

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 14 JUNI 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 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	4 177 440	1 577	1 878*	+19%
Opnames in het ziekenhuis	126 221***	53,0	60,7**	+15%
Sterfgevallen****	31 835	6,1	5,9*	-5%
<i>In ziekenhuizen</i>	<i>21 347</i>	<i>5,4</i>	<i>5,4</i>	<i>0%</i>
<i>In woonzorgcentra</i>	<i>10 299</i>	<i>0,7</i>	<i>0,4</i>	<i>-40%</i>

*Van 4 juni 2022 tot 10 juni 2022 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

**Van 7 juni 2022 tot 13 juni 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.

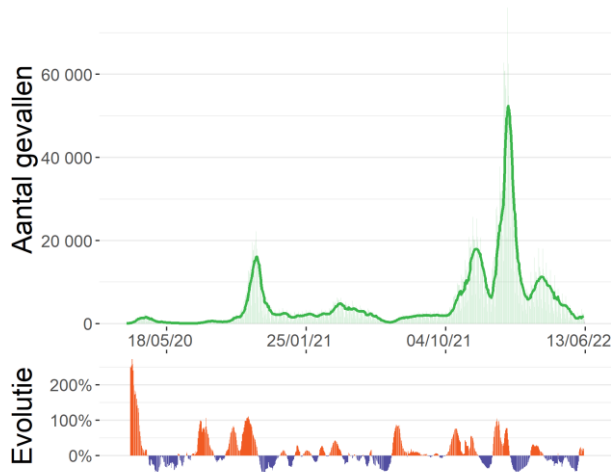
Bezetting van ziekenhuisbedden	Maandag 6 juni 2022	Maandag 13 juni 2022	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	878	889	+1%
Aantal ingenomen IZ bedden	66	62	-6%

De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

1.1. TRENDS

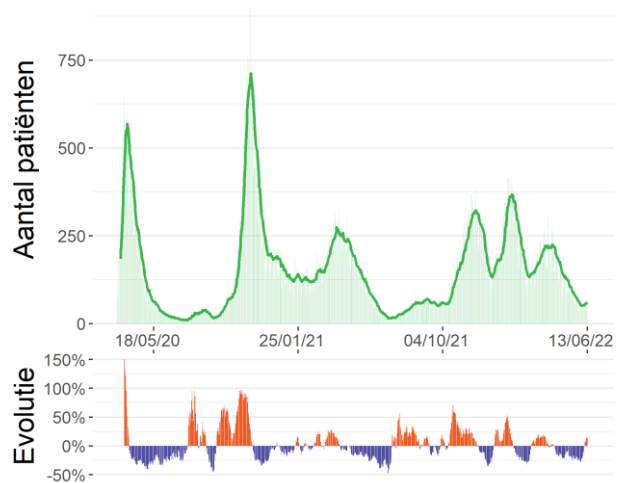
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



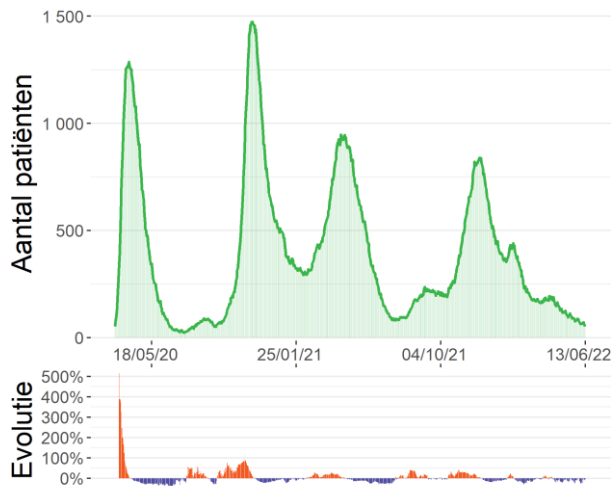
Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

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



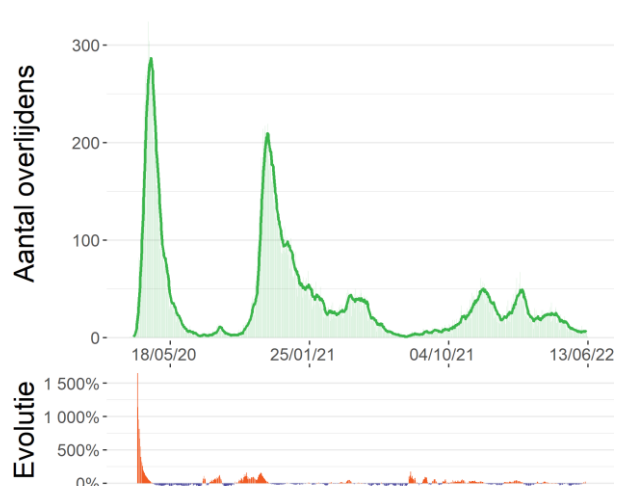
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen

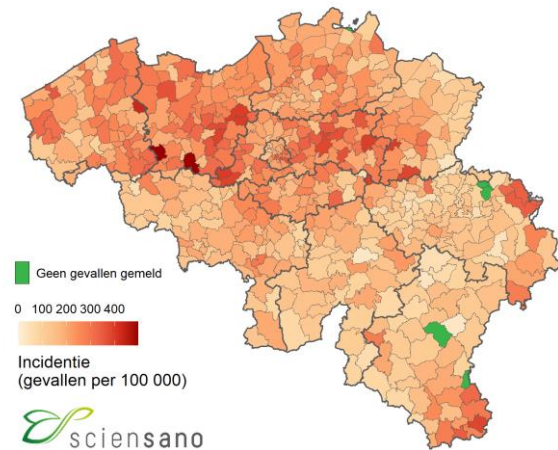


Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

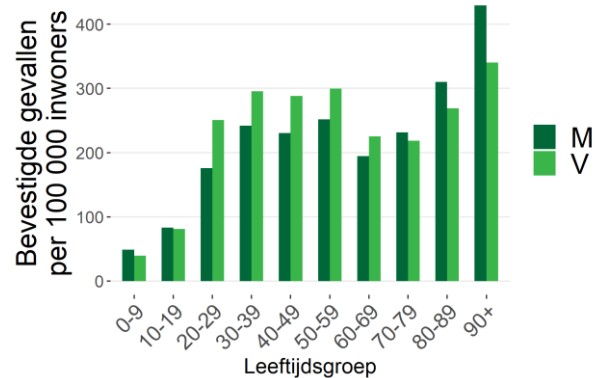
1.2. RECENTE SITUATIE

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

Verspreiding van de bevestigde gevallen per 100 000 inwoners tussen 28/05/22 en 10/06/22



Aantal bevestigde gevallen tussen 28/05/22 en 10/06/22 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 314 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.

	28/05/22- 03/06/22	04/06/22- 10/06/22	Vershil (absoluut aantal)	Vershil (percentage)	Verdubbelings- /halveringstijd (dagen)*	14-daagse incidentie per 100 000**
België	11 036	13 148	2 112	+19%	28	210
Antwerpen	1 777	2 227	450	+25%	21	213
Brabant wallon	411	485	74	+18%	29	220
Hainaut	1 093	1 073	-20	-2%	263	161
Liège***	644	715	71	+11%	46	123
Limburg	708	788	80	+11%	45	170
Luxembourg	221	271	50	+23%	24	170
Namur	358	382	24	+7%	75	149
Oost-Vlaanderen	1 844	2 382	538	+29%	19	276
Vlaams-Brabant	1 434	1 637	203	+14%	37	264
West-Vlaanderen	1 281	1 559	278	+22%	25	236
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1 109	1 445	336	+30%	18	209
Deutschsprachige Gemeenschap	84	122	38	+45%	13	264

*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 (07/06/22 tot 13/06/22)	1,099	0,998-1,207

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	1,209	1,188	1,230
Antwerpen	1,258	1,206	1,311
Brabant wallon	1,227	1,120	1,338
Hainaut	1,044	0,982	1,107
Liège	1,143	1,061	1,229
Limburg	1,176	1,095	1,260
Luxembourg	1,267	1,121	1,422
Namur	1,141	1,029	1,258
Oost-Vlaanderen	1,292	1,241	1,345
Vlaams-Brabant	1,172	1,116	1,229
West-Vlaanderen	1,224	1,164	1,286
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,250	1,186	1,315
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,419	1,180	1,681

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.

