









COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 8 FEBRUARI 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 <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	725 610	2 272	2 313*	+2%
Opnames in het ziekenhuis	52 729***	114,7	127,6**	+11%
Sterfgevallen****	21 389	49,7	38,3*	-23%
In ziekenhuizen	12 060	32,1	24,9	-23%
In woonzorgcentra	9 160	17,6	13,1	-25%

^{*}Van 29 januari 2021 tot 4 februari 2021 (**gegevens van de laatste 3 dagen nog niet geconsolideerd**).

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

Bezetting van ziekenhuisbedden	Zondag 31 januari 2021	Zondag 7 februari 2021	Evolutie
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	1 788	1 676	-6%
Aantal ingenomen IZ bedden	315	299	-5%

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.

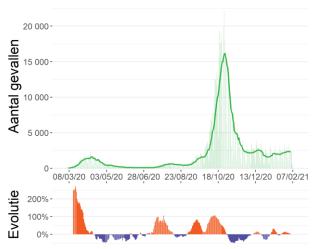
^{**}Van 1 februari 2021 tot 7 februari 2021.

^{***}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 <u>veelgestelde vragen</u>.

1.1. TRENDS

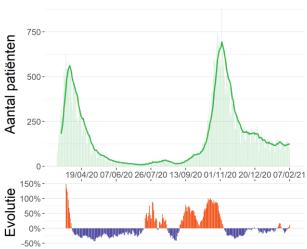
Hieronder worden de indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn). Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



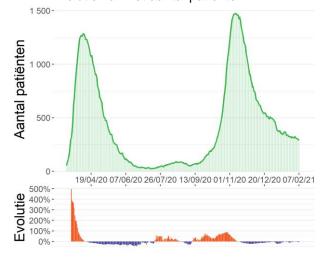
Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

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



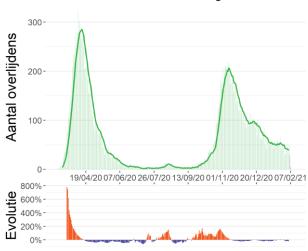
Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in IZ



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal sterfgevallen



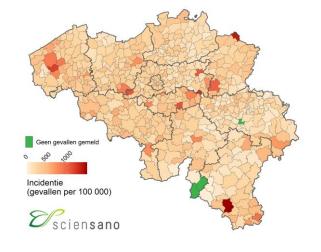
Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

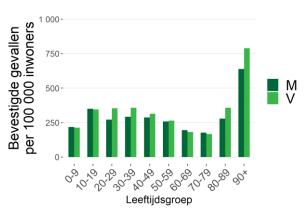
1.2. RECENTE SITUATIE

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 22/01/21 en 04/02/21







Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 163 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.

	22/01/21- 28/01/21	29/01/21- 04/02/21	Verschil (absoluut aantal)	Verschil (percentage)	Verdubbelings- /halveringstijd (dagen)	14-daagse incidentie per 100 000
België	15 901	16 188	287	+2%	271	279
Antwerpen	2 225	2 167	-58	-3%	184	235
Brabant wallon	654	739	85	+13%	40	343
Hainaut	2 013	1 925	-88	-4%	109	292
Liège	1 155	1 169	14	+1%	403	209
Limburg	1 553	1 294	-259	-17%	27	324
Luxembourg	442	425	-17	-4%	124	302
Namur	527	677	150	+28%	19	243
Oost-Vlaanderen	2 061	2 304	243	+12%	44	286
Vlaams-Brabant	1 397	1 430	33	+2%	208	245
West-Vlaanderen	2 078	1 956	-122	-6%	80	336
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1 419	1 735	316	+22%	24	259
Deutschsprachige Gemeinschaft	131	76	-55	-42%	9	266

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:

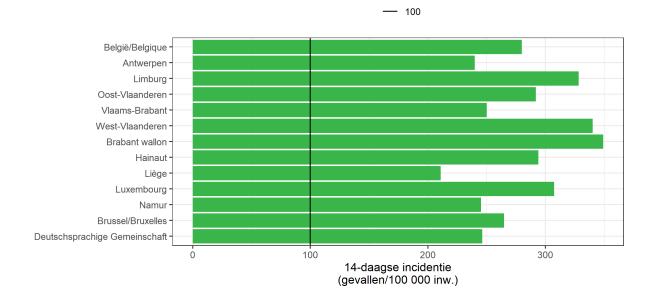
• **Nieuwe gevallen > 100/100.000** inwoners voor 14 dagen op nationaal niveau (Dit komt overeen met ~800 gevallen per dag) EN een positiviteitsratio > 3%.

