

COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 17 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*	1 329	36 138
<i>In woonzorgcentra</i>	42	2 275
Sterfgevallen**	313	5 163
<i>In ziekenhuizen</i>	114	2 486
<i>In woonzorgcentra</i>	199	2 586
<i>Bevestigde gevallen</i>	48 (24%)	202 (7,8%)
<i>Mogelijke gevallen</i>	151 (76%)	2 384 (92%)
Opnames in het ziekenhuis	320	12 562***
Ontslagen uit het ziekenhuis	399	7 961***

*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	5 161	-148
Aantal ingenomen ICU bedden	1 140	-42

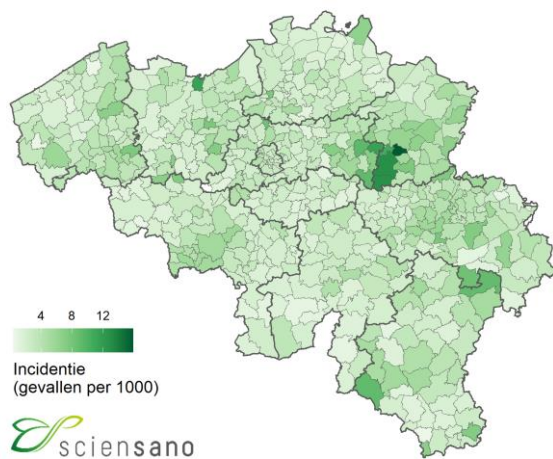
*De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

2. Situatie in België

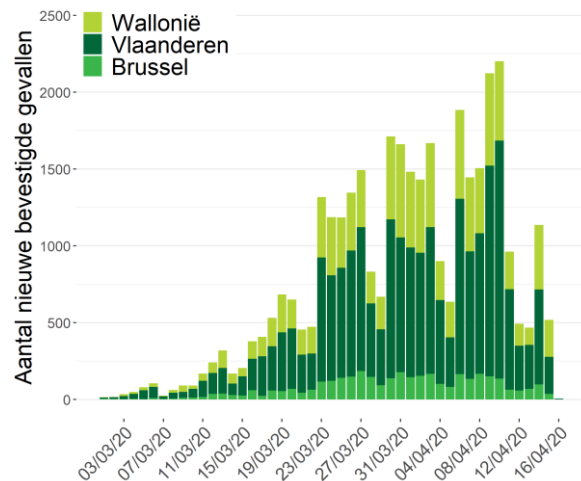
2.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Er werden **1 329 nieuwe bevestigde gevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur; 585 (44%) in Vlaanderen, 581 (44%) in Wallonië, en 143 (11%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 20 gevallen (2%).

Verspreiding van de bevestigde gevallen



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

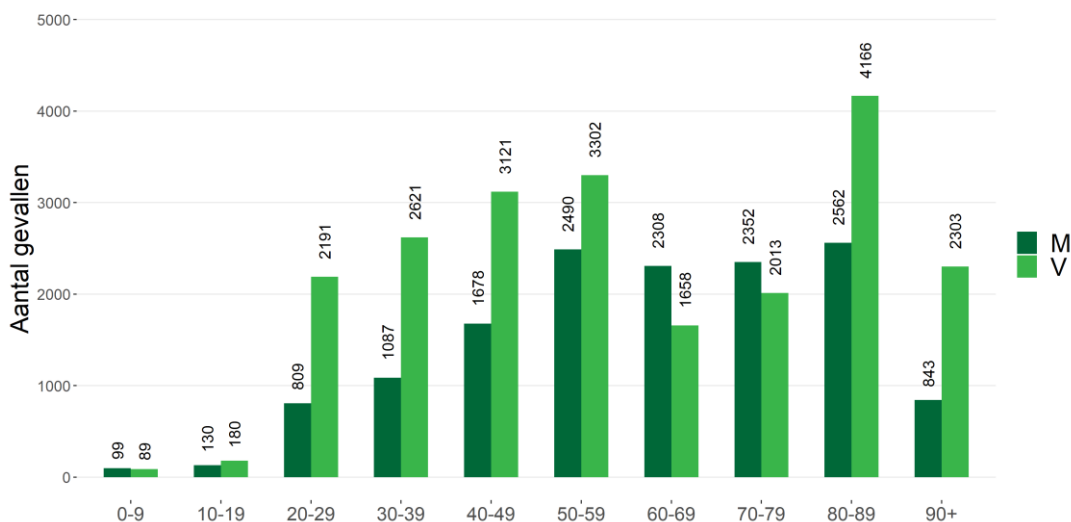


Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 16 april 2020, 16 uur.

*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 36 138 bevestigde gevallen gemeld; 21 085 gevallen (58%) in Vlaanderen, 10 909 (30%) gevallen in Wallonië en 3 611 (10%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 533 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 136 gevallen.

