



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)  
Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport  
Vertrouwelijk  
20-07-2021 12:00 uur



#### Samenvatting in getal

Aantal actieve clusters:	1879
Gemiddelde grootte clusters:	9.8 personen
Mediane grootte clusters:	3 personen*

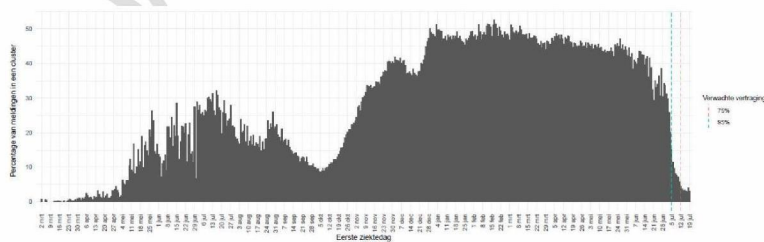
\* de mediaan is de middelste waarde van een groep getallen die gerangschikt wordt volgens grootte. Het is het getal dat exact in het midden ligt zodat 50% van de gerangschikte getallen hierboven ligt en 50% onder de mediaan.

**DISCLAIMER: Door de snelle stijging van het aantal besmettingen kunnen de meeste GGD'en geen volledig BCO meer uitvoeren en neemt het zicht op clusters af. Er is een onderrapportage en deze sitrep geeft slechts de aan het RIVM gerapporteerde clusters weer. De onderrapportage is niet in alle GGD regio's gelijk, maar het grootst in regio's met de hoogste incidentie, met name de grote steden. De verdeling van het aantal clusters per setting geeft daarom geen goed beeld van de werkelijkheid. Op basis van de cijfers van deze week kunnen daarom geen conclusies getrokken worden. Enkele grafieken worden deze week om dezelfde reden niet weergegeven.**

#### Beschrijving

- Osiris gegevens: 1879 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd).
- 55.6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord.
- Aantal personen in een actief cluster: 10.202. Van deze personen heeft 3.9% een reisgeschiedenis
- De gemiddelde grootte is 9.8 personen, mediane grootte is 3 (vorige week 11.3 en 3).

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 100 actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 339, Noord- en Oost-Gelderland 160, Twente 105 en IJsselland 104. Hierbij moet de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen. GGD'en voeren niet meer een volledig BCO uit (op GGD regio Utrecht na) door de sterke stijging in het aantal meldingen. Daarmee worden ook minder clusters geïdentificeerd. Het percentage meldingen in een cluster is de laatste week gedaald en ligt nu net onder de 30% (figuur 1).



Figuur 1. Percentage van alle meldingen dat in een cluster zit

Verwachte vertraging: we verwachten dat 75% van de meldingen (van de eerste en tweede gevallen binnen een cluster – die dus pas bij een cluster horen als de derde persoon gemeld is) binnen 12 dagen onderdeel zijn van een cluster (rode lijn); 95% binnen 18 dagen (blauwe lijn).

Tabel 1. Aantal en percentage actieve clusters per setting, aantal individuele meldingen per setting en mediane clustergrootte.

**DISCLAIMER: doordat de meeste GGD'en geen volledig BCO meer uitvoeren is er een onderrapportage. De getallen geven slechts de aan het RIVM gemelde clusters weer. De verdeling tussen settings is geen goede afspiegeling van de werkelijkheid.**

Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (range <sup>‡</sup> )
<b>Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)</b>	998	53.1	9149	3.0 (3-3832)
<b>Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)</b>	220	11.7	2337	3.0 (3-980)
<b>Horeca</b>	181	9.6	3148	3.0 (3-414)
<b>Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)</b>	134	7.1	1170	4.0 (3-132)
<b>School en kinderopvang</b>	119	6.3	747	4.0 (3-38)
<b>Werksituatie</b>	96	5.1	472	3.5 (3-39)
<b>Medereiziger / reis / vakantie</b>	62	3.3	302	3.0 (3-44)
<b>Studentenvereniging/-activiteiten</b>	20	1.1	340	13.5 (3-86)
<b>Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub</b>	17	0.9	66	3.0 (3-7)
<b>Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen</b>	11	0.6	52	5.0 (3-8)
<b>Vlucht</b>	7	0.4	45	4.0 (3-20)
<b>2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis</b>	4	0.2	487	16.5 (4-450)
<b>Overige gezondheidszorg</b>	3	0.2	9	3.0 (3-3)
<b>Woonvoorziening voor mensen met een beperking</b>	2	0.1	7	3.5 (3-4)
<b>Overige woonvoorziening</b>	2	0.1	8	4.0 (4-4)
<b>Religieuze bijeenkomsten</b>	1	0.1	5	5.0 (5-5)
<b>Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking</b>	1	0.1	3	3.0 (3-3)
<b>Uitvaart</b>	1	0.1	3	3.0 (3-3)
<b>Koor</b>	0		0	-
<b>1e lijn gezondheidszorg / huisarts</b>	0		0	-

<sup>‡</sup> Hoge maximum waarden in de range van de mediane grootte betreft ketens van verschillende aan elkaar gelinkte clusters met dezelfde setting

#### Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. De beschrijvingen zijn gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD.

