



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

Epidemiologische situatie COVID-19 in GGD Haaglanden

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM
21 september 2020, 10:00

Samenvatting

Tot en met 21 september 10:00 uur zijn er in GGD Haaglanden in totaal 8881 COVID-19 patiënten gemeld aan het RIVM. Tot nu toe zijn 652 van de gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 395 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 Haaglanden vanaf 27 februari 2020	3
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Haaglanden vanaf 6 juli 2020	4
3 Leeftijdsverdeling en man-vrouwverdeling van bij GGD Haaglanden gemelde COVID-19 patiënten in de afgelopen week	6
4 Reishistorie van bij GGD Haaglanden gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week	7
5 Beroep van bij GGD Haaglanden gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week	8
6 Setting van mogelijke besmetting van bij GGD Haaglanden gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week	9
7 Surveillance van COVID-19 in verpleeghuizen en woonzorgcentra vanaf 6 juli 2020	11
8 Bron- en contactonderzoek van COVID-19 meldingen aan de GGD Haaglanden	12
8.1 Resultaten uit bron- en contactonderzoek	12
9 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Haaglanden vanaf 1 juni	18

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

1 Samenvatting COVID-19 meldingen van de GGD Haaglanden 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 GGD¹

Gezondheidsstatus	Totaal	%	Meldingen afgelopen week ²	Gecorrigeerd ³	Verskil met vorige week ⁴
Totaal gemeld	8881		1526	0	1526
Ziekenhuisopname	652	7.3	21	0	21
Overleden ⁵	395	4.4	5	0	5

¹ 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.

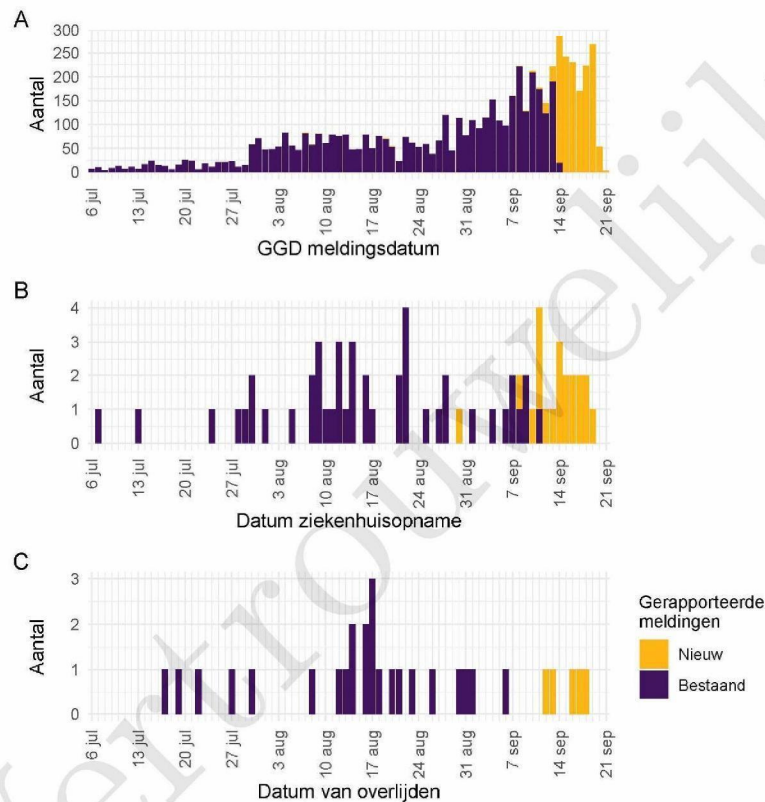
² Meldingen die tussen 14 september 10:00 en 21 september 10:00 aan het RIVM zijn gemeld. Dit betreft het aantal meldingen, opnames en overlijdens die in de afgelopen week nieuw aan het RIVM zijn gerapporteerd. Datum van melding aan de GGD, ziekenhuisopname of overlijden kan echter in een andere week vallen. Bij overige tabellen en figuren in dit rapport wordt de datum van melding, ziekenhuisopname of overlijden gebruikt. Deze cijfers zijn dus niet hetzelfde.

³ Meldingen die gewist of herzien zijn tussen 14 september 10:00 en 21 september 10:00. Behalve dat er nieuwe meldingen worden ontvangen, worden eerdere meldingen soms aangepast; de aantallen meldingen per dag kunnen daardoor variëren.

⁴ Het verschil tussen de cumulatieve meldingen t/m 21 september 10:00 ten opzichte van 14 september 10:00.

⁵ Voor 5 sterfgevallen is aangegeven dat COVID-19 niet de directe oorzaak van overlijden is.

