



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

## Epidemiologische situatie van SARS-CoV-2 in GGD Drenthe

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM  
20 augustus 2021, 10:00

### Samenvatting

Tot en met 20 augustus 2021 10:00 uur zijn er door GGD Drenthe in totaal 37709 personen positief voor SARS-CoV-2 gemeld aan het RIVM. Tot nu toe zijn 594 van de gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 354 mensen overleden.

Van het totaal aantal personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag die door de GGD Drenthe is gemeld zijn 99,2% woonachtig in regio GGD Drenthe en 0,8% in andere GGD regio's. In deze pdf zijn alle meldingen meegenomen die door GGD Drenthe zijn gemeld ongeacht woonlocatie.

Een overzicht van de COVID-19 situatie op landelijk niveau is [hier](#) te vinden.

### Uitleg over surveillance van COVID-19 in Nederland

Door middel van surveillance houdt het RIVM zicht op de verspreiding van SARS-CoV-2 in Nederland. Via een samenwerking tussen artsen, laboratoria en de GGD'en wordt informatie verzameld over personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag. Sinds het begin van de COVID-19 epidemie in Nederland is het testbeleid geleidelijk veranderd. Het huidige testbeleid is hier te vinden. Vanaf 1 december 2020 kunnen ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aangeraden voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle met SARS-CoV-2 besmette personen daadwerkelijk getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is van een SARS-CoV-2 infectie.

Niet van alle positief geteste personen die gemeld worden aan de GGD is bekend of ze zijn opgenomen in het ziekenhuis of zijn overleden. Dit komt doordat er geen meldingsplicht is voor ziekenhuisopnames of overlijden bij personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag. De hier gepresenteerde opname- en sterftecijfers betreffen daarom een onderrapportage, en zijn weergegeven in grijs (in tabellen) of in lichtere kleuren (in grafieken). De Stichting NICE rapporteert dagelijks het aantal patiënten met COVID-19 dat opgenomen is in het ziekenhuis en het aantal daarvan dat is opgenomen op de intensive care. Deze aantallen zijn meer compleet, en worden ook weergegeven in deze rapportage. De stichting NICE registreert niet of iemand vanwege COVID-19 ziekte is opgenomen of om een andere reden.

### Open data

De volgende bestanden met data over SARS-CoV-2 en COVID-19 zijn openbaar beschikbaar:

- Cumulatieve aantallen per gemeente per dag, van het aantal personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en overleden patiënten positief voor SARS-CoV-2 gemeld bij de GGD ten tijde van publicatie.
- Aantal in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten per gemeente per dag, volgens NICE registratie.
- Karakteristieken van elke voor SARS-CoV-2 positief geteste persoon in Nederland.
- Aantallen GGD-meldingen van SARS-CoV-2 in gehandicaptenzorginstellingen naar veiligheidsregio, per datum.
- Aantallen GGD-meldingen van SARS-CoV-2 in personen van 70 jaar en ouder woonachtig buiten een instelling naar veiligheidsregio, per datum.
- Aantallen GGD-meldingen van SARS-CoV-2 in verpleeghuizen naar veiligheidsregio, per datum.

- 
- Aantallen GGD-meldingen van SARS-CoV-2 per gemeente, per publicatiedatum.
  - Het reproductiegetal van SARS-CoV-2.
  - Aantal besmettelijke personen per dag.
  - De Nationale SARS-CoV-2 afvalwatersurveillance.

**Dit document is vertrouwelijk en verdere verspreiding valt onder de verantwoordelijkheid van de GGD. Door eventuele kleine aantallen kunnen personen mogelijk herleidbaar zijn.**

Vertrouwelijk

## Inhoudsopgave

	Pagina
1 Samenvatting COVID-19 meldingen van de GGD Drenthe vanaf 27 februari 2020	4
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Drenthe vanaf 7 juni 2021	5
3 Top vijf gemeenten in de afgelopen week	7
4 Leeftijdsverdeling en man-vrouwverdeling van bij de GGD Drenthe positief op SARS-CoV-2 geteste personen	9
5 Reishistorie van bij de GGD Drenthe positief op SARS-CoV-2 geteste personen vanaf 7 juni 2021 en in de afgelopen week	11
6 Uitgevoerde werkzaamheden van bij de GGD Drenthe gemelde personen met een positieve testuitslag voor COVID-19 vanaf 10 juni 2021 en in de afgelopen week	13
7 COVID-19 ziekenhuisopnames en opnames op de intensive care gerapporteerd door de Stichting NICE	14
8 Bron- en contactonderzoek van SARS-CoV-2 meldingen aan de GGD Drenthe	16
8.1 Brononderzoek: Setting van mogelijke besmetting van personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 vanaf 7 juni 2021 en in de afgelopen week . . . . .	16
8.2 Bron- en contactonderzoek van SARS-CoV-2 meldingen aan de GGD Drenthe . . .	18
9 Surveillance van SARS-CoV-2 in verpleeghuizen, woonzorgcentra en gehandicaptenzorginstellingen vanaf 7 juni 2021	23
10 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Drenthe vanaf 7 juni 2021	24
11 Vergelijking met landelijke situatie	33

Klik op de titel om naar het betreffende hoofdstuk in het document te gaan.

## 1 Samenvatting COVID-19 meldingen van de GGD Drenthe vanaf 27 februari 2020

Tabel 1: Aantal door de GGD gemelde personen positief voor SARS-CoV-2, aantal in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten gemeld door de GGD en aantal overleden personen positief voor SARS-CoV-2 gemeld door de GGD<sup>1,2</sup>

Gezondheidsstatus	Totaal	%	Meldingen afgelopen week <sup>3</sup>	Gecorrigeerd <sup>4</sup>	Verskil met vorige week <sup>5</sup>
Totaal gemeld	37709		337	0	337
Ziekenhuisopname	594	1.6	2	0	2
Overleden	354	0.9	0	0	0

<sup>1</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aangeraden voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle met SARS-CoV-2 besmette personen daadwerkelijk getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis of overleden is hoger dan het aantal opgenomen of overleden patiënten gemeld in de surveillance. Dit komt doordat er geen meldingsplicht geldt voor ziekenhuisopname door of overlijden aan COVID-19. De hier gepresenteerde opname- en sterftecijfers betreffen daarom een onderrapportage, en zijn weergegeven in grijs. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

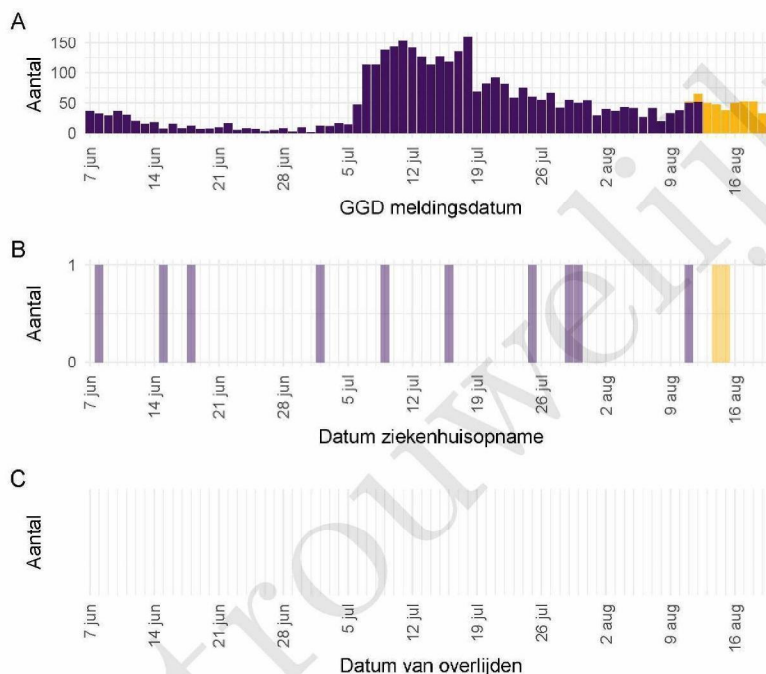
<sup>2</sup> Voor 9 sterfgevallen is aangegeven dat COVID-19 niet de directe oorzaak van overlijden is.

<sup>3</sup> Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan. Dit betreft het aantal meldingen, opnames en overlijdens die in de afgelopen week nieuw aan het RIVM zijn gerapporteerd. Datum van melding aan de GGD, ziekenhuisopname of overlijden kan echter in een andere week vallen. Bij de meeste overige tabellen en figuren in dit rapport wordt de datum van melding, ziekenhuisopname of overlijden gebruikt. Deze cijfers zijn dus niet hetzelfde.

<sup>4</sup> Meldingen die gewist of herzien zijn tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00. Behalve dat er nieuwe meldingen worden ontvangen, worden eerdere meldingen soms aangepast; de aantallen meldingen per week kunnen daardoor variëren.

<sup>5</sup> Het verschil tussen de cumulatieve meldingen t/m 20 augustus 2021 10:00 ten opzichte van 13 augustus 2021 10:00.

