









COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 27 JANUARI 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 er sterfgevallen per dag zijn te vinden in het <u>punt 4</u> 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	696 642	1 995	2 148*	+8%
Opnames in het ziekenhuis	51 262***	123,4	130,0**	+5%
Sterfgevallen****	20 879	50,9	53,4*	+5%
In ziekenhuizen	11 730	32,1	35,4	+10%
In woonzorgcentra	8 983	18,0	17,7	-2%

^{*}Van 17 januari 2021 tot 23 januari 2021 (gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd).

^{****}Sterfgevallen alle locaties in begrepen.

Bezetting van ziekenhuisbedden	Dinsdag 19 januari 2021	Dinsdag 26 januari 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	1 960	1 932	-1%
Aantal ingenomen IZ bedden	361	323	-11%

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.

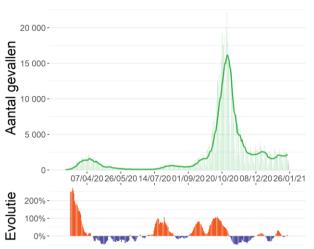
^{**}Van 20 januari 2021 tot 26 januari 2021.

^{***}Het aantal ziekenhuisopnames omwille van COVID-19 met een labo bevestiging op het moment van rapportering sinds 15 maart 2020. Meer gedetailleerde informatie rond het aantal ziekenhuisopnames vindt u in punt 5 in het document veelgestelde vragen.

1.1. TRENDS

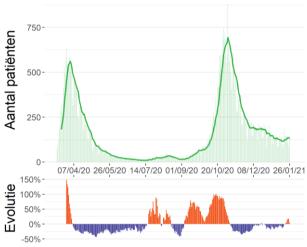
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



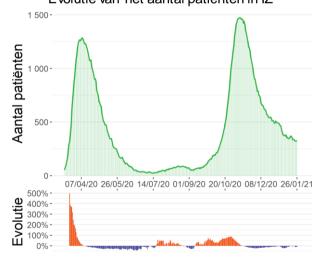
Bron: Labonetwerken nationaal testing platform

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



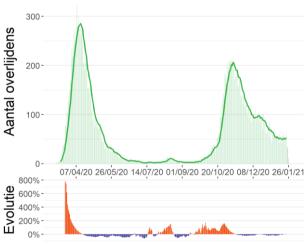
Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen



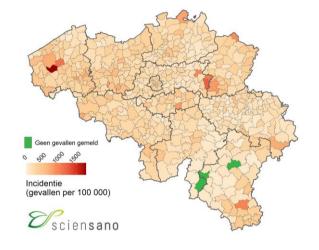
Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

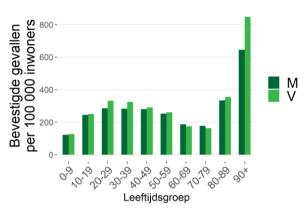
1.2. RECENTE SITUATIE

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 10/01/21 en 23/01/21

Aantal bevestigde gevallen tussen 10/01/21 en 23/01/21 per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners





Bron: Labonetwerken nationaal testing platform

Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 161 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.

	10/01/21- 16/01/21	17/01/21- 23/01/21	Verschil (absoluut aantal)	Verschil (percentage)	Verdubbelings- /halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
België	13 968	15 036	1 068	+8%	66	252
Antw erpen	2 035	2 271	236	+12%	44	230
Brabant wallon	498	505	7	+1%	348	247
Hainaut	1 533	1 657	124	+8%	62	237
Liège	994	1 064	70	+7%	71	185
Limburg	1 142	1 455	313	+27%	20	296
Luxembourg	324	336	12	+4%	133	230
Namur	455	465	10	+2%	223	186
Oost-Vlaanderen	1 920	2 177	257	+13%	39	269
Vlaams-Brabant	1 065	1 181	116	+11%	47	194
West-Vlaanderen	1 813	2 022	209	+12%	44	319
Brussels Hoofdstedelijk Gew est	1 541	1 521	-20	-1%	371	251
Deutschsprachige Gemeinschaft	52	118	66	+127%	6	218

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

ΕN

 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:

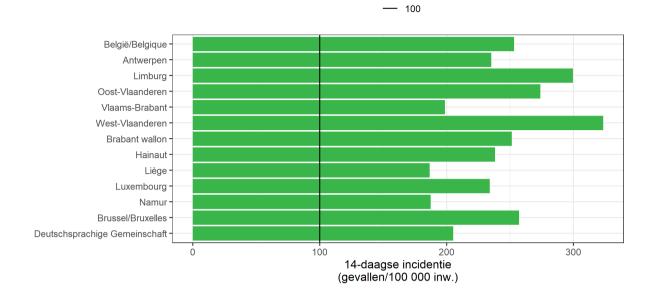
• **Nieuwe gevallen > 100/100.000** inwoners voor 14 dagen op nationaal niveau (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN een positiviteitsratio > 3%.