OF

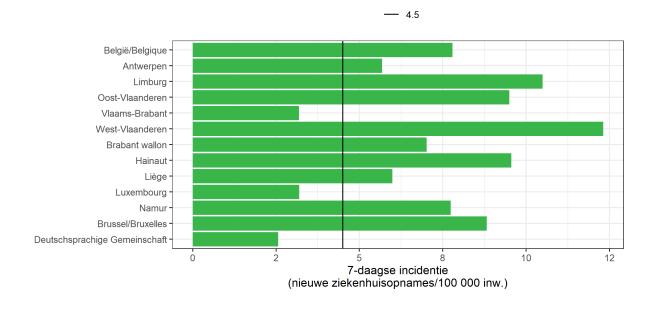
• **Nieuwe ziekenhuisopnames > 75** per dag op nationaal niveau voor een opeenvolgende periode van 7 dagen (Dit komt overeen met een 7-daagse cumulatieve incidentie > 4,5/100.000 inwoners)

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 (04/02/21)



7-daagse incidentie (groene balken) voor het aantal ziekenhuisopnames (07/02/21)



1.4. REPRODUCTIEGETAL (RT)

 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 (01/02/21 tot 07/02/21)	1,056	0,988-1,127

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	0,992	0,976	1,007
Antwerpen	0,970	0,930	1,011
Brabant wallon	1,025	0,952	1,100
Hainaut	0,937	0,895	0,979
Liège	0,954	0,900	1,010
Limburg	0,860	0,814	0,908
Luxembourg	0,929	0,843	1,019
Namur	1,188	1,100	1,279
Oost-Vlaanderen	1,061	1,019	1,105
Vlaams-Brabant	1,011	0,959	1,064
West-Vlaanderen	0,946	0,905	0,988
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,136	1,083	1,190
Deutschsprachige Gemeinschaft	0,729	0,576	0,901

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.

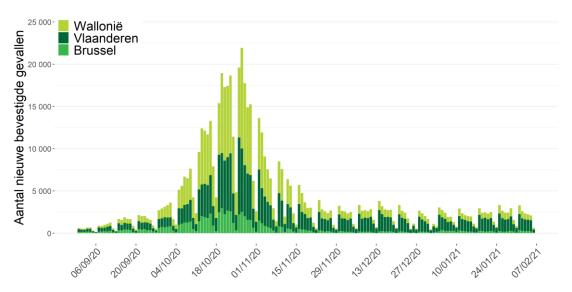
2. Beschrijving van de epidemie vanaf 31 augustus 2020

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 "<u>veelgestelde vragen</u>". 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 29 januari 2021 en 4 februari 2021 werden 16 188 nieuwe gevallen gediagnosticeerd. Van de 16 188 nieuwe gevallen waren er 9 151 (57%) gemeld in Vlaanderen, 4 935 (30%) in Wallonië, waarvan 76 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 1 735 (11%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 367 gevallen (2%).

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

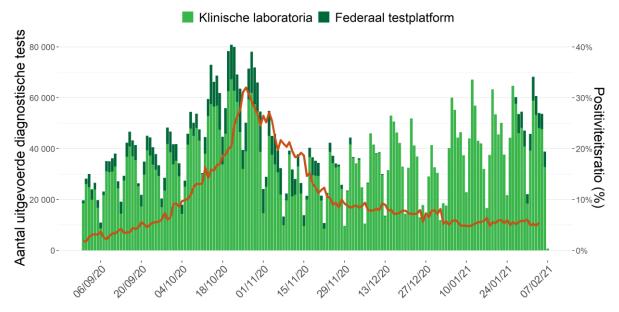


Bron: NRC, klinische laboratoria en nationaal testing platform. Gerapporteerd aan Sciensano op 7 februari 2021, 6 uur. *Vanwege het gebruik van de datum van diagnose moeten de gegevens van de afgelopen drie dagen nog worden geconsolideerd. Indien de datum van diagnose ontbreekt wordt de rapporteringsdatum 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 29 januari 2021 tot 4 februari 2021 werden er 352 482 testen uitgevoerd, ofwel een dagelijks gemiddelde van 50 355 testen. De positiviteitsratio voor België was 5,4% 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.

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 29 januari 2021 tot 4 februari 2021 (i.e., de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

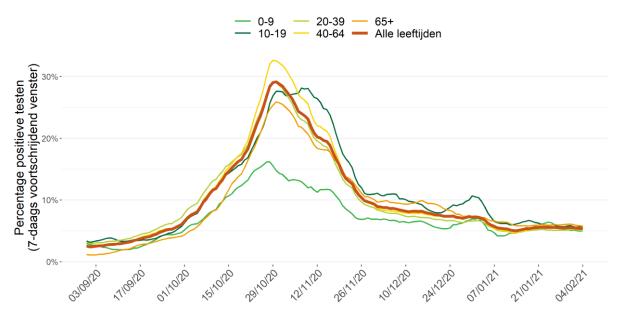
Leeftijdsgroep	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
0-9	31 762	2 503	1 597	5,0%
10-19	44 705	3 438	2 582	5,8%
20-39	106 172	3 661	5 396	5,1%
40-64	108 590	2 843	5 875	5,4%
65+	60 284	2 735	3 483	5,8%

Noot: Voor 969 testen was de leeftijd niet gekend.