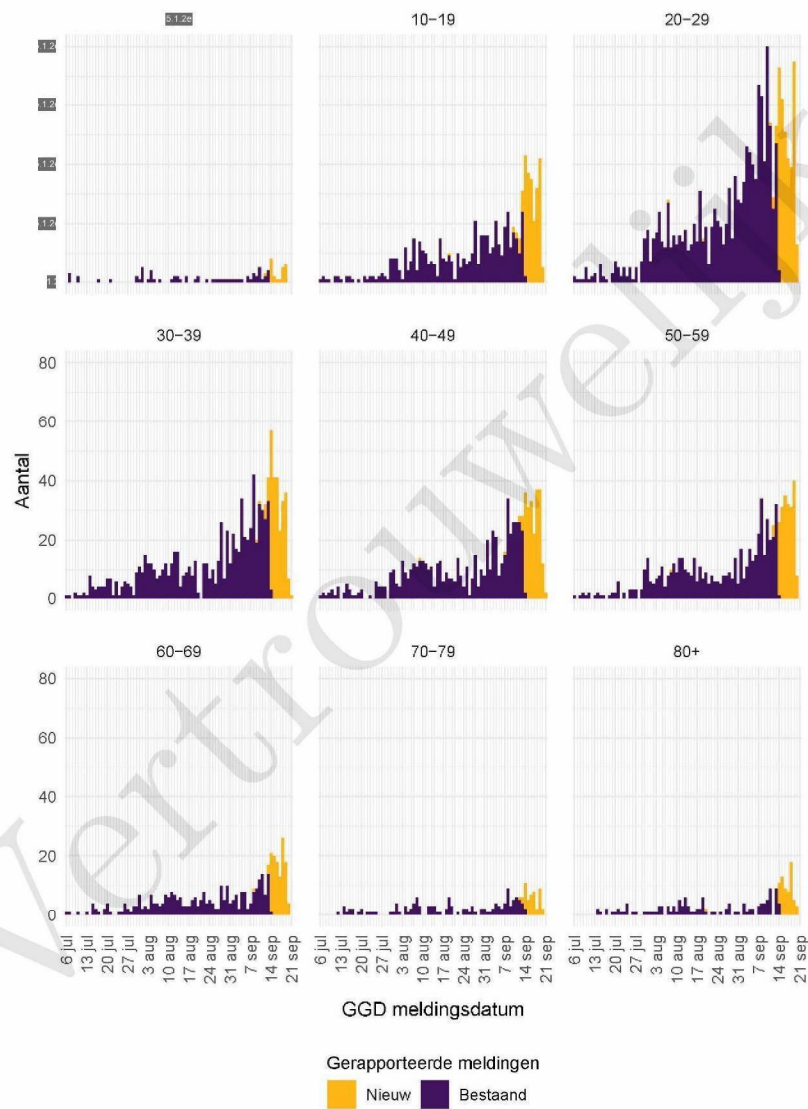
2 COVID-19 meldingen aan de GGD Haaglanden vanaf 6 juli 2020



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 14 september 10:00 uur zijn in deze grafieken weergegeven in paars. Meldingen van 14 september 10:01 uur t/m 21 september 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 HAAGLANDEN 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 LEEFTIJDVERDELING EN MAN-VROUWVERDELING VAN BIJ GGD HAAGLANDEN GEMELDE COVID-19 PATIËNTEN IN DE AFGELOPEN WEEK

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

Tabel 2: 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^{1,2}

Leeftijdsgroep	Totaal gemeld	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal gemeld	1476		12		3	
0-4	4	0.3	0	0.0	0	0.0
5-9	19	1.3	0	0.0	0	0.0
10-14	73	4.9	0	0.0	0	0.0
15-19	142	9.6	1	8.3	0	0.0
20-24	194	13.1	0	0.0	0	0.0
25-29	161	10.9	0	0.0	0	0.0
30-34	126	8.5	0	0.0	0	0.0
35-39	113	7.7	1	8.3	0	0.0
40-44	106	7.2	1	8.3	0	0.0
45-49	104	7.0	0	0.0	1	33.3
50-54	102	6.9	0	0.0	0	0.0
55-59	101	6.8	3	25.0	0	0.0
60-64	70	4.7	1	8.3	0	0.0
65-69	50	3.4	1	8.3	0	0.0
70-74	26	1.8	0	0.0	0	0.0
75-79	18	1.2	2	16.7	0	0.0
80-84	24	1.6	2	16.7	0	0.0
85-89	21	1.4	0	0.0	1	33.3
90-94	16	1.1	0	0.0	1	33.3
95+	6	0.4	0	0.0	0	0.0
Niet vermeld	0	0.0	0	0.0	0	0.0

¹ Betreft het aantal COVID-19 patiënten met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 14 september 10:01 t/m 21 september 10:00 uur.

² 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 3: 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^{1,2}

Geslacht	Totaal gemeld	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal gemeld	1476		12		3	
Man	703	47.6	9	75.0	2	66.7
Vrouw	773	52.4	3	25.0	1	33.3
Niet vermeld	0	0.0	0	0.0	0	0.0

¹ Betreft het aantal COVID-19 patiënten met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 14 september 10:01 t/m 21 september 10:00 uur.

² 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.

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

4 Reishistorie van bij GGD Haaglanden gemelde COVID-19 patiënten vanaf 6 juli 2020 en in de afgelopen week

Tabel 4: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten die in de 14 dagen voor aanvang van de ziekte in het buitenland zijn geweest¹

	Vanaf 6 juli		Afgelopen week ²	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	5881		1526	
Reishistorie	501	8.5	30	2.0
Geen reishistorie	3510	59.7	745	48.8
Niet vermeld	1870	31.8	751	49.2

¹ 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.