OF

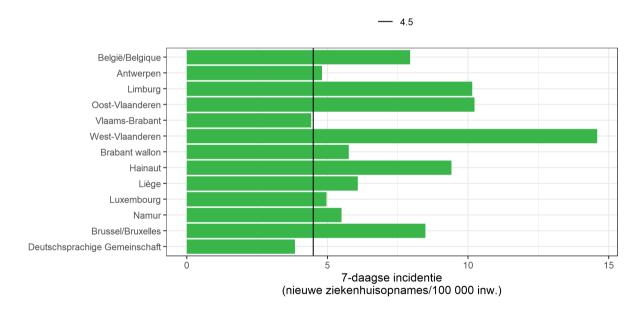
 Nieuwe ziekenhuisopnames > 75 per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie > 4,5/100.000 inwoners)

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 (23/01/21)



7-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal ziekenhuisopnames (26/01/21)



1.4. REPRODUCTIEGETAL (R_T)

 R_t is een schatting van de besmettingsgraad op een bepaald moment afhankelijk van menselijk gedrag en de biologische kenmerken van de pathogeen (het virus). Een epidemie breidt uit als $R_t > 1$ is en krimpt als $R_t < 1$ is. De waarden van R_t worden geschat op basis van een wiskundig model. Het model dat door Sciensano wordt gebruikt werd ontwikkeld door <u>Cori et al. (2013)</u> 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 (20/01/21 tot 26/01/21)	1,015	0,950-1,082

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

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

	Mediane schatting	Ondergrens (kwantiel 2,5)	Bovengrens (kwantiel 97,5)
België	1,067	1,050	1,084
Antwerpen	1,086	1,042	1,131
Brabant wallon	1,048	0,958	1,141
Hainaut	1,066	1,016	1,118
Liège	1,049	0,987	1,113
Limburg	1,192	1,132	1,254
Luxembourg	1,121	1,004	1,244
Namur	1,028	0,937	1,124
Oost-Vlaanderen	1,087	1,042	1,133
Vlaams-Brabant	1,074	1,014	1,136
West-Vlaanderen	1,081	1,035	1,129
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,022	0,971	1,074
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,669	1,383	1,982

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.

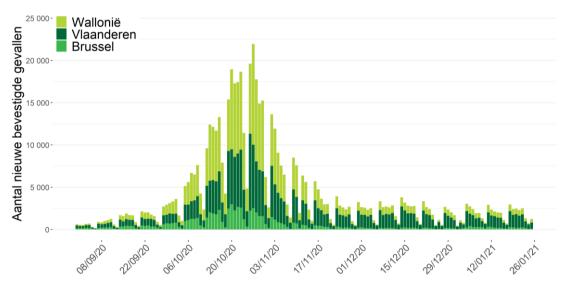
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

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 2.2 in het document "veelgestelde vragen". De beschrijving van de epidemie sinds het begin is beschikbaar op het einde van dit rapport.

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

Tussen 17 januari 2021 en 23 januari 2021 werden 15 036 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 15 036 nieuwe gevallen waren er 9 106 (61%) gemeld in Vlaanderen, 4 027 (27%) in Wallonië, waarvan 118 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 1 521 (10%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 382 gevallen (3%).

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

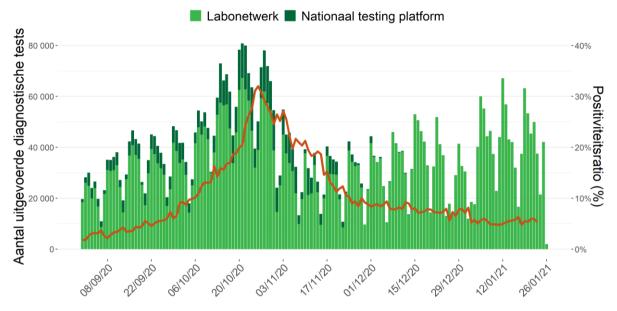


Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 26 januari 2021, 6 uur. *Vanwege het gebruikvan de datum van diagnose moeten de gegevens van de afgelopen drie dagen nog worden geconsolideerd. Indien de datum van diagnose ontbreekt wordt de rapporteringsdatum gebruikt.

