



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

### **Epidemiologische situatie COVID-19 in GGD Groningen**

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM  
5 oktober 2020, 10:00

#### **Samenvatting**

Tot en met 5 oktober 10:00 uur zijn er in GGD Groningen in totaal 2416 COVID-19 patiënten gemeld aan het RIVM. Tot nu toe zijn 77 van de gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 20 mensen overleden.

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 COVID-19 in Nederland. Via een samenwerking tussen artsen, laboratoria en de GGD'en wordt informatie verzameld over personen (patiënten) 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. Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten 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 COVID-19.

Er worden ook mensen die om andere redenen dan COVID-19 in het ziekenhuis worden opgenomen getest op SARS-CoV-2. Dit wordt gedaan om verspreiding van dit virus binnen het ziekenhuis tegen te gaan. Vanaf 1 mei wordt bij melding van een in het ziekenhuis opgenomen positief geteste patiënt, nagevraagd of de ziekenhuisopname vanwege COVID-19 was. Daarom geven we sinds 1 mei in de rapportages van de ziekenhuisopnames alleen opnames weer waarbij niet is aangegeven dat de opname om een andere reden was. Dit doen we zodat het aantal in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten een zo goed mogelijke indicator blijft van de epidemie. Dit geeft namelijk weer hoeveel mensen ernstig ziek zijn door COVID-19. Patiënten die om een andere reden ziekenhuiszorg nodig hebben en ook COVID-19 blijken te hebben, worden uiteraard wel meegenomen in het totaal aantal meldingen.

Een databestand met de cumulatieve aantallen per gemeente per dag van gemelde COVID-19 patiënten, in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en overleden COVID-19 patiënten is hier te vinden. Een databestand met karakteristieken van elke positief geteste COVID-19 patiënt in Nederland is hier te vinden.

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

**Inhoudsopgave**

	Pagina
1 Samenvatting COVID-19 meldingen van de GGD Groningen vanaf 27 februari 2020	3
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Groningen vanaf 6 juli 2020	4
3 Top vijf gemeenten in de afgelopen week	6
4 Leeftijdsverdeling en man-vrouwverdeling van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten in de afgelopen week	7
5 Reishistorie van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week	8
6 Beroep van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week	9
7 Setting van mogelijke besmetting van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week	10
8 Surveillance van COVID-19 in verpleeghuizen en woonzorgcentra vanaf 6 juli 2020	12
9 Bron- en contactonderzoek van COVID-19 meldingen aan de GGD Groningen	14
9.1 Resultaten uit bron- en contactonderzoek	14
10 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Groningen vanaf 1 juni	20
11 Vergelijking met landelijke situatie	30

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

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

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

Gezondheidsstatus	Totaal	%	Meldingen afgelopen week <sup>2</sup>	Gecorrigeerd <sup>3</sup>	Verskil met vorige week <sup>4</sup>
Totaal gemeld	2416		773	0	773
Ziekenhuisopname	77	3.2	1	0	1
Overleden <sup>5</sup>	20	0.8	0	0	0

<sup>1</sup> Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten 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, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

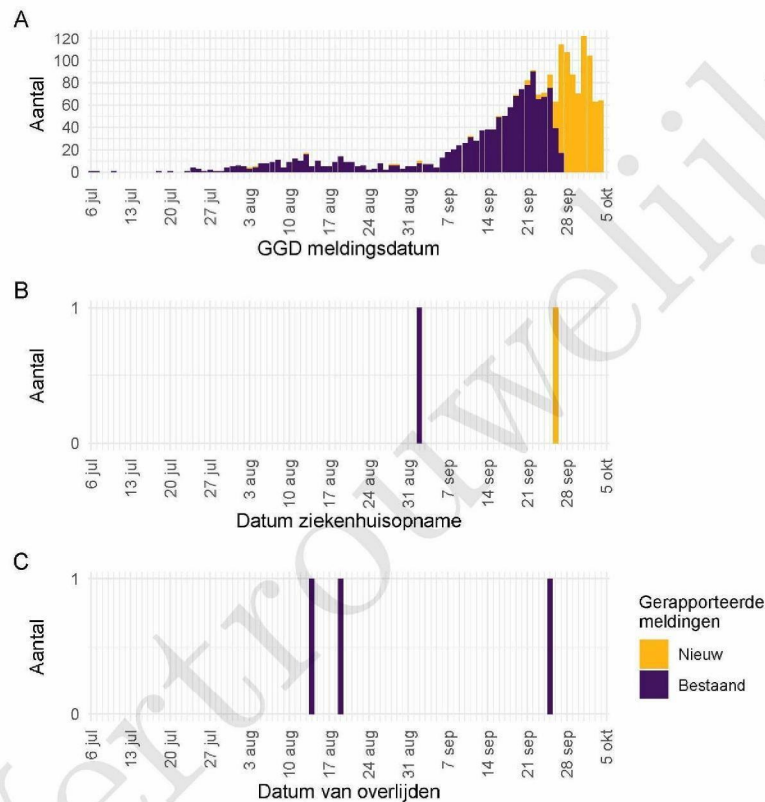
<sup>2</sup> Meldingen die tussen 28 september 10:00 en 5 oktober 10:00 aan het RIVM zijn gemeld. Dit betreft het aantal meldingen, opnames en overlijdens die in de afgelopen week nieuw aan het RIVM zijn gerapporteerd. Datum van melding aan de GGD, ziekenhuisopname of overlijden kan echter in een andere week vallen. Bij overige tabellen en figuren in dit rapport wordt de datum van melding, ziekenhuisopname of overlijden gebruikt. Deze cijfers zijn dus niet hetzelfde.

<sup>3</sup> Meldingen die gewist of herzien zijn tussen 28 september 10:00 en 5 oktober 10:00. Behalve dat er nieuwe meldingen worden ontvangen, worden eerdere meldingen soms aangepast; de aantallen meldingen per dag kunnen daardoor variëren.

<sup>4</sup> Het verschil tussen de cumulatieve meldingen t/m 5 oktober 10:00 ten opzichte van 28 september 10:00.

<sup>5</sup> Voor 0 sterfgevallen is aangegeven dat COVID-19 niet de directe oorzaak van overlijden is.