² Meldingen die tussen 14 september 10:00 en 21 september 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

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 naar verblijfplaats

Land van verblijf	Vanaf 6 juli		Afgelopen week ¹	
	Aantal	%	Aantal	%
Turkije	92	18.4	2	6.7
Spanje	89	17.8	5	16.7
Frankrijk	86	17.2	7	23.3
Duitsland	60	12.0	5	16.7
België	41	8.2	2	6.7
Griekenland	27	5.4	2	6.7
Hongarije	19	3.8	0	0.0
Aruba	11	2.2	1	3.3
Italië	9	1.8	0	0.0
Portugal	9	1.8	3	10.0
Zwitserland	9	1.8	0	0.0
Kroatië	7	1.4	0	0.0
Oostenrijk	7	1.4	0	0.0
Polen	7	1.4	1	3.3
Malta	6	1.2	0	0.0
Roemenië	6	1.2	0	0.0
Ver. Arab. Emiraten	6	1.2	0	0.0
Overig	54	10.8	3	10.0

¹ Meldingen die tussen 14 september 10:00 en 21 september 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

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

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

Tabel 6: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten naar beroep

Beroep	Vanaf 6 juli		Afgelopen week ¹	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld met beroep	5881		1526	
Afvalverwerking	4	0.1	1	0.1
Buitenland	3	0.1	1	0.1
Gezondheidsmedewerker	442	7.5	92	6.0
Groenvoorziening	10	0.2	0	0.0
Horecamedewerker	130	2.2	25	1.6
Klinisch laboratorium	2	0.0	1	0.1
Landbouw	20	0.3	2	0.1
N.v.t. (kinderen, gepensioneerden, werkzoekenden)	1531	26.0	331	21.7
Onderwijs	178	3.0	38	2.5
Overige contactberoepen	136	2.3	21	1.4
Schoonmaakbranche	48	0.8	12	0.8
Seksindustrie	2	0.0	0	0.0
Transport	33	0.6	4	0.3
Werk met dieren of dierlijke producten	7	0.1	3	0.2
Onbekend	1973	33.5	761	49.9
Andere sector	1362	23.2	234	15.3

¹ Meldingen die tussen 14 september 10:00 en 21 september 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

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

6 Setting van mogelijke besmetting van bij GGD Haaglanden 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 7: Aantal aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten naar aanwezigheid van gerelateerde ziektegevallen¹

Gerelateerde ziektegevallen aanwezig	Vanaf 6 juli		Afgelopen week ²	
	Aantal	%	Aantal	%
Totaal gemeld	5881		1526	
Ja, setting vermeld	1681	28.6	269	17.6
Ja, setting niet vermeld	809	13.8	197	12.9
Ja, setting onbekend	13	0.2	0	0.0
Nee	1447	24.6	305	20.0
Niet vermeld	1931	32.8	755	49.5

¹ 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.

² Meldingen die tussen 14 september 10:00 en 21 september 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

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

Tabel 8: Vermelde mogelijke settings van besmetting van aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten waarbij sprake is van gerelateerde gevallen^{1,2}

Setting	Vanaf 6 juli		Afgelopen week ³	
	Aantal	%	Aantal	%
Thuisituatie (huisgenoten)	923	54.9	144	53.5
Overige familie	269	16.0	28	10.4
Partner, niet samenwonend ⁴	3	0.2	0	0.0
Kennissen en vrienden ⁴	76	4.5	7	2.6
Werk situatie	143	8.5	34	12.6
School en kinderopvang	33	2.0	18	6.7
Medereiziger / reis / vakantie ⁴	58	3.5	2	0.7
Vlucht ⁴	2	0.1	0	0.0
Horeca ⁵	51	3.0	6	2.2
Feest / verjaardag / borrel ⁴	19	1.1	0	0.0
Studentenvereniging/-activiteiten ⁴	9	0.5	0	0.0
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	38	2.3	14	5.2
Religieuze bijeenkomsten	7	0.4	1	0.4
Koor	0	0.0	0	0.0
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	5	0.3	0	0.0
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	24	1.4	9	3.3
Overige gezondheidszorg	10	0.6	3	1.1
Verpleeghuis	52	3.1	13	4.8
Woonzorgcentrum voor ouderen	84	5.0	10	3.7
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	28	1.7	5	1.9
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	4	0.2	2	0.7
Overige woonvoorziening	4	0.2	0	0.0
Dagopvang voor ouderen	0	0.0	0	0.0
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	0.1	0	0.0
Dagopvang voor lichamelijk beperkten	1	0.1	0	0.0
Overige dagopvang	2	0.1	0	0.0
Hospice	1	0.1	0	0.0
Uitvaart ⁴	3	0.2	0	0.0
Overig	24	1.4	2	0.7

¹ 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.

² Per patiënt kunnen meerdere settings gerapporteerd zijn. De percentages in Tabel 8 worden berekend ten opzichte van het aantal patiënten waarbij sprake is van gerelateerde gevallen en tenminste één setting is vermeld (Tabel 7).

