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

Epidemiologische situatie van SARS-CoV-2 in GGD Fryslân

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

Vertrouwelijk

Samenvatting

Tot en met 20 augustus 2021 10:00 uur zijn er door GGD Fryslân in totaal 49797 personen positief voor SARS-CoV-2 gemeld aan het RIVM. Tot nu toe zijn 582 van de gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 486 mensen overleden.

Van het totaal aantal personen met een positieve SARS-CoV-2 testuitslag die door de GGD Fryslân is gemeld zijn 99.3% woonachtig in regio GGD Fryslân en 0.7% in andere GGD regio's. In deze pdf zijn alle meldingen meegenomen die door GGD Fryslân 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 Fryslân vanaf 27 februari 2020 4

2 COVID-19 meldingen aan de GGD Fryslân vanaf 7 juni 2021 5

3 Top vijf gemeenten in de afgelopen week 7

4 Leeftijdsverdeling en man-vrouwverdeling van bij de GGD Fryslân positief op SARS-CoV-2 geteste personen 9

5 Reishistorie van bij de GGD Fryslân positief op SARS-CoV-2 geteste personen vanaf 7 juni 2021 en in de afgelopen week 11

6 Uitgevoerde werkzaamheden van bij de GGD Fryslân 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 Fryslân 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 Fryslân . . 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 Fryslân 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.

Vertrouwelijk

1 Samenvatting COVID-19 meldingen van de GGD Fryslân 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]	Verschil met vorige week[5]
Totaal gemeld	49797		533	0	533
Ziekenhuisopname	582	1.2	9	0	9
Overleden	486	1.0	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.

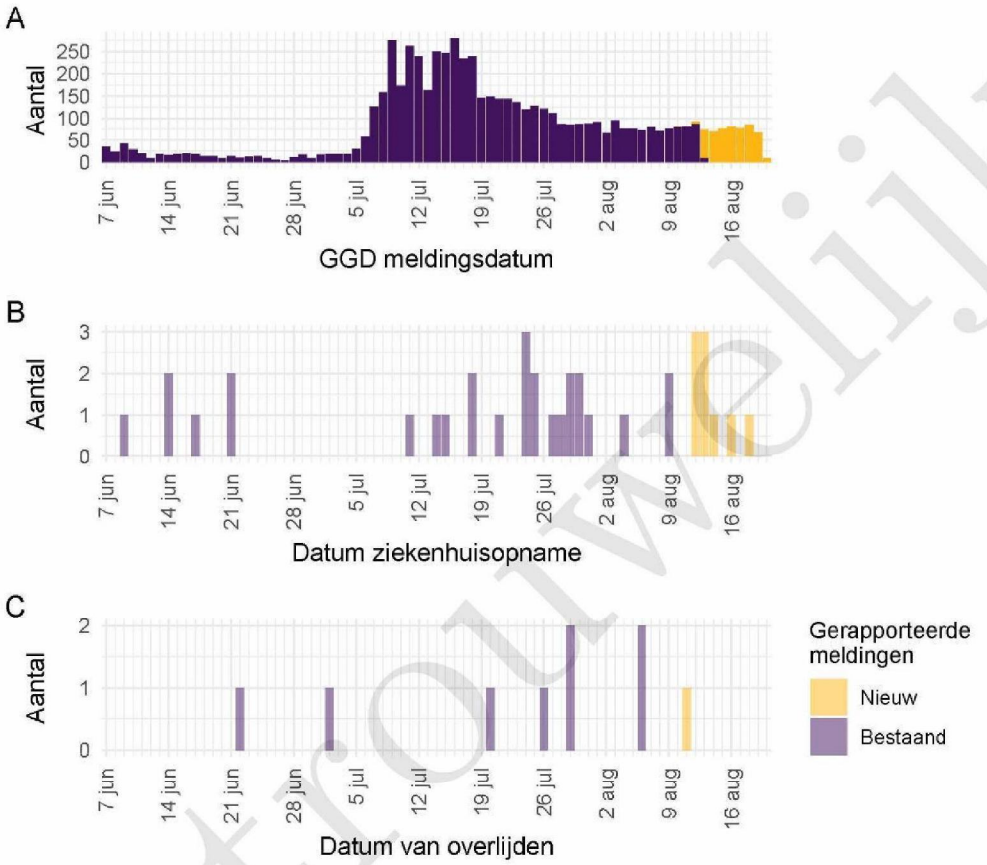
[3] Meldingen die tussen 13 augustus 2021 10:01 en 20 augustus 2021 10:00 aan het RIVM zijn gedaan. Dit betreft het aantal meldingen, opnames en overlijdens die in de afgelopen week nieuw aan het RIVM zijn gerapporteerd. Datum van melding aan de GGD, ziekenhuisopname of overlijden kan echter in een andere 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.

