









COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 12 MEI 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 Sciensanowebsite. 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*	330	53 779
In woonzorgcentra	80	8 792
Sterfgevallen**	65	8 761
In ziekenhuizen	34	4 183
Bevestigde gevallen	32 (94%)	3 999 (96%)
Mogelijke gevallen	2 (6%)	184 (4%)
In woonzorgcentra	31	4 485
Bevestigde gevallen	25 (81%)	966 (22%)
Mogelijke gevallen	6 (19%)	3 519 (78%)
Opnames in het ziekenhuis	43	16 322***
Ontslagen uit het ziekenhuis	35	13 732***

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

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

Bezetting van ziekenhuisbedden	Momenteel	Verschil met vorige dag*
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 230	+8
Aantal ingenomen ICU bedden	465	–13

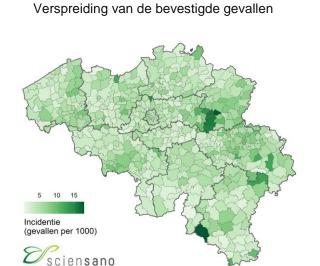
^{*}De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

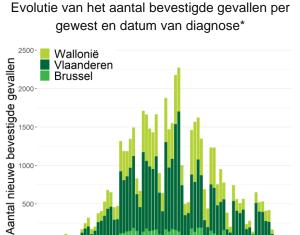
^{**}Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

2. Situatie in België

2.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Er werden **330 nieuwe bevestigde gevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur; 148 (45%) in Vlaanderen, 155 (47%) in Wallonië, en 25 (8%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 2 gevallen (1%).





77104120

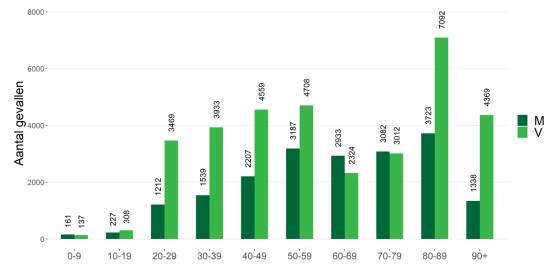
1031 18 103120 mg

Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 11 mei 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 53 779 bevestigde gevallen gemeld; 29 915 gevallen (56%) in Vlaanderen, 17 337 (32%) gevallen in Wallonië en 5 485 (10%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 1 042 gevallen (2%).

Distributie per leeftijd en geslacht van bevestigde gevallen*



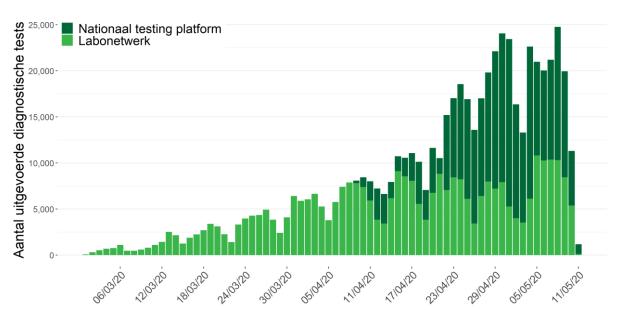
^{*}Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 259 gevallen.

2.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN IN WOONZORGCENTRA EN ANDERE RESIDENTIËLE COLLECTIVITEITEN

Tussen begin maart en 11 mei is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 340 778 testen.

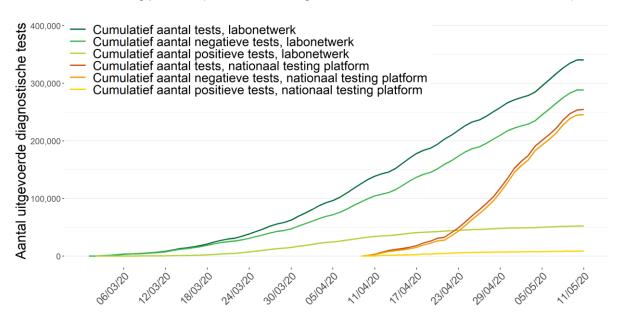
Sinds 10/04 zijn er 254 753 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen per dag



Noot: Gegevens van de laatste 48 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.

Cumulatief aantal testen (positief en negatief) uitgevoerd door het labonetwerk (klinische laboratoria) en het nationaal testing platform (voor de woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten)



Van de testen uitgevoerd in woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten, werden er 123 008 bij personeelsleden en 126 478 bij bewoners uitgevoerd. Daarenboven werden er 5 267 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor personen buiten residentiële collectiviteiten. De resultaten van de uitgevoerde testen onder personeel en bewoners worden hieronder afzonderlijk getoond.