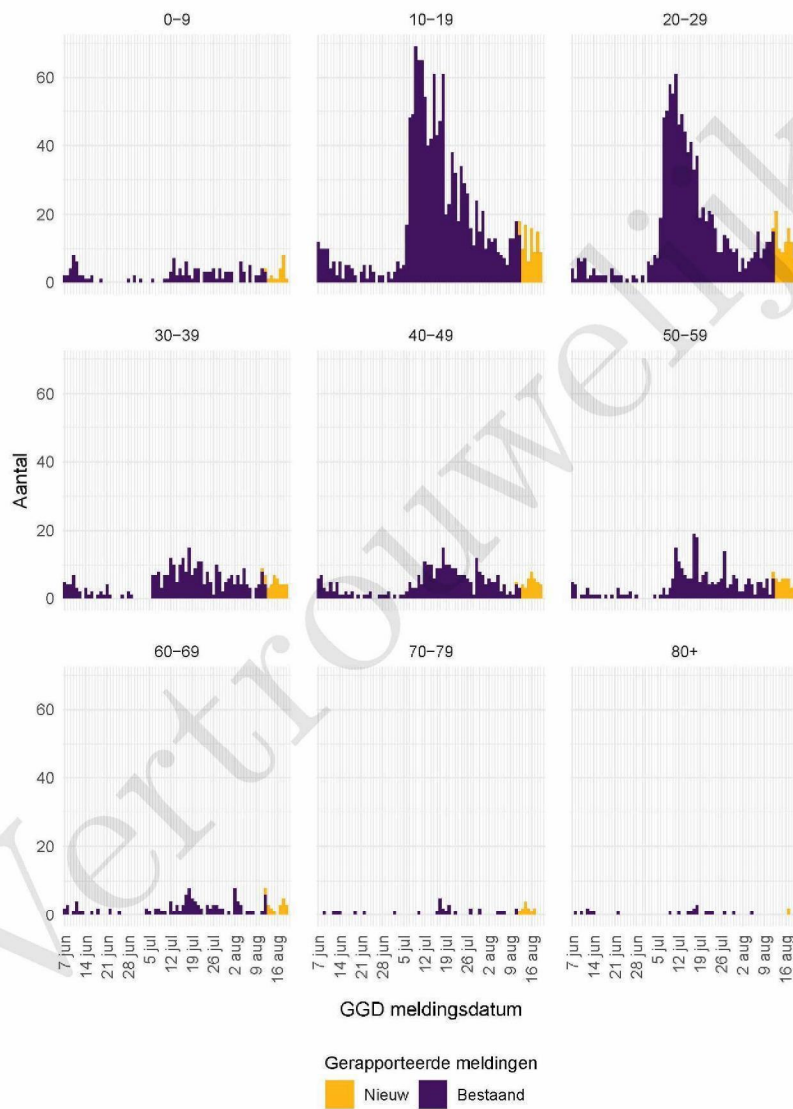
## 2 COVID-19 meldingen aan de GGD Drenthe vanaf 7 juni 2021



Figuur 1: Aantal aan de GGD gemelde SARS-CoV-2 personen positief voor SARS-CoV-2 vanaf 7 juni 2021<sup>1</sup>. (A) Aantal aan de GGD gemelde personen positief voor SARS-CoV-2, naar meldingsdatum. (B) Aantal aan de GGD gemelde in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten, naar datum van ziekenhuisopname. (C) Aantal aan de GGD gemelde overleden personen positief voor SARS-CoV-2, naar datum van overlijden.

<sup>1</sup> Meldingen aan het RIVM van 7 juni 2021 t/m 13 augustus 2021 10:00 uur zijn in deze grafieken weergegeven in paars. Meldingen van 13 augustus 2021 10:01 uur t/m 20 augustus 2021 10:00 uur zijn weergegeven in geel. Sinds 1 juni 2020 kan iedereen zich met klachten laten testen. Vanaf 1 december 2020 kunnen ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Toch is het aannemelijk dat niet alle met SARS-CoV-2 besmette personen daadwerkelijk getest worden. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier weergegeven worden. Van 1 patiënt(en) is de datum van opname en/of de datum van overlijden niet bekend. Deze kunnen daarom niet worden weergegeven in deze figuren. Er geldt geen meldingsplicht voor ziekenhuisopname door of overlijden aan COVID-19. De hier gepresenteerde cijfers betreffen daarom een onderrapportage en zijn in figuur B en C weergegeven in lichtere kleuren. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

## 2 COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD DRENTHE VANAF 7 JUNI 2021



Figuur 2: Aantal aan de GGD gemelde SARS-CoV-2 personen vanaf 7 juni 2021, per leeftijdsgroep. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

### 3 Top vijf gemeenten in de afgelopen week

In de afgelopen week zijn binnen de veiligheidsregio(s) van GGD Drenthe het grootste aantal GGD-meldingen ontvangen van personen positief voor SARS-CoV-2 die woonachtig zijn in de onderstaande gemeentes. Dit kunnen dus ook meldingen betreffen van personen die bij een teststraat in een andere GGD-regio zijn getest.

Tabel 2: De vijf gemeenten met het grootste aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten in de afgelopen week naar aantal meldingen per 100.000 <sup>1,2</sup>.

GGD	Gemeente	Aantal meldingen per 100.000	Aantal meldingen	Populatie
GGD Drenthe	Coevorden	96.3	34	35317
GGD Drenthe	De Wolden	90.3	22	24374
GGD Drenthe	Hoogeveen	86.3	48	55603
GGD Drenthe	Emmen	83.2	89	107024
GGD Drenthe	Midden-Drenthe	65.9	22	33381

<sup>1</sup> Betreft het aantal personen positief voor SARS-CoV-2 met een datum van melding aan de GGD, in de periode van 13 augustus 2021 10:01 t/m 20 augustus 2021 10:00 uur.

<sup>2</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aangeraden voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle personen positief voor SARS-CoV-2 getest worden. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

## 3 TOP VIJF GEMEENTEN IN DE AFGELOPEN WEEK

Tabel 3: De vijf gemeenten met absoluut het grootste aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten in de afgelopen week <sup>1,2</sup>.

GGD	Gemeente	Aantal meldingen per 100.000	Aantal meldingen	Populatie
GGD Drenthe	Emmen	83.2	89	107024
GGD Drenthe	Hoogeveen	86.3	48	55603
GGD Drenthe	Coevorden	96.3	34	35317
GGD Drenthe	Assen	45.0	31	68836
GGD Drenthe	De Wolden	90.3	22	24374
GGD Drenthe	Midden-Drenthe	65.9	22	33381

<sup>1</sup> Betreft het aantal personen positief voor SARS-CoV-2 met een datum van melding aan de GGD, in de periode van 13 augustus 2021 10:01 t/m 20 augustus 2021 10:00 uur.

<sup>2</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aangeraden voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle personen positief voor SARS-CoV-2 getest worden. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

4 LEEFTIJDVERDELING EN MAN-VROUWVERDELING VAN BIJ DE GGD DRENTHE POSITIEF OP SARS-COV-2 GETESTE PERSONEN

4 Leeftijdverdeling en man-vrouwverdeling van bij de GGD Drenthe positief op SARS-CoV-2 geteste personen

Tabel 4: Leeftijdverdeling van aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, van in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en van overleden personen positief voor COVID-19 in de afgelopen week<sup>1,2</sup>.

Leeftijdsgroep	Meldingen		Ziekenhuisopnames		Overleden	
	Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	321		2		0	
0-4	4	1.2	0	0.0	0	0.0
5-9	14	4.4	0	0.0	0	0.0
10-14	23	7.2	0	0.0	0	0.0
15-19	59	18.4	0	0.0	0	0.0
20-24	59	18.4	0	0.0	0	0.0
25-29	28	8.7	0	0.0	0	0.0
30-34	13	4.0	0	0.0	0	0.0
35-39	19	5.9	0	0.0	0	0.0
40-44	18	5.6	0	0.0	0	0.0
45-49	18	5.6	0	0.0	0	0.0
50-54	26	8.1	0	0.0	0	0.0
55-59	10	3.1	0	0.0	0	0.0
60-64	11	3.4	1	50.0	0	0.0
65-69	6	1.9	0	0.0	0	0.0
70-74	8	2.5	0	0.0	0	0.0
75-79	3	0.9	1	50.0	0	0.0
80-84	0	0.0	0	0.0	0	0.0
85-89	2	0.6	0	0.0	0	0.0
90-94	0	0.0	0	0.0	0	0.0
95+	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Niet vermeld	0	0.0	0	0.0	0	0.0

<sup>1</sup> Betreft het aantal personen positief voor SARS-CoV-2 met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 13 augustus 2021 10:01 t/m 20 augustus 2021 10:00 uur.

<sup>2</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aangeraden voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle met SARS-CoV-2 besmette personen daadwerkelijk getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis of overleden is hoger dan het aantal opgenomen of overleden patiënten gemeld in de surveillance. Dit komt doordat er geen meldingsplicht geldt voor ziekenhuisopname door of overlijden aan COVID-19. De hier gepresenteerde opname- en sterftecijfers betreffen daarom een onderrapportage, en zijn weergegeven in grijs. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

4 LEEFTIJDVERDELING EN MAN-VROUWVERDELING VAN BIJ DE GGD DRENTHE POSITIEF OP SARS-COV-2 GETESTE PERSONEN

Tabel 5: Man-vrouwverdeling van aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, van in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en van overleden personen positief voor SARS-CoV-2 in de afgelopen week<sup>1,2</sup>

Geslacht	Meldingen		Ziekenhuisopnames		Overleden	
	Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	321		2		0	
Man	162	50.5	1	50.0	0	0.0
Vrouw	159	49.5	1	50.0	0	0.0

<sup>1</sup> Betreft het aantal personen positief voor SARS-CoV-2 met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 13 augustus 2021 10:01 t/m 20 augustus 2021 10:00 uur.