Vertrouwelijk

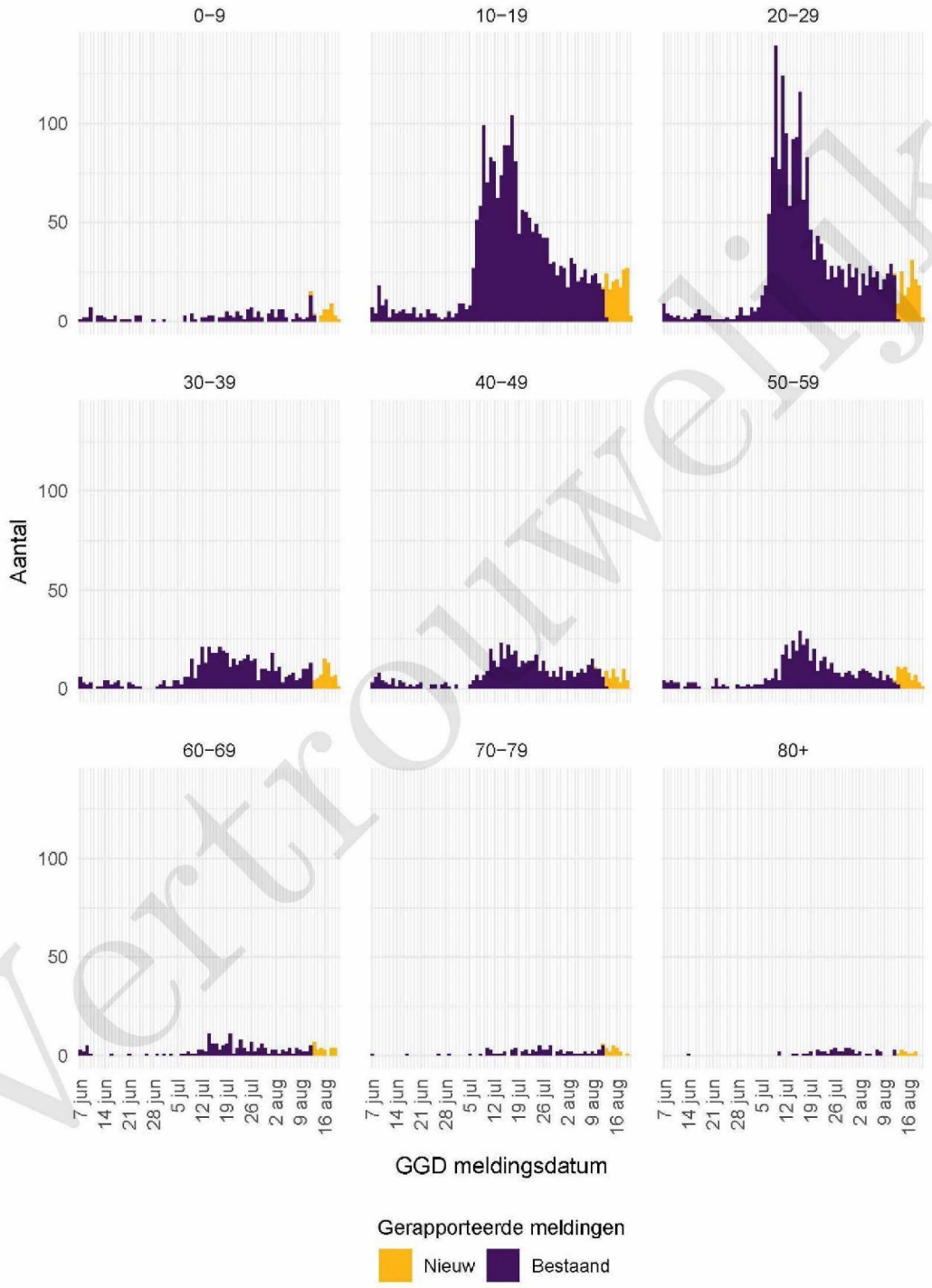
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Fryslân vanaf 7 juni 2021



Figuur 1: Aantal aan de GGD gemelde SARS-CoV-2 personen positief voor SARS-CoV-2 vanaf 7 juni 2021[1]. (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.

Vertrouwelijk



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.

Vertrouwelijk

977093

3 Top vijf gemeenten in de afgelopen week

In de afgelopen week zijn binnen de veiligheidsregio('s) van GGD Fryslân 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 Fryslân	Dantumadiel	168.9	32	18943
GGD Fryslân	Achtkarspelen	154.1	43	27900
GGD Fryslân	De Fryske Marren	127.5	66	51778
GGD Fryslân	Noardeast-Fryslân	101.1	46	45481
GGD Fryslân	Opsterland	97.3	29	29812

[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.

Vertrouwelijk

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 Fryslân	Leeuwarden	78.7	98	124481
GGD Fryslân	De Fryske Marren	127.5	66	51778
GGD Fryslân	Súdwest-Fryslân	73.3	66	89999
GGD Fryslân	Noardeast-Fryslân	101.1	46	45481
GGD Fryslân	Achtkarspelen	154.1	43	27900

[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.

Vertrouwelijk

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

Tabel 4: Leeftijdsverdeling 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].

	Meldingen		Ziekenhuisopnames		Overleden	
Leeftijdsgroep	Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	535		6		0	
0-4	8	1.5	0	0.0	0	0.0
5-9	24	4.5	0	0.0	0	0.0
10-14	45	8.4	0	0.0	0	0.0
15-19	109	20.4	0	0.0	0	0.0
20-24	84	15.7	0	0.0	0	0.0
25-29	52	9.7	0	0.0	0	0.0
30-34	33	6.2	0	0.0	0	0.0
35-39	25	4.7	0	0.0	0	0.0
40-44	22	4.1	0	0.0	0	0.0
45-49	25	4.7	1	16.7	0	0.0
50-54	41	7.7	0	0.0	0	0.0
55-59	14	2.6	2	33.3	0	0.0
60-64	17	3.2	0	0.0	0	0.0
65-69	8	1.5	1	16.7	0	0.0
70-74	10	1.9	0	0.0	0	0.0
75-79	8	1.5	1	16.7	0	0.0
80-84	2	0.4	0	0.0	0	0.0
85-89	3	0.6	0	0.0	0	0.0
90-94	5	0.9	1	16.7	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.

Vertrouwelijk

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]

	Meldingen		Ziekenhuisopnames		Overleden	
Geslacht	Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	535		6		0	
Man	265	49.5	3	50.0	0	0.0
Vrouw	270	50.5	3	50.0	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.

Vertrouwelijk

5 Reishistorie van bij de GGD Fryslân 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[1].

	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week[2]	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	6276		533	
Reishistorie	661	10.5	103	19.3
Geen reishistorie	5043	80.4	349	65.5
Niet vermeld	572	9.1	81	15.2

[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 terugkomstdag 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.

Vertrouwelijk

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[1].

	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week[2]	
Land van verblijf	Aantal	%	Aantal	%
Frankrijk	84	12.7	15	14.6
Duitsland	45	6.8	14	13.6
Kroatië	46	7.0	14	13.6
Italië	44	6.7	13	12.6
Griekenland	139	21.0	11	10.7
Spanje	127	19.2	11	10.7
België	27	4.1	7	6.8
Oostenrijk	18	2.7	7	6.8
Turkije	7	1.1	5	4.9
Zwitserland	9	1.4	5	4.9
Zweden	8	1.2	4	3.9
Marokko	7	1.1	3	2.9
Hongarije	6	0.9	2	1.9
Polen	3	0.5	2	1.9
Slovenië	4	0.6	2	1.9
Armenië	1	0.2	1	1.0
Groot-Brittannië	5	0.8	1	1.0
Irak	4	0.6	1	1.0
Letland	1	0.2	1	1.0
Litouwen	1	0.2	1	1.0
Portugal	35	5.3	1	1.0
Servië	1	0.2	1	1.0
Tsjechië	1	0.2	1	1.0
Overig	95	14.4	0	0.0

[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.

Vertrouwelijk

6 Uitgevoerde werkzaamheden van bij de GGD Fryslân gemelde personen met een positieve testuitslag voor COVID-19 vanaf 10 juni 2021 en in de afgelopen week[1]

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.

