

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 15 MAART 2022

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 geüpdatet van dinsdag tot zaterdag (en voor de vaccinatiegegevens van maandag tot vrijdag).

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	3 658 084	6 079	7 936*	+31%
Opnames in het ziekenhuis	113 422***	141,3	151,4**	+7%
Sterfgevallen****	30 445	19,7	19,4*	-1%
<i>In ziekenhuizen</i>	<i>20 187</i>	<i>16,1</i>	<i>16,6</i>	<i>+3%</i>
<i>In woonzorgcentra</i>	<i>10 071</i>	<i>3,6</i>	<i>2,9</i>	<i>-20%</i>

*Van 5 maart 2022 tot 11 maart 2022 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

**Van 8 maart 2022 tot 14 maart 2022.

***Het aantal ziekenhuisopnames 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.

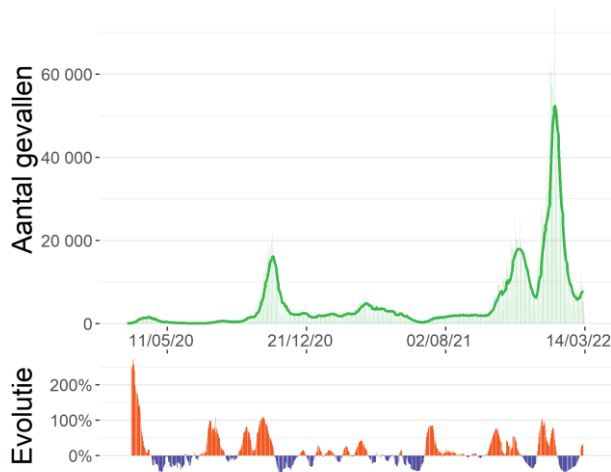
Bezetting van ziekenhuisbedden	Maandag 7 maart 2022	Maandag 14 maart 2022	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 069	2 100	+1%
Aantal ingenomen IZ bedden	206	173	-16%

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

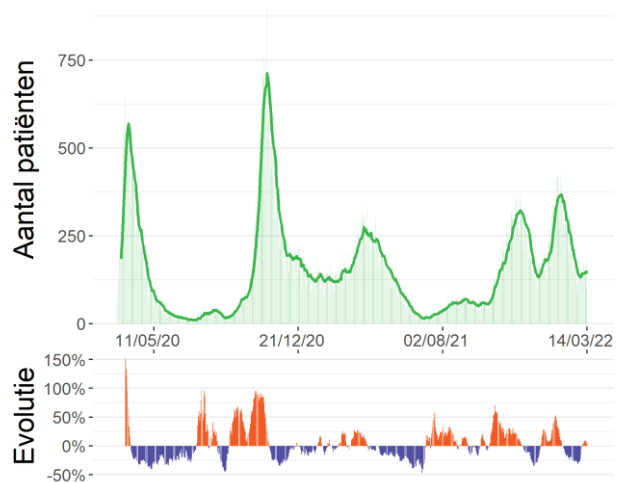
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



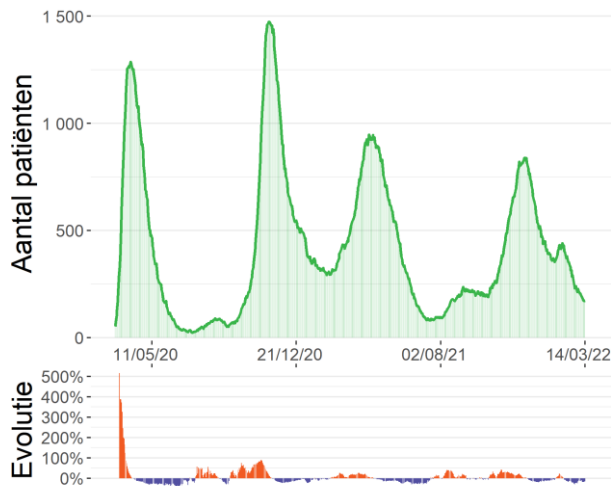
Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

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



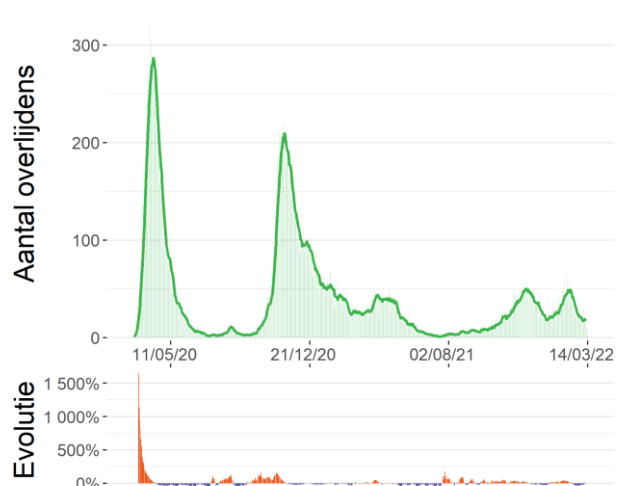
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

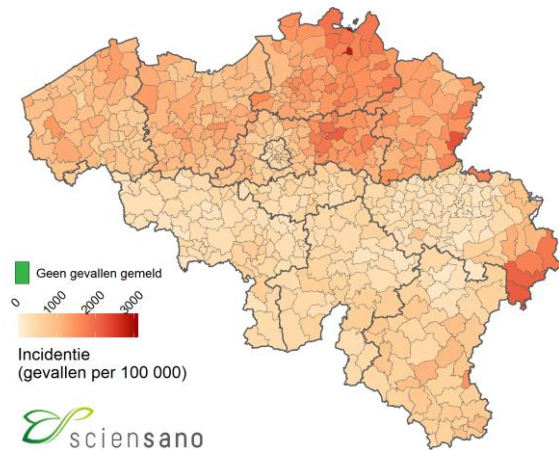


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

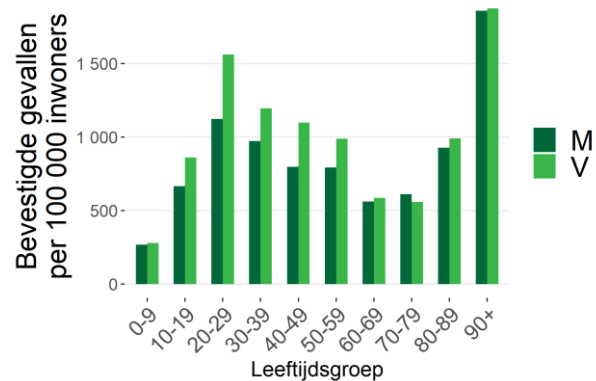
1.2. RECENTE SITUATIE

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 26/02/22 en 11/03/22



Aantal bevestigde gevallen tussen 26/02/22 en 11/03/22 per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform.

De gebruikte doorlopende kleurschaal voor deze kaart varieert automatisch in functie van de laagste en hoogste incidenties die gerapporteerd worden in elke Belgische gemeente.

Zie punt 2.4 in het document [veelgestelde vragen](#).

Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 633 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.

	26/02/22- 04/03/22	05/03/22- 11/03/22	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbels- /halveringstijd (dagen)*	14-daagse incidentie per 100 000**
België	42 552	55 551	12 999	+31%	18	851
Antwerpen	9 907	14 620	4 713	+48%	12	1 308
Brabant wallon	879	905	26	+3%	166	438
Hainaut	2 430	2 494	64	+3%	187	366
Liège***	2 148	2 077	-71	-3%	144	381
Limburg	4 601	6 892	2 291	+50%	12	1 305
Luxembourg	874	936	62	+7%	71	627
Namur	1 086	991	-95	-9%	53	418
Oost-Vlaanderen	6 924	9 680	2 756	+40%	14	1 084
Vlaams-Brabant	5 378	7 189	1 811	+34%	17	1 081
West-Vlaanderen	5 056	6 295	1 239	+25%	22	943
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	2 679	2 888	209	+8%	65	456
Deutschsprachige Gemeenschap	479	458	-21	-4%	108	1 199

*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.

**De noemers zijn gebaseerd op de Belgische bevolkingscijfers gepubliceerd door STATBEL op 01/01/2021.

***De gegevens voor de Duitstalige gemeenschap zijn inbegrepen bij de gegevens voor de provincie Luik.

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 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 (08/03/22 tot 14/03/22)	1,054	0,992-1,119

1.3.2. 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	1,164	1,155	1,174
Antwerpen	1,253	1,233	1,274
Brabant wallon	0,987	0,924	1,053
Hainaut	0,991	0,952	1,030
Liège	0,939	0,899	0,980
Limburg	1,256	1,227	1,286
Luxembourg	1,022	0,957	1,088
Namur	0,913	0,857	0,971
Oost-Vlaanderen	1,221	1,197	1,246
Vlaams-Brabant	1,180	1,153	1,208
West-Vlaanderen	1,139	1,111	1,167
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,048	1,010	1,086
Deutschsprachige Gemeinschaft	0,915	0,834	1,001

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 moeilijker interpretatie van de schatting met zich mee.