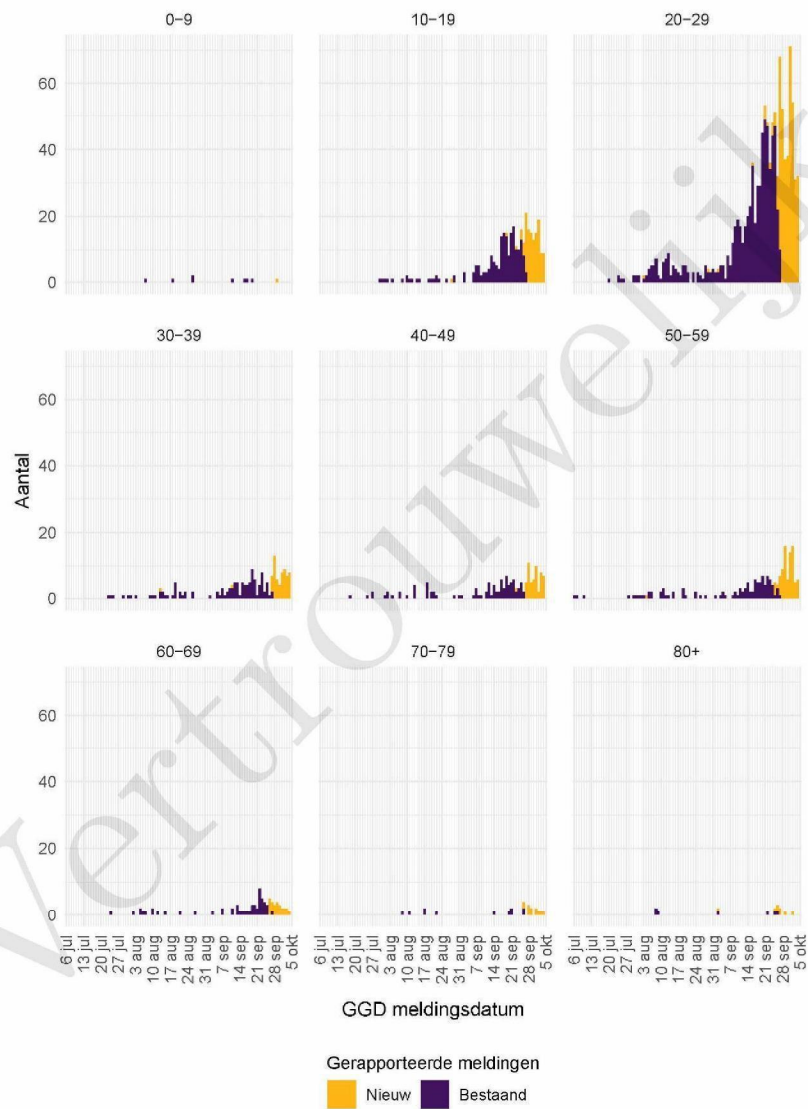
## 2 COVID-19 meldingen aan de GGD Groningen vanaf 6 juli 2020



Figuur 1: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020. (A) Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten, 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 COVID-19 patiënten, naar datum van overlijden.

Meldingen aan het RIVM van 6 juli t/m 28 september 10:00 uur zijn in deze grafieken weergegeven in paars. Meldingen van 28 september 10:01 uur t/m 5 oktober 10:00 uur zijn weergegeven in geel. Sinds 1 juni kan iedereen zich met klachten laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier weergegeven worden. Van enkele patiënten is de datum van opname en/of de datum van overlijden niet bekend. Deze kunnen daarom niet worden weergegeven in deze figuren. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

## 2 COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD GRONINGEN VANAF 6 JULI 2020



Figuur 2: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020, 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 Groningen het grootste aantal GGD-meldingen ontvangen van COVID-19 patiënten 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 <sup>1,2</sup>

Veiligheidsregio	Gemeente	Aantal meldingen per 100.000	Aantal meldingen	Bevolking 2020
Groningen	Groningen (gemeente)	183.8	428	232874
Groningen	Het Hogeland	77.4	37	47801
Groningen	Westerkwartier	55.3	35	63329
Groningen	Midden-Groningen	52.6	32	60797
Groningen	Oldambt	83.7	32	38209

<sup>1</sup> Betreft het aantal COVID-19 patiënten met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 28 september 10:01 t/m 5 oktober 10:00 uur.

<sup>2</sup> Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aanmerkelijk dat niet alle COVID-19 patiënten getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

4 LEEFTIJDVERDELING EN MAN-VROUWVERDELING VAN BIJ GGD GRONINGEN GEMELDE COVID-19 PATIËNTEN IN DE AFGELOPEN WEEK

4 Leeftijdverdeling en man-vrouwverdeling van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten in de afgelopen week

Tabel 3: Leeftijdverdeling van aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten, van in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en van overleden COVID-19 patiënten in de afgelopen week<sup>1,2</sup>

Leeftijdsgroep	Totaal gemeld	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal gemeld	617		0	0	0	
0-4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5-9	1	0.2	0	0.0	0	0.0
10-14	12	1.9	0	0.0	0	0.0
15-19	84	13.6	0	0.0	0	0.0
20-24	249	40.4	0	0.0	0	0.0
25-29	66	10.7	0	0.0	0	0.0
30-34	30	4.9	0	0.0	0	0.0
35-39	25	4.1	0	0.0	0	0.0
40-44	21	3.4	0	0.0	0	0.0
45-49	28	4.5	0	0.0	0	0.0
50-54	42	6.8	0	0.0	0	0.0
55-59	30	4.9	0	0.0	0	0.0
60-64	10	1.6	0	0.0	0	0.0
65-69	7	1.1	0	0.0	0	0.0
70-74	7	1.1	0	0.0	0	0.0
75-79	3	0.5	0	0.0	0	0.0
80-84	1	0.2	0	0.0	0	0.0
85-89	1	0.2	0	0.0	0	0.0
90-94	0	0.0	0	0.0	0	0.0
95+	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Niet vermeld	0	0.0	0	0.0	0	0.0

<sup>1</sup> Betreft het aantal COVID-19 patiënten met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 28 september 10:01 t/m 5 oktober 10:00 uur.

<sup>2</sup> Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten 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, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

Tabel 4: Man-vrouwverdeling van aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten, van in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en van overleden COVID-19 patiënten in de afgelopen week<sup>1,2</sup>

Geslacht	Totaal gemeld	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal gemeld	617		0	0	0	
Man	313	50.7	0	0.0	0	0.0
Vrouw	304	49.3	0	0.0	0	0.0
Niet vermeld	0	0.0	0	0.0	0	0.0

<sup>1</sup> Betreft het aantal COVID-19 patiënten met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 28 september 10:01 t/m 5 oktober 10:00 uur.

<sup>2</sup> Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten 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, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

5 REISHISTORIE VAN BIJ GGD GRONINGEN GEMELDE COVID-19 PATIËNTEN VANAF 6 JULI 2020  
EN IN DE AFGELOPEN WEEK

**5 Reishistorie van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week**

Tabel 5: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten die in de 14 dagen voor aanvang van de ziekte in het buitenland zijn geweest<sup>1</sup>

	Vanaf 6 juli		Afgelopen week <sup>2</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	2051		773	
Reishistorie	166	8.1	13	1.7
Geen reishistorie	1800	87.8	707	91.5
Niet vermeld	85	4.1	53	6.9

<sup>1</sup> Of een COVID-19 patiënt wel of geen reishistorie heeft, wordt vanaf week 36 bepaald door de volgende criteria:  
a) De patiënt 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 patiënt.