	Vanaf 10 juni 2021		Afgelopen week[1]	
Afgelopen twee weken werkzaam in	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	6624	100.0	562	100.0
Ziekenhuis	64	1.0	3	0.5
Verpleeghuis of verzorgingshuis	125	1.9	12	2.1
Andere zorg, binnen 1,5 meter afstand van mensen	186	2.8	16	2.8
Dagopvang, 0 tot 4 jaar	33	0.5	3	0.5
Basisschool en buitenschoolse opvang (4 tot 12 jaar)	75	1.1	2	0.4
Middelbaar onderwijs of middelbaar beroepsonderwijs (12 jaar en ouder)	54	0.8	2	0.4
Hoger beroepsonderwijs of wetenschappelijk onderwijs (16 jaar en ouder)	28	0.4	0	0.0
Horeca met klantcontact	448	6.8	15	2.7
Openbaar vervoer met klantcontact	6	0.1	2	0.4
Handhaving[2]	26	0.4	3	0.5
Mantelzorg	5	0.1	1	0.2
Werk met dieren of werk met producten die dierlijk zijn	87	1.3	5	0.9
Werk met eten en drinken of met het verpakken van eten en drinken in een fabriek of op het land	222	3.4	9	1.6
Andere werkzaamheden	2064	31.2	113	20.1
Niet gewerkt	2350	35.5	279	49.6
Onbekend	851	12.8	97	17.3

[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.

[1]Sinds OSIRIS vragenlijst versie 8 wordt er gevraagd naar de werkzaamheden in de afgelopen twee weken in plaats van het beroep.

Vertrouwelijk

977093

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

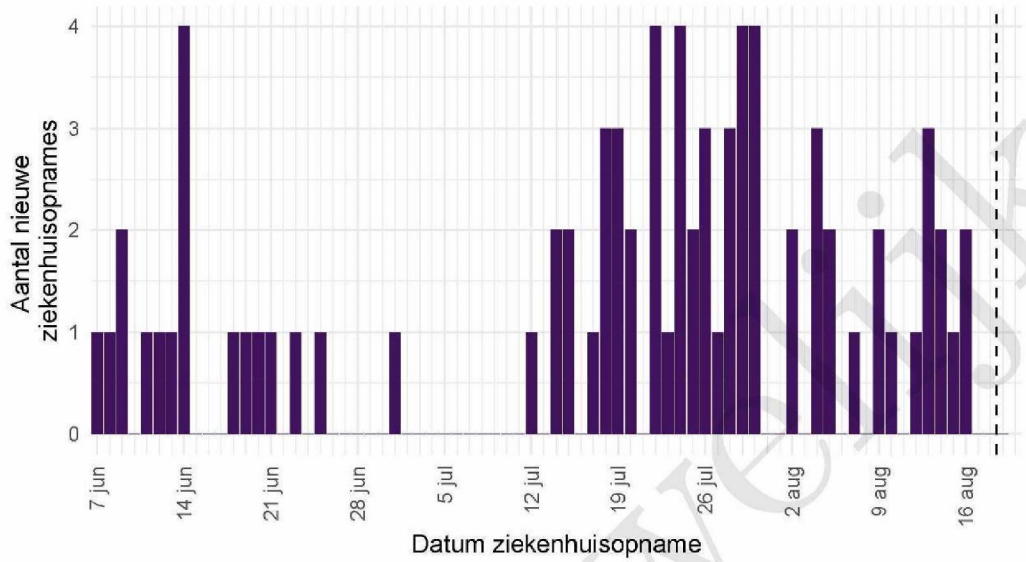
De Stichting NICE rapporteert dagelijks het aantal COVID-19 patiënten dat opgenomen is in het ziekenhuis. Het aantal ziekenhuisopnames is inclusief opnames op de intensive care. Er is mogelijk een vertraging van 2 tot 3 dagen in de data-aanlevering. Het is niet mogelijk om de ziekenhuisopnames (gerapporteerd in NICE data) te koppelen aan individuele meldingen (Osiris data). Daardoor worden hier alle ziekenhuisopnames van patiënten met COVID-19 woonachtig in regio GGD Fryslân 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[1] van ziekenhuisopname[2], woonachtig in regio GGD Fryslân.

Datum van - tot	Ziekenhuisopnames
07-06-2021 - 13-06-2021	7
14-06-2021 - 20-06-2021	7
21-06-2021 - 27-06-2021	3
28-06-2021 - 04-07-2021	1
05-07-2021 - 11-07-2021	0
12-07-2021 - 18-07-2021	9
19-07-2021 - 25-07-2021	16
26-07-2021 - 01-08-2021	15
02-08-2021 - 08-08-2021	8
09-08-2021 - 15-08-2021	10
16-08-2021 - 22-08-2021	2

[1] Een kalenderweek is gedefinieerd van maandag t/m zondag.
[2] De gegevens van de meest recente kalenderweek zijn nog niet volledig.

Vertrouwelijk



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

Bron: Nationale Intensive Care Evaluatie – NICE. Gegevens bijgewerkt op 20 augustus 2021 13:02 uur. Voor uitgebreidere en nog actuelere informatie zie Stichting NICE.

Vertrouwelijk

977093

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

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[1].

	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week[2]	
Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	6276		533	
Ja, setting vermeld	2467	39.3	181	34.0
Ja, setting niet vermeld	585	9.3	52	9.8
Ja, setting onbekend	15	0.2	0	0.0
Nee	2427	38.7	216	40.5
Niet vermeld	782	12.5	84	15.8

[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.

Vertrouwelijk

977093

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].

	Vanaf 7 juni 2021		Afgelopen week[3]	
Setting	Aantal	%	Aantal	%
Thuissituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	1072	43.5	99	54.7
Bezoek in de thuissituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	450	18.2	34	18.8
Medereiziger / reis / vakantie	217	8.8	20	11.0
Werksituatie	267	10.8	14	7.7
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	55	2.2	10	5.5
Horeca	412	16.7	8	4.4
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	10	0.4	7	3.9
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	220	8.9	5	2.8
Overige gezondheidszorg	12	0.5	2	1.1
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	6	0.2	2	1.1
School en kinderopvang	56	2.3	1	0.6
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	4	0.2	1	0.6
Vlucht	42	1.7	0	0.0
Studentenvereniging/-activiteiten	8	0.3	0	0.0
Vrijetijdsbesteding, zoals sportclub	32	1.3	0	0.0
Religieuze bijeenkomsten	3	0.1	0	0.0
Koor	0	0.0	0	0.0
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	10	0.4	0	0.0
Overige woonvoorziening	13	0.5	0	0.0
Uitvaart	0	0.0	0	0.0
Overig	172	7.0	6	3.3

[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] 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.