2.2. TESTEN OP COVID-19 IN WOONZORGCENTRA

Sinds 10/04 zijn er 14 013 testen uitgevoerd in woonzorgcentra. De resultaten van het onderzoek in de woonzorgcentra betreft de eerste 14 013 analyses van de geplande 20 000 tests in de woonzorgcentra. Van die testen werden er 7 399 bij personeelsleden en 6 632 bij bewoners uitgevoerd. De resultaten van de uitgevoerde testen onder personeel en bewoners worden afzonderlijk getoond.

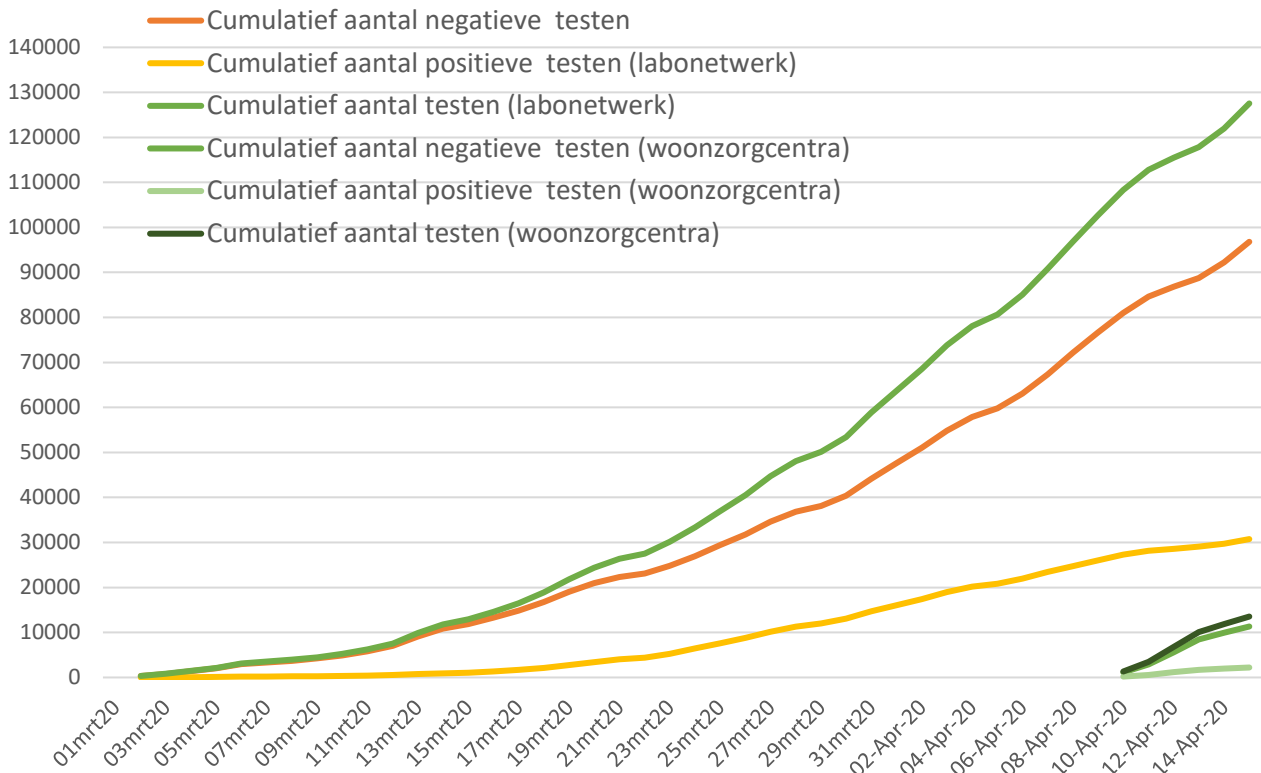
Resultaten bij het personeel

	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	7399	976	13%	715	259	36%	6684	717	11%
Vlaanderen	3154	493	16%	330	127	38%	2824	366	13%
Wallonië	3907	451	12%	350	120	34%	3557	331	9%
Brussel	123	6	5%	9	2	22%	114	4	4%
Niet gekend	215	26	12%	26	10	38%	189	16	8%

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	6632	1299	20%	838	405	48%	5794	894	15%
Vlaanderen	6244	1243	20%	750	379	51%	5494	864	16%
Wallonië	145	35	24%	38	14	37%	107	21	20%
Brussel	241	21	9%	50	12	24%	191	9	5%
Niet gekend	2	0	0%	0	0	0%	2	0	0%