<sup>2</sup> Meldingen die tussen 28 september 10:00 en 5 oktober 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

Tabel 6: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten die in de 14 dagen voor aanvang van de ziekte in het buitenland zijn geweest naar verblijfplaats

Land van verblijf	Vanaf 6 juli		Afgelopen week <sup>1</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Duitsland	29	17.5	4	30.8
Frankrijk	23	13.9	2	15.4
Spanje	23	13.9	0	0.0
België	11	6.6	1	7.7
Griekenland	11	6.6	1	7.7
Oostenrijk	11	6.6	1	7.7
Hongarije	10	6.0	0	0.0
Malta	9	5.4	0	0.0
Tsjechië	9	5.4	0	0.0
Zwitserland	7	4.2	2	15.4
Polen	6	3.6	1	7.7
Turkije	6	3.6	0	0.0
Aruba	5		0	0.0
Italië	5	3.0	1	7.7
Onbekend	4	2.4	0	0.0
Portugal	4	2.4	0	0.0
Overig	25	15.1	1	7.7

<sup>1</sup> Meldingen die tussen 28 september 10:00 en 5 oktober 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

6 BEROEP VAN BIJ GGD GRONINGEN GEMELDE COVID-19 PATIËNTEN VANAF 6 JULI 2020 EN IN DE AFGELOPEN WEEK

**6 Beroep van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week**

Tabel 7: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten naar beroep

Beroep	Vanaf 6 juli		Afgelopen week <sup>1</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld met beroep	2051		773	
Afvalverwerking	0	0.0	0	0.0
Buitenland	3	0.1	0	0.0
Gezondheidsmedewerker	248	12.1	74	9.6
Groenvoorziening	6	0.3	4	0.5
Horecamedewerker	110	5.4	45	5.8
Klinisch laboratorium	7	0.3	2	0.3
Landbouw	2	0.1	1	0.1
N.v.t. (kinderen, gepensioneerden, werkzoekenden)	736	35.9	297	38.4
Onderwijs	89	4.3	34	4.4
Overige contactberoepen	77	3.8	29	3.8
Schoonmaakbranche	15	0.7	9	1.2
Seksindustrie	0	0.0	0	0.0
Transport	18	0.9	9	1.2
Werk met dieren of dierlijke producten	15	0.7	3	0.4
Onbekend	110	5.4	54	7.0
Andere sector	615	30.0	212	27.4

<sup>1</sup> Meldingen die tussen 28 september 10:00 en 5 oktober 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

7 *SETTING VAN MOGELIJKE BESMETTING VAN BIJ GGD GRONINGEN GEMELDE COVID-19  
PATIËNTEN VANAF 6 JULI 2020 EN IN DE AFGELOPEN WEEK*

**7 Setting van mogelijke besmetting van bij GGD Groningen gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week**

In het brononderzoek door de GGD wordt bij COVID-19 patiënten nagegaan of er gerelateerde ziektegevallen zijn. Als dit het geval is wordt vermeld in welke setting de besmetting mogelijk heeft plaatsgevonden.

Tabel 8: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten naar aanwezigheid van gerelateerde ziektegevallen<sup>1</sup>

Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	Vanaf 6 juli		Afgelopen week <sup>2</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	2051		773	
Ja, setting vermeld	783	38.2	229	29.6
Ja, setting niet vermeld	223	10.9	68	8.8
Ja, setting onbekend	15	0.7	8	1.0
Nee	806	39.3	306	39.6
Niet vermeld	224	10.9	162	21.0

<sup>1</sup> Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

<sup>2</sup> Meldingen die tussen 28 september 10:00 en 5 oktober 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

7 *SETTING VAN MOGELIJKE BESMETTING VAN BIJ GGD GRONINGEN GEMELDE COVID-19  
PATIËNTEN VANAF 6 JULI 2020 EN IN DE AFGELOPEN WEEK*

Tabel 9: Vermelde mogelijke settings van besmetting van aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten waarbij sprake is van gerelateerde gevallen<sup>1,2</sup>

Setting	Vanaf 6 juli		Afgelopen week <sup>3</sup>	
	Aantal	%	Aantal	%
Thuisituatie (huisgenoten)	444	56.7	144	62.9
Overige familie	32	4.1	13	5.7
Partner, niet samenwonend <sup>4</sup>	1	0.1	0	0.0
Kennissen en vrienden <sup>4</sup>	45	5.7	14	6.1
Werk situatie	55	7.0	15	6.6
School en kinderopvang	7	0.9	6	2.6
Medereiziger / reis / vakantie <sup>4</sup>	12	1.5	1	0.4
Vlucht <sup>4</sup>	0	0.0	0	0.0
Horeca <sup>5</sup>	44	5.6	5	2.2
Feest / verjaardag / borrel <sup>4</sup>	11	1.4	2	0.9
Studentenvereniging/-activiteiten <sup>4</sup>	42	5.4	9	3.9
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	45	5.7	21	9.2
Religieuze bijeenkomsten	1	0.1	0	0.0
Koor	0	0.0	0	0.0
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	0.3	1	0.4
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	1	0.1	1	0.4
Overige gezondheidszorg	2	0.3	1	0.4
Verpleeghuis	13	1.7	7	3.1
Woonzorgcentrum voor ouderen	6	0.8	1	0.4
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	3	0.4	3	1.3
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	0.1	0	0.0
Overige woonvoorziening	18	2.3	2	0.9
Dagopvang voor ouderen	0	0.0	0	0.0
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	0.0	0	0.0
Dagopvang voor lichamelijk beperkten	0	0.0	0	0.0
Overige dagopvang	0	0.0	0	0.0
Hospice	0	0.0	0	0.0
Uitvaart <sup>4</sup>	2	0.3	1	0.4
Overig	55	7.0	3	1.3

<sup>1</sup> Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden.

<sup>2</sup> Per patiënt kunnen meerdere settings gerapporteerd zijn. De percentages in Tabel 9 worden berekend ten opzichte van het aantal patiënten waarbij sprake is van gerelateerde gevallen en tenminste één setting is vermeld (Tabel 8).