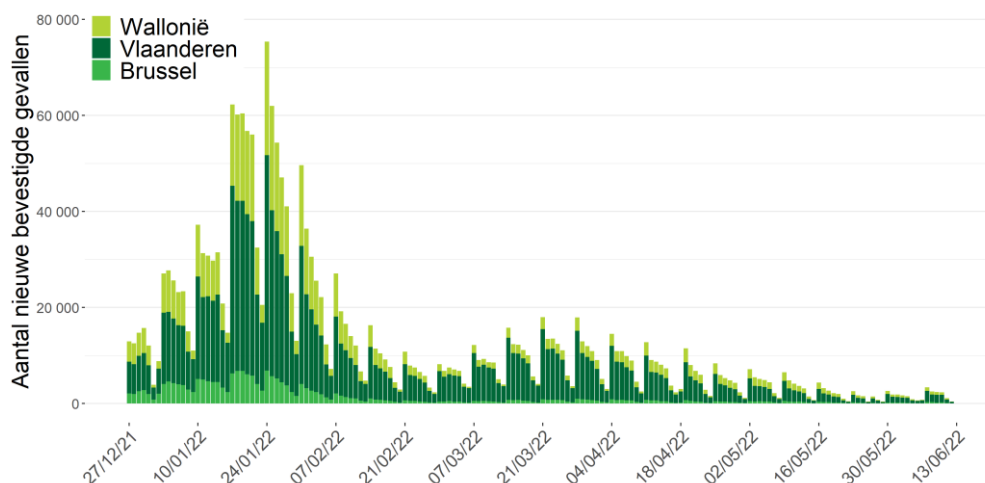
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 27/12/21

Onderstaande gegevens worden voorgesteld vanaf de week van 27 december 2021, de start van de vijfde golf. 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 4 juni 2022 en 10 juni 2022 werden 13 148 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 13 148 nieuwe gevallen waren er 8 593 (65%) gemeld in Vlaanderen, 2 926 (22%) in Wallonië, waarvan 122 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 1 445 (11%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 184 gevallen (1%).

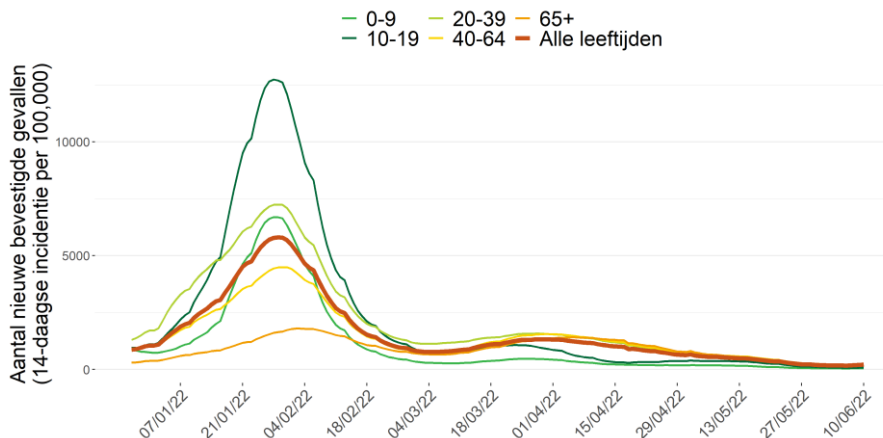
Evolutie van het aantal bevestigde gevallen per gewest en per datum van diagnose*, vanaf 27/12/21



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 13 juni 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.

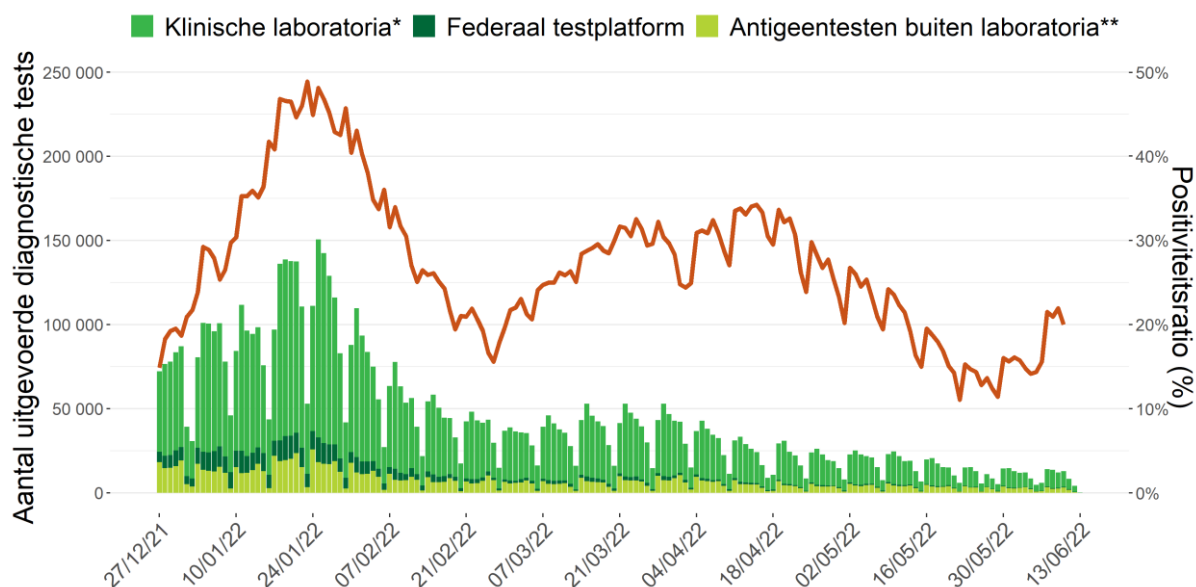
14-daagse cumulatieve incidentie per 100 000 personen volgens leeftijd, vanaf 27/12/21



2.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 EN POSITIVITEITSRATIO

Gedurende de periode van 4 juni 2022 tot 10 juni 2022 werden er 71 691 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 10 242 testen. De positiviteitsratio voor België was 19,4% voor deze periode.

Aantal uitgevoerde testen en positiviteitsratio, per dag vanaf 27/12/21



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

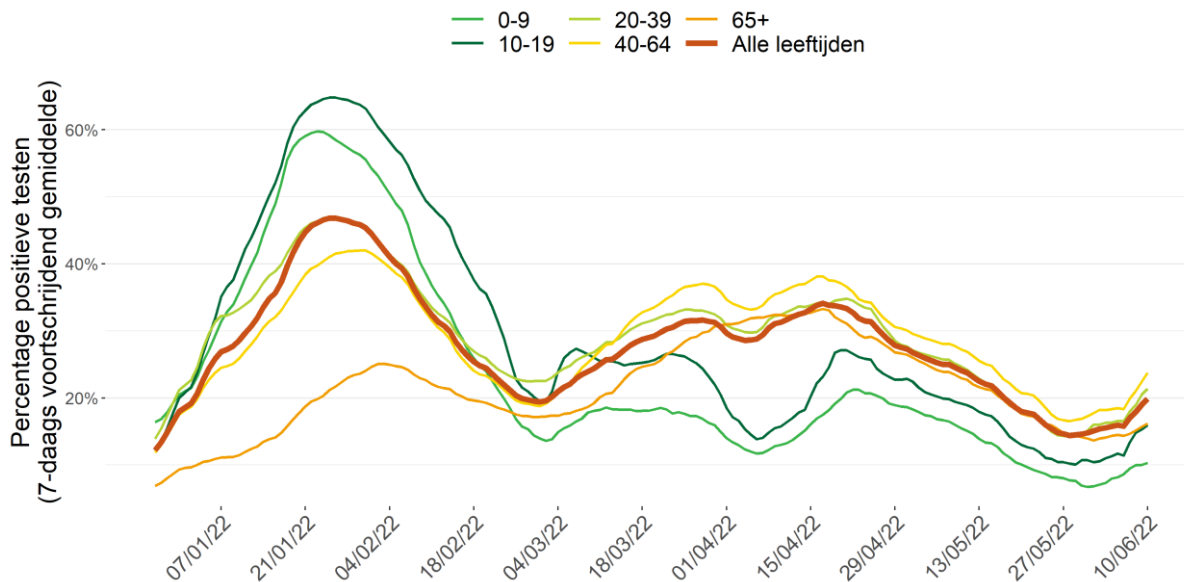
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal uitgevoerde testen per 100 000 inwoners, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio per leeftijdscategorie voor de periode van 4 juni 2022 tot 10 juni 2022 (i.e., de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

Leeftijdsgroep	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
0-9	3 208	256	331	10,3%
10-19	3 350	255	534	15,9%
20-39	18 450	636	3 945	21,4%
40-64	23 584	616	5 602	23,8%
65+	20 538	921	3 324	16,2%

Noot: Voor 2561 testen was de leeftijd niet gekend.

