

## Inhoudsopgave

	Pagina
1 Samenvatting COVID-19 meldingen van de GGD Twente vanaf 27 februari 2020	4
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Twente vanaf 7 juni 2021	5
3 Top vijf gemeenten in de afgelopen week	7
4 Leeftijdsverdeling en man-vrouwverdeling van bij de GGD Twente positief op SARS-CoV-2 geteste personen	9
5 Reishistorie van bij de GGD Twente positief op SARS-CoV-2 geteste personen vanaf 7 juni 2021 en in de afgelopen week	11
6 Uitgevoerde werkzaamheden van bij de GGD Twente 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 Twente	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 Twente . . .	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 Twente 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 Twente 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	76309		675	-5	670
Ziekenhuisopname	891	1.2	10	-1	9
Overleden	708	0.9	1	0	1

<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.

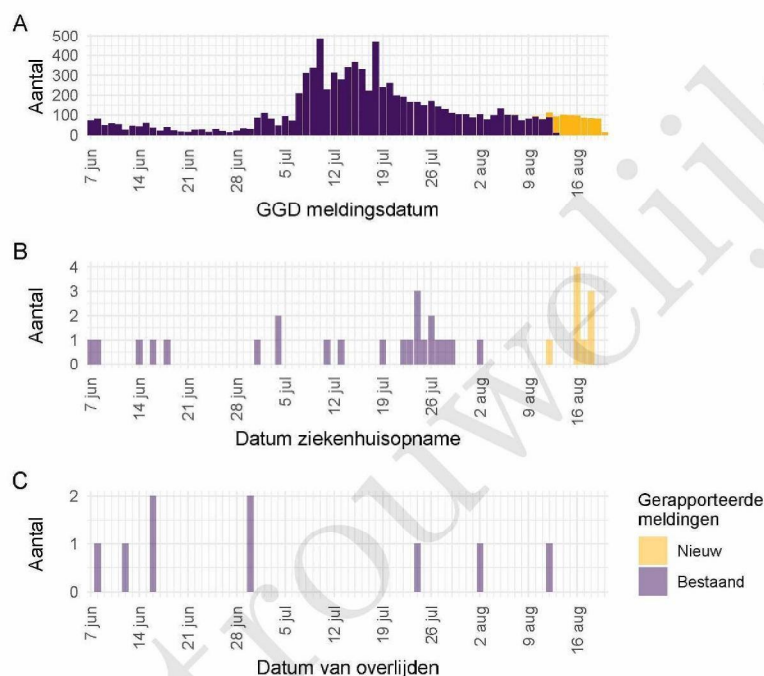
<sup>2</sup> Voor 16 sterfgevallen is aangegeven dat COVID-19 niet de directe oorzaak van overlijden is.

<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.

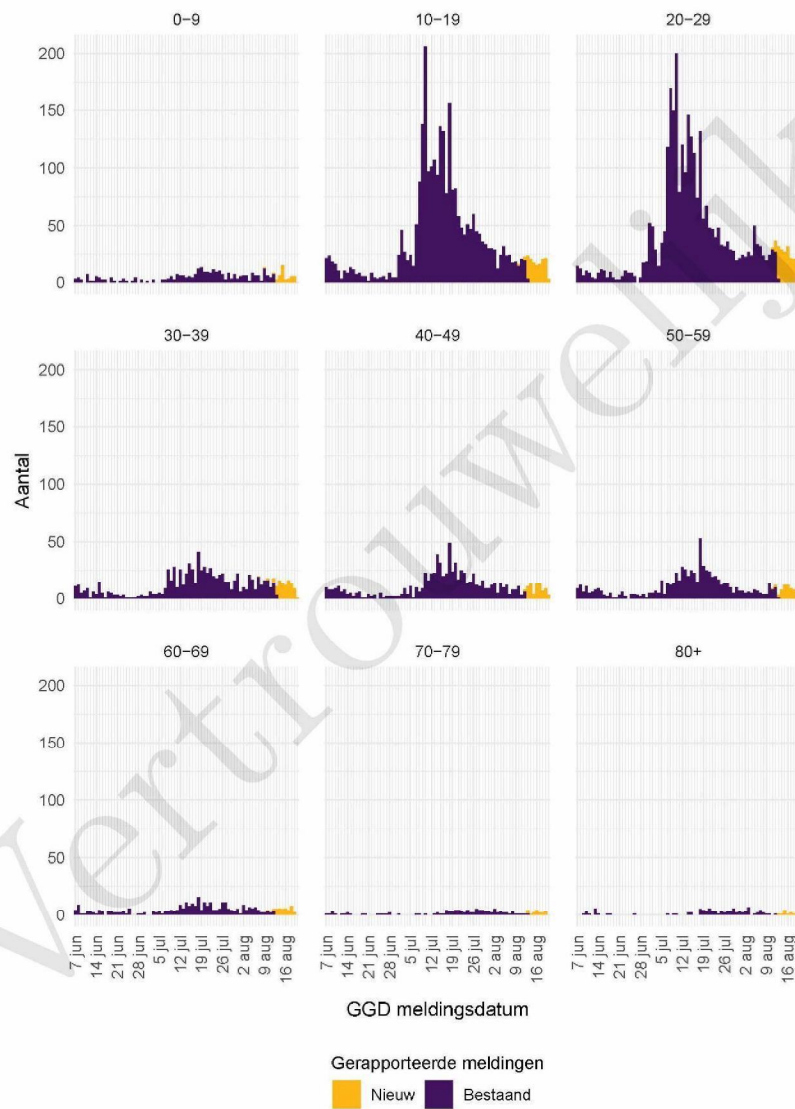
## 2 COVID-19 meldingen aan de GGD Twente vanaf 7 juni 2021



