



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

Epidemiologische situatie van SARS-CoV-2 in GGD Gelderland-Zuid

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 Gelderland-Zuid in totaal 64369 personen positief voor SARS-CoV-2 gemeld aan het RIVM. Tot nu toe zijn 986 van de gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 694 mensen overleden.

Van het totaal aantal personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag die door de GGD Gelderland-Zuid is gemeld zijn 99.3% woonachtig in regio GGD Gelderland-Zuid en 0.7% in andere GGD regio's. In deze pdf zijn alle meldingen meegenomen die door GGD Gelderland-Zuid 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 Gelderland-Zuid vanaf 27 februari 2020	4
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Gelderland-Zuid vanaf 7 juni 2021	5
3 Top vijf gemeenten in de afgelopen week	7
4 Leeftijdsverdeling en man-vrouwverdeling van bij de GGD Gelderland-Zuid positief op SARS-CoV-2 geteste personen	9
5 Reishistorie van bij de GGD Gelderland-Zuid positief op SARS-CoV-2 geteste personen vanaf 7 juni 2021 en in de afgelopen week	11
6 Uitgevoerde werkzaamheden van bij de GGD Gelderland-Zuid 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 Gelderland-Zuid	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 Gelderland-Zuid	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 Gelderland-Zuid 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 Gelderland-Zuid vanaf 27 februari 2020Tabel 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^{1,2}

Gezondheidsstatus	Totaal	%	Meldingen afgelopen week ³	Gecorrigeerd ⁴	Verskil met vorige week ⁵
Totaal gemeld	64369		482	-5	477
Ziekenhuisopname	986	1.5	5	0	5
Overleden	694	1.1	1	0	1

¹ 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.

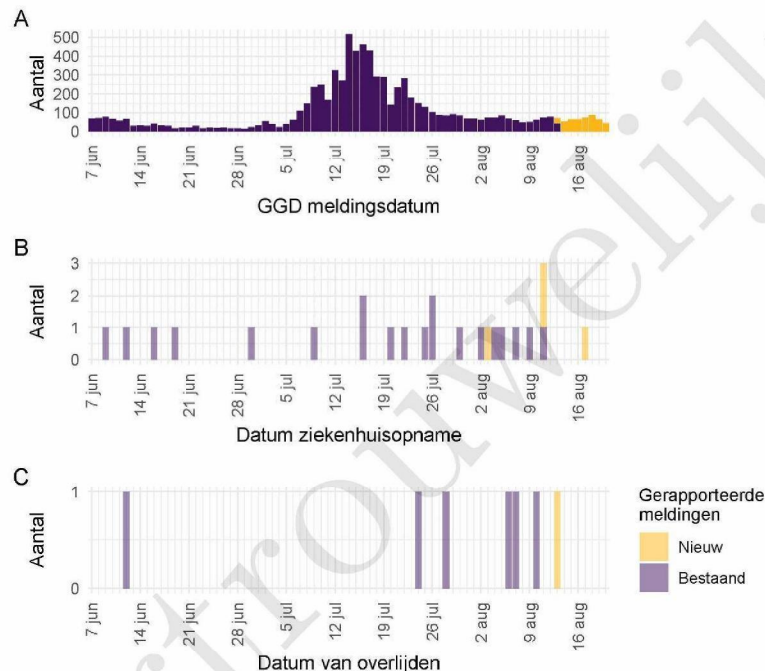
² Voor 12 sterfgevallen is aangegeven dat COVID-19 niet de directe oorzaak van overlijden is.

³ 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.

⁴ 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.

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

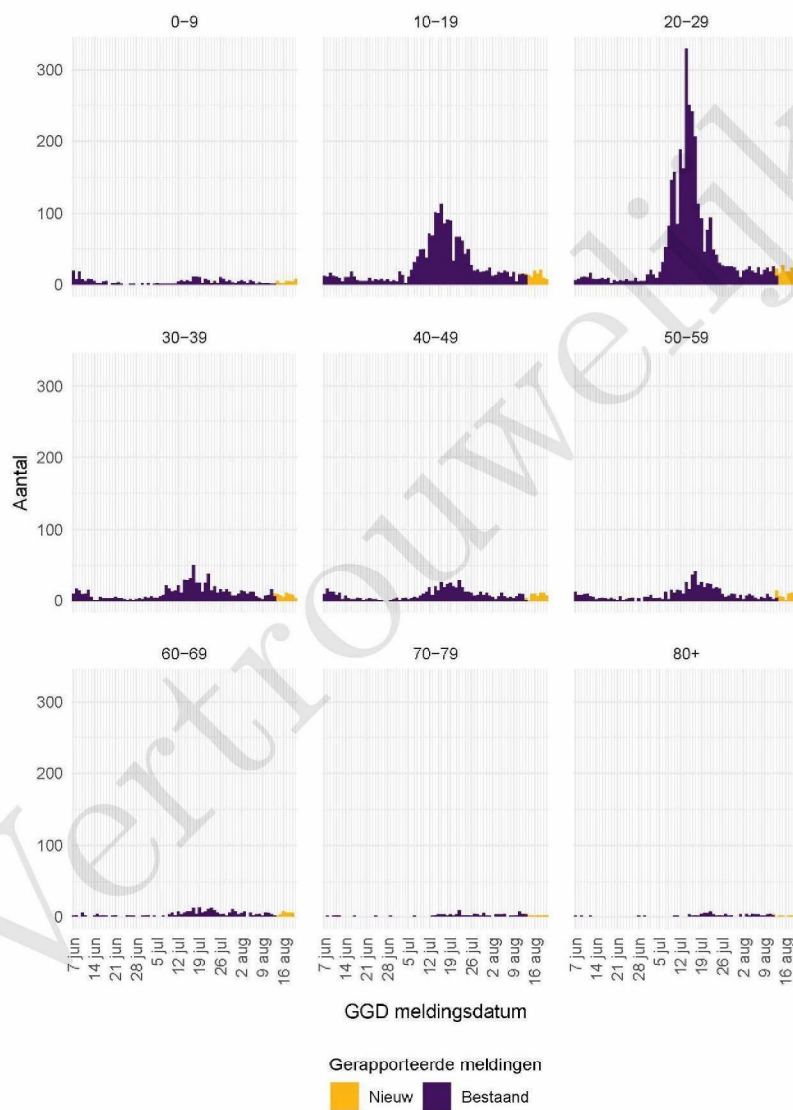
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Gelderland-Zuid vanaf 7 juni 2021