<sup>2</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aangeraden voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle met SARS-CoV-2 besmette personen daadwerkelijk getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis of overleden is hoger dan het aantal opgenomen of overleden patiënten gemeld in de surveillance. Dit komt doordat er geen meldingsplicht geldt voor ziekenhuisopname door of overlijden aan COVID-19. De hier gepresenteerde opname- en sterftecijfers betreffen daarom een onderrapportage, en zijn weergegeven in grijs. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

5 REISHISTORIE VAN BIJ DE GGD DRENTHES POSITIEF OP SARS-COV-2 GETESTE PERSONEN  
VANAF 7 JUNI 2021 EN IN DE AFGELOPEN WEEK

**5 Reishistorie van bij de GGD Drenthe positief op SARS-CoV-2  
geteste personen vanaf 7 juni 2021 en in de afgelopen week**

Tabel 6: Aantal aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 die in de 14 dagen voor aanvang van de ziekte in het buitenland zijn geweest<sup>1</sup>.

	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week <sup>2</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	3699		337	
Reishistorie	358	9.7	63	18.7
Geen reishistorie	3084	83.4	254	75.4
Niet vermeld	257	6.9	20	5.9

<sup>1</sup> Of een persoon met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 wel of geen reishistorie heeft, wordt vanaf 31 augustus 2020 bepaald door de volgende criteria: a) De persoon met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 heeft bij de GGD aangegeven een reishistorie te hebben en b) er zit maximaal 14 dagen tussen de terugkomst en de eerste ziektedag van de persoon met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2.

<sup>2</sup> Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan.

5 REISHISTORIE VAN BIJ DE GGD DRENTHES POSITIEF OP SARS-COV-2 GETESTE PERSONEN  
VANAF 7 JUNI 2021 EN IN DE AFGELOPEN WEEK

Tabel 7: Aantal aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 die in de 14 dagen voor aanvang van de ziekte in het buitenland zijn geweest naar verblijfplaats<sup>1</sup>.

Land van verblijf	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week <sup>2</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Kroatië	31	8.7	16	25.4
Griekenland	58	16.2	11	17.5
Frankrijk	41	11.5	10	15.9
Spanje	65	18.2	5	7.9
Curaçao	24	6.7	4	6.3
Duitsland	33	9.2	3	4.8
België	9	2.5	2	3.2
Bulgarije	9	2.5	2	3.2
Italië	27	7.5	2	3.2
Kosovo	2	0.6	2	3.2
Oostenrijk	13	3.6	2	3.2
Armenië	2	0.6	1	1.6
Marokko	5	1.4	1	1.6
Tunesië	1	0.3	1	1.6
Turkije	1	0.3	1	1.6
Ver. Arab. Emiraten	1	0.3	1	1.6
Overig	54	15.1	0	0.0

<sup>1</sup> Sommige mensen kunnen in verschillende landen zijn geweest voorafgaand aan een positieve SARS-CoV-2 test in Nederland.

<sup>2</sup> Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan.

*6 UITGEVOERDE WERKZAAMHEDEN VAN BIJ DE GGD DRENTHE GEMELDE PERSONEN MET EEN POSITIEVE TESTUITSLAG VOOR COVID-19 VANAF 10 JUNI 2021 EN IN DE AFGELOPEN WEEK*

**6 Uitgevoerde werkzaamheden van bij de GGD Drenthe gemelde personen met een positieve testuitslag voor COVID-19 vanaf 10 juni 2021 en in de afgelopen week<sup>1</sup>**

Tabel 8: Aantal aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor COVID-19 naar uitgevoerde werkzaamheden in de twee weken voorafgaand aan de melding.

Afgelopen twee weken werkzaam in	Vanaf 10 juni 2021		Afgelopen week <sup>1</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	3647	100.0	342	100.0
Ziekenhuis	46	1.3	3	0.9
Verpleeghuis of verzorgingshuis	63	1.7	6	1.8
Andere zorg, binnen 1,5 meter afstand van mensen	85	2.3	9	2.6
Dagopvang, 0 tot 4 jaar	22	0.6	3	0.9
Basisschool en buitenschoolse opvang (4 tot 12 jaar)	47	1.3	1	0.3
Middelbaar onderwijs of middelbaar beroepsonderwijs (12 jaar en ouder)	26	0.7	0	0.0
Hoger beroepsonderwijs of wetenschappelijk onderwijs (16 jaar en ouder)	16	0.4	0	0.0
Horeca met klantcontact	135	3.7	3	0.9
Openbaar vervoer met klantcontact	5	0.1	1	0.3
Handhaving <sup>2</sup>	21	0.6	1	0.3
Mantelzorg	1	0.0	0	0.0
Werk met dieren of werk met producten die dierlijk zijn	36	1.0	2	0.6
Werk met eten en drinken of met het verpakken van eten en drinken in een fabriek of op het land	57	1.6	0	0.0
Andere werkzaamheden	960	26.3	63	18.4
Niet gewerkt	1706	46.8	219	64.0
Onbekend	421	11.5	31	9.1

<sup>1</sup> Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan.

<sup>2</sup> Onder handhaving vallen medewerkers bij politie, BOA, marechaussee, brandweer en Dienst Justitiële Inrichtingen.

<sup>4</sup>Sinds OSIRIS vragenlijst versie 8 wordt er gevraagd naar de werkzaamheden in de afgelopen twee weken in plaats van het beroep.

**7 COVID-19 ziekenhuisopnames en opnames op de intensive care gerapporteerd door de Stichting NICE**

De Stichting NICE rapporteert dagelijks het aantal COVID-19 patiënten dat opgenomen is in het ziekenhuis. Het aantal ziekenhuisopnames is inclusief opnames op de intensive care. Er is mogelijk een vertraging van 2 tot 3 dagen in de data-aanlevering. Het is niet mogelijk om de ziekenhuisopnames (gerapporteerd in NICE data) te koppelen aan individuele meldingen (Osiris data). Daardoor worden hier alle ziekenhuisopnames van patiënten met COVID-19 woonachtig in regio GGD Drenthe gerapporteerd. Dus ook van de patiënten die niet door de GGD zelf zijn gemeld aan het RIVM.

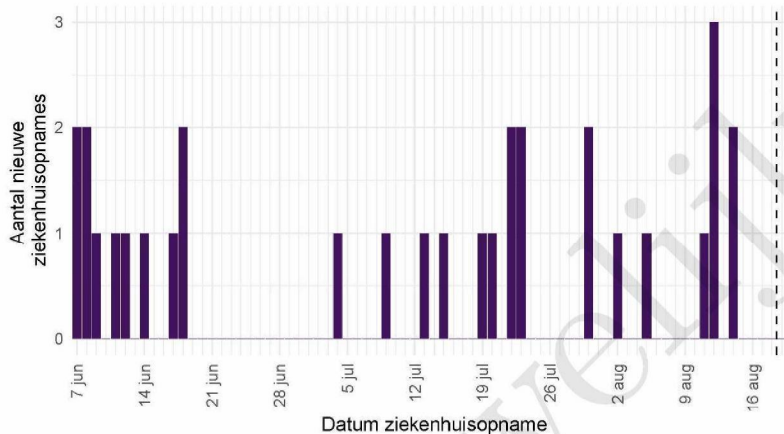
Tabel 9: Aantal nieuwe ziekenhuisopnames van patiënten met COVID-19 per kalenderweek<sup>1</sup> van ziekenhuisopname<sup>2</sup>, woonachtig in regio GGD Drenthe.

Datum van - tot	Ziekenhuisopnames
07-06-2021 - 13-06-2021	7
14-06-2021 - 20-06-2021	4
21-06-2021 - 27-06-2021	0
28-06-2021 - 04-07-2021	1
05-07-2021 - 11-07-2021	1
12-07-2021 - 18-07-2021	2
19-07-2021 - 25-07-2021	6
26-07-2021 - 01-08-2021	2
02-08-2021 - 08-08-2021	2
09-08-2021 - 15-08-2021	6
16-08-2021 - 22-08-2021	0

<sup>1</sup> Een kalenderweek is gedefinieerd van maandag t/m zondag.

<sup>2</sup> De gegevens van de meest recente kalenderweek zijn nog niet volledig.

7 COVID-19 ZIEKENHUISOPNAMES EN OPNAMES OP DE INTENSIVE CARE GERAPPORTEERD  
DOOR DE STICHTING NICE



Figuur 3: Aantal nieuwe COVID-19 patiënten per dag in Nederlandse ziekenhuizen woonachtig in regio GGD Drenthe. Gegevens rechts van de stippellijn worden momenteel nog aangevuld door de ziekenhuizen.

Bron: Nationale Intensive Care Evaluatie – NICE. Gegevens bijgewerkt op 20 augustus 2021 12:58 uur. Voor uitgebreidere en nog actuelere informatie zie [Stichting NICE](#).

