

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 6 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	721 432	2 264	2 348*	+4%
Opnames in het ziekenhuis	52 502***	120,3	124,0**	+3%
Sterfgevallen****	21 295	50,3	40,7*	-19%
<i>In ziekenhuizen</i>	12 003	32,6	27,3	-16%
<i>In woonzorgcentra</i>	9 123	17,7	13,3	-25%

*Van 27 januari 2021 tot 2 februari 2021 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

**Van 30 januari 2021 tot 5 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](#).

****Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

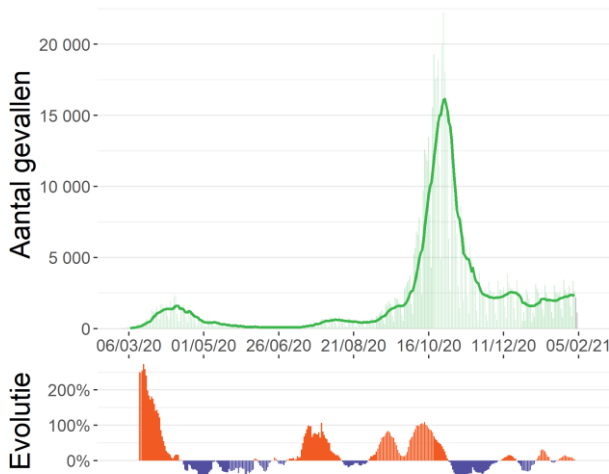
Bezetting van ziekenhuisbedden	Vrijdag 29 januari 2021	Vrijdag 5 februari 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	1 810	1 736	-4%
Aantal ingenomen IZ bedden	315	304	-3%

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

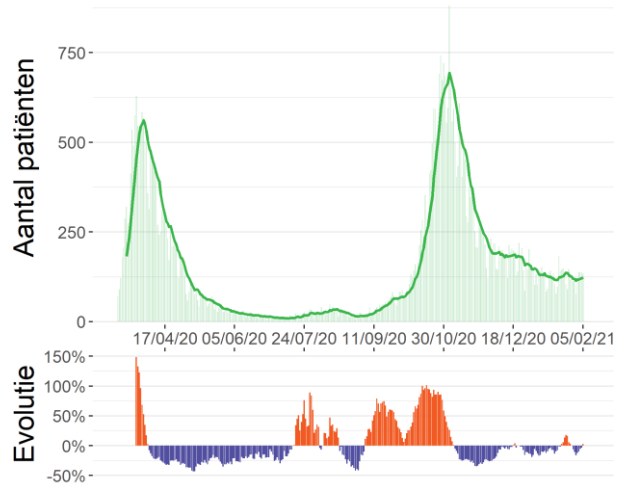
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



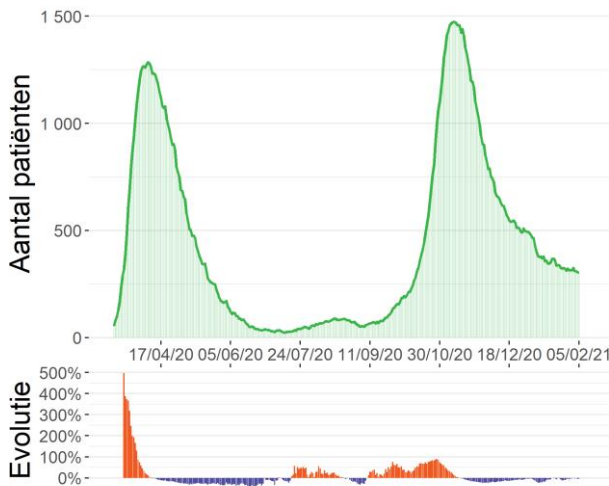
Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

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



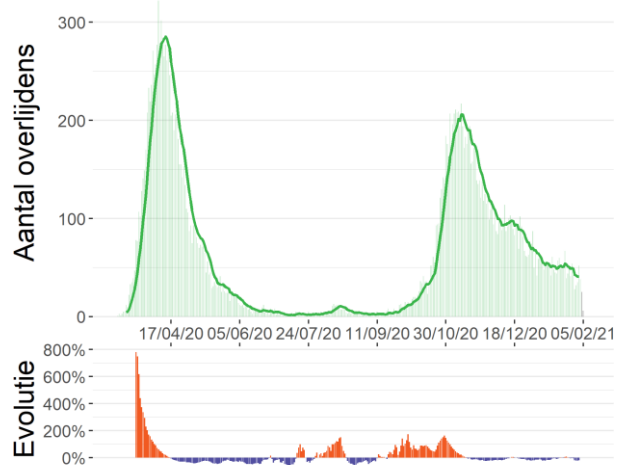
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

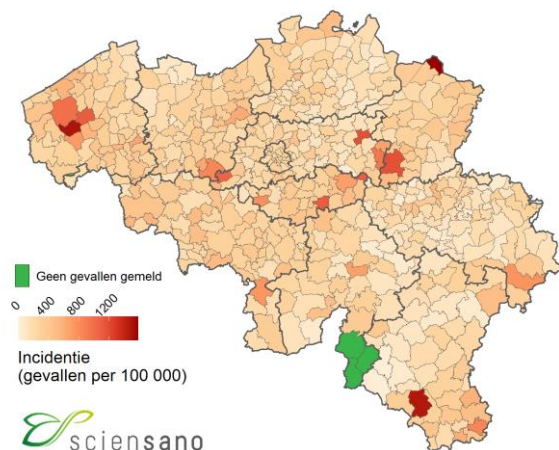


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

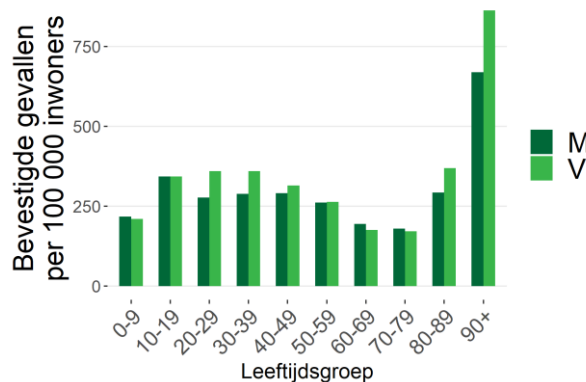
1.2. RECENTE SITUATIE

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 20/01/21 en 02/02/21



Aantal bevestigde gevallen tussen 20/01/21 en 02/02/21 per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 170 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.

	20/01/21- 26/01/21	27/01/21- 02/02/21	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbelings- /halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
België	15 851	16 433	582	+4%	135	281
Antwerpen	2 269	2 168	-101	-4%	107	237
Brabant wallon	607	757	150	+25%	22	336
Hainaut	1 905	2 065	160	+8%	60	295
Liège	1 109	1 276	167	+15%	35	215
Limburg	1 623	1 423	-200	-12%	37	347
Luxembourg	390	459	69	+18%	30	296
Namur	515	607	92	+18%	30	226
Oost-Vlaanderen	2 209	2 219	10	0%	1,074	290
Vlaams-Brabant	1 331	1 448	117	+9%	58	240
West-Vlaanderen	2 080	2 024	-56	-3%	178	342
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1 412	1 626	214	+15%	34	249
Deutschsprachige Gemeenschap	135	87	-48	-36%	11	285

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:

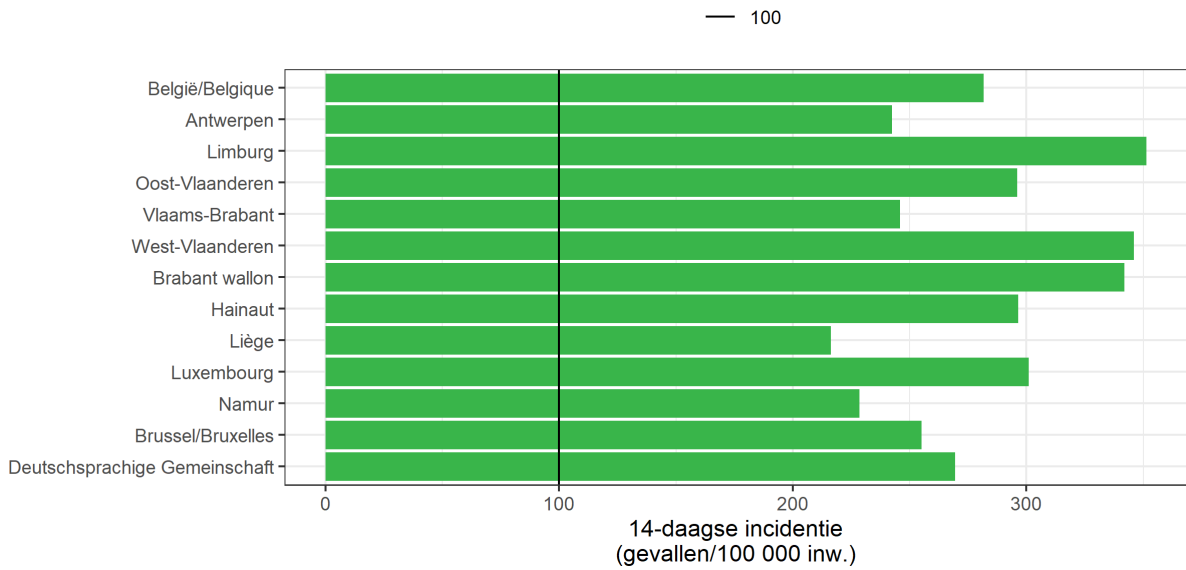
- **Nieuwe gevallen > 100/100.000** inwoners voor 14 dagen op nationaal niveau (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN een positiviteitsratio > 3%.