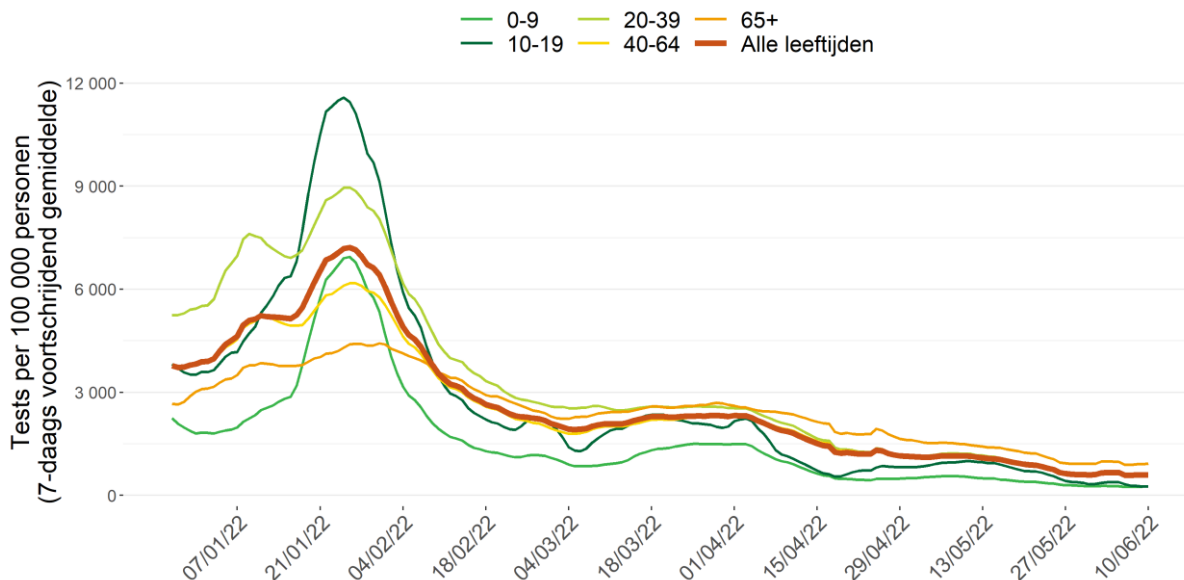
De eerste grafiek hieronder geeft de positiviteitsratio weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie vanaf 27 december 2021. De tweede grafiek hieronder geeft het aantal testen weer dat in de voorgaande 7 dagen uitgevoerd werd per 100 000 personen (7-daags voortschrijdend venster) per leeftijdscategorie voor dezelfde periode.

Positiviteitsratio per leeftijdscategorie vanaf 27/12/21



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

Uitgevoerde testen per leeftijdscategorie vanaf 27/12/21



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

2.2.2. Positiviteitsratio en uitgevoerde testen per provincie

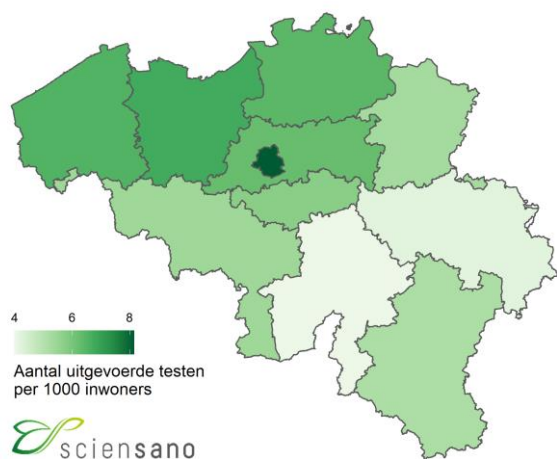
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, en voor de Duitstalige Gemeenschap, voor de periode van 4 juni 2022 tot 10 juni 2022 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	71 691	622	13 888	19,4%
Antwerpen	12 029	641	2 315	19,2%
Brabant wallon	2 335	573	491	21,0%
Hainaut	7 265	540	1 186	16,3%
Liège**	4 619	416	765	16,6%
Limburg	4 663	530	846	18,1%
Luxembourg	1 494	517	286	19,1%
Namur	1 977	398	396	20,0%
Oost-Vlaanderen	10 344	675	2 532	24,5%
Vlaams-Brabant	7 261	625	1 715	23,6%
West-Vlaanderen	7 863	653	1 677	21,3%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	9 946	815	1 488	15,0%
Deutschsprachige Gemeinschaft	457	585	128	28,0%

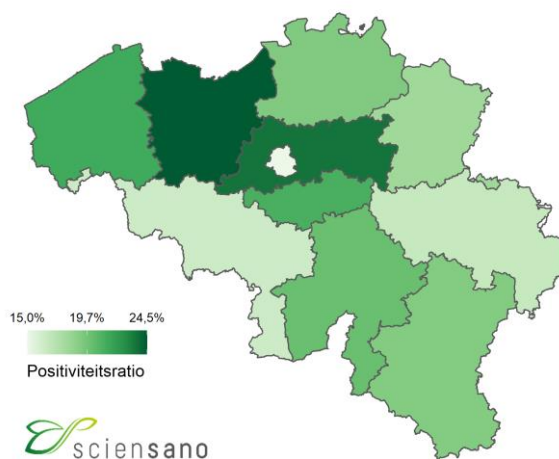
*Er werd geopteerd om de positiviteitsratio (% positieve testen) te berekenen als het totaal aantal positieve testen gedeeld door het totaal aantal uitgevoerde testen, dit ter weerspiegeling van de feitelijk uitgevoerde testen in België. Meer gedetailleerde informatie over de positiviteitsratio vindt 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 04/06/22 tot 10/06/22



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 04/06/22 tot 10/06/22



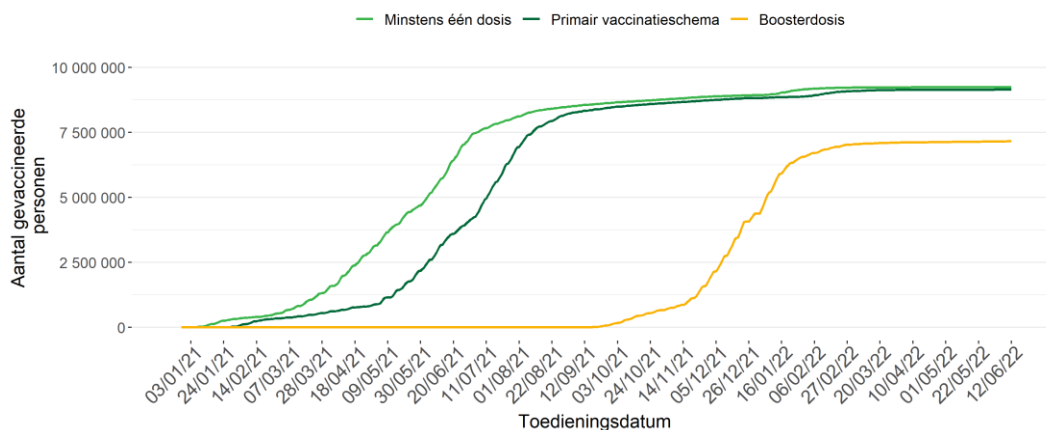
2.3. VACCINATIE

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 11 juni 2022, zijn in totaal 25 525 690 dosissen van een COVID-19-vaccin toegediend en geregistreerd in Vaccinnet+, het nationale COVID-19-vaccinatie register. In totaal hebben 9 245 700 personen (waarvan 2 099 153 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van een vaccin toegediend gekregen. Hiervan hebben 9 147 692 personen (waarvan 2 083 059 van 65 jaar en ouder) een primair vaccinatieschema ontvangen. In totaal kregen 7 159 695 mensen (waaronder 1 957 714 van 65 jaar en ouder) een booster dosis na een primair vaccinatieschema.

