



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)
Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport
14-07-2020 10:00 uur

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

030 274 7000
020rivm.nl



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	60
Gemiddelde grootte clusters:	4.4 (range 3-15)

Beschrijving

Sinds gisteren 10:00 uur zijn er momenteel 60 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De setting van meeste clusters is de thuissituatie (26 clusters). De settings van de overige clusters worden nader geanalyseerd om in een komende clusterrapportage uitgebreider te kunnen weergeven.

Uitgelichte clusters van de afgelopen dagen

Cluster boorplatform

Vandaag 14 juli werden 3 personen gemeld door een GGD die allemaal gerelateerd zijn aan een boorplatform. De index casus zou COVID-19 hebben opgelopen in Servië en daarna collega's hebben besmet. Contactonderzoek en -monitoring van de GGD loopt.

Cluster oliebedrijf

In de afgelopen week werden 8 personen uit gezinnen die als expatriates voor een oliebedrijf in Kazachstan verbleven, na terugkeer in Nederland positief getest voor COVID-19. Zij verblijven in vier verschillende GGD-regio's.

De werknemers werkten op eenzelfde kantoor en zijn woonachtig op hetzelfde compound. Naar verluidt werden op kantoor hygiëne- en afstandsmaatregelen in acht genomen.

Vanuit het RIVM is contact gelegd met de bedrijfsarts van het oliebedrijf. In totaal zijn 26 personen gerepatriëerd naar Nederland in verband met de huidige situatie van COVID-19 in Kazachstan en zorgen over de kwaliteit van zorg aldaar. Alle personen blijven na terugkeer 14 dagen in quarantaine. Contactmonitoring van enkele nauwe contacten loopt nog.

Verheffing meldingen in Rotterdam

In Rotterdam blijven de meldingen van COVID-19 patiënten binnenkomen. Hierbij speelt multiple problematiek. 50% van de meldingen komen voort uit bron- contact onderzoek, 50% zijn nieuwe cases. Rotterdam ziet twee wijken met relatief veel gevallen, mogelijk speelt hier een lage sociaal-economische status een rol. Er zijn acht grote familieclusters in Rotterdam. Rotterdam meldt verder twee clusters rondom feesten. Daarnaast worden er ook personen met COVID-19 gemeld in de scheepvaart en de havenindustrie. In deze industrieën wordt regelmatig gewerkt met arbeidsmigranten die van en naar het land van herkomst reizen.

De GGD Rotterdam heeft alle clusters en verheffingen regionaal in beeld en overlegt hierover op indicatie met het RIVM.



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

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

Vertrouwelijk

15-07-2020 10:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	62
Gemiddelde grootte clusters:	4.5 personen (range 3-15)

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

030 274 7000
112@rivm.nl

Beschrijving

Sinds gisteren 10:00 uur zijn er momenteel 62 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De setting van meeste clusters is de thuissituatie (31 clusters). De settings van de overige clusters worden nader geanalyseerd om in een komende clusterrapportage uitgebreider te kunnen weergeven.

Nieuwe signalen vandaag Verheffing meldingen in Zeeland

In de provincie Zeeland wordt sinds drie dagen een toenemend aantal meldingen gezien. De GGD Zeeland signaleert 44 COVID-19 gevallen in drie dagen, waar er normaal 2-3 gevallen gevonden worden. Alle nieuwe gevallen zijn bewoners uit Goes. Het merendeel zijn jongeren of jong volwassenen. Contactonderzoek van de GGD loopt nog. De eerste hypothese is dat het hier gaat om drie clusters rondom drie feestjes, mogelijk waarbij er ook onderlinge contacten zijn. De drie feestjes zijn in kleiner verband gehouden (10-30 personen). Mogelijke andere bronnen zoals supermarkten en terrassen worden door de GGD ook nog verder onderzocht. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters. De veiligheidsregio Zeeland zal vandaag een persbericht uit doen om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Uitgelichte clusters van deze week (hier zijn geen nieuwe ontwikkelingen)

Cluster boorplatform

Vandaag 14 juli werden 3 personen gemeld door een GGD die allemaal gerelateerd zijn aan een boorplatform. De index casus zou COVID-19 hebben opgelopen in Servië en daarna collega's hebben besmet. Contactonderzoek en -monitoring van de GGD loopt.

Cluster oliebedrijf

In de afgelopen week werden 8 personen uit gezinnen die als expatriates voor een oliebedrijf in Kazachstan verbleven, na terugkeer in Nederland positief getest voor COVID-19. Zij verblijven in vier verschillende GGD-regio's.

De werknemers werkten op eenzelfde kantoor en zijn woonachtig op hetzelfde compound. Naar verluidt werden op kantoor hygiëne- en afstandsmaatregelen in acht genomen.

Vanuit het RIVM is contact gelegd met de bedrijfsarts van het oliebedrijf. In totaal zijn 26 personen gerepatriëerd naar Nederland in verband met de huidige situatie van COVID-19 in Kazachstan en zorgen over de kwaliteit van zorg aldaar. Alle personen

blijven na terugkeer 14 dagen in quarantaine. Contactmonitoring van enkele nauwe contacten loopt nog.

Verheffing meldingen in Rotterdam

In Rotterdam blijven de meldingen van COVID-19 patiënten binnenkomen. Hierbij speelt multiple problematiek. 50% van de meldingen komen voort uit bron- contact onderzoek, 50% zijn nieuwe cases. Rotterdam ziet twee wijken met relatief veel gevallen, mogelijk speelt hier een lage sociaal-economische status een rol. Er zijn acht grote familieclusters in Rotterdam. Rotterdam meldt verder twee clusters rondom feesten. Daarnaast worden er ook personen met COVID-19 gemeld in de scheepvaart en de havenindustrie. In deze industrieën wordt regelmatig gewerkt met arbeidsmigranten die van en naar het land van herkomst reizen.

GGD Rotterdam heeft alle clusters en verheffingen regionaal in beeld en overlegt hierover op indicatie met het RIVM.



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

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

Vertrouwelijk

16-07-2020 10:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	62
Gemiddelde grootte clusters:	4.5 personen (range 3-15)

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

030 274 7000
020rivm.nl

Beschrijving

Momenteel zijn er 62 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 4.5 (range 3-15). De setting van de meeste clusters is de thuissituatie (31 clusters). De settings van de overige clusters worden nader geanalyseerd om in een komende clusterrapportage uitgebreider te kunnen weergeven.

Nieuwe signalen vandaag

Cluster GGD Amsterdam

Gerelateerd aan een hennafeest en een bruiloft worden vandaag 4 gevallen en 17 contacten gerapporteerd. Het laatste feest vond op 6 juli plaats, de monitoring van de contacten loopt tot 20 juli.

Cluster regio-overstijgend Brabant

Mogelijke GGD regio-overstijgend cluster, nog in onderzoek.

