

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 20 APRIL 2020

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 zijn beschikbaar op <https://epistat.wiv-isp.be/covid>. De indicatoren die uit deze gegevens voortvloeien, worden voorgesteld in dit dagelijkse rapport op de Sciensano-website. Aanvullende grafieken op regionaal en provinciaal niveau zijn beschikbaar via [deze link](#). Het volgen van de evolutie van een dergelijke epidemie gebeurt op basis van trends.

1. Kerncijfers voor België

Aantal gerapporteerde patiënten	In de laatste 24 uur	In totaal
Bevestigde COVID-19 gevallen*	1 487	39 983
<i>In woonzorgcentra</i>	687	3 541
Sterfgevallen**	168	5 828
<i>In ziekenhuizen</i>	62	2 716
<i>In woonzorgcentra</i>	103	3 028
<i>Bevestigde gevallen</i>	3 (2,9%)	122 (4,0%)
<i>Mogelijke gevallen</i>	100 (97%)	2 906 (96%)
Opnames in het ziekenhuis	232	13 362***
Ontslagen uit het ziekenhuis	138	8 895***

*Testen in woonzorgcentra inbegrepen (sinds 10/04).

**Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

***Sinds 15 maart, de datum waarna meer dan 99% van de ziekenhuizen deelnemen aan de gegevensverzameling.

Bezetting van ziekenhuisbedden	Momenteel	Verskil met vorige dag*
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	4 920	+49
Aantal ingenomen ICU bedden	1 071	-10

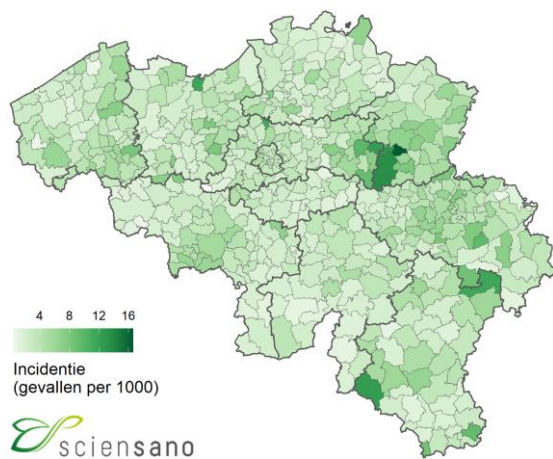
*De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

2. Situatie in België

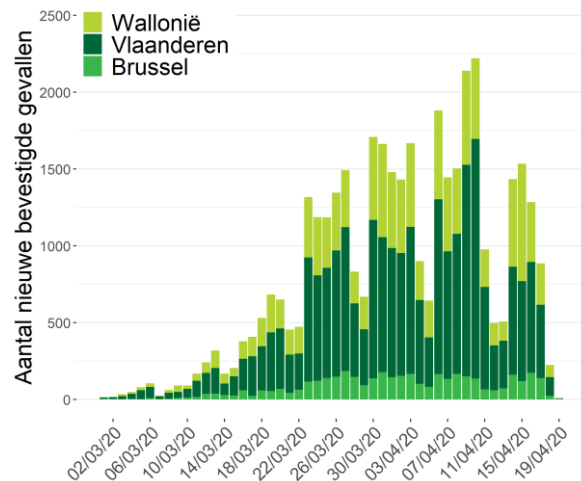
2.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Er werden **1 487 nieuwe bevestigde gevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur; 550 (37%) in Vlaanderen, 693 (47%) in Wallonië, en 238 (16%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 6 gevallen (0%).

Verspreiding van de bevestigde gevallen



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

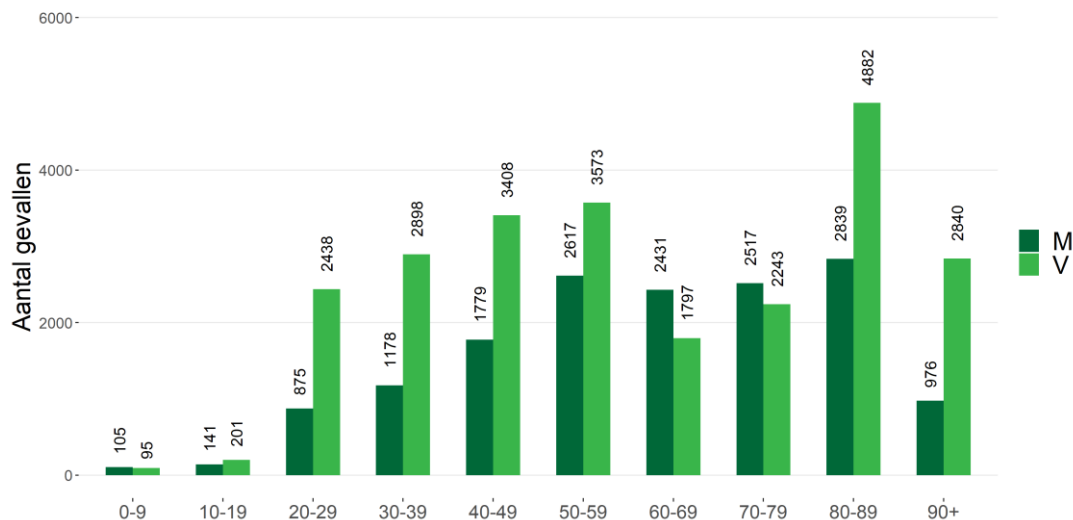


Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 19 april 2020, 16 uur.