Resultaten bij het personeel

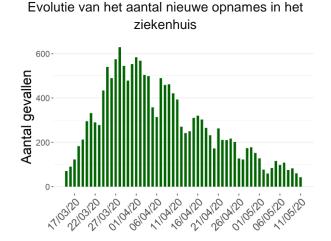
	Personeel										
		Totaal		Symptomatisch			Asymptomatisch				
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen		
België	123 008	3 045	2%	7 575	826	11%	115 433	2 219	2%		
Vlaanderen	78 587	1 527	2%	5 066	441	9%	73 521	1 086	1%		
Wallonië	34 844	1 243	4%	1 690	317	19%	33 154	926	3%		
Brussel	9 577	275	3%	819	68	8%	8 758	207	2%		

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	126 478	5 564	4%	5 365	1 368	25%	121 113	4 196	3%		
Vlaanderen	71 696	2 602	4%	2 560	647	25%	69 136	1 955	3%		
Wallonië	42 150	2 260	5%	1 816	538	30%	40 334	1 722	4%		
Brussel	12 632	702	6%	989	183	19%	11 643	519	4%		

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.



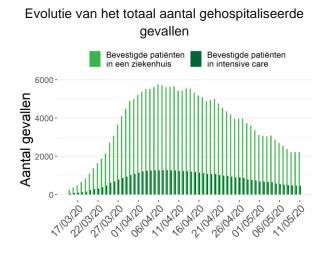


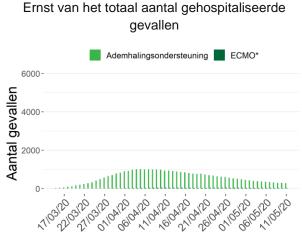
Evolutie van het aantal patiënten die het

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

In de laatste 24 uur werden 43 patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen en 35 verlieten het ziekenhuis. 19% van de opgenomen patiënten in de laatste 24 uur was afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg (percentage berekend op basis van het aantal nieuwe opnames in ziekenhuizen die dit onderscheid hebben gemaakt in functie van de rapportage).

Tussen 15 maart en 11 mei werden 16 322 patiënten met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis en 13 732 personen verlieten het ziekenhuis.





^{*}Aantal deelnemende ziekenhuizen: 104 (11 mei 2020)

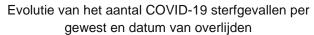
*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

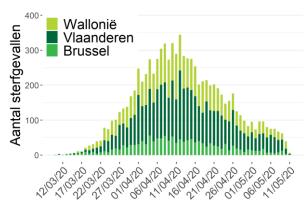
Op 11 mei werden 2 230 ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 bevestigde patiënten, waarvan 465 bedden op intensieve zorgen; 282 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 32 ECMO. De voorbije 24 uur is het totaal aantal ingenomen bedden toegenomen met 8; het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen is daarentegen afgenomen met 13 eenheden.

2.4. EVOLUTIE VAN DE MORTALITEIT

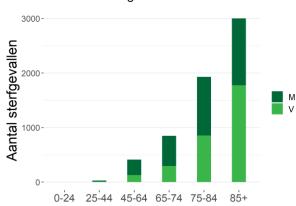
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Er werden **65 nieuwe sterfgevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur*; 33 (51%) in Vlaanderen, 27 (42%) in Wallonië, en 5 (8%) in Brussel. Tevens werden er 11 sterfgevallen verwijderd als gevolg van correcties die ons door de verschillende bronnen werden doorgegeven. De melding van sterfgevallen kan enkele dagen duren.





Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



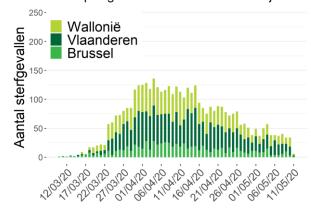
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 2538 sterfgevallen

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

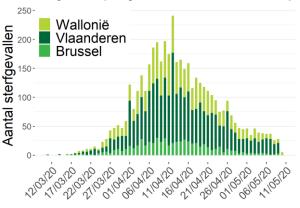
*Dit aantal sterfgevallen komt niet overeen met het aantal nieuwe sterfgevallen dat de dag ervoor plaatsvond, omdat de gegevensverzameling in het midden van de dag wordt afgesloten. Bovendien kan er een vertraging van enkele dagen zijn tussen het overlijden en het moment waarop de arts de regionale autoriteiten 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 8 761 sterfgevallen gerapporteerd; 4 353 (50%) in Vlaanderen, 3 055 (35%) in Wallonië, en 1 353 (15%) in Brussel.

