



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

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

Vertrouwelijk
10-11-2021 15:00 uur



Samenvatting in getal

Aantal actieve clusters:	3.681*
Gemiddelde grootte clusters:	4,7 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: Door de snelle stijging van het aantal besmettingen voeren de GGD'en momenteel geen volledig bron- en contactonderzoek (BCO) uit en daardoor 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 verspreid over het land en het grootst in regio's met de hoogste incidentie. 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 lastig conclusies getrokken worden. Enkele grafieken worden deze week om dezelfde reden niet weergegeven.

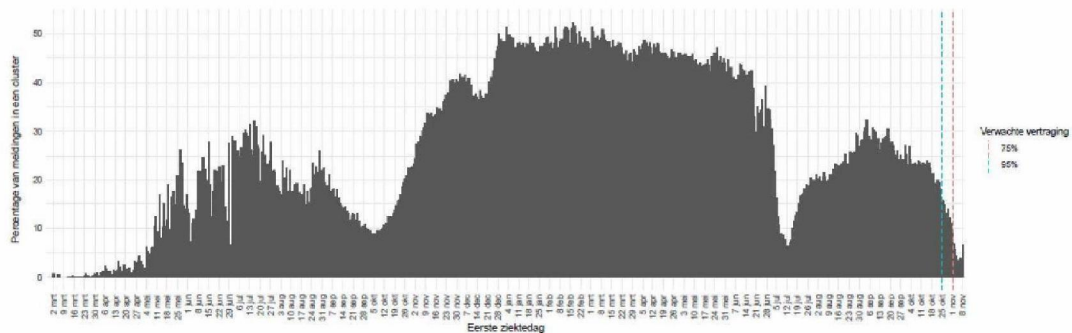
Korte samenvatting

Ondanks de toename in het aantal meldingen, is het aantal gemelde clusters iets afgenomen. Mogelijk krijgen de GGD'en momenteel niet meer alle clusters in beeld door het hoge aantal meldingen en een beperkt en meer gericht BCO. De meest opvallende wijziging vergeleken met vorige week is de grote stijging van het aantal clusters in de langdurige zorg van 2,8% (112) vorige week naar 4,1% (151) deze week. Mogelijk krijgen deze clusters een hogere prioriteit bij GGD'en en worden deze clusters daardoor beter geregistreerd, maar de stijging is dusdanig en ook in lijn met vragen van GGD'en die binnenkomen bij het LCI, dat er toch sprake lijkt te zijn van een werkelijke toename.

Beschrijving

- Osiris gegevens: 3.681 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd)
- 54,8% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord.
- Aantal personen in een actief cluster: 17.139
Van deze personen heeft 5,1% een reisgeschiedenis
- De gemiddelde grootte is 4,7 personen, mediane grootte is 3.

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 150 actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 281, Noord- en Oost-Gelderland 277, Gelderland-Midden 267, IJsselland 249, Zuid-Holland-Zuid 238, Amsterdam-Amstelland 213, Rotterdam-Rijnmond 196, Hollands-Midden 177, Midden- en West-Brabant 174, Haaglanden 170, Twente 168 en Limburg-Zuid 165. Hierbij moet de regiogrootte en regionale capaciteit om BCO uit te voeren ook in acht worden genomen. De GGD'en voeren geen volledig BCO meer uit door de sterke stijging in het aantal meldingen en daarmee worden ook minder clusters geïdentificeerd. Het effect hiervan is zichtbaar in de verdere daling naar ongeveer 15% van het percentage meldingen in een cluster (figuur 2).



Figuur 2. Percentage van alle meldingen in een cluster

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

DISCLAIMER: doordat de 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. 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.

Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	2446	66.4
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	415	11.3
School en kinderopvang	211	5.7
Werksituatie	165	4.5
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	151	4.1
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	98	2.7
Horeca	40	1.1
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	31	0.8
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	28	0.8
Medereiziger / reis / vakantie	21	0.6
Overige gezondheidszorg	20	0.5
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	15	0.4
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	10	0.3
Religieuze bijeenkomsten	8	0.2
Koor	8	0.2
Overige woonvoorziening	8	0.2
Uitvaart	3	0.1
Vlucht	2	0.1
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	0.0
Studentenvereniging/-activiteiten	0	0.0

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. De beschrijvingen zijn gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Het aantal en de onderlinge verhoudingen van de hieronder beschreven clusters, zijn niet representatief voor het totaal aantal gemelde clusters en enkel ter illustratie.