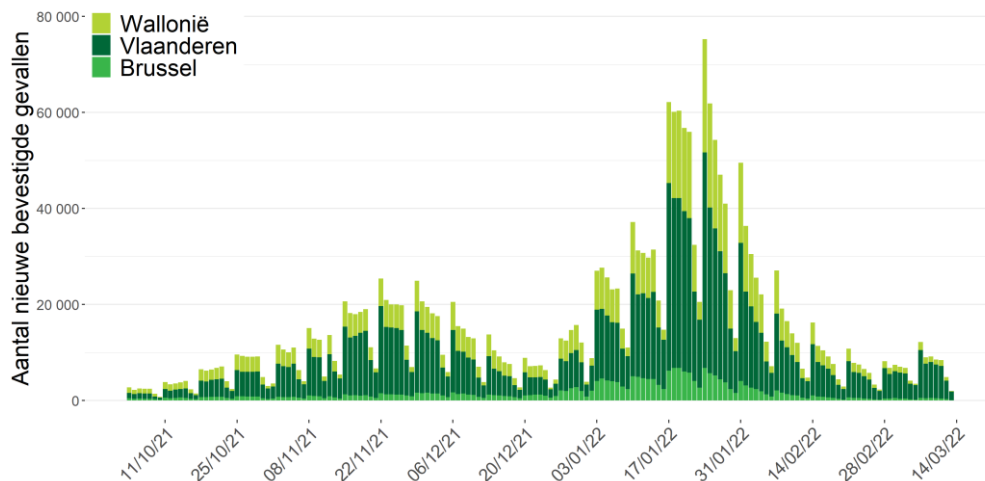
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 04/10/21

Onderstaande gegevens worden voorgesteld vanaf de week van 4 oktober 2021, de start van de vierde golf. Er is een vijfde golf gedefinieerd, die is op 27 december 2021 van start gegaan. Meer informatie over de afbakening van de verschillende epidemiegolven vindt u in vraag 2.3 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 5 maart 2022 en 11 maart 2022 werden 55 551 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 55 551 nieuwe gevallen waren er 44 676 (80%) gemeld in Vlaanderen, 7 403 (13%) in Wallonië, waarvan 458 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 2 888 (5%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 584 gevallen (1%).

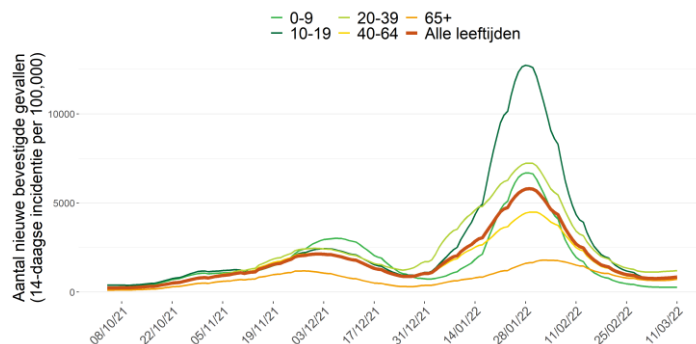
Evolutie van het aantal bevestigde gevallen per gewest en per datum van diagnose*, vanaf 04/10/21



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 14 maart 2022, 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.

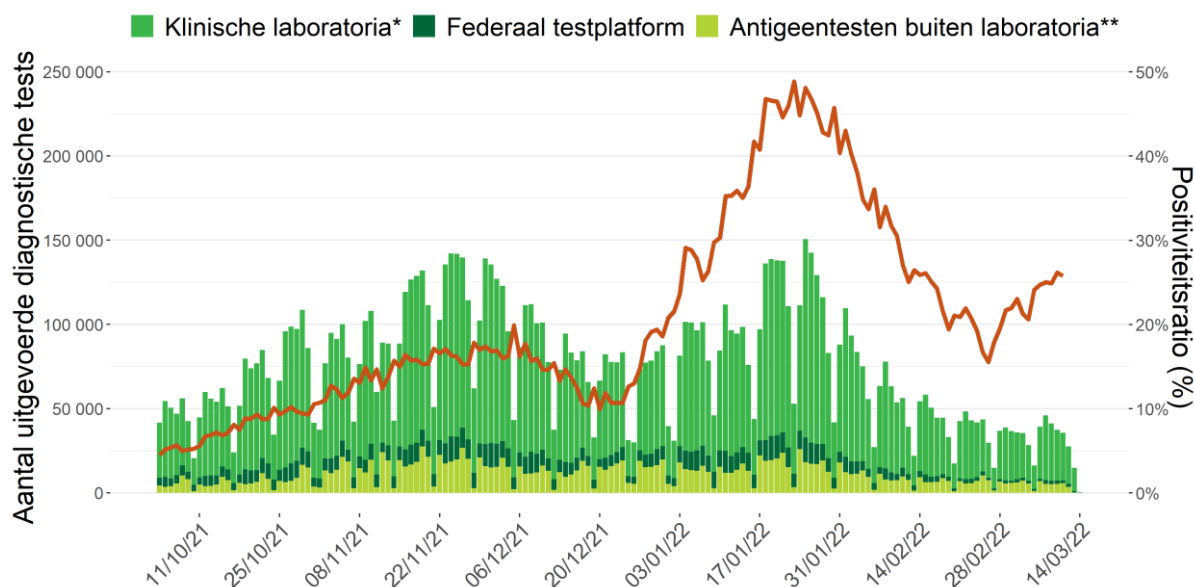
14-daagse cumulatieve incidentie per 100 000 personen volgens leeftijd, vanaf 04/10/21



2.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 EN POSITIVITEITSRATIO

Gedurende de periode van 5 maart 2022 tot 11 maart 2022 werden er 244 062 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 34 866 testen. De positiviteitsratio voor België was 24,6% voor deze periode.

Aantal uitgevoerde testen en positiviteitsratio, per dag vanaf 04/10/21



Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria.

* Deze cijfers bevatten zowel de uitgevoerde PCR-testen als de antigeentesten door de klinische laboratoria.

** Deze cijfers bevatten de uitgevoerde antigeentesten door apothekers, door huisartsen en tijdens evenementen. De zelftesten zijn niet inbegrepen.

2.2.1. Positiviteitsratio en uitgevoerde testen per leeftijdscategorie

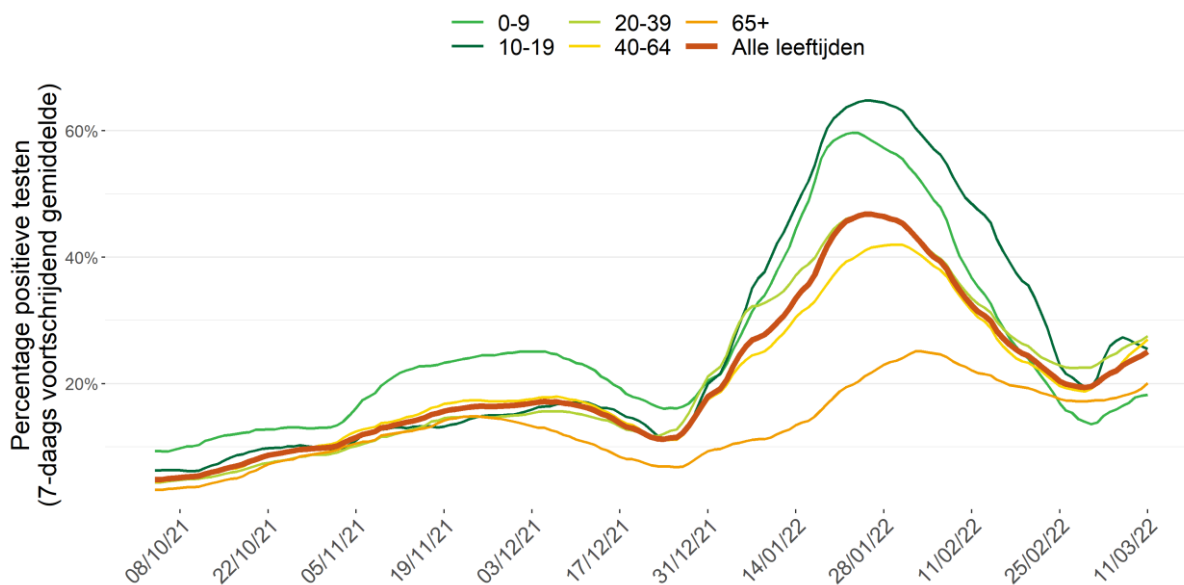
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal uitgevoerde testen per 100 000 inwoners, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio per leeftijdscategorie voor de periode van 5 maart 2022 tot 11 maart 2022 (i.e., de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

Leeftijdsgroep	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
0-9	11 429	913	2 081	18,2%
10-19	24 725	1 882	6 292	25,4%
20-39	72 795	2 510	20 030	27,5%
40-64	76 499	1 999	20 662	27,0%
65+	53 974	2 421	10 845	20,1%

Noot: Voor 4640 testen was de leeftijd niet gekend.

