

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 2 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	3 563 841	9 277	6 471*	-30%
Opnames in het ziekenhuis	111 525***	194,1	137,3**	-29%
Sterfgevallen****	30 199	39,7	23,1*	-42%
<i>In ziekenhuizen</i>	<i>19 988</i>	<i>32,3</i>	<i>20,6</i>	<i>-36%</i>
<i>In woonzorgcentra</i>	<i>10 025</i>	<i>7,3</i>	<i>2,6</i>	<i>-65%</i>

*Van 20 februari 2022 tot 26 februari 2022 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

**Van 23 februari 2022 tot 1 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.

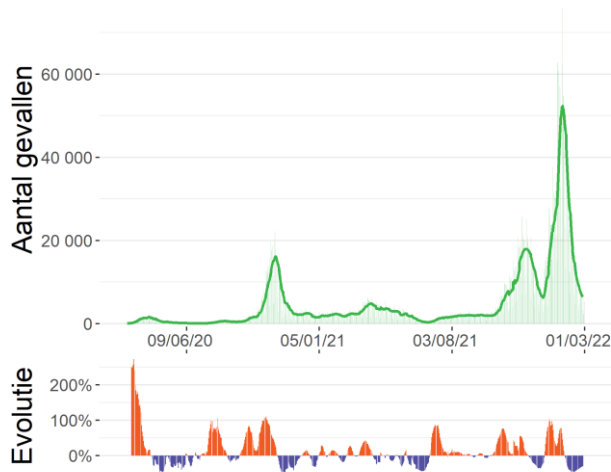
Bezetting van ziekenhuisbedden	Dinsdag 22 februari 2022	Dinsdag 1 maart 2022	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 817	2 189	-22%
Aantal ingenomen IZ bedden	285	224	-21%

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

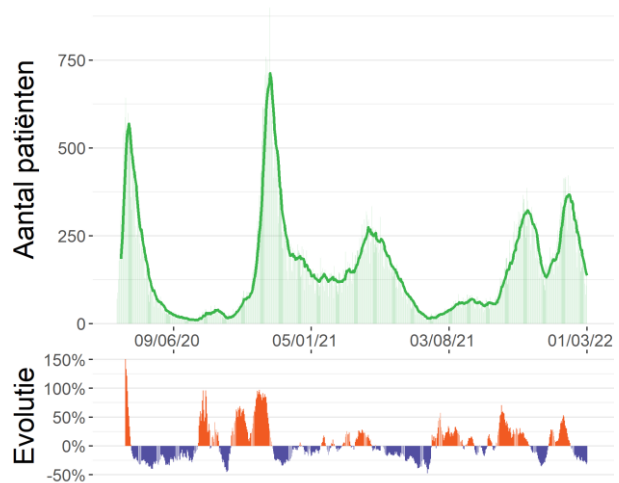
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



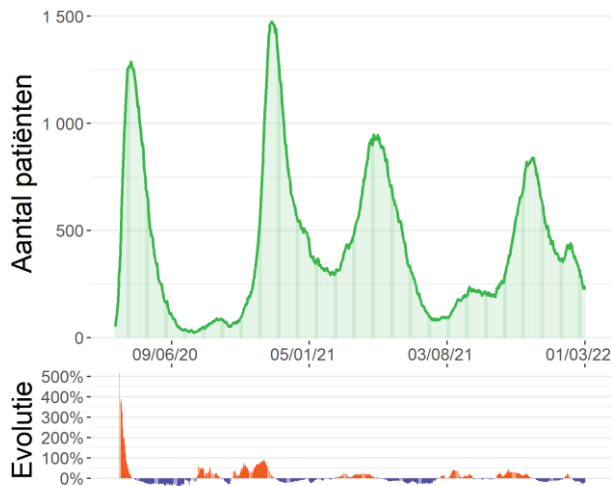
Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

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



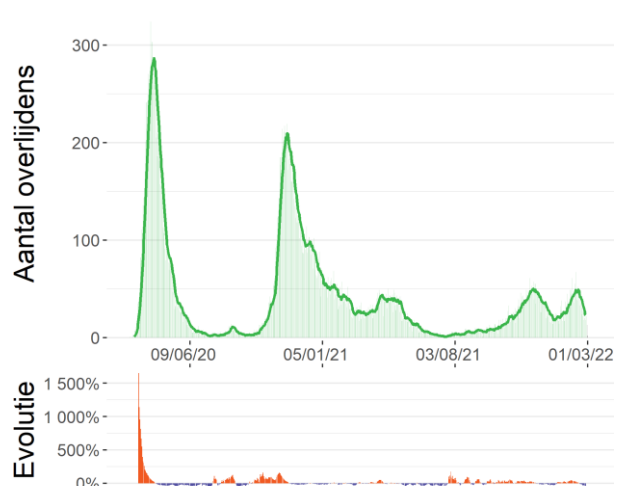
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

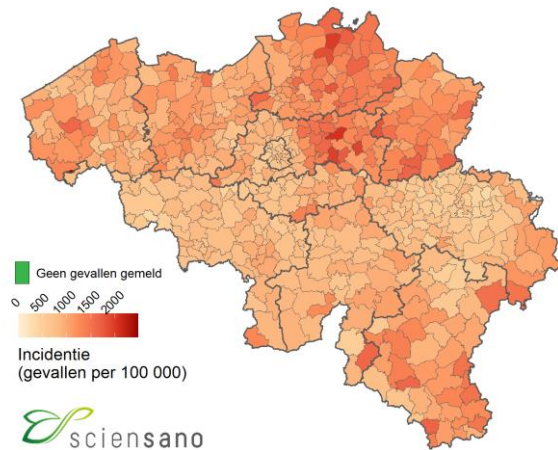


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

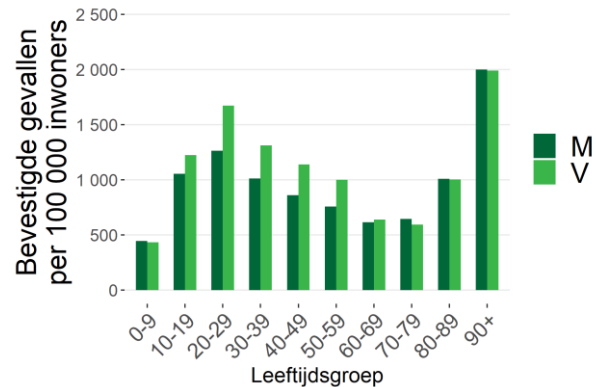
1.2. RECENTE SITUATIE

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 13/02/22 en 26/02/22



Aantal bevestigde gevallen tussen 13/02/22 en 26/02/22 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 789 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.

	13/02/22- 19/02/22	20/02/22- 26/02/22	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbels- /halveringstijd (dagen)*	14-daagse incidentie per 100 000**
België	64 940	45 295	-19 645	-30%	13	957
Antwerpen	12 697	9 503	-3 194	-25%	17	1 184
Brabant wallon	2 116	1 188	-928	-44%	8	811
Hainaut	6 520	3 654	-2 866	-44%	8	756
Liège***	4 446	2 732	-1 714	-39%	10	647
Limburg	6 335	4 588	-1 747	-28%	15	1 241
Luxembourg	1 865	1 237	-628	-34%	12	1 074
Namur	2 738	1 525	-1 213	-44%	8	858
Oost-Vlaanderen	9 056	6 439	-2 617	-29%	14	1 012
Vlaams-Brabant	7 159	5 367	-1 792	-25%	17	1 078
West-Vlaanderen	6 446	5 453	-993	-15%	29	989
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	4 635	3 003	-1 632	-35%	11	626
Deutschsprachige Gemeenschap	461	312	-149	-32%	12	989

*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 (23/02/22 tot 01/03/22)	0,783	0,734-0,833

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	0,794	0,787	0,801
Antwerpen	0,844	0,827	0,861
Brabant wallon	0,675	0,637	0,714
Hainaut	0,659	0,637	0,680
Liège	0,712	0,686	0,739
Limburg	0,814	0,791	0,838
Luxembourg	0,751	0,710	0,794
Namur	0,668	0,635	0,702
Oost-Vlaanderen	0,815	0,796	0,835
Vlaams-Brabant	0,859	0,836	0,882
West-Vlaanderen	0,897	0,873	0,921
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	0,738	0,712	0,765
Deutschsprachige Gemeenschap	0,778	0,694	0,866

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.