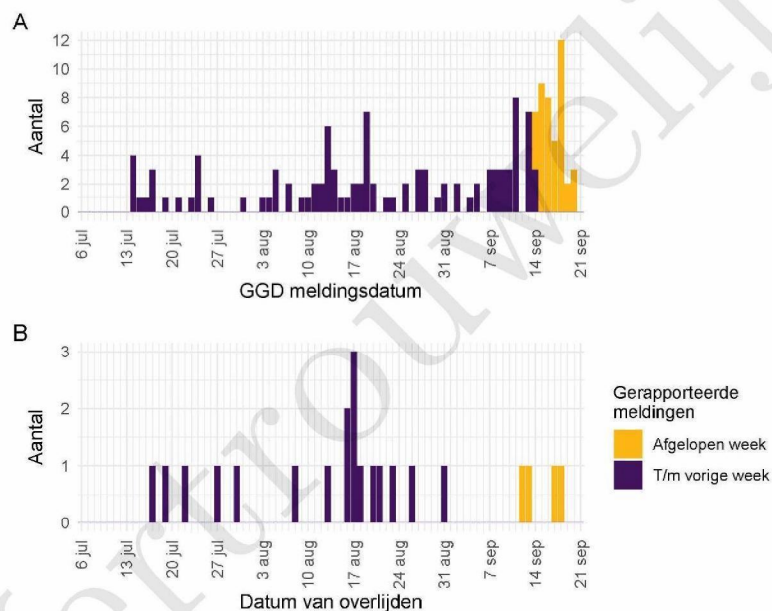
³ Meldingen die tussen 14 september 10:00 en 21 september 10:00 aan het RIVM zijn gemeld.

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

⁵ Vanaf 1 juli is deze setting gestructureerd nagevraagd.

7 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.



Figuur 3: Aantal verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners met COVID-19 gemeld aan de GGD vanaf 6 juli 2020. (A) Aantal gemelde verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners, naar meldingsdatum. (B) Aantal overleden verpleeghuis- en woonzorgcentrumbewoners, naar datum van overlijden.

Meldingen aan het RIVM t/m 14 september 10:00 uur zijn in deze grafieken weergegeven in paars. Meldingen van 14 september 10:01 uur t/m 21 september 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.

8 Bron- en contactonderzoek van COVID-19 meldingen aan de GGD Haaglanden

8.1 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.

8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD HAAGLANDEN

Tabel 9: Aantallen aan de GGD gemelde COVID-19 patiënten, aantallen gevonden in het kader van bron- en contactonderzoek en aantallen waarbij contactinventarisatie is uitgevoerd¹

Week	Nieuwe meldingen	Gevonden ihkv BCO ²		Contactinventarisatie uitgevoerd		Contactinventarisatie op tijd ³	
		Aantal	%	Aantal	%	Aantal	%
27	61	—	—	49	80.3	28	75.7
28	60	24	40.0	58	96.7	30	75.0
29	98	27	27.6	96	98.0	48	66.7
30	127	38	29.9	127	100.0	61	62.9
31	273	70	25.6	247	90.5	137	67.5
32	458	65	14.2	405	88.4	110	38.2
33	465	68	14.6	395	84.9	106	37.9
34	408	40	9.8	353	86.5	161	60.5
35	493	55	11.2	449	91.1	240	63.7
36	748	70	9.4	637	85.2	273	53.4
37	1265	145	11.5	1079	85.3	399	49.0
38	1473	135	9.2	920	62.5	355	47.6

¹ 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.

² Geen volledige gegevens over week 27.

³ 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.

8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD HAAGLANDEN

Tabel 10: Resultaten uit het bron- en contactonderzoek van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten¹

Soort contact ^{2,3}	Week-nummer ⁴	Contacten ⁵	Gemiddeld aantal contacten per nieuwe COVID-19 melding ⁶	Positief geteste contacten ⁷	% Positief geteste contacten ⁷	
Totaal	27	164	54.7	12	7.3	
	28	199	49.8	24	12.1	
	29	353	20.8	42	11.9	
	30	419	11.0	44	10.5	
	31	736	20.4	73	9.9	
	32	584	13.6	55	9.4	
	33	425	8.9	26	6.1	
	34	740	15.4	58	7.8	
	35	1159	13.8	96	8.3	
	36	1838	23.3	194	10.6	
	37	1284	9.4	155	12.1	
	38	868	3.9	57	6.6	
	Huisgenoten	27	83	27.7	11	13.3
		28	91	22.8	19	20.9
29		122	7.2	26	21.3	
30		194	5.1	27	13.9	
31		328	9.1	48	14.6	
32		283	6.6	35	12.4	
33		149	3.1	14	9.4	
34		288	6.0	30	10.4	
35		530	6.3	49	9.2	
36		977	12.4	134	13.7	
37		827	6.0	136	16.4	
38		645	2.9	52	8.1	
Overige nauwe contacten		27	77	25.7	1	1.3
		28	108	27.0	5	4.6
	29	231	13.6	16	6.9	
	30	225	5.9	17	7.6	
	31	407	11.3	25	6.1	
	32	301	7.0	20	6.6	
	33	274	5.7	11	4.0	
	34	449	9.4	27	6.0	
	35	629	7.5	47	7.5	
	36	854	10.8	60	7.0	
37	455	3.3	19	4.2		
38	220	1.0	4	1.8		

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

² Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.

³ Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.

⁴ Het weeknummer is gebaseerd op de datum van registratie bij de GGD.

⁵ Het betreft alleen contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

⁶ Hierbij worden alleen de nieuwe COVID-19 meldingen meegenomen waarvoor contactinventarisatie is uitgevoerd, zie Tabel 9.

⁷ In verband met de monitorperiode van 14 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor week 37 en 38.