OF

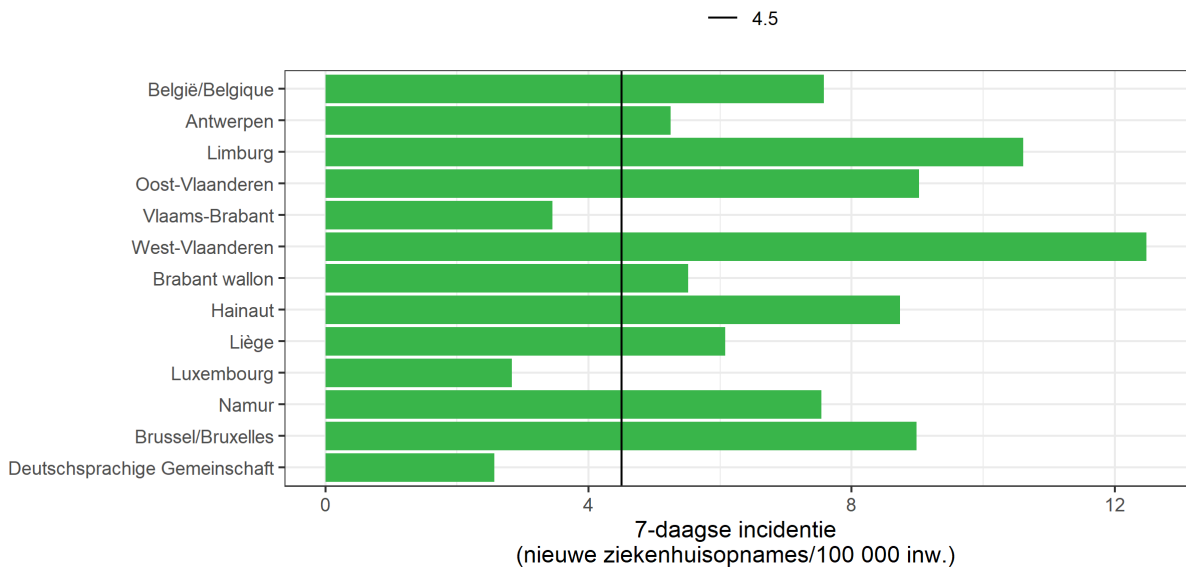
- **Nieuwe ziekenhuisopnames > 75** per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie > 4,5/100.000 inwoners)

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 (02/02/21)



7-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal ziekenhuisopnames (05/02/21)



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 (30/01/21 tot 05/02/21)	1,035	0,967-1,105

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	1,020	1,004	1,035
Antwerpen	0,964	0,924	1,005
Brabant wallon	1,115	1,037	1,196
Hainaut	1,027	0,983	1,071
Liège	1,071	1,013	1,131
Limburg	0,924	0,876	0,972
Luxembourg	1,031	0,939	1,127
Namur	1,126	1,038	1,217
Oost-Vlaanderen	1,037	0,995	1,081
Vlaams-Brabant	1,041	0,988	1,095
West-Vlaanderen	0,971	0,929	1,013
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,115	1,062	1,170
Deutschsprachige Gemeinschaft	0,759	0,609	0,926

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.

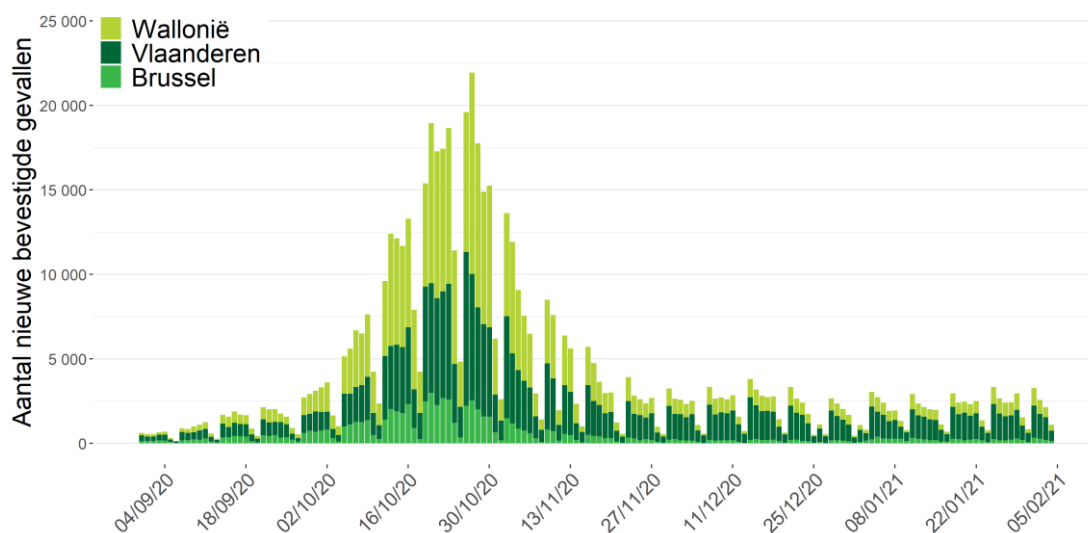
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

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 27 januari 2021 en 2 februari 2021 werden 16 433 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 16 433 nieuwe gevallen waren er 9 282 (56%) gemeld in Vlaanderen, 5 164 (31%) in Wallonië, waarvan 87 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 1 626 (10%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 361 gevallen (2%).

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



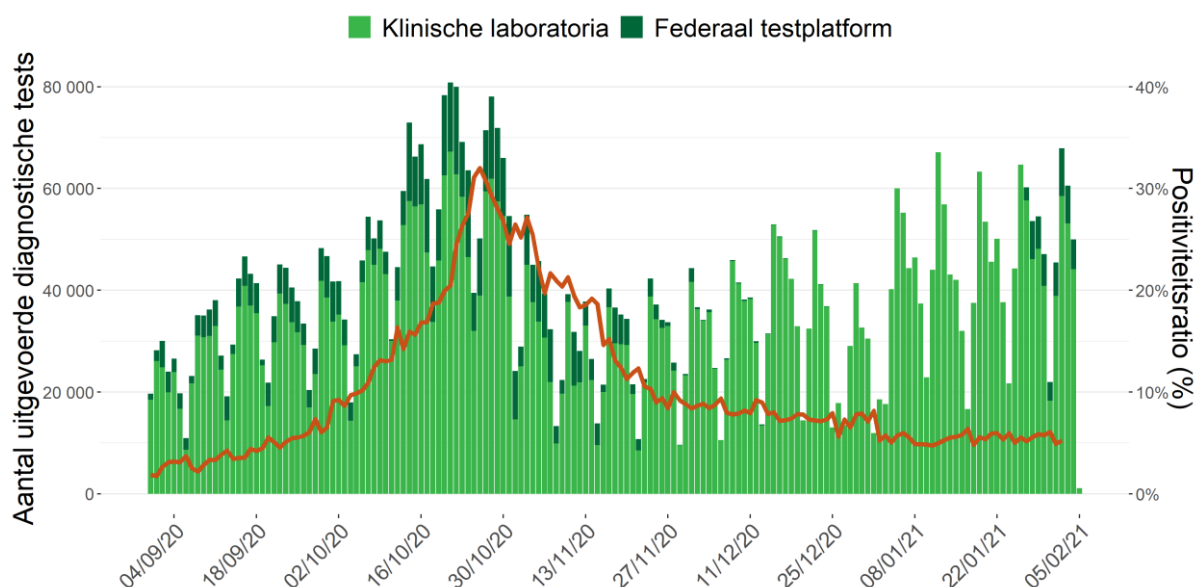
Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 5 februari 2021, 6 uur.

*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 27 januari 2021 tot 2 februari 2021 werden er 350 811 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 50 116 testen. De positiviteitsratio voor België was 5,5% 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.