Figuur 1: Aantal aan de GGD gemelde SARS-CoV-2 personen positief voor SARS-CoV-2 vanaf 7 juni 2021¹. (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.

¹ 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 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 GELDERLAND-ZUID 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 Gelderland-Zuid 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 ^{1,2}.

GGD	Gemeente	Aantal meldingen per 100.000	Aantal meldingen	Populatie
GGD Gelderland-Zuid	West Maas en Waal	117.5	23	19581
GGD Gelderland-Zuid	Druten	115.8	22	18991
GGD Gelderland-Zuid	Culemborg	106.5	31	29121
GGD Gelderland-Zuid	Maasdriel	106.1	27	25452
GGD Gelderland-Zuid	Heumen	102.6	17	16569

¹ 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.

² 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 ^{1,2}.

GGD	Gemeente	Aantal meldingen per 100.000	Aantal meldingen	Populatie
GGD Gelderland-Zuid	Nijmegen	94.7	168	177359
GGD Gelderland-Zuid	West Betuwe	101.0	52	51496
GGD Gelderland-Zuid	Tiel	85.9	36	41920
GGD Gelderland-Zuid	Culemborg	106.5	31	29121
GGD Gelderland-Zuid	Wijchen	72.7	30	41261
GGD Gelderland-Zuid	Zaltbommel	101.9	30	29447

¹ 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.

² 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 GELDERLAND-ZUID
POSITIEF OP SARS-COV-2 GETESTE PERSONEN

4 Leeftijdverdeling en man-vrouwverdeling van bij de GGD Gelderland-Zuid 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^{1,2}.

Leeftijdsgroep	Meldingen		Ziekenhuisopnames		Overleden	
	Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	521		1		1	
0-4	7	1.3	0	0.0	0	0.0
5-9	25	4.8	0	0.0	0	0.0
10-14	41	7.9	0	0.0	0	0.0
15-19	67	12.9	0	0.0	0	0.0
20-24	100	19.2	0	0.0	0	0.0
25-29	49	9.4	0	0.0	0	0.0
30-34	34	6.5	0	0.0	0	0.0
35-39	28	5.4	0	0.0	0	0.0
40-44	27	5.2	0	0.0	0	0.0
45-49	32	6.1	1	100.0	0	0.0
50-54	26	5.0	0	0.0	0	0.0
55-59	32	6.1	0	0.0	0	0.0
60-64	19	3.6	0	0.0	0	0.0
65-69	13	2.5	0	0.0	0	0.0
70-74	11	2.1	0	0.0	0	0.0
75-79	3	0.6	0	0.0	0	0.0
80-84	6	1.2	0	0.0	0	0.0
85-89	0	0.0	0	0.0	1	100.0
90-94	1	0.2	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

¹ 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.

² 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 GELDERLAND-ZUID
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^{1,2}

Geslacht	Meldingen		Ziekenhuisopnames		Overleden	
	Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	521		1		1	
Man	294	56.4	0	0.0	0	0.0
Vrouw	227	43.6	1	100.0	1	100.0

¹ 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.

² 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 GELDERLAND-ZUID POSITIEF OP SARS-COV-2 GETESTE PERSONEN VANAF 7 JUNI 2021 EN IN DE AFGELOPEN WEEK

5 Reishistorie van bij de GGD Gelderland-Zuid 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 geweest¹.

	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week ²	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	8020		482	
Reishistorie	759	9.5	112	23.2
Geen reishistorie	5992	74.7	281	58.3
Niet vermeld	1269	15.8	89	18.5

¹ 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.

² 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 GELDERLAND-ZUID 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 verblijfplaats¹.

Land van verblijf	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week ²	
	Aantal	%	Aantal	%
Griekenland	141	18.6	23	20.5
Frankrijk	69	9.1	15	13.4
Marokko	29	3.8	15	13.4
Kroatië	35	4.6	9	8.0
Spanje	173	22.8	9	8.0
Duitsland	48	6.3	7	6.2
Turkije	15	2.0	7	6.2
Italië	29	3.8	6	5.4
Oostenrijk	23	3.0	6	5.4
België	42	5.5	3	2.7
Bulgarije	14	1.8	3	2.7
Hongarije	19	2.5	3	2.7
Portugal	70	9.2	3	2.7
Kosovo	2	0.3	2	1.8
Polen	4	0.5	2	1.8
Rusland	6	0.8	2	1.8
Zweden	3	0.4	2	1.8
Aruba	7	0.9	1	0.9
Cyprus	1	0.1	1	0.9
Denemarken	3	0.4	1	0.9
Ivoorkust	1	0.1	1	0.9
Monaco	1	0.1	1	0.9
Slovenië	3	0.4	1	0.9
Slowakije	1	0.1	1	0.9
Tsjechië	2	0.3	1	0.9
Overig	77	10.1	0	0.0
Gereisd, maar land is niet vermeld	3	0.4	1	0.9