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

Cumulatief aantal personen gevaccineerd met minstens één dosis, met een primair vaccinatieschema, en 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 een primair vaccinatieschema hebben ontvangen, worden ook opgenomen in de curve voor de booster dosis.

Onderstaande tabel toont de vaccinatiegraad volgens vaccinatiestatus op 11 juni 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	80,2%	33,5%	80,1%	89,9%	94,2%
	Brussel ⁽³⁾	63,1%	11,3%	50,6%	75,6%	85,4%
	Vlaanderen ⁽³⁾	85,4%	47,0%	88,9%	93,7%	96,5%
	Wallonië ^(3,4)	74,6%	17,8%	74,0%	85,2%	90,8%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	72,0%	22,1%	71,1%	81,4%	89,8%
Vaccinatiegraad primair vaccinatieschema	België	79,4%	31,8%	79,1%	89,1%	93,4%
	Brussel ⁽³⁾	61,9%	10,3%	48,9%	74,3%	84,4%
	Vlaanderen ⁽³⁾	84,7%	44,9%	88,1%	93,2%	95,9%
	Wallonië ^(3,4)	73,8%	16,7%	72,8%	84,4%	89,9%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	71,1%	20,3%	69,9%	80,5%	88,7%
Vaccinatiegraad primair vaccinatieschema + booster dosis	België	62,1%	1,3%	26,1%	75,4%	87,8%
	Brussel ⁽³⁾	37,9%	0,2%	7,0%	48,3%	72,2%
	Vlaanderen ⁽³⁾	70,7%	2,2%	38,3%	84,3%	92,0%
	Wallonië ^(3,4)	54,0%	0,1%	11,5%	66,8%	82,7%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	53,3%	0,3%	14,0%	64,9%	80,9%

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.

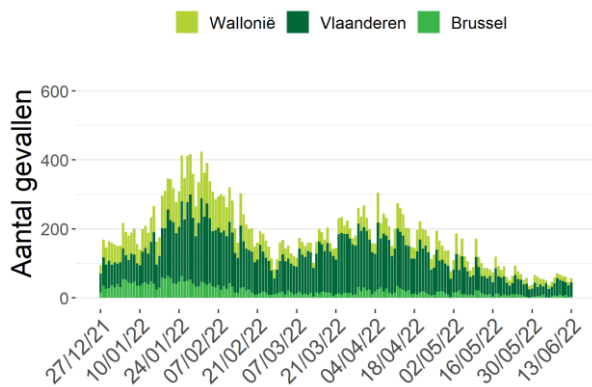
⁽⁴⁾ Exclusief Duitstalige Gemeenschap.

2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

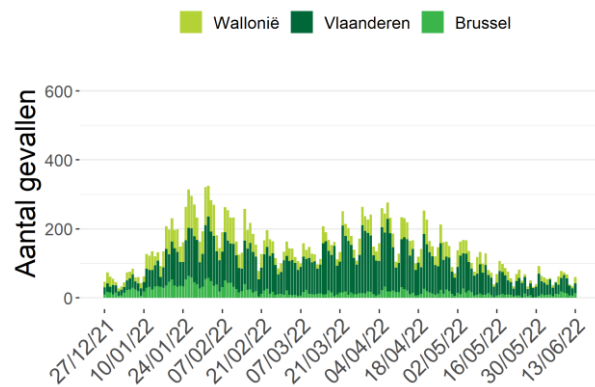
Tussen 7 juni 2022 en 13 juni 2022 werden 425 patiënten in het ziekenhuis opgenomen met als reden COVID-19 (“ziekenhuisopname voor COVID-19”) en 414 patiënten werden opgenomen voor een andere reden, maar testten daarbovenop positief in het kader van een screening (“ziekenhuisopname met COVID-19”). De onderstaande figuren tonen de evolutie van ziekenhuisopnames voor en met COVID-19. In dezelfde periode verlieten 734 personen het ziekenhuis.

Van de 425 gerapporteerde opnames voor COVID-19 in de periode 7 juni 2022 tot 13 juni 2022 zijn er 388 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 18 (van de 388) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.

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



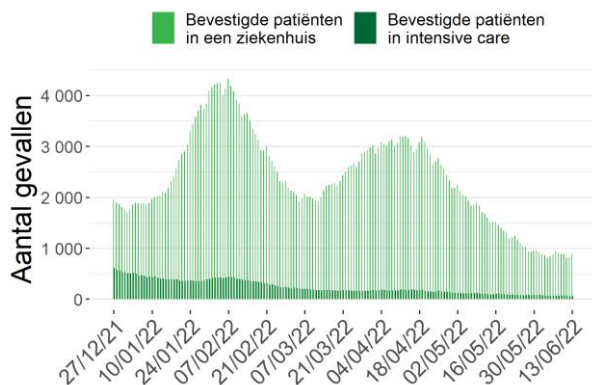
Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis met COVID-19



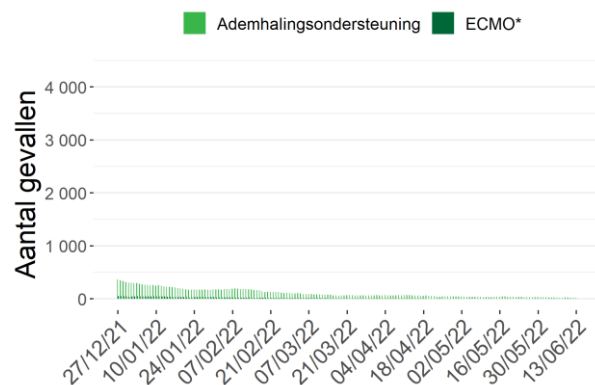
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Op 13 juni 2022 werden 889 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 62 bedden op intensieve zorgen; 22 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 0 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden toegenomen met 11; het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen is daarentegen afgenomen met 4 eenheden.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 103 (13 juni 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 13 juni 2022. De bezettingsgraad van de IZ-bedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

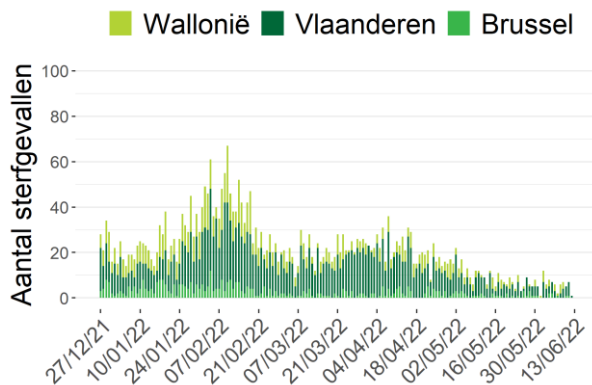
	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	62	3%
Antwerpen	301	9	3%
Brabant wallon	23	1	4%
Hainaut	259	8	3%
Liège	230	8	3%
Limburg	145	2	1%
Luxembourg	43	3	7%
Namur	97	0	0%
Oost-Vlaanderen	265	7	3%
Vlaams-Brabant	139	7	5%
West-Vlaanderen	221	8	4%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	9	3%

*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.