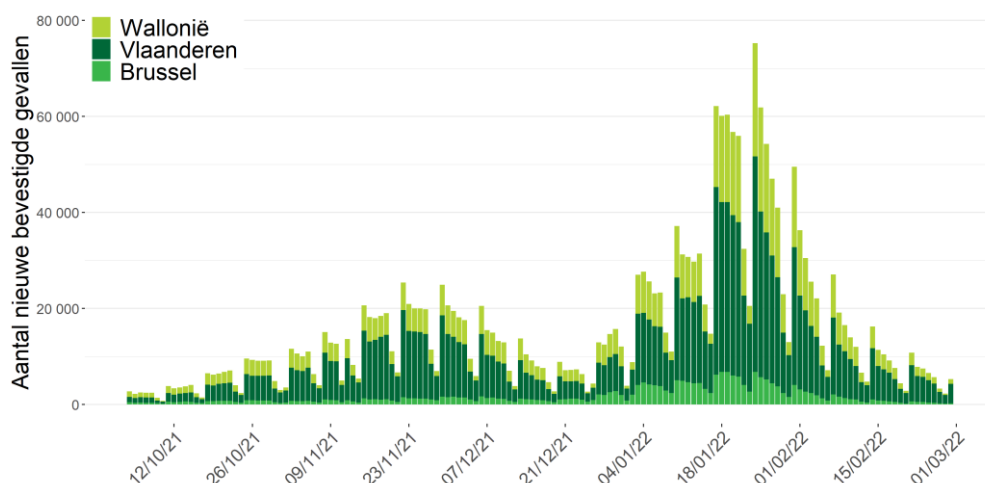
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 04/10/21

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 20 februari 2022 en 26 februari 2022 werden 45 295 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 45 295 nieuwe gevallen waren er 31 350 (69%) gemeld in Vlaanderen, 10 336 (23%) in Wallonië, waarvan 312 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 3 003 (7%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 606 gevallen (1%).

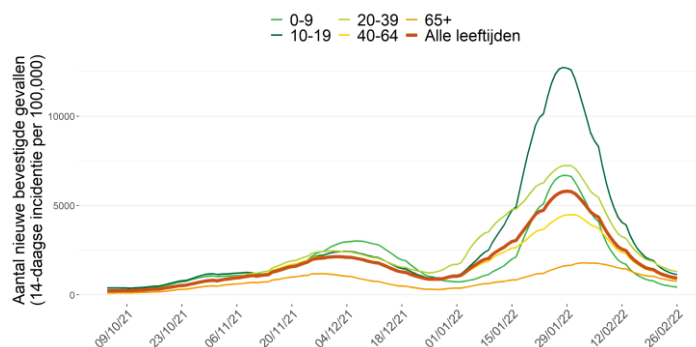
Evolutie van het aantal bevestigde gevallen per gewest en per datum van diagnose*, vanaf 04/10/21



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 1 maart 2022, 6 uur.

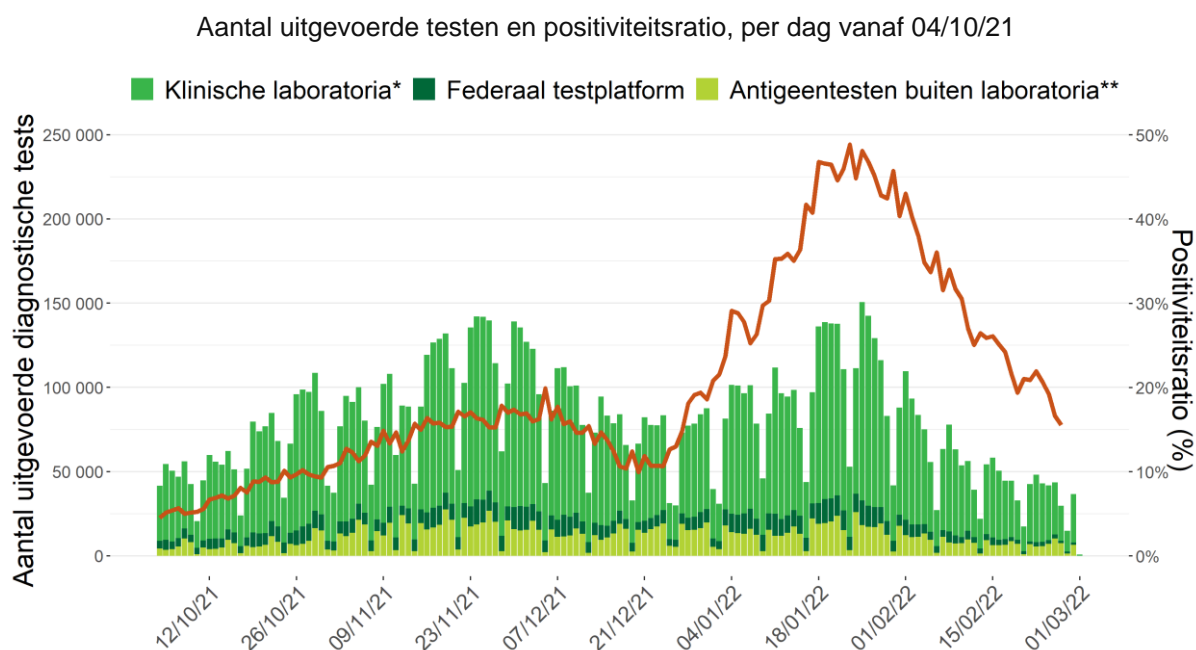
*Vanwege het gebruik van de datum van diagnose moeten de gegevens van de afgelopen drie dagen nog worden geconsolideerd. Indien de datum van diagnose ontbreekt wordt de rapporteringsdatum gebruikt.

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 20 februari 2022 tot 26 februari 2022 werden er 266 273 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 38 039 testen. De positiviteitsratio voor België was 19,5% voor deze periode.



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

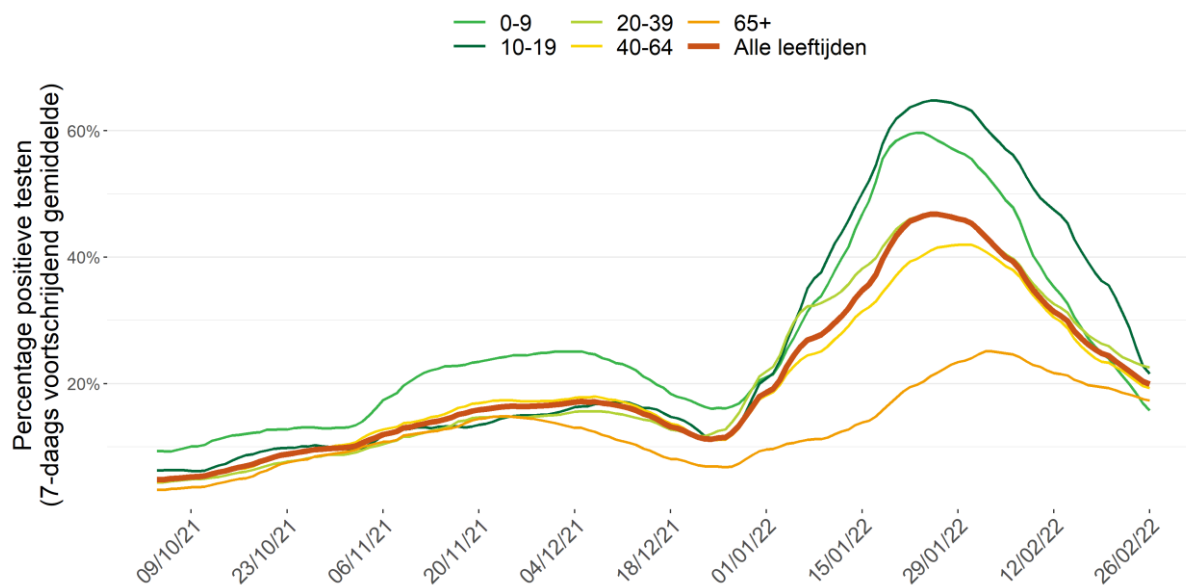
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal uitgevoerde testen per 100 000 inwoners, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio per leeftijdscategorie voor de periode van 20 februari 2022 tot 26 februari 2022 (i.e., de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

Leeftijdsgroep	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
0-9	14 712	1 175	2 319	15,8%
10-19	29 579	2 251	6 377	21,6%
20-39	78 809	2 718	17 781	22,6%
40-64	80 933	2 115	15 597	19,3%
65+	55 071	2 471	9 553	17,3%

Noot: Voor 7169 testen was de leeftijd niet gekend.