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 TWENTE 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 Twente 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 Twente	Enschede	133.3	213	159732
GGD Twente	Almelo	119.0	87	73132
GGD Twente	Hengelo (O.)	116.0	94	81049
GGD Twente	Losser	109.2	25	22888
GGD Twente	Wierden	101.9	25	24538

<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 Twente	Enschede	133.3	213	159732
GGD Twente	Hengelo (O.)	116.0	94	81049
GGD Twente	Almelo	119.0	87	73132
GGD Twente	Hof van Twente	94.2	33	35040
GGD Twente	Rijssen-Holten	70.7	27	38204

<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 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.

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

4 Leeftijdverdeling en man-vrouwverdeling van bij de GGD Twente 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	652		8		0	
0-4	15	2.3	0	0.0	0	0.0
5-9	23	3.5	0	0.0	0	0.0
10-14	30	4.6	0	0.0	0	0.0
15-19	105	16.1	0	0.0	0	0.0
20-24	133	20.4	0	0.0	0	0.0
25-29	54	8.3	0	0.0	0	0.0
30-34	43	6.6	0	0.0	0	0.0
35-39	48	7.4	0	0.0	0	0.0
40-44	35	5.4	1	12.5	0	0.0
45-49	38	5.8	0	0.0	0	0.0
50-54	33	5.1	1	12.5	0	0.0
55-59	29	4.4	2	25.0	0	0.0
60-64	15	2.3	1	12.5	0	0.0
65-69	21	3.2	1	12.5	0	0.0
70-74	13	2.0	1	12.5	0	0.0
75-79	5	0.8	0	0.0	0	0.0
80-84	5	0.8	1	12.5	0	0.0
85-89	4	0.6	0	0.0	0	0.0
90-94	3	0.5	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 TWENTE 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	652		8		0	
Man	344	52.8	8	100.0	0	0.0
Vrouw	308	47.2	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.

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

**5 Reishistorie van bij de GGD Twente 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	9201		675	
Reishistorie	1001	10.9	161	23.9
Geen reishistorie	7126	77.4	372	55.1
Niet vermeld	1074	11.7	142	21.0

<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 TWENTE 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	%
Duitsland	218	21.8	30	18.6
Spanje	203	20.3	28	17.4
Griekenland	149	14.9	25	15.5
Italië	65	6.5	19	11.8
Kroatië	88	8.8	16	9.9
Turkije	46	4.6	15	9.3
Frankrijk	61	6.1	13	8.1
Oostenrijk	42	4.2	9	5.6
Marokko	13	1.3	8	5.0
België	24	2.4	3	1.9
Bulgarije	31	3.1	3	1.9
Portugal	33	3.3	3	1.9
Zweden	4	0.4	3	1.9
Denemarken	5	0.5	2	1.2
Hongarije	22	2.2	2	1.2
India	2	0.2	2	1.2
Malta	4	0.4	2	1.2
Albanië	1	0.1	1	0.6
Bosnië en Herzegovina	2	0.2	1	0.6
Canarische eilanden	6	0.6	1	0.6
Curaçao	32	3.2	1	0.6
Groot-Brittannië	4	0.4	1	0.6
Irak	3	0.3	1	0.6
Joegoslavië	1	0.1	1	0.6
Servië	1	0.1	1	0.6
Slowakije	1	0.1	1	0.6
Syrië	1	0.1	1	0.6
Tsjechië	3	0.3	1	0.6
Verenigde Staten	2	0.2	1	0.6
Overig	49	4.9	0	0.0
Gereisd, maar land is niet vermeld	6	0.6	1	0.6

