,852	0,932
Vlaams-Brabant	0,780	0,732	0,830
West-Vlaanderen	0,879	0,836	0,923
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	0,927	0,881	0,975
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,069	0,840	1,326

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.

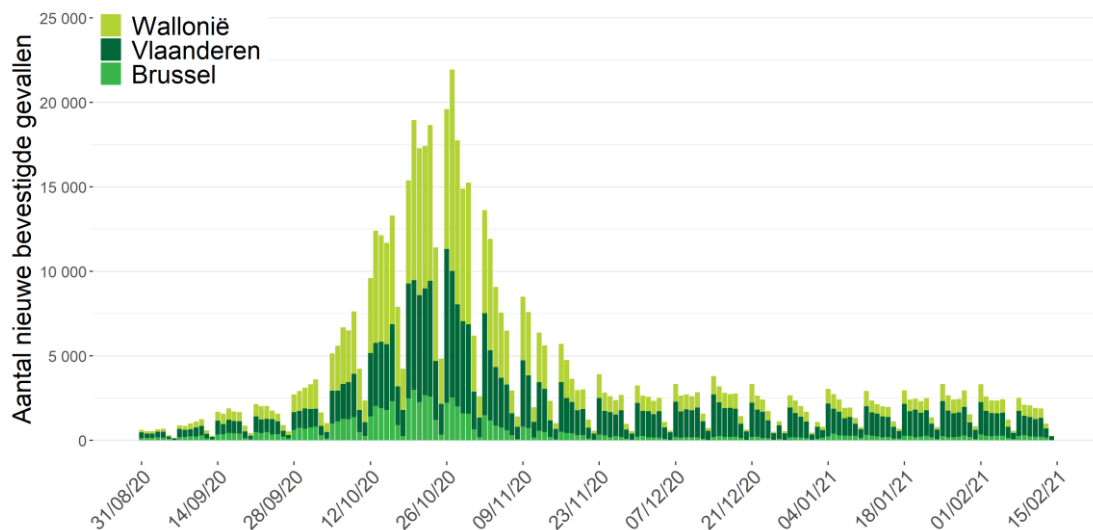
## 2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

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 6 februari 2021 en 12 februari 2021 werden 12 666 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 12 666 nieuwe gevallen waren er 6 927 (55%) gemeld in Vlaanderen, 3 897 (31%) in Wallonië, waarvan 73 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 1 502 (12%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 340 gevallen (3%).

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



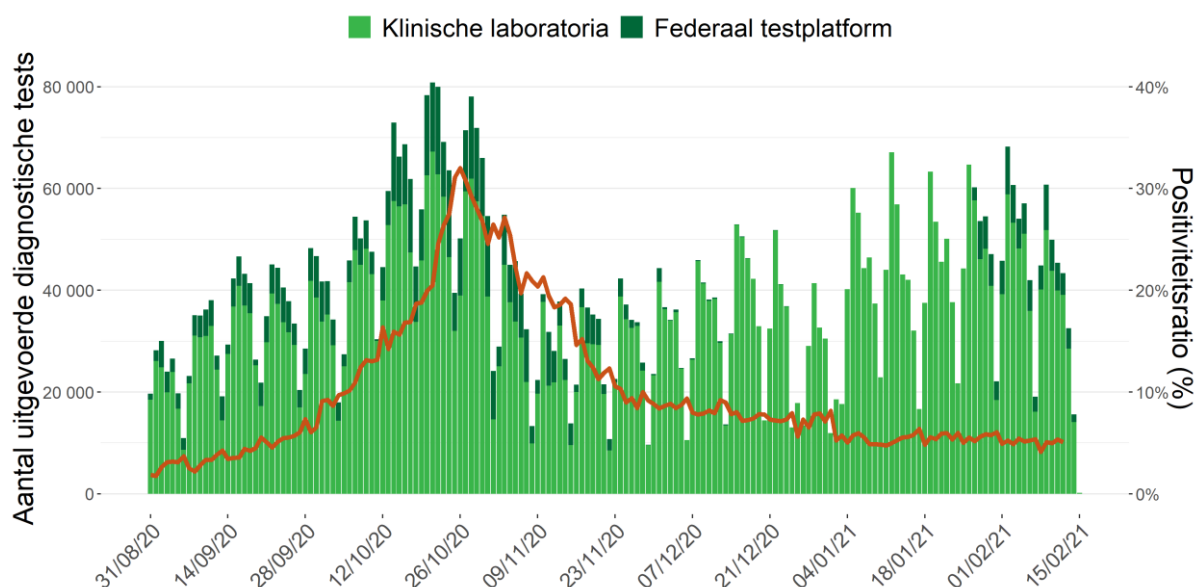
Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 15 februari 2021, 6 uur.

\*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 DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM EN POSITIVITEITSRATIO PER PROVINCIE EN LEEFTIJDSCATEGORIE

Gedurende de periode van 6 februari 2021 tot 12 februari 2021 werden er 305 338 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 43 620 testen. De positiviteitsratio voor België was 5,0% voor deze periode.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen door de klinische laboratoria en het federaal testplatform\*, en positiviteitsratio, 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.

\*De transitie van het nationale testplatform naar het testplatform bis is vond plaats tussen oktober 2020 en eind januari 2021. Sinds 26 januari 2021 is het opnieuw mogelijk om voor de gerapporteerde testen het onderscheid te maken naar herkomst.

Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal uitgevoerde testen per 100 000 inwoners, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio per leeftijdscategorie voor de periode van 6 februari 2021 tot 12 februari 2021 (i.e., de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

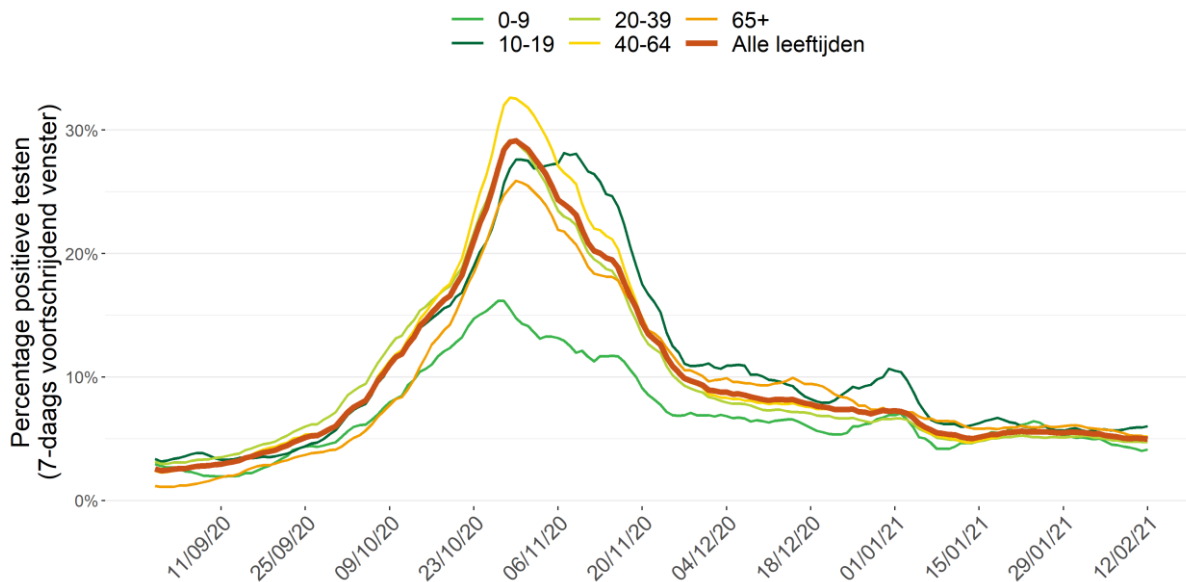
Leeftijdsgroep	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
0-9	28 311	2 231	1 168	4,1%
10-19	32 719	2 516	1 971	6,0%
20-39	94 473	3 258	4 453	4,7%
40-64	94 634	2 478	4 917	5,2%
65+	54 290	2 463	2 716	5,0%

Noot: Voor 911 testen was de leeftijd niet gekend.