## 8 Bron- en contactonderzoek van SARS-CoV-2 meldingen aan de GGD Drenthe

Wanneer iemand besmet is met SARS-CoV-2 start de GGD met bron- en contactonderzoek (BCO) volgens een landelijk protocol, met als doel om verdere verspreiding van het virus te voorkomen.

### 8.1 Brononderzoek: Setting van mogelijke besmetting van personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 vanaf 7 juni 2021 en in de afgelopen week

In het brononderzoek, dat door de GGD wordt uitgevoerd bij personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, wordt nagegaan of er gerelateerde ziektegevallen zijn die de bron kunnen zijn. Als dit het geval is wordt vermeld in welke setting de besmetting mogelijk heeft plaatsgevonden. Voor de gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 waarbij sprake is van gerelateerde gevallen en waarvan de setting bekend is, wordt in Tabel 11 vermeld om welke setting het gaat.

Tabel 10: Aantal aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 naar aanwezigheid van gerelateerde ziektegevallen<sup>1</sup>.

Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week <sup>2</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	3699		337	
Ja, setting vermeld	1701	46.0	146	43.3
Ja, setting niet vermeld	69	1.9	5	1.5
Ja, setting onbekend	3	0.1	0	0.0
Nee	1621	43.8	170	50.4
Niet vermeld	305	8.2	16	4.7

<sup>1</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aanbevolen voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle personen positief voor SARS-CoV-2 getest worden. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

<sup>2</sup> Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan.

## 8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN SARS-COV-2 MELDINGEN AAN DE GGD DRENTHE

Tabel 11: Vermelde mogelijke settings van besmetting van aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 waarbij sprake is van gerelateerde gevallen<sup>1,2</sup>.

Setting	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week <sup>3</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	771	45.3	77	52.7
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	272	16.0	28	19.2
Medereiziger / reis / vakantie	137	8.1	25	17.1
Werksituatie	151	8.9	9	6.2
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	192	11.3	6	4.1
Horeca	204	12.0	5	3.4
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	5	0.3	4	2.7
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	17	1.0	3	2.1
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	0.1	1	0.7
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	6	0.4	1	0.7
Overige woonvoorziening	6	0.4	1	0.7
School en kinderopvang	87	5.1	0	0.0
Vlucht	9	0.5	0	0.0
Studentenvereniging/-activiteiten	7	0.4	0	0.0
Religieuze bijeenkomsten	0	0.0	0	0.0
Koor	0	0.0	0	0.0
Overige gezondheidszorg	6	0.4	0	0.0
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	9	0.5	0	0.0
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	0	0.0	0	0.0
Uitvaart	0	0.0	0	0.0
Overig	86	5.1	5	3.4

<sup>1</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aanbevolen voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle personen positief voor SARS-CoV-2 getest worden. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

<sup>2</sup> Per positief op SARS-CoV-2 getest persoon kunnen meerdere settings gerapporteerd zijn. De percentages in Tabel 11 worden berekend ten opzichte van het aantal personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 waarbij sprake is van gerelateerde gevallen en tenminste één setting is vermeld (Tabel 10).

<sup>3</sup> Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan.

## **8.2 Bron- en contactonderzoek van SARS-CoV-2 meldingen aan de GGD Drenthe**

Het contactonderzoek richt zich op personen met wie de besmette persoon de afgelopen tijd in contact is geweest, en besmet zou kunnen hebben. Nauwe contacten zijn mensen waarmee langer dan 15 minuten op minder dan 1,5 meter afstand contact is geweest tijdens de besmettelijke periode, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen huisgenoten en overige nauwe contacten. Andere (niet nauwe) contacten van de besmette persoon zijn mensen die langer dan 15 minuten met de persoon in dezelfde ruimte waren, maar waar wel 1,5 meter afstand was, óf mensen die minder dan 15 minuten op minder dan 1,5 meter contact hadden met de besmette persoon.

De GGD neemt contact op met de nauwe contacten van de besmette persoon en bespreekt leefregels waaronder het thuis in quarantaine blijven. De andere (niet nauwe) contacten krijgen een brief of e-mail. Nauwe contacten krijgen sinds 3 februari 2021 het advies om zich zo snel mogelijk te laten testen en op dag 5 na de blootstelling een (tweede) test te doen om uit quarantaine te mogen. Het advies aan niet nauwe contacten is om zich bij klachten zo snel mogelijk te laten testen, en anders op of rond dag 5 na de blootstelling. De GGD registreert het aantal nauwe en niet nauwe contacten van de persoon met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 (Tabel 11). Alleen de nauwe contacten worden op individuele basis geregistreerd; indien nauwe contacten gelinkt zijn aan meerdere besmette personen worden ze niet dubbel geregistreerd.

In periodes met een groot aantal besmettingen kan de uitvoering en registratie van het BCO door de GGD'en tijdelijk worden aangepast. Deze GGD'en vragen besmette personen dan zelf hun contacten te waarschuwen met behulp van informatie van de GGD. Als volgens een arts van de GGD sprake is van een risicogroep of risicovolle situatie wordt het BCO wel volgens de landelijke werkwijze uitgevoerd.

## 8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN SARS-COV-2 MELDINGEN AAN DE GGD DRENTH

Tabel 12: Aantallen aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, aantallen gevonden in het kader van bron- en contactonderzoek en aantallen waarbij contactinventarisatie is uitgevoerd<sup>1</sup>, per kalenderweek<sup>2</sup>.

Start week	Nieuwe meldingen	Gevonden ihkv BCO <sup>3</sup>		Contactinventarisatie uitgevoerd		Contactinventarisatie op tijd <sup>4</sup>	
		Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
07-06-2021	198	58	29.3	190	96.0	99	93.4
14-06-2021	73	33	45.2	71	97.3	43	97.7
21-06-2021	52	21	40.4	52	100.0	29	100.0
28-06-2021	59	14	23.7	57	96.6	34	97.1
05-07-2021	721	251	34.8	684	94.9	393	81.0
12-07-2021	922	371	40.2	373	40.5	136	82.4
19-07-2021	516	192	37.2	430	83.3	242	96.8
26-07-2021	351	114	32.5	331	94.3	176	97.8
02-08-2021	246	76	30.9	235	95.5	129	95.6
09-08-2021	323	109	33.7	306	94.7	172	98.3

<sup>1</sup> Contactinventarisatie houdt in dat de GGD voor elke nieuwe SARS-CoV-2 melding in kaart brengt welke contacten deze persoon met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 heeft gehad tijdens de besmettelijke periode, die twee dagen voor de start van de klachten begint.

<sup>2</sup> Een kalenderweek is gedefinieerd van maandag t/m zondag.

<sup>3</sup> Meldingen waarbij de persoon met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 in het kader van BCO door de GGD of door een andere persoon met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 is gewaarschuwd.

<sup>4</sup> Op tijd: contactinventarisatie 0-1 dag na datum melding index bij GGD. Sommige indexen hebben een datum contactinventarisatie vóór de datum dat de index gemeld is bij de GGD. Deze zijn geëxcludeerd.

Tabel 13: Totaal en gemiddeld aantal contacten van gemelde personen per kalenderweek per categorie contact<sup>1</sup>.

Start week	Huisgenoten		Overig nauwe contacten		Niet nauwe contacten	
	Totaal	Gemiddeld	Totaal	Gemiddeld	Totaal	Gemiddeld
07-06-2021	388	2.0	229	1.2	885	4.7
14-06-2021	166	2.4	141	2.0	392	5.8
21-06-2021	105	2.1	76	1.5	168	3.4
28-06-2021	113	2.0	188	3.3	572	10.0
05-07-2021	1272	1.9	2088	3.1	6834	10.5
12-07-2021	670	1.9	623	1.9	926	2.9
19-07-2021	808	1.9	667	1.6	1015	2.9
26-07-2021	660	2.0	472	1.5	483	1.8
02-08-2021	449	1.9	400	1.7	214	1.0
09-08-2021	527	1.7	528	1.7	524	2.6

<sup>1</sup> Hierbij worden alleen de nieuwe SARS-CoV-2 meldingen meegenomen waarbij contactinventarisatie is uitgevoerd. De contacten in deze tabel betreffen zowel de contacten die wel-immuun en die niet-immuun worden beschouwd.

## 8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN SARS-COV-2 MELDINGEN AAN DE GGD DRENTH

Tabel 14: Aantal nauwe contacten dat opgevolgd wordt door de GGD en aantal en percentage met een SARS-CoV-2 infectie, per categorie nauw contact, per kalenderweek<sup>1,2</sup>.

Start week	Huisgenoten			Overig nauwe contacten		
	Aantal	Aantal positief	% Positief	Aantal	Aantal positief	% Positief
07-06-2021	262	32	12.2	88	3	3.4
14-06-2021	95	15	15.8	68	3	4.4
21-06-2021	62	7	11.3	51	1	2.0
28-06-2021	82	7	8.5	89	5	5.6
05-07-2021	946	86	9.1	684	46	6.7
12-07-2021	339	35	10.3	223	15	6.7
19-07-2021	459	63	13.7	212	14	6.6
26-07-2021	370	50	13.5	199	14	7.0
02-08-2021	252	36	14.3	201	6	3.0
09-08-2021	317	46	14.5	214	8	3.7

<sup>1</sup> Het betreft alleen nauwe contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

<sup>2</sup> In verband met de monitorperiode van 10 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor de meest recente periode.