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

Tot nu toe werden in totaal 39 983 bevestigde gevallen gemeld; 22 936 gevallen (57%) in Vlaanderen, 12 373 (31%) gevallen in Wallonië en 4 109 (10%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 565 gevallen (1%).

Distributie per leeftijd en geslacht van bevestigde gevallen*



*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 150 gevallen.

2.2. TESTEN OP COVID-19 IN WOONZORGCENTRA

Sinds 10/04 zijn er 23 943 testen uitgevoerd in woonzorgcentra. Van die testen werden er 12 157 bij personeelsleden en 11 786 bij bewoners uitgevoerd. De resultaten van de uitgevoerde testen onder personeel en bewoners worden afzonderlijk getoond.

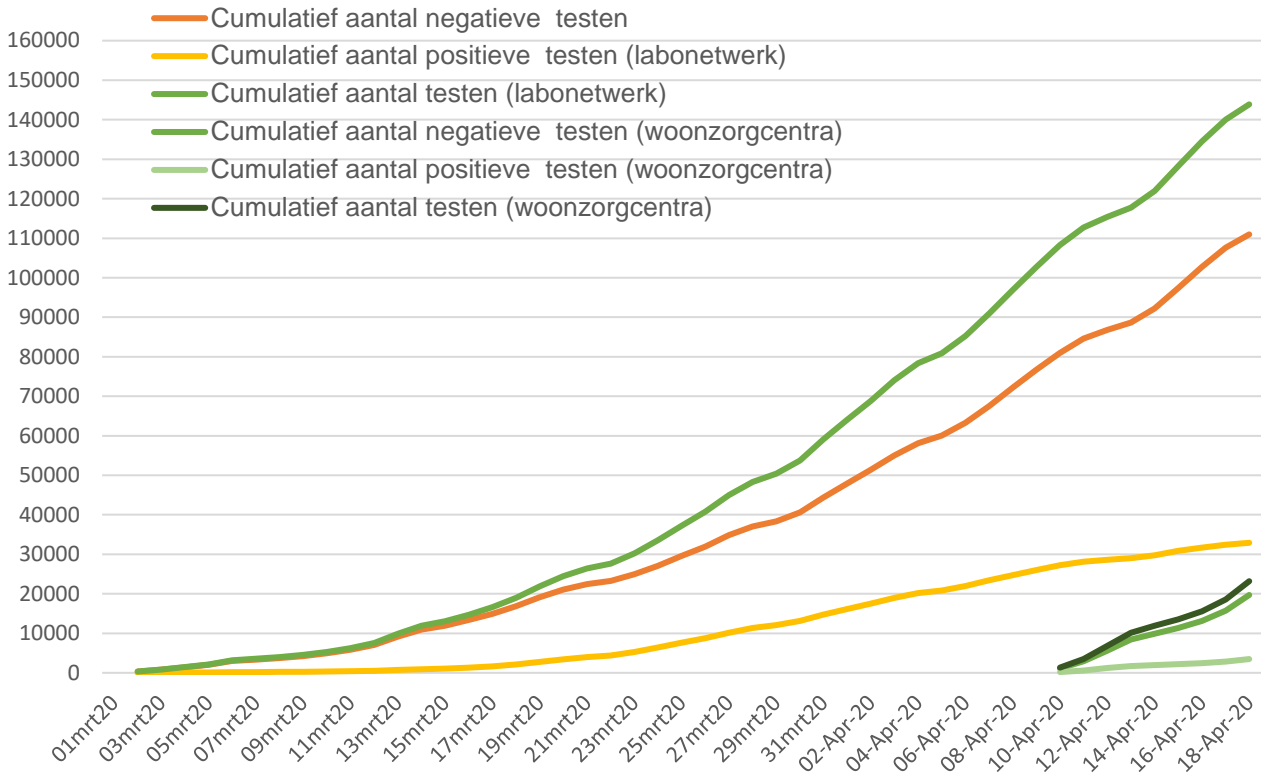
Resultaten bij het personeel

	Personeel								
	Totaal			Symptomatisch			Asymptomatisch		
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen
België	12 157	1 386	11%	1 329	382	29%	10 828	1 004	9,3%
Vlaanderen	5 321	699	13%	661	197	30%	4 660	502	11%
Wallonië	5 530	617	11%	484	157	32%	5 046	460	9,1%
Brussel	1 306	70	5,4%	184	28	15%	1 122	42	3,7%
Ongekend	0	0	N/A	0	0	N/A	0	0	N/A

Resultaten bij de bewoners

	Bewoners								
	Totaal			Symptomatisch			Asymptomatisch		
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen
België	11 786	2 155	18%	1 515	660	44%	10 271	1 495	15%
Vlaanderen	7 991	1 470	18%	900	439	49%	7 091	1 031	15%
Wallonië	1 781	425	24%	302	140	46%	1 479	285	19%
Brussel	2 014	260	13%	313	81	26%	1 701	179	11%
Ongekend	0	0	N/A	0	0	N/A	0	0	N/A