*Tijdens de overgangperiode van het nationale testplatform naar het testplatform bis, die van 25 december 2020 tot 26 januari 2021 duurde, was het niet mogelijk om voor de gerapporteerde testen het onderscheid te maken naar herkomst. Om die reden werden al deze testen gecategoriseerd als afkomstig van de klinische laboratoria.

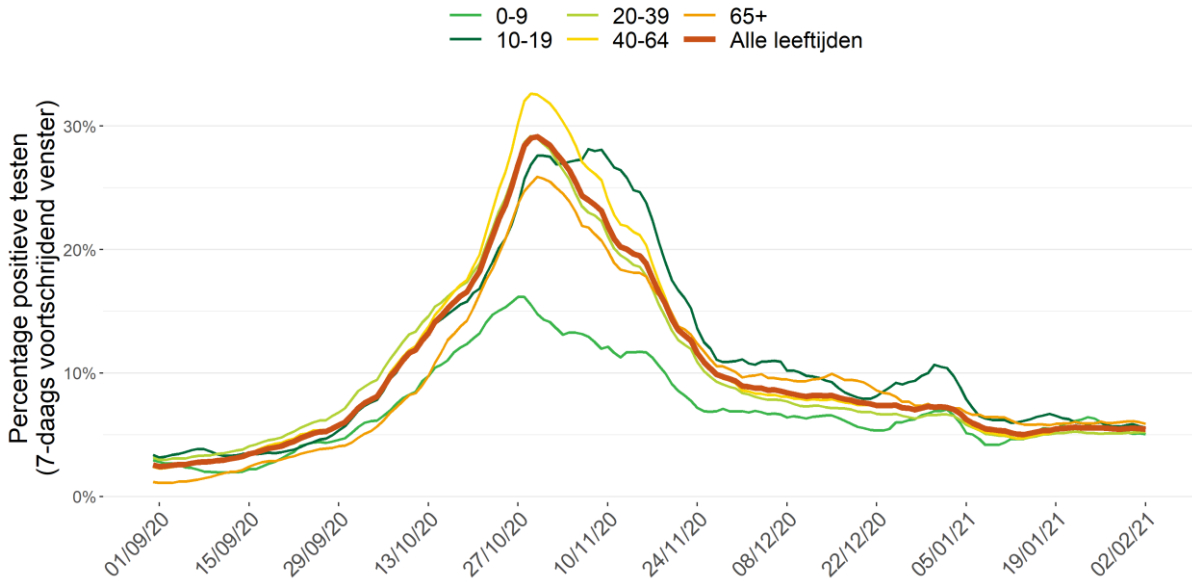
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal uitgevoerde testen per 100 000 inwoners, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio per leeftijdscategorie voor de periode van 27 januari 2021 tot 2 februari 2021 (i.e., de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

Leeftijdsgroep	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
0-9	31 529	2 484	1 594	5,1%
10-19	46 203	3 553	2 579	5,6%
20-39	104 326	3 598	5 425	5,2%
40-64	107 119	2 805	5 922	5,5%
65+	60 690	2 753	3 572	5,9%

Noot: Voor 944 testen was de leeftijd niet gekend.

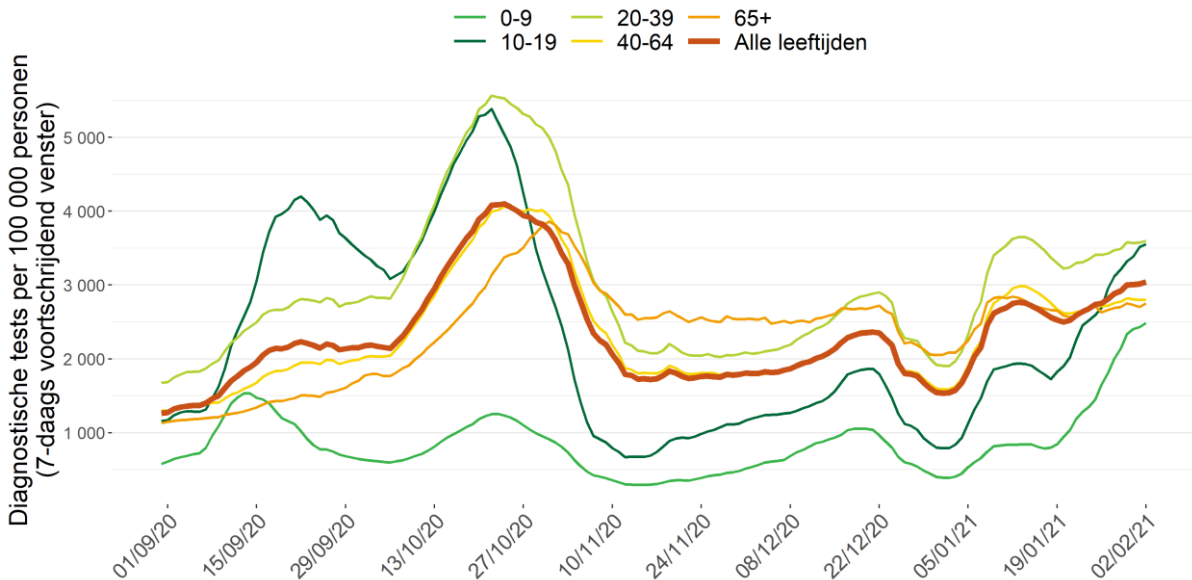
De eerste grafiek hieronder geeft de positiviteitsratio weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie vanaf 31 augustus 2020. De tweede grafiek hieronder geeft het aantal uitgevoerde testen weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie voor dezelfde periode.

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



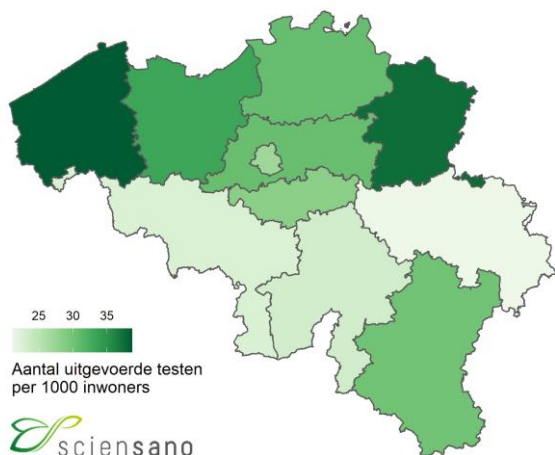
Noot: de gegevens van de laatste drie dagen moeten nog geconsolideerd worden

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 27 januari 2021 tot 2 februari 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

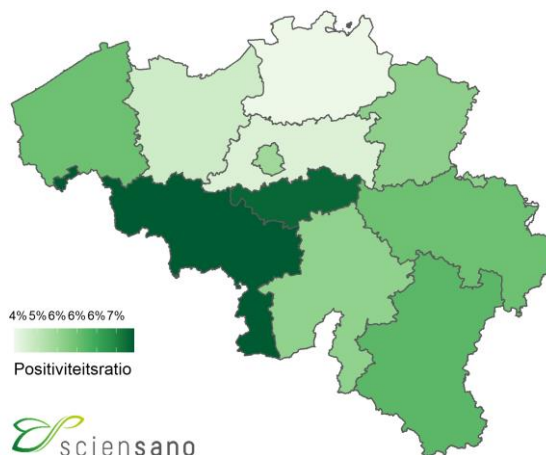
	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	350 811	3 052	19 160	5,5%
Antwerpen	57 247	3 062	2 517	4,4%
Brabant wallon	11 511	2 835	844	7,3%
Hainaut	30 387	2 256	2 266	7,5%
Liège	23 419	2 110	1 403	6,0%
Limburg	32 892	3 749	1 853	5,6%
Luxembourg	8 604	3 001	532	6,2%
Namur	11 525	2 324	644	5,6%
Oost-Vlaanderen	50 739	3 327	2 445	4,8%
Vlaams-Brabant	35 310	3 055	1 634	4,6%
West-Vlaanderen	46 446	3 867	2 785	6,0%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	32 970	2 706	1 787	5,4%
Deutschsprachige Gemeenschap	1 502	1 927	103	6,9%