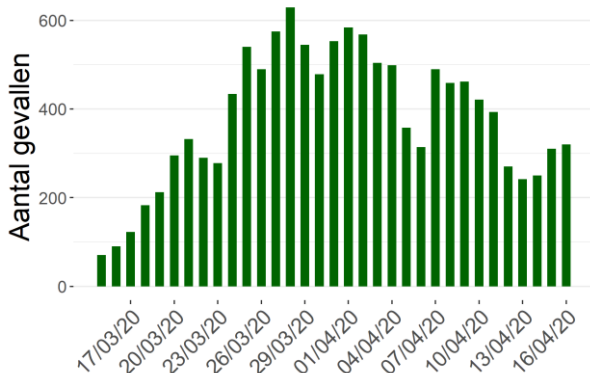
Cumulatief aantal testen (positief en negatief) uitgevoerd door het labonetwerk en de woonzorgcentra



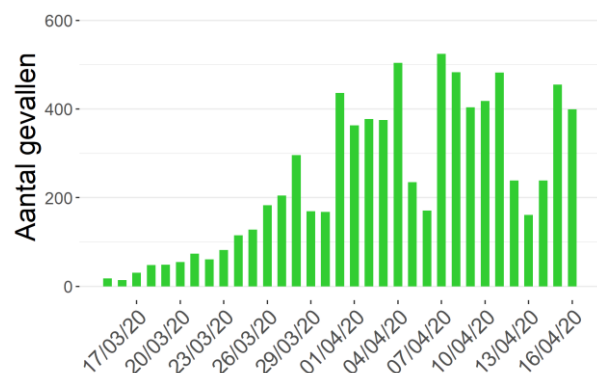
2.3. ZIEKENHUISOPNAMEN VOOR COVID-19

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



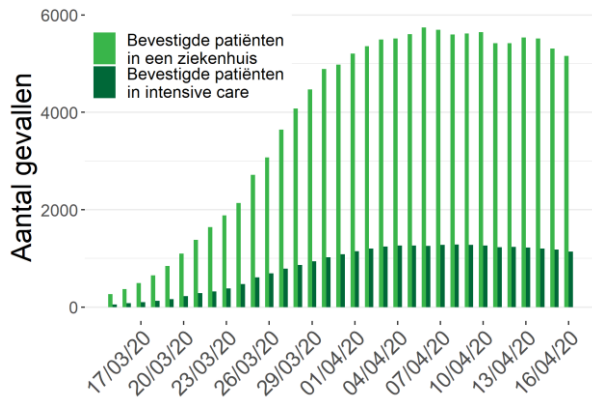
Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten



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

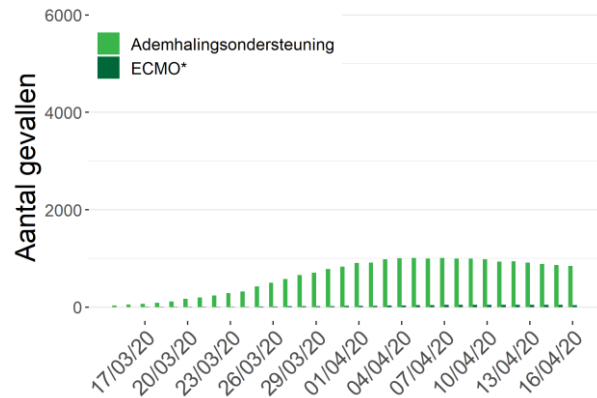
In de laatste 24 uur werden 320 patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen en 399 verlieten het ziekenhuis. Tussen 15 maart en 16 april werden 12 562 patiënten met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis en 7 961 personen verlieten het ziekenhuis.

Evolutie van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (16 april 2020)

Ernst van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

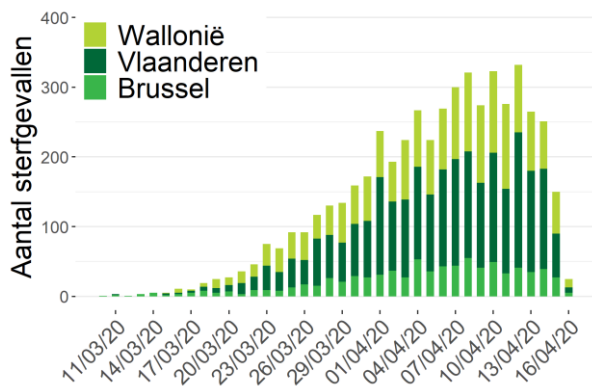
Op 16 april werden 5 161 ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 bevestigde patiënten, waarvan 1 140 bedden op intensieve zorgen; 846 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 42 ECMO. De voorbije 24 uur is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 148, waarvan 42 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