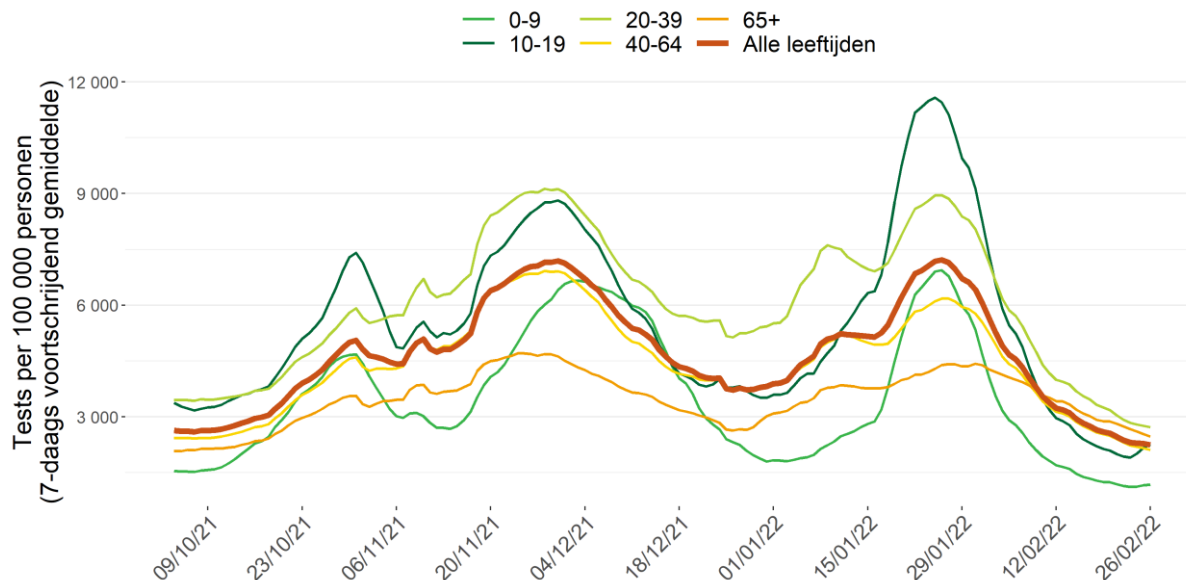
De eerste grafiek hieronder geeft de positiviteitsratio weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie vanaf 4 oktober 2021. De tweede grafiek hieronder geeft het aantal testen weer dat in de voorgaande 7 dagen uitgevoerd werd per 100 000 personen (7-daags voortschrijdend venster) per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

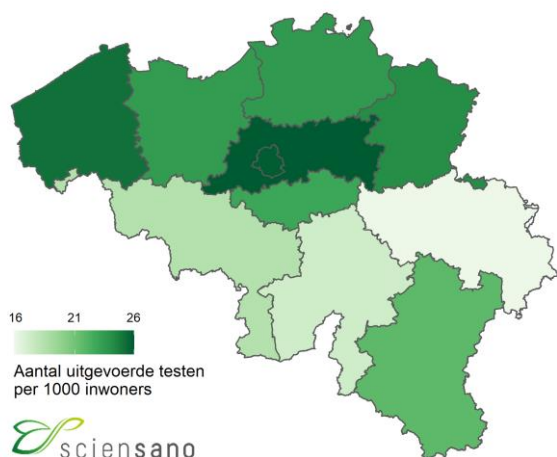
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, en voor de Duitstalige Gemeenschap, voor de periode van 20 februari 2022 tot 26 februari 2022 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	266 273	2 311	51 914	19,5%
Antwerpen	44 237	2 359	10 522	23,8%
Brabant wallon	9 342	2 293	1 364	14,6%
Hainaut	24 801	1 843	4 400	17,7%
Liège**	17 623	1 589	3 100	17,6%
Limburg	21 279	2 417	5 330	25,0%
Luxembourg	6 273	2 173	1 385	22,1%
Namur	8 534	1 717	1 697	19,9%
Oost-Vlaanderen	35 925	2 345	7 442	20,7%
Vlaams-Brabant	30 245	2 603	5 968	19,7%
West-Vlaanderen	30 332	2 521	6 360	21,0%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	31 634	2 593	3 665	11,6%
Deutschsprachige Gemeinschaft	1 398	1 789	346	24,7%

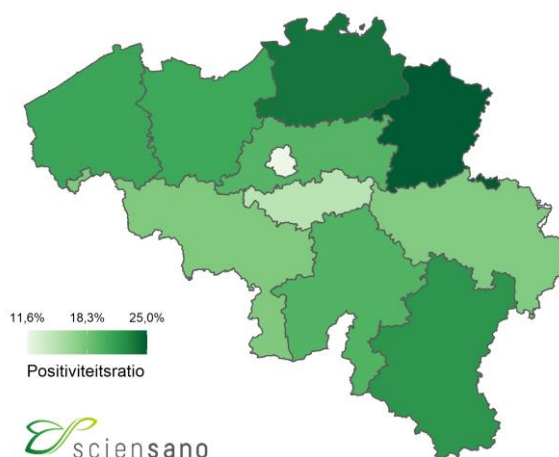
*Er werd geopteerd om de positiviteitsratio (% positieve testen) te berekenen als het totaal aantal positieve testen gedeeld door het totaal aantal uitgevoerde testen, dit ter weerspiegeling van de feitelijk uitgevoerde testen in België. Meer gedetailleerde informatie over de positiviteitsratio vindt 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 20/02/22 tot 26/02/22



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 20/02/22 tot 26/02/22



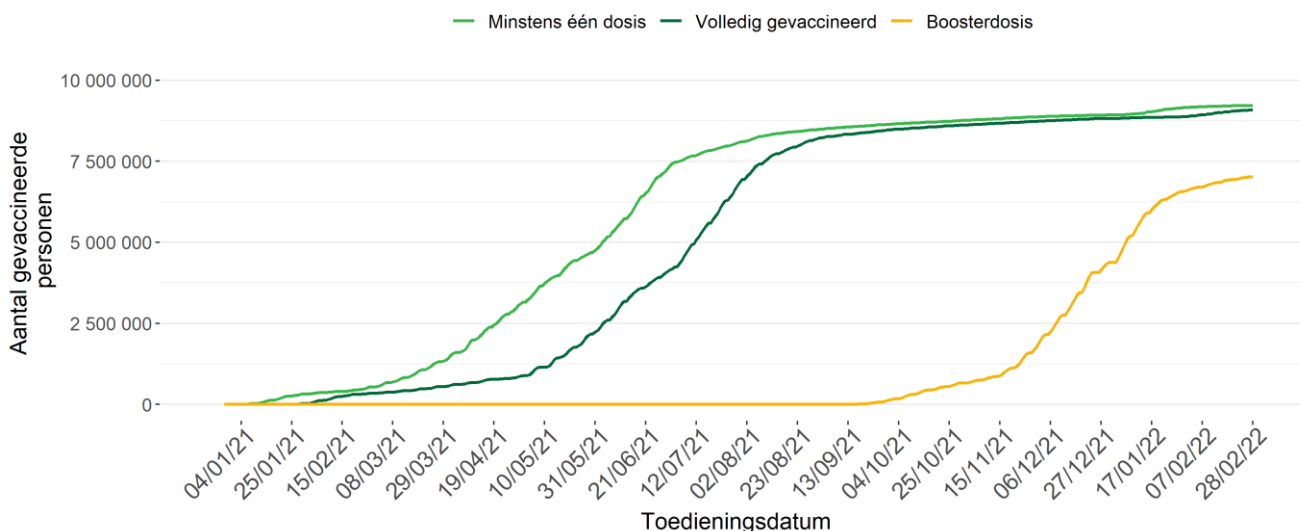
2.3. VACCINATIE

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 Vaxzevria® vaccin (AstraZeneca) en het COVID-19 Vaccine Janssen® (Johnson & Johnson). Het vaccinatieschema voor de eerste drie vaccins bestaat uit twee dosissen terwijl van het COVID-19 Vaccine Janssen® slechts één dosis moet toegediend worden. 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 27 februari 2022, zijn in totaal 24 883 185 dosissen van een COVID-19-vaccin toegediend in België en geregistreerd in Vaccinnet+, het nationale COVID-19-vaccinatie register. In totaal hebben 9 216 582 personen (waarvan 2 097 815 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van een vaccin toegediend gekregen. Hiervan zijn 9 078 629 personen (waarvan 2 081 388 van 65 jaar en ouder) reeds volledig gevaccineerd. Van de volledig gevaccineerde personen kregen 7 015 593 mensen (waaronder 1 948 941 van 65 jaar en ouder) een booster dosis van een mRNA-vaccin (Comirnaty® of Spikevax®) 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 booster dosis heeft ontvangen.

