









COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 10 MEI 2021

Sciensano, het Belgisch instituut voor gezondheid, analyseert, als onderdeel van haar surveillanceopdracht, de COVID-19-gegevens die worden verzameld door een netwerk van partners. Deze gegevens per dag kunnen eveneens gevonden worden op het <u>interactieve dashboard Epistat</u> en in de <u>open data</u>. De gegevens worden dagelijks geüpdatet (7/7).

De trends worden weergegeven op basis van vier kernindicatoren: de bevestigde gevallen, de nieuwe door het labo bevestigde ziekenhuisopnames, de ingenomen bedden op intensieve zorgen (IZ) en de sterfgevallen. De indicatoren zijn gebaseerd op de datum van diagnose, overlijden of opname. De berekening en de vergelijking maakt gebruik van gegevens op basis van periodes van 7 dagen. Gegevens voor de 7-daagse periodes worden uitgedrukt als daggemiddelden; de evolutie geeft in % de verandering aan die tussen twee opeenvolgende periodes van 7 dagen wordt waargenomen.

De tabellen met het aantal gevallen, uitgevoerde testen, ziekenhuisopnames en sterfgevallen per dag zijn te vinden in het punt 4 van dit rapport.

1. Kerncijfers - Trends

Aantal gerapporteerde patiënten	In totaal	Daggemiddelde gedurende de voorlaatste periode van 7 dagen	Daggemiddelde gedurende de laatste periode van 7 dagen	Evolutie
Bevestigde COVID-19 gevallen	1 016 609	3 067	2 983*	-3%
Opnames in het ziekenhuis	71 673***	192,9	161,0**	-17%
Sterfgevallen****	24 551	40,0	36,1*	-10%
In ziekenhuizen	14 877	38,7	35,3	-9%
In woonzorgcentra	9 499	1,1	0,9	-25%

^{*}Van 30 april 2021 tot 6 mei 2021 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

^{****}Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

Bezetting van ziekenhuisbedden	Zondag 2 mei 2021	Zondag 9 mei 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 648	2 175	-18%
Aantal ingenomen IZ bedden	825	700	-15%

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

D/2020/14.440/45 Verdere informatie: https://www.info-coronavirus.be/nl/

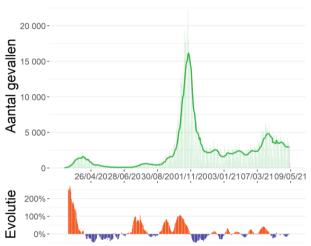
^{**}Van 3 mei 2021 tot 9 mei 2021.

^{***}Het aantal ziekenhuisopnames sinds 15 maart 2020. Meer gedetailleerde informatie rond het aantal ziekenhuisopnames vindt u in punt 5 in het document <u>veelgestelde vragen</u>.

1.1. TRENDS

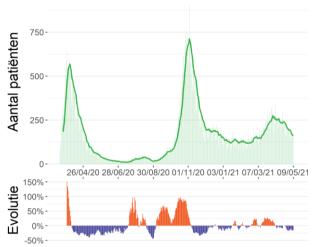
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



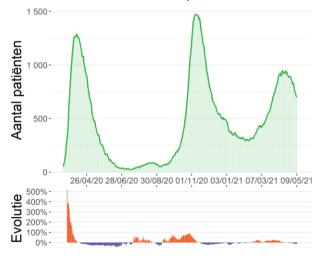
Bron: Labonetwerken nationaal testing platform

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



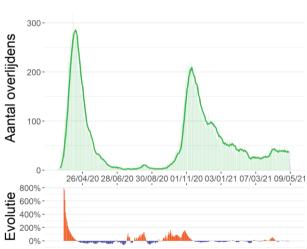
Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen



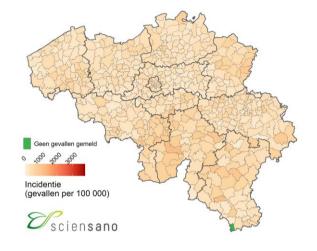
Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

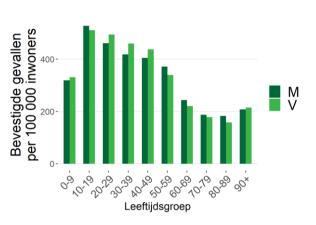
1.2. RECENTE SITUATIE

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 23/04/21 en 06/05/21







Bron: Labonetwerken nationaal testing platform.

De gebruikte doorlopende kleurenschaal voor deze kaart varieert automatisch in functie van de laagste en hoogste incidenties die gerapporteerd worden in elke Belgische gemeente. De schijnbaar eenduidige kleur is te wijten aan het verschil tussen de extreem verhoogde incidentie (>5000) in een kleine gemeente in vergelijking met de andere Belgische gemeenten.

Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 256 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.

	23/04/21- 29/04/21	30/04/21- 06/05/21	Verschil (absoluut aantal)	Verschil (percentage)	Verdubbelings- /halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
België	21 467	20 882	-585	-3%	176	368
Antw erpen	3 049	3 103	54	+2%	276	329
Brabant w allon	723	658	-65	-9%	52	340
Hainaut	2 976	2 830	-146	-5%	96	431
Liège	1 817	1 959	142	+8%	64	340
Limburg	1 919	1 882	-37	-2%	249	433
Luxembourg	599	547	-52	-9%	53	400
Namur	1 321	1 181	-140	-11%	43	505
Oost-Vlaanderen	2 535	2 545	10	0%	1,232	333
Vlaams-Brabant	1 662	1 452	-210	-13%	36	269
West-Vlaanderen	1 999	2 002	3	0%	3,235	333
Brussels Hoofdstedelijk Gew est	2 392	2 240	-152	-6%	74	380
Deutschsprachige Gemeinschaft	124	166	42	+34%	17	372

Noot: De verdubbelingstijd (in het oranje) is een maat voor de exponentiële groei. Het staat voor de tijd die nodig is om het aantal gediagnosticeerde gevallen te verdubbelen. De halveringstijd (in het groen) daarentegen staat voor de tijd die nodig is om het aantal gediagnosticeerde gevallen te halveren.

