



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)  
Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

17-08-2021 16:30 uur



Samenvatting in getal

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Aantal actieve clusters:     | 1663*         |
| Gemiddelde grootte clusters: | 3,9 personen* |
| Mediane grootte clusters:    | 3 personen**  |

\* gecorrigeerd voor langdurig openstaande ketens van clusters

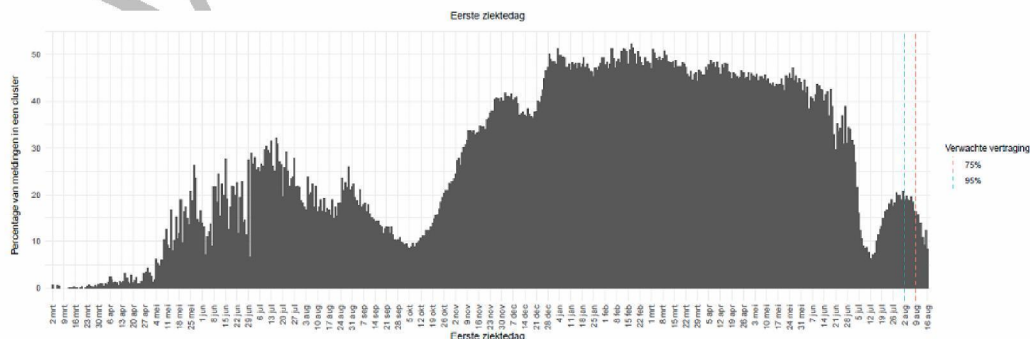
\*\* de mediaan is de middelste waarde van een groep getallen die gerangschikt wordt volgens grootte. Het is het getal dat exact in het midden ligt zodat 50% van de gerangschikte getallen hierboven ligt en 50% onder de mediaan.

**DISCLAIMER: Alle GGD'en voeren het BCO weer volledig uit, waardoor het zicht op clusters weer is verbeterd, hoewel het aantal gemelde clusters laag blijft. Deze sitrep geeft slechts de aan het RIVM gerapporteerde clusters weer. Op basis van de cijfers kunnen slechts beperkt conclusies getrokken worden. De komende weken zullen in deze rapportages correcties worden doorgevoerd voor langdurig lopende ketens van clusters. De cijfers onder beschrijving zijn al (handmatig) gecorrigeerd, uitgezonderd het contactonderzoek.**

#### Beschrijving

- Osiris gegevens: 1.663 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd) (vorige week 1.902)
- 54% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord (nog niet gecorrigeerd).
- Aantal personen in een actief cluster: 6.518.  
Van deze personen heeft 17,6% een reisgeschiedenis
- De gemiddelde grootte is 3,9 personen, mediane grootte is 3.

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 100 actieve clusters gerapporteed: Amsterdam 145, Utrecht 136, Haaglanden 102. Hierbij moet de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen. Het effect van het verminderde BCO in juli zien we nog wel terug in de cijfers. Het percentage meldingen in een cluster blijft op het niveau van juli (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 cluster grootte.

**DISCLAIMER: De getallen geven slechts de aan het RIVM gemelde clusters weer. De verdeling tussen settings is geen goede afspiegeling van de werkelijkheid. Zo is een thuissituatie gemakkelijker uit te vragen en aan te geven in BCO dan horeca als bron van besmetting. In afgeschaald BCO wordt brononderzoek niet (volledig) gedaan. De cijfers in deze tabel zijn nog niet gecorrigeerd voor ketens van clusters.**