<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 TWENTE 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 Twente 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	9280	100.0	694	100.0
Ziekenhuis	81	0.9	4	0.6
Verpleeghuis of verzorgingshuis	191	2.1	14	2.0
Andere zorg, binnen 1,5 meter afstand van mensen	249	2.7	18	2.6
Dagopvang, 0 tot 4 jaar	44	0.5	3	0.4
Basisschool en buitenschoolse opvang (4 tot 12 jaar)	110	1.2	0	0.0
Middelbaar onderwijs of middelbaar beroepsonderwijs (12 jaar en ouder)	44	0.5	0	0.0
Hoger beroepsonderwijs of wetenschappelijk onderwijs (16 jaar en ouder)	48	0.5	0	0.0
Horeca met klantcontact	372	4.0	21	3.0
Openbaar vervoer met klantcontact	11	0.1	0	0.0
Handhaving <sup>2</sup>	21	0.2	1	0.1
Mantelzorg	7	0.1	1	0.1
Werk met dieren of werk met producten die dierlijk zijn	50	0.5	4	0.6
Werk met eten en drinken of met het verpakken van eten en drinken in een fabriek of op het land	159	1.7	6	0.9
Andere werkzaamheden	3261	35.1	164	23.6
Niet gewerkt	3344	36.0	310	44.7
Onbekend	1288	13.9	148	21.3

<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 Twente gerapporteerd. Dus ook van de patiënten die niet door de GGD zelf zijn gemeld aan het RIVM.

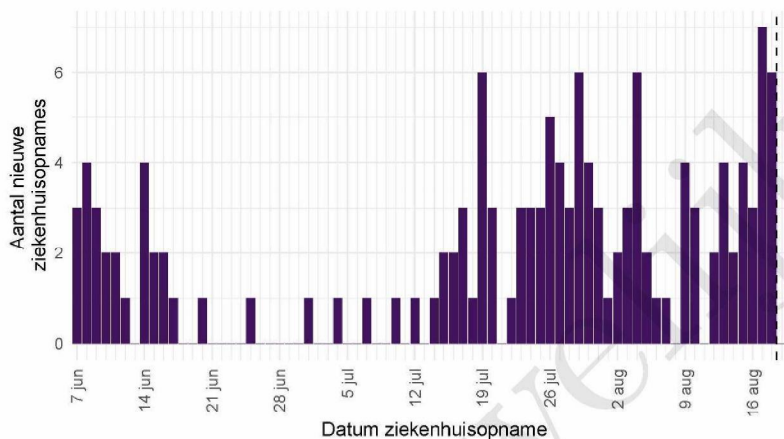
Tabel 9: Aantal nieuwe ziekenhuisopnames van patiënten met COVID-19 per kalenderweek<sup>1</sup> van ziekenhuisopname<sup>2</sup>, woonachtig in regio GGD Twente.

Datum van - tot	Ziekenhuisopnames
07-06-2021 - 13-06-2021	15
14-06-2021 - 20-06-2021	10
21-06-2021 - 27-06-2021	1
28-06-2021 - 04-07-2021	2
05-07-2021 - 11-07-2021	2
12-07-2021 - 18-07-2021	10
19-07-2021 - 25-07-2021	19
26-07-2021 - 01-08-2021	26
02-08-2021 - 08-08-2021	15
09-08-2021 - 15-08-2021	19
16-08-2021 - 22-08-2021	16

<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 Twente. Gegevens rechts van de stippellijn worden momenteel nog aangevuld door de ziekenhuizen.

Bron: Nationale Intensive Care Evaluatie – NICE. Gegevens bijgewerkt op 20 augustus 2021 13:03 uur. Voor uitgebreidere en nog actuelere informatie zie [Stichting NICE](#).

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

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	9201		675	
Ja, setting vermeld	4225	45.9	256	37.9
Ja, setting niet vermeld	327	3.6	21	3.1
Ja, setting onbekend	19	0.2	0	0.0
Nee	3285	35.7	261	38.7
Niet vermeld	1345	14.6	137	20.3

<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 TWENTE

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)	1951	46.2	152	59.4
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	812	19.2	46	18.0
Medereiziger / reis / vakantie	343	8.1	20	7.8
Werksituatie	311	7.4	19	7.4
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	286	6.8	11	4.3
School en kinderopvang	124	2.9	7	2.7
Horeca	519	12.3	7	2.7
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	39	0.9	5	2.0
Overige gezondheidszorg	20	0.5	3	1.2
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	45	1.1	2	0.8
Overige woonvoorziening	8	0.2	2	0.8
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	9	0.2	1	0.4
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	9	0.2	1	0.4
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	11	0.3	1	0.4
Vlucht	25	0.6	0	0.0
Studentenvereniging/-activiteiten	31	0.7	0	0.0
Religieuze bijeenkomsten	0	0.0	0	0.0
Koor	0	0.0	0	0.0
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	4	0.1	0	0.0
Uitvaart	2	0.0	0	0.0
Overig	211	5.0	5	2.0

<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 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 Twente**

