



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

## Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI) Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk  
24-09-2020 12:00 uur



### Samenvatting

Aantal actieve clusters:	842 (+145, -80)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,4 personen (range 3-321)*
Mediane grootte clusters:	4**

\* sinds de laatste rapportage kwam er een aantal clusters bij als actief cluster en werd een aantal clusters op non-actief gezet.

\*\* 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.

‡ Het hoge getal in deze range betreft een rapportage artefact. Het is een samenvoeging van verschillende clusters welke niet goed in de analyse uit elkaar kunnen worden gehouden.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	5.0 (5-5)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	4	6.5 (4-13)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Feest / verjaardag / borrel	12	6.3 (3-15)
Horeca	44	14.9 (3-321)
Hospice	0	-
Kennissen en vrienden	51	4.8 (3-33)
Koor	1	16.0 (16-16)
Medereiziger / reis / vakantie	11	37.5 (3-291)
Onbekend / setting niet vermeld	52	3.3 (3-6)
Overig	25	5.8 (3-16)
Overige dagopvang	1	3.0 (3-3)
Overige familie	28	4.2 (3-9)
Overige gezondheidszorg	7	3.4 (3-5)
Overige woonvoorziening	1	4.0 (4-4)
Partner, niet samenwonend	2	8.0 (6-10)
Religieuze bijeenkomsten	4	11.2 (3-28)
School en kinderopvang	40	5.6 (3-25)
Studentenvereniging/-activiteiten	11	17.8 (3-79)
Thuisituatie (huisgenoten)	294	3.8 (3-23)
Uitvaart	2	4.0 (4-4)
Verpleeghuis	65	12.4 (3-57)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	54	6.4 (3-20)
Werk situatie	121	5.1 (3-33)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	6	4.5 (3-8)
Woonzorgcentrum voor ouderen	4	19.8 (6-40)

### **Beschrijving**

Momenteel zijn er 842 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 145 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 165, Haaglanden 104 en Rotterdam-Rijnmond 101. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 26,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuisituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

*N.B. Door een registratiefout werden er vorige week structureel te veel verpleeghuisclusters gemeld. Het deel dat vorige week onterecht onder de categorie "verpleeghuis" werd geplaatst staat nu onder de categorie "onbekend / niet vermeld".*

### **Nieuwe signalen**

#### *Verpleeghuizen*

In een verpleeghuis in Vlaardingen zijn 2 medewerkers en 7 bewoners positief getest. De desbetreffende afdeling is dicht (cohortafdeling), er mogen geen bezoekers meer komen en personeel gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen. Alle bewoners zijn getest.

#### *Gehandicaptenzorg Vlaardingen*

In een instelling voor gehandicaptenzorg in Vlaardingen wordt een cluster gemeld van 10 bevestigde personen, er zijn 67 personen blootgesteld.

#### *Ziekenhuis Nieuwegein*

Op een afdeling in het ziekenhuis in Nieuwegein zijn 10 personen positief getest, er zijn 50 personen blootgesteld. Het ziekenhuis zelf heeft inmiddels naar buiten toe gecommuniceerd dat er 8 besmettingen zijn, waarvan 7 onder medewerkers en 1 patiënt.

#### *Kerkgemeenschap Benschop*

GGD regio Utrecht rapporteert een cluster van 5 positieve personen welke gelinkt zijn aan een bijeenkomst in een kerkgemeenschap in Benschop. Er waren 35 personen aanwezig.

#### *Studentenhuis Utrecht*

GGD regio Utrecht meldt een cluster in een studentenhuis waarbij er 15 studenten positief zijn getest van de 35 blootgestelde personen.

#### *Horeca*

GGD Haaglanden meldt in een wekelijkse update naar het RIVM 8 actieve clusters gerelateerd aan horecagelegenheden. Het aantal positieve gevallen per cluster varieert van 3 tot 22 gevallen. 4 van de gelegenheden zijn op vrijwillige basis gesloten. In één van de gelegenheden gaat het om een bar waar studenten karaoke deden, en dus gezongen werd in groepsverband. Bij 3 van de 8 clusters zijn er personeelsleden besmet.

#### *Scholen*

Op een school in Wageningen zijn gerelateerd aan een studiereis naar Praag van 13 personen er 6 personen positief getest.

In een vierde klas op een middelbare school in Arnhem zijn 5 personen positief getest.

Op een middelbare school in Amsterdam zijn 14 personen positief getest. Er is één klas met 4 bevestigde gevallen, deze klas krijgt tot komende weekend online les.

Op een basisschool in Rotterdam zijn 9 personen positief getest. Isolatie en quarantaine adviezen zijn gegeven. Maatregelen lijken goed in orde. De school heeft zelf besloten, tegen GGD advies in, tijdelijk te sluiten tot eind deze week.

#### *Sport*

Aan een sportschool in Edam-Volendam zijn 5 positieve gevallen gelinkt.

In Nijkerk is een cluster van 16 bevestigde gevallen te linken aan een voetbalkantine waar 80 personen aanwezig waren en een huisfeest waar 30 personen aanwezig waren. De kantine is op eigen initiatief al gesloten en er wordt bron- en contactonderzoek uitgevoerd.