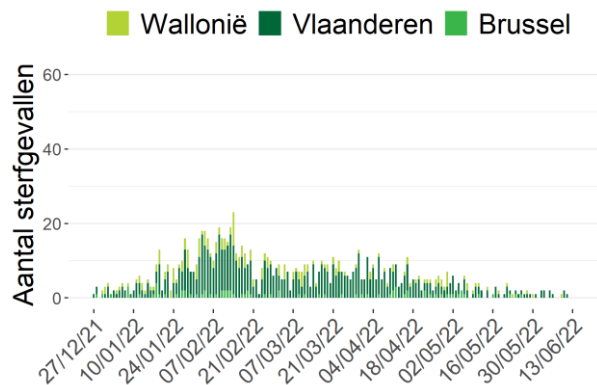
2.6. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 4 juni 2022 tot 10 juni 2022 werden 41 sterfgevallen gerapporteerd; 21 in Vlaanderen, 14 in Wallonië, en 6 in Brussel. In deze periode zijn 6 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 3 in een WZC (3 in Vlaanderen, 0 in Brussel, 0 in Wallonië), 3 in het ziekenhuis (2 in Vlaanderen, 0 in Brussel, 1 in Wallonië) en 0 op andere locaties. 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

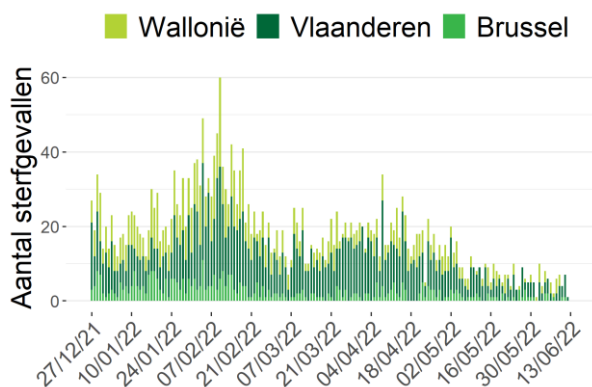


Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra (alle plaatsen van overlijden) per gewest en datum van overlijden

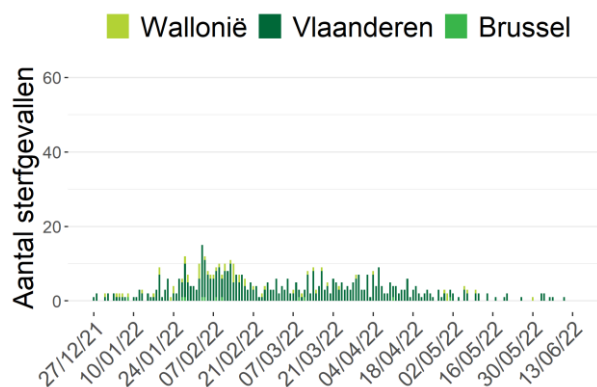


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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

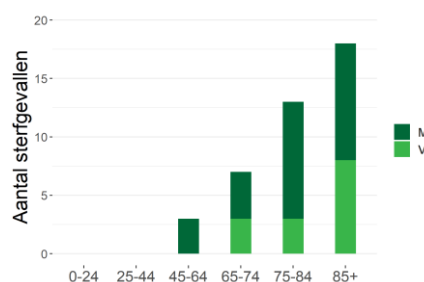


Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (04/06/22-10/06/22)

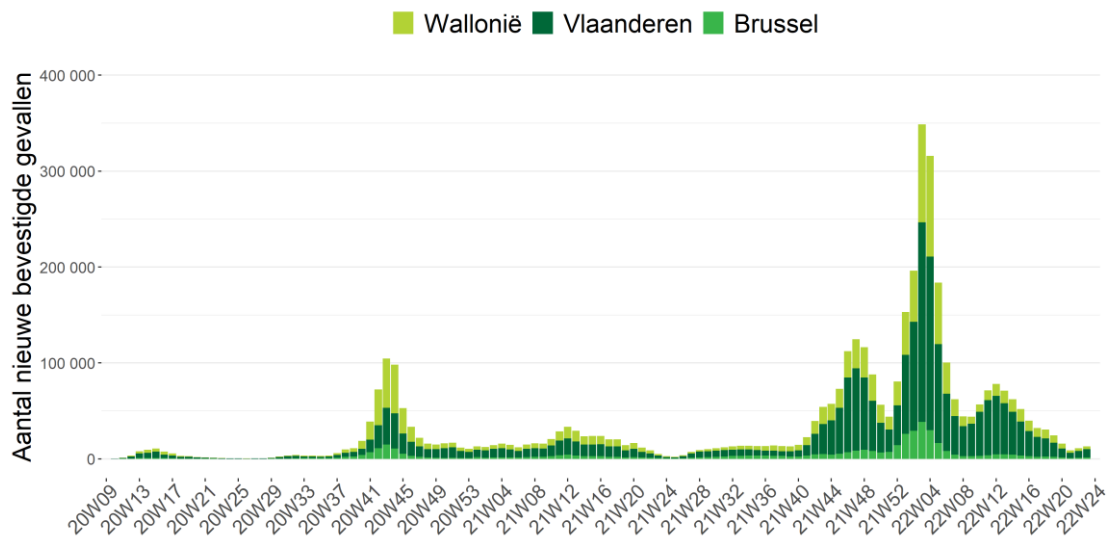


3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 4 177 440 bevestigde gevallen gemeld; 2 383 200 gevallen (57%) in Vlaanderen, 1 282 088 (31%) gevallen in Wallonië, waarvan 26 746 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 454 841 (11%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 57 311 gevallen (1%).

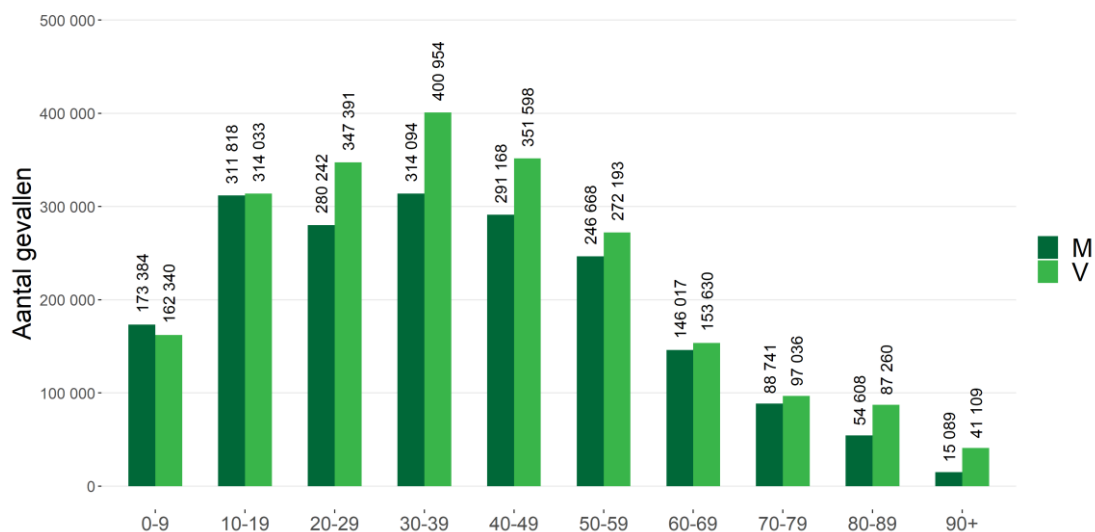
Evolutie van het totaal aantal bevestigde gevallen per gewest en datum van diagnose*



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 13 juni 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.

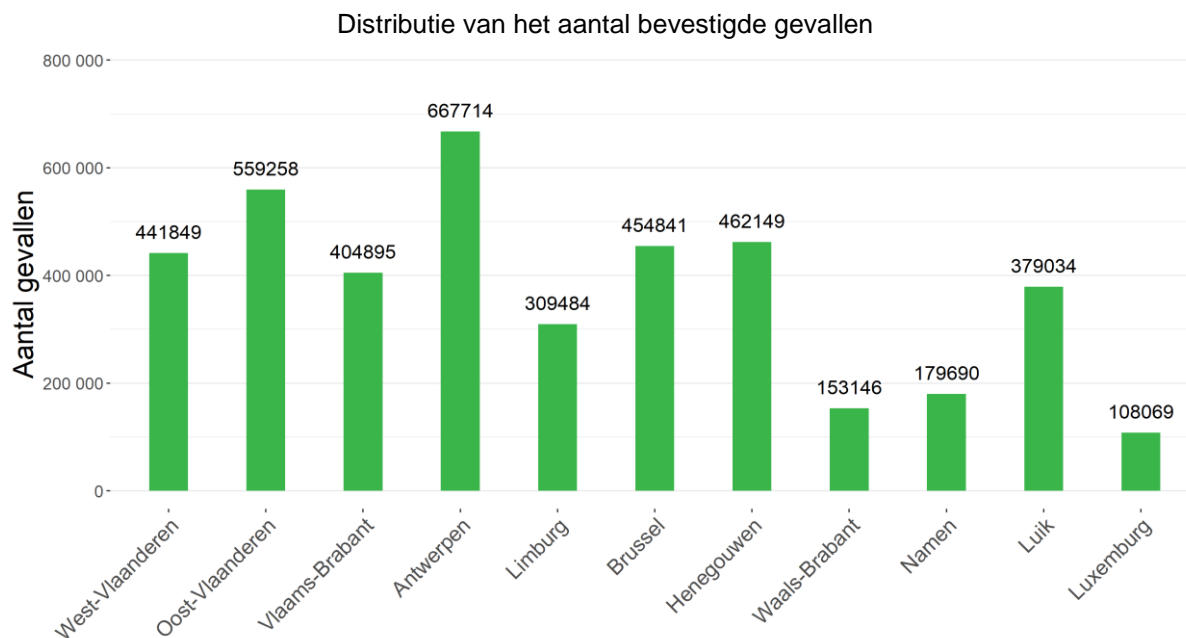
Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht*