## 8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN SARS-COV-2 MELDINGEN AAN DE GGD DRENTH

Tabel 15: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek door de GGD<sup>1</sup>

Start week	Contacten	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt <sup>2</sup>	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na EZD index <sup>3</sup>	% Bereikt binnen 5 dagen na EZD index
07-06-2021	350	345	98.6	266	77.1	226	65.5
14-06-2021	163	160	98.2	129	80.6	117	73.1
21-06-2021	114	113	99.1	92	81.4	65	57.5
28-06-2021	171	167	97.7	123	73.7	111	66.5
05-07-2021	1637	1462	89.3	1149	78.6	1199	82.0
12-07-2021	562	470	83.6	357	76.0	353	75.1
19-07-2021	671	474	70.6	385	81.2	339	71.5
26-07-2021	570	463	81.2	372	80.3	321	69.3
02-08-2021	453	358	79.0	256	71.5	245	68.4
09-08-2021	534	399	74.7	307	76.9	273	68.4

<sup>1</sup> Het betreft alleen nauwe contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

<sup>2</sup> Op tijd: startdatum monitoring binnen 2 dagen na datum melding index aan de GGD. Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de datum dat de index gemeld is bij de GGD. Deze zijn geëxcludeerd.

<sup>3</sup> Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de eerste ziektedag van de index case. Deze zijn geëxcludeerd.

## 8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN SARS-COV-2 MELDINGEN AAN DE GGD DRENTHÉ

Tabel 16: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek door de GGD<sup>1</sup>, in heel Nederland

Start week	Contacten	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt <sup>2</sup>	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na EZD index <sup>3</sup>	% Bereikt binnen 5 dagen na EZD index
07-06-2021	18768	18456	98.3	14365	77.8	12749	69.1
14-06-2021	13456	12924	96.0	10155	78.6	8806	68.1
21-06-2021	8858	8716	98.4	7178	82.4	6145	70.5
28-06-2021	12976	12706	97.9	10765	84.7	9630	75.8
05-07-2021	18705	14754	78.9	12968	87.9	12304	83.4
12-07-2021	4631	988	21.3	676	68.4	601	60.8
19-07-2021	4691	2187	46.6	1702	77.8	1357	62.0
26-07-2021	13099	10811	82.5	9013	83.4	7410	68.5
02-08-2021	20522	19397	94.5	16069	82.8	13144	67.8
09-08-2021	19319	18227	94.3	15112	82.9	12560	68.9

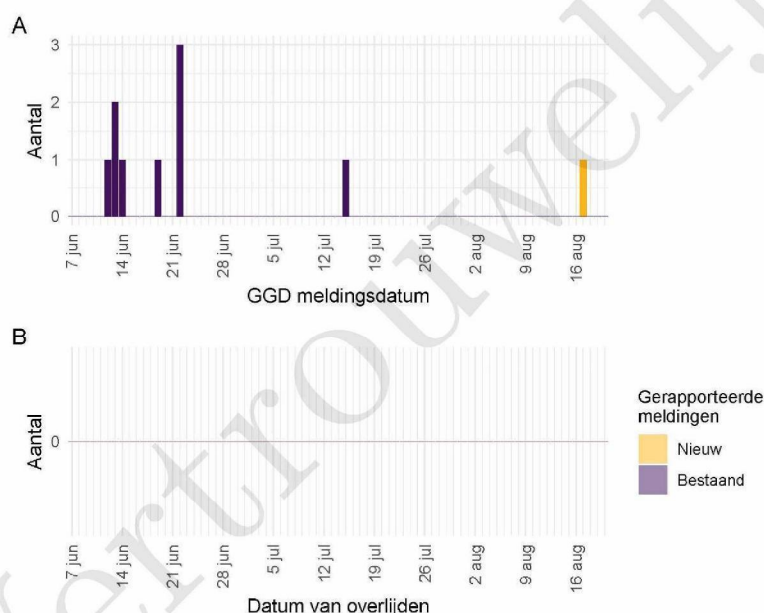
<sup>1</sup> Het betreft alleen nauwe contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

<sup>2</sup> Op tijd: startdatum monitoring binnen 2 dagen na datum melding index aan de GGD. Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de datum dat de index gemeld is bij de GGD. Deze zijn geëxcludeerd.

<sup>3</sup> Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de eerste ziektedag van de index case. Deze zijn geëxcludeerd.

## 9 Surveillance van SARS-CoV-2 in verpleeghuizen, woonzorgcentra en gehandicaptenzorginstellingen vanaf 7 juni 2021

Vanaf 1 juli 2020 vraagt de GGD voor alle personen positief voor SARS-CoV-2 systematisch na of een persoon in een verpleeghuis of woonzorgcentrum woont. Vanaf 8 september 2020 wordt deze informatie gebruikt om het aantal personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 woonachtig in een verpleeghuis of woonzorgcentrum, en het aantal bewoners met COVID-19 die overleden zijn, te monitoren.



Figuur 4: Aantal verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners met SARS-CoV-2 gemeld aan de GGD vanaf 7 juni 2021<sup>1</sup>. (A) Aantal gemelde verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, naar GGD meldingsdatum. (B) Aantal overleden verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, naar datum van overlijden.

<sup>1</sup> Meldingen aan het RIVM t/m 13 augustus 2021 10:00 uur zijn in deze grafieken weergegeven in paars. Meldingen van 13 augustus 2021 10:01 uur t/m 20 augustus 2021 10:00 uur zijn weergegeven in geel. Er geldt geen meldingsplicht voor overlijden aan COVID-19. De hier gepresenteerde sterftecijfers betreffen daarom een onderrapportage, en zijn weergegeven in lichtere kleuren. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

## 10 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Drenthe vanaf 7 juni 2021

Vanaf 1 juni 2020 kunnen alle personen met klachten passend bij SARS-CoV-2 infectie (COVID-19) zich laten testen door de GGD. Vanaf 1 december 2020 kunnen ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij in contact zijn geweest met een persoon die positief is getest op SARS-CoV-2 infectie. Voor 1 juni 2020 is in alle GGD regio's het afspraken- en uitslagensysteem CoronIT geïmplementeerd. Onderstaande rapportage is gebaseerd op CoronIT data van voorbije volledige kalenderweken vanaf 1 juni 2020, geëxporteerd op 19 augustus 2021. Totale aantallen uitslagen zijn gebaseerd op alleen positieve en negatieve uitslagen, testen met uitslag heranalyse of onbeoordeelbaar zijn geëxcludeerd. Omdat alleen geboortjaar beschikbaar is om de leeftijd van personen getest op SARS-CoV-2 infectie te bepalen, is het jaar van testafname minus het geboortjaar gebruikt om de leeftijd toe te kennen. Dit betekent dat een deel van de personen getest op SARS-CoV-2 een jaar te oud is ingeschat.

Tabel 17: Aantal testen uitgevoerd door de GGD, met bekende uitslag.

Datum van - tot <sup>1</sup>	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
07-06-2021 - 13-06-2021	5029	186	3.7
14-06-2021 - 20-06-2021	3696	70	1.9
21-06-2021 - 27-06-2021	3439	49	1.4
28-06-2021 - 04-07-2021	3279	63	1.9
05-07-2021 - 11-07-2021	6985	784	11.2
12-07-2021 - 18-07-2021	7466	805	10.8
19-07-2021 - 25-07-2021	4680	489	10.4
26-07-2021 - 01-08-2021	3256	321	9.9
02-08-2021 - 08-08-2021	2421	227	9.4
09-08-2021 - 15-08-2021	2296	313	13.6
Totaal	42547	3307	7.8

<sup>1</sup> De gegevens van de meest recente week zijn nog niet volledig.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD DRENTHE VANAF 7 JUNI 2021

Tabel 18: Aantal testen en percentage positief per doelgroep uitgevoerd door de GGD.

Groep	Vanaf 7 juni 2021			Afgelopen week <sup>1</sup>		
	Aantal getest	Aantal positief	% positief	Aantal getest	Aantal positief	% positief
Kinderopvang personeel (16+)	332	16	4.8	15	0	0.0
Basisschool- en BSO personeel (16+)	897	39	4.3	8	1	12.5
Voortgezet onderwijspersoneel (leeftijd 20+)	453	15	3.3	0	0	0.0
Hoger onderwijspersoneel (25+)	111	5	4.5	1	0	0.0
Horeca	1309	183	14.0	52	6	11.5
Zorgmedewerkers ziekenhuizen	516	25	4.8	23	6	26.1
Zorgmedewerkers verpleeg- of verzorgingshuizen	1090	44	4.0	76	6	7.9
Zorgmedewerkers elders	2260	115	5.1	126	9	7.1
OV medewerkers	51	2	3.9	5	0	0.0
Handhaving <sup>2</sup>	262	16	6.1	12	1	8.3
Kappers, manicures, pedicures en schoonheidsspecialisten	145	11	7.6	5	1	20.0
Overige contactberoepen	4938	422	8.5	191	18	9.4
Mantelzorgers	54	0	0.0	0	0	0.0
Overige niet-contact beroepen	6643	499	7.5	273	27	9.9
Onbekend	23446	1912	8.2	1509	238	15.8

<sup>1</sup> Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.<sup>2</sup> Onder handhaving vallen medewerkers bij politie, BOA, marechaussee, brandweer en Dienst Justitiële Inrichtingen.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD DRENTHE VANAF 7 JUNI 2021

Tabel 19: Het aantal testen afgenomen bij **volwassenen**, die niet in het kader van bron- en contactonderzoek zijn afgenomen, en waarbij geen beroepsuitvoering in de twee weken voor de test is gespecificeerd in CoronIT.