^{*}Tijdens de overgangsperiode van het nationale testplatform naar het testplatform bis, die van 25 december 2020 tot 26 januari 2021 duurde, was het niet mogelijk om voor de gerapporteerde testen het onderscheid te maken naar herkomst. Om die reden werden al deze testen gecategoriseerd als afkomstig van de klinische laboratoria.

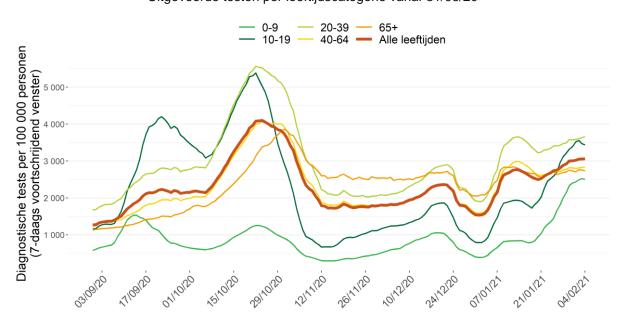
De eerste grafiek hieronder geeft de positiviteitsratio weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie vanaf 31 augustus 2020. De tweede grafiek hieronder geeft het aantal uitgevoerde testen weer (7-daags voortschrijdend gemiddelde) per leeftijdscategorie voor dezelfde periode.

Positiviteitsratio 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



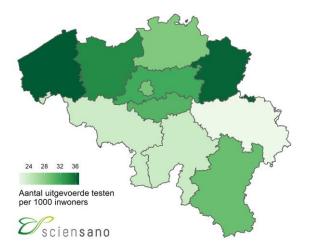
Noot: de gegevens van de laatste drie dagen moeten nog geconsolideerd worden

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 29 januari 2021 tot 4 februari 2021 (de laatste 7 dagen met geconsolideerde gegevens).

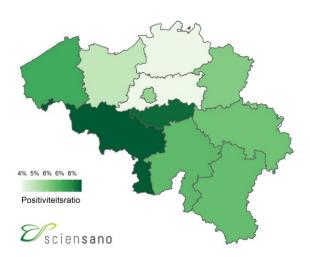
	Aantal testen	Aantal testen/ 100 000 inw	Aantal positieve testen	% positieve testen*
België	352 482	3 067	18 994	5,4%
Antwerpen	53 353	2 854	2 396	4,5%
Brabant wallon	12 547	3 090	843	6,7%
Hainaut	31 850	2 365	2 186	6,9%
Liège	23 800	2 145	1 358	5,7%
Limburg	31 938	3 640	1 771	5,5%
Luxembourg	8 539	2 978	494	5,8%
Namur	11 764	2 373	687	5,8%
Oost-Vlaanderen	52 252	3 426	2 585	4,9%
Vlaams-Brabant	36 742	3 179	1 645	4,5%
West-Vlaanderen	44 353	3 693	2 690	6,1%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	35 210	2 890	1 894	5,4%
Deutschsprachige Gemeinschaft	1 446	1 855	95	6,6%

^{*}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".

Aantal tests uitgevoerd per provincie, per 1000 inwoners gedurende de periode van 29/01/21 tot 04/02/21



Positiviteitsratio per provincie gedurende de periode van 29/01/21 tot 04/02/21



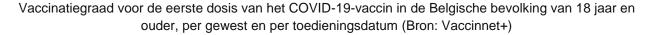
2.3. VACCINATIE

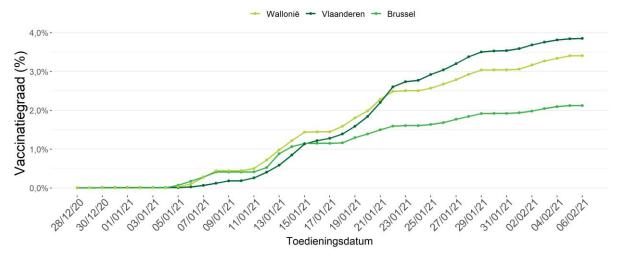
Op 28 december 2020 zijn de eerste COVID-19-vaccins (*Comirnaty*® van de fabrikant Pfizer/BioNtech) in België toegediend in een pilootfase in drie woonzorgcentra. Op 5 januari 2021 is de campagne dan officieel van start gegaan met de vaccinatie van personeel en bewoners in alle woonzorgcentra in België. 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 6 februari 2021, zijn in totaal 416 475 dosissen van het COVID-19-vaccin toegediend in België en geregistreerd in het register Vaccinnet+. In totaal hebben 327 531 (waarvan 147 782 van 65 jaar en ouder) een eerste dosis van het vaccin toegediend gekregen. Hiervan hebben 88 944 personen al een tweede dosis gekregen. Dit komt overeen met een vaccinatiegraad voor de eerste vaccindosis van 2,85% van de totale Belgische bevolking, 3,55% van de Belgische bevolking van 18 jaar en ouder en van 6,7% 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.