1.3. STRATEGIE VOOR HET BEHEER VAN DE EPIDEMIE

De strategie voor het beheer van de epidemie baseert zich op criteria die bedoeld zijn om de politieke besluitvorming over de toe te passen of te versoepelen maatregelen op gang te brengen wanneer aan de criteria wordt voldaan en wanneer de wekelijkse beoordeling van de epidemiologische situatie de noodzaak ervan onderstreept. Bovendien houdt die wekelijkse boordeling rekening met dezelfde criteria.

Er werden twee fasen vastgelegd: de inperkingsfase wanneer de gedefinieerde drempels worden overschreden; en de controlefase wanneer de indicatoren onder de gedefinieerde drempels liggen.

De criteria blijven voornamelijk gebaseerd op de volgende indicatoren: de 14-daagse cumulatieve incidentie voor het aantal gevallen en de 7-daagse cumulatieve incidentie voor het aantal ziekenhuisopnames. Ze worden op verschillende wijze gecombineerd, en is afhankelijk van het feit of we ons in de inperkingsfase of in de controlefase bevinden.

Om de inperkingsfase te kunnen verlaten, moeten de indicatoren aan volgende voorwaarden voldoen:

• Nieuwe ziekenhuisopnames < 75 per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie < 4,5/100.000 inwoners) EN een Rt ziekenhuisopnames <1

EN

 Nieuwe gevallen < 100/100.000 inwoners voor 14 dagen voor een opeenvolgende periode van 3 weken (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN Rt gevallen
 <1

Wanneer de indicatoren onderstaande drempels bereikt hebben, betekent dit dat we ons niet langer in de controlefase bevinden maar de grens naar de inperkingsfase hebben overschreden:

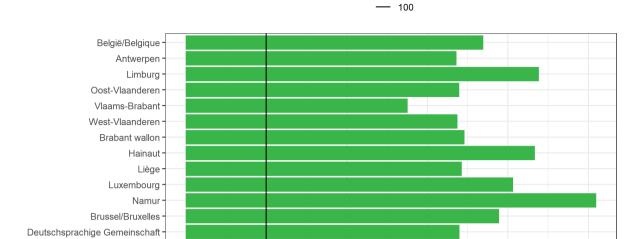
• **Nieuwe gevallen > 100/100.000** inwoners voor 14 dagen op nationaal niveau (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN een positiviteitsratio > 3%.

OF

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

Onderstaande grafieken tonen de 14-daagse incidentie voor het aantal bevestigde gevallen en de 7-daagse incidentie voor het aantal ziekenhuisopnames. Deze incidenties worden weergegeven door de horizontale balken. Voor elke grafiek worden de incidentiedrempels aangegeven met overeenkomstige verticale lijnen.

14-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal bevestigde gevallen (06/05/21)



7-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal ziekenhuisopnames (09/05/21)

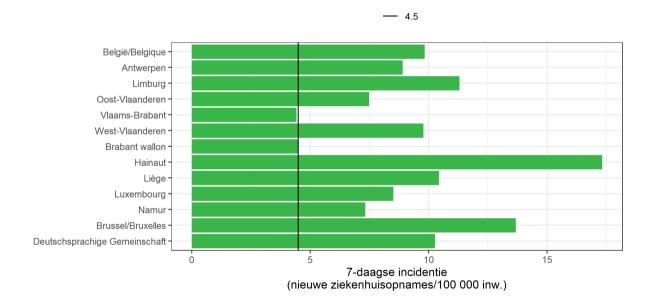
300

14-daagse incidentie (gevallen/100 000 inw.)

400

500

100



1.4. REPRODUCTIEGETAL (R_T)

 R_t is een schatting van de besmettingsgraad op een bepaald moment afhankelijk van menselijk gedrag en de biologische kenmerken van de pathogeen (het virus). Een epidemie breidt uit als $R_t > 1$ is en krimpt als $R_t < 1$ is. De waarden van R_t worden geschat op basis van een wiskundig model. Het model dat door Sciensano wordt gebruikt werd ontwikkeld door Cori et al. (2013) en werd aangepast in samenwerking met de UHasselt.

1.4.1. Reproductiegetal gebaseerd op het aantal ziekenhuisopnames voor België

Deze schatting van het reproductiegetal is gebaseerd op het aantal ziekenhuisopnames.

Reproductiegetal	Mediane schatting	95% betrouwbaarheidsinterval
Rt (03/05/21 tot 09/05/21)	0,888	0,837-0,941

1.4.2. Reproductiegetal gebaseerd op het aantal nieuwe gevallen voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, en voor de Duitstalige Gemeenschap

Deze schattingen van het reproductiegetal zijn gebaseerd op het aantal nieuwe gevallen dat door laboratoriumtests worden gediagnosticeerd.

	Mediane schatting	Ondergrens (kwantiel 2,5)	Bovengrens (kwantiel 97,5)
België	0,986	0,973	0,999
Antwerpen	1,005	0,970	1,041
Brabant wallon	0,941	0,870	1,014
Hainaut	0,969	0,933	1,005
Liège	1,060	1,013	1,107
Limburg	0,992	0,948	1,037
Luxembourg	0,999	0,917	1,084
Namur	0,935	0,882	0,989
Oost-Vlaanderen	1,001	0,963	1,041
Vlaams-Brabant	0,904	0,858	0,951
West-Vlaanderen	1,021	0,977	1,066
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	0,962	0,923	1,003
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,182	1,009	1,368

Het is belangrijk om te benadrukken dat de geschatte waarden van Rt 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 Rt 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 Rt op basis van diagnoses. Anderzijds is een voordeel van de Rt gebaseerd op de diagnoses, dat die gevoeliger is voor een plotse verandering in het aantal diagnoses. Deze hogere variabiliteit brengt echter wel een moeilijkere interpretatie van de schatting met zich mee.