<sup>3</sup> Meldingen die tussen 28 september 10:00 en 5 oktober 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

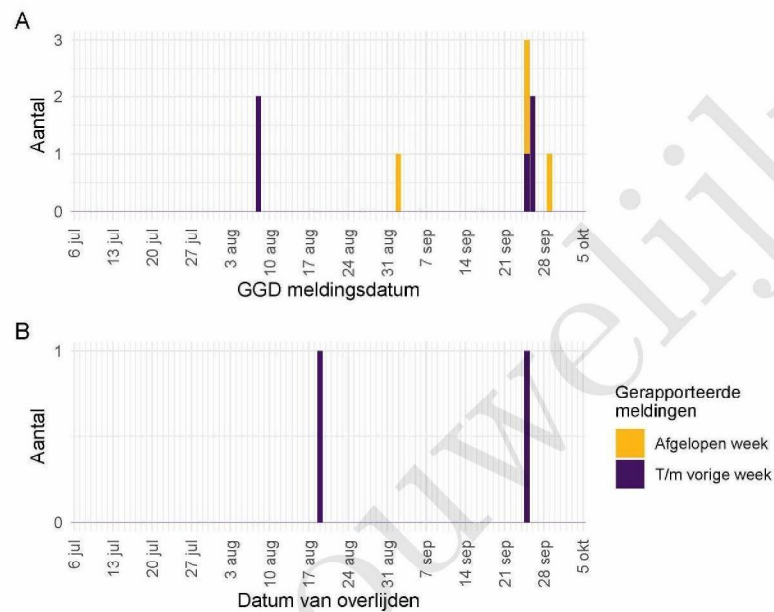
<sup>4</sup> Tot 6 augustus werden deze settings geregistreerd als 'overige setting'. Vanaf 6 augustus is de GGD gevraagd deze overige settings nader te specificeren.

<sup>5</sup> Vanaf 1 juli is deze setting gestructureerd nagevraagd.

## 8 Surveillance van COVID-19 in verpleeghuizen en woonzorgcentra vanaf 6 juli 2020

Vanaf 1 juli is gestructureerd nagevraagd of een persoon in een verpleeghuis of woonzorgcentrum woont. Vanaf 8 september wordt deze informatie gebruikt om het aantal COVID-19 patiënten woonachtig in een verpleeghuis of woonzorgcentrum, en het aantal bewoners met COVID-19 die overleden zijn, te monitoren.

Vertrouwelijk



Figuur 3: Aantal verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners met COVID-19 gemeld aan de GGD vanaf 6 juli 2020<sup>1</sup>. (A) Aantal gemelde verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners, naar publicatiedatum RIVM. (B) Aantal overleden verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners, naar datum van overlijden.

<sup>1</sup> Vanaf 29 september is de definitie voor verpleeghuis- of woonzorgcentrumbewoner aangepast. Voorheen werd dit afgeleid uit een combinatie van woonlocatie en leeftijd (ouder dan 70) of doordat de GGD aangaf dat de besmetting in een verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen had plaats gevonden. Nu wordt voor alle patiënten nagevraagd of zij bewoner van een verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen zijn. Indien onbekend is of een persoon in een verpleeghuis of woonzorgcentrum woont, wordt de oude definitie gebruikt. Deze definitieverandering -met terugwerkende kracht sinds 1 juli- geeft een scherper beeld (lager) van het werkelijk aantal besmette personen en locaties.

Meldingen aan het RIVM t/m 28 september 10:00 uur zijn in deze grafieken weergegeven in paars. Meldingen van 28 september 10:01 uur t/m 5 oktober 10:00 uur zijn weergegeven in geel. De werkelijke aantallen COVID-19 patiënten en overleden COVID-19 patiënten zijn hoger dan zoals hier weergegeven omdat waarschijnlijk niet alle mogelijk besmette personen getest worden. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

## **9 Bron- en contactonderzoek van COVID-19 meldingen aan de GGD Groningen**

### **9.1 Resultaten uit bron- en contactonderzoek**

Wanneer iemand besmet is met het nieuwe coronavirus start de GGD met bron- en contactonderzoek (BCO) volgens een landelijk protocol, met als doel om verdere verspreiding van het virus te voorkomen. Het contactonderzoek richt zich op personen met wie de besmette persoon de afgelopen tijd in contact is geweest. 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.

De GGD neemt contact op met de nauwe contacten van de besmette persoon en adviseert hen tot 10 dagen na het laatste contact met de besmette persoon thuis in quarantaine te blijven. De andere (niet nauwe) contacten krijgen een brief of e-mail. Contacten moeten zich bij de eerste klachten zo snel mogelijk laten testen. Nauwe contacten worden op individuele basis geregistreerd, indien zij gelinkt zijn aan meerdere besmette personen worden ze niet dubbel in de rapportage meegenomen. Niet nauwe contacten worden pas individueel geregistreerd als ze zich bij de GGD melden met klachten.

## 9 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD GRONINGEN

Tabel 10: Aantallen aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten, aantallen gevonden in het kader van bron- en contactonderzoek en aantallen waarbij contactinventarisatie is uitgevoerd<sup>1</sup>

Week	Nieuwe meldingen	Gevonden ihkv BCO <sup>2</sup>		Contactinventarisatie uitgevoerd		Contactinventarisatie op tijd <sup>3</sup>	
		Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
27	2	—	—	2	100.0	2	100.0
28	3	0	0.0	3	100.0	3	100.0
29	1	0	0.0	1	100.0	0	0.0
30	10	2	20.0	10	100.0	7	70.0
31	24	7	29.2	24	100.0	15	75.0
32	49	21	42.9	49	100.0	28	87.5
33	68	36	52.9	67	98.5	44	100.0
34	57	26	45.6	57	100.0	32	100.0
35	32	13	40.6	32	100.0	17	85.0
36	51	11	21.6	51	100.0	40	88.9
37	185	47	25.4	183	98.9	71	68.3
38	377	61	16.2	375	99.5	107	71.8
39	577	108	18.7	573	99.3	119	55.9
40	617	57	9.2	607	98.4	69	45.7

<sup>1</sup> Contactinventarisatie houdt in dat de GGD voor elke nieuwe COVID-19 melding in kaart brengt welke contacten deze patiënt heeft gehad tijdens de besmettelijke periode, die twee dagen voor de start van de klachten begint.

<sup>2</sup> Geen volledige gegevens over week 27.

<sup>3</sup> Op tijd: contactinventarisatie 0-1 dag na datum melding index bij GGD. Sommige indexen hebben een datum contactinventarisatie vóór de datum dat de index gemeld is bij de GGD. Deze zijn geëxcludeerd.