Cumulatief aantal personen gevaccineerd met minstens één dosis, volledig gevaccineerd, en gevaccineerd met een booster dosis 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.

Onderstaande tabel toont de vaccinatiegraad volgens vaccinatiestatus op 27 februari 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	80,0%	32,5%	79,9%	89,8%	94,1%
	Brussel ⁽³⁾	62,5%	10,3%	49,8%	74,9%	85,1%
	Vlaanderen ⁽³⁾	85,1%	45,9%	88,7%	93,6%	96,4%
	Wallonië ^(3,4)	74,4%	17,3%	73,7%	85,0%	90,7%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	71,7%	21,0%	70,4%	81,1%	89,6%
Vaccinatiegraad volledig gevaccineerd	België	78,8%	27,4%	78,7%	88,9%	93,4%
	Brussel ⁽³⁾	61,0%	7,7%	48,0%	73,6%	84,2%
	Vlaanderen ⁽³⁾	84,0%	38,7%	87,8%	93,0%	95,9%
	Wallonië ^(3,4)	73,4%	14,8%	72,3%	84,2%	89,8%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	70,5%	17,1%	69,0%	80,2%	88,6%
Vaccinatiegraad volledig gevaccineerd + booster dosis	België	60,9%	0,9%	20,4%	74,4%	87,4%
	Brussel ⁽³⁾	35,9%	0,0%	4,5%	45,9%	71,1%
	Vlaanderen ⁽³⁾	69,5%	1,5%	30,0%	83,6%	91,7%
	Wallonië ^(3,4)	52,9%	0,1%	9,1%	65,7%	82,2%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	52,0%	0,2%	10,1%	63,6%	80,3%

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.

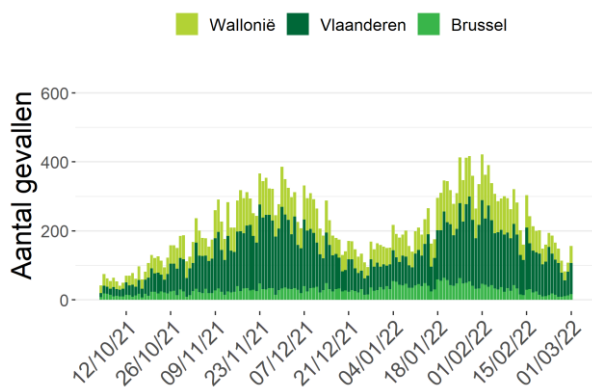
⁽⁴⁾ Exclusief Duitstalige Gemeenschap.

2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

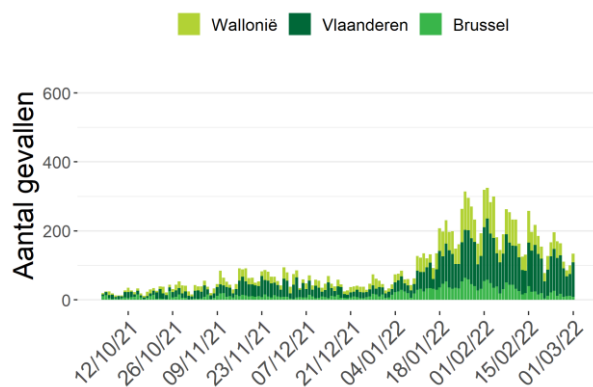
Tussen 23 februari 2022 en 1 maart 2022 werden 961 patiënten in het ziekenhuis opgenomen met als reden COVID-19 (“ziekenhuisopname voor COVID-19”) en 960 patiënten werden opgenomen voor een andere reden, maar testten daarbovenop positief in het kader van een screening (“ziekenhuisopname met COVID-19”). De onderstaande figuren tonen de evolutie van ziekenhuisopnames voor en met COVID-19. In dezelfde periode verlieten 2 268 personen het ziekenhuis.

Van de 961 gerapporteerde opnames voor COVID-19 in de periode 23 februari 2022 tot 1 maart 2022 zijn er 925 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 83 (van de 925) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

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



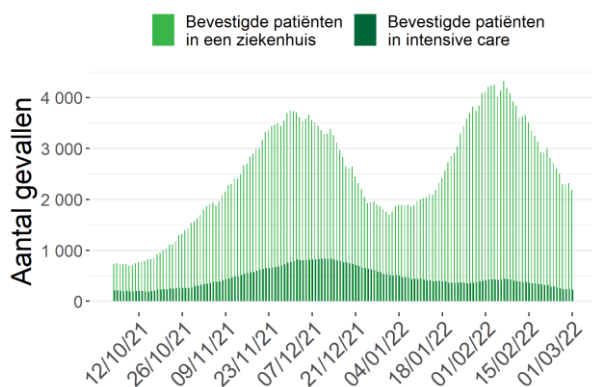
Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis met COVID-19



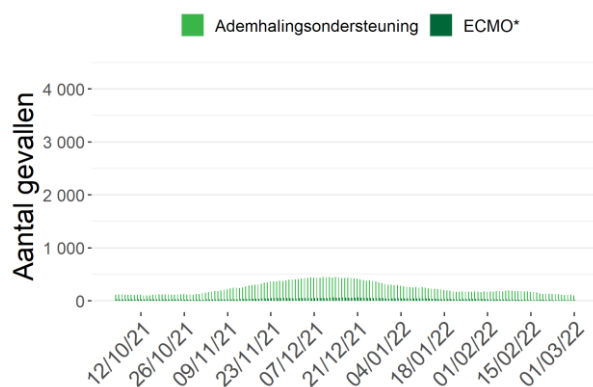
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Op 1 maart 2022 werden 2 189 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 224 bedden op intensieve zorgen; 104 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 13 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 628, waarvan 61 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (1 maart 2022)

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

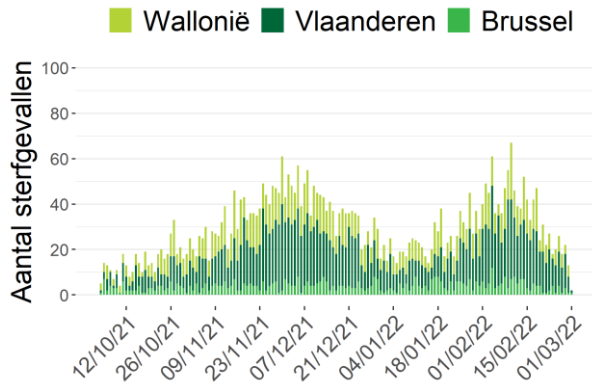
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	224	11%
Antwerpen	301	33	11%
Brabant wallon	23	5	22%
Hainaut	259	32	12%
Liège	230	21	9%
Limburg	145	6	4%
Luxembourg	43	5	12%
Namur	97	16	16%
Oost-Vlaanderen	265	17	6%
Vlaams-Brabant	139	28	20%
West-Vlaanderen	221	23	10%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	38	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.