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 TWENTE

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	386	160	41.5	371	96.1	137	74.1
14-06-2021	238	101	42.4	221	92.9	57	44.9
21-06-2021	145	40	27.6	131	90.3	60	87.0
28-06-2021	409	150	36.7	386	94.4	123	48.4
05-07-2021	1735	571	32.9	1031	59.4	93	78.2
12-07-2021	2314	985	42.6	1688	72.9	0	0.0
19-07-2021	1366	543	39.8	1266	92.7	0	0.0
26-07-2021	847	296	34.9	769	90.8	211	84.7
02-08-2021	685	211	30.8	638	93.1	276	85.2
09-08-2021	660	208	31.5	596	90.3	280	88.3

<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	647	1.8	539	1.5	1897	5.3
14-06-2021	433	2.0	378	1.8	2045	9.9
21-06-2021	216	1.7	198	1.6	865	7.0
28-06-2021	715	1.9	645	1.7	4274	12.6
05-07-2021	2262	2.2	2534	3.1	8153	10.6
12-07-2021	3381	2.0	1389	1.6	1095	1.4
19-07-2021	2112	1.7	2274	2.5	1533	2.7
26-07-2021	1187	1.6	1661	2.3	967	2.4
02-08-2021	871	1.4	826	1.4	1487	4.3
09-08-2021	873	1.5	899	1.6	1132	4.5

<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 TWENTE

Tabel 14: Aantal nieuwe 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 nieuwe contacten		
	Aantal	Aantal positief	% Positief	Aantal	Aantal positief	% Positief
07-06-2021	373	44	11.8	407	12	2.9
14-06-2021	307	34	11.1	291	7	2.4
21-06-2021	138	25	18.1	166	3	1.8
28-06-2021	534	49	9.2	384	19	4.9
05-07-2021	226	14	6.2	210	7	3.3
12-07-2021	0	0	0.0	1	0	0.0
19-07-2021	3	1	33.3	1	0	0.0
26-07-2021	402	43	10.7	272	14	5.1
02-08-2021	585	83	14.2	410	27	6.6
09-08-2021	575	74	12.9	397	13	3.3

<sup>1</sup> Het betreft alleen nieuwe 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 TWENTE

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	786	775	98.6	503	64.9	603	77.8
14-06-2021	599	599	100.0	316	52.8	445	74.3
21-06-2021	304	300	98.7	179	59.7	240	80.0
28-06-2021	918	886	96.5	612	69.1	740	83.5
05-07-2021	437	358	81.9	307	85.8	309	86.3
12-07-2021	1	1	100.0	1	100.0	1	100.0
19-07-2021	4	4	100.0	1	25.0	2	50.0
26-07-2021	675	645	95.6	520	80.6	511	79.2
02-08-2021	996	976	98.0	727	74.5	661	67.7
09-08-2021	972	955	98.3	731	76.5	679	71.1

<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 TWENTE

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

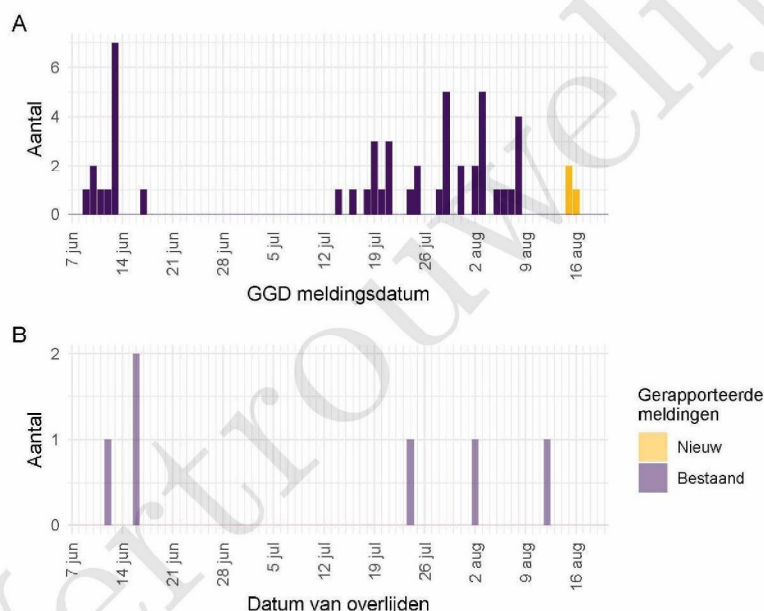
<sup>1</sup> Het betreft alleen nauwe contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

<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 ziekte dag 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 Twente 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	5877	340	5.8
14-06-2021 - 20-06-2021	4527	205	4.5
21-06-2021 - 27-06-2021	3853	129	3.3
28-06-2021 - 04-07-2021	4730	364	7.7
05-07-2021 - 11-07-2021	11699	1772	15.1
12-07-2021 - 18-07-2021	13038	2121	16.3
19-07-2021 - 25-07-2021	7565	1233	16.3
26-07-2021 - 01-08-2021	5016	740	14.8
02-08-2021 - 08-08-2021	3958	609	15.4
09-08-2021 - 15-08-2021	3494	620	17.7
Totaal	63757	8133	12.8