8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD HAAGLANDEN

Tabel 11: Resultaten uit het bron- en contactonderzoek onder niet nauwe contacten van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten

Soort contact	Weeknummer ¹	Contacten	Gemiddeld aantal contacten per nieuwe COVID-19 melding ²	Positief geteste contacten ³	% Positief geteste contacten ³
Niet nauwe contacten	27	0	0.0	0	0.0
	28	15	3.8	0	0.0
	29	51	3.0	1	2.0
	30	12	0.3	1	8.3
	31	20	0.6	2	10.0
	32	2	0.0	0	0.0
	33	9	0.2	1	11.1
	34	0	0.0	0	0.0
	35	10	0.1	1	10.0
	36	0	0.0	2	Inf
	37	0	0.0	0	0.0
	38	5	0.0	0	0.0

¹ Het weeknummer is gebaseerd op de datum van registratie bij de GGD.

² Hierbij worden alleen de nieuwe COVID-19 meldingen meegenomen waarvoor contactinventarisatie is uitgevoerd, zie Tabel 9.

³ In verband met de monitorperiode van 14 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor week 37 en 38.

Tabel 12: Resultaten uit het bron- en contactonderzoek onder niet nauwe contacten van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten, in Nederland

Soort contact	Weeknummer ¹	Contacten	Gemiddeld aantal contacten per nieuwe COVID-19 melding ²
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	18096	4.8
	34	19648	5.7
	35	23686	7.0
	36	28906	6.2
	37	47904	6.4
	38	52076	5.7

¹ Het weeknummer is gebaseerd op de datum van registratie bij de GGD.

² Hierbij worden alleen de nieuwe COVID-19 meldingen meegenomen waarvoor contactinventarisatie is uitgevoerd, zie Tabel 9.

³ In verband met de monitorperiode van 14 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor week 37 en 38.

8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD HAAGLANDEN

Tabel 13: Indicatoren van tijdigheid van het bron- en contactonderzoek van de bij de GGD gemelde COVID-19 patiënten, in Nederland

Soort contact ^{1,2}	Weeknummer	Contacten ³	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt ⁴	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index ⁵	% Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index
Totaal	27	1547	1478	95.5	930	80.4	580	50.2
	28	1694	1600	94.5	861	78.2	736	66.8
	29	3277	3167	96.6	1823	81.4	1459	65.2
	30	4128	3955	95.8	2530	83.1	1806	59.3
	31	6297	6067	96.3	3738	81.0	2672	57.9
	32	7025	6530	93.0	4223	78.2	2960	54.8
	33	7491	7094	94.7	4355	79.7	3055	55.9
	34	8823	8219	93.2	4951	79.7	3607	58.1
	35	10242	9614	93.9	6274	84.6	4765	64.3
	36	13642	12922	94.7	8038	83.9	6023	62.9
	37	16859	15350	91.0	10083	80.9	6651	53.4
	38	19134	13984	73.1	10127	78.9	4250	33.1
Huisgenoten	27	614	587	95.6	390	75.7	248	48.2
	28	615	602	97.9	378	75.9	254	51.0
	29	1211	1178	97.3	684	76.0	541	60.1
	30	1544	1480	95.9	959	77.8	641	52.0
	31	2414	2331	96.6	1548	80.2	1042	54.0
	32	2745	2533	92.3	1687	77.3	1112	50.9
	33	2694	2544	94.4	1691	77.5	1197	54.9
	34	3492	3255	93.2	2103	79.1	1448	54.5
	35	4128	3870	93.8	2614	82.0	1883	59.1
	36	5786	5489	94.9	3619	83.2	2688	61.8
	37	7602	7102	93.4	4742	81.1	3093	52.9
	38	9441	7341	77.8	5362	79.5	2347	34.8
Overige nauwe contacten	27	910	878	96.5	539	84.9	332	52.3
	28	1066	996	93.4	483	80.1	481	79.8
	29	2050	1979	96.5	1133	85.1	917	68.8
	30	2562	2462	96.1	1569	86.8	1164	64.4
	31	3866	3725	96.4	2186	81.6	1627	60.8
	32	4260	3979	93.4	2528	78.9	1842	57.5
	33	4763	4525	95.0	2650	81.1	1853	56.7
	34	5286	4934	93.3	2840	80.2	2152	60.7
	35	6083	5729	94.2	3654	86.6	2879	68.2
	36	7781	7378	94.8	4401	84.5	3330	64.0
	37	9140	8217	89.9	5334	80.7	3553	53.8
	38	9506	6596	69.4	4760	78.2	1900	31.2

¹ Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.

² Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.

³ Het betreft alleen contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.

⁴ 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.