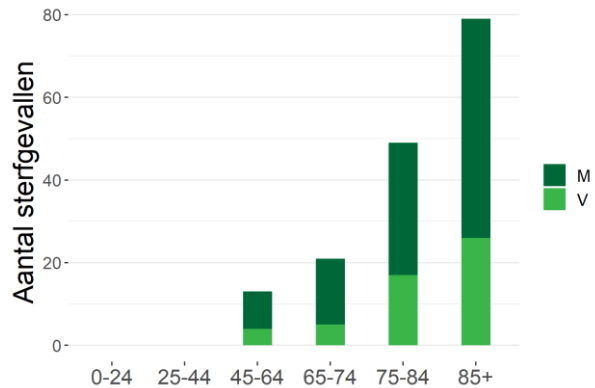
2.6. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 20 februari 2022 tot 26 februari 2022 werden 162 sterfgevallen gerapporteerd; 99 in Vlaanderen, 49 in Wallonië, en 14 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

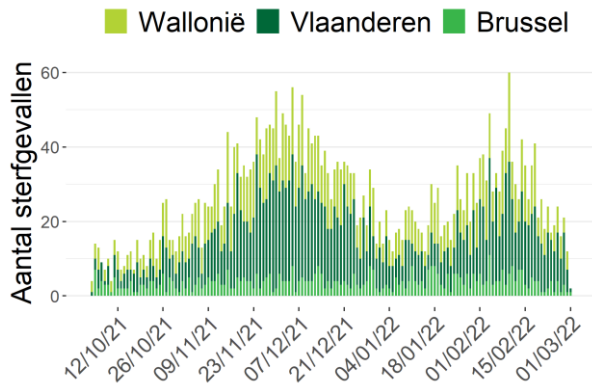


Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (20/02/22-26/02/22)

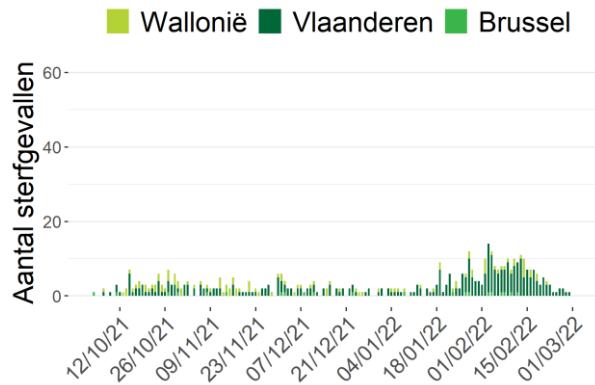


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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



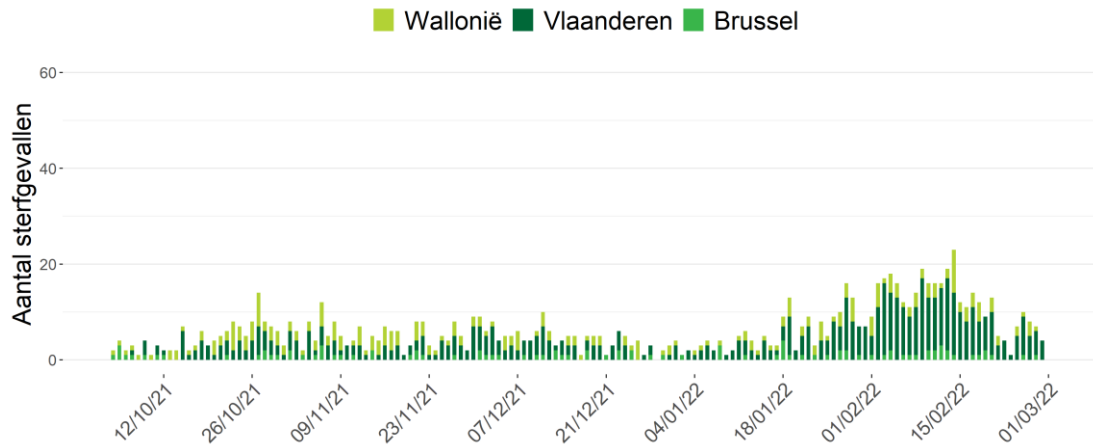
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 20 februari 2022 en 26 februari 2022 zijn 48 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 18 in een WZC (17 in Vlaanderen, 0 in Brussel, 1 in Wallonië), 30 in het ziekenhuis (18 in Vlaanderen, 2 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

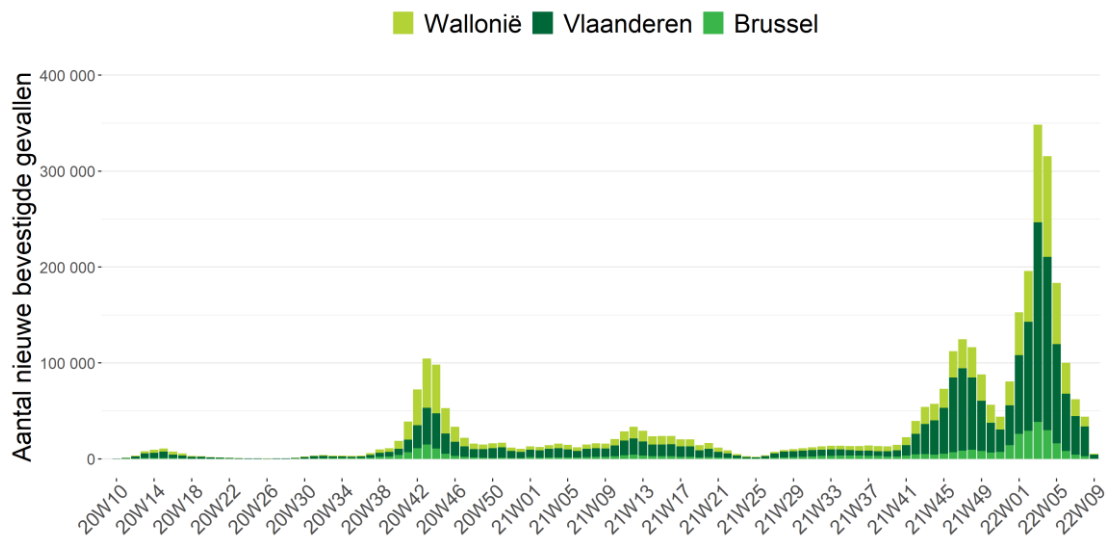


3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 3 563 841 bevestigde gevallen gemeld; 1 943 532 gevallen (55%) in Vlaanderen, 1 155 076 (32%) gevallen in Wallonië, waarvan 21 077 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 412 557 (12%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 52 676 gevallen (1%).

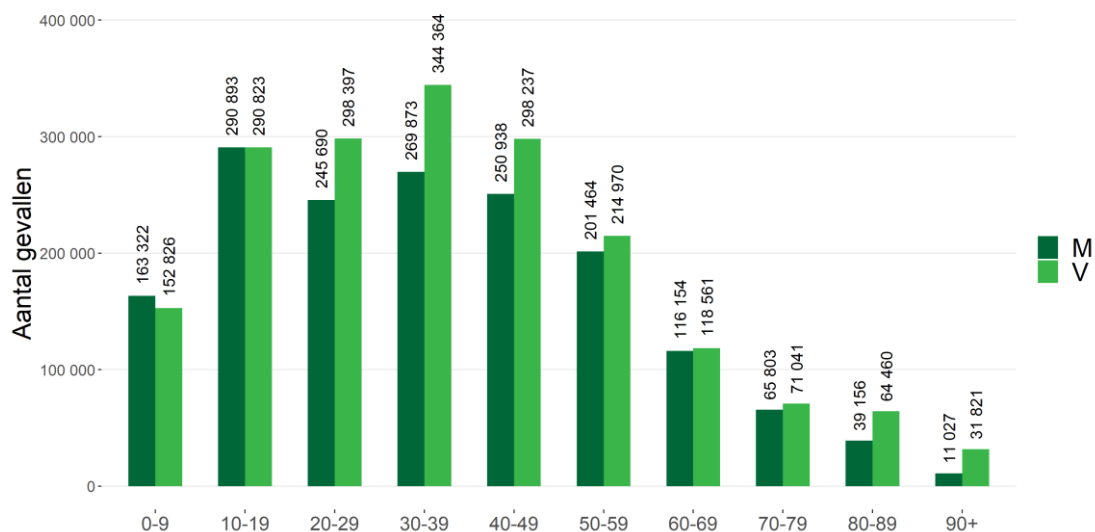
Evolutie van het totaal aantal bevestigde gevallen per gewest en datum van diagnose*



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 1 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.