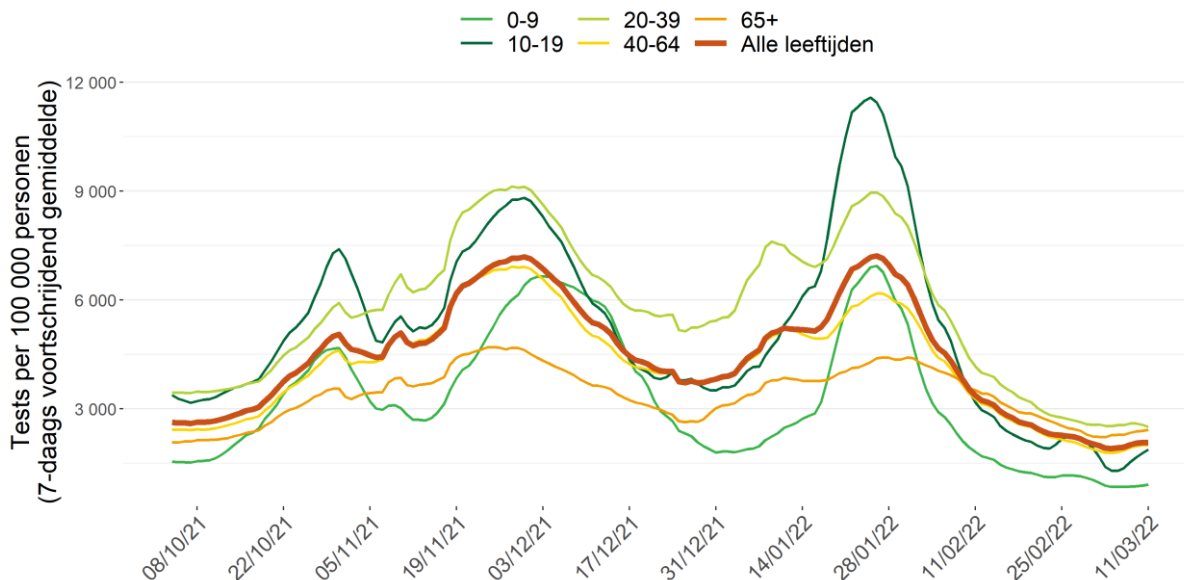
De eerste grafiek hieronder geeft de positiviteitsratio weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie vanaf 4 oktober 2021. De tweede grafiek hieronder geeft het aantal testen weer dat in de voorgaande 7 dagen uitgevoerd werd per 100 000 personen (7-daags voortschrijdend venster) per leeftijdscategorie voor dezelfde periode.

Positiviteitsratio per leeftijdscategorie vanaf 04/10/21



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

Uitgevoerde testen per leeftijdscategorie vanaf 04/10/21



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

2.2.2. Positiviteitsratio en uitgevoerde testen per provincie

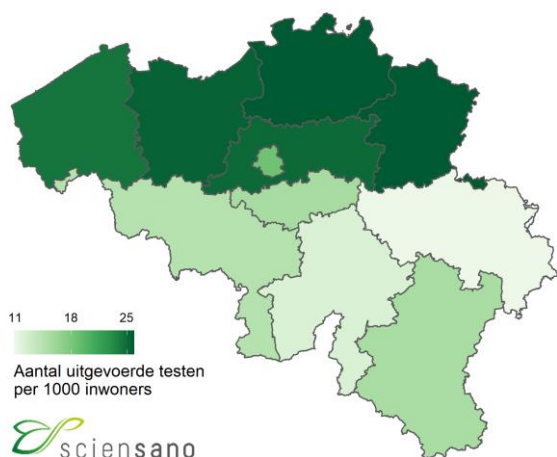
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, en voor de Duitstalige Gemeenschap, voor de periode van 5 maart 2022 tot 11 maart 2022 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	244 062	2 118	60 158	24,6%
Antwerpen	48 563	2 589	15 412	31,7%
Brabant wallon	6 259	1 536	1 015	16,2%
Hainaut	19 475	1 447	2 882	14,8%
Liège**	12 045	1 086	2 332	19,4%
Limburg	22 810	2 591	7 346	32,2%
Luxembourg	4 411	1 528	1 010	22,9%
Namur	6 004	1 208	1 057	17,6%
Oost-Vlaanderen	38 946	2 543	10 427	26,8%
Vlaams-Brabant	29 114	2 505	7 661	26,3%
West-Vlaanderen	29 459	2 448	7 136	24,2%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	22 644	1 856	3 256	14,4%
Deutschsprachige Gemeinschaft	1 240	1 587	499	40,2%

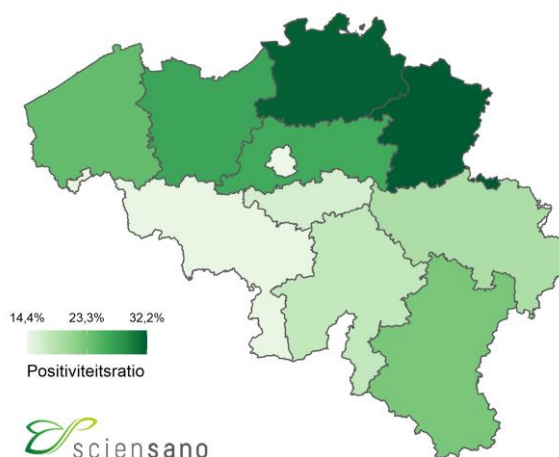
*Er werd geopteerd om de positiviteitsratio (% positieve testen) te berekenen als het totaal aantal positieve testen gedeeld door het totaal aantal uitgevoerde testen, dit ter weerspiegeling van de feitelijk uitgevoerde testen in België. Meer gedetailleerde informatie over de positiviteitsratio vindt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

**De gegevens voor de Duitstalige gemeenschap zijn inbegrepen bij de gegevens voor de provincie Luik.

Aantal tests uitgevoerd per provincie, per 1000 inwoners gedurende de periode van 05/03/22 tot 11/03/22



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 05/03/22 tot 11/03/22



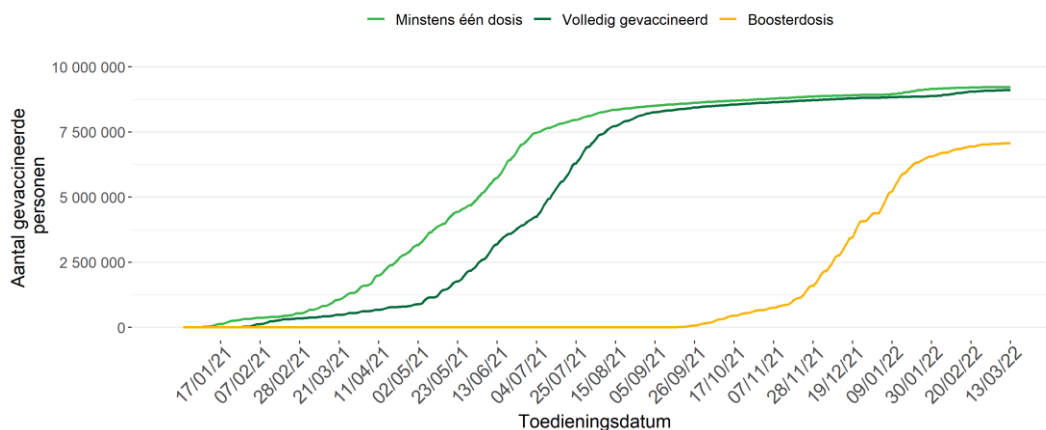
2.3. VACCINATIE

Op 28 december 2020 is in België de vaccinatiecampagne tegen COVID-19 gestart. Op dit ogenblik worden vier vaccins tegen COVID-19 gebruikt: het Comirnaty® vaccin (Pfizer/BioNTech), het Spikevax® vaccin (Moderna), het Nuvaxovid vaccin (Novavax) en het COVID-19 Vaccine Janssen® (Johnson & Johnson). Het primaire vaccinatieschema voor Comirnaty®, Spikevax® en Nuvaxovid® bestaat uit twee dosissen terwijl van het COVID-19 Vaccine Janssen® slechts één dosis moet toegediend worden. Het Vaxzevria® vaccin wordt niet langer toegediend in België. De vaccinatieschema's en leeftijdsindicaties voor de verschillende vaccins worden beschreven in [het document met veel gestelde vragen](#) (sectie 10.3).