*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 27/01/21 tot 02/02/21



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 27/01/21 tot 02/02/21



2.3. VACCINATIE

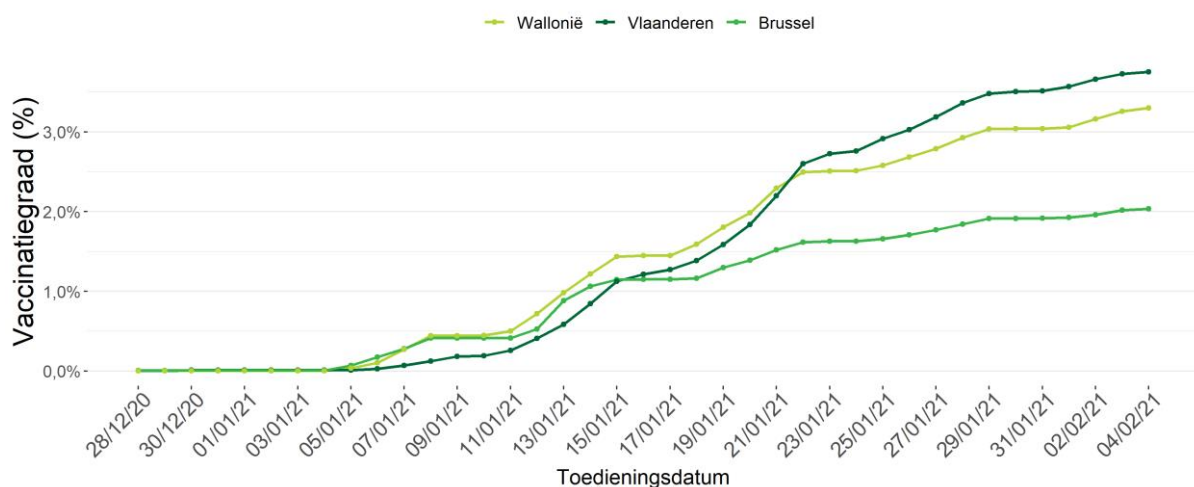
Op 28 december 2020 zijn de eerste COVID-19-vaccins (*Comirnaty*[®] van de fabrikant Pfizer/BioNtech) in België toegediend in een pilootfase in drie woonzorgcentra. Op 5 januari 2021 is de campagne dan officieel van start gegaan met de vaccinatie van personeel en bewoners in alle woonzorgcentra in België. Op 18 januari 2021 is de campagne uitgebreid naar het zorgpersoneel in ziekenhuizen en is het *COVID-19 Vaccine Moderna*[®] in gebruik genomen.

Het vaccinatieschema voor beide vaccins bestaat uit twee dosissen, toegediend met een aanbevolen interval van 21 dagen (*Comirnaty*[®]) of 28 dagen (*COVID-19 Vaccine Moderna*[®]).

Van 28 december 2020 tot en met 4 februari 2021, zijn in totaal 381 225 dosissen van het COVID-19-vaccin toegediend in België en geregistreerd in het register Vaccinnet+. In totaal hebben 318 048 (waarvan 145 692 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van het vaccin toegediend gekregen. Hiervan hebben 63 177 personen al een tweede dosis gekregen. Dit komt overeen met een vaccinatiegraad voor de eerste vaccindosis van 2,77% van de totale Belgische bevolking, 3,45% van de Belgische bevolking van 18 jaar en ouder en van 6,61% van de Belgische bevolking van 65 jaar en ouder.

Onderstaande figuur geeft de vaccinatiegraad voor de eerste vaccindosis weer voor de Belgische bevolking van 18 jaar en ouder per gewest. Gelieve er rekening mee te houden dat de geografische verdeling gebeurt op basis van de woonplaats van de gevaccineerde persoon terwijl vaccinatie van bepaalde personen momenteel plaatsvindt op de werkvloer (woonzorgcentra, hospitalen). Deze verdeling is dus geen weergave van het aantal vaccinaties gerealiseerd door de federale entiteiten. Meer informatie rond de vaccinatiegraad van de tweede dosis zal weergegeven worden zodra meer personen een tweede dosis hebben ontvangen.

Vaccinatiegraad voor de eerste dosis van het COVID-19-vaccin in de Belgische bevolking van 18 jaar en ouder, per gewest en per toedieningsdatum (Bron: Vaccinnet+)



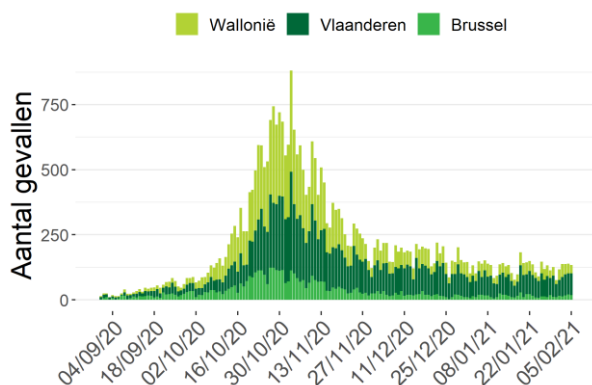
Gegevensbron: Het register VACCINNET+. Er kan een vertraging optreden tussen het moment van vaccinatie en het moment van registratie in de databank. Hiermee dient rekening gehouden te worden bij de interpretatie van de resultaten.

2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

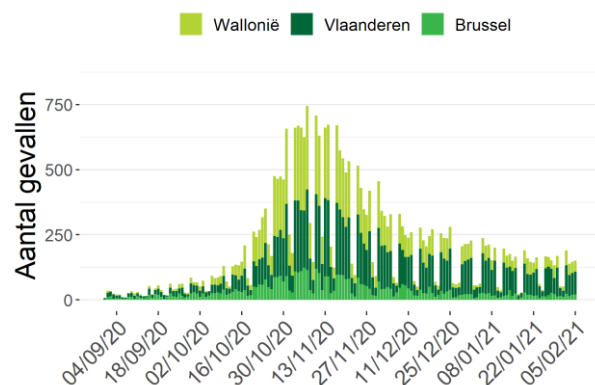
Tussen 30 januari 2021 en 5 februari 2021 werden 868 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 897 verlieten het ziekenhuis.

Van de 868 gerapporteerde opnames voor de periode 30 januari 2021 tot 5 februari 2021 zijn er 813 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 116 (van de 813) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



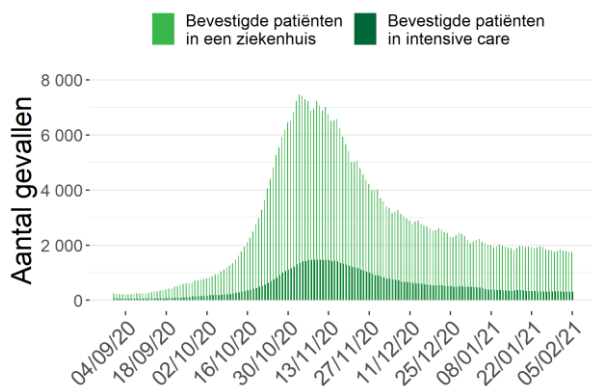
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

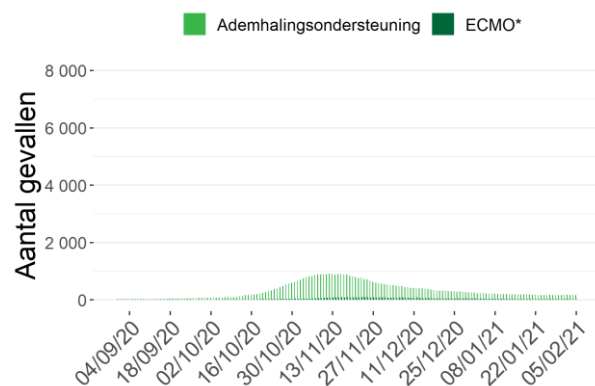
Op 5 februari 2021 werden 1 736 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 304 bedden op intensieve zorgen; 168 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 17 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 74, waarvan 11 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (5 februari 2021)

Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*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 5 februari 2021. De bezettingsgraad van de IZ-bedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

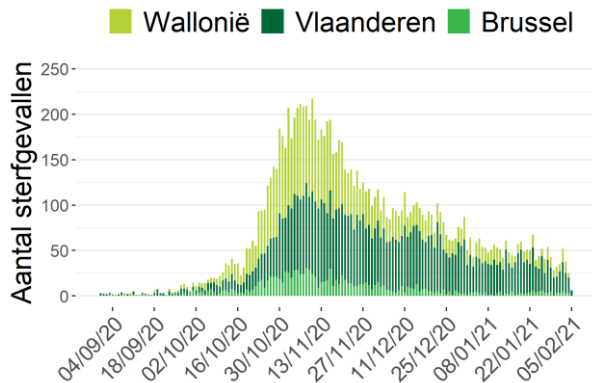
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	304	15%
Antwerpen	301	39	13%
Brabant wallon	23	4	17%
Hainaut	259	46	18%
Liège	230	29	13%
Limburg	145	31	21%
Luxembourg	43	5	12%
Namur	97	10	10%
Oost-Vlaanderen	265	46	17%
Vlaams-Brabant	139	13	9%
West-Vlaanderen	221	40	18%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	41	15%

*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.