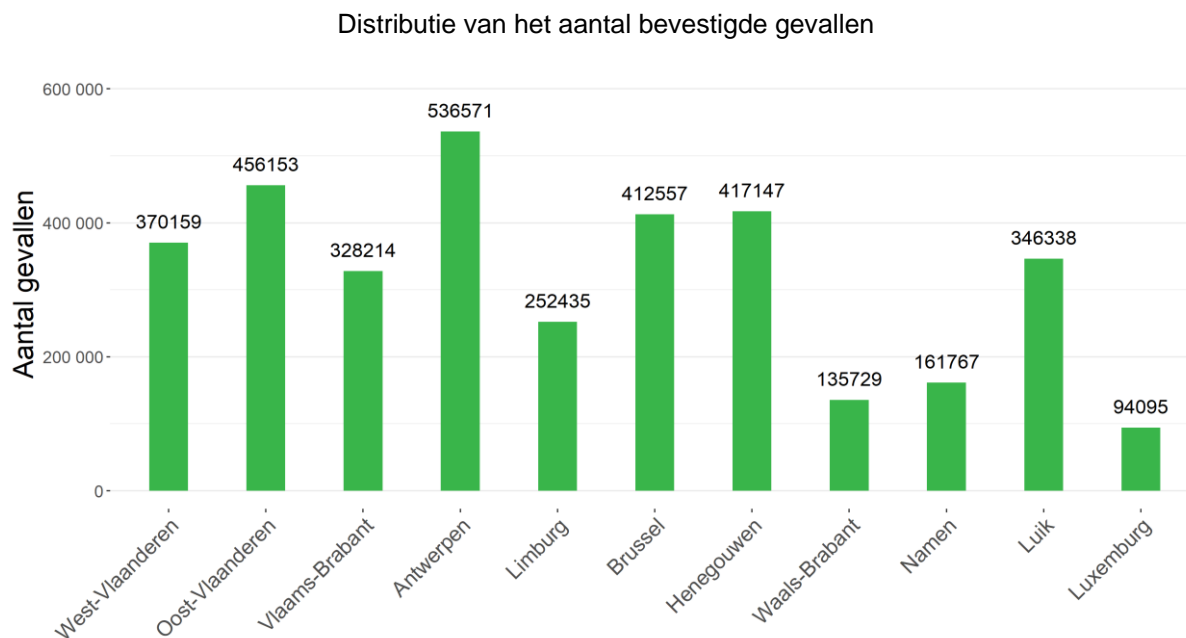
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht*



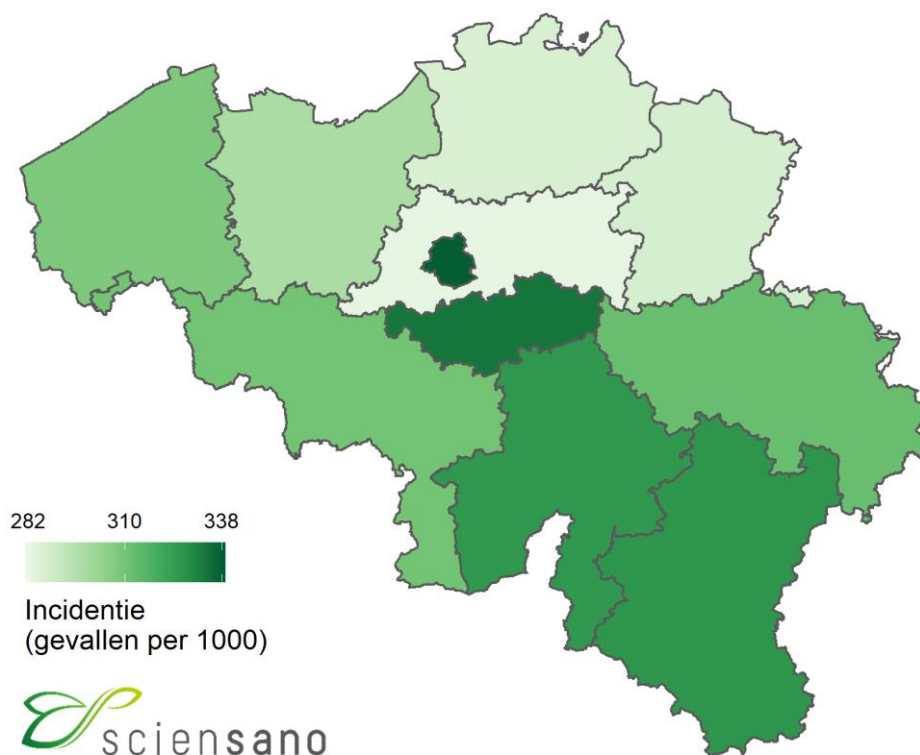
*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 24021 gevallen.