Van 28 december 2020 tot en met 12 maart 2022, zijn in totaal 25 153 368 dosissen van een COVID-19-vaccin toegediend en geregistreerd in Vaccinnet+, het nationale COVID-19-vaccinatieregister¹. In totaal hebben 9 225 937 personen (waarvan 2 098 118 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van een vaccin toegediend gekregen. Hiervan zijn 9 109 049 personen (waarvan 2 081 858 van 65 jaar en ouder) reeds volledig gevaccineerd. Van de volledig gevaccineerde personen kregen 7 067 780 mensen (waaronder 1 951 275 van 65 jaar en ouder) een boosterdosering na een volledig vaccinatieschema.

Onderstaande figuur toont de evolutie over de tijd van het cumulatieve aantal personen in België dat gevaccineerd is met minstens één dosis, dat volledig gevaccineerd is, en dat een boosterdosering heeft ontvangen.

Cumulatief aantal personen gevaccineerd met minstens één dosis, volledig gevaccineerd, en gevaccineerd met een boosterdosering van het COVID-19-vaccin, volgens toedieningsdatum



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 volledig gevaccineerd zijn, worden opgenomen in elk van de twee curven.

¹ Sinds 15 maart 2022 bevat het totale aantal toegediende dosissen ook tweede boosters na het COVID-19 Vaccine Janssen en boosters na een additionele dosis onder immunocompromitteerden.

Onderstaande tabel toont de vaccinatiegraad volgens vaccinatiestatus op 12 maart 2022 voor verschillende leeftijdsgroepen, voor België, de regio's 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 gefedereerde entiteiten, aangezien bepaalde personen op de werkplaats worden gevaccineerd (woonzorgcentra, ziekenhuizen).

		Totale bevolking ⁽¹⁾	Bevolking van 5-11 jaar ^(1,2)	Bevolking van 12-17 jaar ^(1,2)	Bevolking van 18 jaar en ouder ^(1,2)	Bevolking van 65 jaar en ouder ^(1,2)
Vaccinatiegraad minstens 1 dosis	België	80,1%	33,0%	79,9%	89,8%	94,1%
	Brussel ⁽³⁾	62,6%	10,6%	50,0%	75,1%	85,2%
	Vlaanderen ⁽³⁾	85,2%	46,5%	88,7%	93,6%	96,4%
	Wallonië ^(3,4)	74,4%	17,5%	73,7%	85,0%	90,7%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	71,7%	21,3%	70,6%	81,2%	89,6%
Vaccinatiegraad volledig gevaccineerd	België	79,1%	29,7%	78,8%	89,0%	93,4%
	Brussel ⁽³⁾	61,3%	8,9%	48,3%	73,7%	84,2%
	Vlaanderen ⁽³⁾	84,3%	41,9%	87,9%	93,0%	95,9%
	Wallonië ^(3,4)	73,5%	15,8%	72,5%	84,2%	89,9%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	70,7%	18,7%	69,3%	80,3%	88,6%
Vaccinatiegraad volledig gevaccineerd + booster dosis	België	61,4%	1,0%	22,4%	74,7%	87,5%
	Brussel ⁽³⁾	36,5%	0,1%	4,9%	46,7%	71,4%
	Vlaanderen ⁽³⁾	69,9%	1,7%	33,3%	83,9%	91,8%
	Wallonië ^(3,4)	53,3%	0,1%	9,7%	66,1%	82,4%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	52,4%	0,2%	11,0%	64,1%	80,4%

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.

⁽¹⁾ De noemers zijn gebaseerd op de Belgische bevolkingscijfers gepubliceerd door STATBEL op 01/01/2021.

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

⁽³⁾ 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.

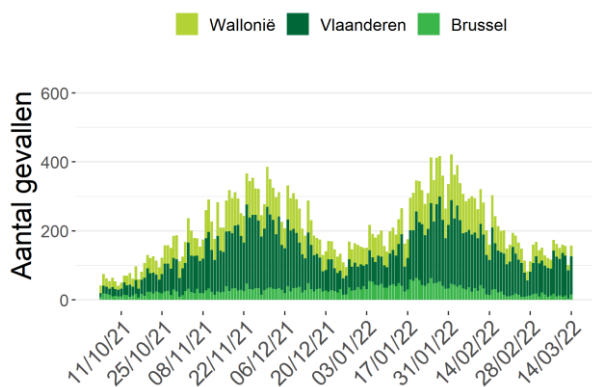
⁽⁴⁾ Exclusief Duitstalige Gemeenschap.

2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

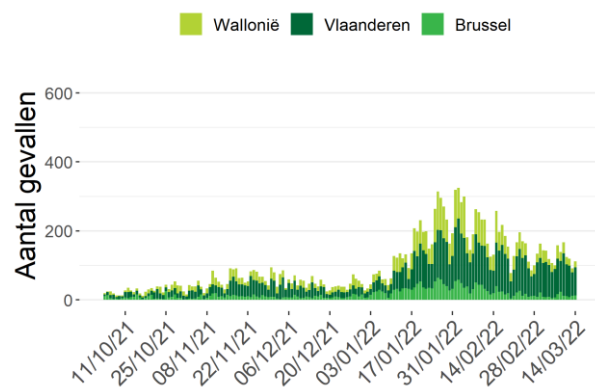
Tussen 8 maart 2022 en 14 maart 2022 werden 1 060 patiënten in het ziekenhuis opgenomen met als reden COVID-19 (“ziekenhuisopname voor COVID-19”) en 910 patiënten werden opgenomen voor een andere reden, maar testten daarbovenop positief in het kader van een screening (“ziekenhuisopname met COVID-19”). De onderstaande figuren tonen de evolutie van ziekenhuisopnames voor en met COVID-19. In dezelfde periode verlieten 1 658 personen het ziekenhuis.

Van de 1 060 gerapporteerde opnames voor COVID-19 in de periode 8 maart 2022 tot 14 maart 2022 zijn er 1 015 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 92 (van de 1 015) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis voor COVID-19



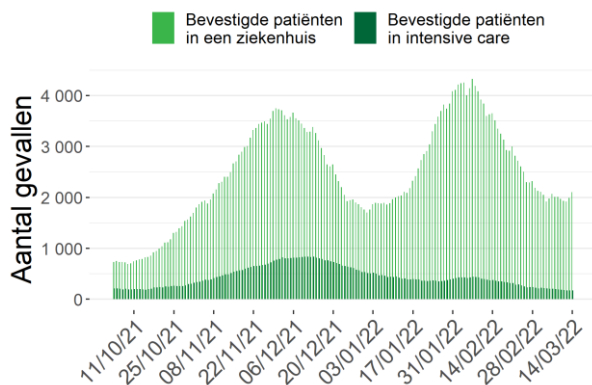
Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis met COVID-19



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

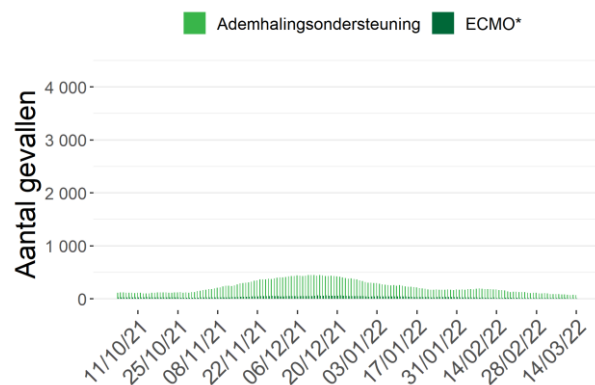
Op 14 maart 2022 werden 2 100 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 173 bedden op intensieve zorgen; 72 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 9 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden toegenomen met 31; het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen is daarentegen afgenomen met 33 eenheden.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (14 maart 2022)

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 14 maart 2022. De bezettingsgraad van de IZ-bedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

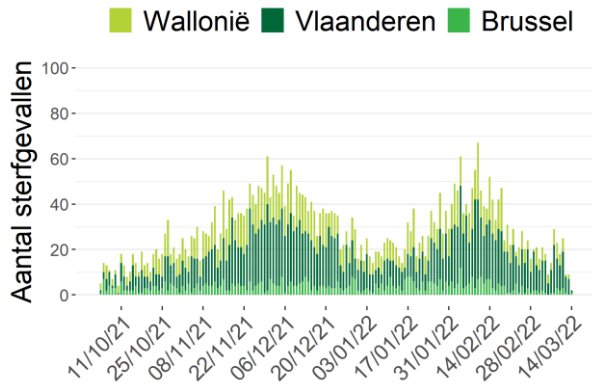
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	173	9%
Antwerpen	301	27	9%
Brabant wallon	23	4	17%
Hainaut	259	14	5%
Liège	230	17	7%
Limburg	145	9	6%
Luxembourg	43	3	7%
Namur	97	13	13%
Oost-Vlaanderen	265	17	6%
Vlaams-Brabant	139	21	15%
West-Vlaanderen	221	17	8%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	31	12%

*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.