##### Verpleeghuis

GGD Haaglanden meldt een uitbraak met 10 positieve patiënten en 2 positieve medewerkers op een afdeling (25 bewoners) in een verpleeghuis voor dementerenden. Alle bewoners en één van de medewerkers waren volledig gevaccineerd. De andere medewerker was niet gevaccineerd. De medewerkers en 7 van de 10 bewoners hadden klachten (koorts).

##### Horeca

GGD Amsterdam meldt een cluster van 34 positieven in een discotheek in gemeente Amsterdam. De indexen zijn op verschillende dagen aanwezig geweest in de discotheek. De eerste ziektedag lag tussen 29-06 en 06-07.

GGD Amsterdam meldt een cluster van 48 positieven in een uitgaansgelegenheid (club) in gemeente Amsterdam. Van deze 48 komen er 18 van buiten de GGD regio. De eerste ziektedag lag tussen 30-06 en 07-07.

GGD Drenthe meldt een cluster van 47 positieven in een horeca/uitgaansgelegenheid in gemeente Hoogeveen. De eerste ziektedag lag tussen 05-07 en 11-07.

GGD Fryslân meldt een cluster van 32 positieven in een horeca/uitgaansgelegenheid in gemeente Heerenveen. Voor zover bekend betreft het in ieder geval 28 bezoekers. De eerste ziektedag lag tussen 03-07 en 09-07.

GGD Gelderland-Zuid meldt een cluster van 48 positieven die een café in gemeente Nijmegen hebben bezocht. Van deze 48 waren 13 uit een andere GGD regio. Er zijn geen medewerkers positief getest. De eerste ziektedagen lopen van 29-06 tot 13-07. Per avond kwamen er zo'n 150 gasten naar het café waar gebruik gemaakt werd van Testen voor Toegang. Van de positief geteste bezoekers waren 3 volledig gevaccineerd. De anderen waren niet of slechts gedeeltelijk gevaccineerd. Ten minste 8 indexen hebben ook een directe link met een studentenvereniging.

GGD Noord- en Oost Gelderland meldt 2 clusters ontstaan in verschillende discotheken met respectievelijk 35 en 23 positieven in gemeente Apeldoorn. Op beide feesten was ruimte voor 250 bezoekers. De eerste ziektedag lag tussen 30-06 en 11-07.

GGD Zuid Holland Zuid meldt een cluster van 30 positieven n.a.v. een eindexamenfeest van een middelbare school op 6 juli. Er waren zo'n 100 aanwezigen. Ook medewerkers van de locatie zijn positief getest. Er werd gebruik gemaakt van Testen voor Toegang. Er bestaat een vermoeden dat er gefraudeerd is met QR-codes door de leerlingen.

#### *Vakantie/reizen*

Gerelateerd aan 2 jongerencampings op Terschelling worden positieve gevallen gemeld door GGD Fryslân. Op 1 camping betreft het sinds 1 juli 248 gevallen, op de andere camping vanaf 8 juli 98 positieve gevallen. Op de campings zijn 1000 jongeren aanwezig en komen er gemiddeld op 3 momenten in de week nieuwe jongeren bij. Er lijkt sprake te zijn van doorgaande transmissie. Wel is duidelijk dat veel besmettingen nog hebben plaatsgevonden op de laatste avonden dat het café nog open was, wat een superspreading event is geweest op 7 en 8 juli. Er zijn met name jongeren onder de 18 jaar aanwezig welke geen afstand hoeven te houden onderling. Op dit moment vindt dagelijks overleg plaats tussen Veiligheidsregio, burgemeester, camping, GGD en RIVM. Ook op andere jongerencampings in het land worden positieve gevallen gemeld. De vraag is of deze uitbraken een afspiegeling zijn van het landelijke epidemiologische beeld of dat het aantal besmettingen hoger is dan landelijk onder jongeren.

#### *Vereniging*

GGD Haaglanden meldt een cluster van 27 positieven bij een studentenroeivereniging in gemeente Delft. Er zijn diverse samenkomsten geweest op 04-07, 05-07 en 06-07. Bij alle samenkomsten ging het om gelegenheden voor alleen leden. In totaal zijn er 600 aanwezigen geweest.

GGD Hollands Midden meldt een cluster van 37 positieven bij een studentenvereniging in gemeente Leiden. Er zijn op 02-07, 06-07 en 08-07 diverse activiteiten georganiseerd voor alleen leden. Per dag zo'n 200 aanwezigen. Op 09-07 heeft het bestuur besloten de vereniging voor 2 weken te sluiten.

GGD West-Brabant meldt een cluster van 20 positieven bij een vereniging in gemeente Altena. Van de 20 positieven zijn 14 symptomatisch. De eerste ziektedag van de positief geteste personen lag tussen 10-07 en 16-07. Er werd gewerkt met Testen voor Toegang maar er zijn signalen van vervalste QR-codes die in omloop zijn.

#### *School*

GGD Brabant-Zuid Oost meldt een cluster van 21 positieven in het basisonderwijs in gemeente Eindhoven. Het betreft 2 medewerkers en 19 leerlingen.