2.4. EVOLUTIE VAN DE MORTALITEIT

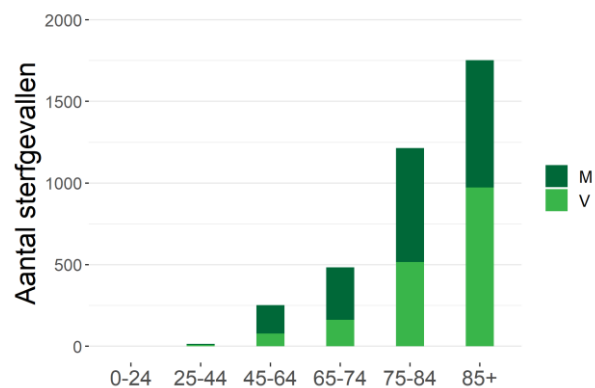
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Er werden **313 nieuwe sterfgevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur*; 153 (49%) in Vlaanderen, 93 (30%) in Wallonië, en 67 (21%) in Brussel. Tevens werden er 7 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*



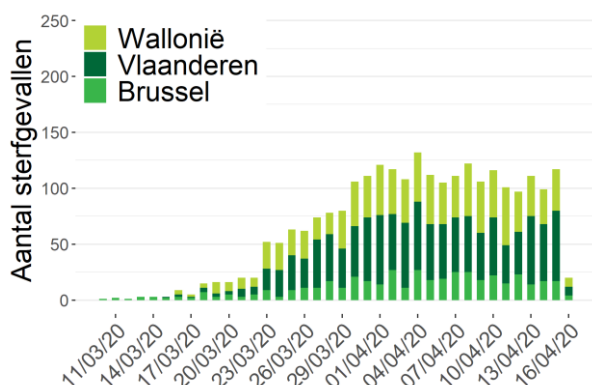
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 1445 sterfgevallen

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

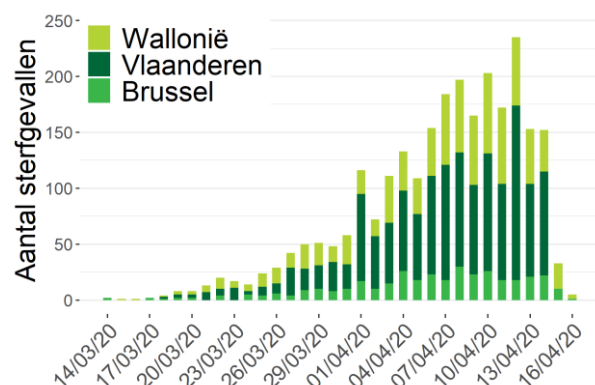
*Dit aantal sterfgevallen komt niet overeen met het aantal nieuwe sterfgevallen dat de dag ervoor plaatsvond, omdat de gegevensverzameling in het midden van de dag wordt afgesloten. Bovendien kan er een vertraging van enkele dagen zijn tussen het overlijden en het moment waarop de arts de regionale autoriteiten 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 5 163 sterfgevallen gerapporteerd; 2 538 (49%) in Vlaanderen, 1 810 (35%) in Wallonië, en 815 (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	1 128	44%	445	55%	913	50%	2 486	48%
Woonzorgcentrum	1 371	54%	365	45%	850	47%	2 586	50%
Thuis	14	0,6%	3	0,4%	3	0,2%	20	0,4%
Overige*	5	0,2%	0	0,0%	17	0,9%	22	0,4%
Onbekend	20	0,8%	2	0,2%	27	1,5%	49	0,9%
TOTAAL	2 538	100%	815	100%	1 810	100%	5 163	100%

*Andere instellingen en residentiële collectiviteiten

Gerapporteerde sterfgevallen in de laatste 24 uur:

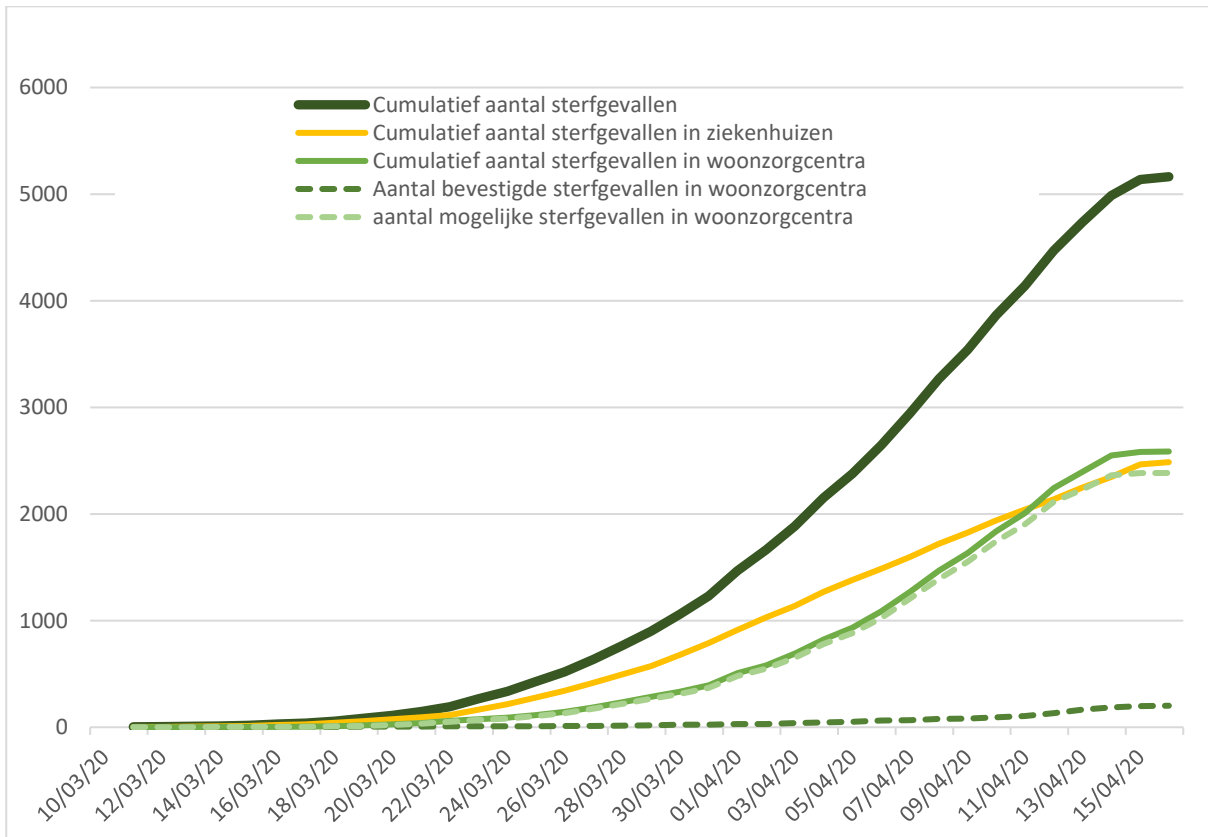
Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	60	39%	14	21%	40	43%	114	36%
Woonzorgcentrum	93	61%	53	79%	53	57%	199	64%
Thuis	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Overige*	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Onbekend	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
TOTAAL	153	100%	67	100%	93	100%	313	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.

Sterfgevallen **buiten het ziekenhuis** (woonzorgcentra, tehuizen, andere plaatsen) worden gemeld door de regionale autoriteiten en hebben betrekking op bevestigde en mogelijke sterfgevallen. Mogelijke sterfgevallen zijn patiënten die niet zijn getest op COVID-19, 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.

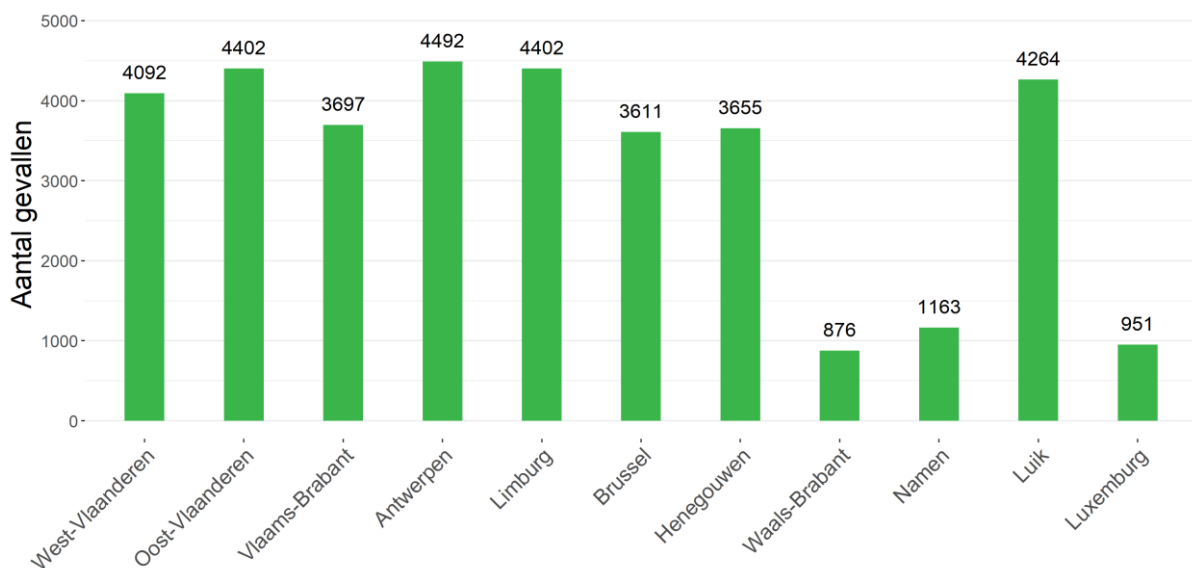
Cumulatief aantal sterfgevallen in ziekenhuizen en woonzorgcentra.
Mogelijke en bevestigde sterfgevallen.