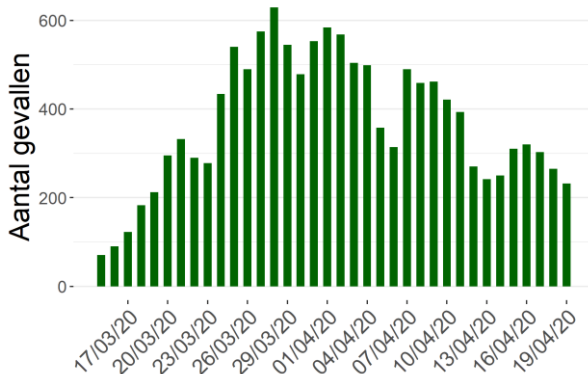
Cumulatief aantal testen (positief en negatief) uitgevoerd door het labonetwerk en de woonzorgcentra



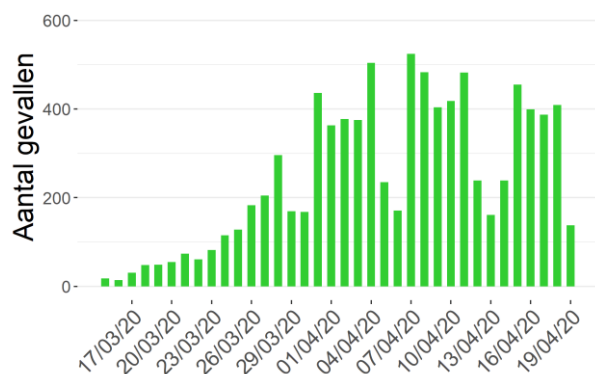
2.3. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

Het overgrote deel van de ziekenhuizen (> 99%) neemt sinds 15 maart actief deel aan de rapportering. Gegevens vanaf deze datum worden hier gepresenteerd.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



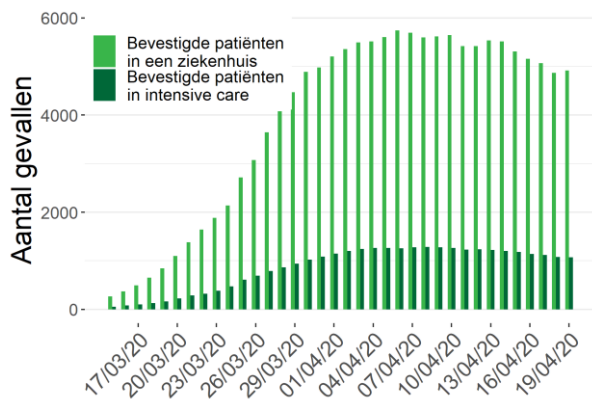
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

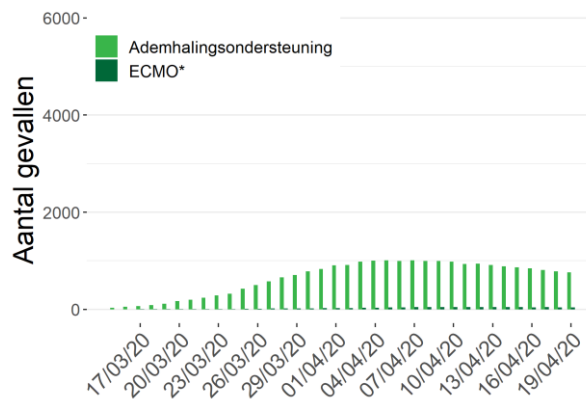
In de laatste 24 uur werden 232 patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen en 138 verlieten het ziekenhuis. Tussen 15 maart en 19 april werden 13 362 patiënten met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis en 8 895 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (19 april 2020)

Ernst van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

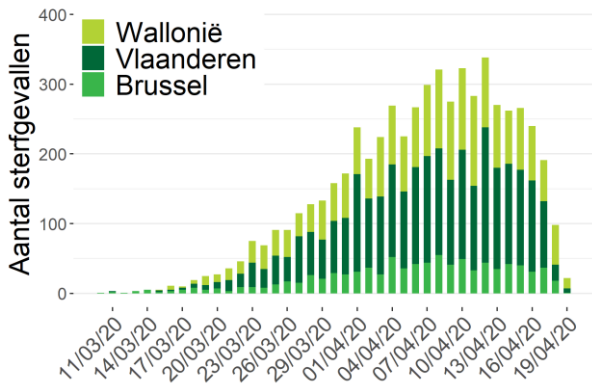
Op 19 april werden 4 920 ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 bevestigde patiënten, waarvan 1 071 bedden op intensieve zorgen; 760 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 39 ECMO. De voorbije 24 uur is het totaal aantal ingenomen bedden toegenomen met 49; het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen is daarentegen afgenomen met 10 eenheden.