Datum	Aantal getest	Aantal getest zonder doelgroep informatie	Percentage getest zonder doelgroep informatie
01-06-2020 - 07-06-2020	928	928	100.0
08-06-2020 - 14-06-2020	1083	1083	100.0
15-06-2020 - 21-06-2020	1303	1303	100.0
22-06-2020 - 28-06-2020	1341	1341	100.0
29-06-2020 - 05-07-2020	1493	1493	100.0
06-07-2020 - 12-07-2020	1537	1537	100.0
13-07-2020 - 19-07-2020	1915	1915	100.0
20-07-2020 - 26-07-2020	2522	2522	100.0
27-07-2020 - 02-08-2020	1898	1898	100.0
03-08-2020 - 09-08-2020	1883	1883	100.0
10-08-2020 - 16-08-2020	2032	2032	100.0
17-08-2020 - 23-08-2020	3759	3759	100.0
24-08-2020 - 30-08-2020	4741	4741	100.0
31-08-2020 - 06-09-2020	4365	4365	100.0
07-09-2020 - 13-09-2020	5087	5087	100.0
14-09-2020 - 20-09-2020	4564	4564	100.0
21-09-2020 - 27-09-2020	6113	6113	100.0
28-09-2020 - 04-10-2020	6504	3115	47.9
05-10-2020 - 11-10-2020	9988	4404	44.1
12-10-2020 - 18-10-2020	10280	4126	40.1
19-10-2020 - 25-10-2020	10238	4989	48.7
26-10-2020 - 01-11-2020	7640	3380	44.2
02-11-2020 - 08-11-2020	5987	2682	44.8
09-11-2020 - 15-11-2020	5154	2202	42.7
16-11-2020 - 22-11-2020	6591	3009	45.7
23-11-2020 - 29-11-2020	6610	2987	45.2
30-11-2020 - 06-12-2020	7004	3185	45.5
07-12-2020 - 13-12-2020	11507	5269	45.8
14-12-2020 - 20-12-2020	13364	6177	46.2
21-12-2020 - 27-12-2020	11093	5468	49.3
28-12-2020 - 03-01-2021	9773	5529	56.6
04-01-2021 - 10-01-2021	9828	5391	54.9
11-01-2021 - 17-01-2021	8225	4022	48.9
18-01-2021 - 24-01-2021	7000	3348	47.8
25-01-2021 - 31-01-2021	5359	2481	46.3
01-02-2021 - 07-02-2021	5373	2608	48.5
08-02-2021 - 14-02-2021	5271	2762	52.4
15-02-2021 - 21-02-2021	6530	3600	55.1
22-02-2021 - 28-02-2021	7590	4246	55.9
01-03-2021 - 07-03-2021	8400	4689	55.8
08-03-2021 - 14-03-2021	11704	6798	58.1
15-03-2021 - 21-03-2021	14269	8322	58.3
22-03-2021 - 28-03-2021	15033	8795	58.5
29-03-2021 - 04-04-2021	12122	7141	58.9

Tabel 19: Het aantal testen afgenomen bij **volwassenen**, die niet in het kader van bron-  
(*continued*)

Datum	Aantal getest	Aantal getest zonder doelgroep informatie	Percentage getest zonder doelgroep informatie
05-04-2021 - 11-04-2021	12181	7218	59.3
12-04-2021 - 18-04-2021	11387	6629	58.2
19-04-2021 - 25-04-2021	11058	6579	59.5
26-04-2021 - 02-05-2021	9783	5648	57.7
03-05-2021 - 09-05-2021	8504	4670	54.9
10-05-2021 - 16-05-2021	6402	3633	56.7
17-05-2021 - 23-05-2021	5476	3022	55.2
24-05-2021 - 30-05-2021	5365	3013	56.2
31-05-2021 - 06-06-2021	5769	3505	60.8
07-06-2021 - 13-06-2021	4515	2881	63.8
14-06-2021 - 20-06-2021	3331	2022	60.7
21-06-2021 - 27-06-2021	3119	1811	58.1
28-06-2021 - 04-07-2021	2794	1512	54.1
05-07-2021 - 11-07-2021	7657	3375	44.1
12-07-2021 - 18-07-2021	7822	3659	46.8
19-07-2021 - 25-07-2021	4534	2483	54.8
26-07-2021 - 01-08-2021	3091	1868	60.4
02-08-2021 - 08-08-2021	2146	1399	65.2
09-08-2021 - 15-08-2021	1909	1258	65.9
Totaal	401844	233474	58.1

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD DRENTHE VANAF 7 JUNI 2021

Tabel 20: Aantal testen uitgevoerd door de GGD'en, met bekende testuitslag vanaf 7 juni 2021 per leeftijdsgroep.

Leeftijdsgroep	Vanaf 7 juni 2021			Afgelopen week <sup>1</sup>		
	Aantal getest	Aantal positief	Percentage positief	Aantal getest	Aantal positief	Percentage positief
0 - 3	398	14	3.5	25	2	8.0
4 - 12	4892	234	4.8	124	30	24.2
13 - 17	4182	480	11.5	166	42	25.3
18 - 24	7851	1281	16.3	442	87	19.7
25 - 29	2981	266	8.9	182	23	12.6
30 - 39	6183	310	5.0	346	42	12.1
40 - 49	5434	290	5.3	275	28	10.2
50 - 59	5442	280	5.1	327	35	10.7
60 - 69	3415	106	3.1	243	15	6.2
70 - 79	1357	31	2.3	128	8	6.2
80+	403	15	3.7	38	1	2.6
Niet vermeld	9	0	0.0	0	0	0.0

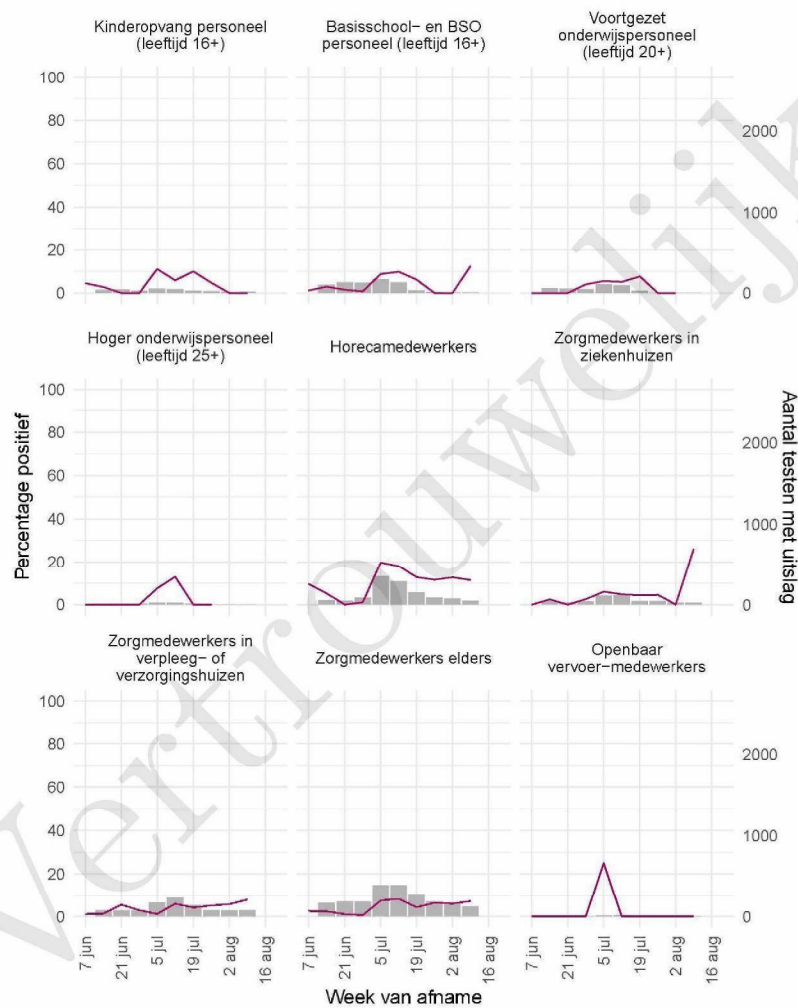
<sup>1</sup> Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.

Tabel 21: Aantal testen uitgevoerd door de GGD'en, met bekende testuitslag vanaf 7 juni 2021 per geslacht.