Cluster Goes (aanvulling signaal 15 juli)

In de provincie Zeeland wordt een toenemend aantal meldingen gezien. De GGD Zeeland signaleert in de maand juli tot nu toe 63 COVID-19 gevallen in Zeeland, waarvan er 50 wonen in Goes. Sinds 13 juli is er een sterke toename te zien, verspreid over heel Goes. De gevallen zijn terug te herleiden tot 2 feesten, een familiefeest eind juni en een klassenfeest begin juli (+-30 personen in 1 ruimte). Naast dat het merendeel jongeren of jong volwassenen zijn worden er nu ook gevallen gerapporteerd onder 50+ plussers, waaronder ouders van besmette jongeren. Verder contactonderzoek van de GGD loopt nog. Er zijn geen aanwijzingen voor verspreiding via supermarkten en terrassen. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters. De veiligheidsregio Zeeland heeft gisteren [een persbericht](#) uit gedaan om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. Scholieren werden via de scholen geïnformeerd. Er is een toename van het aantal testaanvragen te zien. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Uitgelichte clusters van deze week (vandaag geen nieuwe ontwikkelingen)

Cluster boorplatform

Vandaag 14 juli werden 3 personen gemeld door een GGD die allemaal gerelateerd zijn aan een boorplatform. De index casus zou COVID-19 hebben opgelopen in Servië en daarna collega's hebben besmet. Contactonderzoek en -monitoring van de GGD loopt.

Cluster oliebedrijf

In de afgelopen week werden 8 personen uit gezinnen die als expatriates voor een oliebedrijf in Kazachstan verbleven, na terugkeer in Nederland positief getest voor COVID-19. Zij verblijven in vier verschillende GGD-regio's.

De werknemers werkten op eenzelfde kantoor en zijn woonachtig op hetzelfde compound. Naar verluidt werden op kantoor hygiëne- en afstandsmaatregelen in acht genomen.

Vanuit het RIVM is contact gelegd met de bedrijfsarts van het oliebedrijf. In totaal zijn 26 personen gerepatrieerd naar Nederland in verband met de huidige situatie van COVID-19 in Kazachstan en zorgen over de kwaliteit van zorg aldaar. Alle personen blijven na terugkeer 14 dagen in quarantaine. Contactmonitoring van enkele nauwe contacten loopt nog.

Verheffing meldingen in Rotterdam

In Rotterdam blijven de meldingen van COVID-19 patiënten binnenkomen. Hierbij speelt multiële problematiek een rol. Ongeveer 40% van de meldingen komen voort uit bron- en contact onderzoek en de overige 60% is niet te koppelen aan een directe besmettingsbron of een bij de GGD bekend cluster. Naast een groot aantal losse gevallen, onder wie ook veel personen met een migratieachtergrond, zijn er meerdere grote familieclusters bekend en twee clusters rondom feesten. In juni waren er twee wijken met relatief veel gevallen, maar inmiddels is de stadsverdeling diffuser.

Daarnaast worden er personen met COVID-19 gemeld in de scheepvaart en de havenindustrie. In deze industrieën wordt regelmatig gewerkt met arbeidsmigranten die van en naar het land van herkomst reizen.

GGD Rotterdam heeft alle clusters en verheffingen regionaal in beeld en overlegt hierover op indicatie met het RIVM.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

16-07-2020 10:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	70
Gemiddelde grootte clusters:	4.3 personen (range 3-15)

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

030 274 7000
020rivm.nl

Beschrijving

Momenteel zijn er 70 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 4.3 (range 3-15). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 32% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. De setting van de meeste clusters is de thuissituatie (34 clusters). De settings van de overige clusters worden nader geanalyseerd om in een komende clusterrapportage uitgebreider te kunnen weergeven.

Nieuwe signalen vandaag

UITGELICHT: Cluster met community transmissie in Goes (aanvulling signaal 15 juli)

In de provincie Zeeland wordt een toenemend aantal meldingen gezien. De attack rate onder contacten in monitoring in week 27 was 10,8% en loopt nu op naar 14,9% in week 28 en is deze week 10,8%. Kanttekening hierbij is dat de monitoring van de afgelopen twee weken nog niets is afgerond, de attack rate kan daarmee (nog) hoger worden. GGD Zeeland signaleert in de maand juli tot nu toe 78 COVID-19 gevallen in Zeeland, waarvan er 59 wonen in Goes. Sinds 13 juli is er een sterke toename te zien, verspreid over heel Goes. Het merendeel van de gevallen zijn terug te herleiden tot 2 feesten, een familiefeest eind juni en een klassenfeest begin juli (+30 personen in 1 ruimte). Bij 10 meldingen in Goes en 6 meldingen buiten Goes is geen duidelijke bron gevonden.

Naast dat het merendeel jongeren of jong volwassenen zijn worden er nu ook gevallen gerapporteerd onder 50+ plussers, waaronder ouders van besmette jongeren. Er is nu ook aangetoonde transmissie van contacten van contacten (tertiaire transmissie). In totaal zijn er in dit cluster 8 zorgmedewerkers besmet waarvan 2 werkzaam in een verpleeghuis, 2 werkzaam in de gehandicaptenzorg, 4 in een ziekenhuis en 1 in de geestelijke gezondheidszorg. Een van de zorgmedewerkers in het ziekenhuis is een arts die in de besmettelijke periode heeft gewerkt en veel patiëntencontacten heeft gehad. Het contactonderzoek in het ziekenhuis is opgestart. Verder is een persoon werkzaam in een horecagelegenheid. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters.

Het beeld van vandaag wordt geduid als een cluster met community transmissie in Goes. Dit is zorgelijk, wijdverspreide transmissie moet zoveel mogelijk worden voorkomen, met extra aandacht voor bescherming van kwetsbare groepen. Het RIVM heeft daarom aanvullende regionale maatregelen geadviseerd aan de GGD Zeeland om wijdverspreide transmissie in de regio verder tegen te gaan en kwetsbare groepen in instellingen te beschermen.

Allereerst dienen huishoudcontacten van bevestigde patiënt NIET te werken in de zorg, hiervoor wordt **geen uitzondering** meer gemaakt. Nauwe contacten buiten het huishouden (contacten van < 1,5 meter en > 15 minuten) dienen 14 dagen in thuisquarantaine te gaan, aanvullend dienen nu ook **hun huisgenoten 14 dagen thuis te blijven**. Daarnaast dienen ook collega's die **< 15 minuten** op < 1,5 meter contact hebben gehad thuis te blijven. Als laatste moeten ook **niet nauwe contacten in een binnenruimte** (contacten die > 15 minuten op > 1,5 meter contact hebben gehad) **nu 14 dagen thuisblijven**.