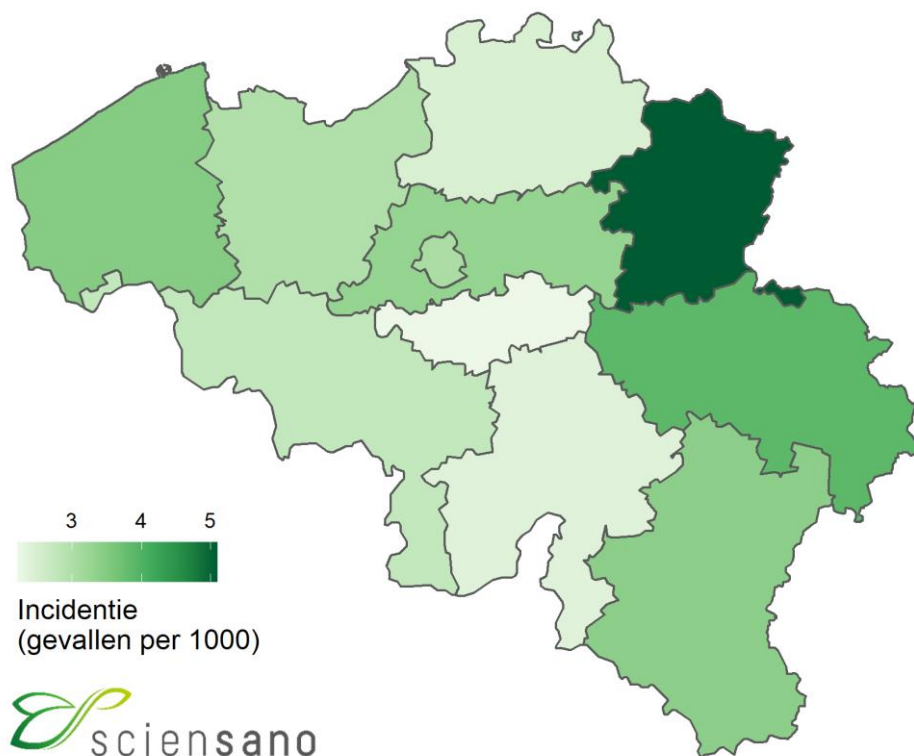
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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

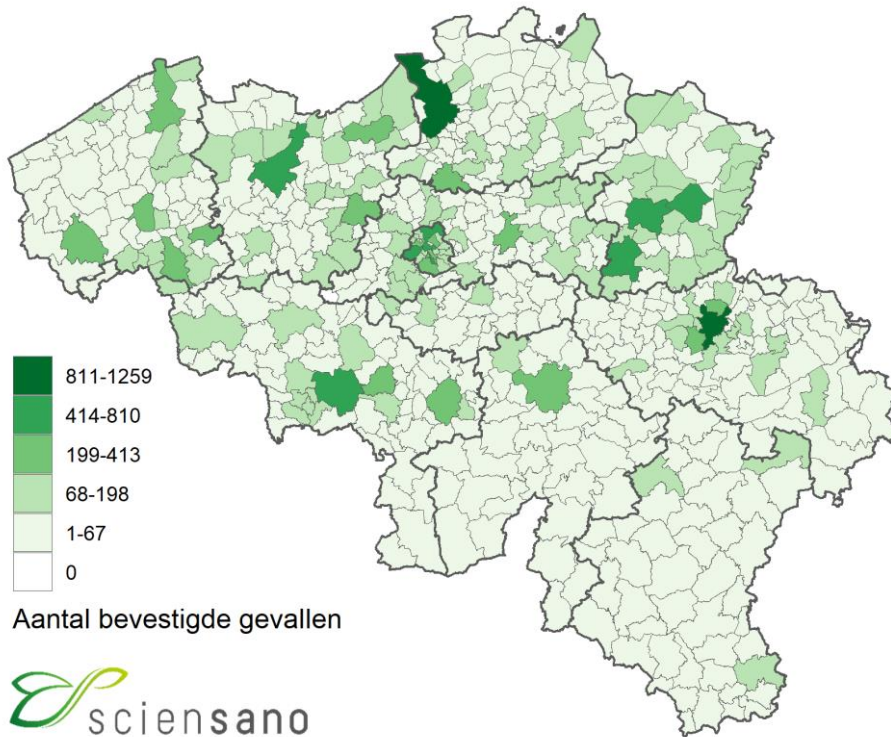
Distributie van het aantal bevestigde gevallen per provincie