Vertrouwelijk

977093

8.2 Bron- en contactonderzoek van SARS-CoV-2 meldingen aan de GGD Fryslân

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.

Vertrouwelijk

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[1], per kalenderweek[2].

		Gevonden ihkv BCO[3]		Contactinventarisatie uitgevoerd		Contactinventarisatie op tijd[4]	
Start week	Nieuwe meldingen	Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
07-06-2021	175	75	42.9	173	98.9	106	100.0
14-06-2021	108	46	42.6	107	99.1	57	95.0
21-06-2021	67	38	56.7	66	98.5	31	96.9
28-06-2021	108	30	27.8	102	94.4	59	96.7
05-07-2021	1082	414	38.3	734	67.8	84	98.8
12-07-2021	1652	600	36.3	700	42.4	2	100.0
19-07-2021	964	350	36.3	609	63.2	3	75.0
26-07-2021	672	242	36.0	581	86.5	43	82.7
02-08-2021	535	217	40.6	499	93.3	200	93.5
09-08-2021	545	202	37.1	511	93.8	222	91.4

[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 contact[1].

	Huisgenoten		Overig nauwe contacten		Niet nauwe contacten	
Start week	Totaal	Gemiddeld	Totaal	Gemiddeld	Totaal	Gemiddeld
07-06-2021	344	2.0	692	4.0	1715	11.0
14-06-2021	216	2.0	240	2.3	367	3.7
21-06-2021	122	1.9	190	3.1	288	5.1
28-06-2021	176	1.8	297	3.2	837	10.7
05-07-2021	1198	1.7	1946	3.3	4773	10.8
12-07-2021	998	1.6	1151	2.3	510	1.7
19-07-2021	908	1.5	1410	2.7	1179	3.8
26-07-2021	891	1.5	1476	2.8	984	2.9
02-08-2021	676	1.4	670	1.4	716	2.9
09-08-2021	707	1.4	670	1.4	349	1.5

[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.

Vertrouwelijk

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].

	Huisgenoten			Overig nauwe contacten		
Start week	Aantal	Aantal positief	% Positief	Aantal	Aantal positief	% Positief
07-06-2021	251	41	16.3	215	6	2.8
14-06-2021	147	24	16.3	84	6	7.1
21-06-2021	85	12	14.1	61	2	3.3
28-06-2021	122	29	23.8	84	5	6.0
05-07-2021	163	24	14.7	130	26	20.0
12-07-2021	1	0	0.0	0	0	0.0
19-07-2021	4	1	25.0	0	0	0.0
26-07-2021	87	12	13.8	52	4	7.7
02-08-2021	352	53	15.1	273	20	7.3
09-08-2021	444	70	15.8	271	14	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.

Vertrouwelijk

977093

Tabel 15: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek door de GGD[1]

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	467	461	98.7	400	86.8	349	75.7
14-06-2021	231	230	99.6	194	84.3	167	72.6
21-06-2021	146	144	98.6	115	79.9	112	77.8
28-06-2021	206	200	97.1	178	89.0	163	81.5
05-07-2021	294	279	94.9	250	89.6	226	81.0
12-07-2021	1	1	100.0	1	100.0	0	0.0
19-07-2021	4	3	75.0	2	66.7	1	33.3
26-07-2021	139	118	84.9	111	94.1	84	71.2
02-08-2021	625	542	86.7	454	83.8	429	79.2
09-08-2021	717	686	95.7	585	85.3	488	71.1

[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.

Vertrouwelijk

977093

Tabel 16: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek door de GGD[1], in heel Nederland

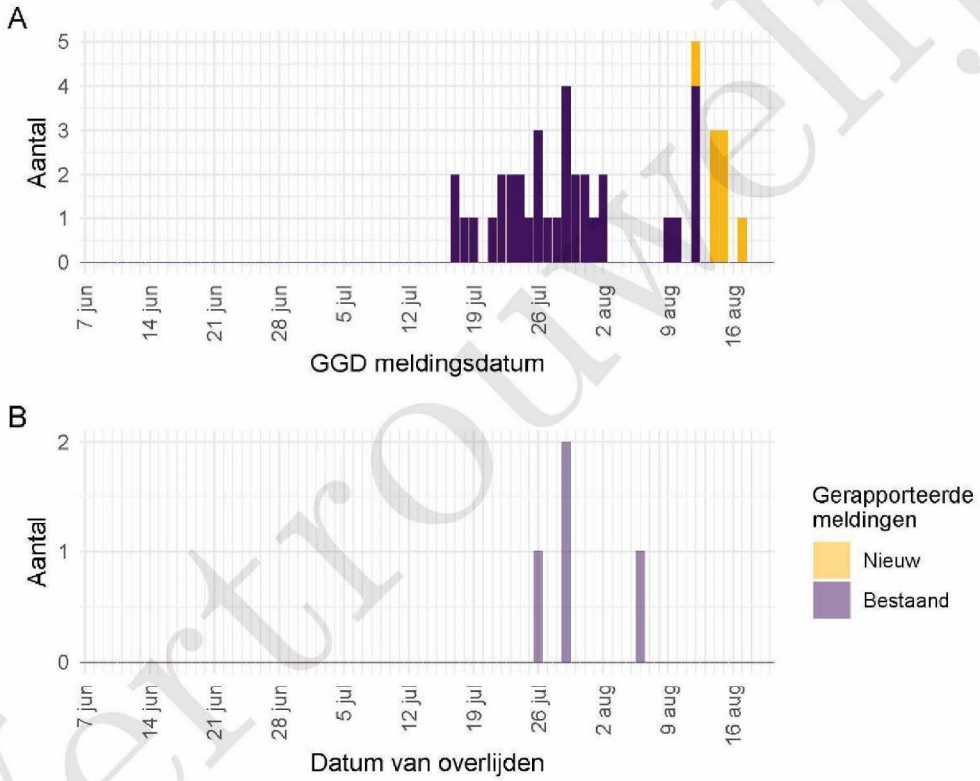
Start week	Contacten	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt[2]	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na EZD index[3]	% Bereikt binnen 5 dagen na EZD index
07-06-2021	18768	18456	98.3	14365	77.8	12749	69.1
14-06-2021	13456	12924	96.0	10155	78.6	8806	68.1
21-06-2021	8858	8716	98.4	7178	82.4	6145	70.5
28-06-2021	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.