Naast deze algemene maatregelen op het gebied van bron- en contactopsporing zijn er ook aanvullende maatregelen geadviseerd voor zorginstellingen in Zeeland. Indien een positieve medewerker in de directe patiëntenzorg gevonden wordt, dienen alle patiënten van de afdeling waar deze medewerker werkt getest te worden op SARS-CoV-2. Alle medewerkers van deze afdelingen waar de positieve medewerker nauw of niet nauw contact mee heeft gehad dienen ook getest te worden. Aanvullend voor verpleeg- en verzorgingshuizen in Goes is preventief gebruik van een chirurgisch mondneusmasker geadviseerd voor medewerkers en bezoekers. De verpleeghuizen in Goes hebben een beperking opgebeld voor het aantal bezoekers.

De veiligheidsregio Zeeland heeft 15 juli [een persbericht](#) uit gedaan om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. Scholieren werden via de scholen geïnformeerd. Er is een toename van het aantal testaanvragen te zien. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Cluster Café in Hillegom

GGD Hollands midden meldt 7 personen met SARS-CoV-2 gerelateerd aan een café. Alle personen hebben rond 9/10 juli het café bezocht en zijn rond 14 juli ziek geworden. Een deel van deze zieken zijn medewerkers in zorginstellingen, één persoon is kapper. De GGD heeft alle contact opgespoord, contacten met klachten zijn getest. Het lijkt er op dat de 1,5 meter in het café niet gehouden kon worden. Het café is nu gesloten.

Cluster restaurant in Wannerperveen

GGD IJsselland meldt een cluster van COVID-19 van 9 personen in Wannerperveen. Het cluster is gerelateerd aan medewerkers van een restaurant, familieleden en een jongerenfeest (ongeveer 20 personen). Een aantal personen is bij overlappende gebeurtenissen/plekken geweest. De GGD geeft aan dat de meeste positief getest personen toch met ziekteverschijnselen heeft gewerkt, of andere activiteiten heeft ondernomen. Ongeveer 60 personen zitten nu in thuisquarantaine. Besmettingsgevallen gerelateerd aan het restaurant heeft tot media aandacht geleid.

Uitgelichte clusters van deze week (vandaag geen nieuwe ontwikkelingen)

Cluster GGD Amsterdam

Gerelateerd aan een hennafeest en een bruiloft worden vandaag 4 gevallen en 17 contacten gerapporteerd. Het laatste feest vond op 6 juli plaats, de monitoring van de contacten loopt tot 20 juli.

Cluster regio-overstijgend Brabant

Mogelijke GGD regio-overstijgend cluster, nog in onderzoek.

Cluster boorplatform

Vandaag 14 juli werden 3 personen gemeld door een GGD die allemaal gerelateerd zijn aan een boorplatform. De index casus zou COVID-19 hebben opgelopen in Servië en daarna collega's hebben besmet. Contactonderzoek en -monitoring van de GGD loopt.

Cluster oliebedrijf

In de afgelopen week werden 8 personen uit gezinnen die als expatriates voor een oliebedrijf in Kazachstan verbleven, na terugkeer in Nederland positief getest voor COVID-19. Zij verblijven in vier verschillende GGD-regio's.

De werknemers werkten op eenzelfde kantoor en zijn woonachtig op hetzelfde compound. Naar verluidt werden op kantoor hygiëne- en afstandsmaatregelen in acht genomen.

Vanuit het RIVM is contact gelegd met de bedrijfsarts van het oliebedrijf. In totaal zijn 26 personen gerepatriëerd naar Nederland in verband met de huidige situatie van COVID-19 in Kazachstan en zorgen over de kwaliteit van zorg aldaar. Alle personen blijven na terugkeer 14 dagen in quarantaine. Contactmonitoring van enkele nauwe contacten loopt nog.

Verheffing meldingen in Rotterdam

In Rotterdam blijven de meldingen van COVID-19 patiënten binnenkomen. Hierbij speelt multiële problematiek een rol. Ongeveer 40% van de meldingen komen voort uit bron- en contact onderzoek en de overige 60% is niet te koppelen aan een directe besmettingsbron of een bij de GGD bekend cluster. Naast een groot aantal losse gevallen, onder wie ook veel personen met een migratieachtergrond, zijn er meerdere grote familieclusters bekend en twee clusters rondom feesten. In juni waren er twee wijken met relatief veel gevallen, maar inmiddels is de stadsverdeling diffuser.

Daarnaast worden er personen met COVID-19 gemeld in de scheepvaart en de havenindustrie. In deze industrieën wordt regelmatig gewerkt met arbeidsmigranten die van en naar het land van herkomst reizen.

GGD Rotterdam heeft alle clusters en verheffingen regionaal in beeld en overlegt hierover op indicatie met het RIVM.



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

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

Vertrouwelijk

20-07-2020 10:00 uur

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

030 274 7000
020rivm.nl



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	90
Gemiddelde grootte clusters:	4.7 personen (range 3-21)

Beschrijving

Momenteel zijn er 90 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 4.7 (range 3-21). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 50,3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. De setting van de meeste clusters is de thuissituatie (42 clusters), 18 clusters zijn gemeld rond een werksetting, 13 clusters rond een overige situatie en 7 clusters in de familiesetting. De settings worden nader geanalyseerd om in een komende clusterrapportages uitgebreider te kunnen weergeven. 6,2% van personen in clusters hebben een reisgeschiedenis. Dit betekent overigens niet in alle gevallen dat deze personen COVID-19 hebben geïmporteerd naar Nederland.

Nieuwe signalen vandaag

UITGELICHT: Verheffing in Amsterdam

GGD Amsterdam meldt een toename van het aantal COVID-19 gevallen. Vorige week waren er ongeveer 7-8 nieuwe gevallen per dag, nu zijn dat er 32. Er zijn drie clusters bekend bij de GGD, een familiecluster, een bruiloft en een feest. Daarnaast worden ook patiënten gemeld die niet duidelijk gerelateerd zijn aan een cluster. De GGD signaleert dat het aantal contacten per geval toeneemt, omdat mensen actiever zijn dan voorheen. Er zijn twee gevallen gemeld gerelateerd aan een ziekenhuis. De GGD voert bron- en contactonderzoek uit. Er is een toenemende vraag naar testen in Amsterdam. De GGD teststraat is aan capaciteit opgeschaald.

Cluster met community transmissie in Goes (aanvulling signaal 15 juli)

In de provincie Zeeland wordt een toenemend aantal meldingen gezien. In de maand juli zijn tot nu toe 99 COVID-19 gevallen gemeld, waarvan er 67 wonen in Goes. Sinds 13 juli is er een sterke toename te zien, verspreid over heel Goes. Het merendeel van de gevallen zijn terug te herleiden tot 2 feesten, een familiefeest eind juni en een klassenfeest begin juli (+-30 personen in 1 ruimte). Bij 12 meldingen is geen duidelijke bron gevonden. De attack rate onder contacten in Zeeland in monitoring in week 27 was 10,8% en loopt nu op naar 11,9% in week 28 en was in week 29 9,1%. Kanttekening hierbij is dat de monitoring van de afgelopen twee weken nog niets is afgerond, de attack rate kan daarmee (nog) hoger worden.