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

² 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 GELDERLAND-ZUID 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 Gelderland-Zuid
gemelde personen met een positieve testuitslag voor COVID-19
vanaf 10 juni 2021 en in de afgelopen week¹**

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 ¹	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	7893	100.0	489	100.0
Ziekenhuis	131	1.7	4	0.8
Verpleeghuis of verzorgingshuis	109	1.4	10	2.0
Andere zorg, binnen 1,5 meter afstand van mensen	199	2.5	6	1.2
Dagopvang, 0 tot 4 jaar	35	0.4	2	0.4
Basisschool en buitenschoolse opvang (4 tot 12 jaar)	83	1.1	0	0.0
Middelbaar onderwijs of middelbaar beroepsonderwijs (12 jaar en ouder)	54	0.7	1	0.2
Hoger beroepsonderwijs of wetenschappelijk onderwijs (16 jaar en ouder)	41	0.5	1	0.2
Horeca met klantcontact	235	3.0	4	0.8
Openbaar vervoer met klantcontact	4	0.1	0	0.0
Handhaving ²	34	0.4	2	0.4
Mantelzorg	5	0.1	0	0.0
Werk met dieren of werk met producten die dierlijk zijn	30	0.4	2	0.4
Werk met eten en drinken of met het verpakken van eten en drinken in een fabriek of op het land	83	1.1	2	0.4
Andere werkzaamheden	1936	24.5	93	19.0
Niet gewerkt	3016	38.2	261	53.4
Onbekend	1898	24.0	101	20.7

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

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

⁴Sinds 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 Gelderland-Zuid gerapporteerd. Dus ook van de patiënten die niet door de GGD zelf zijn gemeld aan het RIVM.

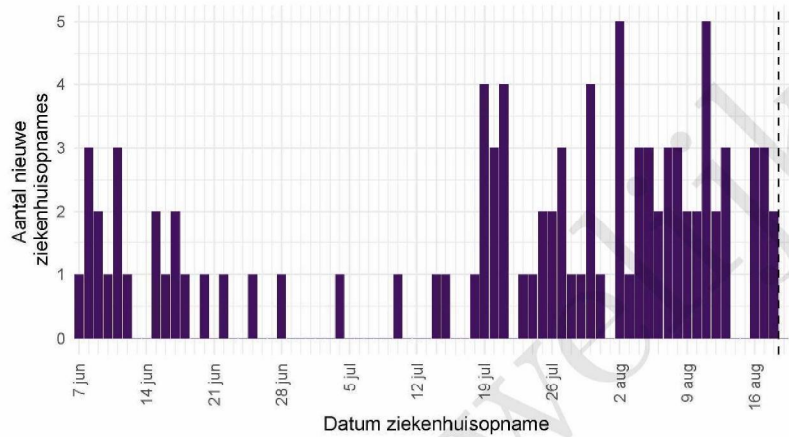
Tabel 9: Aantal nieuwe ziekenhuisopnames van patiënten met COVID-19 per kalenderweek¹ van ziekenhuisopname², woonachtig in regio GGD Gelderland-Zuid.

Datum van - tot	Ziekenhuisopnames
07-06-2021 - 13-06-2021	11
14-06-2021 - 20-06-2021	7
21-06-2021 - 27-06-2021	2
28-06-2021 - 04-07-2021	2
05-07-2021 - 11-07-2021	1
12-07-2021 - 18-07-2021	3
19-07-2021 - 25-07-2021	15
26-07-2021 - 01-08-2021	12
02-08-2021 - 08-08-2021	20
09-08-2021 - 15-08-2021	14
16-08-2021 - 22-08-2021	8

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

² 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 Gelderland-Zuid. 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 Gelderland-Zuid

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 ziektegevallen¹.

Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week ²	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	8020		482	
Ja, setting vermeld	2600	32.4	166	34.4
Ja, setting niet vermeld	156	1.9	2	0.4
Ja, setting onbekend	20	0.2	4	0.8
Nee	2650	33.0	211	43.8
Niet vermeld	2594	32.3	99	20.5

¹ 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.

² 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
GELDERLAND-ZUID

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^{1,2}.

Setting	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week ³	
	Aantal	%	Aantal	%
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	1205	46.3	92	55.4
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	489	18.8	40	24.1
Medereiziger / reis / vakantie	223	8.6	24	14.5
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	202	7.8	6	3.6
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	43	1.7	4	2.4
Werksituatie	184	7.1	3	1.8
Horeca	271	10.4	3	1.8
Uitvaart	2	0.1	2	1.2
Studentenvereniging/-activiteiten	12	0.5	1	0.6
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	38	1.5	1	0.6
Religieuze bijeenkomsten	5	0.2	1	0.6
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	4	0.2	1	0.6
Overige gezondheidszorg	14	0.5	1	0.6
School en kinderopvang	127	4.9	0	0.0
Vlucht	14	0.5	0	0.0
Koor	0	0.0	0	0.0
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	5	0.2	0	0.0
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	4	0.2	0	0.0
Overige woonvoorziening	7	0.3	0	0.0
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	2	0.1	0	0.0
Overig	99	3.8	4	2.4

¹ 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.

² 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).

³ 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 Gelderland-Zuid

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
GELDERLAND-ZUID

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 uitgevoerd¹, per kalenderweek².

Start week	Nieuwe meldingen	Gevonden ihkv BCO ³		Contactinventarisatie uitgevoerd		Contactinventarisatie op tijd ⁴	
		Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
07-06-2021	443	207	46.7	428	96.6	235	99.6
14-06-2021	205	113	55.1	200	97.6	102	99.0
21-06-2021	146	64	43.8	140	95.9	82	100.0
28-06-2021	206	77	37.4	196	95.1	106	96.4
05-07-2021	1016	316	31.1	510	50.2	124	99.2
12-07-2021	2725	622	22.8	189	6.9	0	0.0
19-07-2021	1409	436	30.9	183	13.0	0	0.0
26-07-2021	592	184	31.1	459	77.5	84	97.7
02-08-2021	472	142	30.1	423	89.6	224	98.2
09-08-2021	453	140	30.9	417	92.1	216	96.0

¹ 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.