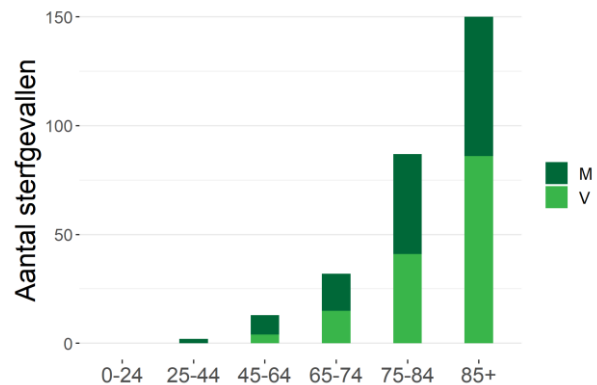
2.6. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 27 januari 2021 tot 2 februari 2021 werden 285 sterfgevallen gerapporteerd; 177 in Vlaanderen, 84 in Wallonië, en 24 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

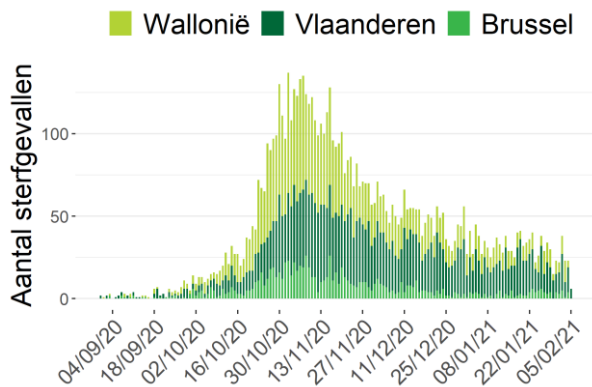


Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (27/01/21-02/02/21)

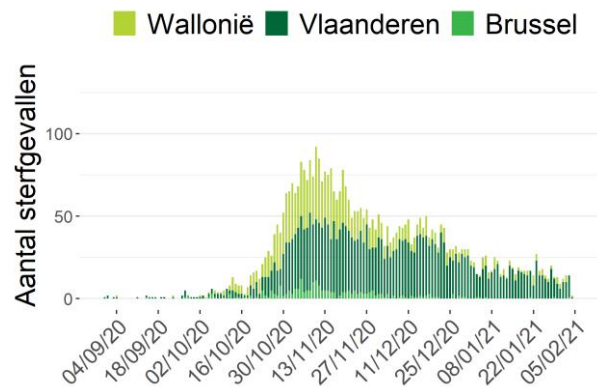


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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



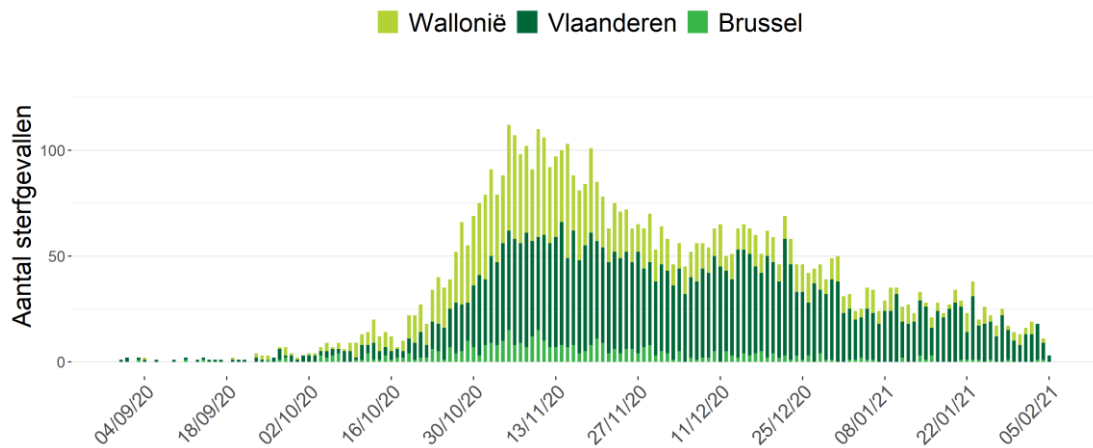
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 27 januari 2021 en 2 februari 2021 zijn 121 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 93 in een WZC (74 in Vlaanderen, 1 in Brussel, 18 in Wallonië), 28 in het ziekenhuis (18 in Vlaanderen, 0 in Brussel, 10 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



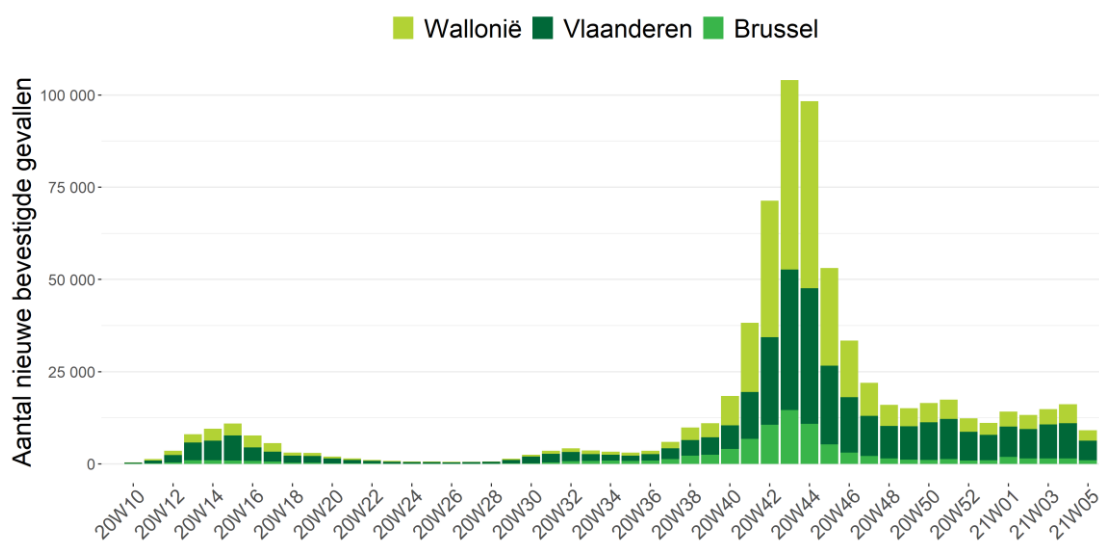
Meer informatie over de surveillance in WZC vind je terug in het [wekelijks rapport](#).

3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 721 432 bevestigde gevallen gemeld; 319 746 gevallen (44%) in Vlaanderen, 299 442 (42%) gevallen in Wallonië, waarvan 4 713 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 89 368 (12%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 12 876 gevallen (2%).

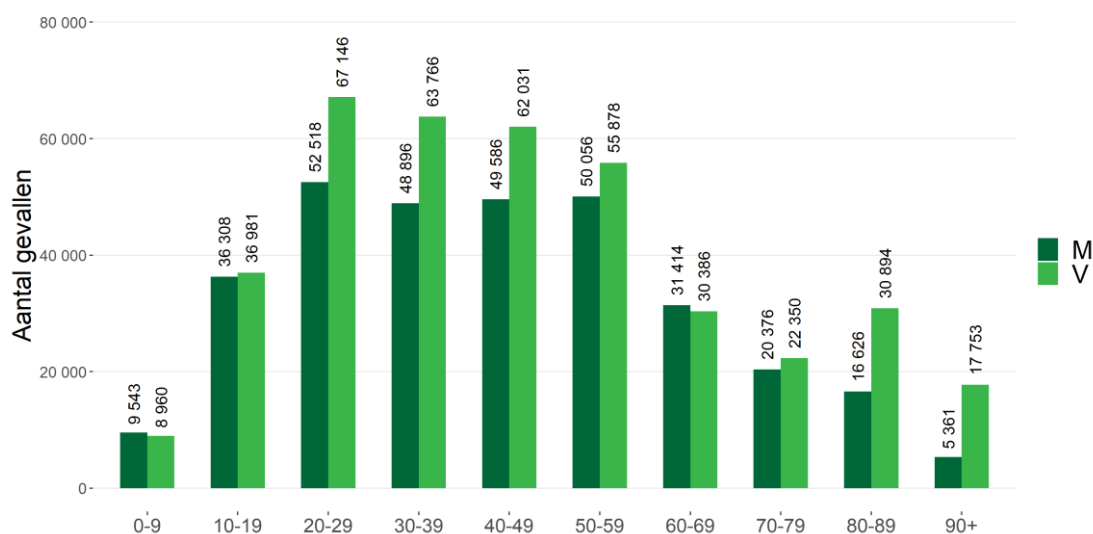
Evolutie van het totaal aantal bevestigde gevallen per gewest en datum van diagnose*



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 5 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.

