



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

**Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)**  
**Dagelijks COVID-19 Situatie Rapport**  
12-06-2020 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:	48.461	(+210)
Ziekenhuisopnames:	11.813	(+5)
Intensive Care opnames:	2.903	(+1)
Aantal overleden:	6.053	(+9)
Aantal zorgmedewerkers:	17.108	(+15)

**Beschrijving**

Sinds gisteren 10:00 uur is het aantal bij het RIVM gemelde personen met de diagnose COVID-19 gestegen van 48.251 naar 48.461. De helft van de gemelde personen is ouder dan 59 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.



**Landelijke en regionale situatie**

- Door het combineren van verschillende gegevensbronnen kan een schatting gemaakt worden van hoeveel mensen met COVID-19 besmettelijk zijn voor anderen in de algemene bevolking. Voor de periode van 15 mei tot 29 mei wordt geschat dat dit totale aantal 1.715 personen is (range: 1.190-2.291), zie ook pg. 24 van de bijlage. Deze en meer getallen zijn sinds 4 juni ook op het [dashboard](#) te vinden.
- Nieuwe SARS-CoV-2-infecties gemeld vanuit de Nivel/RIVM-peilstations: van de 20 keel- en neusmonsters die afgenomen zijn bij patiënten met een acute luchtweginfectie waren alle negatief voor SARS-CoV-2.

Provincie	Aantal	Absolute toename t.o.v. gisteren	Relatieve toename t.o.v. gisteren (%)	Aantal zorgmedewerkers	Percentage zorgmedewerkers (%)	Aantal vanuit Nivel/RIVM-peilstations
Zuid-Holland	10679	84	0,8	3993	37,4	4
Noord-Brabant	9509	42	0,4	2261	23,8	22
Noord-Holland	6989	15	0,2	2426	34,7	15
Gelderland	6384	31	0,5	2523	39,5	4
Limburg	4823	8	0,2	1670	34,6	[geen peilstation]
Utrecht	3861	21	0,5	1549	40,1	19
Overijssel	3031	1	0	1280	42,2	-
Flevoland	956	3	0,3	416	43,5	-
Zeeland	722	1	0,1	311	43,1	-
Friesland	625	4	0,6	252	40,3	-
Drenthe	527	-1	0,2	231	43,8	-
Groningen	355	1	0,3	196	55,2	1
<b>Totaal</b>	<b>48461</b>	<b>210</b>	<b>0.4</b>	<b>17108</b>	<b>35,3</b>	<b>65</b>



**Ziekenhuisopnames**

- Totaal aantal personen dat opgenomen is (geweest) in het ziekenhuis: 11.813 (24% van het totaal aantal gevallen).
  - o Leeftijd: de helft is ouder dan 69 jaar (jongste 0 – oudste 101).

- In figuur 2 van de bijlage 'COVID-19 Website rapport' is het aantal gemelde in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten weergegeven naar datum van ziekenhuisopname. Het aantal blijft stabiel laag.
- Analyse NICE-gegevens 11-06-2020:
  - Van 8.877 personen in het ziekenhuis die niet op een IC hebben gelegen, is meer informatie bekend. Hiervan zijn er 7067 (80%) ontslagen uit het ziekenhuis, 143 (2%) nog opgenomen op een verpleegafdeling en 1.658 (19%) overleden.
  - De geschatte gemiddelde ligduur op een verpleegafdeling is 8 dagen.
  -



### IC opnames

- Aantal IC opnames momenteel: 105 bewezen/verdachte gevallen ([NICE-gegevens](#) vandaag 12:50 uur). Dit zijn er 8 minder dan gisteren.
- Totaal aantal personen met een bewezen/verdachte COVID-19-infectie dat opgenomen is (geweest) op de IC: 2.904 (6% van het totaal aantal gemelde gevallen).
  - Leeftijd: de helft is ouder dan 66 jaar (jongste 0 – oudste 97). Dit is gebaseerd op 1.835 op de IC opgenomen personen waarvan meer informatie bekend is.
  - In figuur 16 van de bijlage is het aantal nieuwe gevallen te zien dat is opgenomen op de intensive care. Het aantal blijft stabiel laag.
- Analyse NICE-gegevens van 11-06-2020:
  - Van 2.854 personen die op de IC opgenomen zijn (geweest) is meer informatie bekend. Hiervan zijn er 1.926 (68%) ontslagen van de IC, 106 (4%) nog opgenomen op de IC en 822 (29%) zijn op de IC overleden.
  - De geschatte gemiddelde ligduur op de IC is 19 dagen.
  -



### Sterfgevallen

- Totaal: 6.053 (13% van het totaal aantal gevallen).
  - Leeftijd: de helft was ouder dan 83 jaar (jongste 18 – oudste 104).
  - Onderliggend lijden bij overledenen <70 jaar: 70% (476); met name hart- en vaatziekten, diabetes, chronische longaandoening, maligniteit, chronische neurologische of neuromusculaire aandoeningen, nier- of lever aandoening, of immuundeficiëntie. Tien procent (n=70) had geen onderliggend lijden en bij 20% (n=136) was dit niet vermeld. Zie ook tabel 4a/b van de bijlage.
  - In figuur 3 van de bijlage is het aantal gemelde overleden patiënten weergegeven naar datum van overlijden. Het gemelde aantal overledenen per dag is sinds 14 mei minder dan 25.
- In de week van 28 mei tot en met 3 juni 2020 was de totale sterfte in Nederland niet verhoogd (sterfte binnen 2 weken gerapporteerd; ± 97% gerapporteerd). In totaal zijn 2.650 sterfgevallen gemeld, gewoonlijk verwachten we in deze tijd van het jaar tussen de 2.494 en 2.799 sterfgevallen. De gemelde sterfte aan laboratoriumbevestigde COVID-19 was in diezelfde week 59. Zie ook <https://www.rivm.nl/monitoring-sterftcijfers-nederland>.