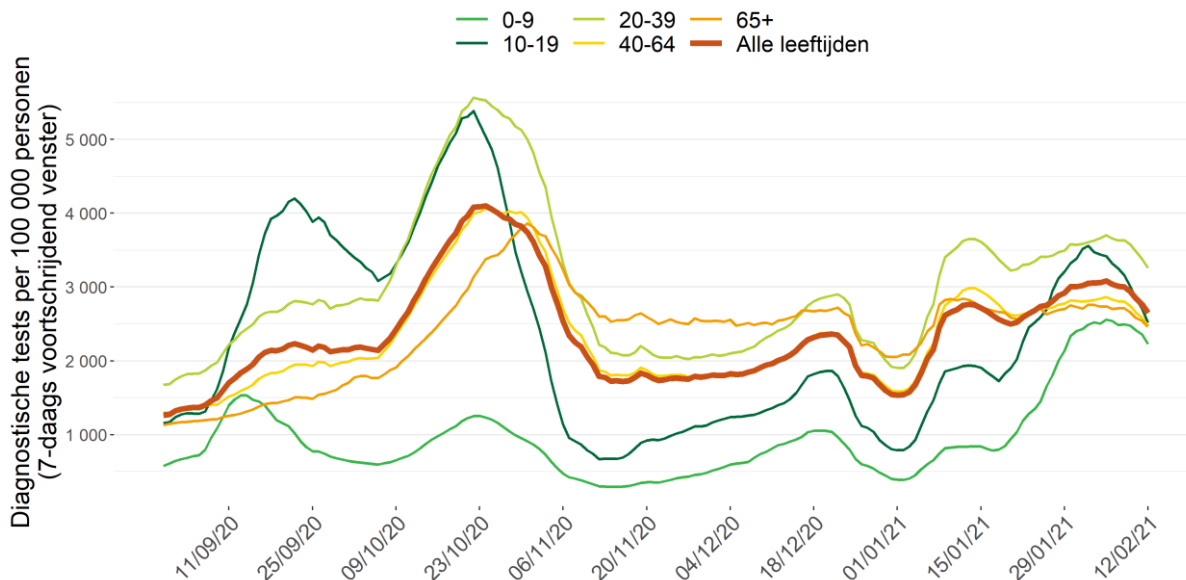
De eerste grafiek hieronder geeft de positiviteitsratio weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie vanaf 31 augustus 2020. De tweede grafiek hieronder geeft het aantal testen weer dat in de voorgaande 7 dagen uitgevoerd werd per 100 000 personen (7-daags voortschrijdend venster) per leeftijdscategorie voor dezelfde periode.

Positiviteitsratio per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



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

Uitgevoerde testen per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



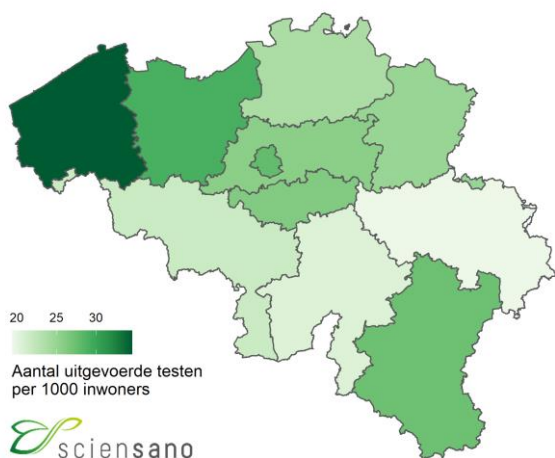
Noot: de gegevens van de laatste drie dagen moeten nog geconsolideerd worden

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 6 februari 2021 tot 12 februari 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

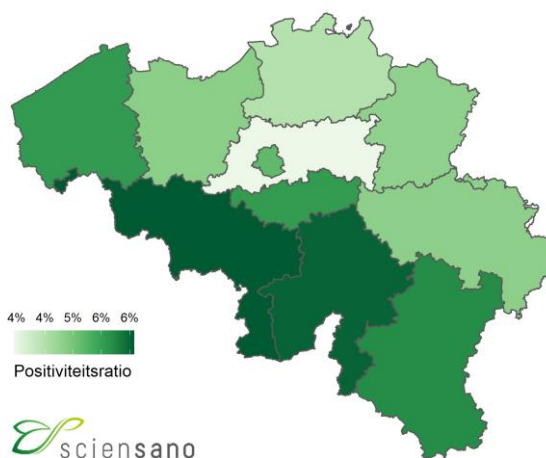
	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
<b>België</b>	305 338	2 657	15 290	5,0%
<b>Antwerpen</b>	44 477	2 379	1 998	4,5%
<b>Brabant wallon</b>	10 630	2 618	589	5,5%
<b>Hainaut</b>	29 167	2 166	1 773	6,1%
<b>Liège</b>	21 555	1 942	1 038	4,8%
<b>Limburg</b>	21 861	2 492	1 048	4,8%
<b>Luxembourg</b>	7 825	2 729	446	5,7%
<b>Namur</b>	10 162	2 049	610	6,0%
<b>Oost-Vlaanderen</b>	44 434	2 913	2 150	4,8%
<b>Vlaams-Brabant</b>	29 649	2 565	1 174	4,0%
<b>West-Vlaanderen</b>	41 475	3 454	2 299	5,5%
<b>Brussels Hoofdstedelijk Gewest</b>	33 888	2 782	1 750	5,2%
<b>Deutschsprachige Gemeenschap</b>	957	1 228	72	7,5%