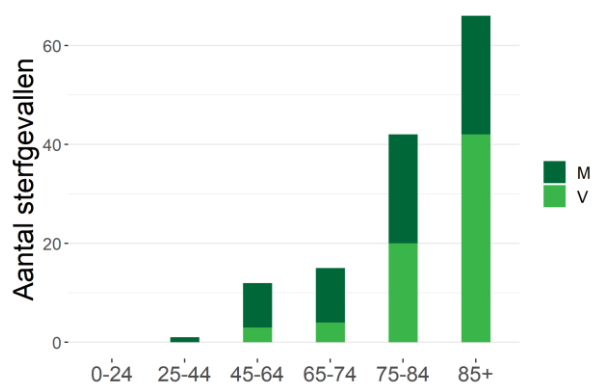
2.6. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 5 maart 2022 tot 11 maart 2022 werden 136 sterfgevallen gerapporteerd; 90 in Vlaanderen, 35 in Wallonië, en 11 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

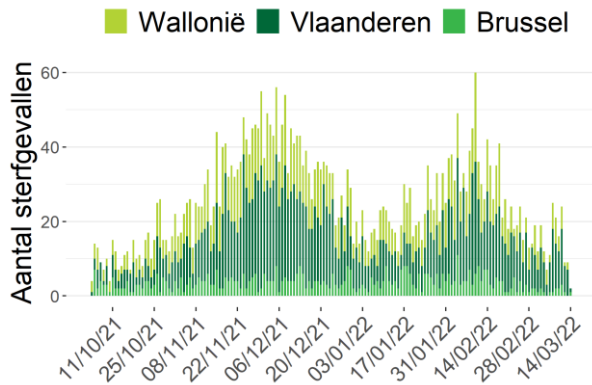


Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (05/03/22-11/03/22)

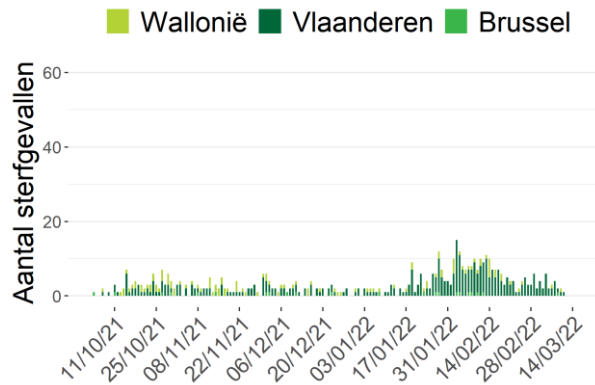


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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



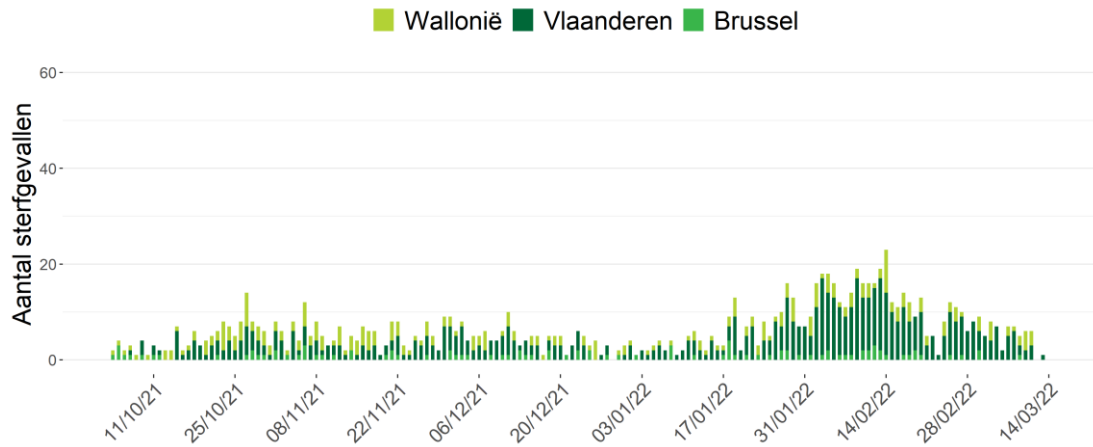
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 5 maart 2022 en 11 maart 2022 zijn 40 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 20 in een WZC (17 in Vlaanderen, 1 in Brussel, 2 in Wallonië), 20 in het ziekenhuis (10 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, vanaf 04/10/21

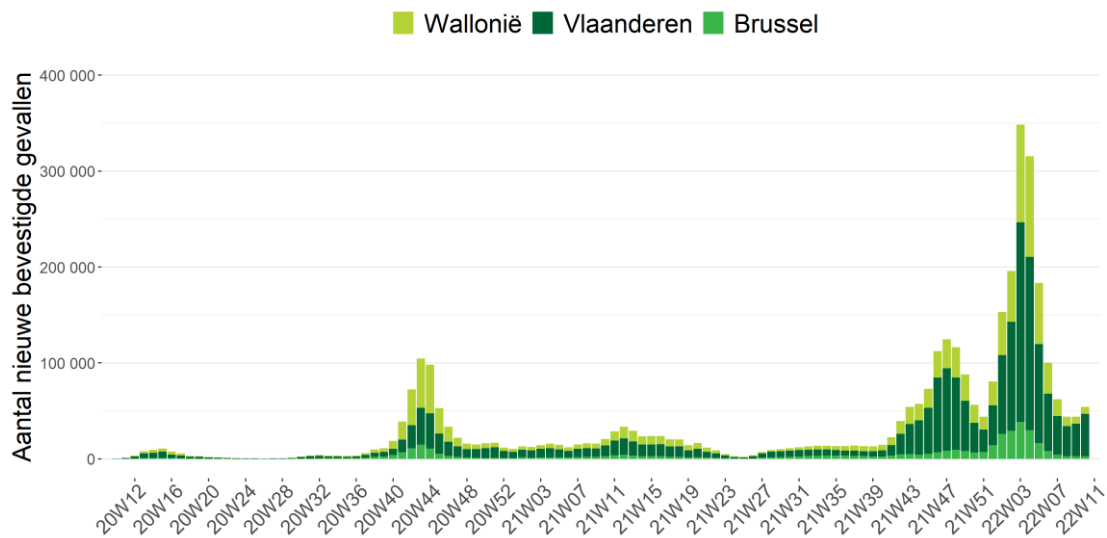


3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 3 658 084 bevestigde gevallen gemeld; 2 017 531 gevallen (55%) in Vlaanderen, 1 168 892 (32%) gevallen in Wallonië, waarvan 21 956 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 417 867 (11%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 53 794 gevallen (1%).

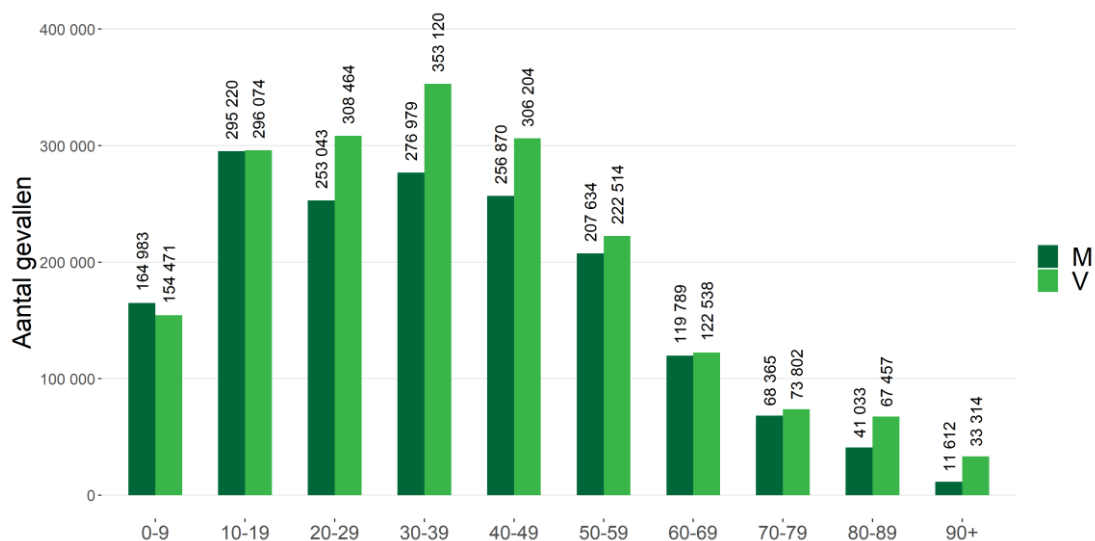
Evolutie van het totaal aantal bevestigde gevallen per gewest en datum van diagnose*



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 14 maart 2022, 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.