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

³ 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.

⁴ 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 contact¹.

Start week	Huisgenoten		Overig nauwe contacten		Niet nauwe contacten	
	Totaal	Gemiddeld	Totaal	Gemiddeld	Totaal	Gemiddeld
07-06-2021	889	2.1	1092	2.6	2118	5.1
14-06-2021	326	1.6	334	1.7	1096	5.7
21-06-2021	269	1.9	482	3.5	879	6.6
28-06-2021	296	1.6	433	2.3	1251	6.8
05-07-2021	836	1.8	2253	4.8	5437	12.8
12-07-2021	226	1.9	110	2.0	134	2.7
19-07-2021	255	2.0	249	3.4	178	3.0
26-07-2021	866	1.9	1300	2.9	1399	3.9
02-08-2021	745	1.8	727	1.8	244	0.7
09-08-2021	587	1.4	781	2.0	233	0.8

¹ 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
GELDERLAND-ZUID

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^{1,2}.

Start week	Huisgenoten			Overig nauwe contacten		
	Aantal	Aantal positief	% Positief	Aantal	Aantal positief	% Positief
07-06-2021	549	105	19.1	315	10	3.2
14-06-2021	222	31	14.0	156	3	1.9
21-06-2021	207	20	9.7	141	16	11.3
28-06-2021	187	31	16.6	142	9	6.3
05-07-2021	201	31	15.4	249	21	8.4
19-07-2021	1	0	0.0	0	0	0.0
26-07-2021	165	30	18.2	70	3	4.3
02-08-2021	400	41	10.2	230	12	5.2
09-08-2021	400	53	13.2	213	11	5.2

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

² 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
GELDERLAND-ZUID

Tabel 15: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek door de GGD¹

Start week	Contacten	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt ²	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na EZD index ³	% Bereikt binnen 5 dagen na EZD index
07-06-2021	865	856	99.0	706	82.5	588	68.7
14-06-2021	378	372	98.4	313	84.1	233	62.6
21-06-2021	355	351	98.9	313	89.2	268	76.4
28-06-2021	334	332	99.4	301	90.7	238	71.7
05-07-2021	451	439	97.3	406	92.5	379	86.3
19-07-2021	1	1	100.0	0	0.0	0	0.0
26-07-2021	236	230	97.5	218	94.8	179	77.8
02-08-2021	630	615	97.6	551	89.6	452	73.5
09-08-2021	616	592	96.1	494	83.4	425	71.8

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

² 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.

³ 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
GELDERLAND-ZUID

Tabel 16: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek door de GGD¹, in heel Nederland

Start week	Contacten	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt ²	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na EZD index ³	% 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

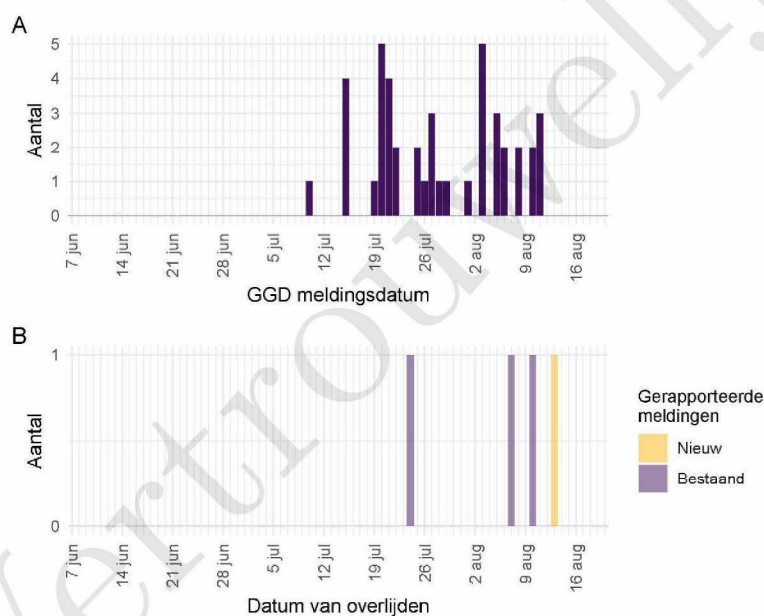
¹ Het betreft alleen nauwe contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

² 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.

³ 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 2021¹. (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.

¹ 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 Gelderland-Zuid 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 ¹	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
07-06-2021 - 13-06-2021	6784	373	5.5
14-06-2021 - 20-06-2021	4971	203	4.1
21-06-2021 - 27-06-2021	4663	130	2.8
28-06-2021 - 04-07-2021	4846	210	4.3
05-07-2021 - 11-07-2021	10265	1297	12.6
12-07-2021 - 18-07-2021	17353	2501	14.4
19-07-2021 - 25-07-2021	10075	1143	11.3
26-07-2021 - 01-08-2021	5638	545	9.7
02-08-2021 - 08-08-2021	4144	407	9.8
09-08-2021 - 15-08-2021	3556	443	12.5
Totaal	72295	7252	10.0

¹ De gegevens van de meest recente week zijn nog niet volledig.