#### **Uitgelichte clusters van deze week (geen wijzigingen)**

##### *Verpleeghuizen*

GGD Brabant Zuidoost meldt 3 verpleeghuisclusters met resp. 3 positieve bewoners, 4 positieve bewoners en een verpleeghuis met 4 positief geteste medewerkers en 9 positieve bewoners (op een afdeling van 60).

GGD regio Utrecht meldt een cluster in een verpleeghuis, 11 medewerkers en 12 (van de 24) bewoners en zijn positief getest op een PG afdeling. De GGD heeft samen met de instelling maatregelen ingesteld om verdere verspreiding te voorkomen.

GGD Rotterdam meldt 6 clusters in verpleeghuizen. Aantal besmettingen: resp. 2 medewerkers en 3 (van de 34) bewoners; 12 medewerkers en 20 (van de 33) bewoners; 12 medewerkers en 15 (van de 50) bewoners; 1 medewerker en 3 (van de 30) bewoners; 4 medewerkers en 6 bewoners; 4 positieve bewoners en 3 positieve medewerkers. In alle huizen zijn uitgebreide maatregelen genomen om verdere verspreiding te voorkomen.

GGD Limburg Noord meldt een cluster gerelateerd een dagbesteding met 4 positief geteste mensen (onbekend of het gaat om medewerkers of cliënten). De dagbesteding is voorlopig gesloten.

##### *Scholen*

GGD Brabant Zuidoost meldt 2 clusters gerelateerd aan middelbare scholen met resp. 10 en 4 positief geteste leerlingen. Op één van de scholen is een klas in quarantaine gegaan. GGD Brabant Zuidoost meldt daarnaast ook een cluster van 4 positief geteste leerlingen van een ROC.

GGD Kennemerland doet melding meldt een cluster op een MBO opleiding: 12 leraren en 3 studenten zijn positief getest.

GGD Hart voor Brabant meldt een cluster van 5 leerlingen op een middelbare school. Op de zelfde school zijn ook nog 2 niet gerelateerde meldingen.

GGD Haaglanden meldt een clusters op een basisschool met ongeveer 350 leerlingen. In totaal zijn 5 personen positief getest: 2 docenten, 1 intern begeleider, 1 leerling en 1 ouder die een rondleiding heeft gehad. Deze laatste persoon heeft echter ook een duidelijke bron buiten de school, de rest is mogelijk aan elkaar gelinkt. De school is van 11-16 september gesloten geweest in verband met onrust en logistieke problemen.

Op een middelbare school met ongeveer 1700 leerlingen in regio Haaglanden zijn 13 leerlingen positief getest voor SARS-CoV-2. Een deel van de leerlingen kent elkaar alleen uit de klas, een andere deel ook in de thuissituatie of via sportclubs.

##### *Horeca*

GGD Hart voor Brabant meldt verschillende clusters gerelateerd aan horecagelegenheden in Schijndel. In een café zijn 5 personen (medewerkers) positief getest. Verder zijn n.a.v. een vrijgezellenfeest in een andere horecagelegenheid 8 personen positief getest.

GGD Hart voor Brabant meldt een cluster van 10 personen gerelateerd aan een café. Het betreft 8 bezoekers en 2 medewerkers.

##### *Sport*

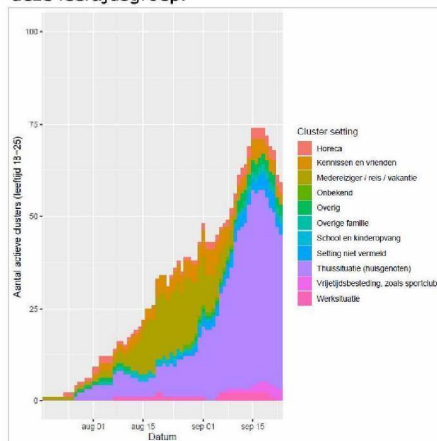
GGD Haaglanden meldt een cluster van 10 positief geteste personen onder bezoekers en medewerkers van een taekwondo school.

GGD regio Utrecht meldt een cluster van 6 besmettingen op een sportschool.

GGD Brabant Zuidoost doet melding van een cluster van 4 positief geteste personen op een yogaschool.

### Extra analyse clusters 18 – 25 jarigen

Er is een aanvullende analyse gedaan naar de clusters van enkel personen in de leeftijdscategorie 18 – 25 jaar. Figuur 1 laat zien het aantal gemelde actieve clusters onder 18-25 jarigen zien. Door meldingsvertraging is ook de 'dip' in de grafiek te zien na 15 september. Tot aan 15 september zien we een stijgende lijn van het absolute aantal clusters in deze leeftijdsgroep.



In figuur 2 is de proportie per setting weergegeven genomen over alle actieve clusters onder 18 – 25 jarigen. Van alle clusters in deze leeftijdscategorie is ongeveer 70% gerelateerd aan de thuissetting.