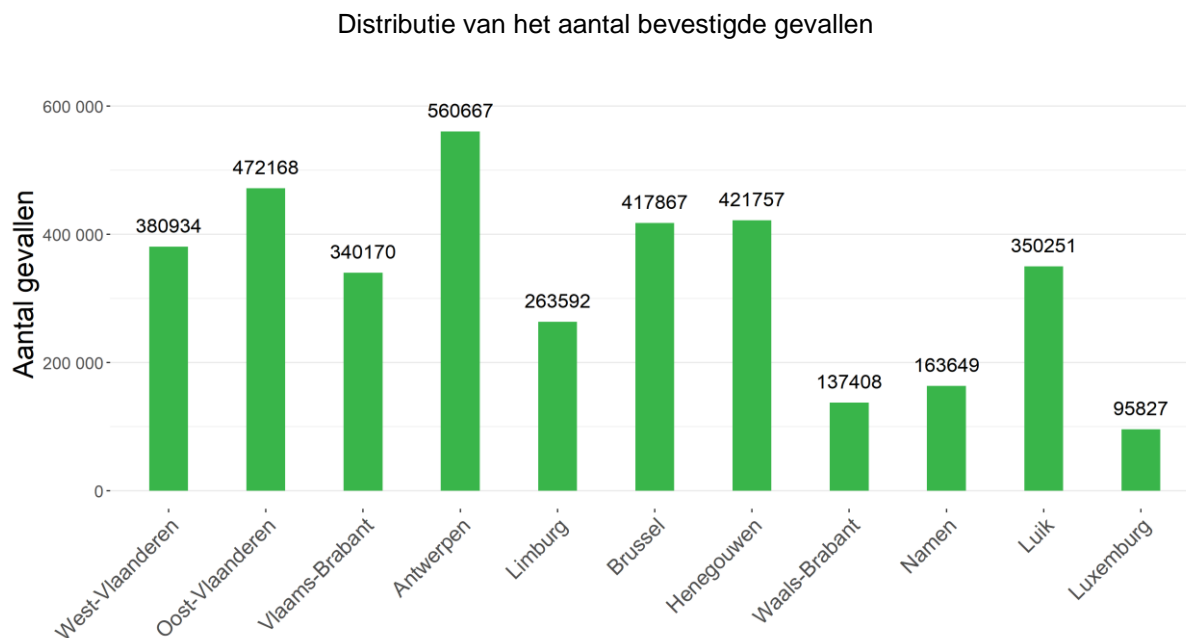
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht*



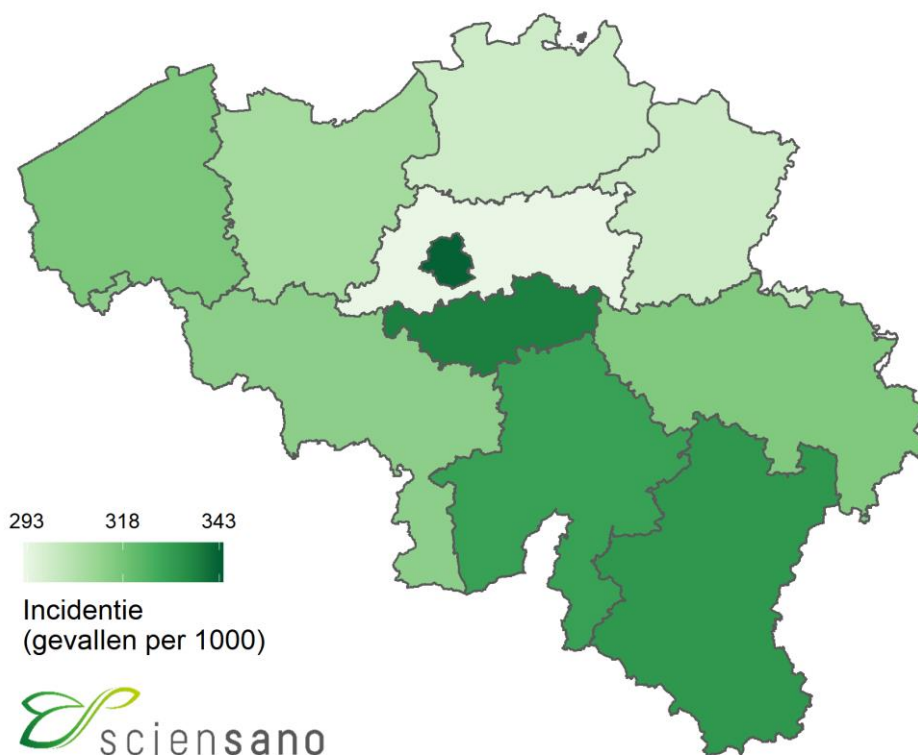
*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 24598 gevallen.