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

8 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN AAN DE GGD HAAGLANDEN

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

Soort contact ^{1,2}	Weeknummer	Contacten ³	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt ⁴	% Op tijd bereikt	Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index ⁵	% Bereikt binnen 5 dagen na 1e ZD index
Totaal	27	164	162	98.8	64	53.8	66	55.5
	28	199	196	98.5	74	74.7	77	77.8
	29	353	344	97.5	96	68.1	161	114.2
	30	419	412	98.3	137	76.1	185	102.8
	31	736	733	99.6	346	88.5	317	81.1
	32	584	561	96.1	327	77.7	262	62.2
	33	425	414	97.4	170	80.6	174	82.5
	34	740	727	98.2	305	85.7	312	87.6
	35	1159	1142	98.5	568	92.4	522	84.9
	36	1838	1788	97.3	819	78.1	770	73.4
	37	1284	1228	95.6	628	73.7	541	63.5
	38	868	774	89.2	444	62.0	189	26.4
Huisgenoten	27	83	83	100.0	42	57.5	27	37.0
	28	91	90	98.9	55	82.1	33	49.3
	29	122	120	98.4	60	80.0	67	89.3
	30	194	194	100.0	97	77.0	95	75.4
	31	328	327	99.7	225	93.0	148	61.2
	32	283	274	96.8	194	83.6	131	56.5
	33	149	140	94.0	77	89.5	70	81.4
	34	288	279	96.9	171	87.7	141	72.3
	35	530	521	98.3	334	93.8	272	76.4
	36	977	944	96.6	555	88.9	472	75.6
	37	827	803	97.1	482	80.5	370	61.8
	38	645	590	91.5	369	68.3	154	28.5
Overige nauwe contacten	27	77	75	97.4	22	52.4	39	92.9
	28	108	106	98.1	19	59.4	44	137.5
	29	231	224	97.0	36	54.5	94	142.4
	30	225	218	96.9	40	74.1	90	166.7
	31	407	405	99.5	120	81.1	169	114.2
	32	301	287	95.3	133	70.4	131	69.3
	33	274	272	99.3	93	74.4	104	83.2
	34	449	445	99.1	133	83.1	170	106.2
	35	629	621	98.7	234	90.3	250	96.5
	36	854	839	98.2	262	62.2	298	70.8
	37	455	423	93.0	145	57.8	171	68.1
	38	220	183	83.2	75	42.9	35	20.0

¹ Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.² Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.³ Het betreft alleen contacten die op individuele basis geregistreerd zijn door de GGD.⁴ 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.⁵ Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de eerste ziektedag van de index case. Deze zijn geëxcludeerd.

9 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD Haaglanden 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 20 september 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 15: Aantal testen uitgevoerd door de GGD, met bekende uitslag

Weeknummer	Totaal aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief
23	3335	100	3.0
24	4118	112	2.7
25	4568	70	1.5
26	4641	62	1.3
27	5043	42	0.8
28	5570	59	1.1
29	6707	101	1.5
30	7693	110	1.4
31	8014	285	3.6
32	7056	422	6.0
33	7192	441	6.1
34	8865	386	4.4
35	9992	476	4.8
36	10644	835	7.8
37	13186	1219	9.2
38 ¹	4600	494	10.7
Totaal	111224	5214	4.7

¹ De gegevens van week 38 zijn nog niet volledig.

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN VANAF 1 JUNI

Tabel 16: Aantal testen en percentage positief per doelgroep uitgevoerd door de GGD.

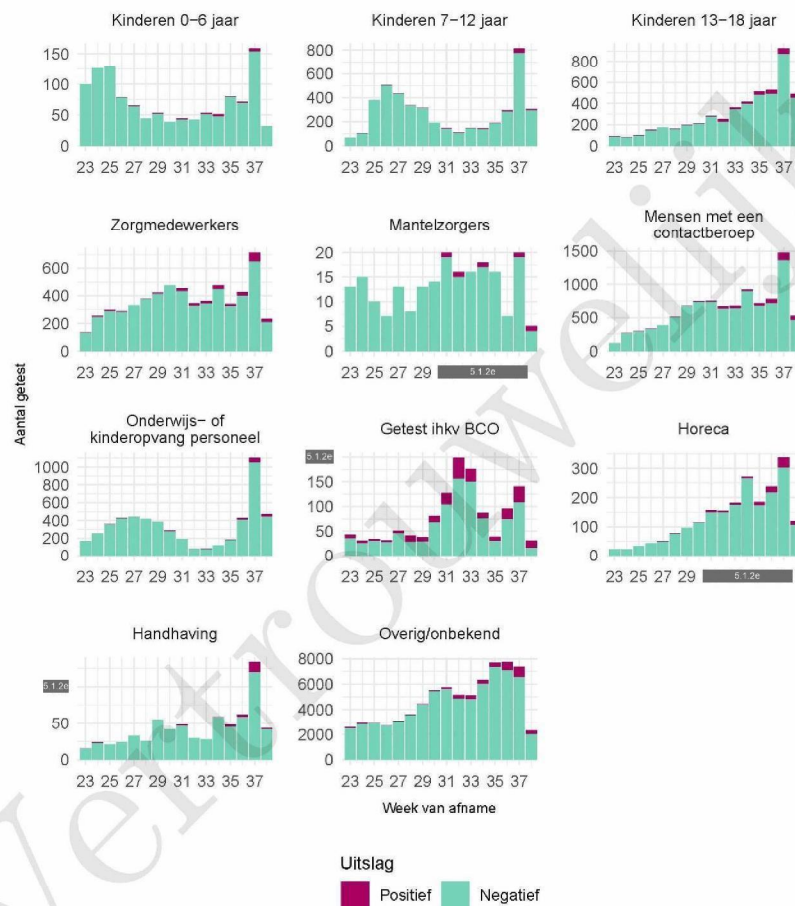
Groep	Vanaf 1 juni			Afgelopen kalender week ¹		
	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
Getest ihkv BCO ²	243	1246	19.5	15	31	48.4
Kinderen 0-6 jaar	18	1167	1.5	0	32	0.0
Kinderen 7-12 jaar	99	4498	2.2	8	304	2.6
Kinderen 13-18 jaar	272	4927	5.5	37	490	7.6
Zorgmedewerkers	264	5933	4.4	25	233	10.7
Onderwijs/kinderopvang	133	5391	2.5	26	469	5.5
Mantelzorgers	5	211	2.4	1	5	20.0
Contactberoep	459	9850	4.7	61	524	11.6
Horeca	111	2103	5.3	14	120	11.7
Handhaving	28	692	4.0	2	44	4.5
Overig/onbekend	3582	75206	4.8	305	2348	13.0
Totaal	5214	111224	4.7	494	4600	10.7

