



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

Vertrouwelijk

29-09-2020 12:00 uur



### Samenvatting

Aantal actieve clusters:	983 (+140, -119)*
Gemiddelde grootte clusters:	6 personen (range 3-356) <sup>‡</sup>
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.

<sup>‡</sup> 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	2	4.5 (4-5)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	5	7.2 (4-15)
Dagopvang voor ouderen	1	6.0 (6-6)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Feest / verjaardag / borrel	8	7.0 (3-16)
Horeca	51	14.0 (3-356)
Hospice	1	6.0 (6-6)
Kennissen en vrienden	62	4.7 (3-33)
Koor	2	13.0 (7-19)
Medereiziger / reis / vakantie	10	34.2 (3-296)
Onbekend	6	3.2 (3-4)
Overig	32	5.9 (3-22)
Overige dagopvang	3	3.0 (3-3)
Overige familie	31	3.7 (3-6)
Overige gezondheidszorg	6	3.7 (3-4)
Overige woonvoorziening	2	3.5 (3-4)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
School en kinderopvang	53	6.1 (3-29)
Setting niet vermeld	76	3.2 (3-5)
Studentenvereniging/-activiteiten	11	21.1 (5-93)
Thuisituatie (huisgenoten)	350	3.7 (3-24)
Uitvaart	2	7.0 (4-10)
Verpleeghuis	63	12.3 (3-65)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	68	6.1 (3-22)
Werk situatie	124	5.3 (3-18)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	11	4.9 (3-14)
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	16.0 (3-29)

## **Beschrijving**

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 983 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 140 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 192, Rotterdam-Rijnmond 96 en Haaglanden 92. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 23,6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (36%); ruim een tiende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (12,6%), zie tabel.

Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 5.902.

## **Nieuwe signalen**

Hieronder wordt een selectie van de clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk.

### *Scholen (5,4% van de clusters is gerelateerd aan scholen en KDV)*

Op een middelbare school in Spijkenisse zijn 2 docenten en 4 leerlingen positief getest. Het betreft 2 klassen.

GGD Haaglanden meldt twee clusters op 2 middelbare scholen.

Er zijn 39 personen gelinkt aan een clusters op een middelbare school in Pijnacker-Nootdorp: 5 medewerkers en 34 leerlingen. De school telt 1200 leerlingen. Eén klas in de bovenbouw telt 8 besmette leerlingen. De leerlingen hebben samengewerkt in een schoolproject en sommige leerlingen hebben ook buiten school contact met elkaar. Ook in andere klassen zijn meerdere besmettingen gemeld.

De andere middelbare school telt 1600 leerlingen. Daar zijn op dit moment 9 leerlingen positief getest en 2 medewerkers. Binnen dit cluster zijn er geen aanwijzingen voor besmettingen op school. Het betreft allen losstaande gevallen behalve 3 besmettingen in 1 klas waarvan er 2 ook een gezinscontact zijn. Alle klassen zijn geïnformeerd per brief.

Op een middelbare school in Zoetermeer zijn 20 personen gemeld welke positief zijn getest. Het betreft 4 medewerkers en 16 leerlingen. Er zitten rond de 1000 leerlingen op school. Mogelijk heeft een docent een andere docent besmet. Wat betreft de leerlingen bevinden de gevallen zich verspreid over verschillende klassen en is hier geen samenhang in gevonden wat op besmetting via school zou duiden.

### *Verpleeghuizen (8,6% van de clusters is gerelateerd aan verpleeghuizen)*

GGD Rotterdam meldt een cluster in een kliniek voor ouderen binnen de geestelijke gezondheidszorg. Er zijn 6 bewoners en 4 medewerkers positief bevonden. Er wonen circa 50 patiënten en werken 40 medewerkers.

### *Sport*

Gerelateerd aan een voetbalclub in Rotterdam zijn 6 personen positief getest. Er zijn 15 personen blootgesteld en bron- en contactonderzoek is gestart. Enkele afdelingen zijn inmiddels gesloten.

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

### *Scholen*

Op een school in Bergschenhoek (regio Rotterdam-Rijnmond) zijn 4 bevestigde gevallen. De 20 mogelijk blootgestelde personen zijn allen in quarantaine gezet. In dezelfde regio is op een speciale basisschool een infectie bij 5 leraren vastgesteld; de school telt 65 medewerkers en 80 leerlingen. De school zal 10 dagen gesloten zijn vanaf de dag dat de laatste persoon besmettelijk aanwezig was. In regio Limburg Noord zijn op een grote school voor voortgezet onderwijs 1 leraar/stagiair en 2 leerlingen positief getest. De contacten - zo'n 50-75 per positief geteste persoon - zijn (schriftelijk) geïnformeerd. Op een middelbare school in Amsterdam zijn 10 medewerkers/docenten, een leerling en de vader daarvan positief getest.

### *Sport*

Bij een sportclub in de GGD regio Gelderland-Zuid zijn 23 personen positief getest, evenals 7 leden van een studentenzwemvereniging. GGD Gooi en Vechtstreek meldt ondanks strenge regels binnen de club, dat 7 positieve hockeyers gelinkt zijn aan een hockeyclub in Naarden, met zo'n 20 blootgestelde personen; teamgenoten die als nauwe contacten kunnen worden beschouwd zijn in quarantaine gezet; ook wordt afgezien van gezamenlijk vervoer.

#### *Koor*

In Leiden is een derde (6 van de 18 leden) van een zangkoor positief getest. Bij alle besmette koorleden vindt BCO plaats. Het koor had alle maatregelen voor koren geïmplementeerd; momenteel zijn de repetities gestopt.

#### *Dansfeest*

In Amsterdam was een salsafeest met ongeveer 100 personen georganiseerd door een dansclub. Het vond buiten plaats, maar er werd geen afstand gehouden en er werd met veel verschillende danspartners gedanst. Zes personen zijn inmiddels positief getest.

#### *Verpleeghuizen*

In een verpleeghuis in Rotterdam met ca. 50 bewoners en 120 medewerkers zijn tot nu toe 12 bewoners en 9 medewerkers positief getest. Alle medewerkers en bewoners zijn getest; een tweede test is voorzien op dag 7. Positieve bewoners zijn overgeplaatst naar de cohortafdeling en alle medewerkers passen persoonlijke beschermingsmiddelen toe. Ook in Rotterdam is bij een voorziening voor kleinschalig wonen een uitbraak gaande: 8 van de 52 blootgestelde personen (31 medewerkers en 21 bewoners) zijn positief getest. Ook hier zijn alle medewerkers en bewoners getest, worden over een week alle eerder negatief geteste bewoners opnieuw getest, is de bezoekerregeling stopgezet en wordt met volledige persoonlijke beschermingsmiddelen gewerkt bij de persoonlijke verzorging van de bewoners.