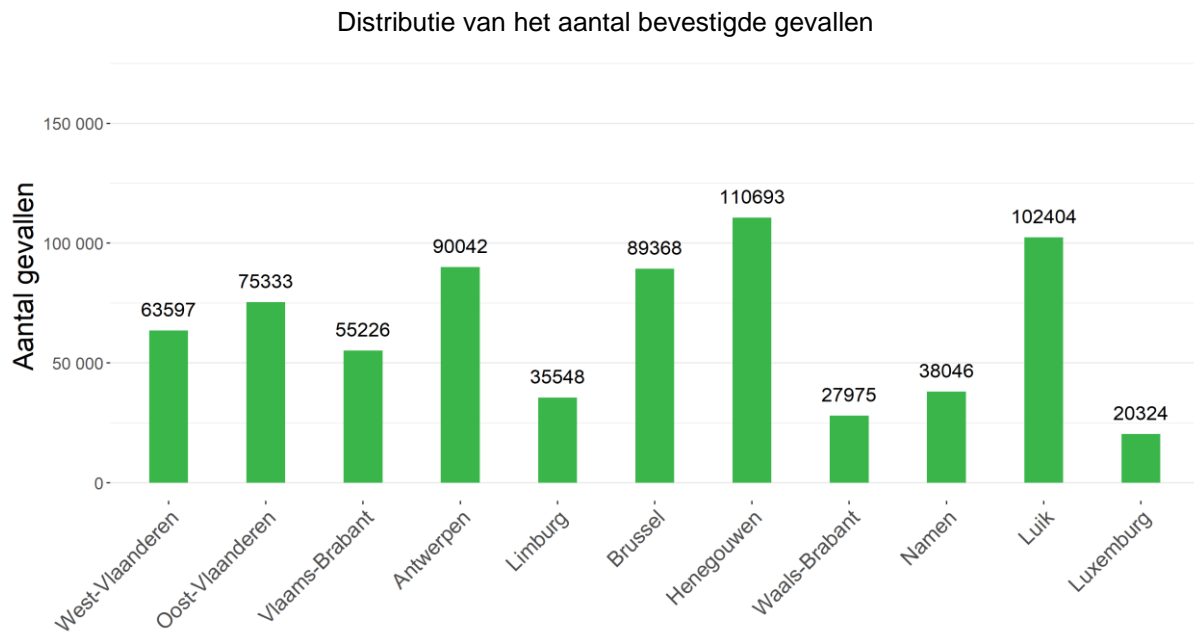
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht*



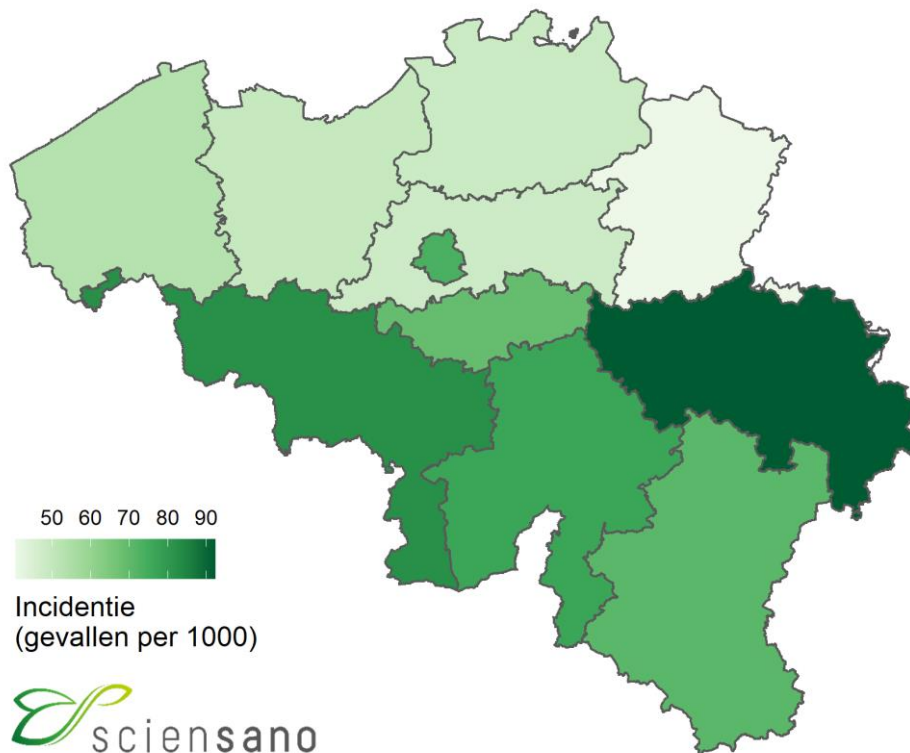
*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 4603 gevallen.