10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GELDERLAND-ZUID VANAF 7 JUNI 2021

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

Groep	Vanaf 7 juni 2021			Afgelopen week ¹		
	Aantal getest	Aantal positief	% positief	Aantal getest	Aantal positief	% positief
Kinderopvang personeel (16+)	523	33	6.3	30	2	6.7
Basisschool- en BSO personeel (16+)	1436	88	6.1	17	0	0.0
Voortgezet onderwijspersoneel (leeftijd 20+)	916	68	7.4	0	0	0.0
Hoger onderwijspersoneel (25+)	331	16	4.8	3	0	0.0
Horeca	2197	404	18.4	70	8	11.4
Zorgmedewerkers ziekenhuizen	1103	60	5.4	59	3	5.1
Zorgmedewerkers verpleeg- of verzorgingshuizen	1527	120	7.9	104	9	8.7
Zorgmedewerkers elders	3852	239	6.2	181	8	4.4
OV medewerkers	106	11	10.4	7	0	0.0
Handhaving ²	391	30	7.7	18	0	0.0
Kappers, manicures, pedicures en schoonheidsspecialisten	197	22	11.2	7	1	14.3
Overige contactberoepen	7419	868	11.7	290	37	12.8
Mantelzorgers	65	4	6.2	5	0	0.0
Overige niet-contact beroepen	11313	1175	10.4	423	38	9.0
Onbekend	40807	4104	10.1	2339	336	14.4

¹ Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.

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

10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GELDERLAND-ZUID 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	2420	2420	100.0
08-06-2020 - 14-06-2020	2204	2204	100.0
15-06-2020 - 21-06-2020	2143	2143	100.0
22-06-2020 - 28-06-2020	1908	1908	100.0
29-06-2020 - 05-07-2020	2227	2227	100.0
06-07-2020 - 12-07-2020	2486	2486	100.0
13-07-2020 - 19-07-2020	2855	2855	100.0
20-07-2020 - 26-07-2020	3552	3552	100.0
27-07-2020 - 02-08-2020	2849	2849	100.0
03-08-2020 - 09-08-2020	2549	2549	100.0
10-08-2020 - 16-08-2020	2508	2508	100.0
17-08-2020 - 23-08-2020	4029	4029	100.0
24-08-2020 - 30-08-2020	4633	4633	100.0
31-08-2020 - 06-09-2020	4757	4757	100.0
07-09-2020 - 13-09-2020	5022	5022	100.0
14-09-2020 - 20-09-2020	5175	5175	100.0
21-09-2020 - 27-09-2020	4877	4877	100.0
28-09-2020 - 04-10-2020	5298	2587	48.8
05-10-2020 - 11-10-2020	6299	3246	51.5
12-10-2020 - 18-10-2020	7687	4998	65.0
19-10-2020 - 25-10-2020	7995	5548	69.4
26-10-2020 - 01-11-2020	8964	4035	45.0
02-11-2020 - 08-11-2020	7351	3040	41.4
09-11-2020 - 15-11-2020	6384	2700	42.3
16-11-2020 - 22-11-2020	6970	2900	41.6
23-11-2020 - 29-11-2020	7764	3257	42.0
30-11-2020 - 06-12-2020	10508	4611	43.9
07-12-2020 - 13-12-2020	14737	6744	45.8
14-12-2020 - 20-12-2020	16120	7644	47.4
21-12-2020 - 27-12-2020	14596	7050	48.3
28-12-2020 - 03-01-2021	13723	7466	54.4
04-01-2021 - 10-01-2021	11969	6516	54.4
11-01-2021 - 17-01-2021	10054	4708	46.8
18-01-2021 - 24-01-2021	8762	3982	45.4
25-01-2021 - 31-01-2021	7119	3398	47.7
01-02-2021 - 07-02-2021	6137	2930	47.7
08-02-2021 - 14-02-2021	5195	2580	49.7
15-02-2021 - 21-02-2021	7472	4049	54.2
22-02-2021 - 28-02-2021	10035	5719	57.0
01-03-2021 - 07-03-2021	11758	6861	58.4
08-03-2021 - 14-03-2021	15451	9032	58.5
15-03-2021 - 21-03-2021	16847	10189	60.5
22-03-2021 - 28-03-2021	18074	10588	58.6
29-03-2021 - 04-04-2021	16253	9570	58.9

10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GELDERLAND-ZUID VANAF 7 JUNI 2021

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	16209	9478	58.5
12-04-2021 - 18-04-2021	16337	9520	58.3
19-04-2021 - 25-04-2021	17189	9919	57.7
26-04-2021 - 02-05-2021	14881	8725	58.6
03-05-2021 - 09-05-2021	13027	7391	56.7
10-05-2021 - 16-05-2021	9316	5268	56.5
17-05-2021 - 23-05-2021	7731	4319	55.9
24-05-2021 - 30-05-2021	7484	4314	57.6
31-05-2021 - 06-06-2021	7238	4497	62.1
07-06-2021 - 13-06-2021	6478	4174	64.4
14-06-2021 - 20-06-2021	4668	2903	62.2
21-06-2021 - 27-06-2021	4312	2599	60.3
28-06-2021 - 04-07-2021	4157	2278	54.8
05-07-2021 - 11-07-2021	7771	3970	51.1
12-07-2021 - 18-07-2021	14448	7276	50.4
19-07-2021 - 25-07-2021	8482	4626	54.5
26-07-2021 - 01-08-2021	4690	2728	58.2
02-08-2021 - 08-08-2021	3424	2163	63.2
09-08-2021 - 15-08-2021	3139	2058	65.6
Totaal	506697	300348	59.3

10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GELDERLAND-ZUID 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 ¹		
	Aantal getest	Aantal positief	Percentage positief	Aantal getest	Aantal positief	Percentage positief
0 - 3	1566	51	3.3	84	3	3.6
4 - 12	9085	343	3.8	203	19	9.4
13 - 17	5398	606	11.2	169	44	26.0
18 - 24	15811	3127	19.8	700	142	20.3
25 - 29	7944	916	11.5	410	43	10.5
30 - 39	10740	723	6.7	580	60	10.3
40 - 49	7642	534	7.0	373	42	11.3
50 - 59	7497	601	8.0	478	44	9.2
60 - 69	4322	234	5.4	324	27	8.3
70 - 79	1766	78	4.4	166	12	7.2
80+	509	36	7.1	68	7	10.3
Niet vermeld	15	3	20.0	1	0	0.0