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



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



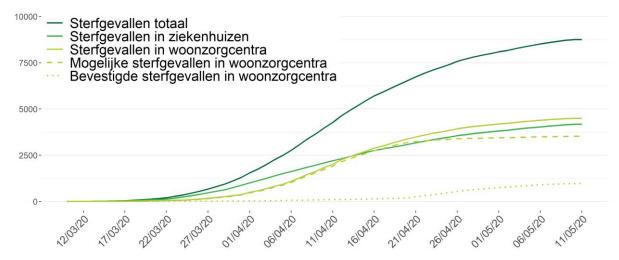
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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. Vanaf 5 mei 2020 worden sterfgevallen van mogelijke gevallen in het ziekenhuis systematisch gerapporteerd. Dit is in overeenstemming met de aanbeveling van de Wereldgezondheidsorganisatie.

*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 COVID-19-gevallen. Bevestigde gevallen betreffen patiënten die een diagnostische test hebben gehad. Mogelijke gevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad maar die voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte.

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



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

Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Plaats van overlijden	Vlaanderen Brussel		ssel	Wallonië		België		
ridats vali overlijueli	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	1 871	43%	739	55%	1 573	51%	4 183	48%
Bevestigde gevallen	1 796	96%	714	97%	1 489	95%	3 999	96%
Mogelijke gevallen	75	4%	25	3%	84	5%	184	4%
Woonzorgcentrum	2 426	56%	609	45%	1 450	47%	4 485	51%
Bevestigde gevallen	456	19%	195	32%	315	22%	966	22%
Mogelijke gevallen	1 970	81%	414	68%	1 135	78%	3 519	78%
Thuis	15	0%	4	0%	3	0%	22	0%
Overige*	21	0%	0	0%	17	1%	38	0%
Onbekend	20	0%	1	0%	12	0%	33	0%
TOTAAL	4 353	100%	1 353	100%	3 055	100%	8 761	100%

^{*}Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

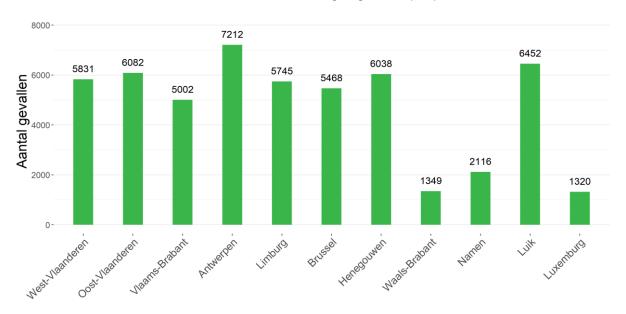
Gerapporteerde sterfgevallen in de laatste 24 uur

Plaats van overlijden -	Vlaar	nderen	Bri	ussel	Wal	llonië	Ве	lgië
riaats van overnjuen	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	15	45%	3	60%	16	59%	34	52%
Bevestigde gevallen	15	100%	3	100%	14	88%	32	94%
Mogelijke gevallen	0	0%	0	0%	2	12%	2	6%
Woonzorgcentrum	18	55%	2	40%	11	41%	31	48%
Bevestigde gevallen	16	89%	1	50%	8	73%	25	81%
Mogelijke gevallen	2	11%	1	50%	3	27%	6	19%
Thuis	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Overige*	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Onbekend	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAAL	33	100%	5	100%	27	100%	65	100%

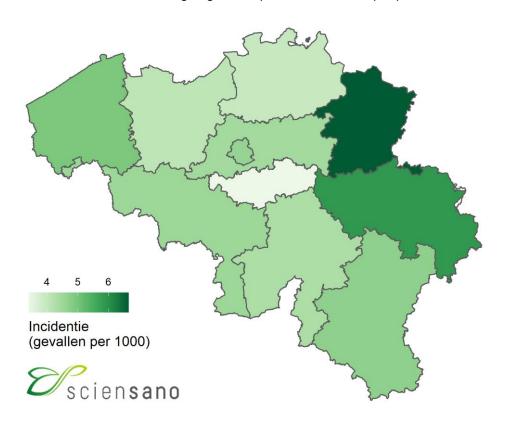
^{*}Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