## 9 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD GRONINGEN

Tabel 11: Resultaten uit het bron- en contactonderzoek van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten<sup>1</sup>

Soort contact <sup>2,3</sup>	Weeknummer <sup>4</sup>	Contacten <sup>5</sup>	Gemiddeld aantal contacten per nieuwe COVID-19 melding <sup>6</sup>	Positief geteste contacten <sup>7</sup>	% Positief geteste contacten <sup>7</sup>		
Totaal	27	1	0.5	0	0.0		
	28	6	2.0	0	0.0		
	29	12	12.0	0	0.0		
	30	40	4.0	4	10.0		
	31	86	3.6	8	9.3		
	32	186	3.8	24	12.9		
	33	172	2.6	11	6.4		
	34	184	3.2	4	2.2		
	35	117	3.7	6	5.1		
	36	258	5.1	24	9.3		
	37	284	1.6	26	9.2		
	38	402	1.1	29	7.2		
	39	188	0.3	23	12.2		
	40	123	0.2	13	10.6		
	Huisgenoten	27	0	0.0	0	0.0	
		28	6	2.0	0	0.0	
		29	1	1.0	0	0.0	
		30	6	0.6	2	33.3	
		31	41	1.7	2	4.9	
		32	52	1.1	16	30.8	
		33	55	0.8	4	7.3	
		34	48	0.8	0	0.0	
		35	24	0.8	1	4.2	
		36	64	1.3	9	14.1	
		37	72	0.4	11	15.3	
		38	159	0.4	21	13.2	
		39	157	0.3	21	13.4	
		40	107	0.2	12	11.2	
		Overige nauwe contacten	27	1	0.5	0	0.0
			28	0	0.0	0	0.0
	29		11	11.0	0	0.0	
	30		34	3.4	2	5.9	
	31		45	1.9	6	13.3	
	32		134	2.7	8	6.0	
	33		117	1.7	7	6.0	
	34		135	2.4	4	3.0	
	35		93	2.9	5	5.4	
	36		193	3.8	15	7.8	
	37		212	1.2	15	7.1	
	38		240	0.6	6	2.5	
39	30		0.1	1	3.3		
40	16		0.0	1	6.2		

<sup>1</sup> Vanwege onvolledige registratie bij een aantal GGD'en in week 32, 33, 34 en 38 zijn de gegevens over deze weken mogelijk niet volledig.

<sup>2</sup> Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.

<sup>3</sup> Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.

<sup>4</sup> Het weeknummer is gebaseerd op de datum van registratie bij de GGD.

<sup>5</sup> Het betreft alleen contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

<sup>6</sup> Hierbij worden alleen de nieuwe COVID-19 meldingen meegenomen waarvoor contactinventarisatie is uitgevoerd, zie Tabel 10.

<sup>7</sup> In verband met de monitorperiode van 10 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor de meest recente periode.

## 9 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD GRONINGEN

Tabel 12: Resultaten uit het bron- en contactonderzoek onder niet nauwe contacten van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten<sup>1</sup>

Soort contact	Weeknummer <sup>2</sup>	Contacten	Gemiddeld aantal contacten per nieuwe COVID-19 melding <sup>3</sup>
Niet nauwe contacten	27	8	4.0
	28	9	3.0
	29	20	20.0
	30	92	9.2
	31	11	0.5
	32	63	1.3
	33	89	1.3
	34	132	2.3
	35	58	1.8
	36	226	4.4
	37	446	2.4
	38	611	1.6
39	319	0.6	
40	219	0.4	

<sup>1</sup> Het weeknummer is gebaseerd op de datum van registratie bij de GGD.

<sup>2</sup> Hierbij worden alleen de nieuwe COVID-19 meldingen meegenomen waarvoor contactinventarisatie is uitgevoerd, zie Tabel 10.

<sup>3</sup> In verband met de monitorperiode van 10 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor de meest recente periode.

Tabel 13: Resultaten uit het bron- en contactonderzoek onder niet nauwe contacten van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten<sup>1</sup>, in Nederland

Soort contact	Weeknummer <sup>2</sup>	Contacten	Gemiddeld aantal contacten per nieuwe COVID-19 melding <sup>3</sup>
Niet nauwe contacten	27	2571	6.4
	28	2933	6.7
	29	5283	5.8
	30	7306	5.8
	31	12352	5.4
	32	17952	5.0
	33	18122	4.7
	34	19707	5.7
	35	23694	6.9
	36	28930	6.2
	37	48218	6.4

<sup>1</sup> Vanwege onvolledige registratie bij een aantal GGD'en in week 32, 33 en 34 zijn de gegevens over deze weken niet volledig en worden gegevens na week 37 niet weergegeven.

<sup>2</sup> Het weeknummer is gebaseerd op de datum van registratie bij de GGD.

<sup>3</sup> Hierbij worden alleen de nieuwe COVID-19 meldingen meegenomen waarvoor contactinventarisatie is uitgevoerd, zie Tabel 10.

<sup>4</sup> In verband met de monitorperiode van 10 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor de meest recente periode.

## 9 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD GRONINGEN

Tabel 14: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten, in Nederland

Soort contact <sup>1,2</sup>	Weeknummer	Contacten <sup>3</sup>	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt <sup>4</sup>	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index <sup>5</sup>	% Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index
Totaal	27	1547	1478	95.5	929	80.4	580	47.2
	28	1694	1600	94.5	861	78.2	736	59.2
	29	3276	3166	96.6	1825	81.4	1461	58.8
	30	4129	3956	95.8	2528	83.1	1805	56.1
	31	6297	6067	96.3	3735	81.0	2672	54.4
	32	7026	6531	93.0	4226	78.2	2970	54.9
	33	7502	7100	94.6	4366	79.7	3093	55.8
	34	8823	8220	93.2	4965	79.8	3633	56.1
	35	10244	9615	93.9	6282	84.7	4853	63.4
	36	13672	12957	94.8	8069	83.9	6090	61.1
Huisgenoten	37	17050	15539	91.1	10050	80.5	6800	54.0
	27	614	587	95.6	390	75.7	248	48.1
	28	615	602	97.9	378	75.9	254	49.3
	29	1210	1177	97.3	687	76.1	543	55.2
	30	1545	1481	95.9	959	77.8	641	50.1
	31	2415	2332	96.6	1548	80.2	1042	52.4
	32	2746	2534	92.3	1690	77.4	1115	52.8
	33	2704	2553	94.4	1704	77.6	1222	56.7
	34	3492	3255	93.2	2116	79.2	1467	54.8
	35	4130	3871	93.7	2617	82.1	1925	60.0
Overige nauwe contacten	36	5800	5506	94.9	3644	83.2	2720	61.1
	37	7658	7159	93.5	4712	80.5	3171	53.6
	27	910	878	96.5	538	84.7	332	47.0
	28	1066	996	93.4	483	80.1	481	66.2
	29	2050	1979	96.5	1132	85.0	917	61.3
	30	2562	2462	96.1	1567	86.9	1163	60.3
	31	3865	3724	96.4	2183	81.6	1627	55.8
	32	4260	3979	93.4	2528	78.9	1849	56.2
	33	4764	4522	94.9	2648	81.1	1866	55.3
	34	5286	4935	93.4	2841	80.3	2159	57.0
35	6083	5729	94.2	3659	86.6	2925	66.0	
36	7797	7396	94.9	4407	84.6	3365	61.1	
37	9272	8346	90.0	5331	80.6	3623	54.2	

<sup>1</sup> Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.