2.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN HET NATIONAAL TESTING PLATFORM EN POSITIVITEITSRATIO PER PROVINCIE EN LEEFTIJDSCATEGORIE

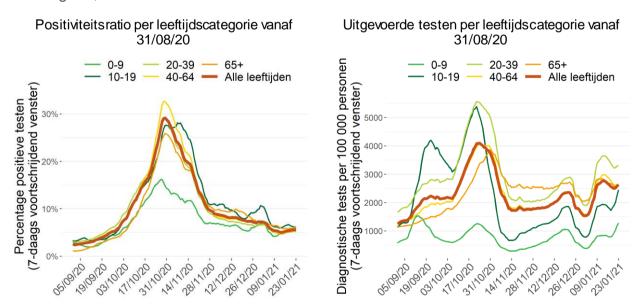
Gedurende de periode van 17 januari 2021 tot 23 januari 2021 werden er 303 506 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 43 358 testen.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen door het nationaal testing platform en de klinische laboratoria, 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.

Gedurende de periode van 17 januari 2021 tot 23 januari 2021 was de positiviteitsratio voor België 5,6%.



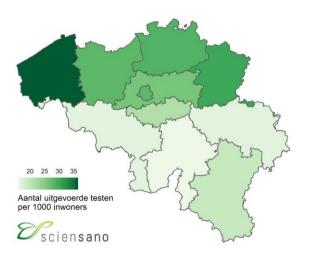
Noot: de gegevens van de laatste drie dagen moeten nog geconsolideerd worden

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 17 januari 2021 tot 23 januari 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

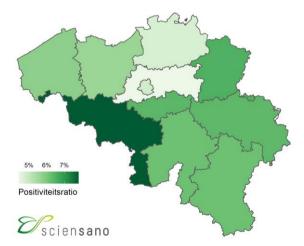
	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	303 506	2 641	16 912	5,6%
Antwerpen	53 211	2 846	2 517	4,7%
Brabant wallon	8 684	2 139	555	6,4%
Hainaut	22 591	1 677	1 763	7,8%
Liège	18 829	1 697	1 195	6,3%
Limburg	26 296	2 997	1 716	6,5%
Luxembourg	5 530	1 928	342	6,2%
Namur	7 861	1 585	486	6,2%
Oost-Vlaanderen	42 389	2 779	2 380	5,6%
Vlaams-Brabant	29 954	2 592	1 321	4,4%
West-Vlaanderen	43 807	3 648	2 536	5,8%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	33 779	2 773	1 627	4,8%
Deutschsprachige Gemeinschaft	1 137	1 459	105	9,2%

^{*}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 feitelijkuitgevoerde testen in België. Meer gedetailleerd e informatie over de positiviteitsratio vindt u in punt 4 in het document "veelgestelde vragen".

Aantal tests uitgevoerd per provincie, per 1000 inwoners gedurende de periode van 17/01/21 tot 23/01/21



Positiviteits ratio per provincie gedurende de periode van 17/01/21 tot 23/01/21



2.3. VACCINATIE

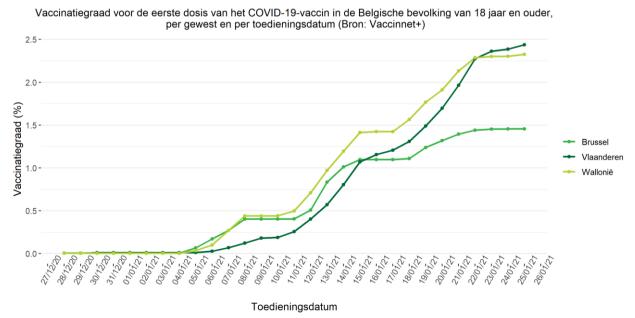
Op 28 december 2020 zijn de eerste COVID-19-vaccins (*Comirnaty*® van de fabrikant Pfizer/BioNtech) in België toegediend in een pilootfase in drie woonzorgcentra. Op 5 januari 2021 is de campagne dan officieel van start gegaan met de vaccinatie van personeel en bewoners in alle woonzorgcentra in België.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

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

Van 28 december 2020 tot en met 25 januari 2021, zijn in totaal 213 301 dosissen van het COVID-19-vaccin toegediend in België en geregistreerd in het register Vaccinnet+. In totaal hebben 212 618 personen (waarvan 121 436 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van het vaccin toegediend gekregen. Hiervan hebben 683 personen al een tweede dosis gekregen. Dit komt overeen met een vaccinatiegraad voor de eerste vaccindosis van 1,85% van de totale Belgische bevolking, 2,31% van de Belgische bevolking van 18 jaar en ouder en van 5,51% van de Belgische bevolking van 65 jaar en ouder.