¹ Van 14 september tot en met 20 september.² 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 17: 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	3081	2192	71.1
24	3605	2258	62.6
25	3713	1961	52.8
26	3629	1731	47.7
27	4300	2019	47.0
28	5285	2390	45.2
29	6508	3027	46.5
30	6984	3609	51.7
31	8064	4398	54.5
32	6879	3830	55.7
33	6218	3633	58.4
34	7949	4359	54.8
35	9649	6445	66.8
36	10284	6323	61.5
37	11608	4976	42.9
38 ¹	5135	2234	43.5
Totaal	102891	55385	53.8

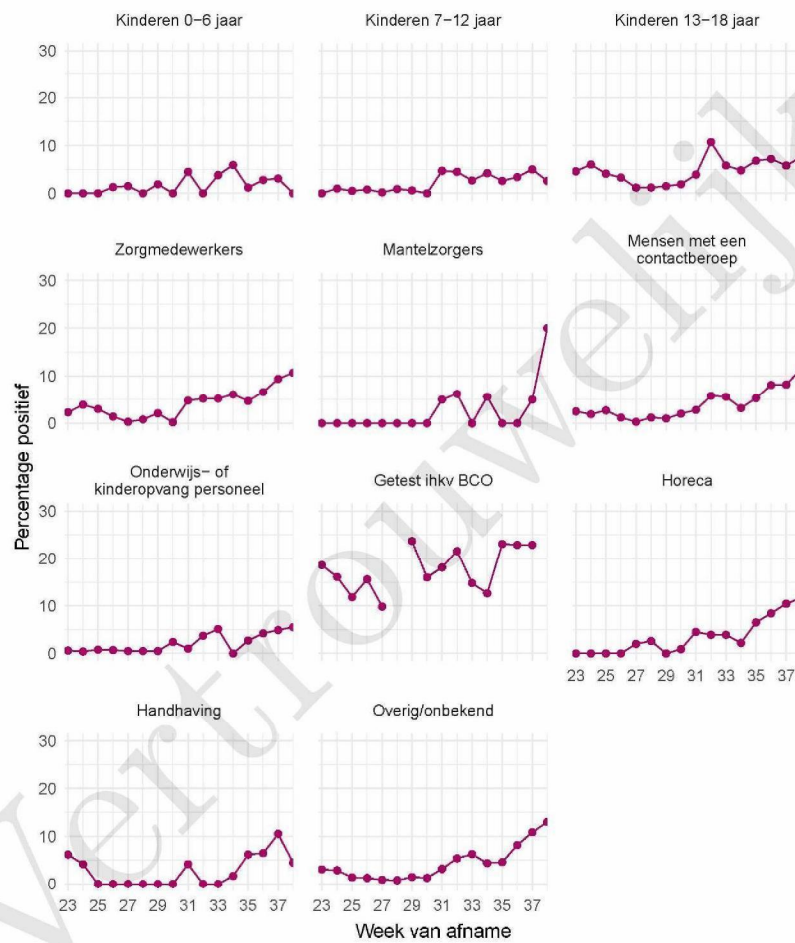
¹ De gegevens van week 38 zijn nog niet volledig.