Geslacht	Vanaf 7 juni 2021			Afgelopen week <sup>1</sup>		
	Aantal getest met uitslag	Aantal positief	Percentage positief	Aantal getest met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
Man	19322	1665	8.6	1024	166	16.2
Vrouw	23164	1636	7.1	1268	147	11.6
Niet vermeld	61	6	9.8	4	0	0.0

<sup>1</sup> Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD DRENTHE VANAF 7 JUNI 2021

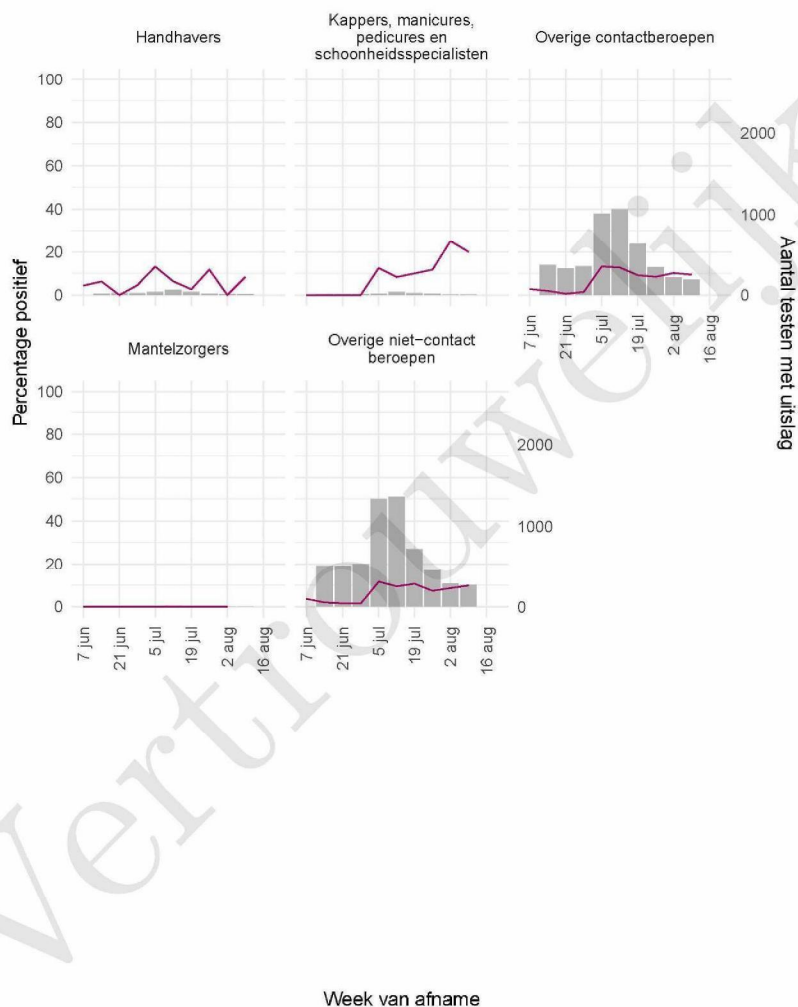


Figuur 5: Aantal testen<sup>1</sup> en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as linkerkant). De grijze balkjes geven het absolute aantal afgenomen tests weer (y-as rechterkant). Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

<sup>2</sup> Deze figuren tonen gegevens inclusief testen gedaan ihkv BCO. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD DRENTHE VANAF 7 JUNI 2021

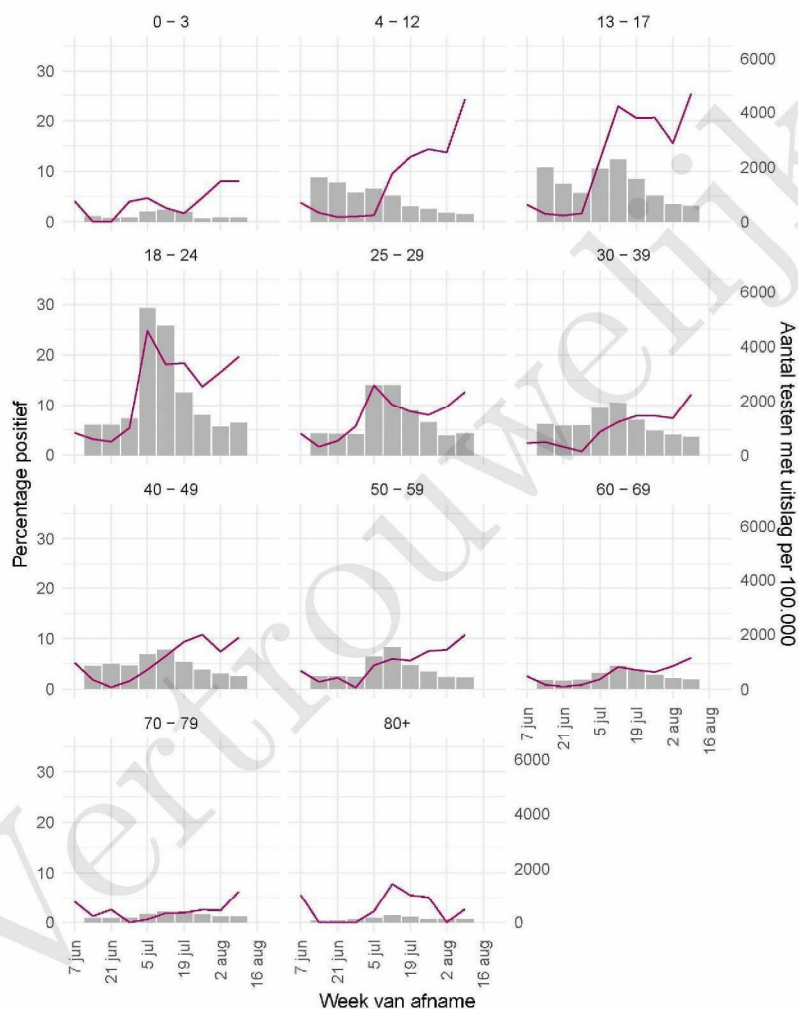


Figuur 6: Aantal testen<sup>1</sup> en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as linkerkzijde). De grijze balkjes geven het absolute aantal afgenomen tests weer (y-as rechterzijde). Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

<sup>2</sup> Deze figuren tonen gegevens inclusief testen gedaan ihkv BCO. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD DRENTHE VANAF 7 JUNI 2021

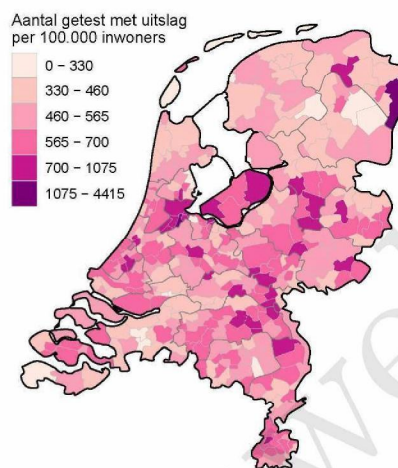


Figuur 7: Aantal testen<sup>1</sup> en percentage positieve testen per kalenderweek en per leeftijdsgroep vanaf 7 juni 2021<sup>2,3</sup>.

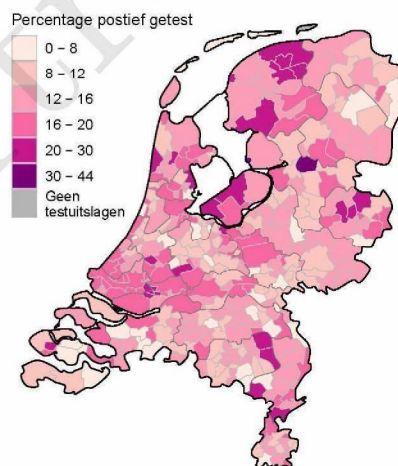
<sup>1</sup> De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as linkerzijde). De grijze balkjes geven het aantal afgenomen tests per 100.000 inwoners weer (y-as rechterzijde).

<sup>2</sup> Met het openen van de scholen op 8 februari 2021 is het testbeleid voor kleine kinderen (0-4) en kinderen die op de basisschool zitten veranderd. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

<sup>3</sup> Deze figuren tonen gegevens inclusief testen gedaan ihkv BCO. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.



Figuur 8: Aantal geteste personen voor SARS-CoV-2 waarvan de testuitslag bekend is per 100.000 inwoners per gemeente op basis van woonplaats van de geteste personen in de afgelopen kalenderweek (van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021). De grijze lijnen geven de grenzen van de GGD-regio's weer.



Figuur 9: Percentage positieve testen per gemeente op basis van woonplaats van de persoon met een testuitslag voor SARS-CoV-2 in de afgelopen kalenderweek (van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021). De grijze lijnen geven de grenzen van de GGD-regio's weer.

## 11 Vergelijking met landelijke situatie

Tabel 22: Aantal meldingen van de afgelopen en vorige week.

GGD	Aantal meldingen afgelopen week	Aantal meldingen per 100.000 afgelopen week	Aantal meldingen vorige week	Aantal meldingen per 100.000 vorige week
Nederland-totaal	16693	95.5	16273	93.1
GGD Amsterdam	1834	171.1	1616	150.8
GGD Flevoland	724	169.1	564	131.7
GGD Rotterdam-Rijnmond	1602	120.6	1490	112.2
GGD Twente	675	106.8	658	104.2
GGD Haaglanden	1169	104.2	1218	108.5
GGD IJsselland	532	99.5	419	78.3
GGD Zaanstreek/Waterland	328	96.5	380	111.8
GGD Kennemerland	523	94.8	493	89.3
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	431	93.5	432	93.7
GGD Zuid-Limburg	526	88.5	581	97.8
GGD Hart voor Brabant	950	88.1	877	81.3
GGD Regio Utrecht	1197	87.9	1136	83.5
GGD Limburg-Noord	458	87.8	508	97.4
GGD Gooi en Vechtstreek	222	85.7	228	88.0
GGD Gelderland-Zuid	482	85.5	439	77.8
GGD Noord- en Oost-Gelderland	694	83.5	630	75.8
GGD Hollands-Midden	673	82.6	705	86.6
GGD Fryslân	533	81.8	559	85.8
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	535	76.3	604	86.1
GGD Hollands-Noorden	506	76.0	594	89.2
GGD Groningen	445	75.8	399	68.0
GGD Zeeland	282	73.2	365	94.7
GGD West-Brabant	507	71.3	479	67.4
GGD Drenthe	337	68.1	267	54.0
GGD Brabant-Zuidoost	528	67.3	632	80.6

## 11 VERGELIJKING MET LANDELIJKE SITUATIE

Tabel 23: Leeftijdsverdeling van de GGD t.o.v. leeftijdsverdeling Nederland over de afgelopen week.