\*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 06/02/21 tot 12/02/21



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 06/02/21 tot 12/02/21



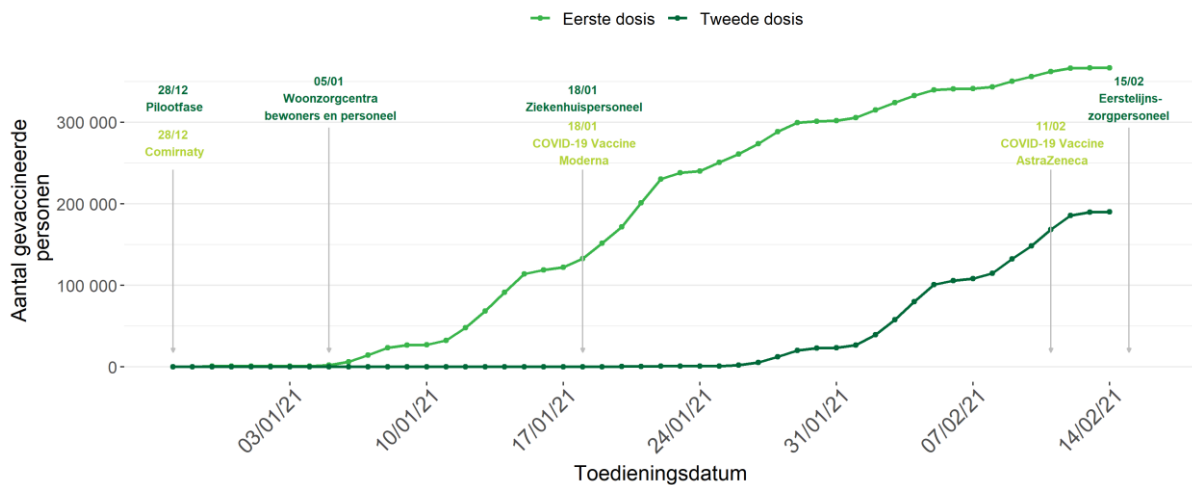
## 2.3. VACCINATIE

Op 28 december 2020 is in België begonnen met de vaccinatiecampagne tegen COVID-19. Op dit ogenblik worden drie vaccins tegen COVID-19 gebruikt: het vaccin *Comirnaty*<sup>®</sup> van de fabrikant Pfizer/BioNTech, het *COVID-19 Vaccine Moderna*<sup>®</sup>, en het *COVID-19 Vaccine AstraZeneca*<sup>®</sup>. Het vaccinatieschema voor de vaccins bestaat uit twee dosissen, toegediend met een aanbevolen interval van 21 dagen (*Comirnaty*<sup>®</sup>), 28 dagen (*COVID-19 Vaccine Moderna*<sup>®</sup>), of 12 weken (*COVID-19 Vaccine AstraZeneca*<sup>®</sup>).

Van 28 december 2020 tot en met 14 februari 2021, zijn in totaal 556 882 dosissen van het COVID-19-vaccin toegediend in België en geregistreerd in Vaccinnet+, het nationale COVID-19-vaccinatieregister. In totaal hebben 366 558 personen (waarvan 154 094 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van het vaccin toegediend gekregen. Hiervan hebben 190 324 personen (waarvan 111 506 van 65 jaar en ouder) al een tweede dosis gekregen.

Onderstaande figuur toont de sleutelmomenten in de Belgische vaccinatiecampagne en de evolutie in de tijd van het cumulatief aantal gevaccineerde personen, per dosis, voor België.

Cumulatief aantal personen die een eerste en een tweede dosis van het COVID-19-vaccin hebben toegediend gekregen, volgens toedieningsdatum (Bron: Vaccinnet+)



Gegevensbron: Het register VACCINNET+. Er kan een vertraging optreden tussen het moment van vaccinatie en het moment van registratie in de databank. Hiermee dient rekening gehouden te worden bij de interpretatie van de resultaten. Personen die een volledige vaccinatie regime (2/2 doses) hebben ontvangen, worden opgenomen in elk van de twee curven (1e dosis en 2e dosis).

De startdatum van de verschillende fases van de Belgische vaccinatiecampagne voor de verschillende doelgroepen.

De startdatum van het gebruik van verschillende soorten vaccins tegen COVID-19 in België.

Onderstaande tabel toont de vaccinatiegraad op 14 februari 2021 voor minstens één vaccindosis en voor de tweede vaccindosis voor verschillende leeftijdsgroepen, voor België, de gewesten en de Duitstalige Gemeenschap. De geografische verdeling is gebaseerd op de postcode van de woonplaats van de gevaccineerde persoon en dus niet op de postcode van de vaccinatieplaats. Deze verdeling is dus geen weergave van het aantal vaccinaties gerealiseerd door de federale entiteiten, aangezien bepaalde personen momenteel op de werkplaats worden gevaccineerd (woonzorgcentra, ziekenhuizen).

		Totale bevolking <sup>(1)</sup>	Bevolking van 18 jaar en ouder <sup>(1,2)</sup>	Bevolking van 65 jaar en ouder <sup>(1,2)</sup>
<b>Vaccinatiegraad minstens 1 dosis</b>	België	3,2%	4,0%	7,0%
	Brussel <sup>(3)</sup>	1,9%	2,4%	7,4%
	Vlaanderen <sup>(3)</sup>	3,4%	4,1%	7,0%
	Wallonië <sup>(3,4)</sup>	3,2%	4,1%	6,7%
	Duitstalige Gemeenschap <sup>(3)</sup>	3,0%	3,7%	5,6%
<b>Vaccinatiegraad 2de dosis</b>	België	1,7%	2,1%	5,1%
	Brussel <sup>(3)</sup>	1,0%	1,3%	5,8%
	Vlaanderen <sup>(3)</sup>	1,8%	2,2%	5,0%
	Wallonië <sup>(3,4)</sup>	1,6%	2,0%	4,9%
	Duitstalige Gemeenschap <sup>(3)</sup>	0,9%	1,1%	3,0%

Gegevensbron: Het register Vaccinnet+. Er kan een vertraging optreden tussen het moment van vaccinatie en het moment van registratie in de databank. Hiermee dient rekening gehouden te worden bij de interpretatie van de resultaten.

<sup>(1)</sup> De noemers gebruikt voor deze berekeningen zijn populatiecijfers van mei 2020 van de Belgische bevolking (Statbel).

<sup>(2)</sup> Personen waarvoor de leeftijd niet gekend was, werden niet opgenomen in deze berekeningen.

<sup>(3)</sup> De geografische verdeling is gebaseerd op de postcode van de woonplaats van de gevaccineerde persoon. Personen waarvoor de postcode niet gekend was, werden niet opgenomen in de geografische verdeling.

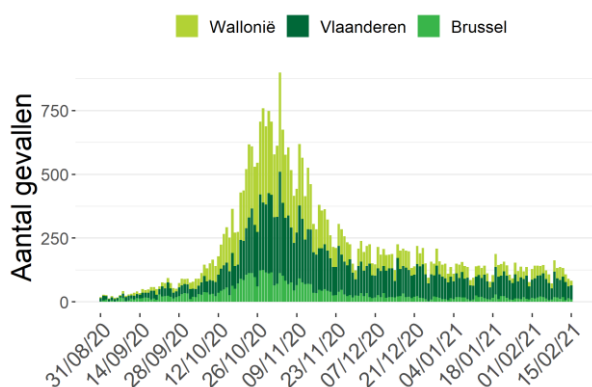
<sup>(4)</sup> Exclusief Duitstalige Gemeenschap.

## 2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

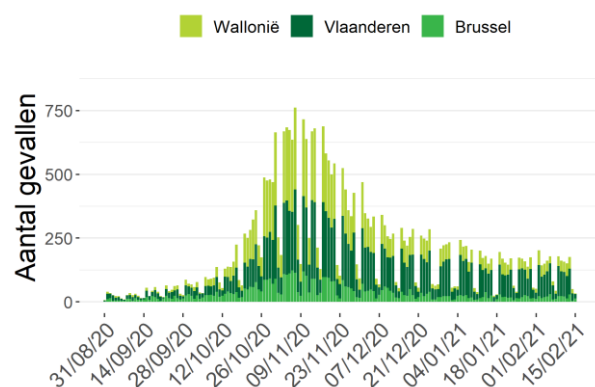
Tussen 9 februari 2021 en 15 februari 2021 werden 845 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 908 verlieten het ziekenhuis.