| Setting  | Aantal actieve clusters | % van totaal aantal actieve clusters | Aantal individuele meldingen | Mediane grootte clusters (range <sup>‡</sup> ) |
|--|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--|
| <b>Thuissituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)</b>        | 1062                    | 63.6                                 | 9386                         | 3.0 (3-3879)                                   |
| <b>Bezoek in de thuissituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)</b> | 233                     | 14.0                                 | 859                          | 3.0 (3-9)                                      |
| <b>Medereiziger / reis / vakantie</b>                                  | 136                     | 8.1                                  | 519                          | 3.0 (3-12)                                     |
| <b>Werksituatie</b>  | 66                      | 4.0                                  | 896                          | 3.0 (3-610)                                    |
| <b>Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)</b>               | 48                      | 2.9                                  | 225                          | 3.0 (3-17)                                     |
| <b>Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen</b>                    | 40                      | 2.4                                  | 317                          | 6.0 (3-31)                                     |
| <b>Horeca</b>  | 32                      | 1.9                                  | 727                          | 4.0 (3-352)                                    |
| <b>School en kinderopvang</b>  | 12                      | 0.7                                  | 46                           | 3.0 (3-6)                                      |
| <b>Vlucht</b>  | 11                      | 0.7                                  | 38                           | 3.0 (3-5)                                      |
| <b>Woonvoorziening voor mensen met een beperking</b>                   | 8                       | 0.5                                  | 56                           | 6.0 (3-13)                                     |
| <b>Overige woonvoorziening</b>   | 8                       | 0.5                                  | 42                           | 4.0 (3-11)                                     |
| <b>Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub</b>                             | 3                       | 0.2                                  | 15                           | 5.0 (4-6)                                      |
| <b>2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis</b>                            | 3                       | 0.2                                  | 462                          | 6.0 (4-452)                                    |
| <b>Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking</b>              | 3                       | 0.2                                  | 10                           | 3.0 (3-4)                                      |
| <b>Uitvaart</b>  | 3                       | 0.2                                  | 14                           | 5.0 (4-5)                                      |
| <b>Religieuze bijeenkomsten</b>  | 1                       | 0.1                                  | 3                            | 3.0 (3-3)                                      |
| <b>1e lijn gezondheidszorg / huisarts</b>                              | 1                       | 0.1                                  | 4                            | 4.0 (4-4)                                      |
| <b>Studentenvereniging/-activiteiten</b>                               | 0                       |                                      | 0                            | -  |
| <b>Koor</b>  | 0                       |                                      | 0                            | -  |
| <b>Overige gezondheidszorg</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.

#### Langdurige zorg

GGD Haaglanden meldt een uitbraak van 11 positieven in een verpleeghuis in gemeente Den Haag. Het verpleeghuis bevindt zich op een terrein met sociale huurappartementen en een aparte

vleugel met kleinschalige woongroepen voor mensen met dementie, en een verpleegafdeling voor intensieve dementiezorg. De huidige uitbraak is in het verpleeggedeelte. De positieven betreffen zowel bewoners als medewerkers. Alle zorgmedewerkers werken ten alle tijden met een chirurgisch mondkapje en bij een COVID verdenking in volledig PBM. De manager heeft zorgmedewerkers dringend verzocht zich allen te laten testen. De vaccinatiegraad onder bewoners is hoog, onder medewerkers is deze niet precies bekend. De eerste ziekteperioden liggen tussen 26-07 en 10-08.

GGD Haaglanden meldt een uitbraak van 13 positieven op de revalidatie-afdeling van een woonzorgcentrum in de gemeente Leidschendam-Voorburg. De revalidatie-units hebben hun eigen personeel en bewoners delen geen voorzieningen. De positieven betreffen 11 bewoners en 2 medewerkers. Van de positieve bewoners zijn 8 volledig gevaccineerd, van de positieve medewerkers is 1 niet gevaccineerd. Eerste ziekteperioden liggen tussen 18-07 en 07-08.

GGD Noord- en Oost-Gelderland meldt een uitbraak van 29 positieven in een woonzorgcentrum in de gemeente Brummen, waarbij bewoners in eigen appartementen wonen. Het mogelijk aantal blootgestelde personen staat op 80. Het betreft 16 bewoners en 13 medewerkers, in totaal zijn er hiervan 22 volledig gevaccineerd, er zijn geen ernstig zieken. De eerste ziekteperioden liggen tussen 07-08 en 12-08.