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

Meer informatie rond de vaccinatiegraad van de tweede dosis zal weergegeven worden zodra meer personen een tweede dosis hebben ontvangen.

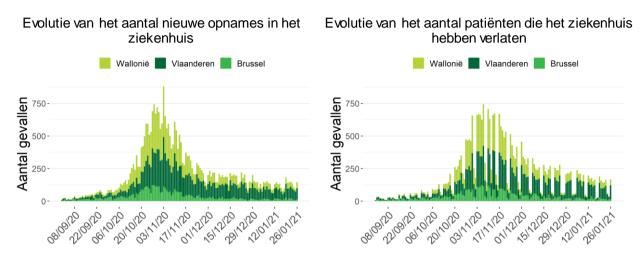


Gegevensbron: Het register VACCINNET+. Er kan een vertraging optreden tussen het moment van vaccinatie en het moment van registratie in de databank. Hiermee dient rekening gehouden te worden bij de interpretatie van de resultaten.

2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

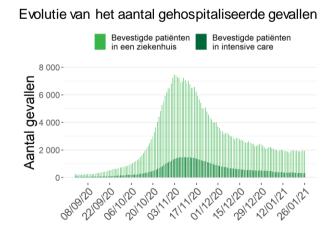
Tussen 20 januari 2021 en 26 januari 2021 werden 910 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 876 verlieten het ziekenhuis.

Van de 910 gerapporteerde opnames voor de periode 20 januari 2021 tot 26 januari 2021 zijn er 844 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 130 (van de 844) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.



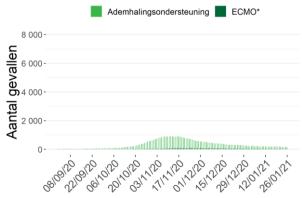
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Op 26 januari 2021 werden 1 932 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 323 bedden op intensieve zorgen; 168 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 25 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 28, waarvan 38 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (26 januari 2021)

Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*ECMO: Extra corporele membra anoxygenatie

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.

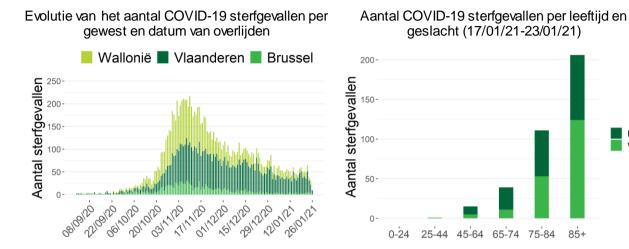
Onderstaande tabel geeft het aantal COVID-19 patiënten op IZ weer voor België, per provincie en voor het Brussels Gewest op 26 januari 2021. De bezettingsgraad van de IZbedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

	Aantal erkende IZ- bedden*	Aantal bevestigde COVID- 19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ- bedden door bevestigde
België	1992	323	COVID-19 patiënten 16%
Antw erpen	301	46	15%
Brabant wallon	23	2	9%
Hainaut	259	52	20%
Liège	230	34	15%
Limburg	145	22	15%
Luxembourg	43	8	19%
Namur	97	8	8%
Oost-Vlaanderen	265	52	20%
Vlaams-Brabant	139	10	7%
West-Vlaanderen	221	42	19%
Brussels Hoofdstedelijk Gew est	269	47	17%

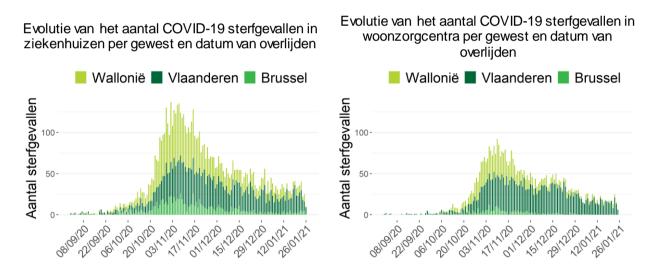
^{*}Totaal aantal erkende IZ-bedden in November 2020. Dit omvat zowel de IZ-bedden voor COVID-19-patiënten als de IZ-bedden voor andere patiënten.

2.6. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 17 januari 2021 tot 23 januari 2021 werden 374 sterfgevallen gerapporteerd; 277 in Vlaanderen, 76 in Wallonië, en 21 in Brussel. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld per gewest volgens plaats van overlijden.