Van de 845 gerapporteerde opnames voor de periode 9 februari 2021 tot 15 februari 2021 zijn er 792 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 70 (van de 792) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



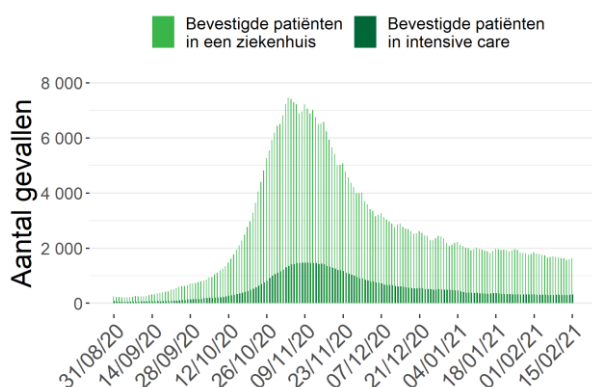
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



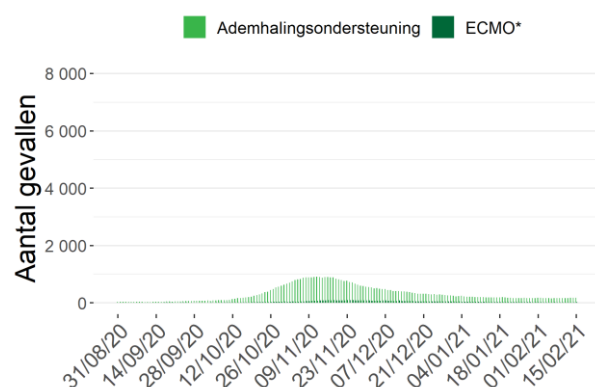
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Op 15 februari 2021 werden 1 638 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 319 bedden op intensieve zorgen; 176 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 21 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 60; het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen is daarentegen toegenomen met 17 eenheden.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



\*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (15 februari 2021)

\*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

## 2.5. 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 het aantal COVID-19 patiënten op IZ weer voor België, per provincie en voor het Brussels Gewest op 15 februari 2021. De bezettingsgraad van de IZ-bedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

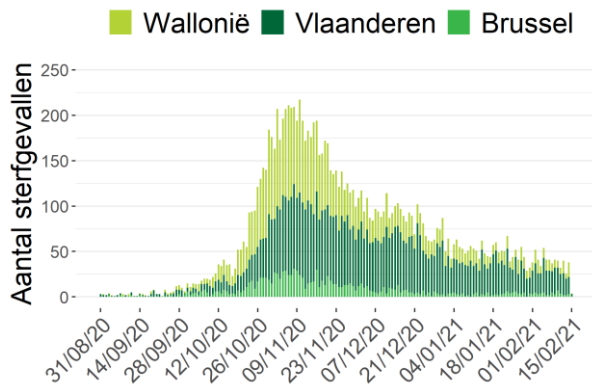
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
<b>België</b>	<b>1992</b>	<b>319</b>	<b>16%</b>
Antwerpen	301	38	13%
Brabant wallon	23	4	17%
Hainaut	259	43	17%
Liège	230	34	15%
Limburg	145	25	17%
Luxembourg	43	3	7%
Namur	97	13	13%
Oost-Vlaanderen	265	63	24%
Vlaams-Brabant	139	14	10%
West-Vlaanderen	221	45	20%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	37	14%

\*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.

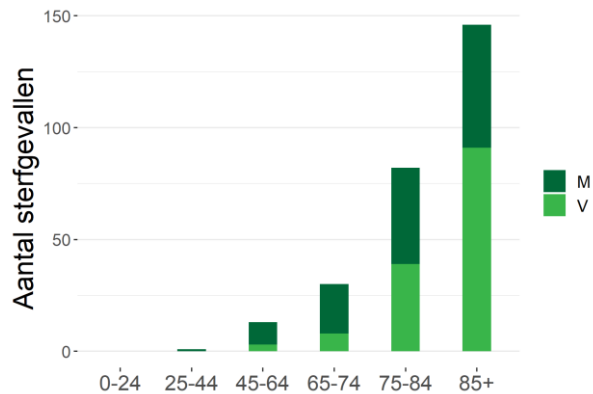
## 2.6. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 6 februari 2021 tot 12 februari 2021 werden 272 sterfgevallen gerapporteerd; 176 in Vlaanderen, 71 in Wallonië, en 25 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

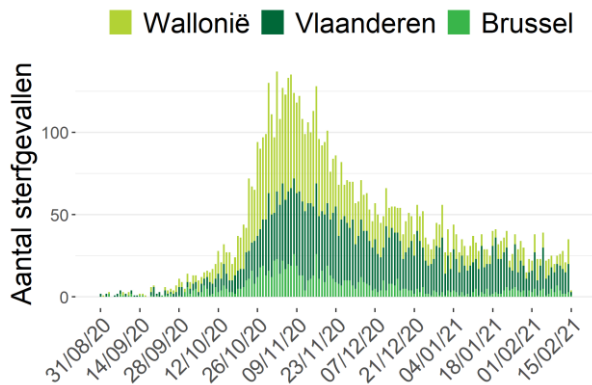


Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (06/02/21-12/02/21)

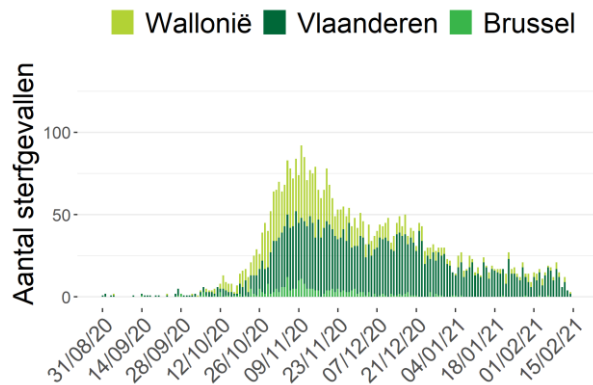


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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



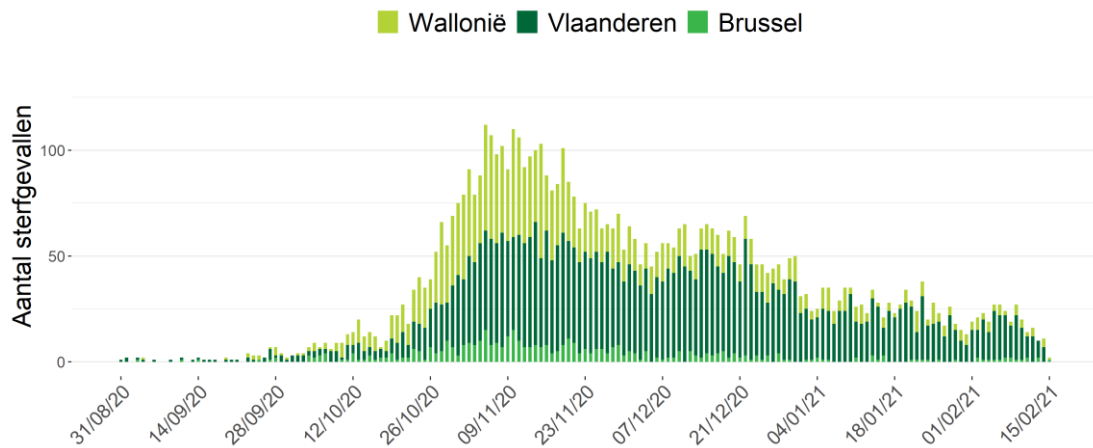
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 6 februari 2021 en 12 februari 2021 zijn 147 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 103 in een WZC (87 in Vlaanderen, 1 in Brussel, 15 in Wallonië), 44 in het ziekenhuis (27 in Vlaanderen, 8 in Brussel, 9 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](#).