Naast dat het merendeel jongeren of jong volwassenen zijn worden er ook gevallen gerapporteerd onder 50+ plussers, waaronder ouders van besmette jongeren. Er is ook aangetoonde transmissie van contacten van contacten (tertiaire transmissie). In totaal zijn er in dit cluster 12 zorgmedewerkers besmet waarvan 4 werkzaam in een verpleeghuis, 2 werkzaam in de gehandicaptenzorg, 3 in een ziekenhuis, 2 in de geestelijke gezondheidszorg en 1 in de thuiszorg. Een van de zorgmedewerkers in het

ziekenhuis is een arts die in de besmettelijke periode heeft gewerkt en veel patiëntencontacten heeft gehad. Het contactonderzoek in het ziekenhuis is opgestart. Verder zijn er 4 personen werkzaam in een horecagelegenheid en twee op eenzelfde kantoor. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters.

Het beeld van vandaag wordt geduid als een cluster met community transmissie in Goes. Dit is zorgelijk, wijdverspreide transmissie moet zoveel mogelijk worden voorkomen, met extra aandacht voor bescherming van kwetsbare groepen. Het RIVM heeft daarom aanvullende regionale maatregelen geadviseerd aan de GGD Zeeland om wijdverspreide transmissie in de regio verder tegen te gaan en kwetsbare groepen in instellingen te beschermen.

Allereerst dienen huishoudcontacten van bevestigde patiënt NIET te werken in de zorg, hiervoor wordt **geen uitzondering** meer gemaakt. Nauwe contacten buiten het huishouden (contacten van < 1,5 meter en > 15 minuten) dienen 14 dagen in thuisquarantaine te gaan, aanvullend dienen nu ook **hun huisgenoten 14 dagen thuis te blijven**. Daarnaast dienen ook collega's die < 15 minuten op < 1,5 meter contact hebben gehad thuis te blijven. Als laatste moeten ook **niet nauwe contacten in een binnenruimte** (contacten die > 15 minuten op > 1,5 meter contact hebben gehad) **nu 14 dagen thuisblijven**.

Naast deze algemene maatregelen op het gebied van bron- en contactopsporing zijn er ook aanvullende maatregelen geadviseerd voor zorginstellingen in Zeeland. Indien een positieve medewerker in de directe patiëntenzorg gevonden wordt, dienen alle patiënten van de afdeling waar deze medewerker werkt getest te worden op SARS-CoV-2. Alle medewerkers van deze afdelingen waar de positieve medewerker nauw of niet nauw contact mee heeft gehad dienen ook getest te worden. Aanvullend voor verpleeg- en verzorgingshuizen in Goes is preventief gebruik van een chirurgisch mondneusmasker geadviseerd voor medewerkers en bezoekers. De verpleeghuizen in Goes hebben een beperking opgebeld voor het aantal bezoekers.

De veiligheidsregio Zeeland heeft 15 juli [een persbericht](#) uit gedaan om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. Scholieren werden via de scholen geïnformeerd. Er is een toename van het aantal testaanvragen te zien. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Cluster BOA Schiedam

GGD Rotterdam meldt een cluster rond BOA's in Schiedam. Twee BOA's uit Schiedam zijn vorige week positief getest op SARS-CoV-2, waarop aanvullend de hele groep van 60 collega's is getest. In totaal zijn 10 van de 60 BOA's uit Schiedam positief voor SARS-CoV-2. Het lijkt er op dat er in de werkomgeving tussen collega's moeilijk afstand gehouden kon worden in de binnenruimtes. Alle collega's die negatief zijn, zijn nauwe contacten van elkaar en zijn door de GGD geadviseerd om in quarantaine te gaan. Ook is geadviseerd om de werkomgeving aan te passen op de huidige COVID-19 richtlijnen van de overheid.

Overigens is dit cluster is (nog) NIET in de media geweest, maar wel media gevoelig.

Cluster Camping Zarautz Spanje

Op een camping in Zarautz zijn 2 mensen positief getest op SARS-CoV-2. Daaropvolgend zijn medewerkers en deelnemers van een Vlaams/Nederlands Surfkamp aldaar getest op SARS-CoV-2. Op dit moment blijken drie Nederlandse deelnemers positief. De Nederlandse patiënten en Surfkamp contacten van deze personen zijn in overleg met het RIVM en de Spaanse autoriteiten naar Nederland getransporteerd. In Nederland is het opvolgen van de patiënten overgedragen aan de GGD en verblijven zij in isolatie. De contacten worden gemonitord door 8 verschillende GGD'en en bij hen is quarantaine geadviseerd.

Uitgelichte clusters van week 30



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

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

Vertrouwelijk

21-07-2020 10:00 uur

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

030 274 7000
020rivm.nl



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	96
Gemiddelde grootte clusters:	5.4 personen (range 3-23)

Beschrijving

Momenteel zijn er 96 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5.4 (range 3-23). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 49.4% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. De setting van de meeste clusters is de thuissituatie (44 clusters), 18 clusters zijn gemeld rond een werksetting, 14 clusters rond een overige situatie, 9 clusters in de familiesetting, 5 in een verpleeghuissetting en 2 in een vrijetijd setting. De settings worden nader geanalyseerd om in een komende clusterrapportages uitgebreider te kunnen weergeven. 5.4% van personen in clusters hebben een reisgeschiedenis. Dit betekent overigens niet in alle gevallen dat deze personen COVID-19 hebben geïmporteerd naar Nederland.

Nieuwe signalen vandaag

Clusters horeca GGD West Brabant

GGD West Brabant maakt melding van twee clusters gerelateerd aan een horeca gelegenheid. Het eerste cluster bestaat uit 4 jongeren die samen op een terras hebben gezeten en elkaar hebben besmet. Het tweede cluster is een gezelschap van 5 personen die samen geluncht heeft en waarvan er 4 positief zijn bevonden op SARS-CoV-2.

Update Cluster Café in Hillegom (aanvulling signaal 17 juli)

Uit het onderzoek blijkt dat de horecagelegenheid **5.1.2e** in Hillegom een rol heeft gespeeld in de verspreiding van het coronavirus. Inmiddels zijn 23 besmettingen aan dit cluster te linken. Mogelijk heeft het virus zich verspreid doordat mensen met milde klachten zich niet hebben laten testen en bijvoorbeeld zijn blijven werken. De mensen die nu besmet zijn of in contact zijn geweest met een besmet persoon, hebben advies van de GGD gekregen om thuis te blijven of extra op de gezondheid te letten. De GGD heeft verzocht mensen die tussen woensdag 8 juli en donderdag 16 juli en specifiek op zaterdag 11 juli de horecagelegenheid hebben bezocht [om maatregelen](#) te nemen.