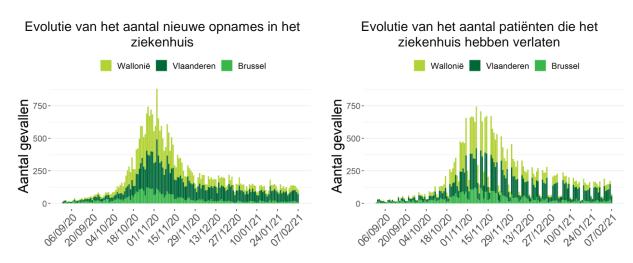


Gegevensbron: Het register VACCINNET+. Er kan een vertraging optreden tussen het moment van vaccinatie en het moment van registratie in de databank. Hiermee dient rekening gehouden te worden bij de interpretatie van de resultaten.

2.4. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

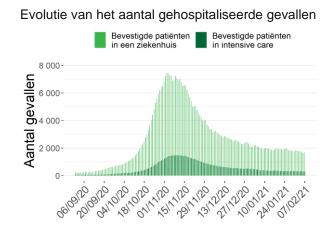
Tussen 1 februari 2021 en 7 februari 2021 werden 893 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten in het ziekenhuis opgenomen en 922 verlieten het ziekenhuis.

Van de 893 gerapporteerde opnames voor de periode 1 februari 2021 tot 7 februari 2021 zijn er 839 nieuwe opnames gerapporteerd met een onderscheid naar herkomst van de patiënt. Voor deze periode waren 117 (van de 839) opnames afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg.



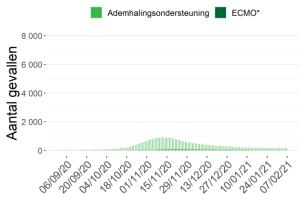
Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Op 7 februari 2021 werden 1 676 ziekenhuisbedden ingenomen door door het labo bevestigde COVID-19-patiënten, waarvan 299 bedden op intensieve zorgen; 161 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 22 ECMO. De voorbije 7 dagen is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 112, waarvan 16 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (7 februari 2021)

Ernst van het aantal gehospitaliseerde gevallen



*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

2.5. BEZETTINGSGRAAD VAN DE IZ-BEDDEN

Het ziekenhuisnoodplan wordt gecoördineerd door het *Comité Hospital & Transport Surge Capacity* met vertegenwoordigers van alle overheden, Defensie, de ziekenhuiskoepels, het Wetenschappelijk comité en andere 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.

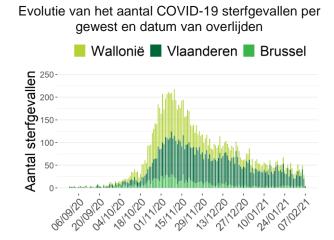
Onderstaande tabel geeft het aantal COVID-19 patiënten op IZ weer voor België, per provincie en voor het Brussels Gewest op 7 februari 2021. De bezettingsgraad van de IZ-bedden wordt berekend op basis van het aantal erkende IZ-bedden.

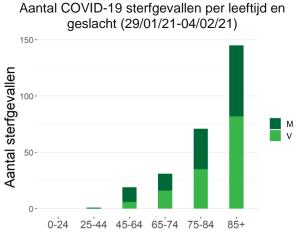
	Aantal erkende IZ- bedden*	Aantal bevestigde COVID- 19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ- bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	299	15%
Antwerpen	301	40	13%
Brabant wallon	23	2	9%
Hainaut	259	48	19%
Liège	230	32	14%
Limburg	145	27	19%
Luxembourg	43	6	14%
Namur	97	10	10%
Oost-Vlaanderen	265	43	16%
Vlaams-Brabant	139	15	11%
West-Vlaanderen	221	40	18%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	36	13%

^{*}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.

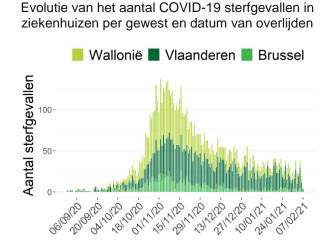
2.6. EVOLUTIE VAN DE COVID-19 MORTALITEIT

Voor de periode van 29 januari 2021 tot 4 februari 2021 werden 268 sterfgevallen gerapporteerd; 165 in Vlaanderen, 79 in Wallonië, en 24 in Brussel. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld per gewest volgens plaats van overlijden.