Vertrouwelijk

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[1]. (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.

Vertrouwelijk

10 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Fryslân 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 geboortejaar beschikbaar is om de leeftijd van personen getest op SARS-CoV-2 infectie te bepalen, is het jaar van testafname minus het geboortejaar 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	5273	160	3.0
14-06-2021 - 20-06-2021	3976	100	2.5
21-06-2021 - 27-06-2021	4043	61	1.5
28-06-2021 - 04-07-2021	4053	110	2.7
05-07-2021 - 11-07-2021	8289	1138	13.7
12-07-2021 - 18-07-2021	10765	1417	13.2
19-07-2021 - 25-07-2021	6385	845	13.2
26-07-2021 - 01-08-2021	4642	571	12.3
02-08-2021 - 08-08-2021	3625	506	14.0
09-08-2021 - 15-08-2021	2941	495	16.8
Totaal	53992	5403	10.0

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

Vertrouwelijk

977093

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+)	389	21	5.4	13	2	15.4
Basisschool- en BSO personeel (16+)	1015	35	3.4	4	1	25.0
Voortgezet onderwijspersoneel (leeftijd 20+)	452	18	4.0	2	0	0.0
Hoger onderwijspersoneel (25+)	113	5	4.4	2	0	0.0
Horeca	2061	332	16.1	84	5	6.0
Zorgmedewerkers ziekenhuizen	570	25	4.4	33	3	9.1
Zorgmedewerkers verpleeg- of verzorgingshuizen	1498	80	5.3	95	10	10.5
Zorgmedewerkers elders	2894	177	6.1	186	24	12.9
OV medewerkers	97	7	7.2	10	2	20.0
Handhaving[2]	317	21	6.6	12	3	25.0
Kappers, manicures, pedicures en schoonheidsspecialisten	177	18	10.2	6	0	0.0
Overige contactberoepen	6616	754	11.4	253	38	15.0
Mantelzorgers	39	3	7.7	3	1	33.3
Overige niet-contact beroepen	8210	825	10.0	356	52	14.6
Onbekend	29483	3077	10.4	1882	354	18.8

[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.

Vertrouwelijk

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	1083	1083	100.0
08-06-2020 - 14-06-2020	1435	1435	100.0
15-06-2020 - 21-06-2020	1379	1379	100.0
22-06-2020 - 28-06-2020	1515	1515	100.0
29-06-2020 - 05-07-2020	1708	1708	100.0
06-07-2020 - 12-07-2020	1798	1798	100.0
13-07-2020 - 19-07-2020	1961	1961	100.0
20-07-2020 - 26-07-2020	2522	2522	100.0
27-07-2020 - 02-08-2020	2425	2425	100.0
03-08-2020 - 09-08-2020	2106	2106	100.0
10-08-2020 - 16-08-2020	3509	3509	100.0
17-08-2020 - 23-08-2020	3675	3675	100.0
24-08-2020 - 30-08-2020	4392	4392	100.0
31-08-2020 - 06-09-2020	4655	4655	100.0
07-09-2020 - 13-09-2020	5265	5265	100.0
14-09-2020 - 20-09-2020	5634	5634	100.0
21-09-2020 - 27-09-2020	6086	6086	100.0
28-09-2020 - 04-10-2020	7487	2857	38.2
05-10-2020 - 11-10-2020	9838	4111	41.8
12-10-2020 - 18-10-2020	10247	3953	38.6
19-10-2020 - 25-10-2020	9164	3899	42.5
26-10-2020 - 01-11-2020	7611	3328	43.7
02-11-2020 - 08-11-2020	7062	2878	40.8
09-11-2020 - 15-11-2020	6901	2809	40.7
16-11-2020 - 22-11-2020	8343	3513	42.1
23-11-2020 - 29-11-2020	8031	3403	42.4
30-11-2020 - 06-12-2020	9638	4189	43.5
07-12-2020 - 13-12-2020	13146	5934	45.1
14-12-2020 - 20-12-2020	13927	6416	46.1
21-12-2020 - 27-12-2020	12530	6053	48.3
28-12-2020 - 03-01-2021	11432	6317	55.3
04-01-2021 - 10-01-2021	11302	6118	54.1
11-01-2021 - 17-01-2021	10401	5200	50.0
18-01-2021 - 24-01-2021	10270	5002	48.7
25-01-2021 - 31-01-2021	7671	3729	48.6
01-02-2021 - 07-02-2021	7934	4198	52.9
08-02-2021 - 14-02-2021	8299	4663	56.2
15-02-2021 - 21-02-2021	9886	5313	53.7
22-02-2021 - 28-02-2021	10073	5565	55.2
01-03-2021 - 07-03-2021	11185	6131	54.8
08-03-2021 - 14-03-2021	14880	8503	57.1
15-03-2021 - 21-03-2021	17594	10363	58.9
22-03-2021 - 28-03-2021	18298	10856	59.3
29-03-2021 - 04-04-2021	15520	9081	58.5

Vertrouwelijk

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	15027	8727	58.1
12-04-2021 - 18-04-2021	14833	8660	58.4
19-04-2021 - 25-04-2021	14253	8215	57.6
26-04-2021 - 02-05-2021	12375	6962	56.3
03-05-2021 - 09-05-2021	11271	6206	55.1
10-05-2021 - 16-05-2021	8798	4873	55.4
17-05-2021 - 23-05-2021	7641	4244	55.5
24-05-2021 - 30-05-2021	6489	3683	56.8
31-05-2021 - 06-06-2021	5977	3596	60.2
07-06-2021 - 13-06-2021	5132	3234	63.0
14-06-2021 - 20-06-2021	3780	2287	60.5
21-06-2021 - 27-06-2021	3840	2271	59.1
28-06-2021 - 04-07-2021	3914	2044	52.2
05-07-2021 - 11-07-2021	8975	4152	46.3
12-07-2021 - 18-07-2021	11452	5314	46.4
19-07-2021 - 25-07-2021	6792	3706	54.6
26-07-2021 - 01-08-2021	4848	3057	63.1
02-08-2021 - 08-08-2021	3685	2334	63.3
09-08-2021 - 15-08-2021	2954	1889	63.9
Totaal	491854	280984	57.1