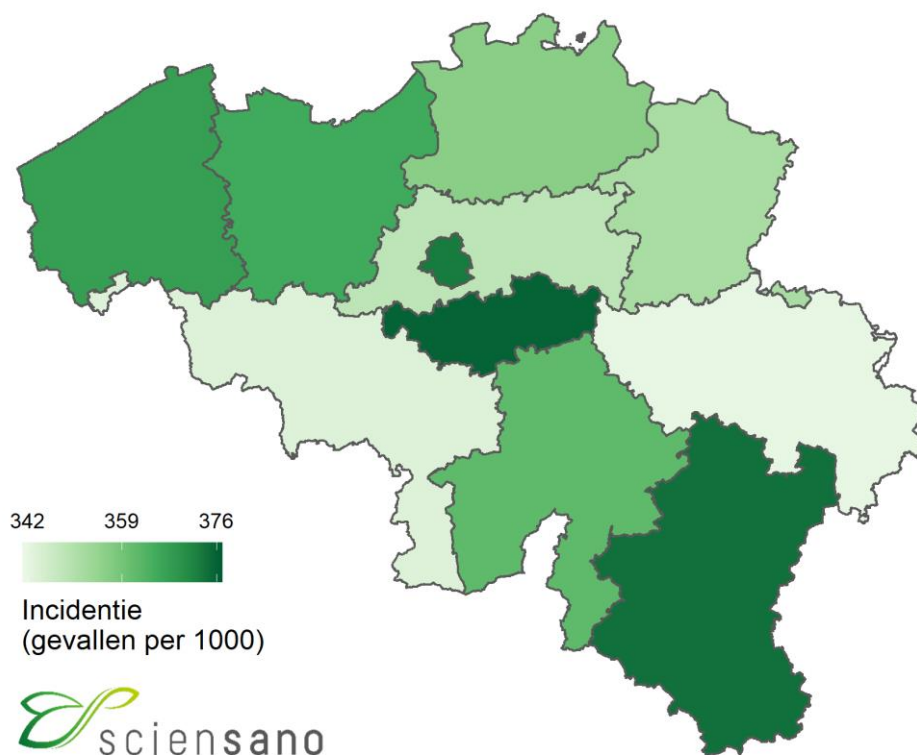
*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 28067 gevallen.