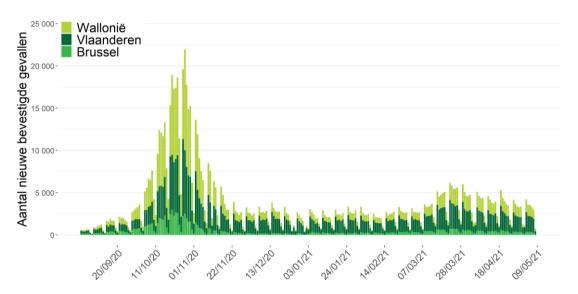
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

Onderstaande gegevens worden voorgesteld vanaf de week van 31 augustus 2020, de start van de tweede golf. Meer informatie over de afbakening van de verschillende epidemiegolven vindt u in vraag 2.3 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 30 april 2021 en 6 mei 2021 werden 20 882 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 20 882 nieuwe gevallen waren er 10 984 (53%) gemeld in Vlaanderen, 7 175 (34%) in Wallonië, waarvan 166 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 2 240 (11%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 483 gevallen (2%).

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

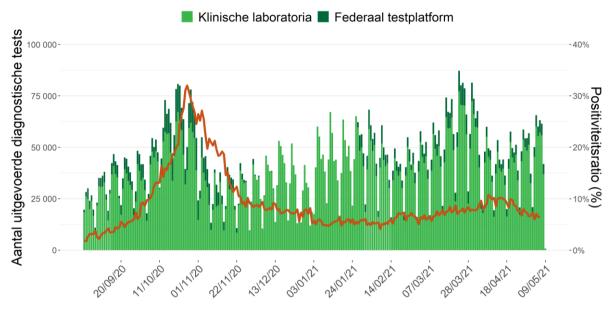


Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 9 mei 2021, 6 uur. *Vanwege het gebruik van de datum van diagnose moeten de gegevens van de afgelopen drie dagen nog worden geconsolideerd. Indien de datum van diagnose ontbreekt wordt de rapporteringsdatum gebruikt.

2.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM EN POSITIVITEITSRATIO PER PROVINCIE EN LEEFTIJDSCATEGORIE

Gedurende de periode van 30 april 2021 tot 6 mei 2021 werden er 353 811 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 50 544 testen. De positiviteitsratio voor België was 6,6% voor deze periode.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen door de klinische laboratoria en het federaal testplatform*, en positiviteitsratio, per dag vanaf 31/08/20



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

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

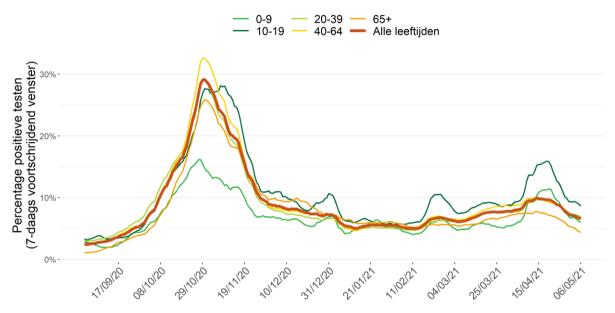
Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal uitgevoerde testen per 100 000 inwoners, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio per leeftijdscategorie voor de periode van 30 april 2021 tot 6 mei 2021 (i.e., de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

Leeftijdsgroep	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
0-9	37 800	2 979	2 290	6,1%
10-19	41 966	3 228	3 627	8,6%
20-39	103 064	3 554	7 222	7,0%
40-64	112 113	2 936	7 611	6,8%
65+	57 726	2 619	2 530	4,4%

Noot: Voor 1142 testen was de leeftijd niet gekend.

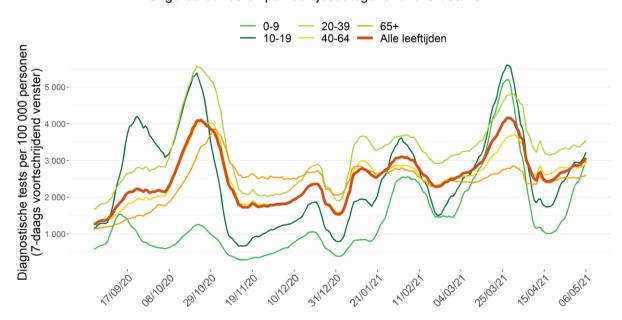
De eerste grafiek hieronder geeft de positiviteitsratio weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie vanaf 31 augustus 2020. De tweede grafiek hieronder geeft het aantal testen weer dat in de voorgaande 7 dagen uitgevoerd werd per 100 000 personen (7-daags voortschrijdend venster)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

Positiviteits ratio per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



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

Uitgevoerde testen per leeftijdscategorie vanaf 31/08/20



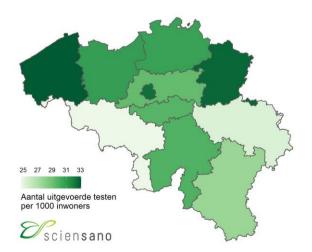
Noot: de gegevens van de laatste drie dagen moeten nog geconsolideerd worden

Onderstaande tabel toont de verdeling van het aantal uitgevoerde testen, het aantal positieve testen en de positiviteitsratio voor België, per provincie, voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, en voor de Duitstalige Gemeenschap, voor de periode van 30 april 2021 tot 6 mei 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

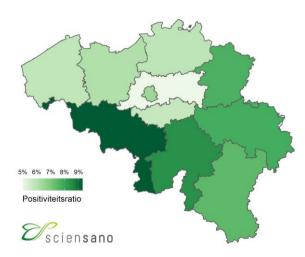
	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	353 811	3 079	23 394	6,6%
Antwerpen	57 301	3 065	3 371	5,9%
Brabant wallon	12 070	2 973	694	5,7%
Hainaut	33 272	2 470	3 089	9,3%
Liège	28 138	2 535	2 197	7,8%
Limburg	28 664	3 267	2 207	7,7%
Luxembourg	7 933	2 767	591	7,4%
Namur	14 819	2 989	1 249	8,4%
Oost-Vlaanderen	47 009	3 082	2 870	6,1%
Vlaams-Brabant	33 897	2 933	1 693	5,0%
West-Vlaanderen	39 707	3 306	2 321	5,8%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	39 453	3 238	2 546	6,5%
Deutschsprachige Gemeinschaft	2 185	2 803	179	8,2%

^{*}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 gedetailleerd e informatie over de positiviteitsratio vindt u in punt 4 in het document "yeelgestelde vragen".