Vertrouwelijk

977093

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	461	30	6.5	30	9	30.0
4 - 12	5373	260	4.8	163	35	21.5
13 - 17	5244	728	13.9	259	56	21.6
18 - 24	11829	2165	18.3	584	131	22.4
25 - 29	4726	508	10.7	278	47	16.9
30 - 39	7591	494	6.5	407	69	17.0
40 - 49	6499	459	7.1	365	52	14.2
50 - 59	6305	493	7.8	404	56	13.9
60 - 69	3732	158	4.2	278	20	7.2
70 - 79	1642	82	5.0	124	18	14.5
80+	578	26	4.5	48	2	4.2
Niet vermeld	12	0	0.0	1	0	0.0

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

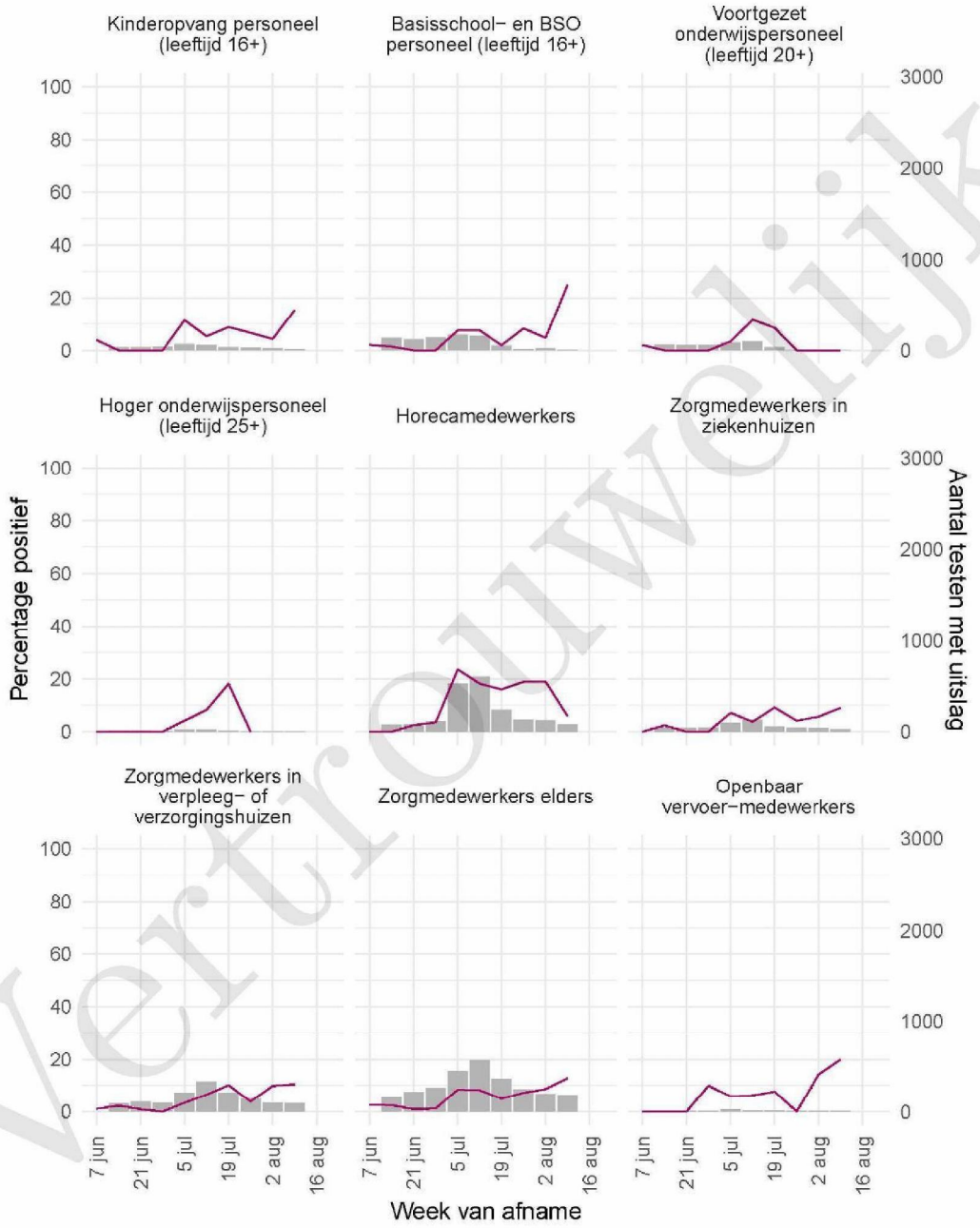
Tabel 21: Aantal testen uitgevoerd door de GGD'en, met bekende testuitslag vanaf 7 juni 2021 per geslacht.

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	24304	2774	11.4	1283	248	19.3
Vrouw	29604	2620	8.9	1650	245	14.8
Niet vermeld	84	9	10.7	8	2	25.0