### Zorgmedewerkers

- Totaal: 17.108 (35% van het totaal aantal gevallen). Zij worden vaker dan andere groepen getest. Dit wil niet zeggen dat zij deze infectie tijdens het werk hebben opgelopen.
  - Leeftijd: de helft is ouder dan 45 jaar.
  - 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.
  -



### Verpleeghuizen

- Sinds 4 juni worden in de bijlage gegevens gepresenteerd over het geschatte aantal COVID-19 patiënten woonachtig in een verpleeghuis en het aantal

verpleeghuisbewoners met COVID-19 die overleden zijn. Zie hiervoor figuur 22 en 23 van de bijlage.

- Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten en overleden COVID-19 patiënten in een verpleeghuis is hoger dan het aantal meldingen omdat niet iedereen met mogelijke besmettingen getest wordt.
- Ook in verpleeghuizen is de piek van besmettingen voorbij.



### **Gevolgen testbeleid**

- De testcapaciteit en de indicaties om te testen zijn verruimd. Het percentage positief geteste personen is 1,6% wat een daling is ten opzichte van de voorgaande weken. Zie ook tabel 6 en figuur 18 van de bijlage.
- Doordat nu iedereen getest kan worden, neemt de mate van onderschatting van het ware aantal besmette personen en de overschatting van het opname- en sterftepercentage en het aandeel zorgmedewerkers langzaam af.



### **Beleid**

- Dinsdag 16 juni zal het 70<sup>ste</sup> OMT plaatsvinden.



### **Internationaal**

- Wereldwijd blijft het aantal COVID-19 gevallen toenemen (cijfers ECDC). Inmiddels zijn er ongeveer 7,5 miljoen bevestigde gevallen en is het aantal bevestigde sterfgevallen toegenomen tot meer dan 400.000.
  - o Totaal aantal gevallen: 7.481.063 (+137.502)
  - o Totaal aantal sterfgevallen: 421.1900 (+4.762)
- Ook in Europa (EU/EEA + Verenigd Koninkrijk) blijft het aantal gevallen stijgen; wel lijkt de (eerste) piek in veel Europese landen voorbij.
  - o Totaal aantal gevallen: 1.460.676 (+5.958)
  - o Totaal aantal sterfgevallen: 170.603 (+309)



### **Duiding**

- De effecten van de maatregelen zijn duidelijk zichtbaar. Het aantal mensen dat ziek wordt door COVID-19 in Nederland neemt sinds eind maart af. Dit blijkt uit de afname van de aantallen nieuw gemelde patiënten, ziekenhuisopnames, IC-opnames en overlijdens per dag. Momenteel zijn deze aantallen stabiel laag. Dit blijkt ook uit het effectief reproductiegetal  $R_0$  (gebaseerd op de gemelde ziekenhuisopnames t.g.v. COVID-19 t/m 5 juni), die onder de 1 ligt. Rond 18 mei kwam de  $R_0$  overigens kort boven de 1 uit. Bij lage aantallen ziekenhuisopnames wordt de onzekerheid van het reproductiegetal groter en kan deze meer schommelen. Als de schatting boven de 1 komt, moet eerst naar de bandbreedte gekeken worden voordat er conclusies getrokken kunnen worden. In dit geval is de bandbreedte dusdanig groot dat er geen conclusies aan verbonden kunnen worden. Inmiddels is de  $R_0$  weer gedaald naar onder de 1. Zie voor informatie over de  $R_0$  ook figuur 24 van de bijlage.
- Volgens het meest recente ECDC risk assessment (d.d. 11 juni 2020) hebben de non-farmaceutische interventies (bijv lock-down, social distancing etc) in de meeste EU-landen geleid tot een transmissiereductie van 80% ten opzichte van de piek op 9 april 2020. De ECDC geeft echter aan dat de COVID-19-pandemie nog niet voorbij is en wijst erop dat een toename van het aantal gevallen in de komende weken waarschijnlijk wordt geacht. De ECDC adviseert een aantal essentiële preventiemaatregelen om transmissie te beperken zoals surveillance, actief testbeleid, bron- en contactonderzoek, implementatie van non-farmaceutische interventies en actieve communicatie.
- Samengevat wordt het risico op SARS-CoV-2-infectie voor de algemene bevolking als laag ingeschat voor die gebieden waar de doorgaande transmissie in de bevolking verminderd is tot een laag niveau en waar veel getest wordt met erg lage percentages positief geteste personen. Het risico is erg hoog voor gebieden waar afstand houden niet (goed) geïmplementeerd zijn en waar doorgaande transmissie in de bevolking plaatsvindt.