Aantal tests uitgevoerd per provincie, per 1000 inwoners gedurende de periode van 30/04/21 tot 06/05/21



Positiviteits ratio per provincie gedurende de periode van 30/04/21 tot 06/05/21



2.3. VACCINATIE

Op 28 december 2020 is in België begonnen met de vaccinatiecampagne tegen COVID-19. Op dit ogenblik worden vier vaccins tegen COVID-19 gebruikt: het vaccin *Comirnaty®* (Pfizer/BioNTech), het *COVID-19 Vaccine Moderna®*, het *Vaxzevria®* vaccin (AstraZeneca) en het *COVID-19 Vaccine Janssen®* (Johnson & Johnson). Het vaccinatieschema voor de eerste drie vaccins bestaat uit twee dosissen, toegediend met een aanbevolen interval van 21 dagen (*Comirnaty®*)¹, 28 dagen (*COVID-19 Vaccine Moderna®*), of 12 weken (*Vaxzevria®*)². Van het *COVID-19 Vaccine Janssen®* dient er één dosis toegediend te worden.

Van 28 december 2020 tot en met 8 mei 2021, zijn in totaal 4 591 359 dosissen van het COVID-19-vaccin toegediend in België en geregistreerd in Vaccinnet+, het nationale COVID-19-vaccinatieregister. In totaal hebben 3 527 895 personen (waarvan 1 973 044 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van een vaccin toegediend gekregen. Hiervan zijn 1 084 263 personen (waarvan 574 208 van 65 jaar en ouder) reeds volledig gevaccineerd.

Onderstaande figuur toont de evolutie in de tijd van het cumulatief aantal personen gevaccineerd met minstens één dosis en van het cumulatief aantal personen die volledig gevaccineerd zijn in België.

Cumulatief aantal personen gevaccineerd met minstens één dosis van het COVID-19-vaccin en cumulatief aantal personen die volledig gevaccineerd zijn, volgens toedieningsdatum (Bron: Vaccinnet+)



Gegevensbron: Het register Vaccinnet+. Er kan een vertraging optreden tussen het moment van vaccinatie en het moment van registratie in de databank. Hiermee dient rekening gehouden te worden bij de interpretatie van de resultaten. Personen die volledig gevaccineerd zijn, worden opgenomen in elkvan de twee curven.

Verdere informatie: https://www.info-coronavirus.be/nl/

11

¹ Op 10 maart 2021, volgend op een beslissing van de Interministeriële Conferentie Volksgezondheid, is het interval tussen de twee dosissen van het Comirnaty®-vaccin in de Belgische vaccinatiecampagne verlengd van 21 naar 35 dagen.

² De leeftijdsindicaties voor het Vaxzevria® vaccin van AstraZeneca veranderden tijdens de Belgische vaccinatiecampagne als volgt: (i) 12 februari tot 2 maart 2021: 18 tot 55 jaar oud; (ii) 3 maart tot 6 april: ≥ 18 jaar; (iii) 7 april tot 23 april: ≥ 56 jaar oud; (iv) Vanaf 24 april: ≥ 41 jaar oud.

Onderstaande tabel toont de vaccinatiegraad volgens vaccinatiestatus op 8 mei 2021 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 momenteel op de werkplaats worden gevaccineerd (woonzorgcentra, ziekenhuizen).

		Totale bevolking (1)	Bevolking van 18 jaar en ouder ^(1,2)	Bevolking van 65 jaar en ouder ^(1,2)
	België	30,7%	38,4%	89,5%
	Brussel (3)	23,6%	30,6%	73,2%
Vaccinatiegraad	Vlaanderen (3)	31,6%	39,1%	95,3%
minstens 1 dosis	Wallonië (3,4)	31,0%	39,0%	81,5%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	35,5%	44,0%	85,0%
	België	9,4%	11,8%	26,0%
	Brussel ⁽³⁾	7,3%	9,4%	33,3%
Vaccinatiegraad volledig	Vlaanderen (3)	9,2%	11,4%	23,4%
gevaccineerd	Wallonië (3,4)	10,3%	13,0%	29,4%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	9,9%	12,2%	30,6%

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 gebruikt voor deze berekeningen zijn populatiecijfers van mei 2020 van de Belgische bevolking (Statbel).

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

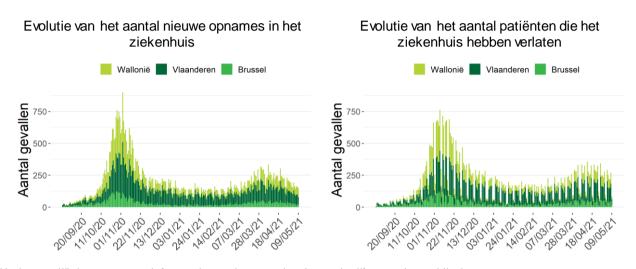
⁽³⁾ De geografische verdeling is gebaseerd op de postcode van de woonplaats van de gevaccineerde persoon. Personen waarvoor de postcode niet gekend was, werden niet opgenomen in de geografische verdeling.

⁽⁴⁾ Exclusief Duitstalige Gemeenschap.

2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

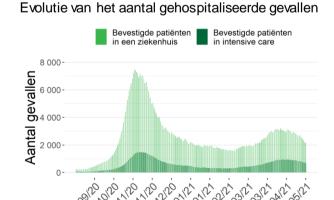
Tussen 3 mei 2021 en 9 mei 2021 werden 1 127 door het labo bevestigde COVID-19patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 1 393 verlieten het ziekenhuis.

Van de 1 127 gerapporteerde opnames voor de periode 3 mei 2021 tot 9 mei 2021 zijn er 1 082 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 15 (van de 1 082) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.