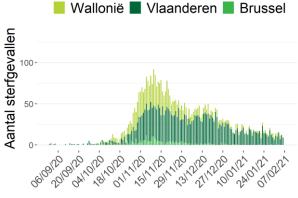




Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden.



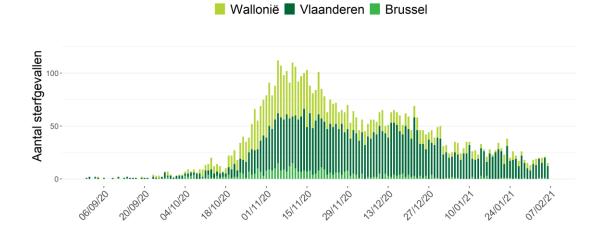
Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



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

Tussen 29 januari 2021 en 4 februari 2021 zijn 123 bewoners van een WZC overleden aan COVID-19 waarvan 92 in een WZC (68 in Vlaanderen, 2 in Brussel, 22 in Wallonië), 31 in het ziekenhuis (23 in Vlaanderen, 1 in Brussel, 7 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



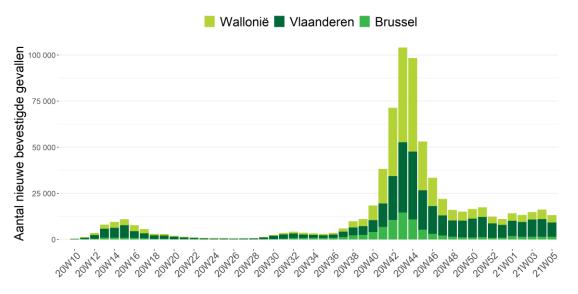
Meer informatie over de surveillance in WZC vind je terug in het wekelijks rapport.

3. Overzicht van de epidemie

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

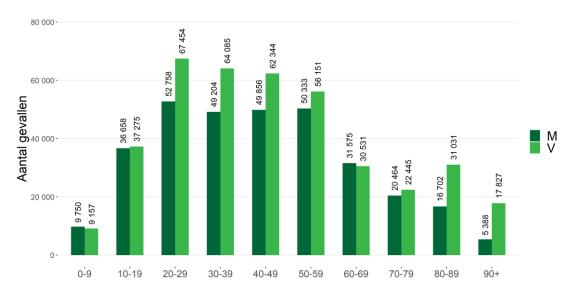
Tot nu toe werden in totaal 725 610 bevestigde gevallen gemeld; 322 132 gevallen (44%) in Vlaanderen, 300 634 (41%) gevallen in Wallonië, waarvan 4 733 gevallen in de Duitstalige Gemeenschap, en 89 871 (12%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 12 973 gevallen (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 7 februari 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.

Distributie van bevestigde gevallen per leeftijd en geslacht*

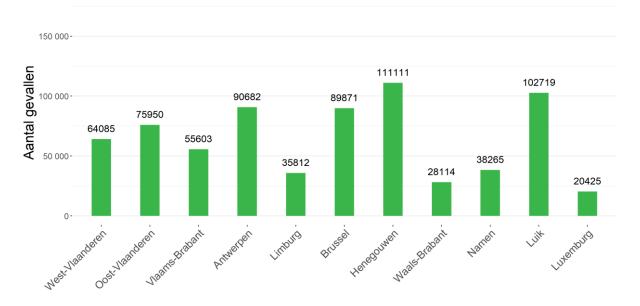


^{*}Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 4622 gevallen.

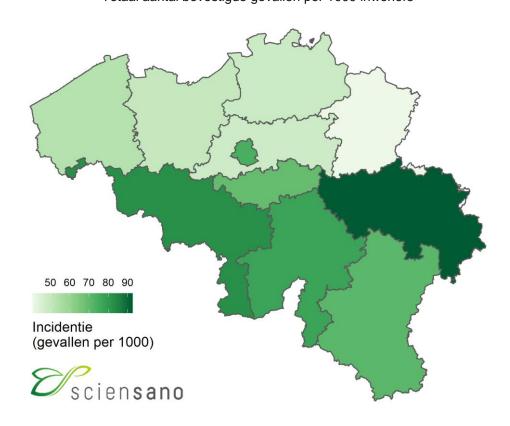
3.2. WEERGAVE VAN HET AANTAL BEVESTIGDE GEVALLEN SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