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

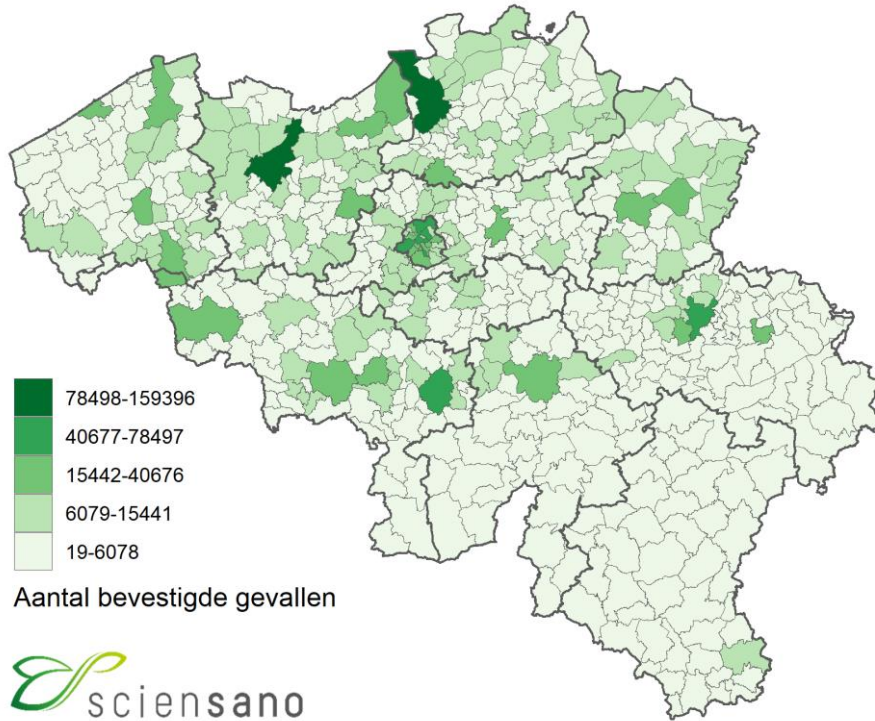


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

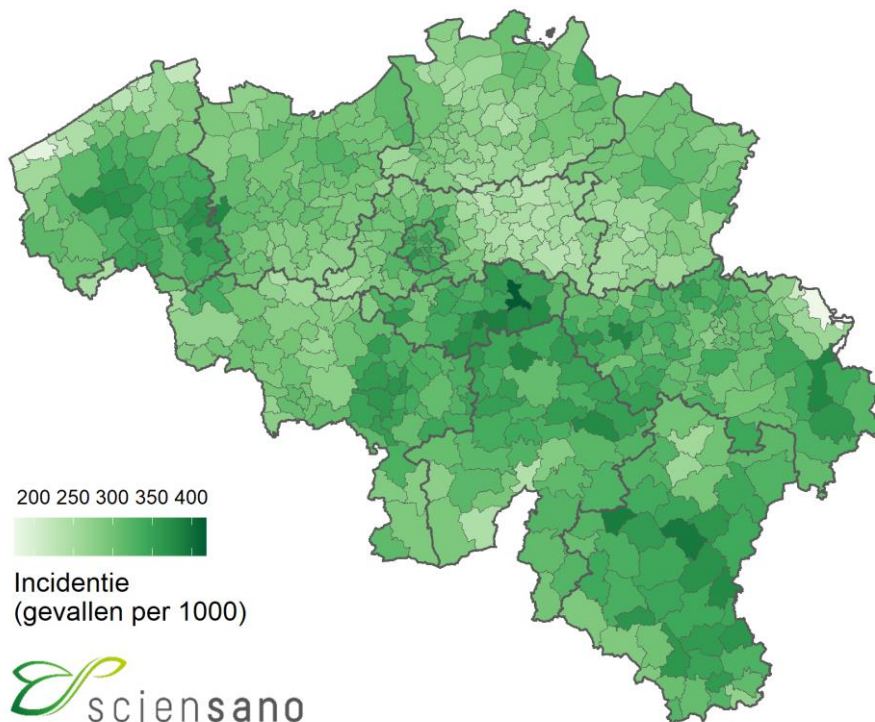


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



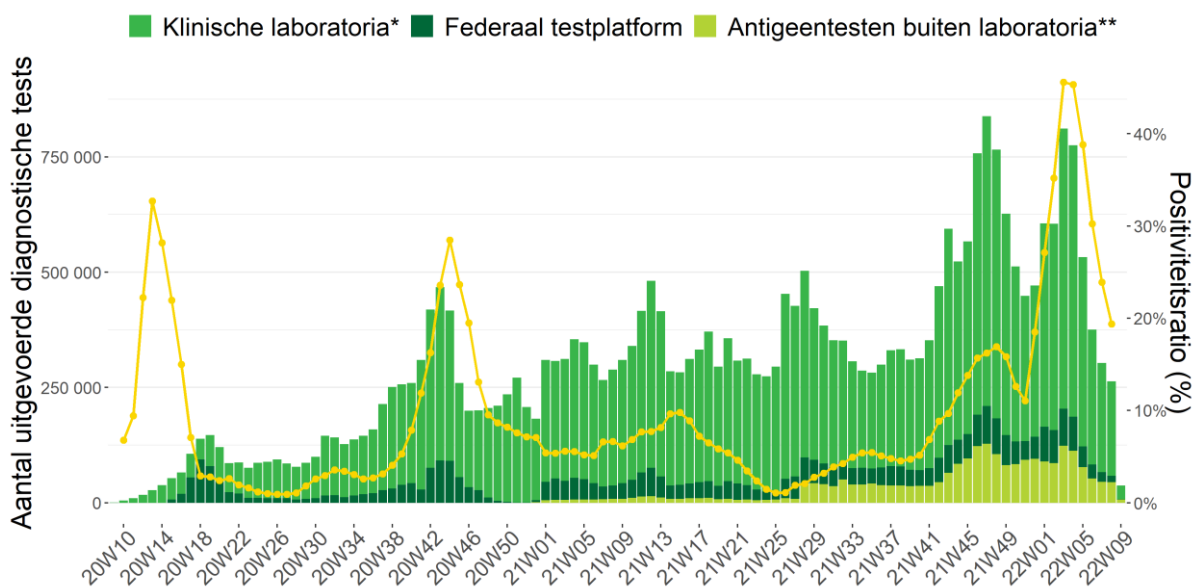
3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 1 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 25 640 489 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 3 694 380 testen uitgevoerd door het federaal testplatform* voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Sinds 01/01/21 zijn er 2 420 580 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.

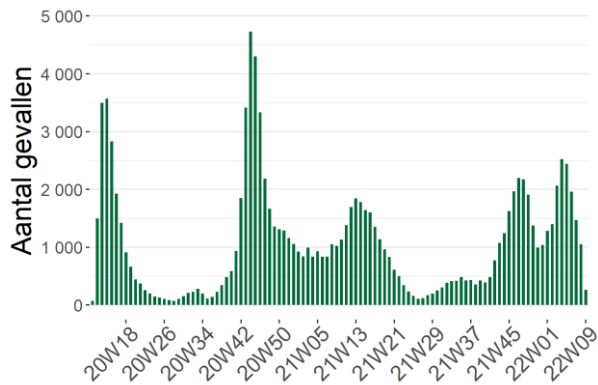
* Deze cijfers bevatten zowel de uitgevoerde PCR-testen als de antigeentesten door de klinische laboratoria.

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

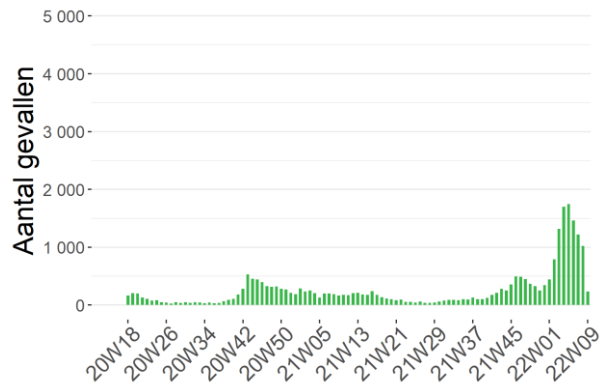
3.4. ZIEKENHUISOPNAMEN VOOR COVID-19

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



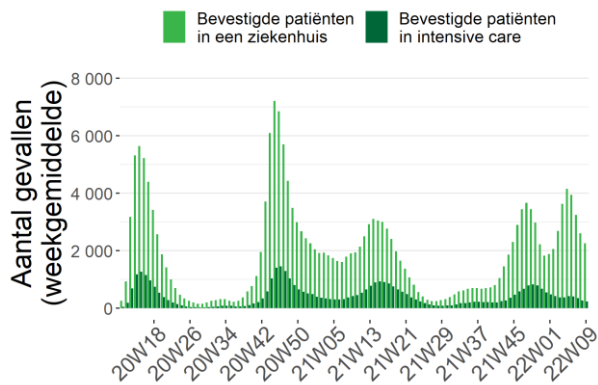
Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis met COVID-19



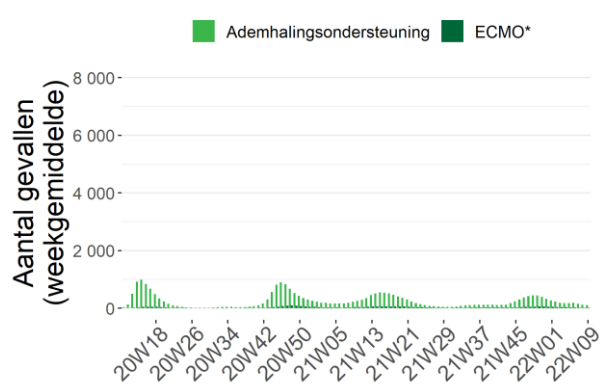
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Tussen 15 maart 2020 en 1 maart 2022 werden 111 525 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 116 631 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (1 maart 2022)

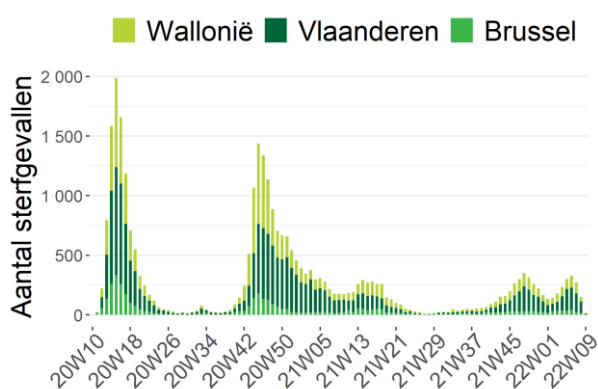
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

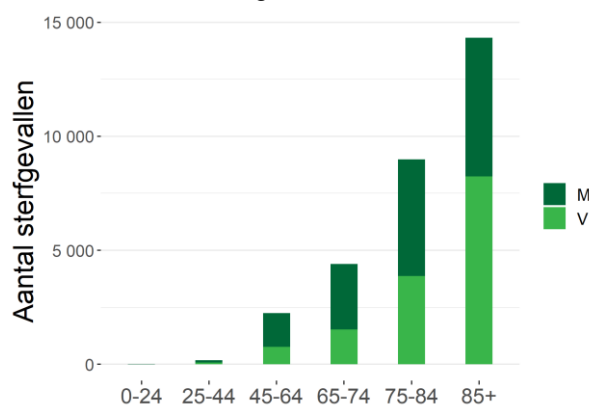
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 30 199 sterfgevallen gerapporteerd; 15 153 (50%) in Vlaanderen, 11 011 (36%) in Wallonië, en 4 035 (13%) in Brussel.

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



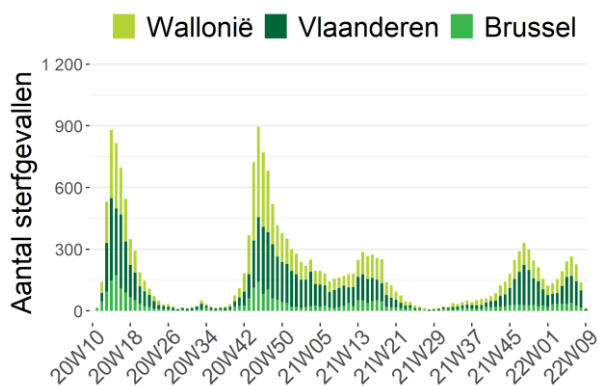
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



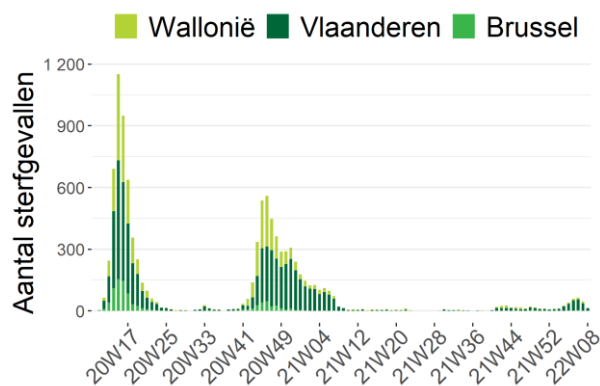
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 48 sterfgevallen

