









COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 6 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 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*	272	50 781
In woonzorgcentra	93	7 844
Sterfgevallen**	110 + 229****	8 339
In ziekenhuizen	51 + 229****	3 969
Bevestigde gevallen	46 + 72****	3 806 (96%)
Mogelijke gevallen	5 + 157****	163 (4%)
In woonzorgcentra	59	4 284
Bevestigde gevallen	46 (78%)	809 (19%)
Mogelijke gevallen	13 (22%)	3 475 (81%)
Opnames in het ziekenhuis	116	15 855***
Ontslagen uit het ziekenhuis	290	12 731***

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

^{**** 110} sterfgevallen werden gemeld in de laatste 24 uur en 229 bijkomende sterfgevallen ziekenhuizen gemeld tussen 24 maart en 4 mei. Dit geeft een totaal van 339 sterfgevallen. Zie punt 2.3 over sterfte

Bezetting van ziekenhuisbedden	Momenteel	Verschil met vorige dag*
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	2 849	-233
Aantal ingenomen ICU bedden	646	-0

^{*}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.

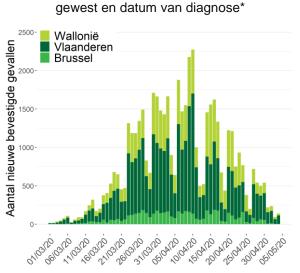
^{***}Sinds 15 maart, de datum waarna meer dan 99% van de ziekenhuizen deelnemen aan de gegevensverzameling.

2. Situatie in België

2.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Er werden **272 nieuwe bevestigde gevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur; 199 (73%) in Vlaanderen, 62 (23%) in Wallonië, en 10 (4%) in Brussel. De gegevens over woonplaats waren niet beschikbaar voor 1 geval (0%).



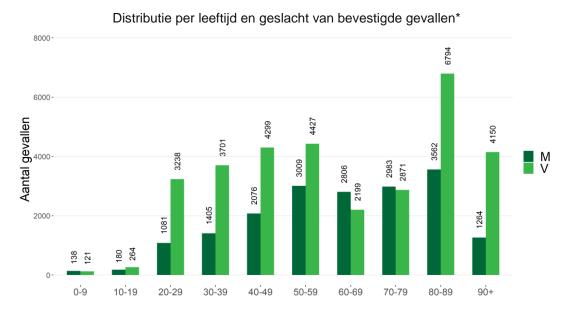


Evolutie van het aantal bevestigde gevallen per

Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 5 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 50 781 bevestigde gevallen gemeld; 28 124 gevallen (55%) in Vlaanderen, 16 478 (32%) gevallen in Wallonië en 5 186 (10%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 993 gevallen (2%).



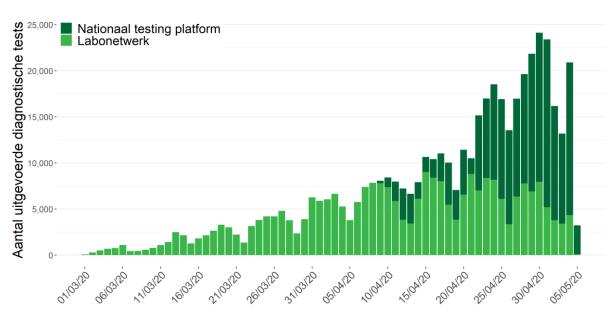
^{*}Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 213 gevallen.

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

Tussen begin maart en 5 mei is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 279 543 testen.

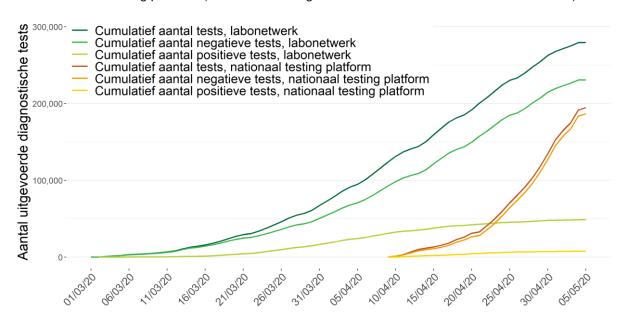
Sinds 10/04 zijn er 194 633 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten.