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

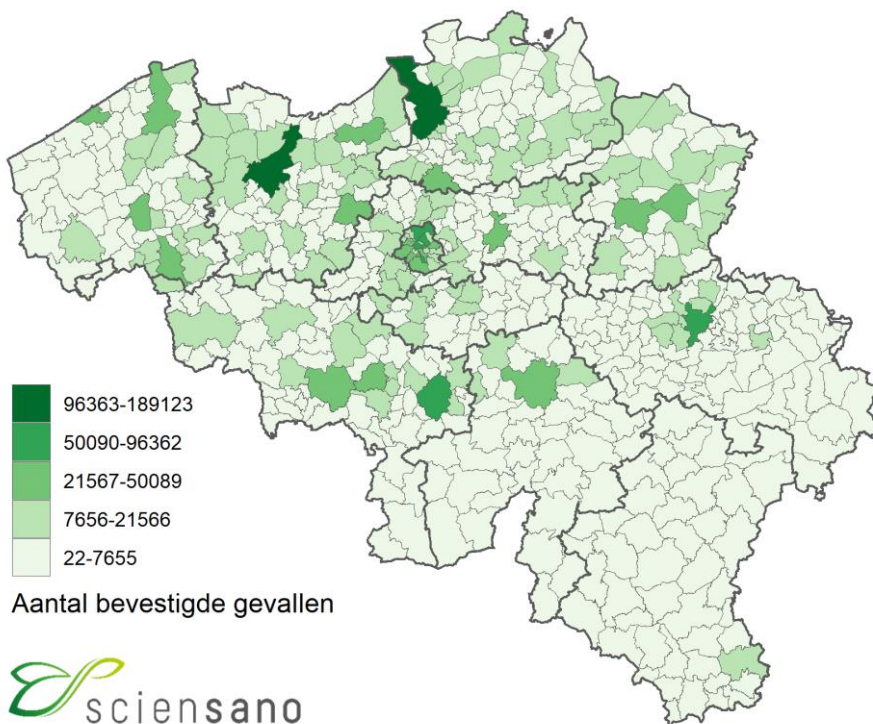


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

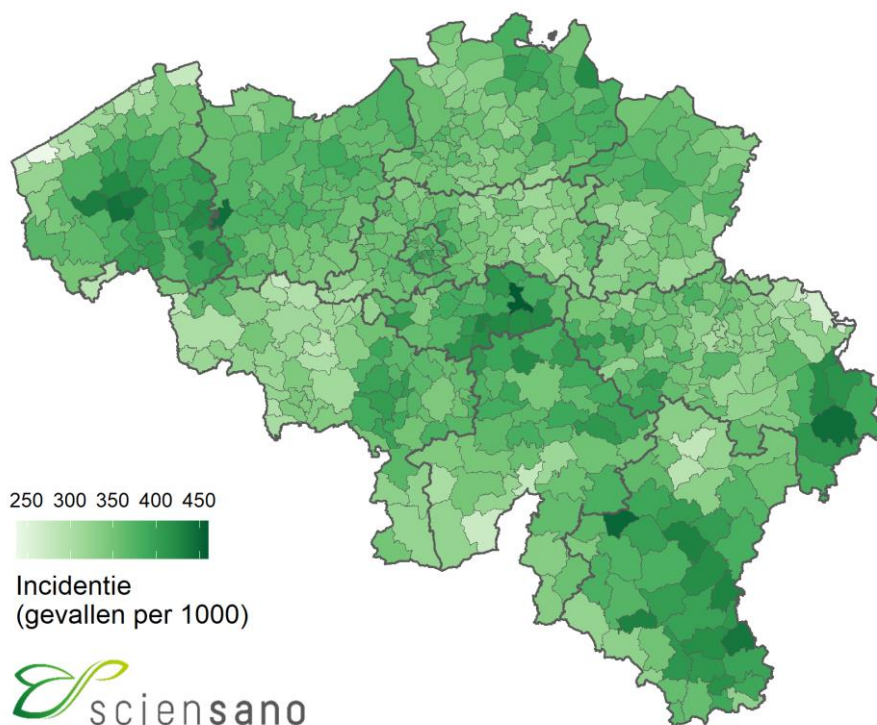


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners



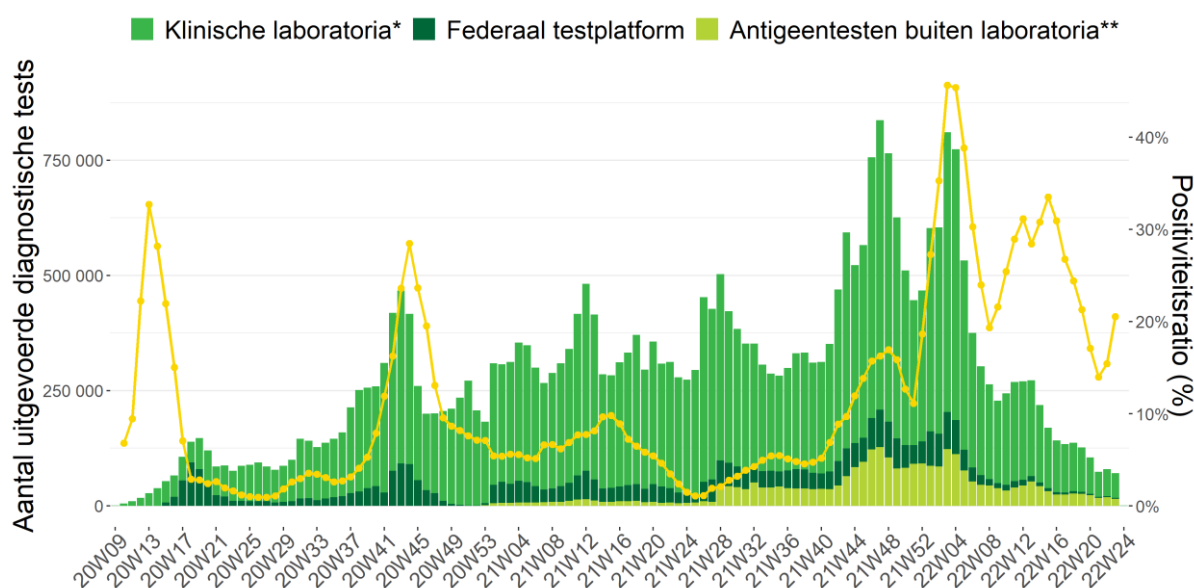
3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 13 juni 2022 is het aantal uitgevoerde testen door de klinische laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 27 591 862 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 3 795 621 testen uitgevoerd door het federaal testplatform* voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Sinds 01/01/21 zijn er 2 848 115 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.

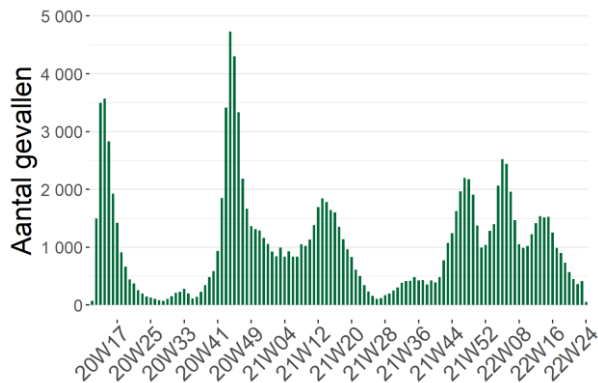
* Deze cijfers bevatten zowel de uitgevoerde PCR-testen als de antigeentesten door de klinische laboratoria.

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

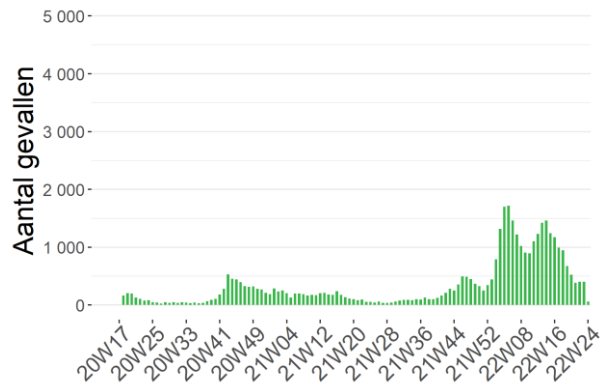
3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

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



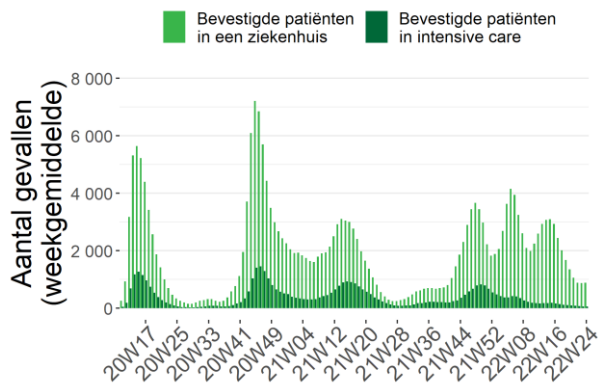
Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis met COVID-19



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

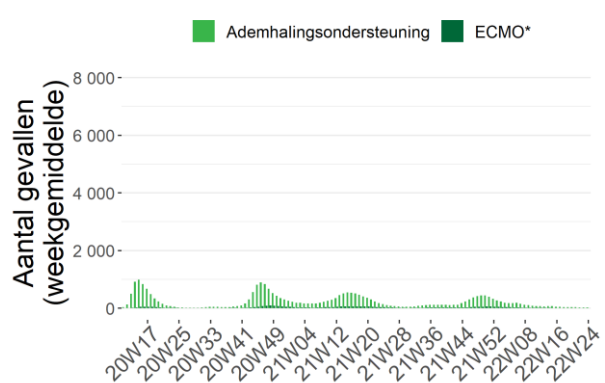
Tussen 15 maart 2020 en 13 juni 2022 werden 126 221 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 143 060 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 103 (13 juni 2022)

Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



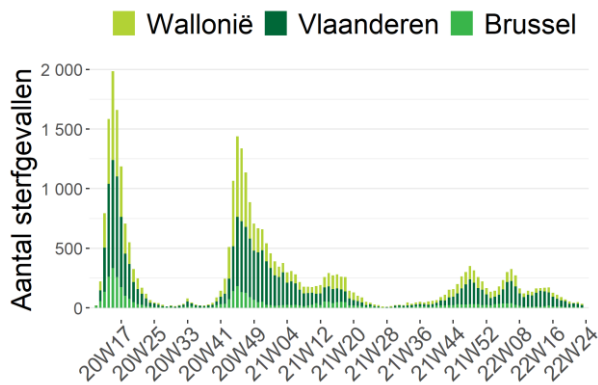
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

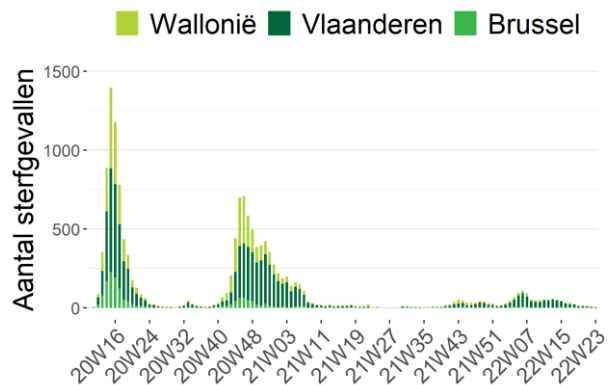
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 31 835 sterfgevallen gerapporteerd; 16 257 (51%) in Vlaanderen, 11 393 (36%) in Wallonië, en 4 185 (13%) in Brussel.

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

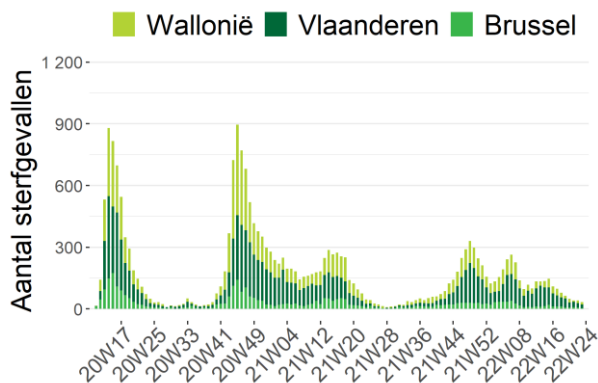


Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra (alle plaatsen van overlijden) per gewest en datum van overlijden

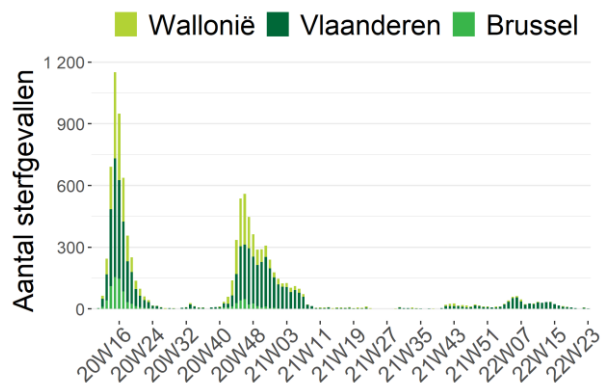


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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

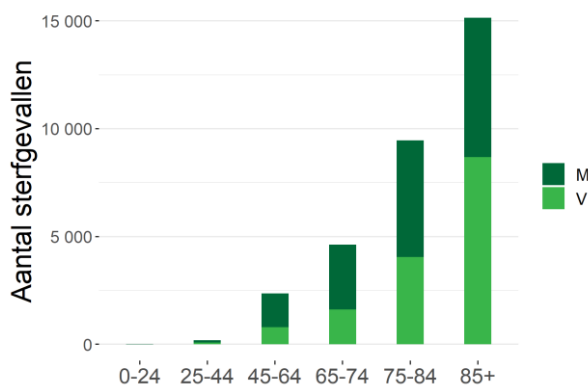


Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



* Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 46 sterfgevallen.

Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	9 974	61%	3 252	78%	8 121	71%	21 347	67%
<i>Bevestigde gevallen</i>	9 648	97%	3 186	98%	7 907	97%	20 741	97%
<i>Mogelijke gevallen</i>	326	3%	66	2%	214	3%	606	3%
Woonzorgcentrum	6 193	38%	916	22%	3 190	28%	10 299	32%
<i>Bevestigde gevallen</i>	5 243	85%	467	51%	1 980	62%	7 690	75%
<i>Mogelijke gevallen</i>	950	15%	449	49%	1 210	38%	2 609	25%
Andere residentiële collectiviteiten	59	0%	3	0%	50	0%	112	0%
Thuis en andere	16	0%	14	0%	32	0%	62	0%
Onbekend	15	0%	0	0%	0	0%	15	0%
TOTAAL	16 257	100%	4 185	100%	11 393	100%	31 835	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.

Een overzicht van belangrijke wijzigingen in de databank met COVID-19-overlijdens is te vinden in het [open data codeboek](#).

4. Annex

4.1. AANTAL PERSONEN GEDIAGNOSTICEERD (PCR EN ANTIGEEN) TUSSEN 7 MEI 2022 EN 13 JUNI 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen
07/05/22	2 235	
08/05/22	1 176	25 979 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen Gemiddeld 3 711,3 gevallen per dag Dus een incidentie over een week van 225,5/100 000 inwoners
09/05/22	6 584	
10/05/22	4 895	
11/05/22	4 191	
12/05/22	3 686	
13/05/22	3 212	
14/05/22	1 477	
15/05/22	740	16 809 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen Gemiddeld 2 401,3 gevallen per dag Dus een incidentie over een week van 145,9/100 000 inwoners
16/05/22	4 400	
17/05/22	3 230	
18/05/22	2 749	
19/05/22	2 186	
20/05/22	2 027	
21/05/22	1 025	
22/05/22	495	9 388 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen Gemiddeld 1 341,1 gevallen per dag Dus een incidentie over een week van 81,5/100 000 inwoners
23/05/22	2 596	
24/05/22	1 747	
25/05/22	1 586	
26/05/22	429	
27/05/22	1 510	
28/05/22	823	
29/05/22	435	11 036 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen Gemiddeld 1 576,6 gevallen per dag Dus een incidentie over een week van 95,8/100 000 inwoners
30/05/22	2 664	
31/05/22	1 924	
01/06/22	1 895	
02/06/22	1 718	
03/06/22	1 577	
04/06/22	938	
05/06/22	656	13 148 gevallen tijdens deze periode van 7 dagen Gemiddeld 1 878,3 gevallen per dag Dus een incidentie over een week van 114,1/100 000 inwoners
06/06/22	806	
07/06/22	3 415	
08/06/22	2 561	
09/06/22	2 411	
10/06/22	2 361	
11/06/22	1 136	
12/06/22	457	De gerapporteerde gegevens van de afgelopen dagen vereisen altijd een geleidelijke consolidatie onder meer door het proces van staalafname tot rapportage.
13/06/22	6	

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

4.2. AANTAL UITGEVOERDE TESTEN TUSSEN 7 MEI 2022 EN 13 JUNI 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
07/05/22	15 337	
08/05/22	7 571	
09/05/22	22 990	
10/05/22	24 556	130 118 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 18 588/dag
11/05/22	21 833	
12/05/22	18 778	
13/05/22	19 053	
14/05/22	12 933	
15/05/22	6 766	
16/05/22	19 737	
17/05/22	20 642	108 004 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 15 429/dag
18/05/22	17 452	
19/05/22	15 347	
20/05/22	15 127	
21/05/22	10 357	
22/05/22	5 960	
23/05/22	15 002	
24/05/22	15 246	76 059 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 10 866/dag
25/05/22	12 887	
26/05/22	5 464	
27/05/22	11 143	
28/05/22	8 492	
29/05/22	5 226	
30/05/22	14 447	
31/05/22	14 658	79 716 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 11 388/dag
01/06/22	12 969	
02/06/22	11 851	
03/06/22	12 073	
04/06/22	8 517	
05/06/22	4 684	
06/06/22	5 917	
07/06/22	14 055	71 691 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 10 242/dag
08/06/22	13 604	
09/06/22	12 006	
10/06/22	12 908	
11/06/22	8 378	
12/06/22	4 060	
13/06/22	192	

4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 10 MEI 2022 EN 13 JUNI 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
10/05/22	172		133	306	1 847	117
11/05/22	118		99	328	1 711	111
12/05/22	101	719 nieuwe ziekenhuisopnames	129	260	1 680	105
13/05/22	86		81	223	1 602	103
14/05/22	86	Dus gemiddeld 102,7/dag	73	213	1 510	95
15/05/22	82		39	108	1 526	102
16/05/22	74		69	113	1 515	106
17/05/22	119		107	248	1 464	114
18/05/22	92		98	208	1 400	104
19/05/22	81	557 nieuwe ziekenhuisopnames	86	204	1 343	102
20/05/22	91		76	205	1 306	92
21/05/22	60	Dus gemiddeld 79,6/dag	56	184	1 200	91
22/05/22	51		33	70	1 211	93
23/05/22	63		69	73	1 240	90
24/05/22	93		82	237	1 158	90
25/05/22	77		50	187	1 093	85
26/05/22	69	421 nieuwe ziekenhuisopnames	68	167	1 047	76
27/05/22	52		33	89	1 030	83
28/05/22	58	Dus gemiddeld 60,1/dag	51	172	947	81
29/05/22	34		32	62	943	84
30/05/22	38		40	56	953	88
31/05/22	66		92	128	953	82
01/06/22	61		63	134	918	87
02/06/22	55	371 nieuwe ziekenhuisopnames	59	141	883	76
03/06/22	54		54	120	864	71
04/06/22	51	Dus gemiddeld 53,0/dag	57	147	813	66
05/06/22	37		37	43	840	63
06/06/22	47		47	51	878	66
07/06/22	59		62	57	943	66
08/06/22	71		78	163	904	66
09/06/22	68	425 nieuwe ziekenhuisopnames	74	126	891	71
10/06/22	63		68	120	889	72
11/06/22	61	Dus gemiddeld 60,7/dag	39	153	815	59
12/06/22	46		33	58	827	58
13/06/22	57		60	57	889	62

* 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 7 MEI 2022 EN 13 JUNI 2022, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
07/05/22	9	
08/05/22	6	
09/05/22	12	
10/05/22	12	64 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 9,1/dag
11/05/22	10	
12/05/22	9	
13/05/22	6	
14/05/22	12	
15/05/22	9	
16/05/22	5	
17/05/22	11	58 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 8,3/dag
18/05/22	8	
19/05/22	7	
20/05/22	6	
21/05/22	9	
22/05/22	7	
23/05/22	4	
24/05/22	10	47 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 6,7/dag
25/05/22	3	
26/05/22	5	
27/05/22	9	
28/05/22	6	
29/05/22	5	
30/05/22	8	
31/05/22	5	43 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 6,1/dag
01/06/22	1	
02/06/22	12	
03/06/22	6	
04/06/22	8	
05/06/22	7	
06/06/22	6	
07/06/22	2	41 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 5,9/dag
08/06/22	6	
09/06/22	7	
10/06/22	5	
11/06/22	7	
12/06/22	1	
13/06/22	0	