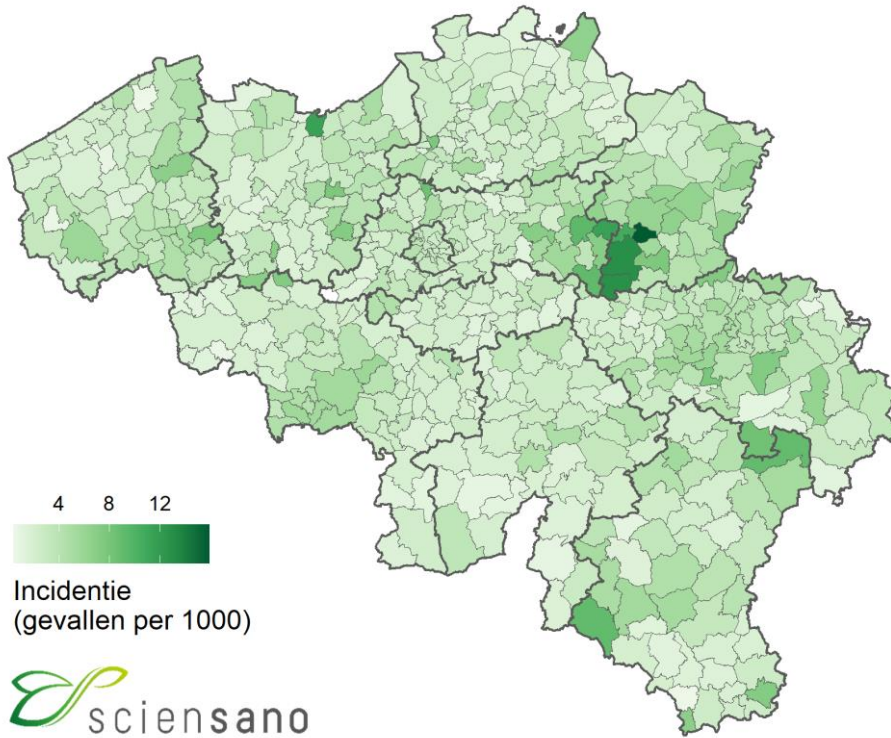
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente

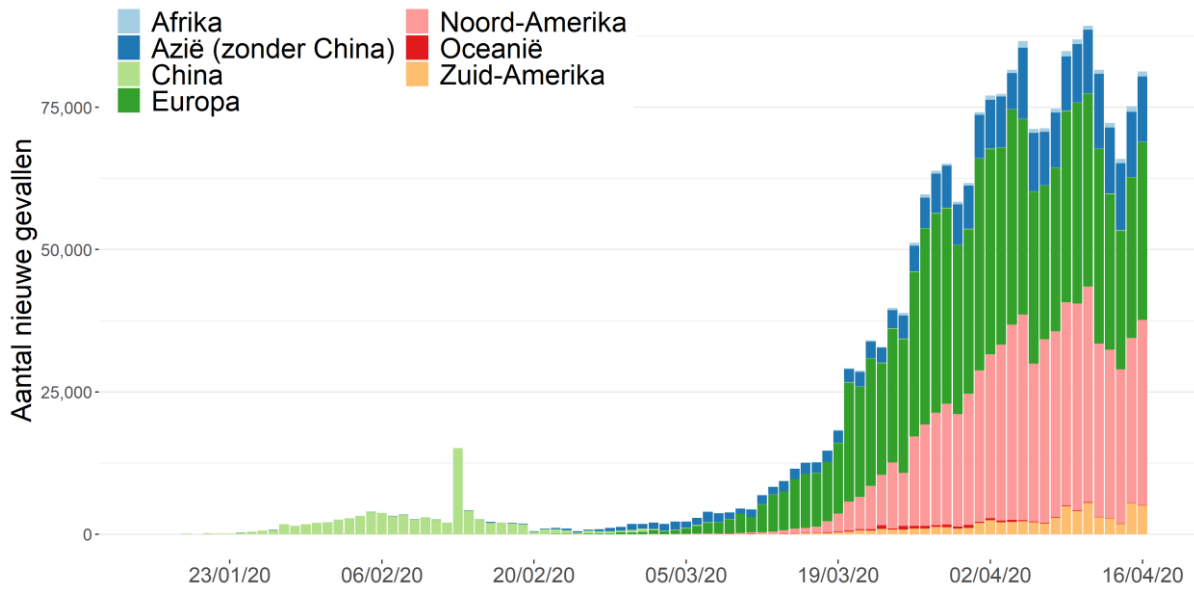


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



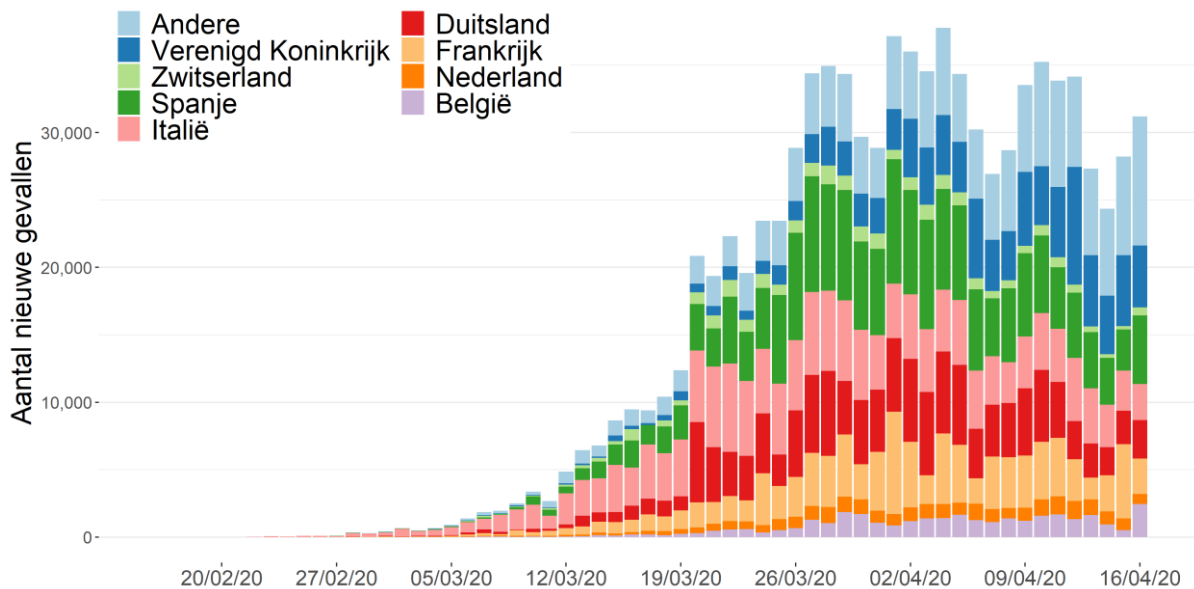
3. Internationale situatie

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



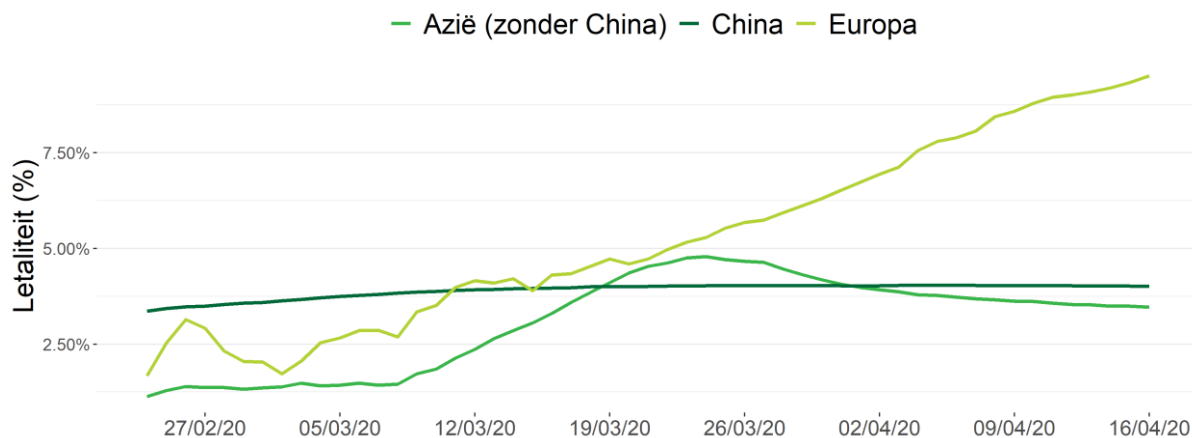
Bron: ECDC. Vanaf 13/02/2020 werd een nieuwe gevalsedefinitie gebruikt in China.

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 9,5%. 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 16 APRIL 2020

Land	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Spanje	2020-02-01	177 633	18 579
Italië	2020-01-31	165 155	21 647
Duitsland	2020-01-28	130 450	3 569
Frankrijk	2020-01-25	106 206	17 167
Verenigd Koninkrijk	2020-01-31	98 476	12 868
België	2020-02-04	36 138	5 163
Nederland	2020-02-28	28 153	3 134
Zwitserland	2020-02-26	26 336	973
Russia	2020-02-01	24 490	198
Portugal	2020-03-03	18 091	599
Continent	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Europa	2020-01-25	920 063	87 543
Noord-Amerika	2020-01-21	683 882	32 834
Azië (zonder China)	2020-01-13	251 857	8 741
China	2019-11-17	83 402	3 346
Zuid-Amerika	2020-02-26	62 879	2 774
Afrika	2020-02-15	17 238	918
Oceanië	2020-01-25	7 693	77

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