2.4. EVOLUTIE VAN DE MORTALITEIT

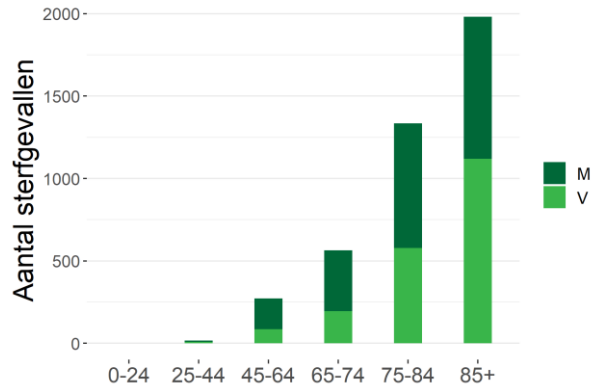
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Er werden **168 nieuwe sterfgevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur*; 84 (50%) in Vlaanderen, 56 (33%) in Wallonië, en 28 (17%) in Brussel. Tevens werden er 23 dubbels geïdentificeerd en uit de database verwijderd. De melding van sterfgevallen kan enkele dagen duren.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen per gewest



Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



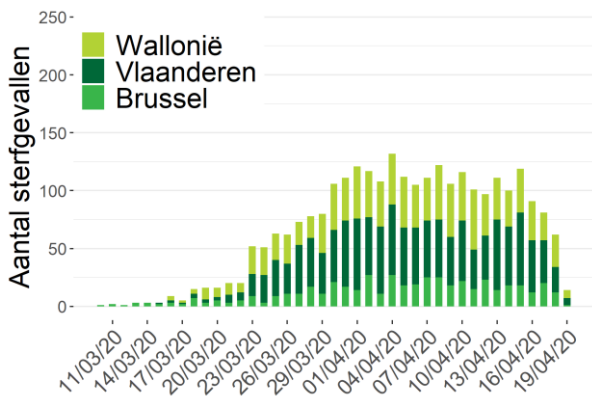
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 1658 sterfgevallen

Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

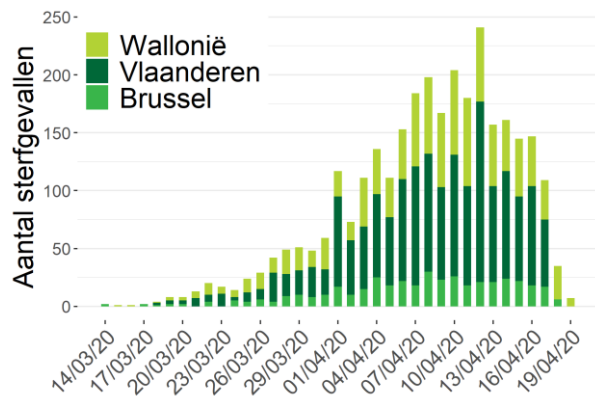
*Dit aantal sterfgevallen komt niet overeen met het aantal nieuwe sterfgevallen dat de dag ervoor plaatsvond, omdat de gegevensverzameling in het midden van de dag wordt afgesloten. Bovendien kan er een vertraging van enkele dagen zijn tussen het overlijden en het moment waarop de arts de regionale autoriteiten op de hoogte brengt van het overlijden. Om deze reden kunnen er in de laatste 24 uur sterfgevallen zijn gemeld waarvan de datum van overlijden meer dan een week geleden is.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 5 828 sterfgevallen gerapporteerd; 2 858 (49%) in Vlaanderen, 2 056 (35%) in Wallonië, en 914 (16%) in Brussel.

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



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



Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	1 229	43%	488	53%	999	49%	2 716	47%
Woonzorgcentrum	1 588	56%	420	46%	1 020	50%	3 028	52%
Thuis	14	0,5%	4	0,4%	3	0,1%	21	0,4%
Overige*	7	0,2%	0	0,0%	17	0,8%	24	0,4%
Onbekend	20	0,7%	2	0,2%	17	0,8%	39	0,7%
TOTAAL	2 858	100%	914	100%	2 056	100%	5 828	100%

*Andere instellingen en residentiële collectiviteiten

Gerapporteerde sterfgevallen in de laatste 24 uur

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	24	29%	12	43%	26	46%	62	37%
Woonzorgcentrum	58	69%	16	57%	29	52%	103	61%
Thuis	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Overige*	2	2,4%	0	0,0%	0	0,0%	2	1,2%
Onbekend	0	0,0%	0	0,0%	1	1,8%	1	0,6%
TOTAAL	84	100%	28	100%	56	100%	168	100%