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

3.2.1. Per provincie en voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest

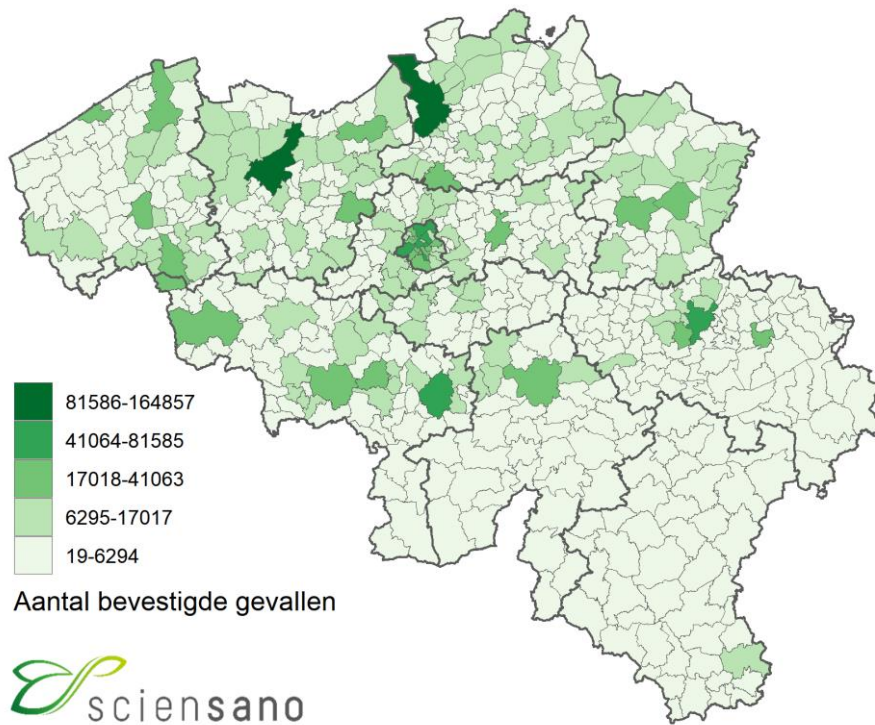


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

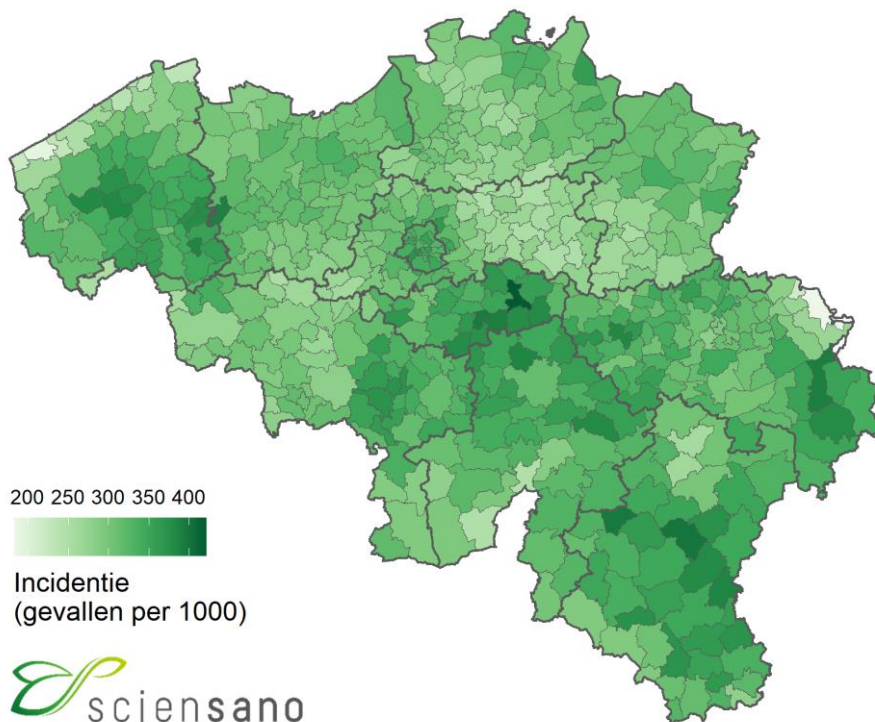


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



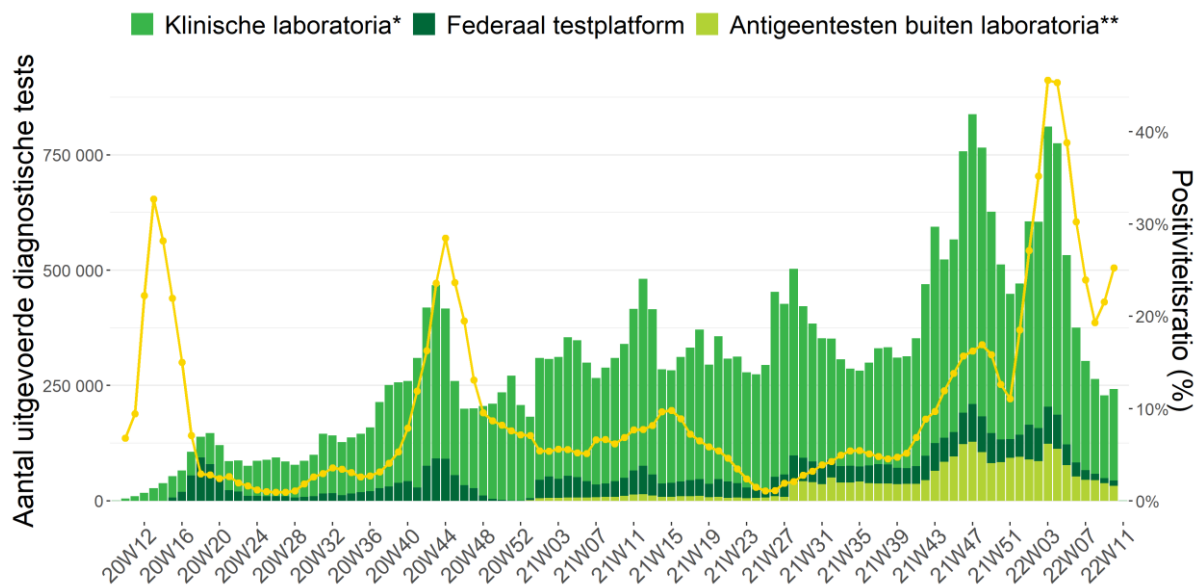
3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 14 maart 2022 is het aantal uitgevoerde testen door de klinische laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 25 988 794 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 3 715 570 testen uitgevoerd door het federaal testplatform* voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Sinds 01/01/21 zijn er 2 484 716 testen uitgevoerd buiten het labo (meer bepaald door de apothekers, door huisartsen en in het kader van evenementen).

Aantal uitgevoerde diagnostische testen per week



Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria.

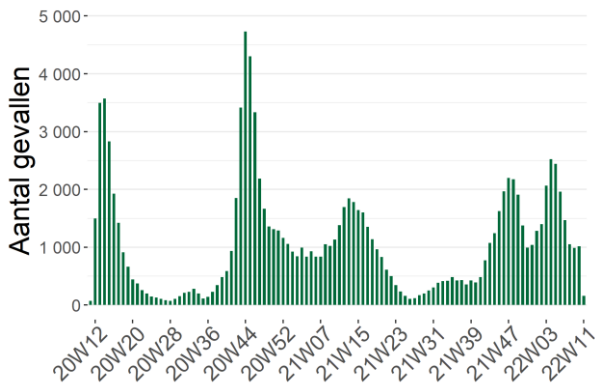
* Deze cijfers bevatten zowel de uitgevoerde PCR-testen als de antigeentesten door de klinische laboratoria.

** Deze cijfers bevatten de uitgevoerde antigeentesten door apothekers, door huisartsen en tijdens evenementen. De zelftesten zijn niet inbegrepen.

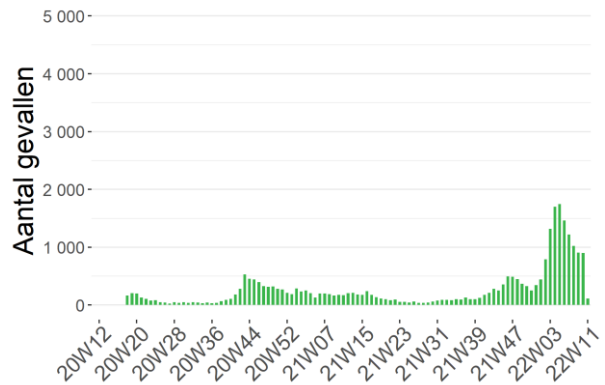
3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

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 voor COVID-19



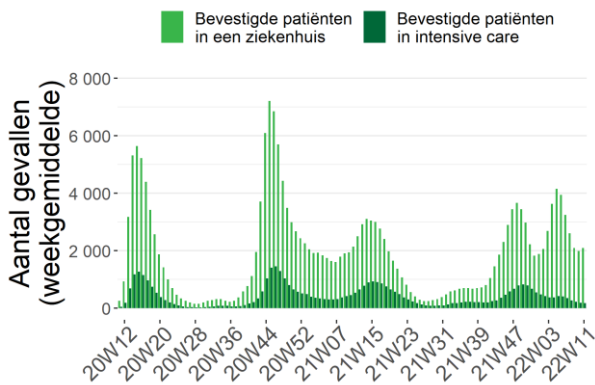
Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis met COVID-19



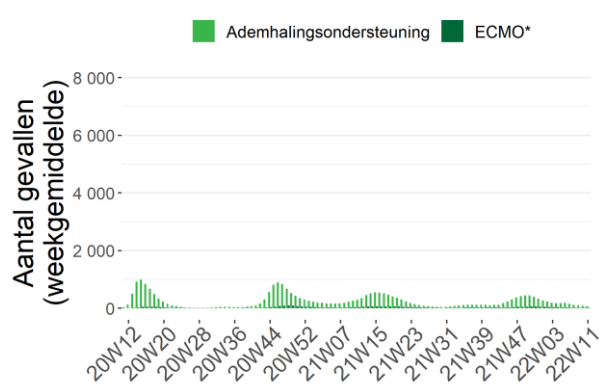
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Tussen 15 maart 2020 en 14 maart 2022 werden 113 422 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 119 835 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (14 maart 2022)

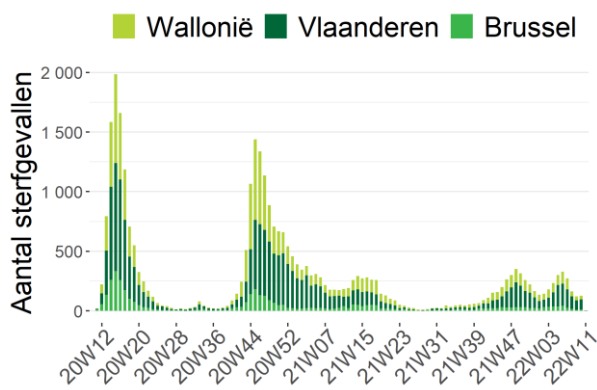
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

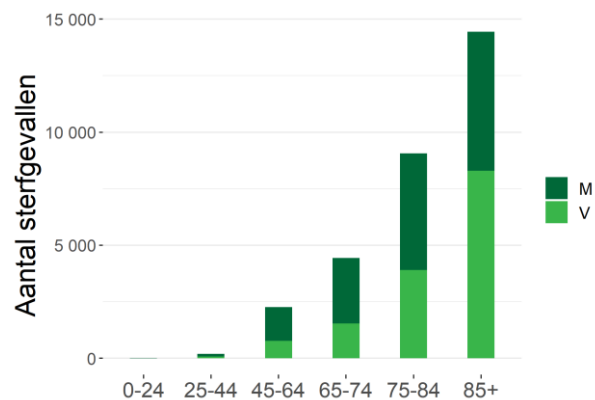
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 30 445 sterfgevallen gerapporteerd; 15 318 (50%) in Vlaanderen, 11 072 (36%) in Wallonië, en 4 055 (13%) in Brussel.