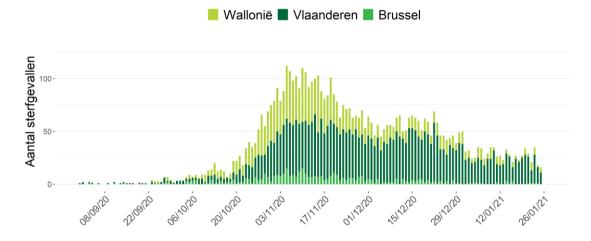
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.



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

Tussen 17 januari 2021 en 23 januari 2021 zijn 196 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 124 in een WZC (107 in Vlaanderen, 1 in Brussel, 16 in Wallonië), 72 in het ziekenhuis (55 in Vlaanderen, 2 in Brussel, 15 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



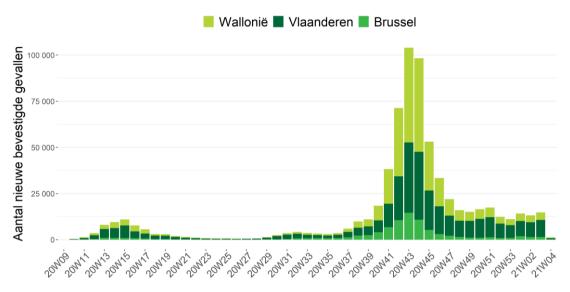
Meer informatie over de surveillance in WZC vind je terug in het wekelijks rapport.

3. Overzicht van de epidemie

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

Tot nu toe werden in totaal 696 642 bevestigde gevallen gemeld; 305 577 gevallen (44%) in Vlaanderen, 291 718 (42%) gevallen in Wallonië, waarvan 4 553 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 87 018 (12%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 12 329 gevallen (2%).

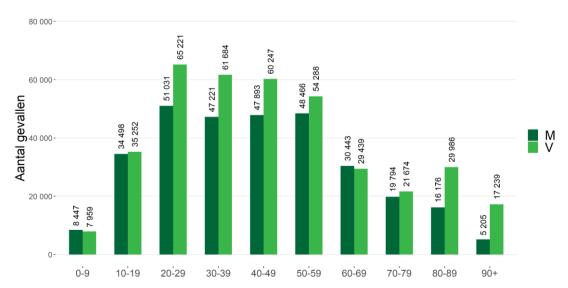
Evolutie van het totaal aantal bevestigde gevallen per gewest* en datum van diagnose**



Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 26 januari 2021, 6 uur.
*Als de postcode van de persoon ontbreekt, wordt de regio van het laboratorium dat de test heeft uitgevoerd gebruikt (behalve voor het NRC).

**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*

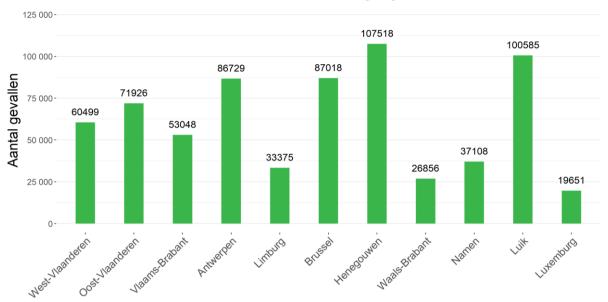


*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 4479 gevallen.

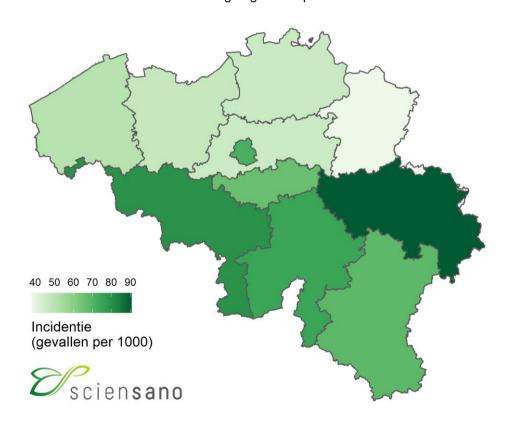
3.2. WEERGAVE VAN HET AANTAL BEVESTIGDE GEVALLEN SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