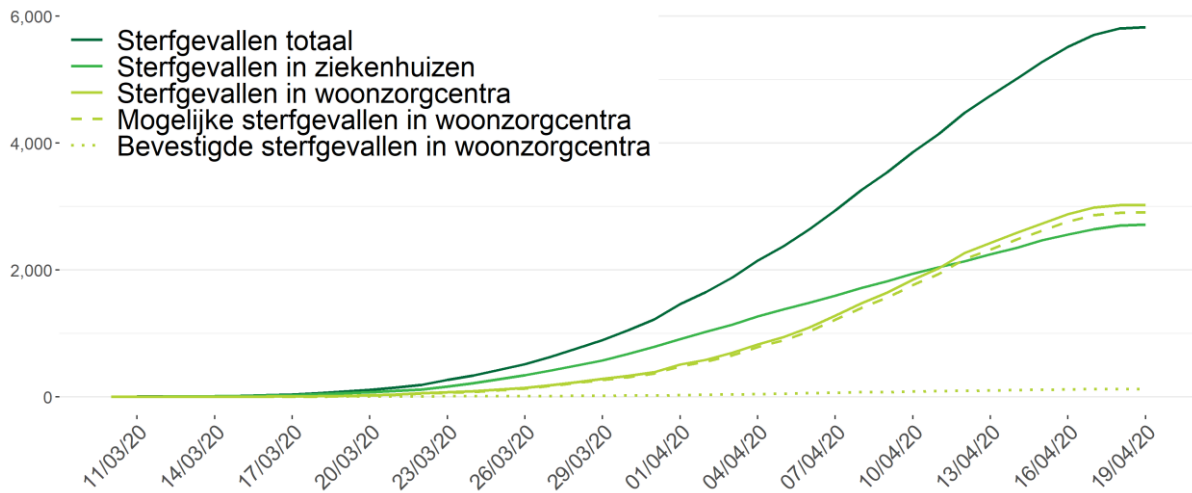
*Andere instellingen en residentiële collectiviteiten

Sterfgevallen **in ziekenhuizen** worden gemeld via de “hospital surge capacity survey” door de ziekenhuizen en hebben alleen betrekking op sterfgevallen die zijn bevestigd met een laboratoriumtest of op basis van een CT-scan van de thorax* met suggestieve klinische presentatie van COVID-19.

* **Gevalsdefinitie** van een radiologisch bevestigd geval: sinds 1 april is een radiologisch bevestigd geval een persoon wiens laboratoriumtest voor COVID-19 negatief is, maar voor wie de diagnose van COVID-19 toch wordt behouden op basis van een suggestieve klinische presentatie EN een compatibele CT scan van de thorax.

Sterfgevallen **buiten het ziekenhuis** (woonzorgcentra, tehuizen, andere plaatsen) worden gemeld door de regionale autoriteiten en hebben betrekking op bevestigde en mogelijke sterfgevallen. Bevestigde sterfgevallen betreffen patiënten die een diagnostische test hebben gehad. Mogelijke sterfgevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad maar die voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte. Dit is het geval voor de overgrote meerderheid van de mensen die buiten het ziekenhuis sterven.

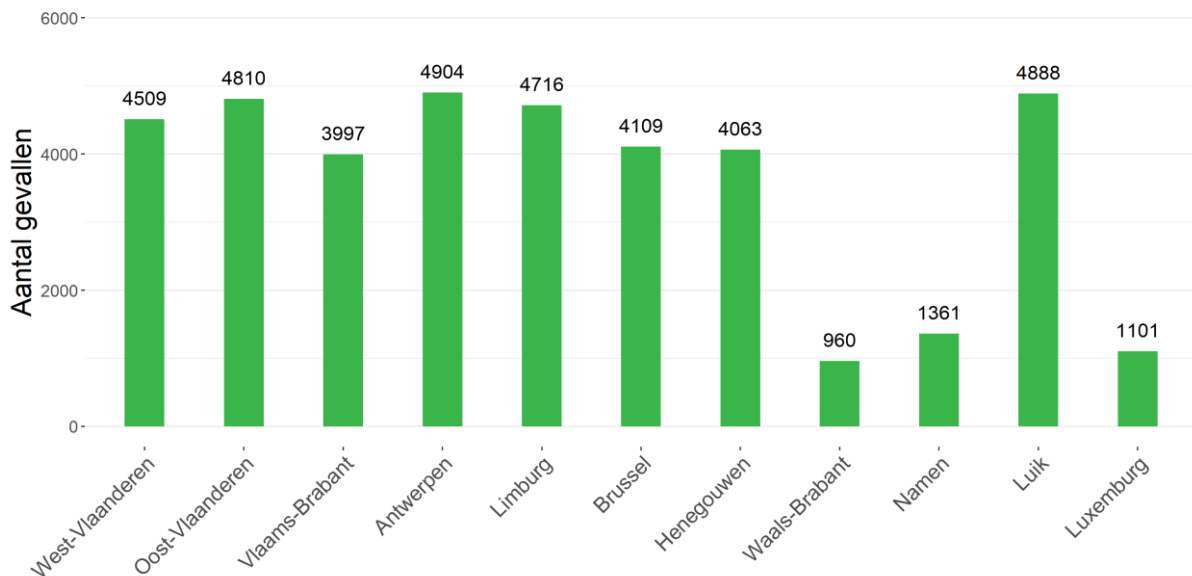
Cumulatief aantal sterfgevallen in ziekenhuizen en woonzorgcentra. Mogelijke en bevestigde sterfgevallen.