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN VANAF 1 JUNI

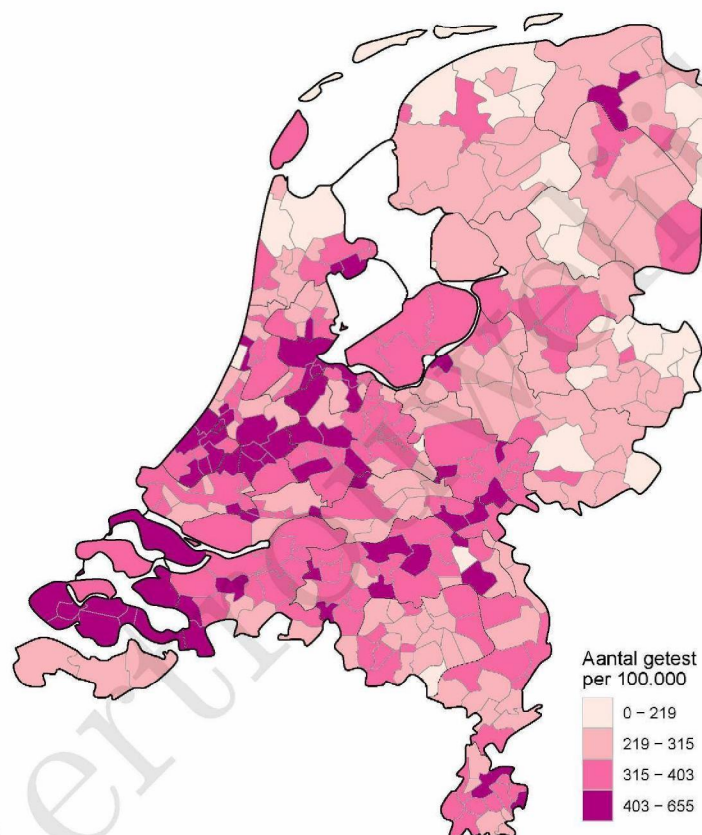


Figuur 4: Aantal positieve en negatieve testen per week en per doelgroep vanaf 1 juni. NB: De reikwijdtes van de y-assen verschillen. Een leeg figuur betekent dat er in de betreffende periode geen meldingen waren.

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN 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 14 september tot en met 20 september). De grijze lijnen geven de grenzen van de GGD-regio's weer.

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN VANAF 1 JUNI

Tabel 18: 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	11	375	2.9	7	323	2.2
5-9	26	1392	1.9	32	1187	2.7
10-14	73	2497	2.9	78	2105	3.7
15-19	217	3120	7.0	258	3696	7.0
20-24	512	5443	9.4	385	6207	6.2
25-29	303	5099	5.9	336	6967	4.8
30-34	228	5129	4.4	301	7474	4.0
35-39	179	4920	3.6	249	6917	3.6
40-44	169	4203	4.0	216	5509	3.9
45-49	181	3457	5.2	205	4471	4.6
50-54	174	3181	5.5	206	4118	5.0
55-59	152	2650	5.7	166	3810	4.4
60-64	112	2384	4.7	113	3278	3.4
65-69	50	1884	2.7	60	2276	2.6
70-74	46	1505	3.1	45	1643	2.7
75-79	25	785	3.2	17	863	2.0
80-84	7	408	1.7	16	480	3.3
85-89	2	181	1.1	8	283	2.8
90-94	7	64	10.9	9	118	7.6
95+	1	14	7.1	4	31	12.9
Niet vermeld	0	0	0.0	0	0	0.0
Totaal	2475	48691	5.1	2711	61756	4.4

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN VANAF 1 JUNI

Tabel 19: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.

Afnamelocatie	Afspraak week	Aantal getest	
GGD Haaglanden - Den Haag - Westeinde 128	23	0	
	24	58	
	27	81	
	28	0	
	29	0	
	30	0	
	31	0	
	32	0	
	33	0	
	34	0	
	35	0	
	36	0	
	37	0	
	38	0	
	GGD Haaglanden - intern gebruik	23	0
		24	0
		25	0
		26	0
27		0	
28		0	
29		0	
30		0	
31		0	
32		0	
33		0	
GGD Haaglanden - Thuisbemonstering	23	0	
	24	0	
	25	0	
	26	0	
	27	0	
	28	0	
	29	0	
	30	0	
	31	0	
	32	0	
	33	0	
34	119		
35	178		

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN VANAF 1 JUNI

Tabel 19: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.
(continued)

Afnamelocatie	Afspraak week	Aantal getest
GGD Haaglanden – Thuisbemonstering	36	109
	37	163
	38	59
	23	0
	24	0
	25	0
	26	0
	27	0
	28	0
	29	0
	30	127
	31	197
	32	103
	33	106
34	0	
ZII D Den Haag - Bronovolaan 5	35	0
	36	0
	37	0
	38	0
	23	0
	24	0
	25	0
	26	0
	27	0
	28	0
	29	0
	30	0
	31	0
	32	0
33	0	
34	0	
ZH D Leidschendam - Antoniushove HMC Banninglaan 1	35	1900
	36	2781
	37	5069
	38	2421
	23	0
	24	153
	25	158
	26	223
	27	568
	28	562
29	604	
30	677	

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN VANAF 1 JUNI

Tabel 19: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.
(continued)

Afnamelocatie	Afspraak week	Aantal getest
	31	705
	32	601
	33	609
	34	658
	35	832
	36	767
	37	772
	38	534
ZH D Naaldwijk - Laan van de Glazen Stad 1	23	0
	24	239
	25	164
	26	227
	27	540
	28	569
	29	576
	30	615
	31	690
	32	567
	33	506
	34	656
	35	718
	36	740
	37	853
	38	484
ZH D Nootdorp - Hotel vd Valk, Gildeweg 1	23	3327
	24	3533
	25	3970
	26	3919
	27	3893
	28	4697
	29	5888
	30	6051
	31	5963
	32	4762
	33	4391
	34	5478
	35	5400
	36	5669
	37	5473
	38	2150
ZH F Den Haag - Lange Lombardstraat 35	23	0
	24	0
	25	0
	26	0

9 SARS-COV-2 TESTEN AFGENOMEN DOOR DE GGD HAAGLANDEN VANAF 1 JUNI

Tabel 19: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties per week van de afspraak.
(continued)

Afnamelocatie	Afspraak week	Aantal getest
	27	0
	28	0
	29	0
	30	0
	31	1040
	32	1272
	33	1141
	34	1655
	35	1471
	36	1293
	37	1251
	38	556