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 de testen uitgevoerd in woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten, werden er 99 406 bij personeelsleden en 95 203 bij bewoners uitgevoerd. De resultaten van de uitgevoerde testen onder personeel en bewoners worden hieronder afzonderlijk getoond.

Resultaten bij het personeel

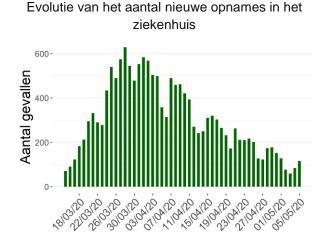
	Personeel										
		Totaal		Symptomatisch			Asymptomatisch				
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen		
België	99 406	2 789	3%	6 505	772	12%	92 901	2 017	2%		
Vlaanderen	62 381	1 377	2%	4 225	402	10%	58 156	975	2%		
Wallonië	29 889	1 166	4%	1 546	305	20%	28 343	861	3%		
Brussel	7 136	246	3%	734	65	9%	6 402	181	3%		

Resultaten bij de bewoners

	Bewoners										
		Totaal		Sy	mptomatis	ch	Asymptomatisch				
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen		
België	95 203	5 055	5%	4 723	1 304	28%	90 480	3 751	4%		
Vlaanderen	48 158	2 272	5%	2 181	609	28%	45 977	1 663	4%		
Wallonië	37 586	2 142	6%	1 707	527	31%	35 879	1 615	5%		
Brussel	9 459	641	7%	835	168	20%	8 624	473	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.



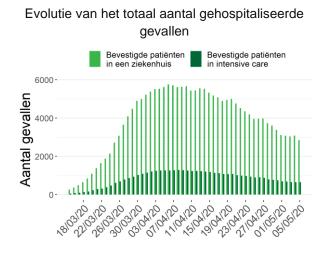


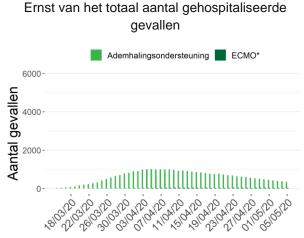
Evolutie van het aantal patiënten die het

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

In de laatste 24 uur werden 116 patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen en 290 verlieten het ziekenhuis. 24% 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 5 mei werden 15 855 patiënten met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis en 12 731 personen verlieten het ziekenhuis.





*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

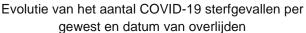
Op 5 mei werden 2 849 ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 bevestigde patiënten, waarvan 646 bedden op intensieve zorgen; 362 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 37 ECMO. De voorbije 24 uur is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 233; het aantal ingenomen bedden op intensieve zorgen is echter constant gebleven.

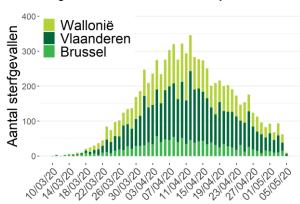
^{*}Aantal deelnemende ziekenhuizen: 103 (5 mei 2020)

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 **339 nieuwe sterfgevallen** gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur*; 127 (37%) in Vlaanderen, 160 (47%) in Wallonië, en 52 (15%) in Brussel. Tevens werden er 16 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* 3000 Leeftijd en geslacht* 3000 M V

*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 2399 sterfgevallen

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

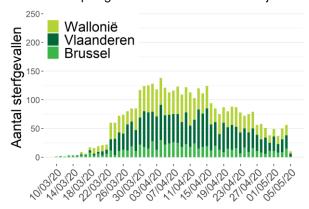
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

*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.

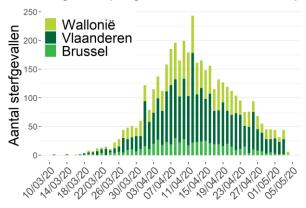
Naar aanleiding van Sciensano's onderzoek in de ziekenhuizen met betrekking tot de COVID-19 diagnose bij sterfgevallen werden op 5 mei 2020, 229 sterfgevallen met terugwerkende kracht toegevoegd. Het betreft 71 COVID-19 sterfgevallen in ziekenhuizen tussen 24 maart en 10 april die werden bevestigd op basis van een CT-scan van de thorax. Eén sterfgeval werd gereclassificeerd als een bevestigd geval. Tussen 24 maart en 4 mei waren er ook 157 sterfgevallen in ziekenhuizen van "mogelijke" COVID-19 gevallen. Sterfgevallen van mogelijke COVID-19 gevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad of waarvoor het testresultaat negatief was, maar die voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte. De sterfgevallen van "mogelijke" COVID-19 gevallen in ziekenhuizen betreffen een minderheid van patiënten (2-3% van de ziekenhuissterfgevallen).