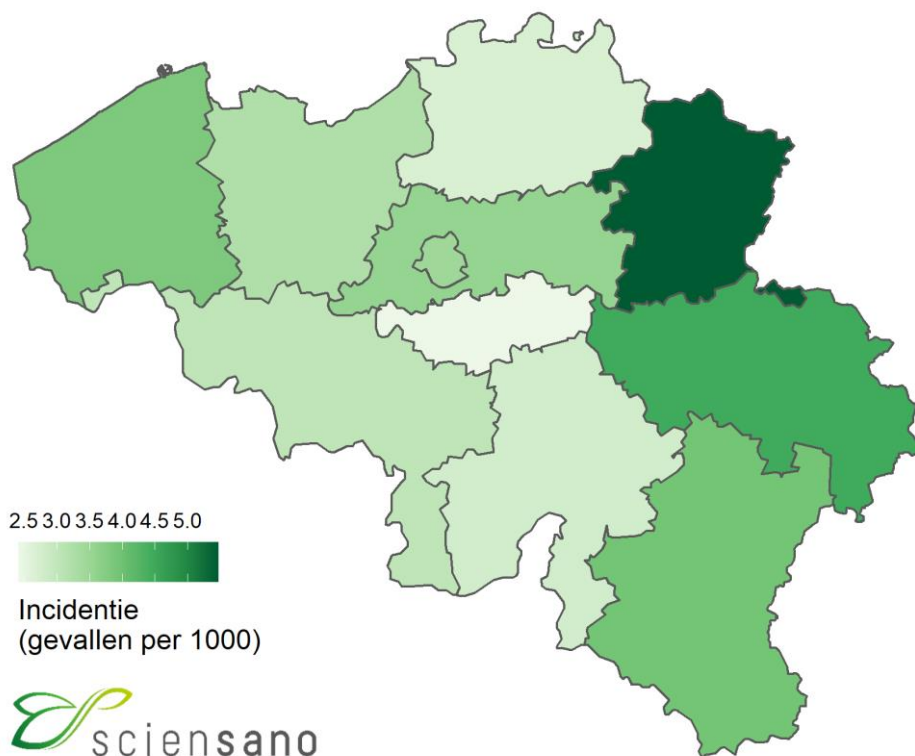
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

2.5. GEOGRAFISCHE VERSPREIDING VAN BEVESTIGDE COVID-19 GEVALLEN PER PROVINCIE EN GEMEENTE SINDE HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

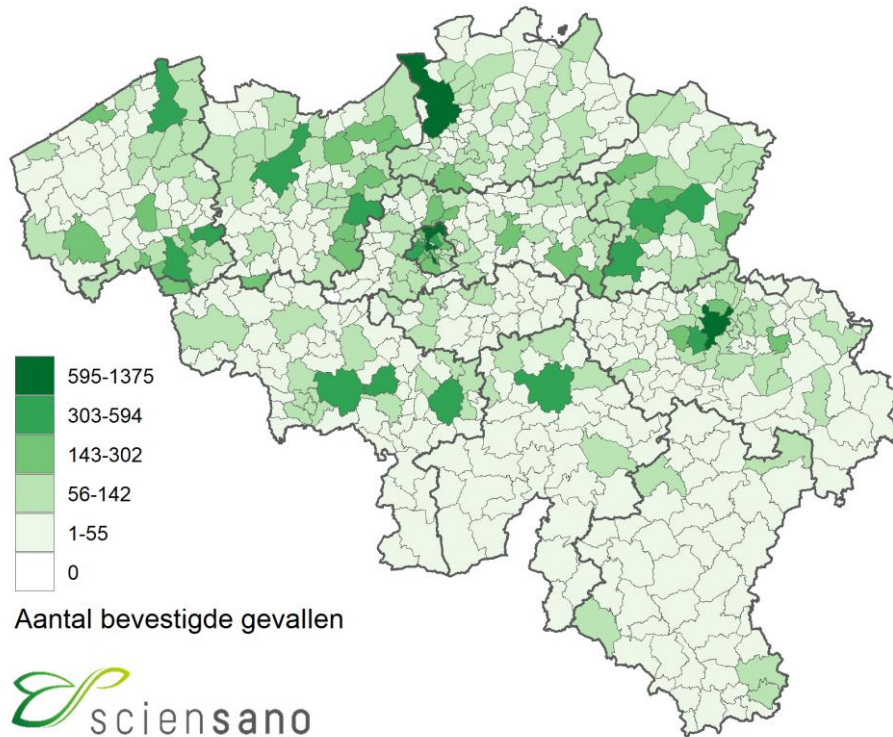
Distributie van het aantal bevestigde gevallen per provincie



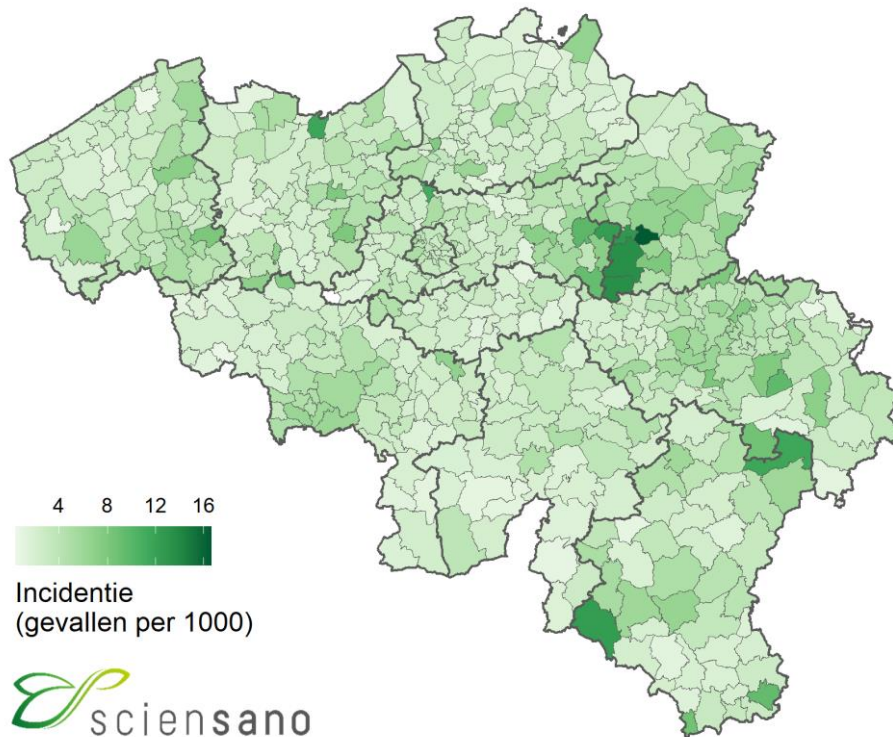
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente

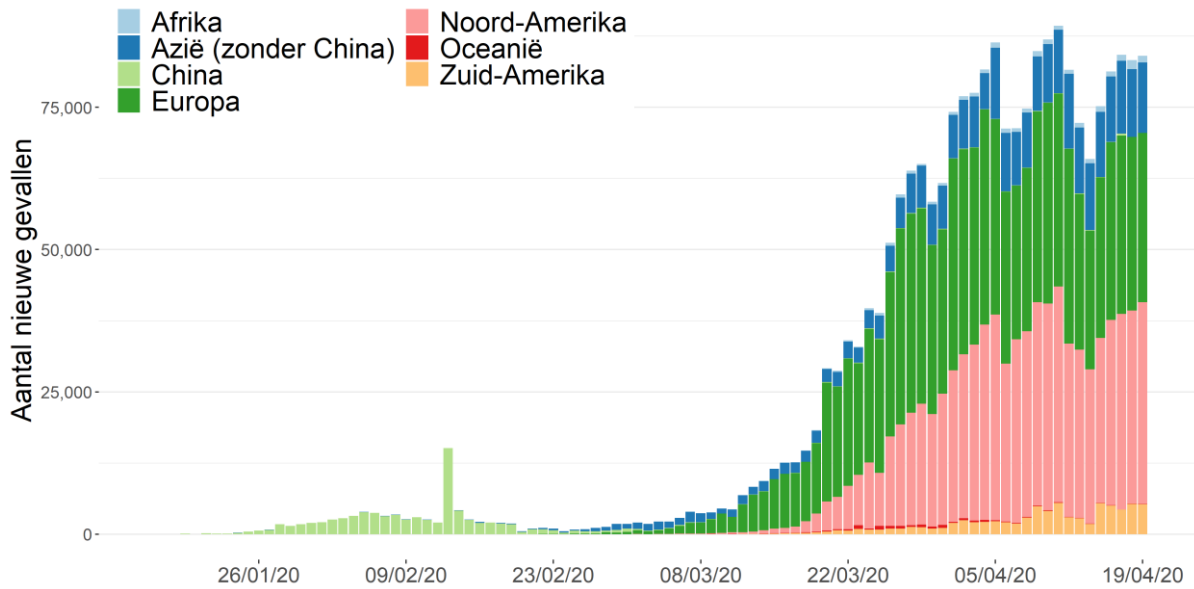


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



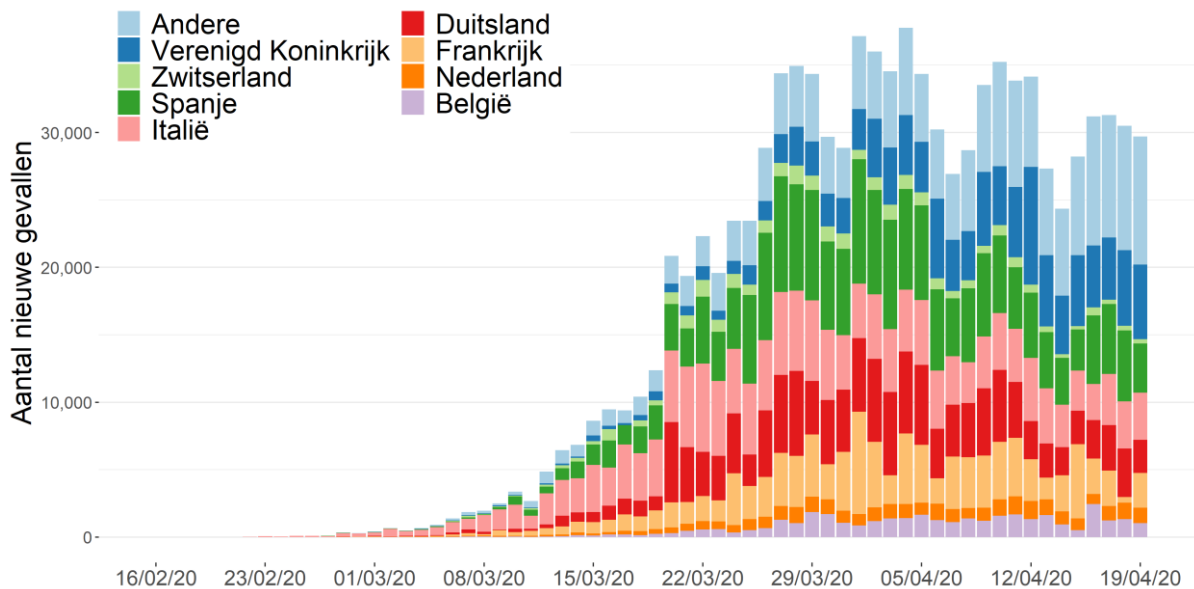
3. Internationale situatie

3.1. AANTAL NIEUWE GEVALLEN VAN COVID-19 PER DAG, PER CONTINENT



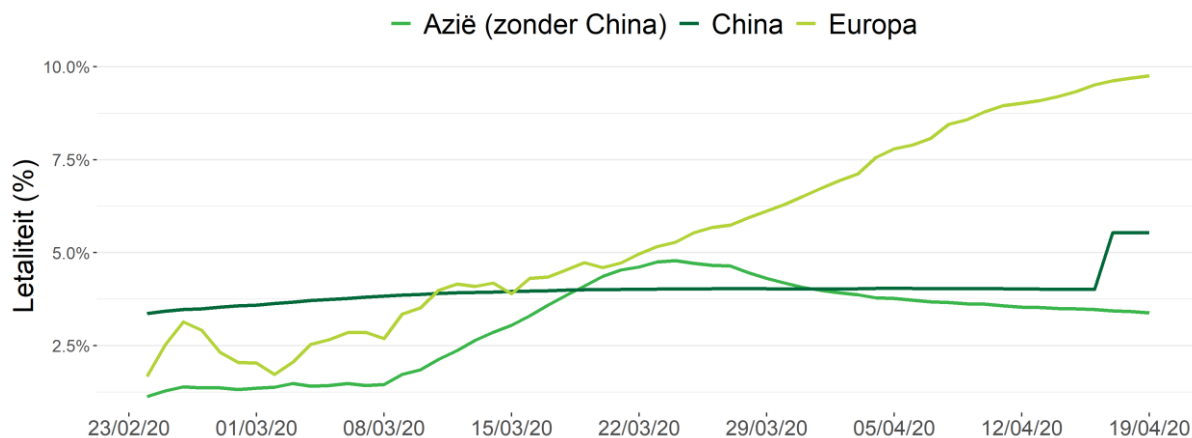
Bron: ECDC. Vanaf 13/02/2020 werd een nieuwe gevalsdefinitie gebruikt in China.

3.2. DISTRIBUTIE VAN LABORATORIUM BEVESTIGDE GEVALLEN VAN COVID-19 IN DE EU/EEA, HET VK, ZWITSERLAND EN ANDERE LANDEN



Bron: ECDC.

3.3. EVOLUTIE VAN DE LETALITEIT BIJ LABORATORIUM BEVESTIGDE GEVALLEN VAN COVID-19, PER REGIO



Bron: ECDC.

De letaliteit in Europa bedraagt 9,8%. Conclusies uit de vergelijking tussen Europa en andere regio's moeten met de nodige voorzichtigheid worden gemaakt vanwege factoren die de letaliteit beïnvloeden, zoals leeftijd en gezondheidsstatus van de bevolking, het testbeleid en de beschikbaarheid van testen.

3.4. AANTAL GEVALLEN PER LAND OP 19 APRIL 2020

Land	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Spanje	2020-02-01	191 726	20 043
Italië	2020-01-31	175 925	23 227
Duitsland	2020-01-28	139 897	4 294