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

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD TWENTE 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+)	385	35	9.1	27	3	11.1
Basisschool- en BSO personeel (16+)	1107	99	8.9	2	1	50.0
Voortgezet onderwijspersoneel (leeftijd 20+)	658	37	5.6	4	0	0.0
Hoger onderwijspersoneel (25+)	272	10	3.7	2	0	0.0
Horeca	2149	427	19.9	89	20	22.5
Zorgmedewerkers ziekenhuizen	505	39	7.7	31	4	12.9
Zorgmedewerkers verpleeg- of verzorgingshuizen	1672	148	8.9	88	12	13.6
Zorgmedewerkers elders	3006	237	7.9	155	16	10.3
OV medewerkers	107	8	7.5	5	0	0.0
Handhaving <sup>2</sup>	308	24	7.8	10	1	10.0
Kappers, manicures, pedicures en schoonheidsspecialisten	217	35	16.1	4	0	0.0
Overige contactberoepen	7784	1161	14.9	291	48	16.5
Mantelzorgers	57	4	7.0	1	0	0.0
Overige niet-contact beroepen	11094	1335	12.0	411	58	14.1
Onbekend	34316	4524	13.2	2373	457	19.3

<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 TWENTE 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	1288	1288	100.0
08-06-2020 - 14-06-2020	1468	1468	100.0
15-06-2020 - 21-06-2020	1784	1784	100.0
22-06-2020 - 28-06-2020	1563	1563	100.0
29-06-2020 - 05-07-2020	1799	1799	100.0
06-07-2020 - 12-07-2020	2314	2314	100.0
13-07-2020 - 19-07-2020	2681	2681	100.0
20-07-2020 - 26-07-2020	3066	3066	100.0
27-07-2020 - 02-08-2020	2533	2533	100.0
03-08-2020 - 09-08-2020	2459	2459	100.0
10-08-2020 - 16-08-2020	2998	2998	100.0
17-08-2020 - 23-08-2020	4371	4371	100.0
24-08-2020 - 30-08-2020	5756	5756	100.0
31-08-2020 - 06-09-2020	6470	6470	100.0
07-09-2020 - 13-09-2020	6475	6475	100.0
14-09-2020 - 20-09-2020	6361	6361	100.0
21-09-2020 - 27-09-2020	6756	6756	100.0
28-09-2020 - 04-10-2020	7457	3395	45.5
05-10-2020 - 11-10-2020	7735	4085	52.8
12-10-2020 - 18-10-2020	11941	7461	62.5
19-10-2020 - 25-10-2020	13977	8265	59.1
26-10-2020 - 01-11-2020	12720	6150	48.3
02-11-2020 - 08-11-2020	10459	5032	48.1
09-11-2020 - 15-11-2020	9439	4370	46.3
16-11-2020 - 22-11-2020	10140	4657	45.9
23-11-2020 - 29-11-2020	10613	5034	47.4
30-11-2020 - 06-12-2020	12146	5776	47.6
07-12-2020 - 13-12-2020	16127	7643	47.4
14-12-2020 - 20-12-2020	17330	8321	48.0
21-12-2020 - 27-12-2020	14952	7753	51.9
28-12-2020 - 03-01-2021	14304	8545	59.7
04-01-2021 - 10-01-2021	14030	8343	59.5
11-01-2021 - 17-01-2021	11048	5671	51.3
18-01-2021 - 24-01-2021	10047	4956	49.3
25-01-2021 - 31-01-2021	7655	3788	49.5
01-02-2021 - 07-02-2021	6506	3456	53.1
08-02-2021 - 14-02-2021	5572	2966	53.2
15-02-2021 - 21-02-2021	7703	4396	57.1
22-02-2021 - 28-02-2021	9063	5094	56.2
01-03-2021 - 07-03-2021	9550	5441	57.0
08-03-2021 - 14-03-2021	14079	8091	57.5
15-03-2021 - 21-03-2021	16633	10197	61.3
22-03-2021 - 28-03-2021	16337	9545	58.4
29-03-2021 - 04-04-2021	13363	7648	57.2

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	14196	8236	58.0
12-04-2021 - 18-04-2021	15457	9089	58.8
19-04-2021 - 25-04-2021	15143	8788	58.0
26-04-2021 - 02-05-2021	12964	7475	57.7
03-05-2021 - 09-05-2021	12299	6999	56.9
10-05-2021 - 16-05-2021	10450	5910	56.6
17-05-2021 - 23-05-2021	9553	5322	55.7
24-05-2021 - 30-05-2021	8348	4815	57.7
31-05-2021 - 06-06-2021	7587	4517	59.5
07-06-2021 - 13-06-2021	5919	3557	60.1
14-06-2021 - 20-06-2021	4374	2646	60.5
21-06-2021 - 27-06-2021	3803	2104	55.3
28-06-2021 - 04-07-2021	4896	2374	48.5
05-07-2021 - 11-07-2021	12569	5812	46.2
12-07-2021 - 18-07-2021	14045	6512	46.4
19-07-2021 - 25-07-2021	7944	4274	53.8
26-07-2021 - 01-08-2021	5086	3042	59.8
02-08-2021 - 08-08-2021	3990	2569	64.4
09-08-2021 - 15-08-2021	3539	2406	68.0
Totaal	543230	322668	59.4