3.2.1. Per provincie en voor het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest

Distributie van het aantal bevestigde gevallen

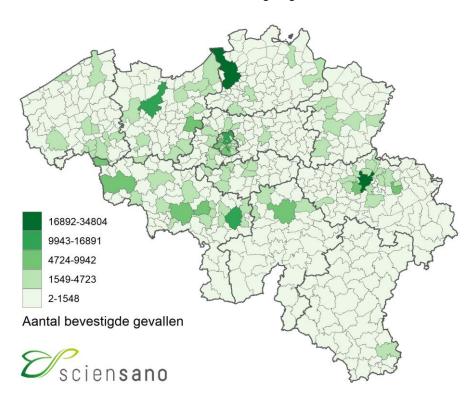


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

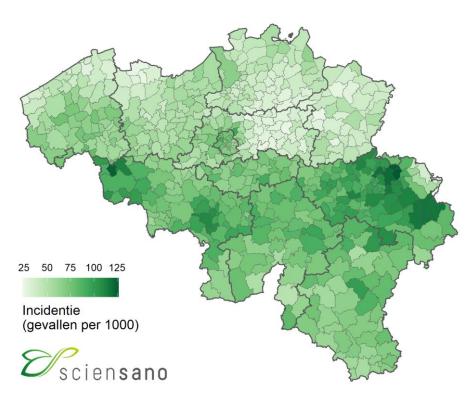


3.2.2. Per gemeente

Totaal aantal bevestigde gevallen



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners

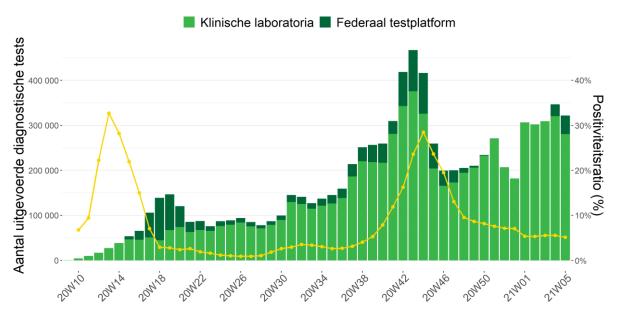


3.3. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR DE KLINISCHE LABORATORIA EN DOOR DE LABORATORIA VAN HET FEDERAAL TESTPLATFORM

Tussen begin maart 2020 en 7 februari 2021 is het aantal uitgevoerde testen door de klinische laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 7 453 012 testen.

Sinds 10/04/20 zijn er 1 146 000 testen uitgevoerd door het federaal testplatform* voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen per week

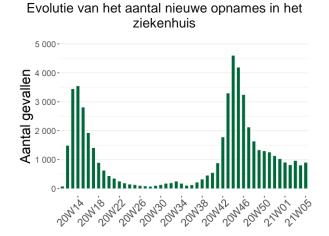


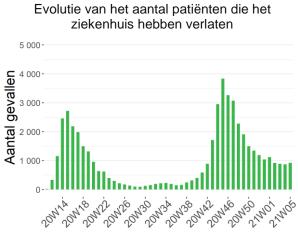
Noot: Gegevens van de laatste 72 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als 2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

^{*}Tijdens de overgangsperiode van het nationale testplatform naar het testplatform bis, die van 25 december 2020 tot 26 januari 2021 duurde, was het niet mogelijk om voor de gerapporteerde testen het onderscheid te maken naar herkomst. Om die reden werden al deze testen gecategoriseerd als afkomstig van de klinische laboratoria.

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.

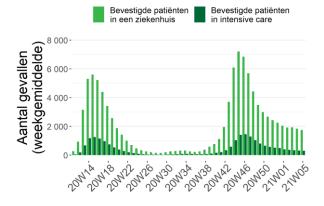




Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

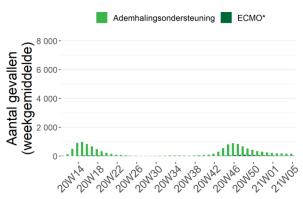
Tussen 15 maart 2020 en 7 februari 2021 werden 52 729 door het labo bevestigde COVID-19-patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 49 983 personen verlieten het ziekenhuis.





*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (7 februari 2021)

Ernst van de gehospitaliseerde gevallen

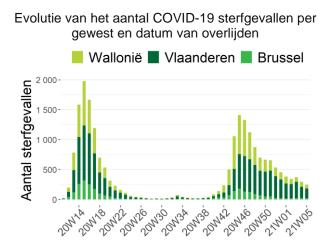


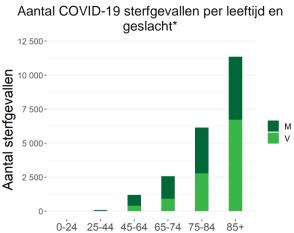
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

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.