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	9 127	60%	3 103	77%	7 758	70%	19 988	66%
<i>Bevestigde gevallen</i>	8 807	96%	3 040	98%	7 552	97%	19 399	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	320	4%	63	2%	206	3%	589	3%
Woonzorgcentrum	5 939	39%	915	23%	3 171	29%	10 025	33%
<i>Bevestigde gevallen</i>	5 027	85%	467	51%	1 962	62%	7 456	74%
<i>Mogelijke gevallen</i>	912	15%	448	49%	1 209	38%	2 569	26%
Andere residentiële collectiviteiten	56	0%	3	0%	50	0%	109	0%
Thuis en andere	16	0%	14	0%	32	0%	62	0%
Onbekend	15	0%	0	0%	0	0%	15	0%
TOTAAL	15 153	100%	4 035	100%	11 011	100%	30 199	100%

Sterfgevallen in ziekenhuizen worden gemeld door de ziekenhuizen via de “hospital surge capacity survey”. Initieel werden enkel sterfgevallen gemeld van patiënten waarvan de COVID-19-infectie werd bevestigd met een laboratoriumtest of op basis van een CT-scan van de thorax met suggestieve klinische presentatie van COVID-19. Vanaf 5 mei 2020 worden sterfgevallen van mogelijke gevallen in het ziekenhuis ook systematisch gerapporteerd. Mogelijke gevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad maar voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte. **Sterfgevallen buiten het ziekenhuis** (woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten, andere plaatsen) worden gemeld door de regionale autoriteiten en hebben betrekking op bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen.

Op 26/8/20 werden ontbrekende individuele gegevens van sterfgevallen (leeftijd, geslacht en datum van overlijden) in Vlaamse woonzorgcentra gepubliceerd. Deze gegevens werden retrospectief verzameld voor de periode van 18 maart tot 2 juni 2020. De update geeft een vollediger beeld van de COVID-19 mortaliteit. Meer informatie over deze update vind je [hier](#).

4. Annex

4.1. AANTAL PERSONEN GEDIAGNOSTICEERD (PCR EN ANTIGEEN) TUSSEN 23 JANUARI 2022 EN 1 MAART 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
23/01/22	20 747		
24/01/22	75 959		
25/01/22	62 497	326 108 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
26/01/22	54 753	Gemiddeld 46 586,9 gevallen per dag	
27/01/22	47 509	Dus een incidentie over een week van	
28/01/22	41 422	2837,5/100 000 inwoners	
29/01/22	23 221		
30/01/22	13 206		
31/01/22	50 019		
01/02/22	36 731	191 524 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
02/02/22	30 845	Gemiddeld 27 360,6 gevallen per dag	
03/02/22	25 867	Dus een incidentie over een week van	
04/02/22	22 385	1666,5/100 000 inwoners	
05/02/22	12 471		
06/02/22	7 286		
07/02/22	27 417		
08/02/22	19 398	103 989 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
09/02/22	16 774	Gemiddeld 14 855,6 gevallen per dag	
10/02/22	14 197	Dus een incidentie over een week van	
11/02/22	12 174	904,8/100 000 inwoners	
12/02/22	6 743		
13/02/22	4 845		
14/02/22	16 483		
15/02/22	11 526	64 940 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
16/02/22	10 605	Gemiddeld 9 277,1 gevallen per dag	
17/02/22	9 274	Dus een incidentie over een week van	
18/02/22	7 712	565,1/100 000 inwoners	Een daling van -30,3% tussen deze 2 periodes
19/02/22	4 495		Een incidentie over een periode van 14 dagen van 959,2 nieuwe gevallen/100 000 inwoners
20/02/22	2 932		
21/02/22	10 941		
22/02/22	7 980	45 295 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen	
23/02/22	7 613	Gemiddeld 6 470,7 gevallen per dag	
24/02/22	6 660	Dus een incidentie over een week van	
25/02/22	5 808	394,1/100 000 inwoners	
26/02/22	3 361		
27/02/22	2 338		
28/02/22	5 377	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.	
01/03/22	7		

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

4.2. AANTAL UITGEVOERDE TESTEN TUSSEN 23 JANUARI 2022 EN 1 MAART 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
23/01/22	52 941	
24/01/22	111 341	
25/01/22	150 706	
26/01/22	142 573	786 003 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 112 286/dag
27/01/22	129 129	
28/01/22	116 198	
29/01/22	83 115	
30/01/22	41 798	
31/01/22	88 064	
01/02/22	109 660	
02/02/22	93 418	547 313 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 78 188/dag
03/02/22	83 685	
04/02/22	75 080	
05/02/22	55 608	
06/02/22	27 139	
07/02/22	63 470	
08/02/22	77 783	
09/02/22	63 203	380 877 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 54 411/dag
10/02/22	53 651	
11/02/22	56 355	
12/02/22	39 276	
13/02/22	21 881	
14/02/22	54 314	
15/02/22	58 303	
16/02/22	50 579	307 125 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 43 875/dag
17/02/22	44 593	
18/02/22	44 480	
19/02/22	32 975	
20/02/22	17 489	
21/02/22	42 555	
22/02/22	48 240	
23/02/22	43 062	266 273 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 38 039/dag
24/02/22	41 760	
25/02/22	43 489	
26/02/22	29 678	
27/02/22	14 768	
28/02/22	36 736	
01/03/22	791	

4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 26 JANUARI 2022 EN 1 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 patiënten	Aantal COVID bevestigde IZ-patiënten
26/01/22	347		314	481	3 583	353
27/01/22	412		296	541	3 695	359
28/01/22	417	2558 nieuwe ziekenhuisopnames	271	520	3 824	367
29/01/22	360		233	589	3 746	376
30/01/22	265	Dus gemiddeld 365,4/dag	163	333	3 839	387
31/01/22	335		193	235	4 081	406
01/02/22	422		319	610	4 111	414
02/02/22	363		325	578	4 212	432
03/02/22	391		283	582	4 239	431
04/02/22	338	2280 nieuwe ziekenhuisopnames	300	533	4 252	428
05/02/22	307		181	657	4 008	415
06/02/22	286	Dus gemiddeld 325,7/dag	145	265	4 141	429
07/02/22	294		190	267	4 329	440
08/02/22	301		263	665	4 187	433
09/02/22	295		254	576	4 086	430
10/02/22	263		233	602	3 922	403
11/02/22	321	1826 nieuwe ziekenhuisopnames	233	544	3 843	397
12/02/22	282		163	613	3 599	381
13/02/22	202	Dus gemiddeld 260,9/dag	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		217	465	3 253	350
18/02/22	200	1359 nieuwe ziekenhuisopnames	185	461	3 131	338
19/02/22	202		154	506	2 931	330
20/02/22	148	Dus gemiddeld 194,1/dag	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		170	442	2 607	269
25/02/22	148	961 nieuwe ziekenhuisopnames	164	357	2 503	250
26/02/22	114		111	391	2 302	231
27/02/22	83	Dus gemiddeld 137,3/dag	85	175	2 291	241
28/02/22	108		100	122	2 319	240
01/03/22	156		134	374	2 189	224

* 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 23 JANUARI 2022 EN 1 MAART 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
23/01/22	17	
24/01/22	26	
25/01/22	37	
26/01/22	32	213 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 30,4/dag
27/01/22	29	
28/01/22	45	
29/01/22	27	
30/01/22	37	
31/01/22	29	
01/02/22	40	
02/02/22	49	297 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 42,4/dag
03/02/22	45	
04/02/22	61	
05/02/22	36	
06/02/22	40	
07/02/22	36	
08/02/22	47	
09/02/22	55	330 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 47,1/dag
10/02/22	67	
11/02/22	46	
12/02/22	39	
13/02/22	38	
14/02/22	52	
15/02/22	42	
16/02/22	33	278 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 39,7/dag
17/02/22	42	
18/02/22	47	
19/02/22	24	
20/02/22	31	
21/02/22	22	
22/02/22	27	
23/02/22	18	162 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 23,1/dag
24/02/22	20	
25/02/22	26	
26/02/22	18	
27/02/22	22	
28/02/22	13	
01/03/22	2	

5. Preventie en informatie



BLIJF GOED VERLUCHTEN
EN GENIET VAN JE VRIJHEID

De win-win van dit najaar?

De coronacijfers laag houden om te blijven genieten.

Een initiatief van de federale overheid **.be**