









COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 7 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*	639	51 420
In woonzorgcentra	174	8 018
Sterfgevallen**	80	8 415
In ziekenhuizen	37	4 002
Bevestigde gevallen	35 (95%)	3 837 (96%)
Mogelijke gevallen	2 (5%)	165 (4%)
In woonzorgcentra	43	4 327
Bevestigde gevallen	32 (74%)	841 (19%)
Mogelijke gevallen	11 (26%)	3 486 (81%)
Opnames in het ziekenhuis	98	15 953***
Ontslagen uit het ziekenhuis	244	12 980***

^{*}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	2 688	-180
Aantal ingenomen ICU bedden	538	-116

^{*}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.

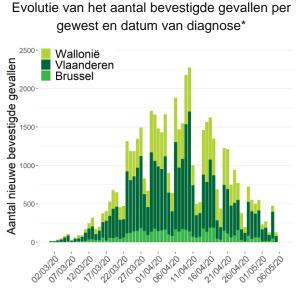
^{**}Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

2. Situatie in België

2.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Er werden **639 nieuwe bevestigde gevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur; 374 (59%) in Vlaanderen, 157 (25%) in Wallonië, en 101 (16%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 7 gevallen (1%).

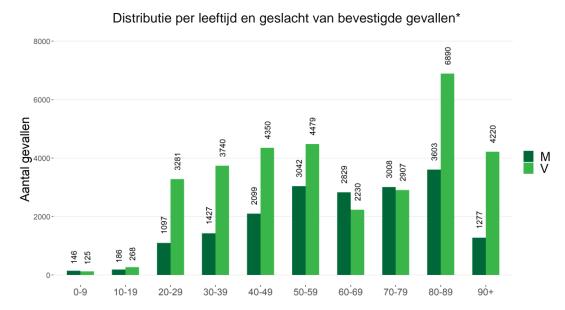




Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 6 mei 2020, 16 uur.

*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 51 420 bevestigde gevallen gemeld; 28 498 gevallen (55%) in Vlaanderen, 16 635 (32%) gevallen in Wallonië en 5 287 (10%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 1 000 gevallen (2%).



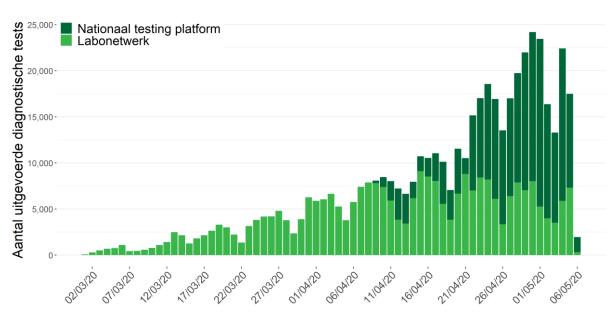
^{*}Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 216 gevallen.

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

Tussen begin maart en 6 mei is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 290 077 testen.

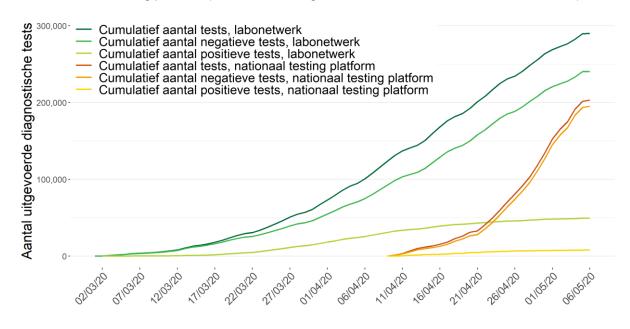
Sinds 10/04 zijn er 203 248 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten.

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 die testen uitgevoerd in woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten, werden er 102 846 bij personeelsleden en 100 032 bij bewoners uitgevoerd. Daarenboven werden er 370 testen geanalyseerd door het nationaal testing platform voor personen buiten woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten. De resultaten van de uitgevoerde testen onder personeel en bewoners worden hieronder afzonderlijk getoond.