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



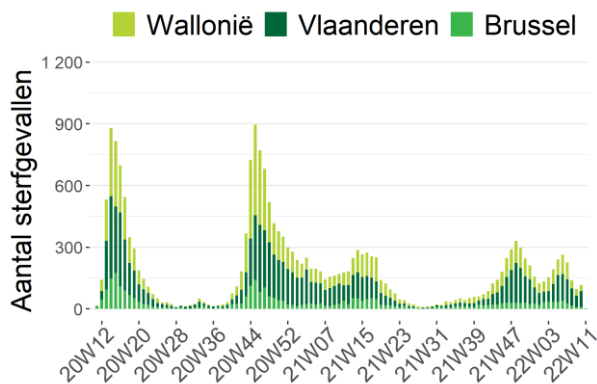
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



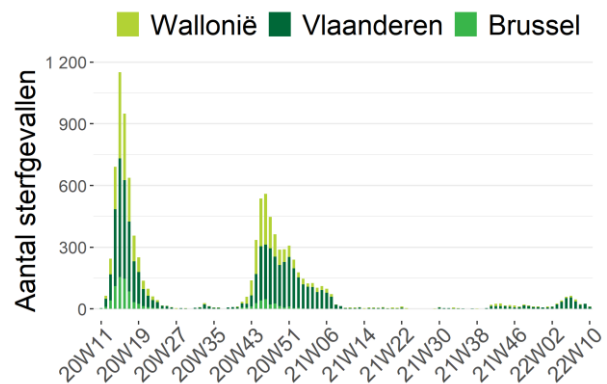
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 48 sterfgevallen

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	9 250	60%	3 122	77%	7 815	71%	20 187	66%
<i>Bevestigde gevallen</i>	8 930	97%	3 059	98%	7 609	97%	19 598	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	320	3%	63	2%	206	3%	589	3%
Woonzorgcentrum	5 980	39%	916	23%	3 175	29%	10 071	33%
<i>Bevestigde gevallen</i>	5 062	85%	467	51%	1 966	62%	7 495	74%
<i>Mogelijke gevallen</i>	918	15%	449	49%	1 209	38%	2 576	26%
Andere residentiële collectiviteiten	57	0%	3	0%	50	0%	110	0%
Thuis en andere	16	0%	14	0%	32	0%	62	0%
Onbekend	15	0%	0	0%	0	0%	15	0%
TOTAAL	15 318	100%	4 055	100%	11 072	100%	30 445	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 5 FEBRUARI 2022 EN 14 MAART 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
05/02/22	12 474		
06/02/22	7 289		
07/02/22	27 424	109 751 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
08/02/22	19 404	Gemiddeld 15 678,7 gevallen per dag	
09/02/22	16 782	Dus een incidentie over een week van	
10/02/22	14 200	955,0/100 000 inwoners	
11/02/22	12 178		
12/02/22	6 746		
13/02/22	4 847		
14/02/22	16 488	67 220 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
15/02/22	11 530	Gemiddeld 9 602,9 gevallen per dag	
16/02/22	10 612	Dus een incidentie over een week van	
17/02/22	9 279	584,9/100 000 inwoners	
18/02/22	7 718		
19/02/22	4 498		
20/02/22	2 933		
21/02/22	10 947	46 475 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
22/02/22	7 986	Gemiddeld 6 639,3 gevallen per dag	
23/02/22	7 616	Dus een incidentie over een week van	
24/02/22	6 672	404,4/100 000 inwoners	
25/02/22	5 823		
26/02/22	3 371		
27/02/22	2 344		
28/02/22	8 313	42 552 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
01/03/22	6 883	Gemiddeld 6 078,9 gevallen per dag	
02/03/22	7 565	Dus een incidentie over een week van	
03/03/22	7 156	370,3/100 000 inwoners	
04/03/22	6 920		Een stijging van 30,5% tussen deze 2 periodes
05/03/22	4 171		Een incidentie over een periode van 14 dagen van 853,6 nieuwe gevallen/100 000 inwoners
06/03/22	3 526		
07/03/22	12 322	55 551 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
08/03/22	9 104	Gemiddeld 7 935,9 gevallen per dag	
09/03/22	9 298	Dus een incidentie over een week van	
10/03/22	8 627	483,4/100 000 inwoners	
11/03/22	8 503		
12/03/22	4 964		
13/03/22	2 039	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.	
14/03/22	11		

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

4.2. AANTAL UITGEVOERDE TESTEN TUSSEN 5 FEBRUARI 2022 EN 14 MAART 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELTE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
05/02/22	55 613	
06/02/22	27 140	
07/02/22	63 476	
08/02/22	77 793	397 248 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 56 750/dag
09/02/22	63 211	
10/02/22	53 656	
11/02/22	56 359	
12/02/22	39 277	
13/02/22	21 886	
14/02/22	54 327	313 487 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 44 784/dag
15/02/22	58 308	
16/02/22	50 590	
17/02/22	44 605	
18/02/22	44 494	
19/02/22	32 979	
20/02/22	17 495	
21/02/22	42 567	269 662 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 38 523/dag
22/02/22	48 251	
23/02/22	43 085	
24/02/22	41 773	
25/02/22	43 512	
26/02/22	29 694	
27/02/22	14 784	
28/02/22	36 872	228 198 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 32 600/dag
01/03/22	38 908	
02/03/22	36 558	
03/03/22	35 836	
04/03/22	35 546	
05/03/22	28 270	
06/03/22	16 262	
07/03/22	39 277	244 062 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 34 866/dag
08/03/22	46 015	
09/03/22	41 164	
10/03/22	37 485	
11/03/22	35 589	
12/03/22	27 605	De gegevens van de laatste dagen zijn nog niet volledig. Het duurt enkele dagen vooraleer alle testen aan Sciensano zijn gemeld.
13/03/22	14 931	
14/03/22	409	

4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 8 FEBRUARI 2022 EN 14 MAART 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal nieuwe ziekenhuisopnames voor COVID-19 /dag*		Aantal nieuwe ziekenhuisopnames met COVID-19 /dag**	Aantal ontslagen /dag	Aantal gehospitaliseerde patienten	Aantal COVID bevestigde IZ-patienten
08/02/22	301		263	665	4 187	433
09/02/22	295		254	576	4 086	430
10/02/22	263	1824 nieuwe ziekenhuisopnames	233	602	3 922	403
11/02/22	321		233	544	3 843	397
12/02/22	282	Dus gemiddeld 260,6/dag	163	613	3 599	381
13/02/22	202		125	238	3 632	371
14/02/22	160		131	223	3 654	380
15/02/22	303		258	629	3 514	364
16/02/22	242		197	546	3 350	352
17/02/22	213	1468 nieuwe ziekenhuisopnames	217	465	3 253	350
18/02/22	200		185	461	3 131	338
19/02/22	202	Dus gemiddeld 209,7/dag	154	506	2 931	330
20/02/22	148		78	206	2 914	315
21/02/22	160		127	149	3 000	315
22/02/22	194		167	500	2 817	285
23/02/22	186		196	407	2 720	289
24/02/22	166	1003 nieuwe ziekenhuisopnames	170	442	2 607	269
25/02/22	148		164	357	2 503	250
26/02/22	114	Dus gemiddeld 143,3/dag	111	391	2 302	231
27/02/22	83		85	175	2 291	241
28/02/22	112		100	122	2 322	240
01/03/22	160		134	383	2 187	224
02/03/22	168		163	336	2 130	214
03/03/22	144	989 nieuwe ziekenhuisopnames	144	283	2 108	227
04/03/22	151		143	312	2 051	217
05/03/22	129	Dus gemiddeld 141,3/dag	118	355	1 921	212
06/03/22	121		107	136	1 980	208
07/03/22	116		100	115	2 069	206
08/03/22	174		158	336	2 008	197
09/03/22	162		139	258	2 010	192
10/03/22	150	1060 nieuwe ziekenhuisopnames	167	298	1 970	185
11/03/22	160		124	277	1 933	177
12/03/22	156	Dus gemiddeld 151,4/dag	119	278	1 921	174
13/03/22	101		91	99	1 993	171
14/03/22	157		112	112	2 100	173

* Ziekenhuisopnames met als reden COVID-19. ** Ziekenhuisopnames met een andere reden maar met daarbovenop een positieve COVID-19-test in het kader van een screening.

4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 5 FEBRUARI 2022 EN 14 MAART 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
05/02/22	36	
06/02/22	40	
07/02/22	36	
08/02/22	47	327 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 46,7/dag
09/02/22	55	
10/02/22	67	
11/02/22	46	
12/02/22	39	
13/02/22	38	
14/02/22	52	
15/02/22	42	293 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 41,9/dag
16/02/22	33	
17/02/22	42	
18/02/22	47	
19/02/22	24	
20/02/22	31	
21/02/22	22	
22/02/22	29	174 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 24,9/dag
23/02/22	19	
24/02/22	21	
25/02/22	28	
26/02/22	20	
27/02/22	24	
28/02/22	16	
01/03/22	20	138 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 19,7/dag
02/03/22	21	
03/03/22	16	
04/03/22	21	
05/03/22	18	
06/03/22	9	
07/03/22	14	
08/03/22	29	136 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 19,4/dag
09/03/22	23	
10/03/22	18	
11/03/22	25	
12/03/22	9	
13/03/22	9	
14/03/22	2	