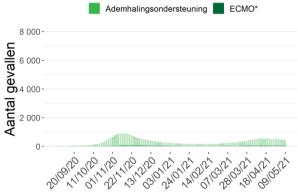
 $Het is \,mogelijk dat\,er\,retrospectief\,correcties\,worden\,aangebracht\,aan\,de\,cijfers\,van\,de\,voorbije\,dagen.$

Op 9 mei 2021 werden 2 175 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 700 bedden op intensieve zorgen; 435 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 61 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 473, waarvan 125 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (9 mei 2021)

Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*ECMO: Extracorporele membraan oxygenatie

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 experten. 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.

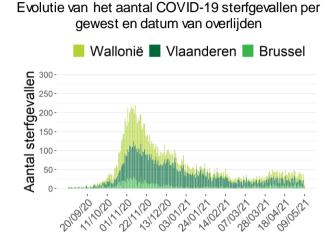
Onderstaande tabel geeft het aantal COVID-19 patiënten op IZ weer voor België, per provincie en voor het Brussels Gewest op 9 mei 2021. De bezettingsgraad van de IZbedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

	Aantal erkende IZ- bedden*	Aantal bevestigde COVID- 19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ- bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	700	35%
Antw erpen	301	99	33%
Brabant wallon	23	9	39%
Hainaut	259	110	42%
Liège	230	73	32%
Limburg	145	48	33%
Luxembourg	43	19	44%
Namur	97	40	41%
Oost-Vlaanderen	265	92	35%
Vlaams-Brabant	139	41	29%
West-Vlaanderen	221	62	28%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	107	40%

^{*}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

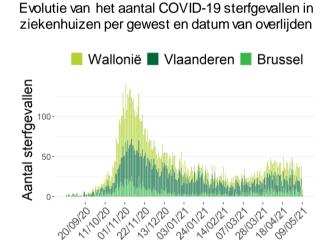
Voor de periode van 30 april 2021 tot 6 mei 2021 werden 253 sterfgevallen gerapporteerd; 93 in Vlaanderen, 114 in Wallonië, en 46 in Brussel. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld per gewest volgens plaats van overlijden.



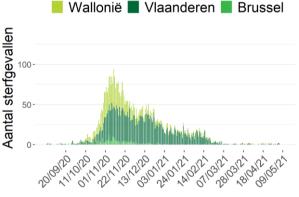
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht (30/04/21-06/05/21)

100
100
75
0-24 25-44 45-64 65-74 75-84 85+

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



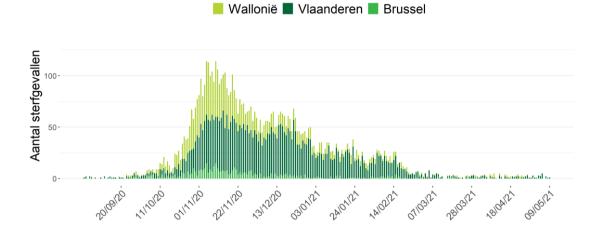
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 30 april 2021 en 6 mei 2021 zijn 16 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 6 in een WZC (6 in Vlaanderen, 0 in Brussel, 0 in Wallonië), 10 in het ziekenhuis (6 in Vlaanderen, 3 in Brussel, 1 in Wallonië) en 0 op andere locaties.

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



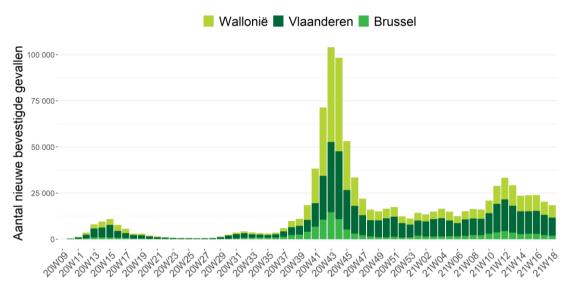
Meer informatie over de surveillance in WZC vind je terug in het wekelijks rapport.

3. Overzicht van de epidemie

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

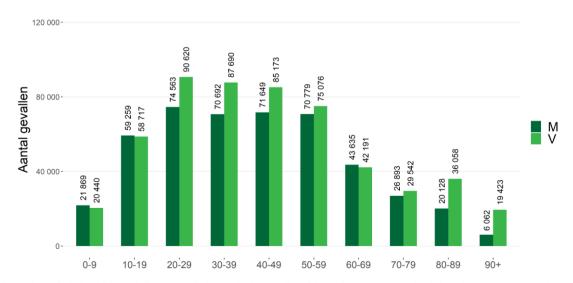
Tot nu toe werden in totaal 1 016 609 bevestigde gevallen gemeld; 473 386 gevallen (47%) in Vlaanderen, 398 568 (39%) gevallen in Wallonië, waarvan 5 877 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 125 251 (12%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 19 404 gevallen (2%).

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



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 9 mei 2021, 6 uur. *Vanwege het gebruikvan 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*

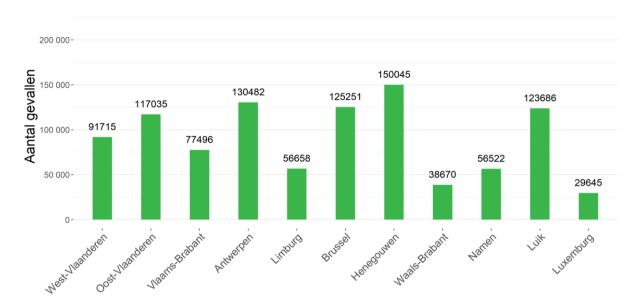


*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/ofgeslacht was niet beschikbaar voor 6150 gevallen.