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD TWENTE 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	759	66	8.7	59	13	22.0
4 - 12	5456	397	7.3	189	40	21.2
13 - 17	5988	1097	18.3	249	54	21.7
18 - 24	15144	3122	20.6	708	177	25.0
25 - 29	6153	824	13.4	375	75	20.0
30 - 39	9095	822	9.0	600	93	15.5
40 - 49	7437	685	9.2	390	57	14.6
50 - 59	7483	713	9.5	433	63	14.5
60 - 69	4019	280	7.0	303	30	9.9
70 - 79	1644	80	4.9	144	13	9.0
80+	555	47	8.5	44	5	11.4
Niet vermeld	24	0	0.0	0	0	0.0

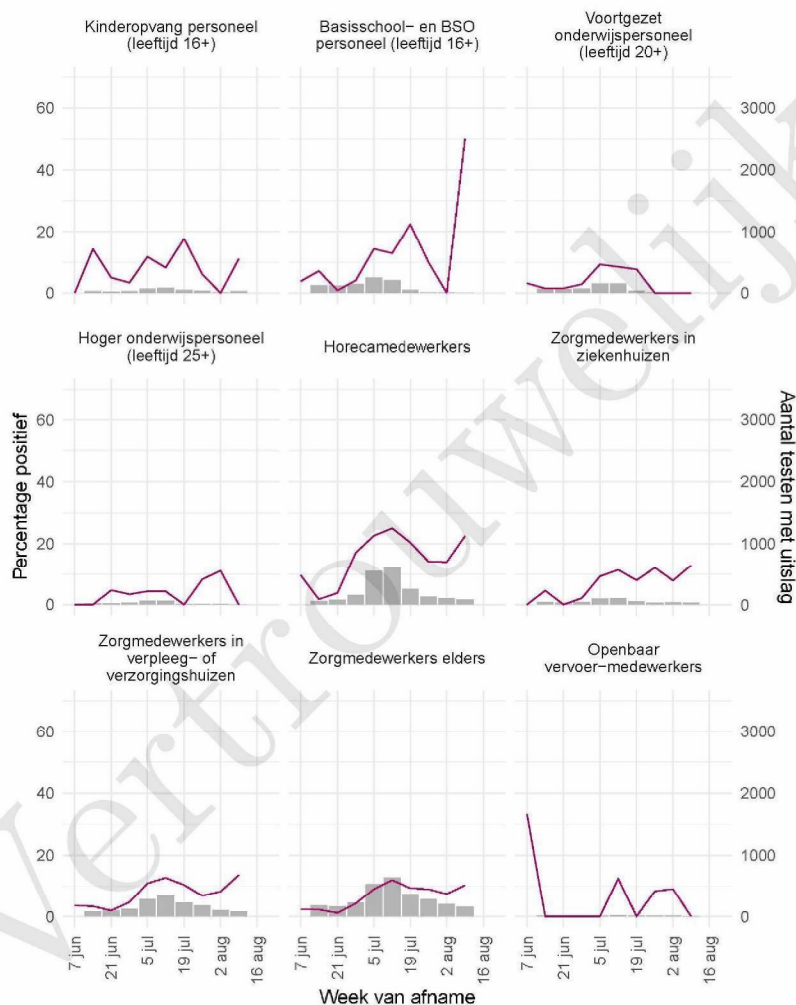
<sup>1</sup> Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.

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	29861	4159	13.9	1623	326	20.1
Vrouw	33844	3973	11.7	1868	294	15.7
Niet vermeld	52	1	1.9	3	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 TWENTE VANAF 7 JUNI 2021