Onderwijs

GGD Gelderland-Zuid meldt een cluster op een basisschool. Er zijn 13 leerlingen positief getest en 1 docent. Het betreft een regio met een lage vaccinatiegraad. De GGD geeft aan dat de testbereidheid op school laag is. De eerste ziektedagen liggen tussen 27-10 en 4-11.

Langdurige zorg

GGD Groningen meldt een uitbraak in een woonzorgcentrum voor mensen met dementie. Er zijn tot nu toe 32 personen positief getest waarvan in ieder geval, 7 medewerkers en 5 bewoners. De positief geteste bewoners hebben milde klachten en het merendeel van de bewoners is gevaccineerd. De eerste ziektedagen liggen tussen 27-10 en 4-11.

GGD Haaglanden meldt een uitbraak in een revalidatiecentrum. Er zijn 18 bewoners en 2 medewerkers positief getest. Allen waren immuun behalve 1 medewerker. Dit is de 5^e uitbraak in dit revalidatiecentrum. De eerste ziektedagen liggen tussen 22-10 en 31-10.

GGD regio Noord- en Oost Gelderland meldt een uitbraak in een woonzorgcentrum. Er zijn 26 personen positief getest waarvan in ieder geval, 13 cliënten, 11 medewerkers en 1 bezoeker. Hiervan zijn zo ver bekend, 7 immuun en 3 niet-immuun. Er is 1 persoon overleden. De eerste ziektedagen liggen tussen 15-10 en 31-10.

GGD Rotterdam-Rijnmond meldt een uitbraak in een woonzorgcentrum. Er zijn 26 bewoners en 14 medewerkers positief getest. Er zijn inmiddels 3 bewoners overleden. Vaccinatiestatus van de positief geteste personen is onbekend. De eerste ziektedagen liggen tussen 5-10 en 1-11.

GGD Rotterdam-Rijnmond meldt een uitbraak in een verpleeghuis. Er zijn 26 van de 90 bewoners positief getest. Meerdere positief geteste bewoners zijn ernstig ziek, er zijn 2 bewoners opgenomen in het ziekenhuis en 4 bewoners zijn overleden. De eerste ziektedagen liggen tussen 1-10 en 31-10.

Evenement

GGD Hart voor Brabant meldt een uitbraak op een feest dat binnen heeft plaatsgevonden. Er zijn 22 bezoekers, 2 medewerkers en 1 onbekende positief getest. 14 personen waren immuun en 11 personen waren niet-immuun. Er is gebruikt gemaakt van het CTB. De eerste ziektedagen liggen tussen 28-10 en 4-11.

GGD regio Twente meldt een uitbraak op een tweedaags-feest dat in een tent heeft plaatsgevonden. Er zijn 22 personen positief getest. Hiervan waren 13 personen immuun en 8 personen niet-immuun. Het totaal aantal bezoekers op de eerste dag was ongeveer 6.000 en het aantal bezoekers op de tweede dag was ongeveer 10.000. Het CTB werd gecheckt bij binnenkomst. De eerste ziektedagen liggen tussen 29-10 en 4-11.

Werkplek

GGD Hollands-Midden meldt een uitbraak bij een bedrijf waar veel arbeidsmigranten werkzaam zijn. Er zijn 40 medewerkers positief getest waarvan 6 ook buiten de regio. Van de 40 positief geteste medewerkers, waren er tenminste 12 immuun en 25 niet-immuun. Meerdere niet-immune positief geteste medewerkers hebben aangegeven erg ziek te zijn, er zijn nog geen ziekenhuisopnames. Aanvullende maatregelen zijn getroffen. De eerste ziektedagen liggen tussen 12-10 en 1-11.

GGD Zuid-Limburg meldt een uitbraak op 2 locaties van een ziekenhuis. In totaal zijn er 26 mensen positief getest waarvan in ieder geval, 6 patiënten en 3 medewerkers. Het merendeel is gevaccineerd. Ondanks de versoepelingen eind september zijn de maatregelen in het ziekenhuis nooit afgeschaald geweest. De eerste ziektedagen liggen tussen 29-10 en 06-11.