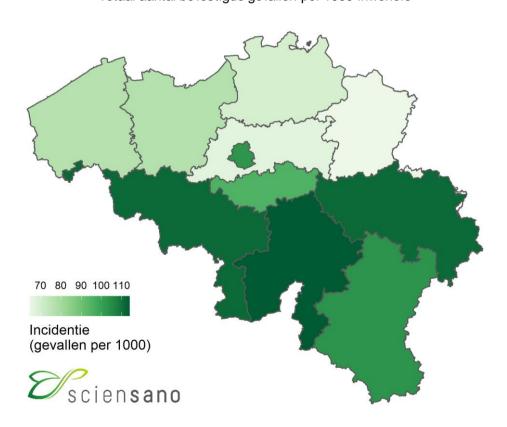
3.2. WEERGAVE VAN HET AANTAL BEVESTIGDE GEVALLEN SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

3.2.1. Per provincie en voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest

Distributie van het aantal bevestigde gevallen

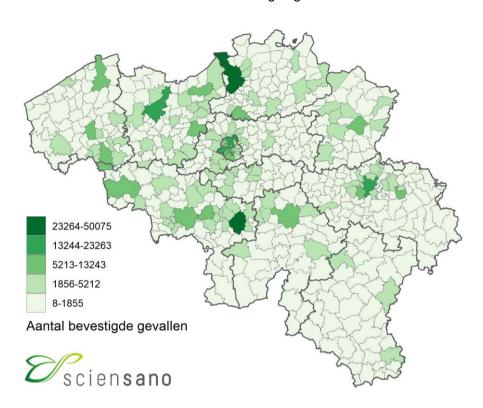


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

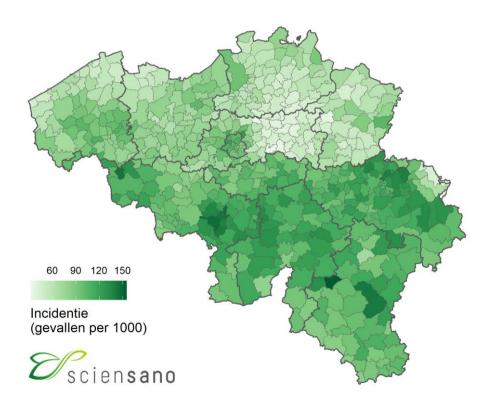


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

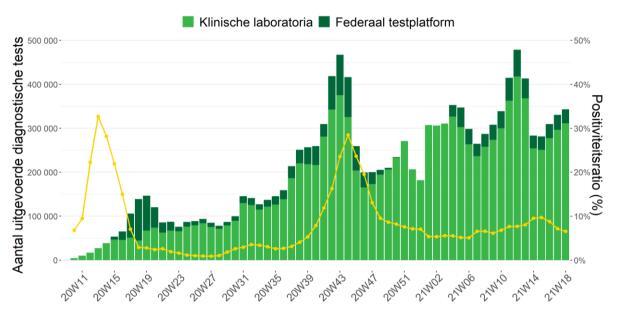


3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 9 mei 2021 is het aantal uitgevoerde testen door de klinische laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 11 360 503 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 1 629 288 testen uitgevoerd door het federaal testplatform* voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen per week

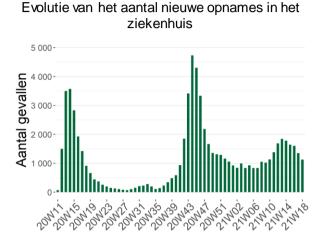


Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als 2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

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

3.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

Het overgrote deel van de ziekenhuizen (> 99%) neemt sinds 15 maart 2020 actief deel aan de rapportering. Gegevens vanaf deze datum worden hier gepresenteerd. Het betreft enkel de door het labo bevestigde gevallen.

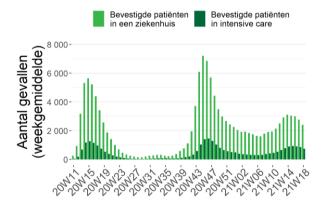




Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

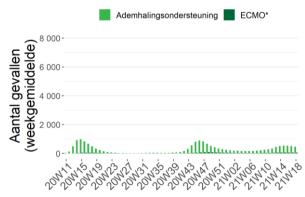
Tussen 15 maart 2020 en 9 mei 2021 werden 71 673 door het labo bevestigde COVID-19patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 67 689 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (9 mei 2021)

Ernst van de gehospitaliseerde gevallen



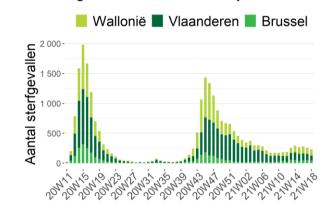
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

3.5. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

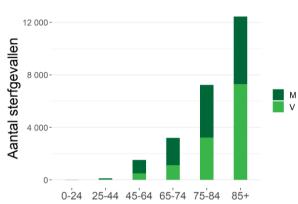
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart 2020 aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 24 551 sterfgevallen gerapporteerd; 12 456 (51%) in Vlaanderen, 8 926 (36%) in Wallonië, en 3 169 (13%) in Brussel.

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



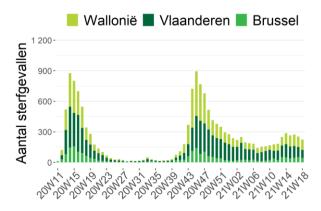
Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



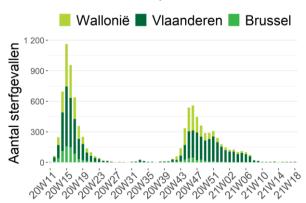
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 41 sterfgevallen

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	Vlaan	deren	Bru	ssel	Wal	lonië	Bel	gië
riaats van overlijuen	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	6 800	55%	2 257	71%	5 820	65%	14 877	61%
Bevestigde gevallen	6 512	96%	2 197	97%	5 650	97%	14 359	97%
Mogelijke gevallen	288	4%	60	3%	170	3%	518	3%
Woonzorgcentrum	5 579	45%	896	28%	3 024	34%	9 499	39%
Bevestigde gevallen	4 705	84%	453	51%	1 818	60%	6 976	73%
Mogelijke gevallen	874	16%	443	49%	1 206	40%	2 523	27%
Andere residentiële collectiviteiten	44	0%	3	0%	50	1%	97	0%
Thuis en andere	17	0%	13	0%	32	0%	62	0%
Onbekend	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAAL	12 456	100%	3 169	100%	8 926	100%	24 551	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 CTscan 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 <u>hier</u>.