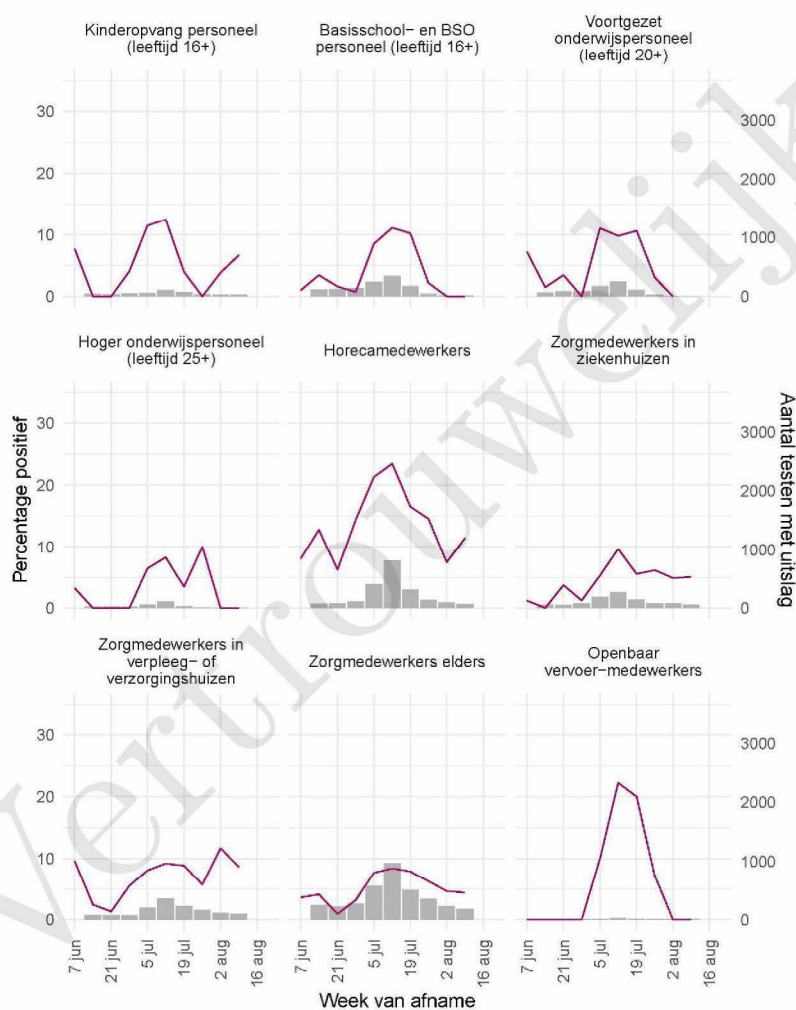
¹ Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.

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 ¹		
	Aantal getest met uitslag	Aantal positief	Percentage positief	Aantal getest met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
Man	32255	3564	11.0	1609	231	14.4
Vrouw	39968	3682	9.2	1946	212	10.9
Niet vermeld	72	6	8.3	1	0	0.0

¹ Van 9 augustus 2021 tot en met 15 augustus 2021.

10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GELDERLAND-ZUID VANAF 7 JUNI 2021

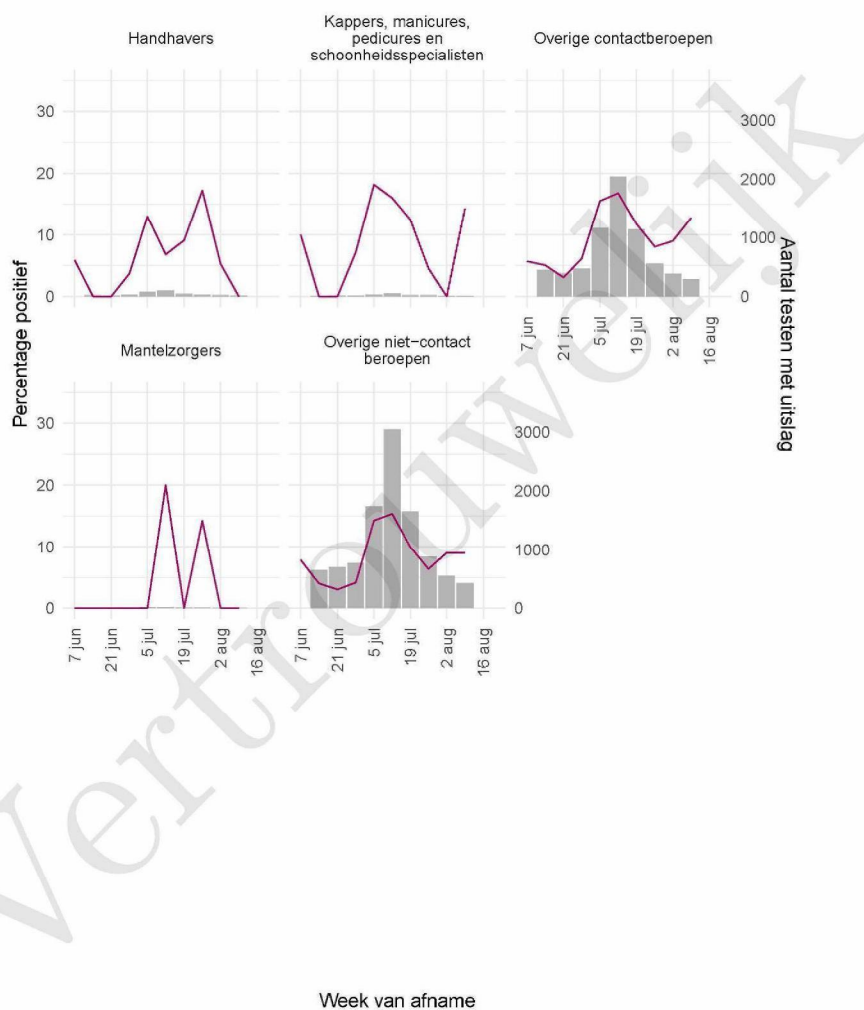


Figuur 5: Aantal testen¹ en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021².