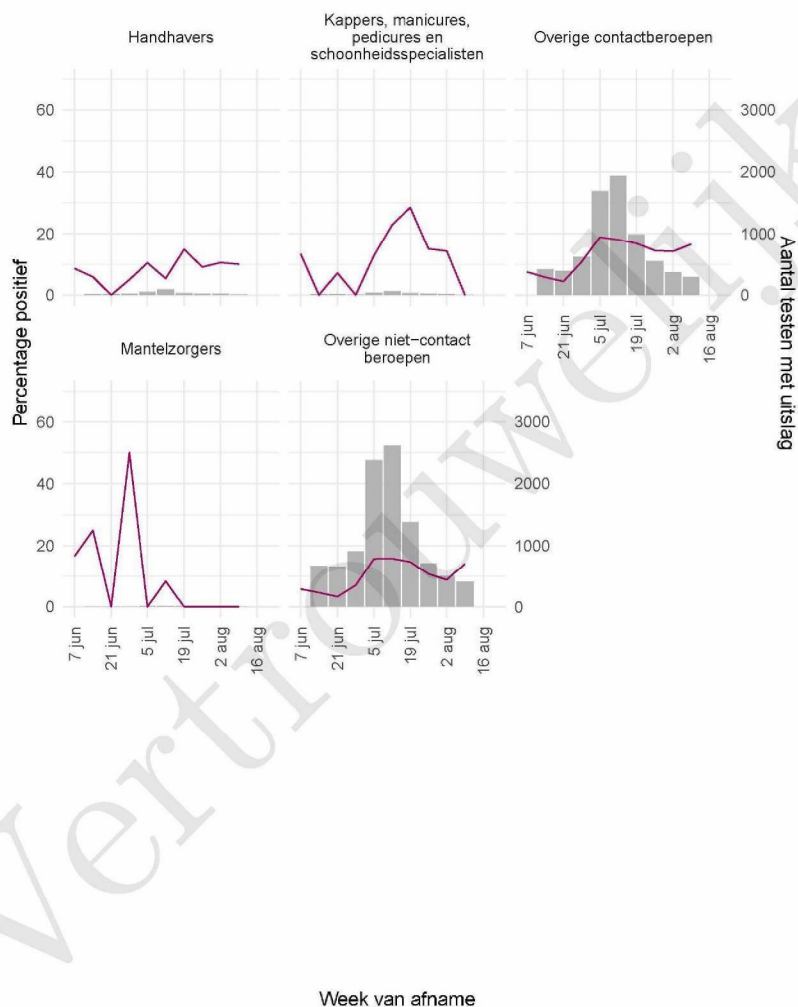


Figuur 5: Aantal testen<sup>1</sup> en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as 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 TWENTE VANAF 7 JUNI 2021

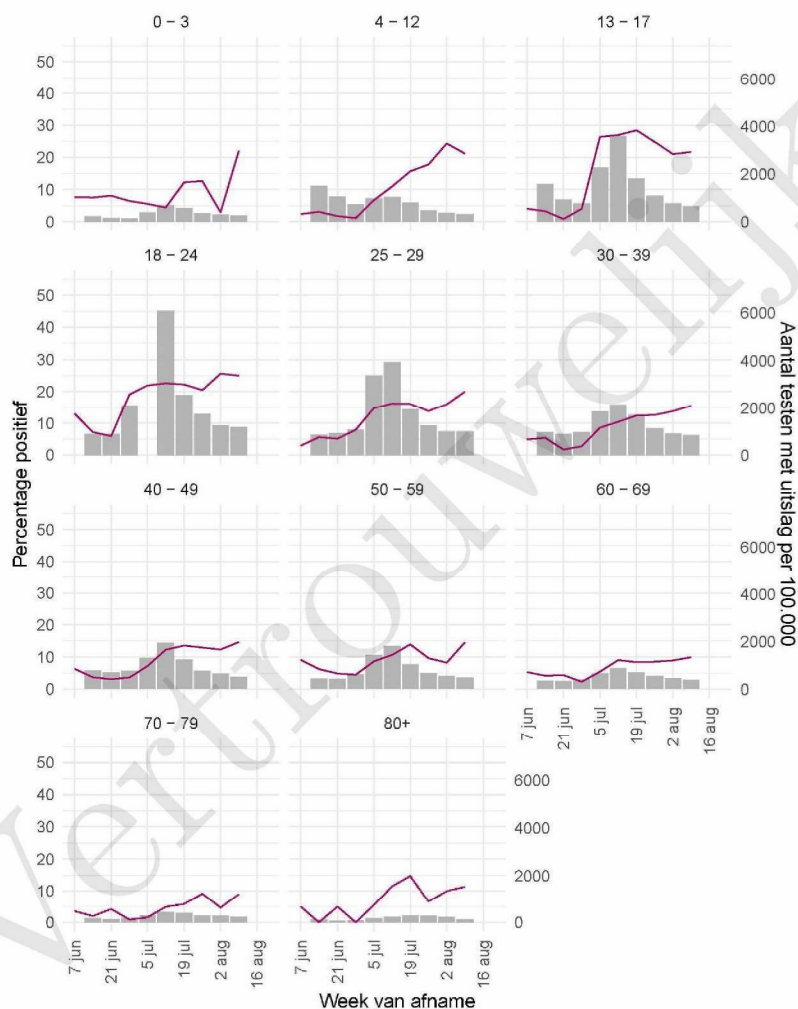


Figuur 6: Aantal testen<sup>1</sup> en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as linkerzijde). 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 TWENTE VANAF 7 JUNI 2021