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

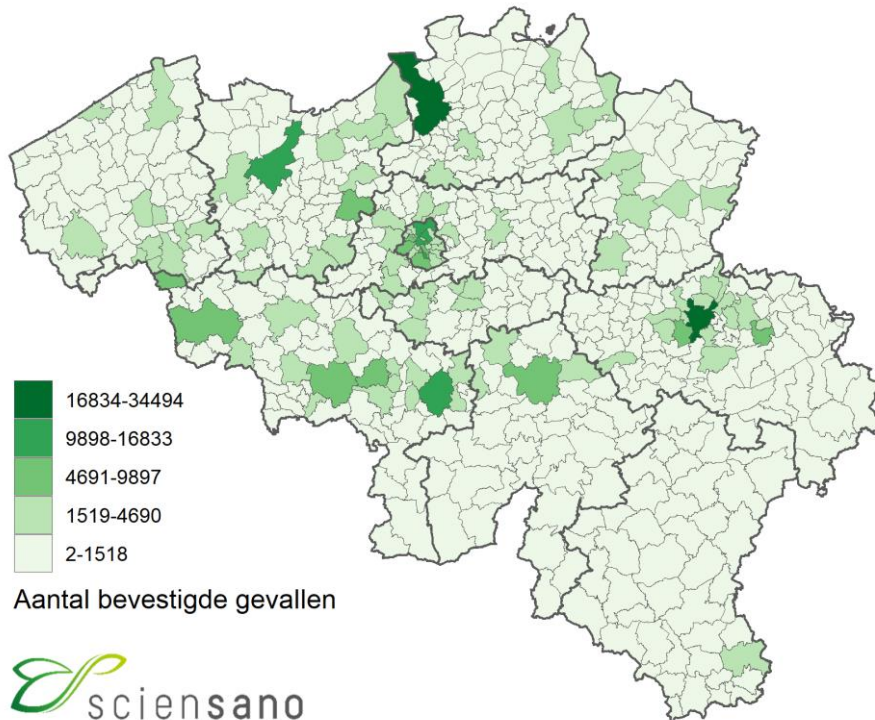


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

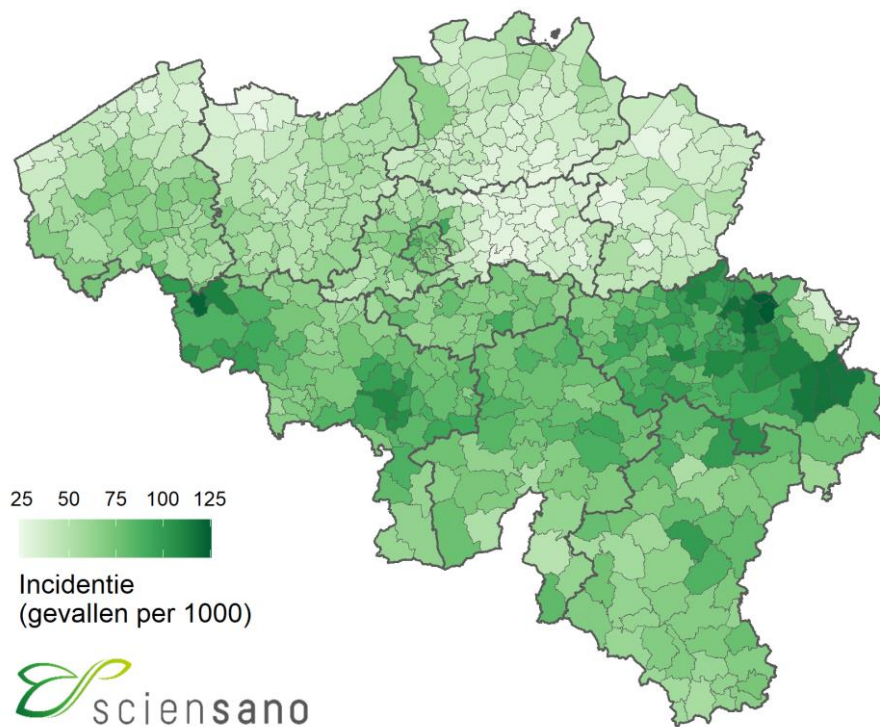


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



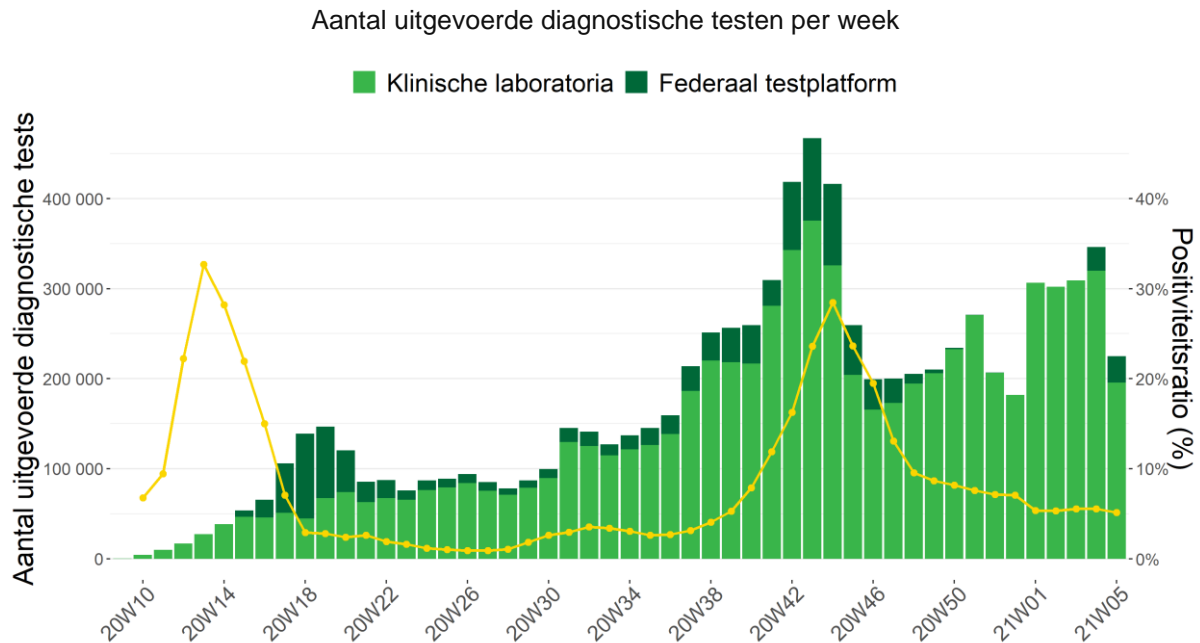
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



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

Tussen begin maart 2020 en 5 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 7 367 859 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 1 134 070 testen uitgevoerd door het federaal testplatform* voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.



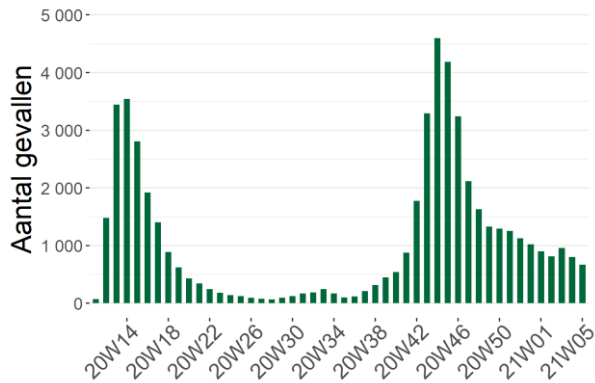
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als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

*Tijdens de overgangperiode van het nationale testplatform naar het testplatform bis, die van 25 december 2020 tot 26 januari 2021 duurde, was het niet mogelijk om voor de gerapporteerde testen het onderscheid te maken naar herkomst. Om die reden werden al deze testen gecategoriseerd als afkomstig van de klinische laboratoria.

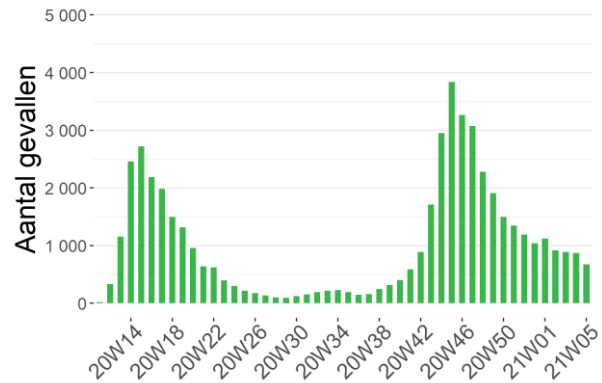
3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

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



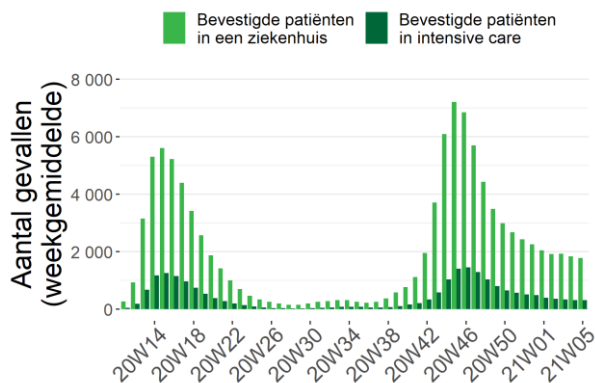
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



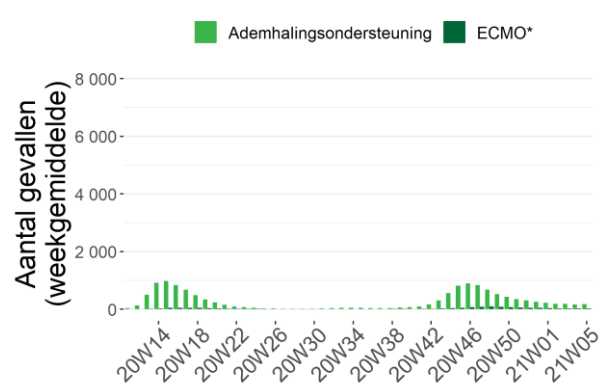
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Tussen 15 maart 2020 en 5 februari 2021 werden 52 502 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 49 737 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (5 februari 2021)

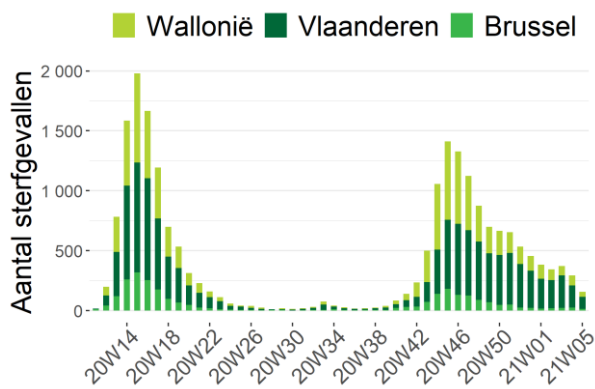
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

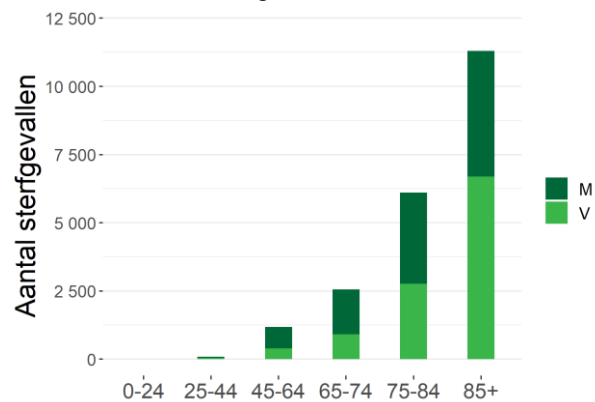
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 21 295 sterfgevallen gerapporteerd; 10 813 (51%) in Vlaanderen, 7 775 (37%) in Wallonië, en 2 707 (13%) in Brussel.