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 8 339 sterfgevallen gerapporteerd; 4 115 (49%) in Vlaanderen, 2 924 (35%) in Wallonië, en 1 300 (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



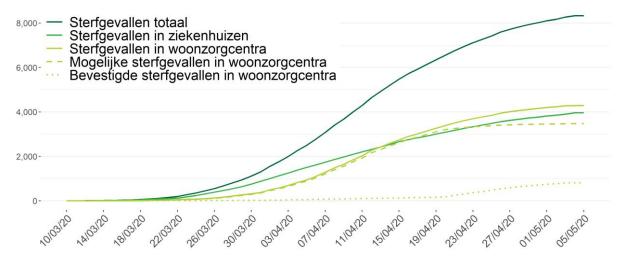
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

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. 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.

Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
ridats vali overlijueli	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	1 770	43%	711	55%	1 488	51%	3 969	48%
Bevestigde gevallen	1 702	96%	689	97%	1 415	95%	3 806	96%
Mogelijke gevallen	68	4%	22	3%	73	5%	163	4%
Woonzorgcentrum	2 295	56%	584	45%	1 405	48%	4 284	51%
Bevestigde gevallen	366	16%	177	30%	266	19%	809	19%
Mogelijke gevallen	1 929	84%	407	70%	1 139	81%	3 475	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	4 115	100%	1 300	100%	2 924	100%	8 339	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).

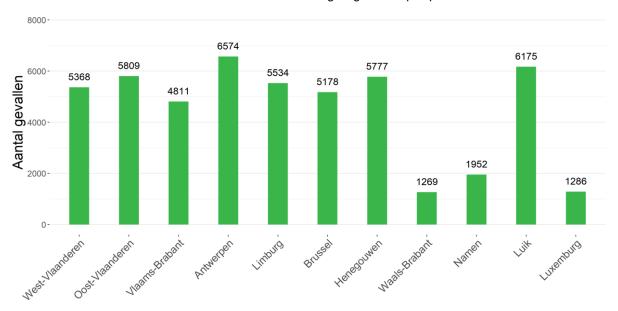
Gerapporteerde sterfgevallen in de laatste 24 uur

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
Flaats van Overlijuen	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	101	80%	50	96%	129	81%	280	83%
Bevestigde gevallen	34	34%	28	56%	56	43%	118	42%
Mogelijke gevallen	67	66%	22	44%	73	57%	162	58%
Woonzorgcentrum	26	20%	2	4%	31	19%	59	17%
Bevestigde gevallen	23	88%	2	100%	21	68%	46	78%
Mogelijke gevallen	3	12%	0	0%	10	32%	13	22%
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	127	100%	52	100%	160	100%	339	100%

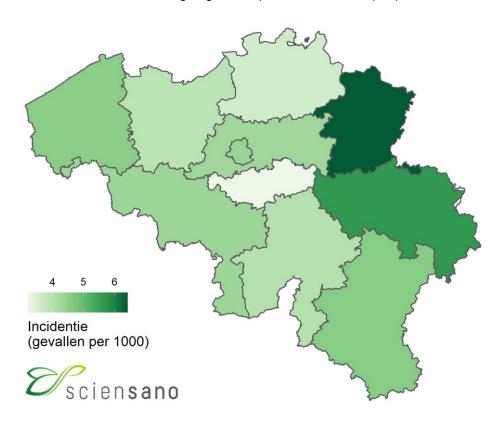
^{*}Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

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

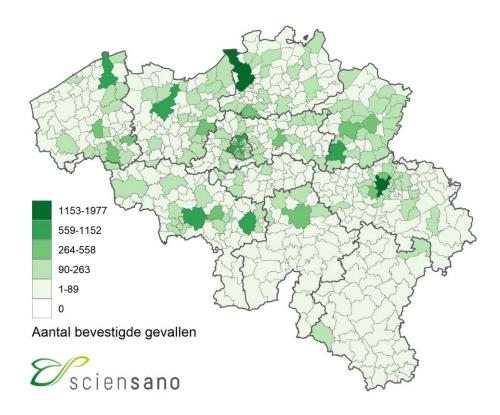
Distributie van het aantal bevestigde gevallen per provincie