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

Vertrouwelijk

977093

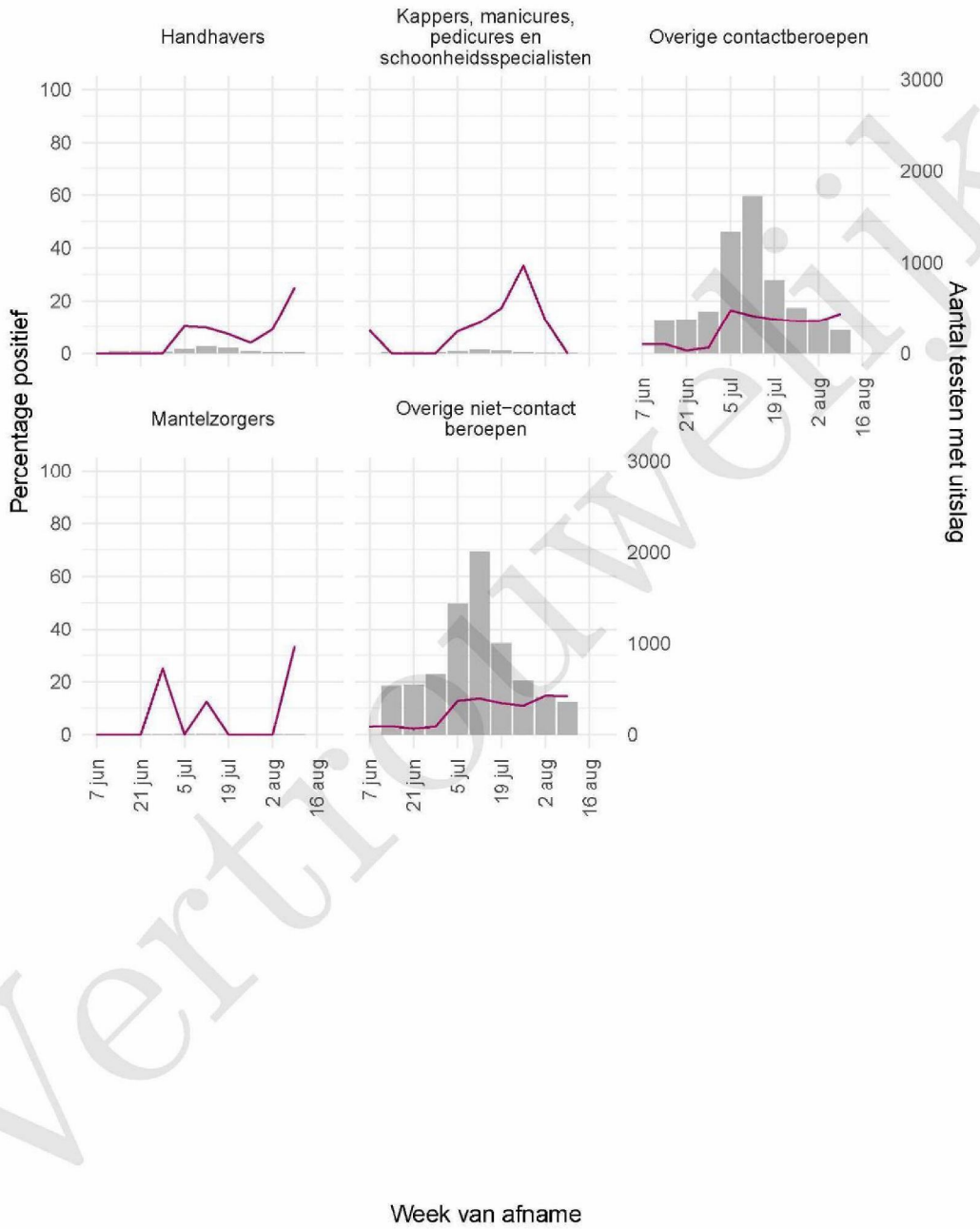


Figuur 5: Aantal testen[1] en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021[2].

[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.

Vertrouwelijk

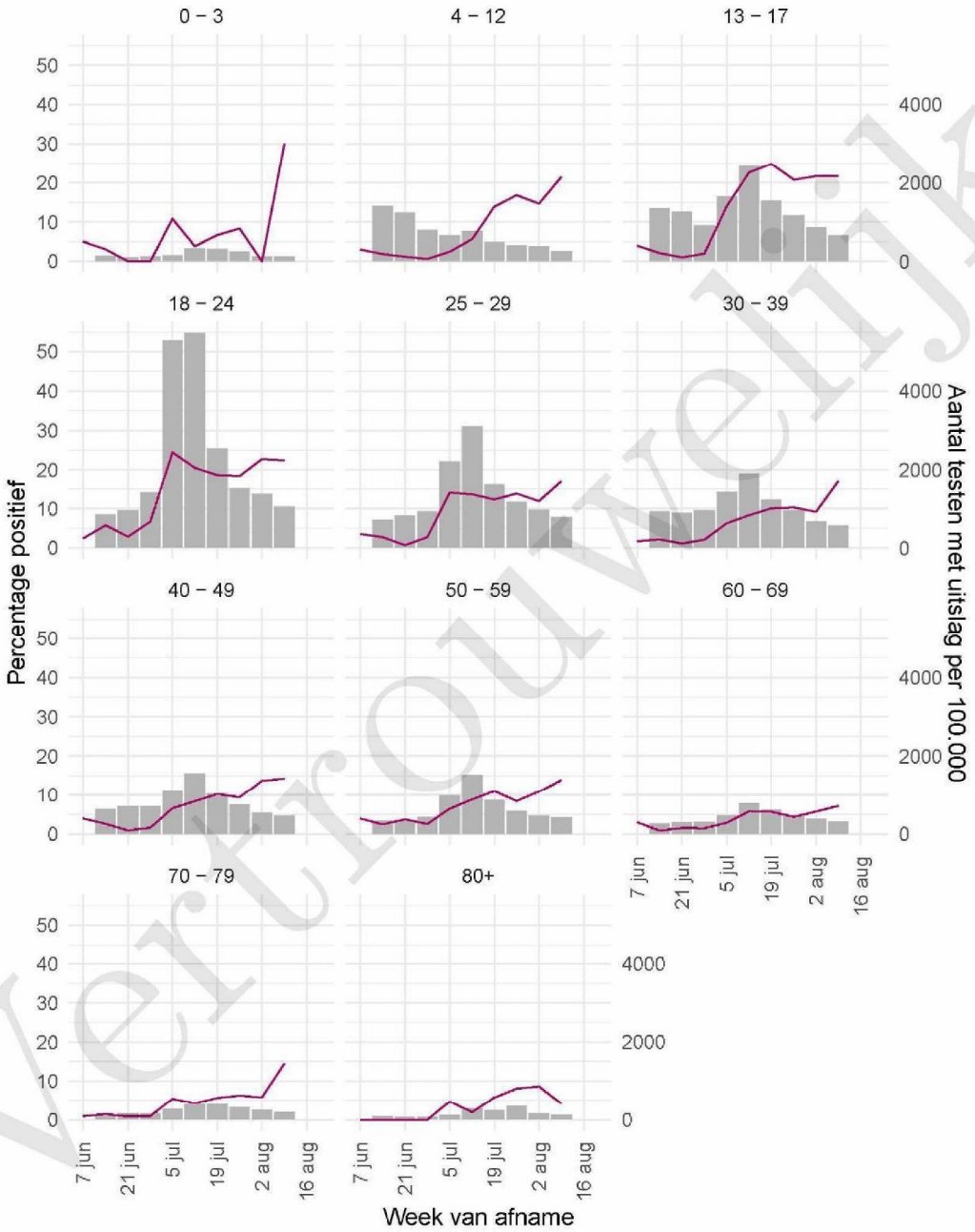


Figuur 6: Aantal testen[1] en percentage positieve testen per kalenderweek en per doelgroep vanaf 7 juni 2021[2].

[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.