4. Annex

4.1. SAMENVATTING VAN DE KERNINDICATOREN

Onderstaande tabel bevat de voornaamste indicatoren voor het opvolgen van de epidemie. Deze worden opgedeeld in drie categorieën: intensiteitsindicatoren met betrekking tot het aantal gediagnosticeerde gevallen en uitgevoerde tests, indicatoren voor de ernst van de situatie betreffende ziekenhuisopnames en sterfgevallen, en vaccinatie-indicatoren. Deze indicatoren worden per kalenderweek weergegeven voor de laatste vier weken.

Indicator	5/4-11/4	12/4-18/4	19/4-25/4	26/4-2/5
Indicatoren van intensiteit				
Gemiddeld aantal nieuw e gevallen per dag ^(a)	3 438	3 482	3 489	2 965
Verdubbelingstijd/Halveringstijd ^(b)	23	377	2573	30
Reproductiegetal ^(c)	0,921	0,968	0,973	0,925
Aantal uitgevoerde testen per 100 000 inw.	2 466	2 449	2 695	2 875
Positiviteitsratio ^(a)	9,5%	9,7%	8,8%	7,2%
14-daagse incidentie per 100 000 inw . ^(d)	469	421	425	393
Indicatoren van ernst				
Gemiddeld aantal nieuw e ziekenhuisopnames voor COVID-19 per dag ^(a)	254	235	229	193
7-daagse incidentie voor het aantal ziekenhuisopnames voor COVID-19 per 100 000 inw . ^(d)	15,49	14,30	13,92	11,75
Aantal ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19-patiënten ^(e)	3 085	3 000	2 883	2 648
Aantal IZ-bedden ingenomen door COVID-19- patiënten ^(e)	899	931	886	825
Percentage erkende IZ-bedden ingenomen door COVID-19-patiënten ^(f)	45%	47%	44%	41%
Gemiddeld aantal COVID-19-sterfgevallen per dag	42	39	40	37
Gemiddeld aantal COVID-19-sterfgevallen bij bew oners van w oonzorgcentra per dag ^(a)	2	2	3	2
Indicatoren van vaccinatie				
Daggemiddelde van het aantal toegediende dosissen ^(a)	62 616	69 974	60 044	63 654
Vaccinatiegraad voor België ^(g)	6,4%	7,1%	8,1%	8,4%
0				

⁽a) 7-daagsgemiddelde. Dit gemiddelde wordt berekend op basis van de geconsolideerde gegevens voor de beschreven week.

⁽b) 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.

⁽c) Reproductiegetal berekend op basis van het aantal nieuwe gevallen dat door la boratoriumtests werd gediagnosticeerd. Het gaat hier om het reproductiegetal dat berekend is op de laatste dag van de beschreven week (zondag).

⁽d) De incidentie wordt berekend op basis van de gegevens die op de laatste dag van de beschreven week (zondag) volledig geconsolideerd waren.

⁽e) Gegevens over de laatste dag van de beschreven week (zondag)

⁽f) De bezettingsgraad is berekend op basis van de gegevens die op de laatste dag van de beschreven week (zondag) volledig geconsolideerd waren. Het totale aantal IZ-bedden dat in november 2020 erkend was, bedroeg 1992 bedden voor België. Dit aantal omvat zowel IZ-bedden die beschikbaar zijn voor COVID-19-patiënten als IZ-bedden die beschikbaar zijn voor andere patiënten.
(g) Vaccinatiegraad van de bevolking van 18 jaar en ouder (volledige vaccinatie)

4.2. AANTAL PERSONEN GEDIAGNOSTICEERD (PCR EN ANTIGEEN) TUSSEN 2 APRIL 2021 EN 9 MEI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen	
02/04/21	4 879		
03/04/21	2 694	-	
04/04/21	1 472	- 24 984 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen	
05/04/21	1 573	Gemiddeld 3 569,1 gevallen per dag	
06/04/21	5 190	Dus een incidentie over een weekvan	
07/04/21	4 724	- 217,4/100 000 inw oners	
08/04/21	4 452	-	
09/04/21	4 479		-
10/04/21	2 348	-	
11/04/21	1 297	- 24 839 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen	
12/04/21	4 721	Gemiddeld 3 548,4 gevallen per dag	
13/04/21	4 282	Dus een incidentie over een weekvan	
14/04/21	3 909	- 216,1/100 000 inwoners	
15/04/21	3 803	-	
16/04/21	4 027		_
17/04/21	2 330		
18/04/21	1 303	- 25 427 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen	
19/04/21	5 446	Gemiddeld 3 632,4 gevallen per dag	
20/04/21	4 454	Dus een incidentie over een weekvan	
21/04/21	4 071	- 221,2/100 000 inw oners	
22/04/21	3 796	-	
23/04/21	3 628		
24/04/21	1 889	-	
25/04/21	1 137	- 21 467 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen	
26/04/21	4 252	Gemiddeld 3 066,7 gevallen per dag	
27/04/21	3 760	Dus een incidentie over een weekvan	
28/04/21	3 447	- 186,8/100 000 inw oners	Een daling van -2,7% tussen deze 2
29/04/21	3 354	-	periodes
30/04/21	3 470		 Een incidentie over een periode van 14 dagen van 368,5 nieuw e gevallen/100 000
01/05/21	1 335	-	inw oners
02/05/21	1 134	- 20 882 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen	
03/05/21	4 323	Gemiddeld 2 983,1 gevallen per dag	
04/05/21	3 644	Dus een incidentie over een weekvan	
05/05/21	3 614	- 181,7/100 000 inwoners	
06/05/21	3 362	-	
07/05/21	3 097		
08/05/21	745	De gerapporteerde gegevens van de afgelop	
09/05/21	1	- consolidatie onder meer door het proces van	staalatname tot rapportage.