<sup>2</sup> Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.

<sup>3</sup> Het betreft alleen contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD. Vanwege onvolledige registratie bij een aantal GGD'en in week 32, 33 en 34 zijn de gegevens over aantal contacten over deze weken niet volledig en worden na week 37 niet weergegeven.

<sup>4</sup> Op tijd: startdatum monitoring binnen 2 dagen na datum melding index bij GGD. Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de datum dat de index gemeld is bij de GGD. Deze zijn geëxcludeerd.

<sup>5</sup> Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de eerste ziekte dag van de index case. Deze zijn geëxcludeerd.

## 9 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD GRONINGEN

Tabel 15: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten

Soort contact <sup>1,2</sup>	Weeknummer	Contacten <sup>3</sup>	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt <sup>4</sup>	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index <sup>5</sup>	% Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index	
Totaal	27	1	1	100.0	1	100.0	0	0.0	
	28	6	6	100.0	5	100.0	6	100.0	
	29	12	12	100.0	1	100.0	1	100.0	
	30	40	40	100.0	35	97.2	31	93.9	
	31	86	84	97.7	60	88.2	35	62.5	
	32	186	183	98.4	125	97.7	142	94.0	
	33	172	158	91.9	93	94.9	63	63.0	
	34	184	172	93.5	145	97.3	83	56.1	
	35	117	113	96.6	88	95.7	57	59.4	
	36	258	252	97.7	98	95.1	98	68.5	
	37	284	257	90.5	162	85.3	138	65.1	
	38	402	312	77.6	282	97.6	168	61.3	
	39	188	160	85.1	131	91.6	47	33.6	
	40	123	107	87.0	81	80.2	45	48.4	
	Overige contacten	28	6	6	100.0	5	100.0	6	100.0
		29	1	1	100.0	1	100.0	1	100.0
		30	6	6	100.0	4	80.0	4	80.0
		31	41	39	95.1	34	89.5	25	71.4
		32	52	51	98.1	40	97.6	33	84.6
		33	55	51	92.7	41	93.2	24	58.5
		34	48	46	95.8	36	94.7	30	76.9
		35	24	24	100.0	18	94.7	7	38.9
		36	64	64	100.0	34	91.9	31	67.4
		37	72	68	94.4	46	86.8	42	66.7
		38	159	138	86.8	122	96.1	74	64.3
		39	157	145	92.4	121	92.4	45	34.9
		40	107	93	86.9	71	81.6	42	49.4
		27	1	1	100.0	1	100.0	0	0.0
		29	11	11	100.0	0	0.0	0	0.0
		30	34	34	100.0	31	100.0	27	96.4
		31	45	45	100.0	26	86.7	10	47.6
		32	134	132	98.5	85	97.7	109	97.3
		33	117	107	91.5	52	96.3	39	66.1
		34	135	126	93.3	109	98.2	53	48.6
	35	93	89	95.7	70	95.9	50	64.1	
	36	193	187	96.9	63	96.9	66	68.8	
	37	212	189	89.2	116	84.7	96	64.4	
	38	240	171	71.2	160	98.8	94	59.1	
	39	30	14	46.7	10	83.3	2	18.2	
	40	16	14	87.5	10	71.4	3	37.5	

<sup>1</sup> Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.

<sup>2</sup> Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.

<sup>3</sup> Het betreft alleen contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

<sup>4</sup> Op tijd: startdatum monitoring binnen 2 dagen na datum melding index bij GGD. Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de datum dat de index gemeld is bij de GGD. Deze zijn geëxcludeerd.

<sup>5</sup> Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de eerste ziektedag van de index case. Deze zijn geëxcludeerd.

## 10 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Groningen vanaf 1 juni

Vanaf 1 juni kunnen alle personen met klachten passend bij SARS-CoV-2 infectie (COVID-19) zich laten testen door de GGD, bijvoorbeeld in de teststraten. Voor 1 juni 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 4 oktober 2020. 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 patiënten te bepalen, is 2020 minus het geboortjaar gebruikt om de leeftijd toe te kennen. Dit betekent dat ongeveer de helft van de patiënten een jaar te oud is ingeschat.

Tabel 16: Aantal testen uitgevoerd door de GGD, met bekende uitslag

Weeknummer	Totaal aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
23	1007	1	0.1
24	1163	5	0.4
25	1482	2	0.1
26	1479	0	0.0
27	1834	2	0.1
28	2082	3	0.1
29	2374	2	0.1
30	3030	8	0.3
31	2952	19	0.6
32	3028	50	1.7
33	3947	63	1.6
34	4772	53	1.1
35	5659	20	0.4
36	5789	55	1.0
37	6074	176	2.9
38	6231	376	6.0
39	7141	549	7.7
40 <sup>1</sup>	3640	267	7.3
Totaal	63684	1651	2.6

<sup>1</sup> De gegevens van week 40 zijn nog niet volledig.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GRONINGEN VANAF 1 JUNI

Tabel 17: Aantal testen en percentage positief per doelgroep uitgevoerd door de GGD.

Groep	Vanaf 1 juni			Afgelopen kalender week <sup>1</sup>		
	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
Kinderen 0-3 jaar	2	82	2.4	0	0	NaN
Kinderen 4-11 jaar	15	2632	0.6	0	17	0.0
Kinderen 12-17 jaar	43	6125	0.7	8	260	3.1
Zorgmedewerkers	73	4905	1.5	20	437	4.6
Onderwijs/kinderopvang	71	3922	1.8	17	348	4.9
Mantelzorgers	0	106	0.0	0	12	0.0
Horeca	88	1353	6.5	15	123	12.2
Handhaving	3	275	1.1	0	23	0.0
Contactberoep	160	6150	2.6	26	493	5.3
Overig/onbekend	1140	37847	3.0	178	1923	9.3
Getest ihkv BCO <sup>2</sup>	56	287	19.5	3	4	75.0
Totaal	1651	63684	2.6	267	3640	7.3

<sup>1</sup> Van 28 september tot en met 4 oktober.

<sup>2</sup> Voor deze personen is geregistreerd dat zij getest zijn in het kader van bron- en contactonderzoek (BCO). Het werkelijk aantal geteste personen vanwege BCO is waarschijnlijk hoger.

Tabel 18: 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.