¹ 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.

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

10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GELDERLAND-ZUID VANAF 7 JUNI 2021

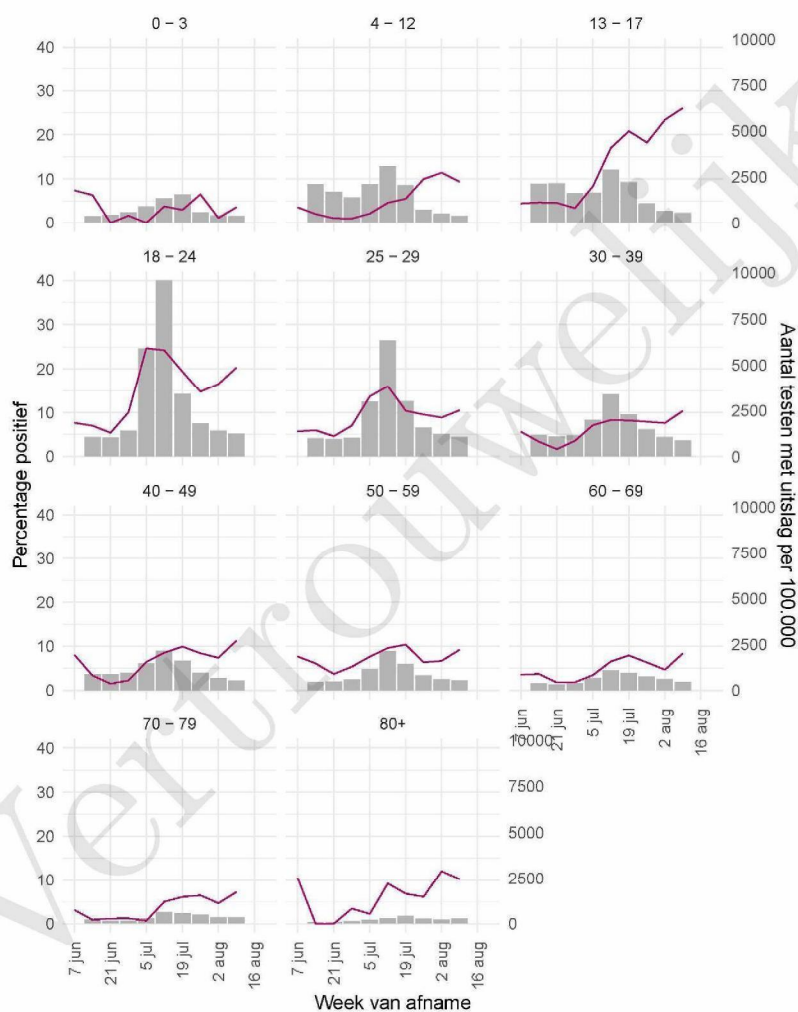


Figuur 6: Aantal testen¹ en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021².

¹ 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.

² 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 GELDERLAND-ZUID VANAF 7 JUNI 2021

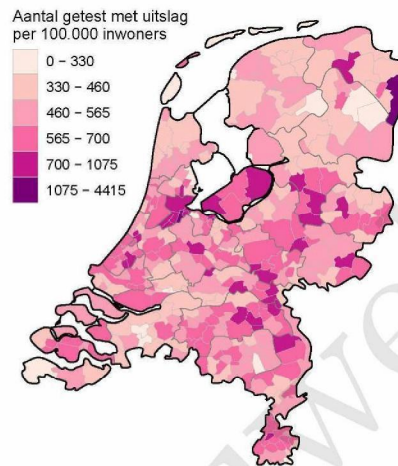


Figuur 7: Aantal testen¹ en percentage positieve testen per kalenderweek en per leeftijdsgroep vanaf 7 juni 2021^{2,3}.

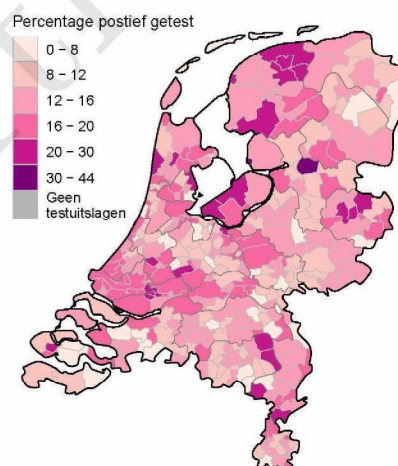
¹ De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as linkerzijde). De grijze balkjes geven het aantal afgenomen tests per 100.000 inwoners weer (y-as rechterzijde).

² 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.

³ Deze figuren tonen gegevens inclusief testen gedaan iukv 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	521		17041	
0-4	7	1.3	327	1.9
5-9	25	4.8	630	3.7
10-14	41	7.9	1097	6.4
15-19	67	12.9	2276	13.4
20-24	100	19.2	2820	16.5
25-29	49	9.4	1880	11.0
30-34	34	6.5	1494	8.8
35-39	28	5.4	1199	7.0
40-44	27	5.2	986	5.8
45-49	32	6.1	938	5.5
50-54	26	5.0	1006	5.9
55-59	32	6.1	663	3.9
60-64	19	3.6	594	3.5
65-69	13	2.5	351	2.1
70-74	11	2.1	272	1.6
75-79	3	0.6	158	0.9
80-84	6	1.2	158	0.9
85-89	0	0.0	100	0.6
90-94	1	0.2	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 Nederland¹ over de afgelopen week².

Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	GGD		Nederland	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	482		16693	
Ja, setting vermeld	166	34.4	5489	32.9
Ja, setting niet vermeld	2	0.4	433	2.6
Ja, setting onbekend	4	0.8	13	0.1
Nee	211	43.8	6248	37.4
Niet vermeld	99	20.5	4510	27.0

¹ 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.

² 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 settings¹ 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)	92	55.4	3183	58.0
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	40	24.1	1046	19.1
Medereiziger / reis / vakantie	24	14.5	621	11.3
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	6	3.6	154	2.8
Overig	4	2.4	238	4.3
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	4	2.4	196	3.6
Werksituatie	3	1.8	330	6.0
Horeca	3	1.8	143	2.6
Uitvaart	2	1.2	4	0.1
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	1	0.6	23	0.4
Overige gezondheidszorg	1	0.6	38	0.7
Religieuze bijeenkomsten	1	0.6	13	0.2
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	1	0.6	37	0.7
Studentenvereniging/-activiteiten	1	0.6	3	0.1

¹ Alleen settings waarvan er minstens 1 aantal bekend is, worden gepresenteerd.

11 VERGELIJKING MET LANDELIJKE SITUATIE

Tabel 26: Aantal testen uitgevoerd door de GGD met bekende testuitslag t.o.v. aantal testen in Nederland¹ vanaf 7 juni 2021 per kalenderweek²

Datum van - tot ³	GGD			Nederland		
	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
07-06-2021 - 13-06-2021	6784	373	5.5	164804	8604	5.2
14-06-2021 - 20-06-2021	4971	203	4.1	133346	5770	4.3
21-06-2021 - 27-06-2021	4663	130	2.8	125904	3954	3.1
28-06-2021 - 04-07-2021	4846	210	4.3	131628	6934	5.3
05-07-2021 - 11-07-2021	10265	1297	12.6	311189	49392	15.9
12-07-2021 - 18-07-2021	17353	2501	14.4	418336	64423	15.4
19-07-2021 - 25-07-2021	10075	1143	11.3	259550	35254	13.6
26-07-2021 - 01-08-2021	5638	545	9.7	166252	20521	12.3
02-08-2021 - 08-08-2021	4144	407	9.8	123253	15889	12.9
09-08-2021 - 15-08-2021	3556	443	12.5	104279	15243	14.6
Totaal	72295	7252	10.0	1938541	225984	11.7

¹ 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.

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

³ 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 kalenderweek¹ per leeftijdsgroep.

Leeftijdsgroep	GGD		Nederland	
	Aantal getest	Percentage positief	Aantal getest	Percentage positief
0 - 3	84	3.6	2064	9.2
4 - 12	203	9.4	5666	19.2
13 - 17	169	26.0	6004	22.2
18 - 24	700	20.3	18022	21.2
25 - 29	410	10.5	11469	15.6
30 - 39	580	10.3	19231	13.2
40 - 49	373	11.3	12480	13.3
50 - 59	478	9.2	13160	11.5
60 - 69	324	8.3	9742	8.6
70 - 79	166	7.2	4777	7.2
80+	68	10.3	1608	8.8
Niet vermeld	1	0.0	56	26.8

¹ 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 GGD Twente

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

Samenvatting

Tot en met 6 augustus 2021 10:00 uur zijn er door GGD Twente in totaal 74982 personen positief voor SARS-CoV-2 gemeld aan het RIVM. Tot nu toe zijn 879 van de gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 706 mensen overleden.

Van het totaal aantal personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag die door de GGD Twente is gemeld zijn 99,2% woonachtig in regio GGD Twente en 0,8% in andere GGD regio's. In deze pdf zijn alle meldingen meegenomen die door GGD Twente 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 sterftcijfers 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 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	12
7 COVID-19 ziekenhuisopnames en opnames op de intensive care gerapporteerd door de Stichting NICE	13
8 Bron- en contactonderzoek van SARS-CoV-2 meldingen aan de GGD Twente	15
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	15
8.2 Bron- en contactonderzoek van SARS-CoV-2 meldingen aan de GGD Twente . . .	17
9 Surveillance van SARS-CoV-2 in verpleeghuizen, woonzorgcentra en gehandicaptenzorginstellingen vanaf 7 juni 2021	22
10 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Twente vanaf 7 juni 2021	23
11 Vergelijking met landelijke situatie	126

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^{1,2}

Gezondheidsstatus	Totaal	%	Meldingen afgelopen week ³	Gecorrigeerd ⁴	Verskil met vorige week ⁵
Totaal gemeld	74982		704	-8	696
Ziekenhuisopname	879	1.2	3	0	3
Overleden	706	0.9	1	0	1

¹ 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.

² Voor 15 sterfgevallen is aangegeven dat COVID-19 niet de directe oorzaak van overlijden is.

³ Meldingen die tussen 30 juli 2021 10:01 en 6 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.

⁴ Meldingen die gewist of herzien zijn tussen 30 juli 2021 10:01 en 6 augustus 2021 10:00. Behalve dat er nieuwe meldingen worden ontvangen, worden eerdere meldingen soms aangepast; de aantallen meldingen per week kunnen daardoor variëren.

⁵ Het verschil tussen de cumulatieve meldingen t/m 6 augustus 2021 10:00 ten opzichte van 30 juli 2021 10:00.