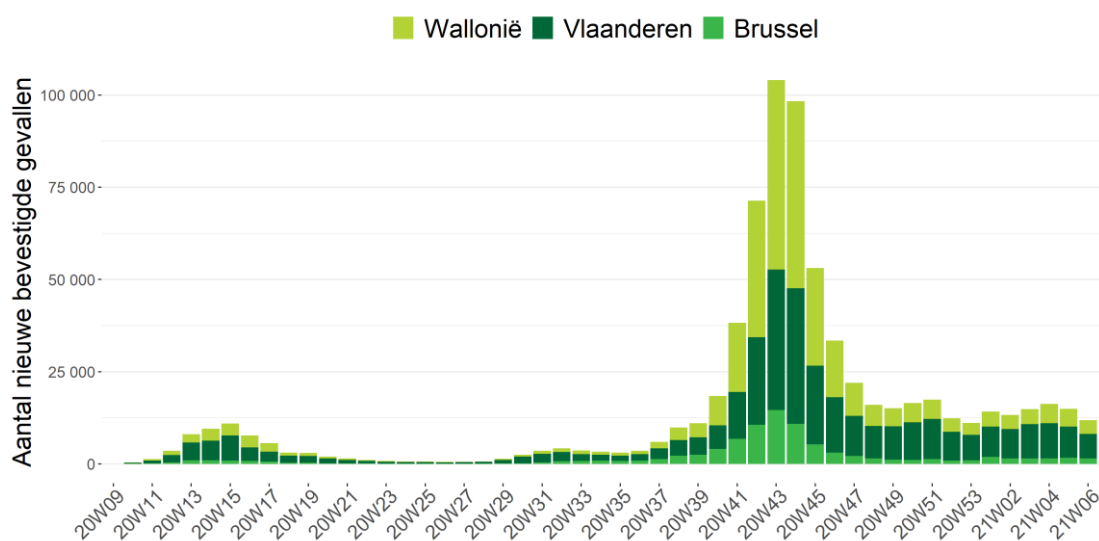


## 3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 739 488 bevestigde gevallen gemeld; 329 595 gevallen (45%) in Vlaanderen, 305 014 (41%) gevallen in Wallonië, waarvan 4 810 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 91 527 (12%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 13 352 gevallen (2%).

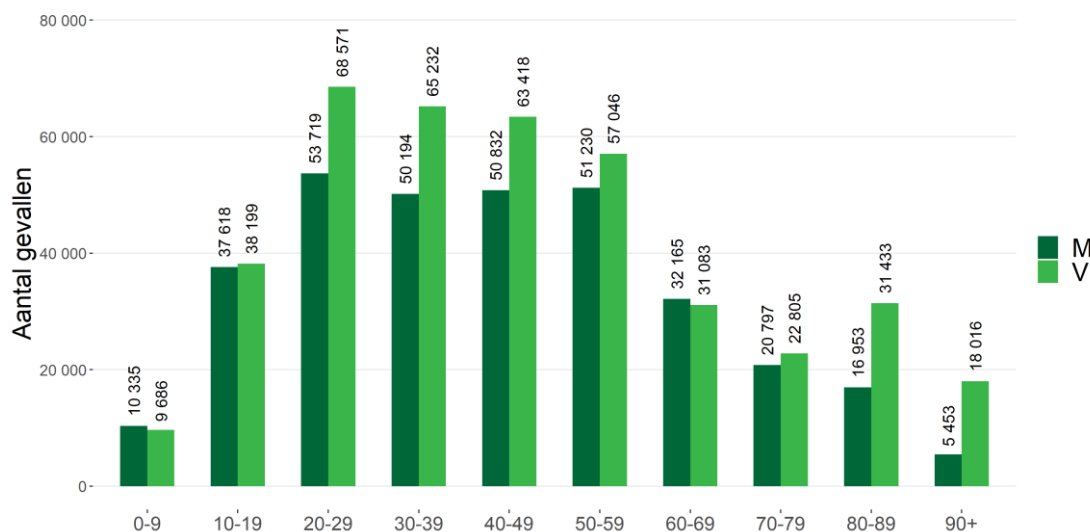
Evolutie van het totaal aantal bevestigde gevallen per gewest en datum van diagnose\*



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 15 februari 2021, 6 uur.

\*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.

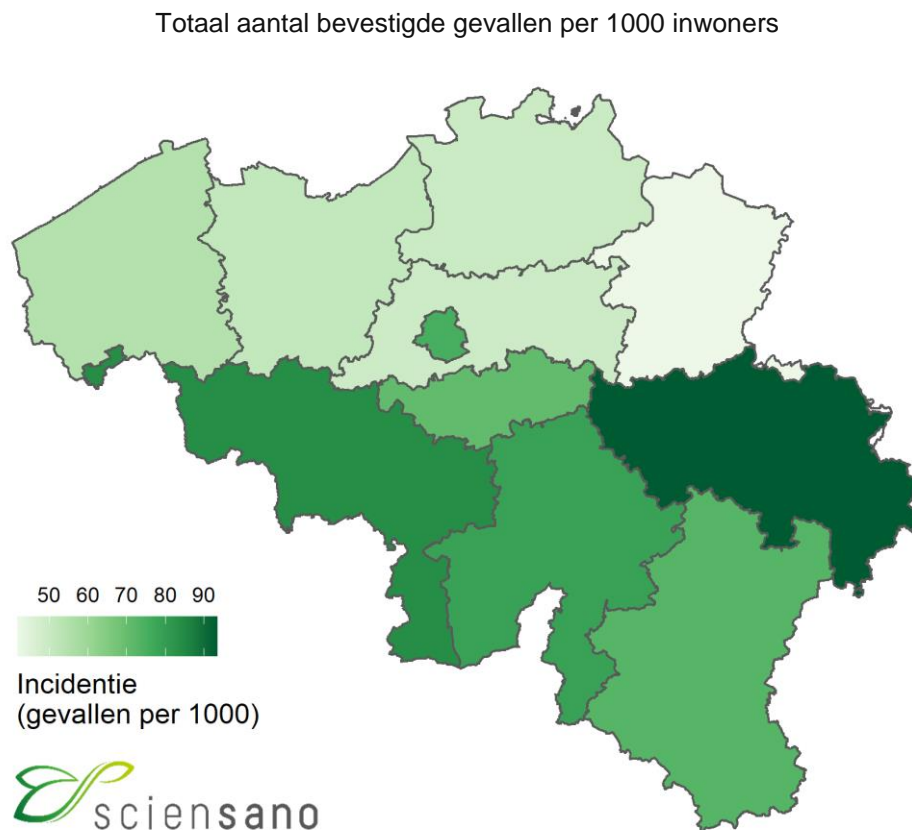
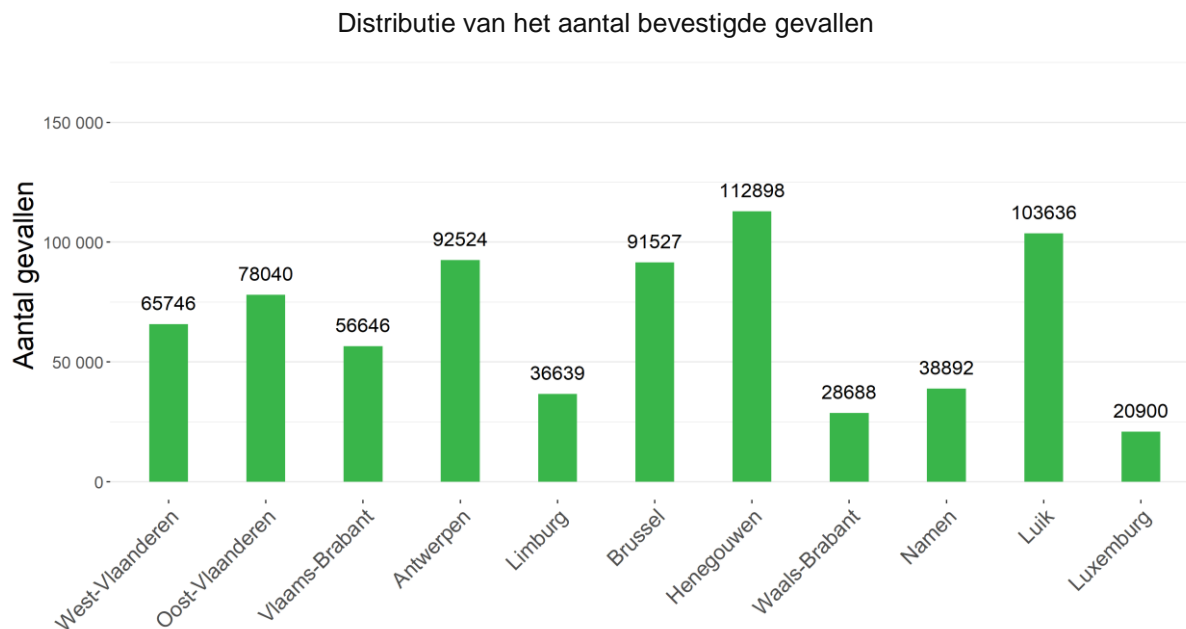
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht\*