Resultaten bij het personeel

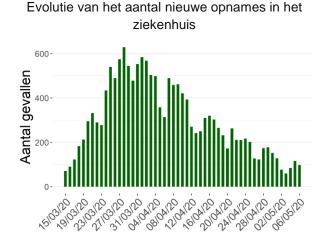
	Personeel										
		Totaal		Symptomatisch			Asymptomatisch				
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen		
België	102 846	2 856	3%	6 742	784	12%	96 104	2 072	2%		
Vlaanderen	65 239	1 416	2%	4 439	412	9%	60 800	1 004	2%		
Wallonië	30 099	1 177	4%	1 550	306	20%	28 549	871	3%		
Brussel	7 508	263	4%	753	66	9%	6 755	197	3%		

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	100 032	5 155	5%	4 834	1 323	27%	95 198	3 832	4%		
Vlaanderen	51 976	2 344	5%	2 255	622	28%	49 721	1 722	3%		
Wallonië	37 913	2 155	6%	1 714	531	31%	36 199	1 624	4%		
Brussel	10 143	656	6%	865	170	20%	9 278	486	5%		

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.



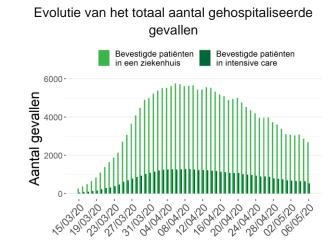


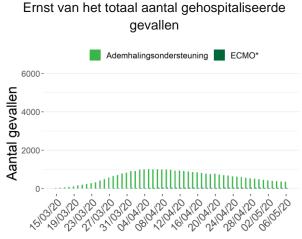
Evolutie van het aantal patiënten die het

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

In de laatste 24 uur werden 98 patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen en 244 verlieten het ziekenhuis. 18% 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 6 mei werden 15 953 patiënten met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis en 12 980 personen verlieten het ziekenhuis.





*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

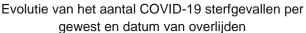
Op 6 mei werden 2 688 ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 bevestigde patiënten, waarvan 538 bedden op intensieve zorgen; 357 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 35 ECMO. De voorbije 24 uur is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 180, waarvan 116 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

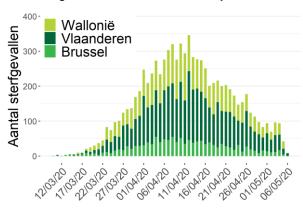
^{*}Aantal deelnemende ziekenhuizen: 103 (6 mei 2020)

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 **80 nieuwe sterfgevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur*; 40 (50%) in Vlaanderen, 31 (39%) in Wallonië, en 9 (11%) in Brussel. Tevens werden er 4 sterfgevallen verwijderd als gevolg van correcties die ons door de verschillende bronnen werden doorgegeven. De melding van sterfgevallen kan enkele dagen duren.





geslacht* 3000 under the standard of the st

Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en

*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 2419 sterfgevallen

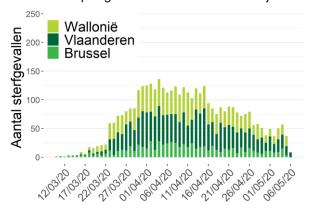
25-44 45-64 65-74 75-84

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

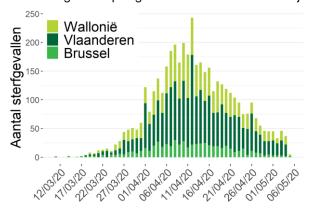
*Dit aantal sterfgevallen komt niet overeen met het aantal nieuwe sterfgevallen dat de dag ervoor plaatsvond, omdat de gegevensverzameling in het midden van de dag wordt afgesloten. Bovendien kan er een vertraging van enkele dagen zijn tussen het overlijden en het moment waarop de arts de regionale autoriteiten 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 8 415 sterfgevallen gerapporteerd; 4 154 (49%) in Vlaanderen, 2 954 (35%) in Wallonië, en 1 307 (16%) 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