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

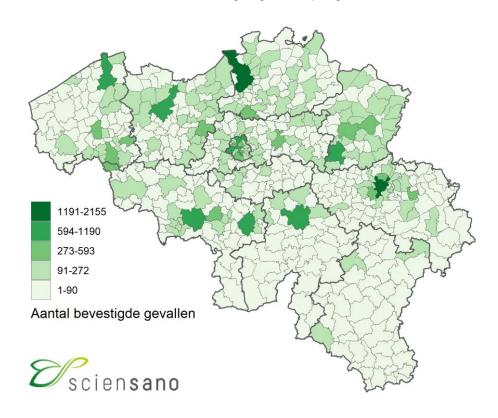
Distributie van het aantal bevestigde gevallen per provincie



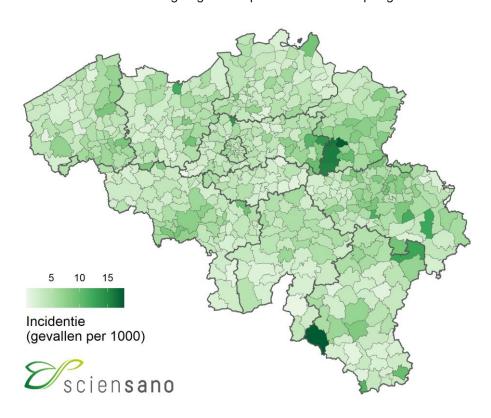
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente

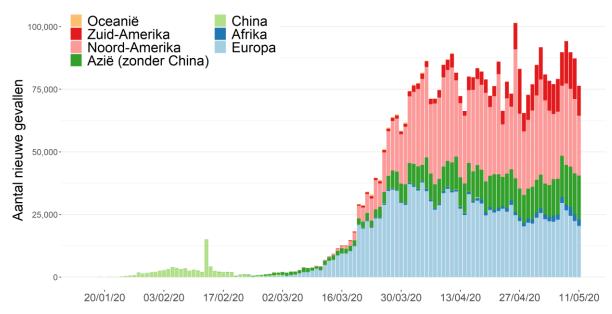


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



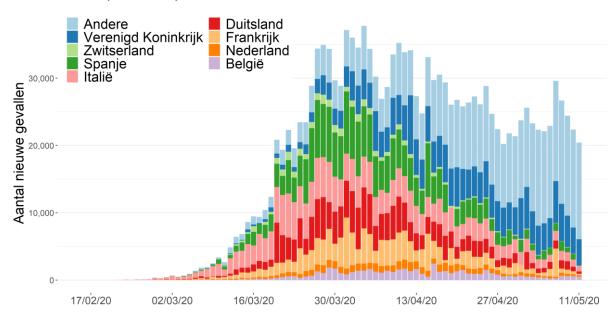
3. Internationale situatie

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



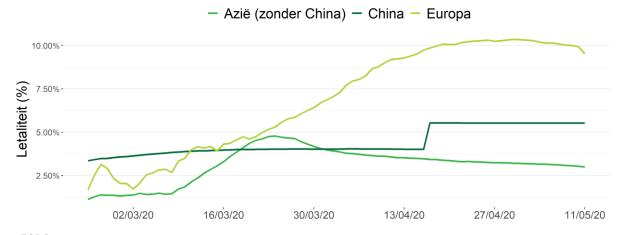
Bron: ECDC. Vanaf 13/02/2020 werd een nieuwe gevalsdefinitie gebruikt in China.

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 9,5%. 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 11 MEI 2020

Land	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Spanje	2020-02-01	224 390	26 621
Verenigd Koninkrijk	2020-01-31	219 183	31 855
Italië	2020-01-31	219 070	30 560
Rusland	2020-02-01	209 688	1 915
Duitsland	2020-01-28	169 575	7 417
Frankrijk	2020-01-25	139 063	26 380
België	2020-02-04	53 779	8 761
Nederland	2020-02-28	42 627	5 440
Zwitserland	2020-02-26	30 222	1 537
Portugal	2020-03-03	27 581	1 135

Continent	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Europa	2020-01-25	1 543 341	152 117
Noord-Amerika	2020-01-21	1 459 256	88 773
Azië (zonder China)	2020-01-13	590 336	17 724
Zuid-Amerika	2020-02-26	309 774	16 382
China	2019-11-17	84 010	4 637
Afrika	2020-02-15	61 880	2 270
Oceanië	2020-01-25	8 257	123

4. Preventie en informatie

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

WAS REGELMATIG JE HANDEN.



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



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



BLIJF THUIS ALS JE ZIEK BENT.



WWW.info-coronavirus.be





V.U. TOM AUWERS. VICTOR HORTAPLEIN 49/10. 1969 BRUSSEL