\*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 4703 gevallen.

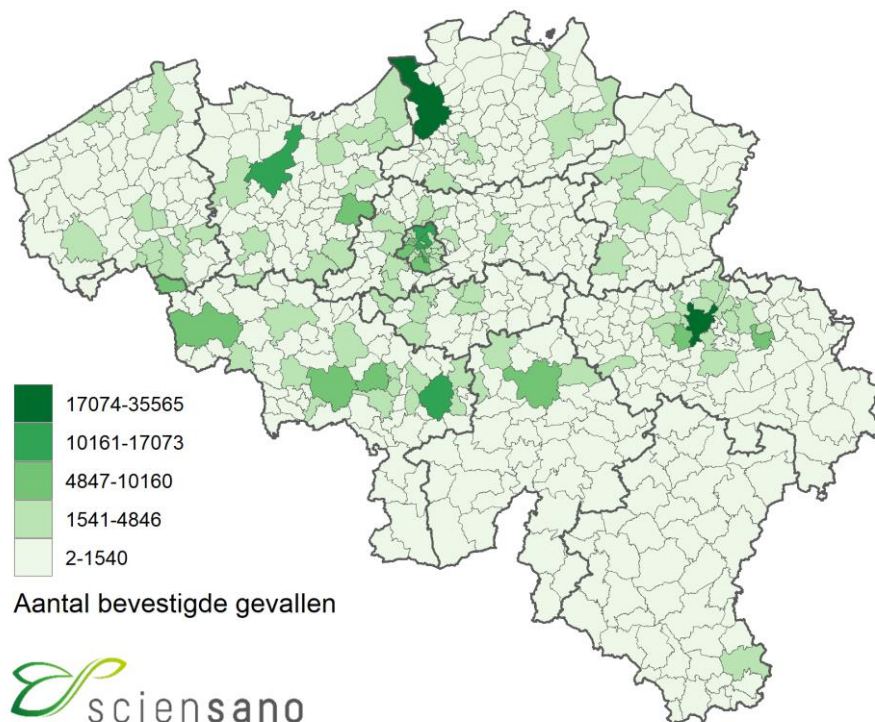
## 3.2. WEERGAVE VAN HET AANTAL BEVESTIGDE GEVALLEN SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

### 3.2.1. Per provincie en voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest

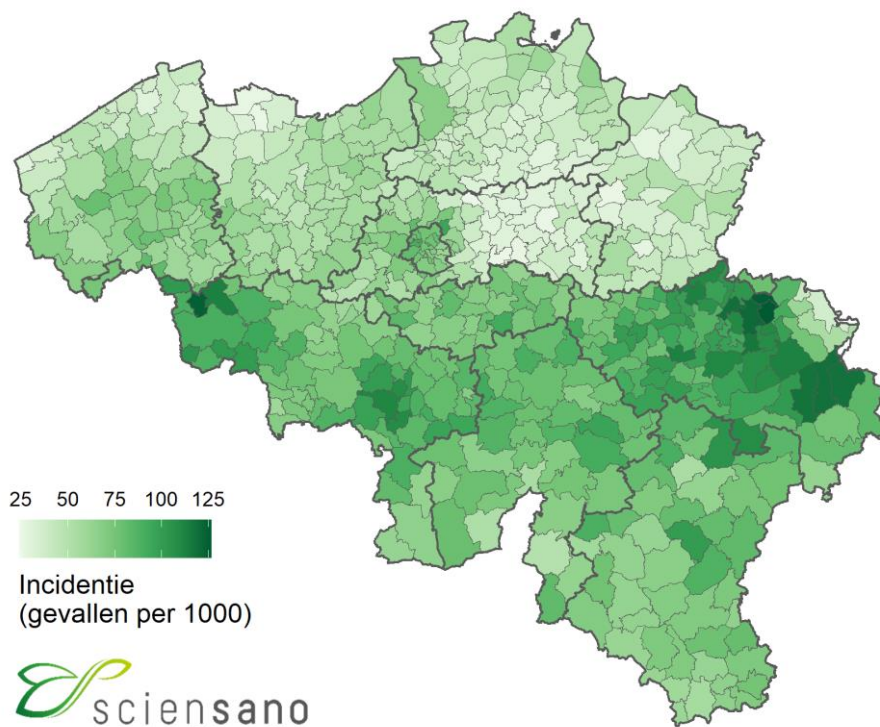


### 3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



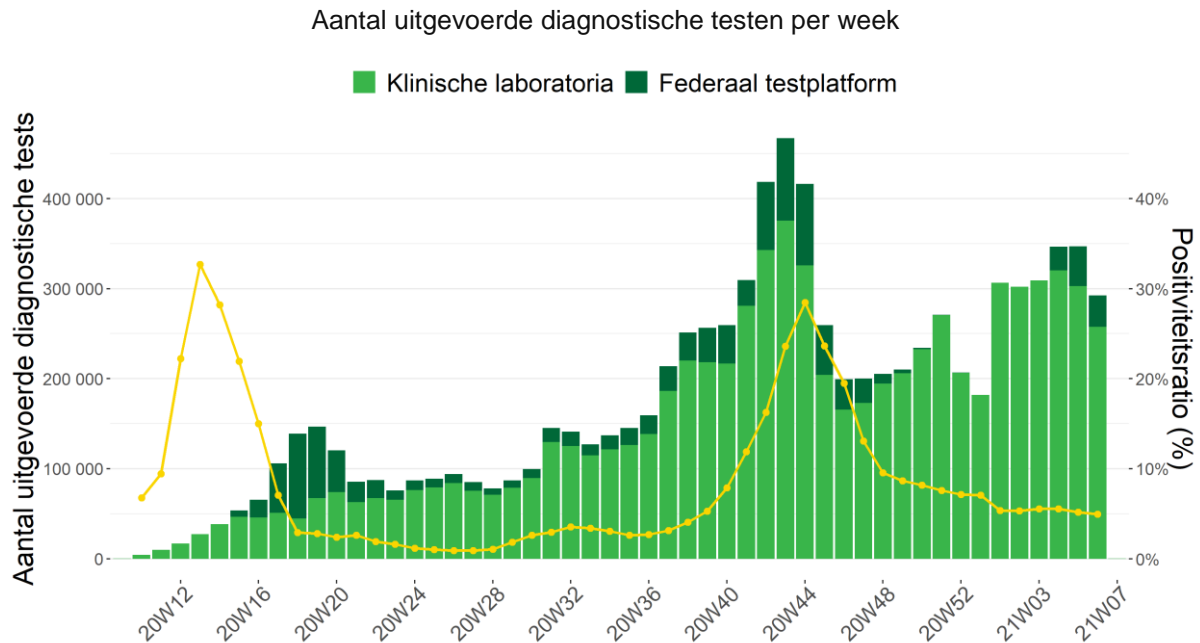
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



### 3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 15 februari 2021 is het aantal uitgevoerde testen door de klinische laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 7 732 773 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 1 184 013 testen uitgevoerd door het federaal testplatform\* voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.