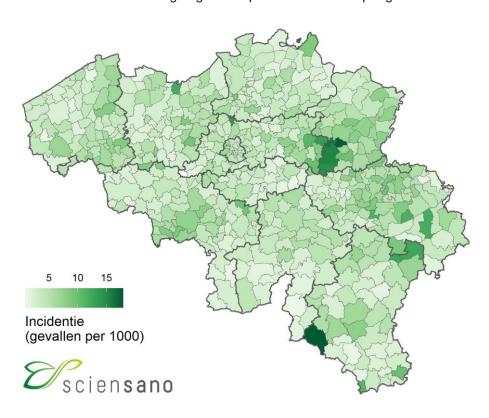
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente

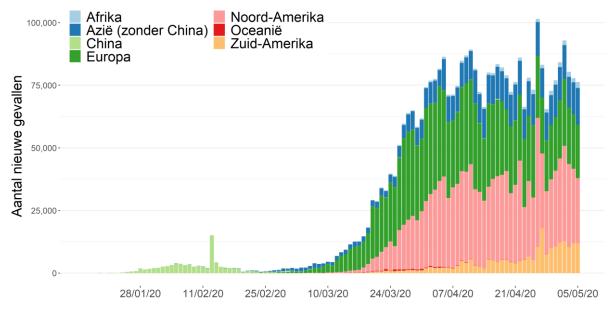


Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



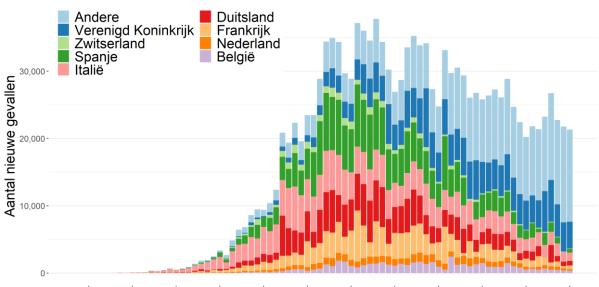
3. Internationale situatie

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.

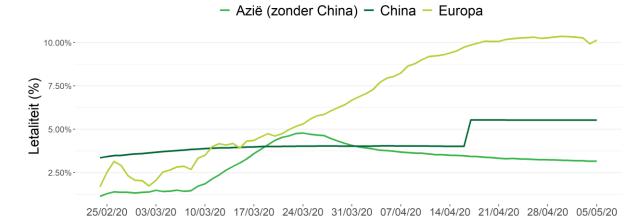
3.2. DISTRIBUTIE VAN LABORATORIUM BEVESTIGDE GEVALLEN VAN COVID-19 IN DE EU/EEA, HET VK, ZWITSERLAND EN ANDERE LANDEN



18/02/20 25/02/20 03/03/20 10/03/20 17/03/20 24/03/20 31/03/20 07/04/20 14/04/20 21/04/20 28/04/20 05/05/20

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 5 MEI 2020

Land	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Spanje	2020-02-01	218 011	25 428
Italië	2020-01-31	211 938	29 079
Verenigd Koninkrijk	2020-01-31	190 584	28 734
Duitsland	2020-01-28	163 860	6 831
Rusland	2020-02-01	145 268	1 356
Frankrijk	2020-01-25	131 863	25 201
België	2020-02-04	50 781	8 339
Nederland	2020-02-28	40 770	5 082
Zwitserland	2020-02-26	29 898	1 476
Portugal	2020-03-03	25 524	1 063

Continent	Datum 1e geval	Totaal aantal gevallen	Totaal aantal overlijdens
Europa	2020-01-25	1 395 667	141 531
Noord-Amerika	2020-01-21	1 287 332	75 839
Azië (zonder China)	2020-01-13	493 877	15 576
Zuid-Amerika	2020-02-26	223 739	11 251
China	2019-11-17	83 966	4 637
Afrika	2020-02-15	46 248	1 837
Oceanië	2020-01-25	8 129	120

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