Uitgelichte clusters van week 30 (geen nieuwe aanvullingen)

Verheffing in Amsterdam

GGD Amsterdam meldt een toename van het aantal COVID-19 gevallen. Vorige week waren er ongeveer 7-8 nieuwe gevallen per dag, nu zijn dat er 32. Er zijn drie clusters bekend bij de GGD, een familiecluster, een bruiloft en een feest. Daarnaast worden ook patiënten gemeld die niet duidelijk gerelateerd zijn aan een cluster. De GGD signaleert dat het aantal contacten per geval toeneemt, omdat mensen actiever zijn dan voorheen. Er zijn twee gevallen gemeld gerelateerd aan een ziekenhuis. De GGD voert bron- en contactonderzoek uit. Er is een toenemende vraag naar testen in Amsterdam. De GGD teststraat is aan capaciteit opgeschaald.

Cluster met community transmissie in Goes (aanvulling signaal 15 juli)

In de provincie Zeeland wordt een toenemend aantal meldingen gezien. In de maand juli zijn tot nu toe 99 COVID-19 gevallen gemeld, waarvan er 67 wonen in Goes. Sinds 13 juli is er een sterke toename te zien, verspreid over heel Goes. Het merendeel van de gevallen zijn terug te herleiden tot 2 feesten, een familiefeest eind juni en een klassenfeest begin juli (+-30 personen in 1 ruimte). Bij 12 meldingen is geen duidelijke bron gevonden. De attack rate onder contacten in Zeeland in monitoring in week 27 was 10,8% en loopt nu op naar 11,9% in week 28 en was in week 29 9,1%. Kanttekening hierbij is dat de monitoring van de afgelopen twee weken nog niets is afgerond, de attack rate kan daarmee (nog) hoger worden.

Naast dat het merendeel jongeren of jong volwassenen zijn worden er ook gevallen gerapporteerd onder 50+ plussers, waaronder ouders van besmette jongeren. Er is ook aangetoonde transmissie van contacten van contacten (tertiaire transmissie). In totaal zijn er in dit cluster 12 zorgmedewerkers besmet waarvan 4 werkzaam in een verpleeghuis, 2 werkzaam in de gehandicaptenzorg, 3 in een ziekenhuis, 2 in de geestelijke gezondheidszorg en 1 in de thuiszorg. Een van de zorgmedewerkers in het ziekenhuis is een arts die in de besmettelijke periode heeft gewerkt en veel patiëntencontacten heeft gehad. Het contactonderzoek in het ziekenhuis is opgestart. Verder zijn er 4 personen werkzaam in een horecagelegenheid en twee op eenzelfde kantoor. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters.

Het beeld van vandaag wordt geduid als een cluster met community transmissie in Goes. Dit is zorgelijk, wijdverspreide transmissie moet zoveel mogelijk worden voorkomen, met extra aandacht voor bescherming van kwetsbare groepen. Het RIVM heeft daarom aanvullende regionale maatregelen geadviseerd aan de GGD Zeeland om wijdverspreide transmissie in de regio verder tegen te gaan en kwetsbare groepen in instellingen te beschermen.

Allereerst dienen huishoudcontacten van bevestigde patiënt NIET te werken in de zorg, hiervoor wordt **geen uitzondering** meer gemaakt. Nauwe contacten buiten het huishouden (contacten van < 1,5 meter en > 15 minuten) dienen 14 dagen in thuisquarantaine te gaan, aanvullend dienen nu ook **hun huisgenoten 14 dagen thuis te blijven**. Daarnaast dienen ook collega's die < 15 minuten op < 1,5 meter contact hebben gehad thuis te blijven. Als laatste moeten ook **niet nauwe contacten in een binnenruimte** (contacten die > 15 minuten op > 1,5 meter contact hebben gehad) **nu 14 dagen thuisblijven**.

Naast deze algemene maatregelen op het gebied van bron- en contactopsporing zijn er ook aanvullende maatregelen geadviseerd voor zorginstellingen in Zeeland. Indien een positieve medewerker in de directe patiëntenzorg gevonden wordt, dienen alle patiënten van de afdeling waar deze medewerker werkt getest te worden op SARS-CoV-2. Alle medewerkers van deze afdelingen waar de positieve medewerker nauw of niet nauw contact mee heeft gehad dienen ook getest te worden. Aanvullend voor verpleeg- en verzorgingshuizen in Goes is preventief gebruik van een chirurgisch mondneusmasker geadviseerd voor medewerkers en bezoekers. De verpleeghuizen in Goes hebben een beperking opgebeld voor het aantal bezoekers.

De veiligheidsregio Zeeland heeft 15 juli [een persbericht](#) uit gedaan om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. Scholieren werden via de scholen geïnformeerd. Er is een toename van het aantal testaanvragen te zien. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Cluster BOA Schiedam

GGD Rotterdam meldt een cluster rond BOA's in Schiedam. Twee BOA's uit Schiedam zijn vorige week positief getest op SARS-CoV-2, waarop aanvullend de hele groep van

60 collega's is getest. In totaal zijn 10 van de 60 BOA's uit Schiedam positief voor SARS-CoV-2. Het lijkt er op dat er in de werkomgeving tussen collega's moeilijk afstand gehouden kon worden in de binnenruimtes. Alle collega's die negatief zijn, zijn nauwe contacten van elkaar en zijn door de GGD geadviseerd om in quarantaine te gaan. Ook is geadviseerd om de werkomgeving aan te passen op de huidige COVID-19 richtlijnen van de overheid.

Overigens is dit cluster is (nog) NIET in de media geweest, maar wel media gevoelig.

Cluster Camping Zarautz Spanje

Op een camping in Zarautz zijn 2 mensen positief getest op SARS-CoV-2. Daaropvolgend zijn medewerkers en deelnemers van een Vlaams/Nederlands Surfkamp aldaar getest op SARS-CoV-2. Op dit moment blijken drie Nederlandse deelnemers positief. De Nederlandse patiënten en Surfkamp contacten van deze personen zijn in overleg met het RIVM en de Spaanse autoriteiten naar Nederland getransporteerd. In Nederland is het opvolgen van de patiënten overgedragen aan de GGD en verblijven zij in isolatie. De contacten worden gemonitord door 8 verschillende GGD'en en bij hen is quarantaine geadviseerd.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

22-07-2020 10:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	100
Gemiddelde grootte clusters:	5.5 personen (range 3-24)

Beschrijving

Momenteel zijn er 100 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5.5 (range 3-24). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 49,6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. De setting van de meeste clusters is de thuissituatie (45 clusters), 21 clusters zijn gemeld rond een werksetting, 12 clusters rond een overige situatie en 9 clusters in de familiesetting. De settings worden nader geanalyseerd om in een komende clusterrapportages uitgebreider te kunnen weergeven. 5,6% van personen in clusters hebben een reisgeschiedenis. Dit betekent overigens niet in alle gevallen dat deze personen COVID-19 hebben geïmporteerd naar Nederland.