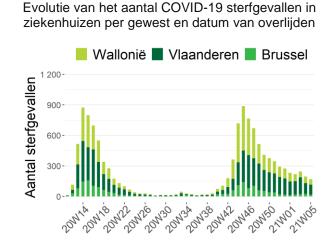
Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 21 389 sterfgevallen gerapporteerd; 10 873 (51%) in Vlaanderen, 7 803 (36%) in Wallonië, en 2 713 (13%) in Brussel.

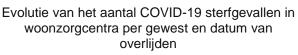


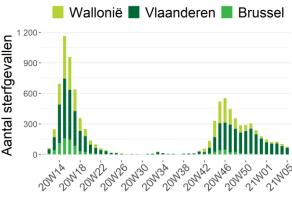


*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 39 sterfgevallen

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







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

Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Digeta van avadiidan	Vlaan	Vlaanderen Bruss		ssel	Wallonië België			gië
Plaats van overlijden	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	5 445	50%	1 806	67%	4 809	62%	12 060	56%
Bevestigde gevallen	5 251	96%	1 749	97%	4 649	97%	11 649	97%
Mogelijke gevallen	194	4%	57	3%	160	3%	411	3%
Woonzorgcentrum	5 355	49%	892	33%	2 913	37%	9 160	43%
Bevestigde gevallen	4 500	84%	455	51%	1 713	59%	6 668	73%
Mogelijke gevallen	855	16%	437	49%	1 200	41%	2 492	27%
Andere residentiële collectiviteiten	40	0%	3	0%	50	1%	93	0%
Thuis en andere	17	0%	12	0%	31	0%	60	0%
Onbekend	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAAL	10 873	100%	2 713	100%	7 803	100%	21 389	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 1 JANUARI 2021 EN 7 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Bevestigde gevallen	Aantal nieuwe gevallen per periode van 7 dagen						
01/01/21	471							
02/01/21	1 121	12 955 govellen tiidene deze periode van 7						
03/01/21	821	- 12 855 gevallen tijdens deze periode van 7 _ dagen						
04/01/21	3 122	Gemiddeld 1 836,4 gevallen per dag						
05/01/21	2 823	Dus een incidentie over een week van						
06/01/21	2 518	- 111,9/100 000 inwoners						
07/01/21	1 979							
08/01/21	2 015		_					
09/01/21	1 393	- - 14 154 gevallen tijdens deze periode van 7						
10/01/21	857	agen						
11/01/21	3 082	Gemiddeld 2 022,0 gevallen per dag						
12/01/21	2 485	Dus een incidentie over een week van						
13/01/21	2 217	123,2/100 000 inwoners						
14/01/21	2 105							
15/01/21	2 064							
16/01/21	1 176	- - 14 407 gevallen tijdens deze periode van 7						
17/01/21	721	agen						
18/01/21	3 041	Gemiddeld 2 058,1 gevallen per dag						
19/01/21	2 485	Dus een incidentie over een week van						
20/01/21	2 540	125,4/100 000 inwoners						
21/01/21	2 380							
22/01/21	2 579							
23/01/21	1 397	- 15 901 gevallen tijdens deze periode van 7						
24/01/21	817	dagen						
25/01/21	3 419	Gemiddeld 2 271,6 gevallen per dag						
26/01/21	2 723	Dus een incidentie over een week van 138,4/100 000 inwoners						
27/01/21	2 466	- 130,4/100 000 inwoners	Een stijging van 1,8% tussen deze 2					
28/01/21	2 500		periodes - Een incidentie over een periode van 14					
29/01/21	3 027		dagen van 279,2 nieuwe gevallen/100 000					
30/01/21	1 573	- 16 188 gevallen tijdens deze periode van 7	inwoners					
31/01/21	861	dagen						
01/02/21	3 376	Gemiddeld 2 312,6 gevallen per dag						
02/02/21	2 670	Dus een incidentie over een week van 140,9/100 000 inwoners						
03/02/21	2 391	170,9/100 000 IIIW011615						
04/02/21	2 290							
05/02/21	2 160	Do goropportoordo gogovono van do efector	on dagan yarainan altiid aan galaidaliika					
06/02/21	636	- De gerapporteerde gegevens van de argeiop - consolidatie onder meer door het proces van	elopen dagen vereisen altijd een geleidelijke					
07/02/21	0	Total and the state of the process vari	door het proces van staalamanie tot rapportage.					