Leeftijdsgroep	GGD		Nederland	
	Totaal gemeld	%	Totaal gemeld	%
Totaal gemeld	321		17041	
0-4	4	1.2	327	1.9
5-9	14	4.4	630	3.7
10-14	23	7.2	1097	6.4
15-19	59	18.4	2276	13.4
20-24	59	18.4	2820	16.5
25-29	28	8.7	1880	11.0
30-34	13	4.0	1494	8.8
35-39	19	5.9	1199	7.0
40-44	18	5.6	986	5.8
45-49	18	5.6	938	5.5
50-54	26	8.1	1006	5.9
55-59	10	3.1	663	3.9
60-64	11	3.4	594	3.5
65-69	6	1.9	351	2.1
70-74	8	2.5	272	1.6
75-79	3	0.9	158	0.9
80-84	0	0.0	158	0.9
85-89	2	0.6	100	0.6
90-94	0	0.0	68	0.4
95+	0	0.0	24	0.1
Niet vermeld	0	0.0	0	0.0

Tabel 24: Aantal aan de GGD gemelde personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2 naar aanwezigheid van gerelateerde ziektegevallen t.o.v. aantal gemelde personen in Nederland<sup>1</sup> over de afgelopen week<sup>2</sup>.

Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	GGD		Nederland	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	337		16693	
Ja, setting vermeld	146	43.3	5489	32.9
Ja, setting niet vermeld	5	1.5	433	2.6
Ja, setting onbekend	0	0.0	13	0.1
Nee	170	50.4	6248	37.4
Niet vermeld	16	4.7	4510	27.0

<sup>1</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aanbevolen voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aanmerkelijk dat niet alle personen positief voor SARS-CoV-2 getest worden. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

<sup>2</sup> Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan.

## 11 VERGELIJKING MET LANDELIJKE SITUATIE

Tabel 25: Top 10 settings<sup>1</sup> van de GGD t.o.v. de settings-aantallen in Nederland over de afgelopen week.

Setting	GGD		Nederland	
	Aantal	%	Aantal	%
Thuisituatie (huisgenoten incl. niet-samenwonende partner)	77	52.7	3183	58.0
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	28	19.2	1046	19.1
Medereiziger / reis / vakantie	25	17.1	621	11.3
Werksituatie	9	6.2	330	6.0
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	6	4.1	154	2.8
Overig	5	3.4	238	4.3
Horeca	5	3.4	143	2.6
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	4	2.7	25	0.5
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	2.1	37	0.7
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	0.7	10	0.2
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	1	0.7	23	0.4
Overige woonvoorziening	1	0.7	24	0.4

<sup>1</sup> Alleen settings waarvan er minstens 1 aantal bekend is, worden gepresenteerd.

Tabel 26: Aantal testen uitgevoerd door de GGD met bekende testuitslag t.o.v. aantal testen in Nederland<sup>1</sup> vanaf 7 juni 2021 per kalenderweek<sup>2</sup>

Datum van - tot <sup>3</sup>	GGD			Nederland		
	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
07-06-2021 - 13-06-2021	5029	186	3.7	164804	8604	5.2
14-06-2021 - 20-06-2021	3696	70	1.9	133346	5770	4.3
21-06-2021 - 27-06-2021	3439	49	1.4	125904	3954	3.1
28-06-2021 - 04-07-2021	3279	63	1.9	131628	6934	5.3
05-07-2021 - 11-07-2021	6985	784	11.2	311189	49392	15.9
12-07-2021 - 18-07-2021	7466	805	10.8	418336	64423	15.4
19-07-2021 - 25-07-2021	4680	489	10.4	259550	35254	13.6
26-07-2021 - 01-08-2021	3256	321	9.9	166252	20521	12.3
02-08-2021 - 08-08-2021	2421	227	9.4	123253	15889	12.9
09-08-2021 - 15-08-2021	2296	313	13.6	104279	15243	14.6
Totaal	42547	3307	7.8	1938541	225984	11.7

<sup>1</sup> Sinds 1 december 2020 kunnen naast mensen met klachten ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aanbevolen voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle personen positief voor SARS-CoV-2 getest worden. De werkelijke aantallen zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

<sup>2</sup> Een kalenderweek is gedefinieerd van maandag t/m zondag.

<sup>3</sup> De gegevens van de meest recente week zijn nog niet volledig.

## 11 VERGELIJKING MET LANDELIJKE SITUATIE

Tabel 27: Aantal testen uitgevoerd door de GGD'en, met bekende testuitslag t.o.v. aantal testen in Nederland over de afgelopen kalenderweek<sup>1</sup> per leeftijdsgroep.

Leeftijdsgroep	GGD		Nederland	
	Aantal getest	Percentage positief	Aantal getest	Percentage positief
0 - 3	25	8.0	2064	9.2
4 - 12	124	24.2	5666	19.2
13 - 17	166	25.3	6004	22.2
18 - 24	442	19.7	18022	21.2
25 - 29	182	12.6	11469	15.6
30 - 39	346	12.1	19231	13.2
40 - 49	275	10.2	12480	13.3
50 - 59	327	10.7	13160	11.5
60 - 69	243	6.2	9742	8.6
70 - 79	128	6.2	4777	7.2
80+	38	2.6	1608	8.8
Niet vermeld	0	0.0	56	26.8

<sup>1</sup> Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.



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

## Epidemiologische situatie van SARS-CoV-2 in Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM  
6 augustus 2021, 10:00

### Samenvatting

Tot en met 6 augustus 2021 10:00 uur zijn er door Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden in totaal 69009 personen positief voor SARS-CoV-2 gemeld aan het RIVM. Tot nu toe zijn 911 van de gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 581 mensen overleden.

Van het totaal aantal personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag die door de Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden is gemeld zijn 99.3% woonachtig in regio Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden en 0.7% in andere GGD regio's. In deze pdf zijn alle meldingen meegenomen die door Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden zijn gemeld ongeacht woonlocatie.

Een overzicht van de COVID-19 situatie op landelijk niveau is [hier](#) te vinden.

### Uitleg over surveillance van COVID-19 in Nederland

Door middel van surveillance houdt het RIVM zicht op de verspreiding van SARS-CoV-2 in Nederland. Via een samenwerking tussen artsen, laboratoria en de GGD'en wordt informatie verzameld over personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag. Sinds het begin van de COVID-19 epidemie in Nederland is het testbeleid geleidelijk veranderd. Het huidige testbeleid is [hier](#) te vinden. Vanaf 1 december 2020 kunnen ook mensen zonder klachten zich laten testen als zij risico hebben gelopen op een besmetting. Ook is het vanaf 31 maart 2021 mogelijk een zelftest te doen. Deze test wordt aangeraden voor mensen zonder klachten om periodiek (preventief) te testen wanneer dit voor school of werk vereist is. Bij een positieve uitslag is een confirmatietest bij de GGD vereist. Toch is het aannemelijk dat niet alle met SARS-CoV-2 besmette personen daadwerkelijk getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is van een SARS-CoV-2 infectie.

Niet van alle positief geteste personen die gemeld worden aan de GGD is bekend of ze zijn opgenomen in het ziekenhuis of zijn overleden. Dit komt doordat er geen meldingsplicht is voor ziekenhuisopnames of overlijden bij personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag. De hier gepresenteerde opname- en sterftecijfers betreffen daarom een onderrapportage, en zijn weergegeven in grijs (in tabellen) of in lichtere kleuren (in grafieken). De Stichting NICE rapporteert dagelijks het aantal patiënten met COVID-19 dat opgenomen is in het ziekenhuis en het aantal daarvan dat is opgenomen op de intensive care. Deze aantallen zijn meer compleet en worden ook weergegeven in deze rapportage. De stichting NICE registreert niet of iemand vanwege COVID-19 ziekte is opgenomen of om een andere reden.

### Open data

De volgende bestanden met data over SARS-CoV-2 en COVID-19 zijn openbaar beschikbaar:

- Cumulatieve aantallen per gemeente per dag, van het aantal personen met een positieve testuitslag voor SARS-CoV-2, in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en overleden patiënten positief voor SARS-CoV-2 gemeld bij de GGD ten tijde van publicatie.
- Aantal in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten per gemeente per dag, volgens NICE registratie.
- Karakteristieken van elke voor SARS-CoV-2 positief geteste persoon in Nederland.
- Aantallen GGD-meldingen van SARS-CoV-2 in gehandicaptenzorginstellingen naar veiligheidsregio, per datum.