#### *Werkplek*

GGD Noord- en Oost Gelderland meldt een uitbraak van 14 positieven onder medewerkers van een runderslachterij in gemeente Apeldoorn, met in totaal 500 werknemers. De besmettingen betreffen medewerkers van verschillende units binnen het bedrijf. Rondom de besmette medewerkers zijn ongeveer 50 blootgestelde personen. De vaccinatiegraad onder al het personeel is erg laag. Binnen het bedrijf waren reeds uitgebreide maatregelen geïmplementeerd en gehandhaafd en wordt er steekproefsgewijs preventief getest. De meeste medewerkers zijn arbeidsmigranten uit Oost-Europa, die samen wonen in huiskamers of vergelijkbare accommodaties en vaak samen van en naar werk reizen. De eerste ziekteperioden liggen tussen 30-07 en 09-08.

GGD Haaglanden meldt een uitbraak van 17 positieven in een postsorteercentrum in de gemeente 's-Gravenhage. Alle 17 positieven betreft medewerkers met functies gecentreerd rondom het sorteren van post. 4 medewerkers komen van buiten de regio en het aantal blootgestelde personen wordt geschat op 14. Van de 17 positieven zijn 12 niet of niet volledig immuun. Het centrum gebruikt naast de algemene maatregelen heat scanners, camera's om afstand te controleren en flow diagrammen om besmettingen bij te houden. Tevens worden zelftesten aangeboden aan het begin van de shift en zijn er corona coaches die een gezondheidscheck bij aanvang van de shift doen en hulp bieden bij de afname van zelftesten. In de pauze ruimte zijn stoelen afgeplakt en geldt een maximum aantal mensen. Ook zijn er extra schoonmaakrondes en contactpunten die worden gedesinfecteerd. Tevens voldoet het ventilatiesysteem aan de landelijke richtlijnen. Eerste ziekteperioden liggen tussen 20-07 en 07-08.

#### *Overig*

GGD Zaanstreek-Waterland meldt een uitbraak van 10 positieven in een penitentiaire instelling in gemeente Zaanstad. Van de 10 positieven betreft het zowel medewerker(s) en gedetineerden. Een medewerker is tijdens de besmettelijke periode aan het werk geweest en wordt als potentiële bron aangewezen. Hierna zijn meerdere gedetineerden positief getest voornamelijk in één vleugel van de instelling. Het totaal aantal blootgestelde personen wordt geschat op 50. Medewerkers worden van te voren gecontroleerd op klachten. Gedetineerden kunnen zich op 09-08 laten testen ook hebben ze de mogelijkheid tot vaccinatie met Moderna of Janssen echter is hier vooralsnog weinig gebruik van gemaakt. De eerste ziekteperioden liggen rond 04-08.

GGD Haaglanden meldt een uitbraak van 11 positieven op een jeugdkamp in Gemeente Westland. Alle 11 positieven betreft kinderen tussen 9-14 jaar, die (nog) niet gevaccineerd waren. Het kamp was georganiseerd door 4 kerken in de periode van 17-07 en 23-07 en was regio-overstijgend. Er waren in totaal 49 kinderen aanwezig (leeftijd 9 t/m 13 jaar) en 14 volwassenen. Alle aanwezigen worden als nauw contact beschouwd. Voorafgaand konden ouders optioneel een zelftest uitvoeren bij hun kinderen. Tevens was er een gezondheidscheck bij aankomst. De eerste ziekteperioden liggen tussen 21-07 en 26-07.

GGD Noord Limburg meldt een uitbraak van 10 positieven op een scouting zomerkamp in provincie Zeeland. Alle 10 positieven betreft kinderen. Er waren in totaal 120 kinderen en 60 medewerkers aanwezig. Het geschat aantal blootgestelde personen staat op 14. Alle maatregelen zijn gegaan volgens het protocol "samen op kamp". Er waren meerdere bubbels gemaakt en de bubbels kwamen niet met elkaar in contact. Inmiddels zijn er besmettingen in 3 bubbels gevonden. Het begon bij 1 positieven waarbij later het broertje dat ook aanwezig was op het kamp, positief testte. Verder waren er 2 kinderen die mogelijk infectie hebben opgelopen voorafgaand het kamp en tijdens het kamp klachten ontwikkelde. 6 van de 10 positieven hadden klachten en 4 kinderen zijn naar aanleiding van testen op dag 5, asymptomatisch positief getest. De eerste ziekte-dagen liggen tussen 04-08 en 08-08.

Vertrouwelijk