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

4.2. AANTAL UITGEVOERDE TESTEN TUSSEN 1 JANUARI 2021 EN 7 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal testen	
01/01/21	11 933	
02/01/21	18 577	
03/01/21	17 636	
04/01/21	40 227	 248 005 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 35 429/dag
05/01/21	60 063	
06/01/21	55 216	
07/01/21	44 353	
08/01/21	46 441	
09/01/21	37 403	
10/01/21	22 918	
11/01/21	44 037	 317 929 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 45 418/dag
12/01/21	67 135	45 410/day
13/01/21	56 879	
14/01/21	43 116	_
15/01/21	42 068	
16/01/21	32 035	
17/01/21	16 683	
18/01/21	37 501	 290 600 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 41 514/dag
19/01/21	63 287	
20/01/21	53 461	_
21/01/21	45 565	_
22/01/21	50 116	
23/01/21	37 627	_
24/01/21	21 684	
25/01/21	44 267	 332 259 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 47 466/dag
26/01/21	64 701	47 400/day
27/01/21	60 251	
28/01/21	53 613	
29/01/21	54 521	
30/01/21	47 094	
31/01/21	22 127	
01/02/21	45 801	 352 482 testen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50 355/dag
02/02/21	68 235	
03/02/21	60 683	
04/02/21	54 021	
05/02/21	53 633	De gegevens van de laatste dagen zijn nog niet volledig. Het
06/02/21	38 804	duurt enkele dagen vooraleer alle testen aan Sciensano zijn
07/02/21	739	gemeld.

4.3. AANTAL PERSONEN OPGENOMEN IN HET ZIEKENHUIS TUSSEN 4 JANUARI 2021 EN 7 FEBRUARI 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
04/01/21	102		62	2 226	464	38
05/01/21	148	900 piguwa	238	2 130	430	34
06/01/21	139	898 nieuwe ziekenhuis-	208	2 076	404	17
07/01/21	152	opnames	212	2 018	381	22
08/01/21	139	Dus gemiddeld	152	1 996	377	24
09/01/21	134	128,3/dag	201	1 927	379	17
10/01/21	84		49	1 955	371	12
11/01/21	92		36	2 020	378	34
12/01/21	136	811 nieuwe	196	1 966	356	31
13/01/21	141	ziekenhuis-	170	1 943	360	16
14/01/21	128	opnames	176	1 915	346	34
15/01/21	134	Dus gemiddeld	150	1 883	345	17
16/01/21	103	115,9/dag	166	1 828	352	22
17/01/21	77		22	1 892	367	18
18/01/21	98		29	1 974	369	32
19/01/21	183	956 nieuwe	190	1 960	361	30
20/01/21	141	ziekenhuis-	160	1 938	337	15
21/01/21	144	opnames	145	1 941	338	21
22/01/21	149	Dus gemiddeld	143	1 923	338	26
23/01/21	136	136,6/dag	163	1 888	327	29
24/01/21	105		61	1 923	322	23
25/01/21	90		37	1 954	325	55
26/01/21	147	803 nieuwe	167	1 928	322	42
27/01/21	118	ziekenhuis-	165	1 850	313	34
28/01/21	133	opnames	152	1 819	323	24
29/01/21	113	Dus gemiddeld	132	1 810	315	31
30/01/21	126	114,7/dag	169	1 760	315	24
31/01/21	76		52	1 788	315	26
01/02/21	117		51	1 852	325	37
02/02/21	138	893 nieuwe	190	1 794	311	21
03/02/21	138	ziekenhuis-	139	1 785	310	21
04/02/21	139	opnames	146	1 752	306	18
05/02/21	135	Dus gemiddeld	150	1 736	304	24
06/02/21	120	127,6/dag	174	1 648	292	26
07/02/21	106		72	1 676	299	16

4.4. AANTAL STERFGEVALLEN TUSSEN 1 JANUARI 2021 EN 7 FEBRUARI 2021, VOORGESTELD PER DAG EN GEMIDDELDE PER WEEK

Datum	Aantal sterfgevallen	
01/01/21	50	
02/01/21	64	385 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 55,0/dag
03/01/21	42	
04/01/21	59	
05/01/21	63	
06/01/21	54	
07/01/21	53	
08/01/21	48	- 362 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld - 51,7/dag
09/01/21	51	
10/01/21	56	
11/01/21	53	
12/01/21	51	
13/01/21	42	
14/01/21	61	
15/01/21	48	- 354 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 50,6/dag
16/01/21	45	
17/01/21	44	
18/01/21	57	
19/01/21	60	
20/01/21	49	
21/01/21	51	
22/01/21	50	348 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 49,7/dag
23/01/21	67	
24/01/21	39	
25/01/21	44	
26/01/21	52	
27/01/21	41	
28/01/21	55	
29/01/21	44	- 268 sterfgevallen tijdens deze periode van 7 dagen. Gemiddeld 38,3/dag
30/01/21	29	
31/01/21	32	
01/02/21	37	
02/02/21	52	
03/02/21	40	
04/02/21	34	
05/02/21	50	
06/02/21	29	
07/02/21	5	

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 49/10. 1060 BRUSSEL