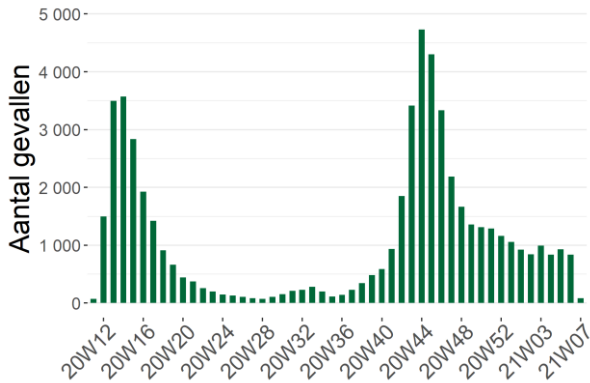
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als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

\*De transitie van het nationale testplatform naar het testplatform bis is vond plaats tussen oktober 2020 en eind januari 2021. Sinds 26 januari 2021 is het opnieuw mogelijk om voor de gerapporteerde testen het onderscheid te maken naar herkomst.

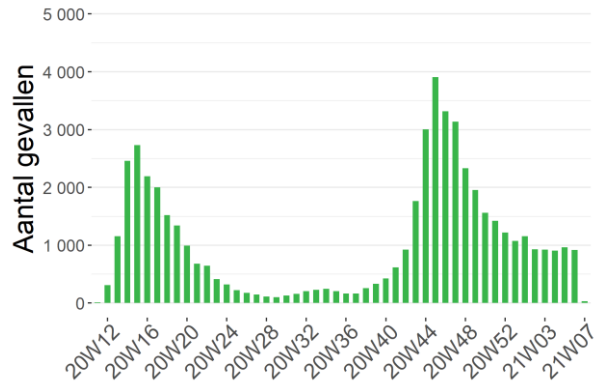
### 3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

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



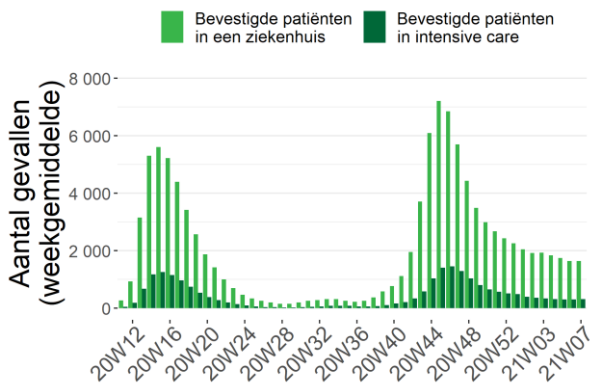
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

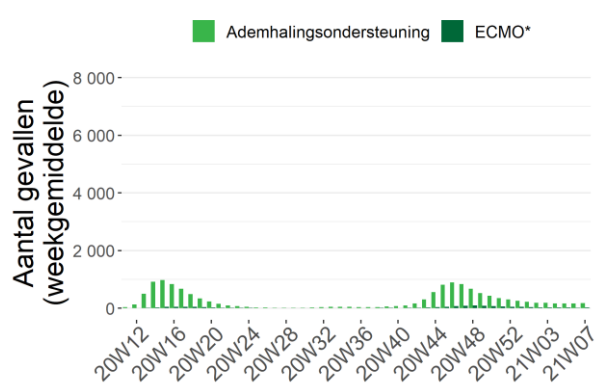
Tussen 15 maart 2020 en 15 februari 2021 werden 55 311 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 52 119 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



\*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (15 februari 2021)

Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



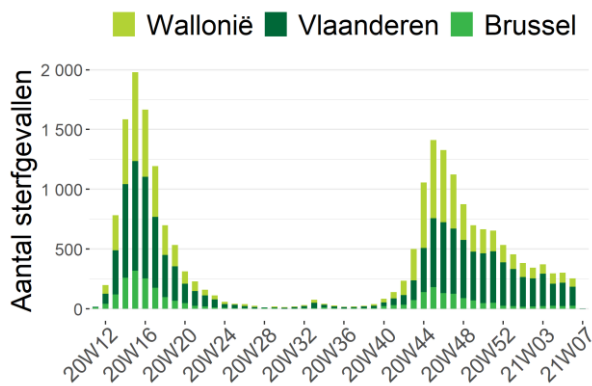
\*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

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

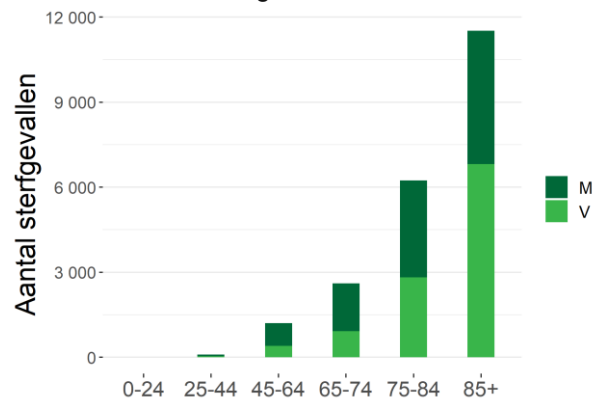
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 21 702 sterfgevallen gerapporteerd; 11 070 (51%) in Vlaanderen, 7 889 (36%) in Wallonië, en 2 743 (13%) in Brussel.

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



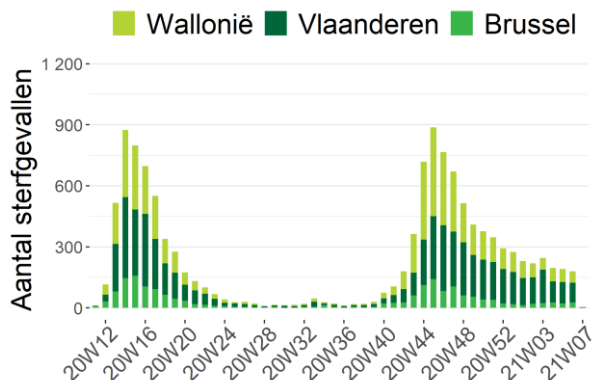
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht\*



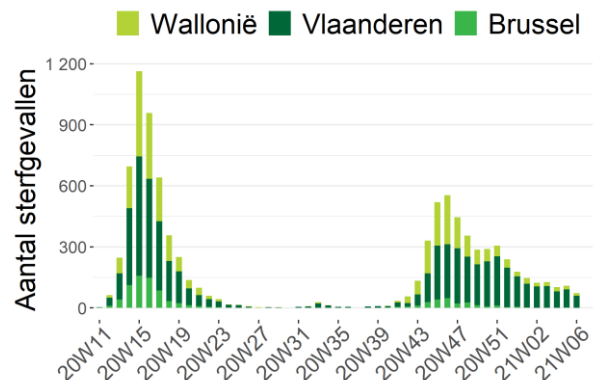
\*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 38 sterfgevallen