Weeknummer	Totaal aantal afspraken	Aantal afspraken zonder doelgroep informatie	Percentage zonder doelgroep informatie
23	948	702	74.1
24	1091	669	61.3
25	1256	618	49.2
26	1254	514	41.0
27	1537	695	45.2
28	1867	821	44.0
29	2154	1038	48.2
30	2761	1447	52.4
31	2689	1517	56.4
32	2809	1606	57.2
33	3322	1919	57.8
34	3797	1856	48.9
35	3708	2506	67.6
36	3785	1678	44.3
37	4222	1945	46.1
38	4302	2192	51.0
39	5439	2346	43.1
40 <sup>1</sup>	4455	1657	37.2
Totaal	51396	25726	50.1

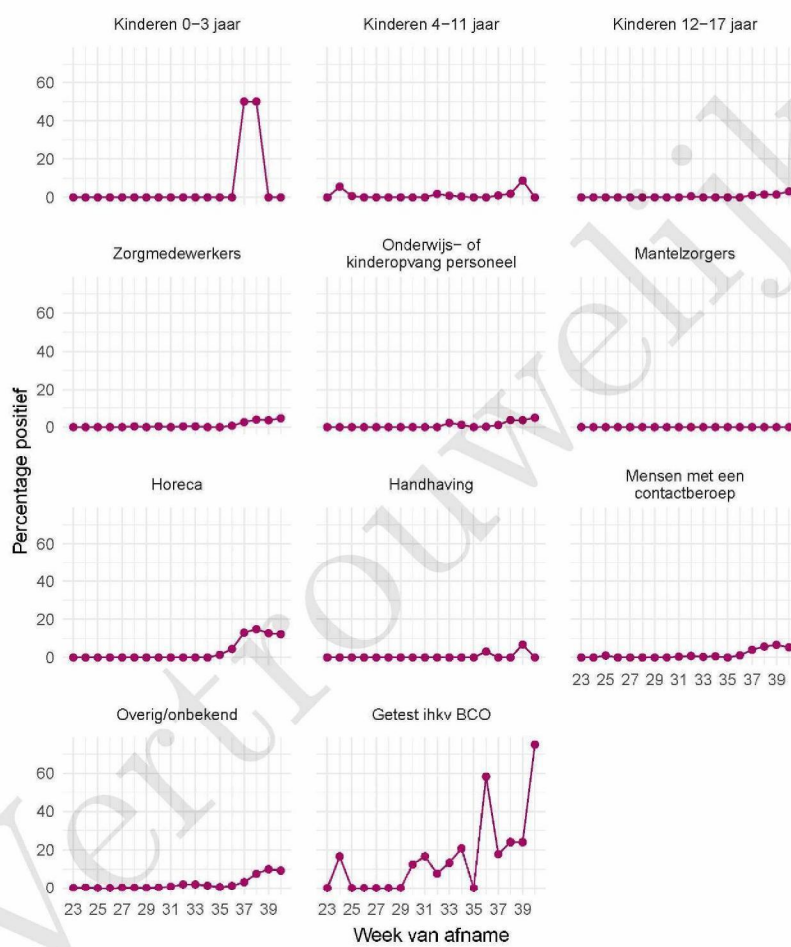
<sup>1</sup> De gegevens van week 40 zijn nog niet volledig.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GRONINGEN VANAF 1 JUNI

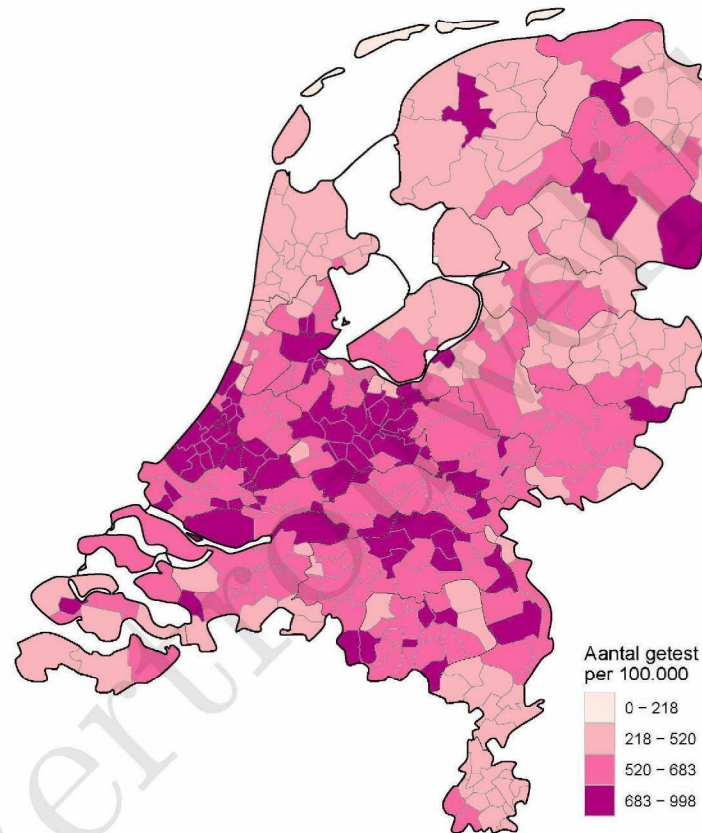


Figuur 4: Aantal positieve en negatieve testen per week en per doelgroep vanaf 1 juni. NB: De reikwijdtes van de y-assen verschillen. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GRONINGEN VANAF 1 JUNI



Figuur 5: Percentage positieve testen per doelgroep en per kalenderweek vanaf 1 juni. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.



Figuur 6: Aantal testen per 100.000 inwoners per GGD regio waar de patiënt woont in de afgelopen kalenderweek (van 28 september tot en met 4 oktober). De grijze lijnen geven de grenzen van de GGD-regio's weer.

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GRONINGEN VANAF 1 JUNI

Tabel 19: Aantal positieve en negatieve testen vanaf 1 juni per leeftijdsgroep en geslacht.

Leeftijdsgroep	Mannen			Vrouwen		
	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
0-4	1	64	1.6	1	47	2.1
5-9	2	704	0.3	3	660	0.5
10-14	14	2221	0.6	12	1804	0.7
15-19	74	2697	2.7	134	3230	4.1
20-24	353	4511	7.8	388	6571	5.9
25-29	127	3234	3.9	71	4254	1.7
30-34	38	2602	1.5	33	3950	0.8
35-39	33	2355	1.4	20	3299	0.6
40-44	22	1854	1.2	21	2560	0.8
45-49	32	1539	2.1	21	2142	1.0
50-54	34	1415	2.4	43	1982	2.2
55-59	25	1151	2.2	38	1707	2.2
60-64	24	1086	2.2	19	1528	1.2
65-69	12	868	1.4	13	1035	1.3
70-74	3	560	0.5	8	630	1.3
75-79	3	299	1.0	1	270	0.4
80-84	3	117	2.6	4	156	2.6
85-89	0	50	0.0	4	70	5.7
90-94	0	8	0.0	2	30	6.7
95+	0	3	0.0	0	9	0.0
Niet vermeld	0	0	0.0	0	0	0.0
Totaal	800	27338	2.9	836	35934	2.3

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GRONINGEN VANAF 1 JUNI

Tabel 20: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.