3.2.1. Per provincie en voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest



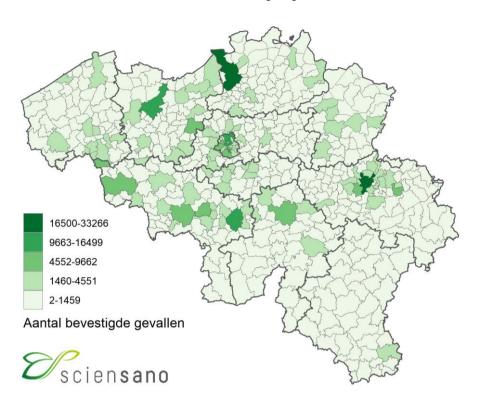


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

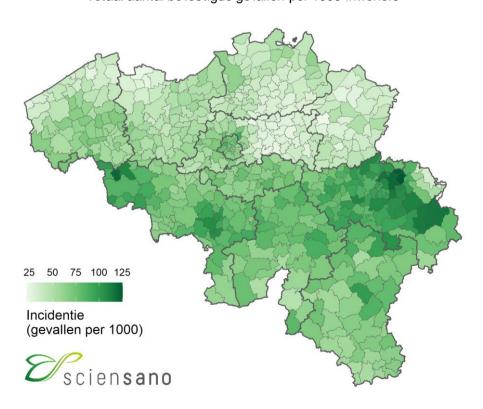


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

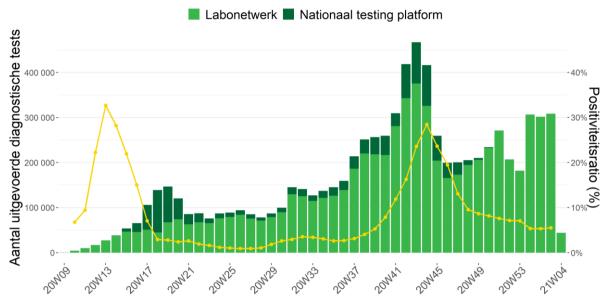


3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN HET NATIONAAL TESTING PLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 26 januari 2021 is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 6 895 140 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 1 078 381 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

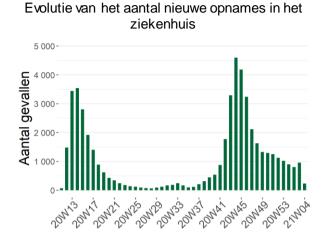
Aantal uitgevoerde diagnostische testen per week



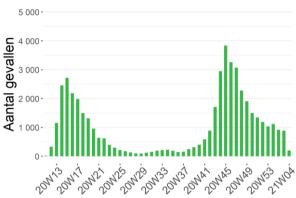
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergeven: alsop een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als 2 aparte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

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.



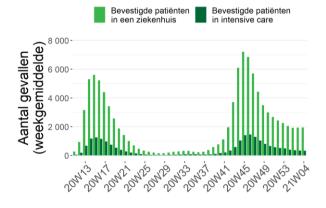
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

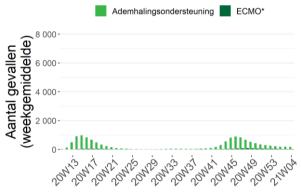
Tussen 15 maart 2020 en 26 januari 2021 werden 51 262 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 48 391 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het aantal gehospitaliseerde gevallen



^{*}Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (26 januari 2021)

Ernst van de gehospitaliseerde gevallen

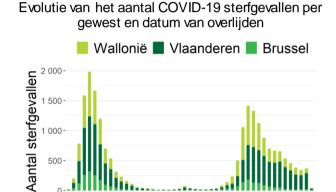


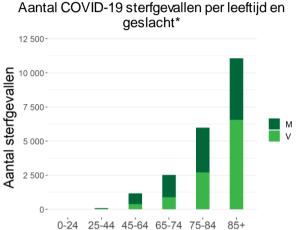
*ECMO: Extra corporele membra an oxygenatie

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.

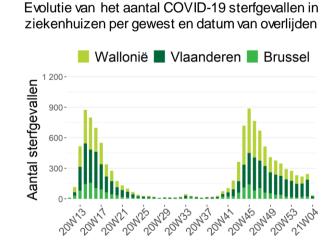
Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 20 879 sterfgevallen gerapporteerd; 10 550 (51%) in Vlaanderen, 7 658 (37%) in Wallonië, en 2 671 (13%) in Brussel.



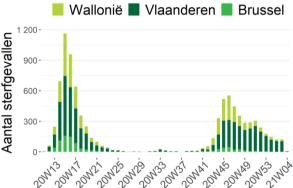


*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 37 sterfgevallen

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.

Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Plaats van overliiden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
Plaats van overlijden	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	5 264	50%	1 767	66%	4 699	61%	11 730	56%
Bevestigde gevallen	5 073	96%	1 710	97%	4 541	97%	11 324	97%
Mogelijke gevallen	191	4%	57	3%	158	3%	406	3%
Woonzorgcentrum	5 215	49%	890	33%	2 878	38%	8 983	43%
Bevestigde gevallen	4 368	84%	453	51%	1 678	58%	6 499	72%
Mogelijke gevallen	847	16%	437	49%	1 200	42%	2 484	28%
Andere residentiële collectiviteiten	39	0%	3	0%	50	1%	92	0%
Thuis en andere	16	0%	11	0%	31	0%	58	0%
Onbekend	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAAL	10 550	100%	2 671	100%	7 658	100%	20 879	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. AANTAL PERSONEN GEDIAGNOSTICEERD (PCR EN ANTIGEEN) TUSSEN 20 DECEMBER 2020 EN 26 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen				
20/12/20	655	uayen				
21/12/20	3 394	-				
22/12/20	2 707	- 12 680 gevallen tijdens deze periode van 7				
23/12/20	2 462	_dagen Gemiddeld 1 811,4 gevallen per dag				
24/12/20	1 783	Dus een incidentie over een weekvan				
25/12/20	520	- 110,3/100 000 inwoners				
26/12/20	1 159	-				
27/12/20	558		_			
28/12/20	2 749					
29/12/20	2 420	- 11 120 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen				
30/12/20	2 081	Gemiddeld 1 588,6 gevallen per dag				
31/12/20	1 721	Dus een incidentie over een weekvan				
01/01/21	471	- 96,8/100 000 inw oners				
02/01/21	1 120	-				
03/01/21	821		-			
04/01/21	3 121	44.070				
05/01/21	2 823	- 14 670 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen				
06/01/21	2 518	Gemiddeld 2 095,7 gevallen per dag				
07/01/21	1 979	Dus een incidentie over een weekvan				
08/01/21	2 015	- 127,6/100 000 inwoners				
09/01/21	1 393	-				
10/01/21	857					
11/01/21	3 080	- - 13 968 gevallen tijdens deze periode van 7				
12/01/21	2 482	dagen				
13/01/21	2 211	Gemiddeld 1 995,4 gevallen per dag				
14/01/21	2 101	Dus een incidentie over een weekvan				
15/01/21	2 063	- 121,5/100 000 inw oners	Een stijging van 7,6% tussen deze 2			
16/01/21	1 174		periodes - Een incidentie over een periode van 14			
17/01/21	718		dagen van 252,4 nieuw e gevallen/100 000			
18/01/21	3 034	- - 15 036 gevallen tijdens deze periode van 7	inw oners			
19/01/21	2 478	dagen				
20/01/21	2 531	Gemiddeld 2 148,0 gevallen per dag				
21/01/21	2 364	Dus een incidentie over een weekvan 130,8/100 000 inwoners				
22/01/21	2 560	- 100,0/100 000 IIIW ONGIS				
23/01/21	1 351					
24/01/21	795	De gerapporteerde gegevens van de afgelop	en dagen vereisen altiid oon geleideliiks			
25/01/21	1 297	- consolidatie onder meer door het proces van				
26/01/21	0					

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

4.2. AANTAL UITGEVOERDETESTEN TUSSEN 20 DECEMBER 2020 EN 26 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
20/12/20	14 444	
21/12/20	32 482	_
22/12/20	51 827	
23/12/20	41 199	 207 755 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 29 679/dag
24/12/20	36 890	
25/12/20	13 058	- -
26/12/20	17 855	
27/12/20	13 429	
28/12/20	29 048	-
29/12/20	41 406	
30/12/20	32 677	 177 574 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 25 368/dag
31/12/20	30 506	
01/01/21	11 933	_
02/01/21	18 575	_
03/01/21	17 636	
04/01/21	40 223	_
05/01/21	60 061	
06/01/21	55 212	 301 312 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 43 045/dag
07/01/21	44 347	43 043/0ag
08/01/21	46 436	-
09/01/21	37 397	-
10/01/21	22 918	
11/01/21	44 031	_
12/01/21	67 125	
13/01/21	56 869	 308 139 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 44 020/dag
14/01/21	43 102	— ++ 020/uay
15/01/21	42 062	_
16/01/21	32 032	
17/01/21	16 674	
18/01/21	37 454	_
19/01/21	63 211	— 200 F00 testen tildens dere neviede van 7 dense. Osertideld
20/01/21	53 363	 303 506 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 43 358/dag
21/01/21	45 388	
22/01/21	49 924	
23/01/21	37 492	
24/01/21	21 453	De gegevens van de laatste dagen zijn nog niet volledig. Het
25/01/21	42 126	duurt enkele dagen vooraleer alle testen aan Sciensano zijn
26/01/21	1 985	gemeld.