Nieuwe signalen vandaag

Clusters GGD West Brabant (nieuwe informatie t.o.v. signaal 21 juli)

GGD West Brabant maakt melding van twee clusters gerelateerd aan een horeca gelegenheid. Het eerste cluster bestaat uit 4 jongeren die samen op een buiten terras hebben gestaan op dichtbij afstand. Het tweede cluster is een gezelschap van 5 personen die samen in een auto hebben gezeten en waarvan er 4 positief zijn bevonden op SARS-CoV-2.

Cluster Bavel

Naar aanleiding van een feest met 9 personen van rond de 20 jaar in een schuur en een vriendenbijeenkomst de volgende dag, zijn 8 positieve meldingen gekomen. Een deel van hen was zowel op het feest als bij de vriendenbijeenkomst de volgende dag aanwezig. De eerste persoon werd ziek op 13 juli. Alle nauwe contacten, in totaal 43, zijn voor 14 dagen in quarantaine. Twee ouders zijn inmiddels positief getest. Vandaag en gisteren zijn er geen nieuwe gevallen gemeld.

Cluster Waddinxveen

In Waddinxveen werd afgelopen week een cluster gemeld van 9 personen waarbij er 7 personen op hetzelfde adres wonen. BCO is in gang gezet en nauwe contacten zijn geadviseerd in quarantaine te gaan. Gisteren werd nog een nieuwe patiënt gemeld die gelinkt was aan dit cluster.

Cluster logistiekbedrijf

In Alphen aan de Rijn wordt een cluster gemeld van 3 medewerkers van een distributiecentrum. Het betreft een groot distributiecentrum waar veel afstand gehouden kan worden. Maatregelen zijn aangescherpt en de GGD is nauw betrokken bij de maatregelen binnen het bedrijf. De laatste patiënt werd op 15 juli ziek, hierna zijn er voornamelijk geen nieuwe meldingen bij de GGD binnengekomen.

Uitgelichte clusters van week 30 (geen nieuwe aanvullingen)

Update Cluster Café in Hillegom (aanvulling signaal 17 juli)

Uit het onderzoek blijkt dat de horecagelegenheid 5.1.2e in Hillegom een rol heeft gespeeld in de verspreiding van het coronavirus. Inmiddels zijn 23 besmettingen aan dit cluster te linken. Mogelijk heeft het virus zich verspreid doordat mensen met milde klachten zich niet hebben laten testen en bijvoorbeeld zijn blijven werken. De mensen die nu besmet zijn of in contact zijn geweest met een besmet persoon, hebben advies van de GGD gekregen om thuis te blijven of extra op de gezondheid te letten. De GGD heeft verzocht mensen die tussen woensdag 8 juli en donderdag 16 juli en specifiek op zaterdag 11 juli de horecagelegenheid hebben bezocht [om maatregelen](#) te nemen.

Verheffing in Amsterdam

GGD Amsterdam meldt een toename van het aantal COVID-19 gevallen. In week 28 waren er gemiddeld 5 meldingen per dag. Dit aantal liep op tot gemiddeld 20 per dag in het afgelopen weekend ; begin deze week 12 en 10 meldingen per dag. Rond de 25% van de gevallen was reeds bekend als een contact. Het aantal grote contactonderzoeken met meer dan 5 nauwe contacten neemt toe. Er zijn twee actieve clusters bekend bij de GGD, een cluster na een Hennafeest/bruiloft met 15 gevallen in Amsterdam en enkele in het buitenland en een familiecluster na een diplomafeest. Na 3 weken zonder meldingen van ziekenhuisopnames i.v.m. COVID-19, zijn er in de afgelopen 7 dagen 4 ziekenhuisopnames gemeld. Er is een toenemende vraag naar testen in Amsterdam-Amstelland. De GGD teststraat & BCO team zijn aan capaciteit opgeschaald.

Cluster met community transmissie in Goes (aanvulling signaal 15 juli)

In de provincie Zeeland wordt een toenemend aantal meldingen gezien. In de maand juli zijn tot nu toe 99 COVID-19 gevallen gemeld, waarvan er 67 wonen in Goes. Sinds 13 juli is er een sterke toename te zien, verspreid over heel Goes. Het merendeel van de gevallen zijn terug te herleiden tot 2 feesten, een familiefeest eind juni en een klassenfeest begin juli (+-30 personen in 1 ruimte). Bij 12 meldingen is geen duidelijke bron gevonden. De attack rate onder contacten in Zeeland in monitoring in week 27 was 10,8% en loopt nu op naar 11,9% in week 28 en was in week 29 9,1%. Kanttekening hierbij is dat de monitoring van de afgelopen twee weken nog niets is afgerond, de attack rate kan daarmee (nog) hoger worden.

Naast dat het merendeel jongeren of jong volwassenen zijn worden er ook gevallen gerapporteerd onder 50+ plussers, waaronder ouders van besmette jongeren. Er is ook aangetoonde transmissie van contacten van contacten (tertiaire transmissie). In totaal zijn er in dit cluster 12 zorgmedewerkers besmet waarvan 4 werkzaam in een verpleeghuis, 2 werkzaam in de gehandicaptenzorg, 3 in een ziekenhuis, 2 in de geestelijke gezondheidszorg en 1 in de thuiszorg. Een van de zorgmedewerkers in het ziekenhuis is een arts die in de besmettelijke periode heeft gewerkt en veel patiëntencontacten heeft gehad. Het contactonderzoek in het ziekenhuis is opgestart. Verder zijn er 4 personen werkzaam in een horecagelegenheid en twee op eenzelfde kantoor. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters.

Het beeld van vandaag wordt geduid als een cluster met community transmissie in Goes. Dit is zorgelijk, wijdverspreide transmissie moet zoveel mogelijk worden voorkomen, met extra aandacht voor bescherming van kwetsbare groepen. Het RIVM heeft daarom aanvullende regionale maatregelen geadviseerd aan de GGD Zeeland om wijdverspreide transmissie in de regio verder tegen te gaan en kwetsbare groepen in instellingen te beschermen.

Allereerst dienen huishoudcontacten van bevestigde patiënt NIET te werken in de zorg, hiervoor wordt **geen uitzondering** meer gemaakt. Nauwe contacten buiten het huishouden (contacten van < 1,5 meter en > 15 minuten) dienen 14 dagen in thuisquarantaine te gaan, aanvullend dienen nu ook **hun huisgenoten 14 dagen thuis te blijven**. Daarnaast dienen ook collega's die < 15 minuten op < 1,5 meter contact hebben gehad thuis te blijven. Als laatste moeten ook **niet nauwe contacten in een**

binnenruimte (contacten die > 15 minuten op > 1,5 meter contact hebben gehad) **nu 14 dagen thuisblijven.**

Naast deze algemene maatregelen op het gebied van bron- en contactopsporing zijn er ook aanvullende maatregelen geadviseerd voor zorginstellingen in Zeeland. Indien een positieve medewerker in de directe patiëntenzorg gevonden wordt, dienen alle patiënten van de afdeling waar deze medewerker werkt getest te worden op SARS-CoV-2. Alle medewerkers van deze afdelingen waar de positieve medewerker nauw of niet nauw contact mee heeft gehad dienen ook getest te worden. Aanvullend voor verpleeg- en verzorgingshuizen in Goes is preventief gebruik van een chirurgisch mondneusmasker geadviseerd voor medewerkers en bezoekers. De verpleeghuizen in Goes hebben een beperking opgebeld voor het aantal bezoekers.