Afnamelocatie	Afspraak week	Aantal getest	
GGD - ALLEEN COA Ter Apel	23	0	
	24	0	
	25	0	
	26	0	
	27	0	
	28	0	
	29	0	
	30	0	
	31	0	
	32	0	
	33	0	
	34	0	
		5.1.2e	
		5.1.2e	
	34	23	
GGD Groningen - Thuisbemonstering	38	31	
	39	18	
	40	8	
	23	0	
		5.1.2e	
		5.1.2e	
	34	9	
	27	15	
	28	7	
	29	19	
	30	31	
	31	10	
	32	39	
	33	58	
34	72		
35	55		
36	61		
37	82		
38	37		
39	58		
40	51		
GGD Groningen – ALLEEN zorgmedewerkers	23	0	
	24	0	
	25	0	
	26	0	
	27	0	
	28	0	
	29	0	
30	0		
31	0		
32	0		

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GRONINGEN VANAF 1 JUNI

Tabel 20: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.  
(continued)

Afamelocatie	Afspraak week	Aantal getest
	33	0
	34	0
	35	0
	36	0
	37	347
	38	436
	39	227
	40	137
GR D Delfzijl – Rondeboslaan Farmsum	23	0
	24	0
	25	0
	26	0
	27	0
	28	0
	29	0
	30	0
	31	0
	32	0
	33	0
	34	0
	35	0
	36	0
	37	0
	38	0
	39	0
	40	203
GR D Groningen - Europaweg 8	23	0
	24	0
	25	0
	26	0
	27	0
	28	0
	29	0
	30	0
	31	0
	32	0
	33	0
	34	0
	35	0
	36	2815
	37	3276
	38	3503
	39	3711
	40	3071
GR D Groningen - UMCG, Antonius Deusinglaan 1	23	1018

Tabel 20: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.  
(continued)

Afnamelocatie	Afspraak week	Aantal getest
	24	1138
	25	1435
	26	1494
	27	1816
	28	2028
	29	2264
	30	2916
	31	2836
	32	2986
	33	3746
	34	4405
	35	0
	36	0
	37	0
	38	0
	39	0
	40	0
GR D Groningen – UMCG Corona polikliniek	23	0
	24	0
	25	0
	26	0
	27	0
	28	0
	29	0
	30	0
	31	0
	32	0
	33	0
	34	0
	35	4469
	36	1686
	37	1183
	38	861
	39	874
	40	358
GR D Veendam – Schippersstraat 33	23	0
	24	0
	25	0
	26	0
	27	0
	28	0
	29	0
	30	0
	31	0
	32	0

## 10 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD GRONINGEN VANAF 1 JUNI

Tabel 20: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.  
(continued)

Afamelocatie	Afspraak week	Aantal getest
	33	0
	34	0
	35	281
	36	442
	37	427
	38	416
	39	429
	40	428
PRIO GR D Groningen - Europaweg 8	23	0
	24	0
	25	0
	26	0
	27	0
	28	0
	29	0
	30	0
	31	0
	32	0
	33	0
	34	0
	35	0
	36	0
	37	0
	38	0
	39	753
	40	598

## 11 Vergelijking met landelijke situatie

Tabel 21: Aantal meldingen van de afgelopen en vorige week

Veiligheidsregio	Aantal meldingen afgelopen week	Aantal meldingen per 100000 afgelopen week	Aantal meldingen vorige week	Aantal meldingen per 100000 vorige week
Nederland-totaal	25965	149.2	18530	106.4
Amsterdam-Amstelland	3114	290.9	2650	247.5
Rotterdam-Rijnmond	3552	268.4	2351	177.6
Haaglanden	2659	238.0	2215	198.3
Hollands-Midden	1475	182.4	1088	134.5
Utrecht	2250	166.1	1530	112.9
Zaanstreek-Waterland	532	156.8	378	111.4
Zuid-Holland-Zuid	720	156.7	451	98.2
Kennemerland	824	149.8	618	112.4
Gelderland-Zuid	830	147.8	666	118.6
Gooi en Vechtstreek	375	145.9	252	98.0
Brabant-Zuidoost	1047	134.1	773	99.0
Twente	839	133.0	379	60.1
Groningen	773	131.9	486	83.0
Midden- en West-Brabant	1436	128.3	873	78.0
Brabant-Noord	742	111.9	546	82.3
Gelderland-Midden	759	109.0	588	84.4
Flevoland	429	101.4	318	75.2
Fryslân	591	90.9	348	53.5
Limburg-Noord	452	86.9	242	46.5
Noord-Holland-Noord	573	86.5	399	60.2
IJsselland	448	84.3	263	49.5
Noord- en Oost-Gelderland	677	81.8	435	52.6
Drenthe	393	79.6	343	69.5
Zeeland	196	51.1	94	24.5
Limburg-Zuid	265	44.4	234	39.2

## 11 VERGELIJKING MET LANDELIJKE SITUATIE

Tabel 22: Leeftijdverdeling van de GGD t.o.v. leeftijdsverdeling Nederland over de afgelopen week

Leeftijdsgroep	Totaal gemeld GGD	% GGD	Totaal gemeld Nederland	% Nederland
Totaal gemeld	617		24245	
0-4	0	0.0	38	0.2
5-9	1	0.2	65	0.3
10-14	12	1.9	656	2.7
15-19	84	13.6	2399	9.9
20-24	249	40.4	3375	13.9
25-29	66	10.7	2674	11.0
30-34	30	4.9	1994	8.2
35-39	25	4.1	1672	6.9
40-44	21	3.4	1676	6.9
45-49	28	4.5	1988	8.2
50-54	42	6.8	2200	9.1
55-59	30	4.9	1802	7.4
60-64	10	1.6	1316	5.4
65-69	7	1.1	715	2.9
70-74	7	1.1	603	2.5
75-79	3	0.5	382	1.6
80-84	1	0.2	311	1.3
85-89	1	0.2	217	0.9
90-94	0	0.0	123	0.5
95+	0	0.0	39	0.2
Niet vermeld	0	0.0	0	0.0

## 11 VERGELIJKING MET LANDELIJKE SITUATIE

Tabel 23: Top 10 settings<sup>1</sup> van de GGD t.o.v. de settings-aantallen in Nederland over de afgelopen week

Setting	Aantal Nederland	% Nederland	Aantal GGD	% GGD
Thuisituatie (huisgenoten)	3044	57.2	144	62.9
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	270	5.1	21	9.2
Werksituatie	653	12.3	15	6.6
Kennissen en vrienden	215	4.0	14	6.1
Overige familie	483	9.1	13	5.7
Studentenvereniging/-activiteiten	41	0.8	9	3.9
Verpleeghuis	361	6.8	7	3.1
School en kinderopvang	266	5.0	6	2.6
Horeca	157	3.0	5	2.2
Overig	90	1.7	3	1.3
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	55	1.0	3	1.3

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