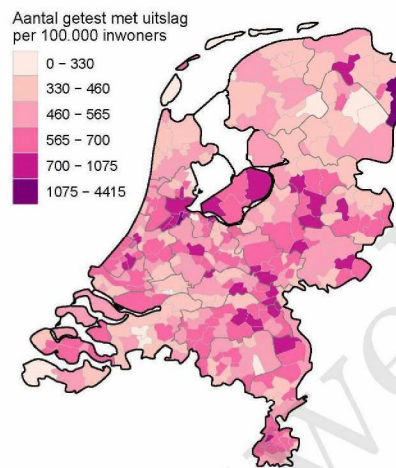


Figuur 7: Aantal testen<sup>1</sup> en percentage positieve testen per kalenderweek en per leeftijdsgroep vanaf 7 juni 2021<sup>2,3</sup>.

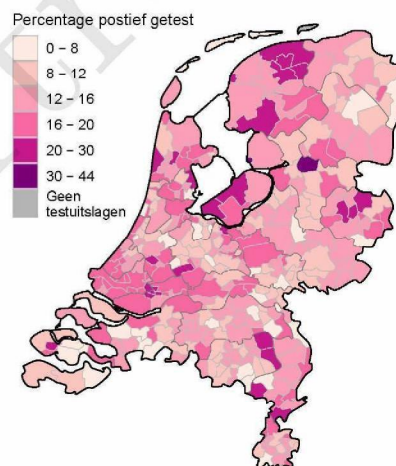
<sup>1</sup> De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as linkerzijde). De grijze balkjes geven het aantal afgenomen tests per 100.000 inwoners weer (y-as rechterzijde).

<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: Leeftijdverdeling van de GGD t.o.v. leeftijdsverdeling Nederland over de afgelopen week.

Leeftijdsgroep	GGD		Nederland	
	Totaal gemeld	%	Totaal gemeld	%
Totaal gemeld	652		17041	
0-4	15	2.3	327	1.9
5-9	23	3.5	630	3.7
10-14	30	4.6	1097	6.4
15-19	105	16.1	2276	13.4
20-24	133	20.4	2820	16.5
25-29	54	8.3	1880	11.0
30-34	43	6.6	1494	8.8
35-39	48	7.4	1199	7.0
40-44	35	5.4	986	5.8
45-49	38	5.8	938	5.5
50-54	33	5.1	1006	5.9
55-59	29	4.4	663	3.9
60-64	15	2.3	594	3.5
65-69	21	3.2	351	2.1
70-74	13	2.0	272	1.6
75-79	5	0.8	158	0.9
80-84	5	0.8	158	0.9
85-89	4	0.6	100	0.6
90-94	3	0.5	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	675		16693	
Ja, setting vermeld	256	37.9	5489	32.9
Ja, setting niet vermeld	21	3.1	433	2.6
Ja, setting onbekend	0	0.0	13	0.1
Nee	261	38.7	6248	37.4
Niet vermeld	137	20.3	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)	152	59.4	3183	58.0
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	46	18.0	1046	19.1
Medereiziger / reis / vakantie	20	7.8	621	11.3
Werksituatie	19	7.4	330	6.0
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	11	4.3	154	2.8
School en kinderopvang	7	2.7	56	1.0
Horeca	7	2.7	143	2.6
Overig	5	2.0	238	4.3
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	5	2.0	196	3.6
Overige gezondheidszorg	3	1.2	38	0.7

<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	5877	340	5.8	164804	8604	5.2
14-06-2021 - 20-06-2021	4527	205	4.5	133346	5770	4.3
21-06-2021 - 27-06-2021	3853	129	3.3	125904	3954	3.1
28-06-2021 - 04-07-2021	4730	364	7.7	131628	6934	5.3
05-07-2021 - 11-07-2021	11699	1772	15.1	311189	49392	15.9
12-07-2021 - 18-07-2021	13038	2121	16.3	418336	64423	15.4
19-07-2021 - 25-07-2021	7565	1233	16.3	259550	35254	13.6
26-07-2021 - 01-08-2021	5016	740	14.8	166252	20521	12.3
02-08-2021 - 08-08-2021	3958	609	15.4	123253	15889	12.9
09-08-2021 - 15-08-2021	3494	620	17.7	104279	15243	14.6
Totaal	63757	8133	12.8	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 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 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> 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	59	22.0	2064	9.2
4 - 12	189	21.2	5666	19.2
13 - 17	249	21.7	6004	22.2
18 - 24	708	25.0	18022	21.2
25 - 29	375	20.0	11469	15.6
30 - 39	600	15.5	19231	13.2
40 - 49	390	14.6	12480	13.3
50 - 59	433	14.5	13160	11.5
60 - 69	303	9.9	9742	8.6
70 - 79	144	9.0	4777	7.2
80+	44	11.4	1608	8.8
Niet vermeld	0	0.0	56	26.8

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