



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
Dagelijks COVID-19 Situatie Rapport
22-04-2020 10:00 uur

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

030 274 7000
rivm@rivm.nl



Samenvatting (totalen en toename t.o.v. gisteren)

Positief geteste personen:	34.842	(+708)
Ziekenhuisopnames:	10.021	(+124)
Intensive Care opnames:	2.679	(+22)
Aantal overleden:	4.054	(+138)
Aantal zorgmedewerkers:	11.542	(+348)

Beschrijving

Sinds gisteren 10:00 uur is het aantal bij het RIVM gemelde personen met de diagnose COVID-19 gestegen van 34.406 naar 34.842. De mediane leeftijd is 61 jaar; de helft is tussen de 47 en 79 jaar (jongste 0 - oudste 107). De nieuwe positieve gevallen, ziekenhuisopnames en sterfgevallen hebben zich in de afgelopen dagen voorgedaan, maar zijn in de afgelopen 24 uur gerapporteerd.



- Sterfgevallen: 4.054 (12% van het totaal aantal gevallen).
 - o Leeftijd overledenen: mediaan 82 jaar; de helft was tussen de 75 en 87 jaar (jongste 18 – oudste 102).
 - o Onderliggend lijden bij overledenen <70 jaar: 69% (327); met name hart- en vaatziekten, diabetes, leveraandoening, chronische neurologische of neuromusculaire aandoeningen, immuundeficiëntie, nieraandoening, chronische longaandoeningen en maligniteit. 10% (45) had geen onderliggend lijden en bij 22% (103) was dit niet vermeld.
- In figuur 3 van de bijlage is het aantal gemelde overleden patiënten weergegeven naar de aanvankelijke datum dat bij patiënt bij de GGD gemeld werd. Een dalende trend is duidelijk zichtbaar.



- Zorgmedewerkers: 11.542 (33% van het totaal aantal gevallen). Zij worden vaker dan andere groepen getest; 49% van de nieuwe gevallen betreft zorgmedewerkers. Dit wil niet zeggen dat zij deze infectie tijdens het werk hebben opgelopen.
 - o De mediane leeftijd is 45 jaar; de helft is tussen de 31 en 54 jaar.
 - o De verdeling tussen het aantal bevestigde patiënten en zorgmedewerkers is per provincie sterk verschillend, afhankelijk van de mate van verspreiding van het coronavirus en het lokale testbeleid. Zo is 57% van alle meldingen uit Groningen en 45% van alle meldingen uit Zeeland afkomstig van zorgmedewerkers; in Noord-Brabant is dit slechts 17% van de meldingen.



- 1 Nieuwe SARS-CoV-2-infectie gemeld vanuit de Nivel/RIVM-peilstations (Noord-Brabant)
- Totaal aantal SARS-CoV-2-infecties gemeld vanuit de Nivel/RIVM-peilstations tot week 17: 53.

Provincie	Aantal	Absolute toename t.o.v. gisteren	Relatieve toename t.o.v. gisteren (%)	Aantal zorgmedewerkers	Percentage zorgmedewerkers	Aantal vanuit Nivel/RIVM- peilstations
Noord-Brabant	7.331	122	1,7	1.228	16,8	18
Zuid-Holland	7.048	162	2,4	2.632	37,3	4
Noord-Holland	5.140	107	2,1	1.719	33,4	10
Gelderland	4.446	90	2,1	1.715	38,6	3
Limburg	3.631	94	2,7	1.267	34,9	[geen peilstation]
Utrecht	2.444	51	2,1	932	38,1	17
Overijssel	2.436	35	1,5	1.009	41,4	-
Flevoland	613	18	3	255	41,6	-
Zeeland	540	8	1,5	242	44,8	-
Friesland	488	13	2,7	194	39,8	-
Drenthe	408	5	1,2	168	41,2	-
Groningen	317	3	1	181	57,1	1
Totaal	34.842	708	2,1	11.542	33	53



- Totaal aantal personen dat opgenomen is (geweest) in het ziekenhuis: 10.021 (29% van het totaal aantal gevallen).
 - o Leeftijd: mediaan 69 jaar; de helft heeft een leeftijd tussen de 58 en 77 jaar (jongste 0 – oudste 102).
- In figuur 2 van de bijlage is het aantal gemelde in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten weergegeven naar datum waarop de patiënt aanvankelijk bij de GGD gemeld werd. De dalende trend zet door.



- IC opnames momenteel: 955 bewezen/verdachte gevallen ([NICE-gegevens](#) vandaag 12:54 uur). Dit zijn er 48 minder dan gisteren.
- Totaal aantal personen met een bewezen/verdachte COVID-19-infectie dat opgenomen is (geweest) op de IC: 2.679 (8% van het totaal aantal gemelde gevallen). Dit zijn 22 gevallen meer dan gisteren.
 - o Leeftijd: mediaan 66 jaar (jongste 0 – oudste 94). Dit is gebaseerd op 1.500 op de IC opgenomen personen waarvan meer informatie bekend is.
- In de figuur 13 van de bijlage is het aantal nieuwe gevallen te zien dat is opgenomen op de intensive care. De dalende trend blijft doorzetten.



Gevolgen testbeleid

- De laatste twee weken is het aantal geteste personen opgelopen tot bijna 40.000 per week. Dat het aantal geteste personen is toegenomen, is ook te zien in het percentage positief geteste personen. Tot eind maart nam dit percentage toe tot ongeveer 30%. Het neemt nu weer af; begin deze week bedroeg dit percentage rond de 12%. Naast het afnemende aantal nieuwe patiënten door de maatregelen die op 16 maart genomen werden, speelt het veranderde testbeleid sinds 6 april hierbij een rol. Zie ook figuur 15 en 16 van de bijlage.
- Vanwege het ingestelde testbeleid is het aantal gemelde positief geteste gevallen een onderschatting van het ware aantal besmette personen in Nederland.
- Het opname- en sterftepercentage is daardoor hoger dan in werkelijkheid het geval is, evenals het aandeel zorgmedewerkers.



Beleid

- Afgelopen maandag (20 april) heeft een OMT plaats gevonden met aansluitend een BAO.

- De besluiten zijn gisteravond tijdens de persconferentie gepresenteerd.

**Internationaal**

- Wereldwijd blijft het aantal COVID-19 gevallen snel toenemen (cijfers ECDC).
 - o Totaal aantal gevallen: 2.524.812 (+93.107)
 - o Totaal aantal sterfgevallen: 177.780 (+7.929)
- Ook in Europa (EU/EEA + Verenigd Koninkrijk) stijgt het aantal gevallen.
 - o Totaal aantal gevallen: 988.241 (+20.643)
 - o Totaal aantal sterfgevallen: 105.064 (+3.338)

**Duiding**

- De effecten van de maatregelen zijn duidelijk zichtbaar. Het aantal in het ziekenhuis en het aantal op de IC opgenomen patiënten en het aantal overleden patiënten vertonen een dalende lijn.
- Volgens de ECDC risk assessment (8 april) is het risico op een ernstige infectie met COVID-19 voor de algemene bevolking in de EU matig, en erg hoog voor ouderen en personen met onderliggend lijden.
- De ECDC schat het risico op wijdverspreide verspreiding van COVID-19 in de komende weken in als matig wanneer mitigerende maatregelen genomen zijn, en als erg hoog als onvoldoende mitigerende maatregelen genomen zijn.
- De ECDC schat het risico op overschrijding van de gezondheidszorgcapaciteit in de komende weken in als hoog wanneer mitigerende maatregelen genomen zijn, en als erg hoog als onvoldoende mitigerende maatregelen genomen zijn.