4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 23 DECEMBER 2020 EN 26 JANUARI 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
23/12/20	179		238	2 471	512	46
24/12/20	206	1111 nieuw e	236	2 447	514	33
25/12/20	143	ziekenhuis-	280	2 282	511	28
26/12/20	86	opnames	65	2 286	493	27
27/12/20	150	Dus gemiddeld	59	2 359	491	20
28/12/20	145	158,7/dag	66	2 440	510	43
29/12/20	202		206	2 417	498	42
30/12/20	153		214	2 333	496	30
31/12/20	144	026 250,000	214	2 187	494	21
01/01/21	145	926 nieuw e ziekenhuis-	227	2 081	489	21
02/01/21	102	opnames	55	2 122	481	15
03/01/21	132	Dus gemiddeld	55	2 185	468	23
04/01/21	102	132,3/dag	62	2 226	464	38
05/01/21	148		238	2 130	430	34
06/01/21	139		208	2 076	404	17
07/01/21	152	870 nieuw e ziekenhuis-	212	2 018	381	22
08/01/21	139		152	1 996	377	24
09/01/21	134	opnames	201	1 927	379	17
10/01/21	84	Dus gemiddeld	49	1 955	371	12
11/01/21	92	124,3/dag	36	2 020	378	34
12/01/21	130		196	1 960	356	31
13/01/21	144		170	1 937	360	16
14/01/21	128	864 nieuw e	176	1 908	346	34
15/01/21	134	ziekenhuis-	150	1 876	345	17
16/01/21	100	opnames	166	1 818	352	22
17/01/21	77	Dus gemiddeld	22	1 892	367	18
18/01/21	98	123,4/dag	29	1 974	369	32
19/01/21	183		190	1 960	361	30
20/01/21	141		160	1 938	337	15
21/01/21	144	910 niguwa	145	1 941	338	21
22/01/21	149	910 nieuw e ziekenhuis-	143	1 923	338	26
23/01/21	136	opnames	163	1 888	327	29
24/01/21	105	Dus gemiddeld	61	1 923	322	23
25/01/21	90	130,0/dag	37	1 959	325	55
26/01/21	145		167	1 932	323	42

4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 20 DECEMBER 2020 EN 26 JANUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
20/12/20	89	
21/12/20	69	_
22/12/20	102	
23/12/20	92	562 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 80,3/dag
24/12/20	81	50,0/dag
25/12/20	67	
26/12/20	62	
27/12/20	61	
28/12/20	63	
29/12/20	76	474 starformallan tildana dana mariada wan 7 danaa Carriddald
30/12/20	74	 474 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 67,7/dag
31/12/20	87	57,77ddg
01/01/21	49	
02/01/21	64	
03/01/21	42	
04/01/21	59	
05/01/21	63	260 startagyallan tiidana daza nariada yan 7 dagan Camiddald
06/01/21	53	369 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 52,7/dag
07/01/21	53	,···g
08/01/21	48	
09/01/21	51	
10/01/21	56	
11/01/21	53	
12/01/21	51	356 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld
13/01/21	42	50,9/dag
14/01/21	61	·
15/01/21	48	-
16/01/21	45	
17/01/21	43	-
18/01/21	57	-
19/01/21	60	374 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld
20/01/21	49	53,4/dag
21/01/21	51	<u>-</u>
22/01/21	49	-
23/01/21	65	
24/01/21	37	-
25/01/21	32	-
26/01/21	10	

5. Preventie en informatie

GEEF HET VIRUS NIET DOOR AAN ANDEREN

BLIJF ZOVEEL MOGELIJK THUIS.



GEEF GEEN HAND, KUS OF KNUFFEL.



LET EXTRA OP BIJ MENSEN DIE GEVOELIG ZIJN VOOR HET VIRUS:

- · mensen ouder dan 65 jaar
- mensen met diabetes of problemen met hart, longen of nieren
- · mensen die gevoelig zijn voor infecties



LAAT KINDEREN NIET IN CONTACT KOMEN MET OUDE MENSEN. Kinderen worden niet heel ziek van het coronavirus, maar ze kunnen het wel makkelijk doorgeven.



HOU MINSTENS 1,5 METER AFSTAND ALS JE BUITEN BENT



www.info-coronavirus.be



V.U. TOM AUWERS, VICTOR HORTAPLEIN 40/10, 1060 BRUSSEL