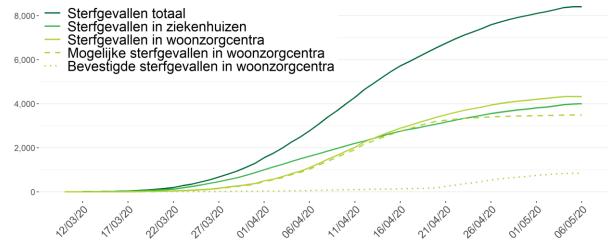
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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 6 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		Wallonië		België	
ridats vali overlijueli	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	1 789	43%	711	54%	1 502	51%	4 002	48%
Bevestigde gevallen	1 720	96%	689	97%	1 428	95%	3 837	96%
Mogelijke gevallen	69	4%	22	3%	74	5%	165	4%
Woonzorgcentrum	2 315	56%	591	45%	1 421	48%	4 327	51%
Bevestigde gevallen	378	16%	182	31%	281	20%	841	19%
Mogelijke gevallen	1 937	84%	409	69%	1 140	80%	3 4 86	81%
Thuis	15	0%	4	0%	3	0%	22	0%
Overige*	15	0%	0	0%	17	1%	32	0%
Onbekend	20	0%	1	0%	11	0%	32	0%
TOTAAL	4 154	100%	1 307	100%	2 954	100%	8 415	100%

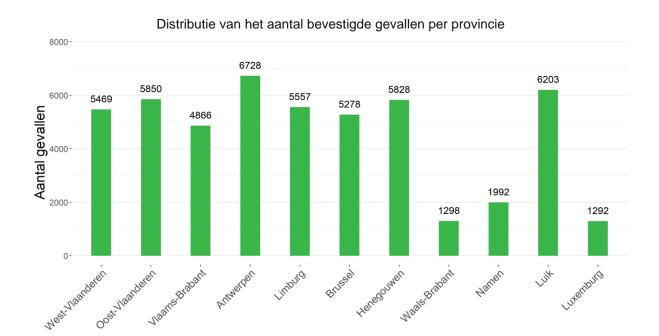
^{*}Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

Gerapporteerde sterfgevallen in de laatste 24 uur

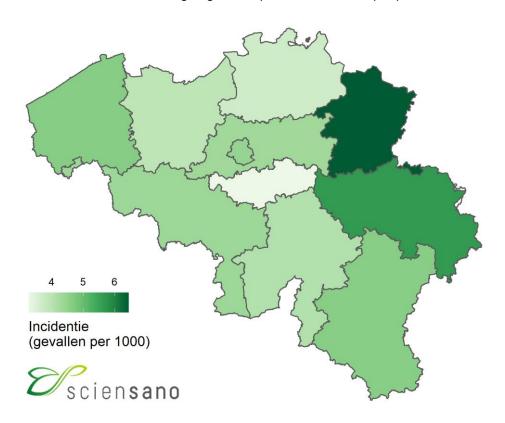
Plaats van overlijden	Vlaar	nderen	Bri	ussel	Wal	lonië	Ве	lgië
Flaats van Overlijuen	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	20	50%	2	22%	15	48%	37	46%
Bevestigde gevallen	19	95%	2	100%	14	93%	35	95%
Mogelijke gevallen	1	5%	0	0%	1	7%	2	5%
Woonzorgcentrum	20	50%	7	78%	16	52%	43	54%
Bevestigde gevallen	12	60%	5	71%	15	94%	32	74%
Mogelijke gevallen	8	40%	2	29%	1	6%	11	26%
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	40	100%	9	100%	31	100%	80	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).

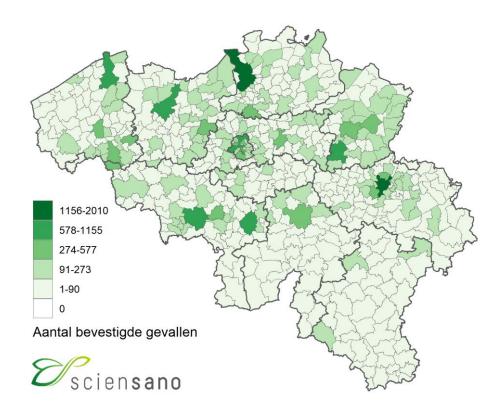
2.5. GEOGRAFISCHE VERSPREIDING VAN BEVESTIGDE COVID-19 GEVALLEN PER PROVINCIE EN GEMEENTE SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE



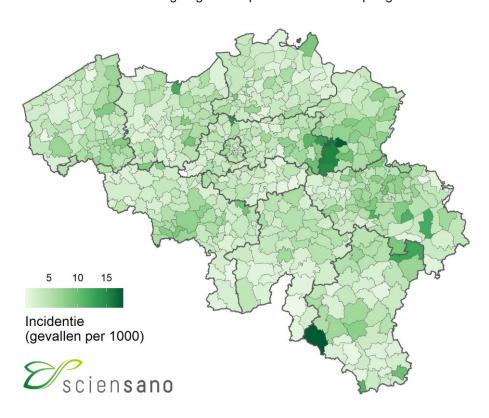
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente

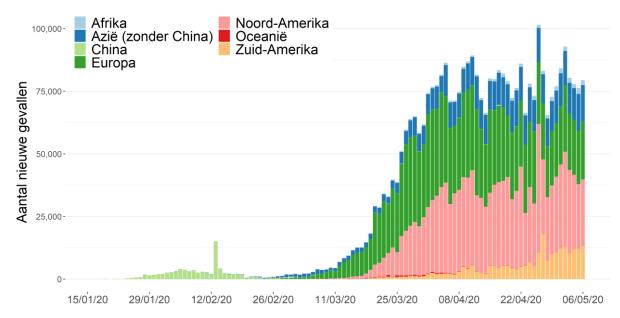


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



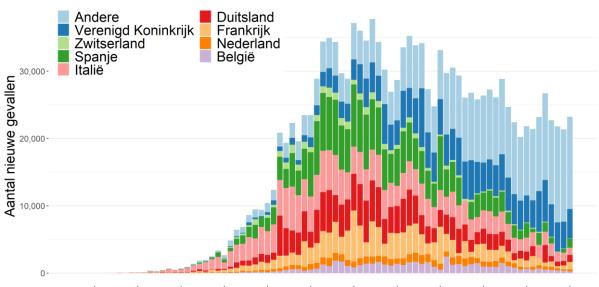
3. Internationale situatie

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.

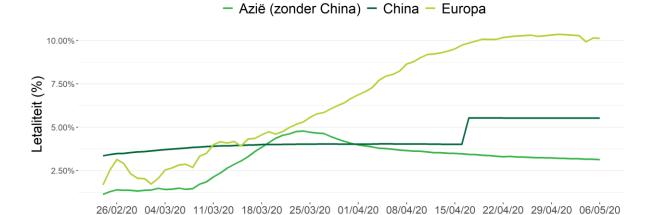
3.2. DISTRIBUTIE VAN LABORATORIUM BEVESTIGDE GEVALLEN VAN COVID-19 IN DE EU/EEA, HET VK, ZWITSERLAND EN ANDERE LANDEN



19/02/20 26/02/20 04/03/20 11/03/20 18/03/20 25/03/20 01/04/20 08/04/20 15/04/20 22/04/20 29/04/20 06/05/20

Bron: ECDC.

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



Bron: ECDC.

De letaliteit in Europa bedraagt 10,1%. 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 6 MEI 2020

Land	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Spanje	2020-02-01	219 329	25 613
Italië	2020-01-31	213 013	29 315
Verenigd Koninkrijk	2020-01-31	194 990	29 427
Duitsland	2020-01-28	164 897	6 996
Rusland	2020-02-01	155 370	1 451
Frankrijk	2020-01-25	132 967	25 531
België	2020-02-04	51 420	8 415
Nederland	2020-02-28	41 087	5 168
Zwitserland	2020-02-26	29 926	1 482
Portugal	2020-03-03	25 702	1 074

Continent	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Europa	2020-01-25	1 418 860	143 644
Noord-Amerika	2020-01-21	1 314 113	78 435
Azië (zonder China)	2020-01-13	508 224	15 951
Zuid-Amerika	2020-02-26	236 794	11 985
China	2019-11-17	83 968	4 637
Afrika	2020-02-15	48 242	1 914
Oceanië	2020-01-25	8 154	122

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