Verenigd Koninkrijk	2020-01-31	114 217	15 464
Frankrijk	2020-01-25	111 821	19 323
België	2020-02-04	39 983	5 828
Russia	2020-02-01	36 793	313
Nederland	2020-02-28	31 589	3 601
Zwitserland	2020-02-26	27 322	1 110
Portugal	2020-03-03	19 685	687
Continent	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Europa	2020-01-25	1 011 576	98 727
Noord-Amerika	2020-01-21	787 546	41 485
Azië (zonder China)	2020-01-13	288 902	9 769
China	2019-11-17	83 803	4 636
Zuid-Amerika	2020-02-26	77 830	3 641
Afrika	2020-02-15	21 025	1 064
Oceanië	2020-01-25	7 837	86

4. Preventie en informatie

BESCHERM JE TEGEN VIRUSSEN ZOALS HET CORONAVIRUS COVID-19 OF DE SEIZOENSGRIEP!

1

WAS REGELMATIG JE HANDEN.



2

GEBRUIK ELKE KEER EEN NIEUW PAPIEREN
ZAKDOEKJE EN GOOI HET WEG IN EEN
AFSLUITBARE VUILNISBAK.



3

HEB JE GEEN ZAKDOEKJE BIJ DE HAND?
HOEST OF NIES IN DE BINNENKANT VAN
JE ELLEBOOG.



4

BLIJF THUIS ALS JE ZIEK BENT.



ALLE INFO OP

www.info-coronavirus.be



federale overheidsdienst
VOLKSGEZONDHEID,
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN
EN LEEFMILIEU

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