De veiligheidsregio Zeeland heeft 15 juli [een persbericht](#) uit gedaan om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. Scholieren werden via de scholen geïnformeerd. Er is een toename van het aantal testaanvragen te zien. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Cluster BOA Schiedam

GGD Rotterdam meldt een cluster rond BOA's in Schiedam. Twee BOA's uit Schiedam zijn vorige week positief getest op SARS-CoV-2, waarop aanvullend de hele groep van 60 collega's is getest. In totaal zijn 10 van de 60 BOA's uit Schiedam positief voor SARS-CoV-2. Het lijkt er op dat er in de werkomgeving tussen collega's moeilijk afstand gehouden kon worden in de binnenruimtes. Alle collega's die negatief zijn, zijn nauwe contacten van elkaar en zijn door de GGD geadviseerd om in quarantaine te gaan. Ook is geadviseerd om de werkomgeving aan te passen op de huidige COVID-19 richtlijnen van de overheid.

Cluster Camping Zarautz Spanje

Op een camping in Zarautz zijn 2 mensen positief getest op SARS-CoV-2. Daaropvolgend zijn medewerkers en deelnemers van een Vlaams/Nederlands Surfkamp aldaar getest op SARS-CoV-2. Op dit moment blijken drie Nederlandse deelnemers positief. De Nederlandse patiënten en Surfkamp contacten van deze personen zijn in overleg met het RIVM en de Spaanse autoriteiten naar Nederland getransporteerd. In Nederland is het opvolgen van de patiënten overgedragen aan de GGD en verblijven zij in isolatie. De contacten worden gemonitord door 8 verschillende GGD'en en bij hen is quarantaine geadviseerd.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

23-07-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	103
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-24)

Beschrijving

Momenteel zijn er 103 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,6 (range 3-24). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 50,3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Bijna de helft van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (45%), zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuissituatie	46	4,1 (3-10)
Werksituatie - overig	23	5,3 (3-14)
Overige familie	8	4,9 (3-9)
Verpleeghuis	6	7,5 (3-24)
Horeca	2	12 (3-21)
School	2	6 (3-9)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	2	5,5 (4-7)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	1	21 (21-21)
Medereiziger	1	3 (3-3)
Overig	12	9,4 (3-22)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Overige gezondheidszorg	0	-
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Nieuwe signalen vandaag

Geen bijzonderheden vandaag.

Uitgelichte clusters van week 30 (geen nieuwe aanvullingen)

Clusters GGD West Brabant

GGD West Brabant maakt melding van twee clusters gerelateerd aan een horeca gelegenheid. Het eerste cluster bestaat uit 4 jongeren die samen op een buiten terras hebben gestaan op dichtbij afstand. Het tweede cluster is een gezelschap van 5 personen die samen in een auto hebben gezeten en waarvan er 4 positief zijn bevonden op SARS-CoV-2.

Cluster Bavel

Naar aanleiding van een feest met 9 personen van rond de 20 jaar in een schuur en een vriendenbijeenkomst de volgende dag, zijn 8 positieve meldingen gekomen. Een deel van hen was zowel op het feest als bij de vriendenbijeenkomst de volgende dag aanwezig. De eerste persoon werd ziek op 13 juli. Alle nauwe contacten, in totaal 43, zijn voor 14 dagen in quarantaine. Twee ouders zijn inmiddels positief getest. Vandaag en gisteren zijn er geen nieuwe gevallen gemeld.

Cluster Waddinxveen

In Waddinxveen werd afgelopen week een cluster gemeld van 9 personen waarbij er 7 personen op hetzelfde adres wonen. BCO is in gang gezet en nauwe contacten zijn geadviseerd in quarantaine te gaan. Gisteren werd nog een nieuwe patiënt gemeld die gelinkt was aan dit cluster.

Cluster logistiekbedrijf

In Alphen aan de Rijn wordt een cluster gemeld van 3 medewerkers van een distributiecentrum. Het betreft een groot distributiecentrum waar veel afstand gehouden kan worden. Maatregelen zijn aangescherpt en de GGD is nauw betrokken bij de maatregelen binnen het bedrijf. De laatste patiënt werd op 15 juli ziek, hierna zijn er vooralsnog geen nieuwe meldingen bij de GGD binnengekomen.

Cluster Café in Hillegom

Uit het onderzoek blijkt dat de horecagelegenheid 5.1.2e in Hillegom een rol heeft gespeeld in de verspreiding van het coronavirus. Inmiddels zijn 23 besmettingen aan dit cluster te linken. Mogelijk heeft het virus zich verspreid doordat mensen met milde klachten zich niet hebben laten testen en bijvoorbeeld zijn blijven werken. De mensen die nu besmet zijn of in contact zijn geweest met een besmet persoon, hebben advies van de GGD gekregen om thuis te blijven of extra op de gezondheid te letten. De GGD heeft verzocht mensen die tussen woensdag 8 juli en donderdag 16 juli en specifiek op zaterdag 11 juli de horecagelegenheid hebben bezocht [om maatregelen](#) te nemen.

Verheffing in Amsterdam

GGD Amsterdam meldt een toename van het aantal COVID-19 gevallen. In week 28 waren er gemiddeld 5 meldingen per dag. Dit aantal liep op tot gemiddeld 20 per dag in het afgelopen weekend; begin deze week 12 en 10 meldingen per dag. Rond de 25% van de gevallen was reeds bekend als een contact. Het aantal grote contactonderzoeken met meer dan 5 nauwe contacten neemt toe. Er zijn twee actieve clusters bekend bij de GGD, een cluster na een Hennafeest/bruiloft met 15 gevallen in Amsterdam en enkele in het buitenland en een familiecluster na een diplomafeest. Na 3 weken zonder meldingen van ziekenhuisopnames i.v.m. COVID-19, zijn er in de afgelopen 7 dagen 4 ziekenhuisopnames gemeld. Er is een toenemende vraag naar testen in Amsterdam-Amstelland. De GGD teststraat & BCO team zijn aan capaciteit opgeschaald.