Vertrouwelijk

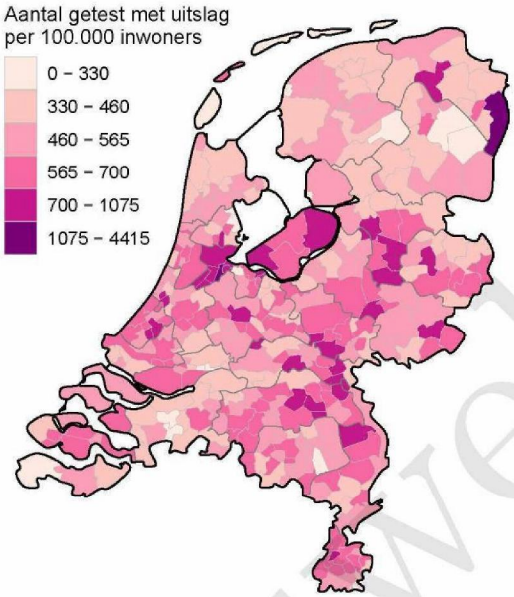


Figuur 7: Aantal testen[1] en percentage positieve testen per kalenderweek en per leeftijdsgroep vanaf 7 juni 2021[2,3].

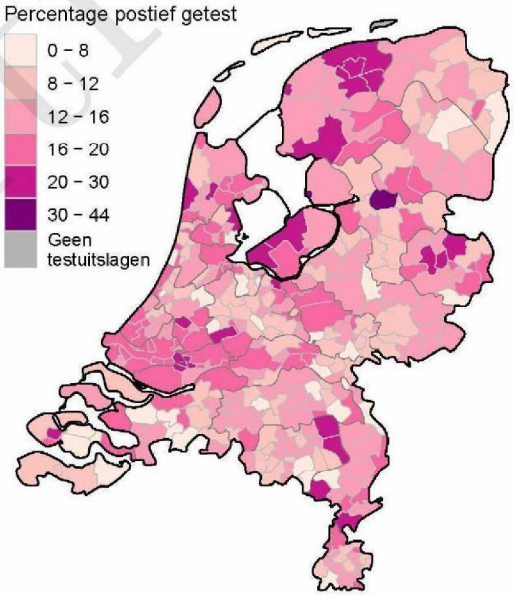
[1] De doorlopende paarse lijn geeft het percentage positief weer (y-as linkerzijde). De grijze balkjes geven het aantal afgenomen tests per 100.000 inwoners weer (y-as rechterzijde).
[2] Met het openen van de scholen op 8 februari 2021 is het testbeleid voor kleine kinderen (0-4) en kinderen die op 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 ihkv BCO. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

Vertrouwelijk

977093



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.

Vertrouwelijk

977093

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

Vertrouwelijk

977093

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

Leeftijdsgroep	GGD		Nederland	
	Totaal gemeld	%	Totaal gemeld	%
Totaal gemeld	535		17041	
0-4	8	1.5	327	1.9
5-9	24	4.5	630	3.7
10-14	45	8.4	1097	6.4
15-19	109	20.4	2276	13.4
20-24	84	15.7	2820	16.5
25-29	52	9.7	1880	11.0
30-34	33	6.2	1494	8.8
35-39	25	4.7	1199	7.0
40-44	22	4.1	986	5.8
45-49	25	4.7	938	5.5
50-54	41	7.7	1006	5.9
55-59	14	2.6	663	3.9
60-64	17	3.2	594	3.5
65-69	8	1.5	351	2.1
70-74	10	1.9	272	1.6
75-79	8	1.5	158	0.9
80-84	2	0.4	158	0.9
85-89	3	0.6	100	0.6
90-94	5	0.9	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[1] over de afgelopen week[2].

Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	GGD		Nederland	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	533		16693	
Ja, setting vermeld	181	34.0	5489	32.9
Ja, setting niet vermeld	52	9.8	433	2.6
Ja, setting onbekend	0	0.0	13	0.1
Nee	216	40.5	6248	37.4
Niet vermeld	84	15.8	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.

Vertrouwelijk

977093

Tabel 25: Top 10 settings[1] van de GGD t.o.v. de settings-aantallen in Nederland over de afgelopen week.

	GGD		Nederland	
Setting	Aantal	%	Aantal	%
Thuissituatie (huisgenoten incl. niet-samenwonende partner)	99	54.7	3183	58.0
Bezoek in de thuissituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	34	18.8	1046	19.1
Medereiziger / reis / vakantie	20	11.0	621	11.3
Werksituatie	14	7.7	330	6.0
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	10	5.5	196	3.6
Horeca	8	4.4	143	2.6
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	7	3.9	10	0.2
Overig	6	3.3	238	4.3
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	5	2.8	154	2.8
Overige gezondheidszorg	2	1.1	38	0.7
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	2	1.1	14	0.3

[1] 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[1] vanaf 7 juni 2021 per kalenderweek[2]

	GGD			Nederland		
Datum van - tot[3]	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief	Aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
07-06-2021 - 13-06-2021	5273	160	3.0	164804	8604	5.2
14-06-2021 - 20-06-2021	3976	100	2.5	133346	5770	4.3
21-06-2021 - 27-06-2021	4043	61	1.5	125904	3954	3.1
28-06-2021 - 04-07-2021	4053	110	2.7	131628	6934	5.3
05-07-2021 - 11-07-2021	8289	1138	13.7	311189	49392	15.9
12-07-2021 - 18-07-2021	10765	1417	13.2	418336	64423	15.4
19-07-2021 - 25-07-2021	6385	845	13.2	259550	35254	13.6
26-07-2021 - 01-08-2021	4642	571	12.3	166252	20521	12.3
02-08-2021 - 08-08-2021	3625	506	14.0	123253	15889	12.9
09-08-2021 - 15-08-2021	2941	495	16.8	104279	15243	14.6
Totaal	53992	5403	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.

Vertrouwelijk

977093

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

	GGD		Nederland	
Leeftijdsgroep	Aantal getest	Percentage positief	Aantal getest	Percentage positief
0 - 3	30	30.0	2064	9.2
4 - 12	163	21.5	5666	19.2
13 - 17	259	21.6	6004	22.2
18 - 24	584	22.4	18022	21.2
25 - 29	278	16.9	11469	15.6
30 - 39	407	17.0	19231	13.2
40 - 49	365	14.2	12480	13.3
50 - 59	404	13.9	13160	11.5
60 - 69	278	7.2	9742	8.6
70 - 79	124	14.5	4777	7.2
80+	48	4.2	1608	8.8
Niet vermeld	1	0.0	56	26.8

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

Vertrouwelijk