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



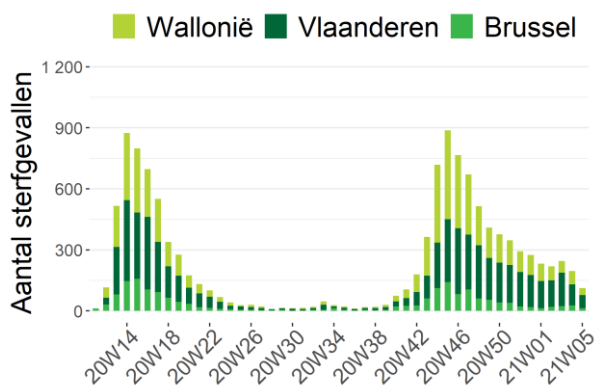
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



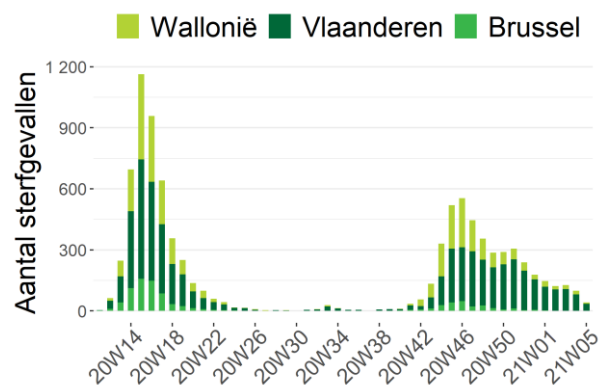
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 38 sterfgevallen

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	5 414	50%	1 800	66%	4 789	62%	12 003	56%
<i>Bevestigde gevallen</i>	5 220	96%	1 743	97%	4 630	97%	11 593	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	194	4%	57	3%	159	3%	410	3%
Woonzorgcentrum	5 326	49%	892	33%	2 905	37%	9 123	43%
<i>Bevestigde gevallen</i>	4 472	84%	455	51%	1 705	59%	6 632	73%
<i>Mogelijke gevallen</i>	854	16%	437	49%	1 200	41%	2 491	27%
Andere residentiële collectiviteiten	40	0%	3	0%	50	1%	93	0%
Thuis en andere	17	0%	12	0%	31	0%	60	0%
Onbekend	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAAL	10 813	100%	2 707	100%	7 775	100%	21 295	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 volledig 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 30 DECEMBER 2020 EN 5 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
30/12/20	2 081		
31/12/20	1 721		
01/01/21	471	12 159 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
02/01/21	1 120	Gemiddeld 1 737,0 gevallen per dag	
03/01/21	821	Dus een incidentie over een week van	
04/01/21	3 122	105,8/100 000 inwoners	
05/01/21	2 823		
06/01/21	2 518		
07/01/21	1 979		
08/01/21	2 015	14 328 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
09/01/21	1 393	Gemiddeld 2 046,9 gevallen per dag	
10/01/21	857	Dus een incidentie over een week van	
11/01/21	3 081	124,7/100 000 inwoners	
12/01/21	2 485		
13/01/21	2 217		
14/01/21	2 105		
15/01/21	2 064	13 809 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
16/01/21	1 176	Gemiddeld 1 972,7 gevallen per dag	
17/01/21	721	Dus een incidentie over een week van	
18/01/21	3 041	120,2/100 000 inwoners	
19/01/21	2 485		
20/01/21	2 540		
21/01/21	2 380		
22/01/21	2 575	15 851 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
23/01/21	1 397	Gemiddeld 2 264,4 gevallen per dag	
24/01/21	817	Dus een incidentie over een week van	
25/01/21	3 419	137,9/100 000 inwoners	Een stijging van 3,7% tussen deze 2 periodes
26/01/21	2 723		Een incidentie over een periode van 14 dagen van 280,9 nieuwe gevallen/100 000 inwoners
27/01/21	2 466		
28/01/21	2 500	16 433 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
29/01/21	3 026	Gemiddeld 2 347,6 gevallen per dag	
30/01/21	1 568	Dus een incidentie over een week van	
31/01/21	855	143,0/100 000 inwoners	
01/02/21	3 357		
02/02/21	2 661		
03/02/21	2 200		
04/02/21	1 146	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.	
05/02/21	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 30 DECEMBER 2020 EN 5 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELTE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
30/12/20	32 677	
31/12/20	30 507	
01/01/21	11 933	211 620 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 30 231/dag
02/01/21	18 577	
03/01/21	17 636	
04/01/21	40 227	
05/01/21	60 063	
06/01/21	55 215	
07/01/21	44 352	
08/01/21	46 438	317 497 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 45 357/dag
09/01/21	37 403	
10/01/21	22 918	
11/01/21	44 036	
12/01/21	67 135	
13/01/21	56 879	
14/01/21	43 116	
15/01/21	42 067	291 568 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 41 653/dag
16/01/21	32 035	
17/01/21	16 683	
18/01/21	37 501	
19/01/21	63 287	
20/01/21	53 461	
21/01/21	45 565	
22/01/21	50 113	317 417 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 45 345/dag
23/01/21	37 627	
24/01/21	21 684	
25/01/21	44 266	
26/01/21	64 701	
27/01/21	60 251	
28/01/21	53 612	
29/01/21	54 496	350 811 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50 116/dag
30/01/21	47 094	
31/01/21	21 992	
01/02/21	45 479	
02/02/21	67 887	
03/02/21	60 567	
04/02/21	49 975	
05/02/21	1 103	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 2 JANUARI 2021 EN 5 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal nieuwe ziekenhuis-opnames /dag		Aantal ontslagen /dag	Aantal gehospitaliseerde patiënten	Aantal COVID bevestigde IZ-patiënten	Aantal COVID mogelijke IZ-patiënten
02/01/21	102		55	2 122	481	15
03/01/21	132		55	2 185	468	23
04/01/21	102	914 nieuwe ziekenhuis-opnames	62	2 226	464	38
05/01/21	148	Dus gemiddeld	238	2 130	430	34
06/01/21	139	130,6/dag	208	2 076	404	17
07/01/21	152		212	2 018	381	22
08/01/21	139		152	1 996	377	24
09/01/21	134		201	1 927	379	17
10/01/21	84		49	1 955	371	12
11/01/21	92	849 nieuwe ziekenhuis-opnames	36	2 020	378	34
12/01/21	136	Dus gemiddeld	196	1 966	356	31
13/01/21	141	121,3/dag	170	1 943	360	16
14/01/21	128		176	1 915	346	34
15/01/21	134		150	1 883	345	17
16/01/21	103		166	1 828	352	22
17/01/21	77		22	1 892	367	18
18/01/21	98	895 nieuwe ziekenhuis-opnames	29	1 974	369	32
19/01/21	183	Dus gemiddeld	190	1 960	361	30
20/01/21	141	127,9/dag	160	1 938	337	15
21/01/21	144		145	1 941	338	21
22/01/21	149		143	1 923	338	26
23/01/21	136		163	1 888	327	29
24/01/21	105		61	1 923	322	23
25/01/21	90	842 nieuwe ziekenhuis-opnames	37	1 954	325	55
26/01/21	147	Dus gemiddeld	167	1 928	322	42
27/01/21	118	120,3/dag	165	1 850	313	34
28/01/21	133		152	1 819	323	24
29/01/21	113		132	1 810	315	31
30/01/21	126		169	1 760	315	24
31/01/21	76		52	1 788	315	26
01/02/21	117	868 nieuwe ziekenhuis-opnames	51	1 852	325	37
02/02/21	138	Dus gemiddeld	190	1 794	311	21
03/02/21	138	124,0/dag	139	1 785	310	21
04/02/21	139		146	1 752	306	18
05/02/21	134		150	1 736	304	24

4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 30 DECEMBER 2020 EN 5 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
30/12/20	74	
31/12/20	87	
01/01/21	50	439 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 62,7/dag
02/01/21	64	
03/01/21	42	
04/01/21	59	
05/01/21	63	
06/01/21	54	
07/01/21	53	
08/01/21	48	366 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 52,3/dag
09/01/21	51	
10/01/21	56	
11/01/21	53	
12/01/21	51	
13/01/21	42	
14/01/21	61	
15/01/21	48	357 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 51,0/dag
16/01/21	45	
17/01/21	44	
18/01/21	57	
19/01/21	60	
20/01/21	49	
21/01/21	51	
22/01/21	50	352 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50,3/dag
23/01/21	67	
24/01/21	39	
25/01/21	44	
26/01/21	52	
27/01/21	41	
28/01/21	54	
29/01/21	43	285 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 40,7/dag
30/01/21	28	
31/01/21	32	
01/02/21	35	
02/02/21	52	
03/02/21	38	
04/02/21	25	
05/02/21	6	

5. Preventie en informatie



WANNEER NEEM JE EEN NIEUW MONDMASKER?

1 Wanneer neem je een nieuw mondk masker?



2 Het mondk masker afzetten



3 Moet je het masker even afzetten?



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

WWW.INFO-CORONAVIRUS.BE

.be
Een initiatief van de Belgische overheid