Noot: Deze gegevensper dag kunnen eveneensgevonden worden op het interactieve dashboard <u>epistat</u>. De gegevens worden dagelijks geüpdatet (7/7).

4.3. AANTAL UITGEVOERDETESTENTUSSEN 2 APRIL 2021 EN 9 MEI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal testen			
02/04/21	67 662			
03/04/21	46 319	<u>-</u>		
04/04/21	23 676	— 040 000 (satas ("dana dana sa ' la		
05/04/21	21 819	 316 903 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 45 272/dag 		
06/04/21	47 879			
07/04/21	60 011			
08/04/21	49 537			
09/04/21	48 556			
10/04/21	36 203			
11/04/21	19 413			
12/04/21	41 793	 285 189 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 40 741/dag 		
13/04/21	53 463			
14/04/21	43 985	_		
15/04/21	41 776			
16/04/21	44 095			
17/04/21	36 316	_		
18/04/21	19 985	200 AF2 testen tiidana daza nariada yan 7 dagan Camiddald		
19/04/21	44 287	 299 452 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 42 779/dag 		
20/04/21	57 672			
21/04/21	49 569	_		
22/04/21	47 528			
23/04/21	51 203			
24/04/21	38 703	_		
25/04/21	20 814	= 226 142 teaten tiidana daza pariada yan 7 dagan Capiddald		
26/04/21	48 058	 326 142 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 46 592/dag 		
27/04/21	58 633			
28/04/21	54 299	_		
29/04/21	54 432			
30/04/21	56 844	_		
01/05/21	37 189	_		
02/05/21	20 970	252 911 topton tiidone daza pariada yan 7 dagan. Camiddald		
03/05/21	50 087	 353 811 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50 544/dag 		
04/05/21	65 560			
05/05/21	60 043	•		
06/05/21	63 118			
07/05/21	61 420	De gegevens van de laatste dagen zijn nog niet volledig. Het		
08/05/21	41 899	duurt enkele dagen vooraleer alle testen aan Sciensano zijn gemeld.		
09/05/21	794			

4.4. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 5 APRIL 2021 EN 9 MEI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal nieuwe ziekenhuis- opnames /dag		Aantal ontslagen/dag	Aantal gehospitali- seerde patienten	Aantal COVID bevestigde IZ- patienten	Aantal COVID mogelijke IZ- patienten
05/04/21	230		89	3 055	866	31
06/04/21	235	1790 niouw o	110	3 167	892	29
07/04/21	333	1780 nieuw e ziekenhuis-	334	3 164	909	30
08/04/21	250	opnames	263	3 129	911	24
09/04/21	275	Dus gemiddeld	267	3 117	925	21
10/04/21	255	254,3/dag	322	3 022	905	18
11/04/21	202		119	3 085	899	21
12/04/21	225		91	3 215	919	28
13/04/21	267	1642 2000	356	3 130	947	26
14/04/21	217	1643 nieuw e ziekenhuis-	277	3 049	941	25
15/04/21	239	opnames	247	3 032	930	23
16/04/21	249	Dus gemiddeld	260	3 015	923	19
17/04/21	245	234,7/dag	327	2 910	923	15
18/04/21	201		96	3 000	931	13
19/04/21	210		62	3 140	946	22
20/04/21	303	1000 :	333	3 103	926	29
21/04/21	244	1600 nieuw e ziekenhuis-	293	3 078	935	20
22/04/21	231	opnames Dus gemiddeld 228,6/dag	280	2 989	910	23
23/04/21	222		275	2 943	901	19
24/04/21	228		325	2 846	886	31
25/04/21	162		122	2 883	886	22
26/04/21	156		65	2 951	892	33
27/04/21	231	1250 250.00	342	2 858	892	31
28/04/21	210	1350 nieuw e ziekenhuis- opnames Dus gemiddeld 192,9/dag	249	2 809	886	24
29/04/21	206		247	2 776	863	24
30/04/21	191		235	2 707	855	20
01/05/21	195		278	2 593	824	33
02/05/21	161		98	2 648	825	18
03/05/21	153	1127 nieuw e ziekenhuis- opnames	58	2 760	830	29
04/05/21	191		291	2 605	794	37
05/05/21	164		253	2 481	757	19
06/05/21	145		220	2 402	744	21
07/05/21	163	Dus gemiddeld	217	2 307	727	28
08/05/21	160	161,0/dag	270	2 168	706	22
09/05/21	151		84	2 175	700	24

4.5. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 2 APRIL 2021 EN 9 MEI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen				
02/04/21	46				
03/04/21	40				
04/04/21	36				
05/04/21	49	301 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 43,0/dag			
06/04/21	45	+5,0/day			
07/04/21	42	-			
08/04/21	43				
09/04/21	44				
10/04/21	46				
11/04/21	22	-			
12/04/21	43	 273 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 39,0/dag 			
13/04/21	37	- 55,0rdag			
14/04/21	39				
15/04/21	42				
16/04/21	45				
17/04/21	30				
18/04/21	34				
19/04/21	50	 274 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 39,1/dag 			
20/04/21	36	- 35, I/day			
21/04/21	36				
22/04/21	43	-			
23/04/21	42				
24/04/21	35	-			
25/04/21	39				
26/04/21	44	280 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 40,0/dag			
27/04/21	26	10,0,000			
28/04/21	49				
29/04/21	45				
30/04/21	33				
01/05/21	28				
02/05/21	34				
03/05/21	43	253 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 36,1/dag			
04/05/21	40				
05/05/21	38	•			
06/05/21	37				
07/05/21	23				
08/05/21	39				
09/05/21	9				

5. Preventie en informatie

1 ploeg van 11 miljoen. Allemaal samen. Laten we de regels volgen.

Vandaag bevindt ons land zich op COVID-19 alarmniveau 4. Om het coronavirus te verslaan, moeten we samen de regels volgen. Informeer je, want mogelijk zijn er in jouw stad of regio extra maatregelen van kracht. Samen kunnen we het. Volg de regels en red levens.



















Een initiatief van de Belgische overheid. . **.**