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	5 553	50%	1 835	67%	4 876	62%	12 264	57%
<i>Bevestigde gevallen</i>	5 355	96%	1 778	97%	4 716	97%	11 849	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	198	4%	57	3%	160	3%	415	3%
Woonzorgcentrum	5 443	49%	893	33%	2 932	37%	9 268	43%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 581	84%	456	51%	1 731	59%	6 768	73%
<i>Mogelijke gevallen</i>	862	16%	437	49%	1 201	41%	2 500	27%
Andere residentiële collectiviteiten	41	0%	3	0%	50	1%	94	0%
Thuis en andere	17	0%	12	0%	31	0%	60	0%
Onbekend	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAAL	11 070	100%	2 743	100%	7 889	100%	21 702	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 9 JANUARI 2021 EN 15 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
09/01/21	1 394		
10/01/21	858		
11/01/21	3 082	14 205 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
12/01/21	2 485	Gemiddeld 2 029,3 gevallen per dag	
13/01/21	2 217	Dus een incidentie over een week van	
14/01/21	2 105	123,6/100 000 inwoners	
15/01/21	2 064		
16/01/21	1 176		
17/01/21	721		
18/01/21	3 041	14 923 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
19/01/21	2 485	Gemiddeld 2 131,9 gevallen per dag	
20/01/21	2 541	Dus een incidentie over een week van	
21/01/21	2 380	129,8/100 000 inwoners	
22/01/21	2 579		
23/01/21	1 397		
24/01/21	821		
25/01/21	3 421	16 360 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
26/01/21	2 724	Gemiddeld 2 337,1 gevallen per dag	
27/01/21	2 466	Dus een incidentie over een week van	
28/01/21	2 502	142,4/100 000 inwoners	
29/01/21	3 029		
30/01/21	1 573		
31/01/21	862		
01/02/21	3 382	15 810 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
02/02/21	2 682	Gemiddeld 2 258,6 gevallen per dag	
03/02/21	2 414	Dus een incidentie over een week van	
04/02/21	2 413	137,6/100 000 inwoners	Een daling van -19,9% tussen deze 2 periodes
05/02/21	2 484		Een incidentie over een periode van 14 dagen van 247,8 nieuwe gevallen/100 000 inwoners
06/02/21	1 270		
07/02/21	601		
08/02/21	2 605	12 666 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
09/02/21	2 153	Gemiddeld 1 809,4 gevallen per dag	
10/02/21	2 128	Dus een incidentie over een week van	
11/02/21	1 979	110,2/100 000 inwoners	
12/02/21	1 930		
13/02/21	1 043		
14/02/21	297	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.	
15/02/21	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 9 JANUARI 2021 EN 15 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
09/01/21	37 404	
10/01/21	22 918	
11/01/21	44 037	
12/01/21	67 137	313 569 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 44 796/dag
13/01/21	56 880	
14/01/21	43 122	
15/01/21	42 071	
16/01/21	32 048	
17/01/21	16 684	
18/01/21	37 501	
19/01/21	63 290	
20/01/21	53 462	
21/01/21	45 566	
22/01/21	50 117	
23/01/21	37 628	
24/01/21	21 687	
25/01/21	44 272	336 715 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 48 102/dag
26/01/21	64 711	
27/01/21	60 259	
28/01/21	53 625	
29/01/21	54 533	
30/01/21	47 100	
31/01/21	22 130	
01/02/21	45 813	355 138 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50 734/dag
02/02/21	68 248	
03/02/21	60 693	
04/02/21	54 078	
05/02/21	57 076	
06/02/21	42 001	
07/02/21	19 064	
08/02/21	44 875	305 338 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 43 620/dag
09/02/21	60 728	
10/02/21	49 896	
11/02/21	45 395	
12/02/21	43 379	
13/02/21	32 569	
14/02/21	15 596	
15/02/21	173	De gegevens van de laatste dagen zijn nog niet volledig. Het duurt enkele dagen vooraleer alle testen aan Sciensano zijn gemeld.

### 4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 12 JANUARI 2021 EN 15 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal nieuwe ziekenhuis-opnames /dag		Aantal ontslagen /dag	Aantal gehospitaliseerde patienten	Aantal COVID bevestigde IZ-patienten	Aantal COVID mogelijke IZ-patienten
12/01/21	139		200	1 966	356	31
13/01/21	142		172	1 943	360	16
14/01/21	133	851 nieuwe ziekenhuis-opnames	180	1 915	346	34
15/01/21	142		149	1 883	345	17
16/01/21	111	Dus gemiddeld	169	1 828	352	22
17/01/21	79	121,6/dag	24	1 892	367	18
18/01/21	105		29	1 974	369	32
19/01/21	187		196	1 960	361	30
20/01/21	144		169	1 938	337	15
21/01/21	148	978 nieuwe ziekenhuis-opnames	153	1 941	338	21
22/01/21	158		145	1 923	338	26
23/01/21	143	Dus gemiddeld	171	1 888	327	29
24/01/21	106	139,7/dag	63	1 923	322	23
25/01/21	92		39	1 954	325	55
26/01/21	153		173	1 928	322	42
27/01/21	121		169	1 850	313	34
28/01/21	138	873 nieuwe ziekenhuis-opnames	159	1 819	323	24
29/01/21	119		138	1 810	315	31
30/01/21	137	Dus gemiddeld	175	1 760	315	24
31/01/21	77	124,7/dag	55	1 788	315	26
01/02/21	128		51	1 852	325	37
02/02/21	142		202	1 794	311	21
03/02/21	142		143	1 785	310	21
04/02/21	141	872 nieuwe ziekenhuis-opnames	149	1 751	306	18
05/02/21	144		161	1 737	304	24
06/02/21	123	Dus gemiddeld	179	1 650	292	27
07/02/21	108	124,6/dag	80	1 678	300	17
08/02/21	72		44	1 698	302	44
09/02/21	163		179	1 674	308	33
10/02/21	132		161	1 652	303	17
11/02/21	137	845 nieuwe ziekenhuis-opnames	158	1 642	294	21
12/02/21	132		151	1 634	295	18
13/02/21	107	Dus gemiddeld	176	1 567	298	17
14/02/21	91	120,7/dag	50	1 598	307	20
15/02/21	83		33	1 638	319	32

#### 4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 9 JANUARI 2021 EN 15 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
09/01/21	51	
10/01/21	56	
11/01/21	53	
12/01/21	51	363 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 51,9/dag
13/01/21	42	
14/01/21	62	
15/01/21	48	
16/01/21	45	
17/01/21	44	
18/01/21	57	
19/01/21	60	356 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50,9/dag
20/01/21	49	
21/01/21	51	
22/01/21	50	
23/01/21	67	
24/01/21	39	
25/01/21	44	
26/01/21	52	342 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 48,9/dag
27/01/21	41	
28/01/21	55	
29/01/21	44	
30/01/21	29	
31/01/21	32	
01/02/21	38	
02/02/21	52	280 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 40,0/dag
03/02/21	41	
04/02/21	34	
05/02/21	54	
06/02/21	41	
07/02/21	41	
08/02/21	37	
09/02/21	41	272 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 38,9/dag
10/02/21	40	
11/02/21	32	
12/02/21	40	
13/02/21	26	
14/02/21	38	
15/02/21	4	

## 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