Cluster met community transmissie in Goes

In de provincie Zeeland wordt een toenemend aantal meldingen gezien. In de maand juli zijn tot nu toe 99 COVID-19 gevallen gemeld, waarvan er 67 wonen in Goes. Sinds 13 juli is er een sterke toename te zien, verspreid over heel Goes. Het merendeel van de gevallen zijn terug te herleiden tot 2 feesten, een familiefeest eind juni en een klassenfeest begin juli (+-30 personen in 1 ruimte). Bij 12 meldingen is geen duidelijke bron gevonden. De attack rate onder contacten in Zeeland in monitoring in week 27 was 10,8% en loopt nu op naar 11,9% in week 28 en was in week 29 9,1%. Kanttekening hierbij is dat de monitoring van de afgelopen twee weken nog niets is afgerond, de attack rate kan daarmee (nog) hoger worden.

Naast dat het merendeel jongeren of jong volwassenen zijn worden er ook gevallen gerapporteerd onder 50-plussers, waaronder ouders van besmette jongeren. Er is ook aangetoonde transmissie van contacten van contacten (tertiaire transmissie). In totaal zijn er in dit cluster 12 zorgmedewerkers besmet waarvan 4 werkzaam in een verpleeghuis, 2 werkzaam in de gehandicaptenzorg, 3 in een ziekenhuis, 2 in de geestelijke gezondheidszorg en 1 in de thuiszorg. Een van de zorgmedewerkers in het ziekenhuis is een arts die in de besmettelijke periode heeft gewerkt en veel patiëntencontacten heeft gehad. Het contactonderzoek in het ziekenhuis is opgestart. Verder zijn er 4 personen werkzaam in een horecagelegenheid en twee op eenzelfde kantoor. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters.

Het beeld van vandaag wordt geduid als een cluster met community transmissie in Goes. Dit is zorgelijk, wijdverspreide transmissie moet zoveel mogelijk worden voorkomen, met extra aandacht voor bescherming van kwetsbare groepen. Het RIVM heeft daarom aanvullende regionale maatregelen geadviseerd aan de GGD Zeeland om wijdverspreide transmissie in de regio verder tegen te gaan en kwetsbare groepen in instellingen te beschermen.

Allereerst dienen huishoudcontacten van bevestigde patiënt NIET te werken in de zorg, hiervoor wordt **geen uitzondering** meer gemaakt. Nauwe contacten buiten het huishouden (contacten van < 1,5 meter en > 15 minuten) dienen 14 dagen in thuisquarantaine te gaan, aanvullend dienen nu ook **hun huisgenoten 14 dagen thuis te blijven**. Daarnaast dienen ook collega's die < 15 minuten op < 1,5 meter contact hebben gehad thuis te blijven. Als laatste moeten ook **niet nauwe contacten in een binnenruimte** (contacten die > 15 minuten op > 1,5 meter contact hebben gehad) **nu 14 dagen thuisblijven**.

Naast deze algemene maatregelen op het gebied van bron- en contactopsporing zijn er ook aanvullende maatregelen geadviseerd voor zorginstellingen in Zeeland. Indien een positieve medewerker in de directe patiëntenzorg gevonden wordt, dienen alle patiënten van de afdeling waar deze medewerker werkt getest te worden op SARS-CoV-2. Alle medewerkers van deze afdelingen waar de positieve medewerker nauw of niet nauw contact mee heeft gehad dienen ook getest te worden. Aanvullend voor verpleeg- en verzorgingshuizen in Goes is preventief gebruik van een chirurgisch mondneusmasker geadviseerd voor medewerkers en bezoekers. De verpleeghuizen in Goes hebben een beperking opgebeld voor het aantal bezoekers.

De veiligheidsregio Zeeland heeft 15 juli [een persbericht](#) uit gedaan om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. Scholieren werden via de scholen geïnformeerd. Er is een toename van het aantal testaanvragen te zien. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Cluster BOA Schiedam

GGD Rotterdam meldt een cluster rond BOA's in Schiedam. Twee BOA's uit Schiedam zijn vorige week positief getest op SARS-CoV-2, waarop aanvullend de hele groep van 60 collega's is getest. In totaal zijn 10 van de 60 BOA's uit Schiedam positief voor SARS-CoV-2. Het lijkt er op dat er in de werkomgeving tussen collega's moeilijk afstand gehouden kon worden in de binnenruimtes. Alle collega's die negatief zijn, zijn nauwe contacten van elkaar en zijn door de GGD geadviseerd om in quarantaine te gaan. Ook is geadviseerd om de werkomgeving aan te passen op de huidige COVID-19 richtlijnen van de overheid.

Cluster Camping Zarautz Spanje

Op een camping in Zarautz zijn 2 mensen positief getest op SARS-CoV-2. Daaropvolgend zijn medewerkers en deelnemers van een Vlaams/Nederlands Surfkamp aldaar getest op SARS-CoV-2. Op dit moment blijken drie Nederlandse deelnemers positief. De Nederlandse patiënten en Surfkamp contacten van deze personen zijn in overleg met het RIVM en de Spaanse autoriteiten naar Nederland getransporteerd. In Nederland is het opvolgen van de patiënten overgedragen aan de GGD en verblijven zij in isolatie. De contacten worden gemonitord door 8 verschillende GGD'en en bij hen is quarantaine geadviseerd.



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

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

Vertrouwelijk

24-07-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	111
Gemiddelde grootte clusters:	5,7 personen (range 3-25)

Beschrijving

Momenteel zijn er 111 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,7 (range 3-25). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 49,8% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Bijna de helft van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (41%), zoals in onderstaande tabel te zien is.

setting	aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	21 (21-21)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	0	-
Medereiziger	2	3.5 (3-4)
Overig	16	8.4 (3-23)
Overige familie	7	6.1 (3-9)
Overige gezondheidszorg	3	9.3 (3-22)
School	2	6 (3-9)
Thuissituatie	46	4.1 (3-10)
Verpleeghuis	6	8 (3-25)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	4.7 (3-7)
Werksituatie - overig	25	5.6 (3-14)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Nieuwe signalen vandaag

Geen bijzonderheden vandaag, naast de bekende clusters binnen sociale settings zoals borrels binnen of in een café, of reizen met vrienden in een auto en verblijf samen in één huis. Dit gaat met name om jongeren tussen de 20 en 30 jaar.

Uitgelichte clusters van week 30 (geen nieuwe aanvullingen sinds rapportage als nieuw signaal)

Clusters GGD West Brabant

GGD West Brabant maakt melding van twee clusters gerelateerd aan een horeca gelegenheid. Het eerste cluster bestaat uit 4 jongeren die samen op een buiten terras hebben gestaan op dichtbij afstand. Het tweede cluster is een gezelschap van 5 personen die samen in een auto hebben gezeten en waarvan er 4 positief zijn bevonden op SARS-CoV-2.

Cluster Bavel

Naar aanleiding van een feest met 9 personen van rond de 20 jaar in een schuur en een vriendenbijeenkomst de volgende dag, zijn 8 positieve meldingen gekomen. Een deel

van hen was zowel op het feest als bij de vriendenbijeenkomst de volgende dag aanwezig. De eerste persoon werd ziek op 13 juli. Alle nauwe contacten, in totaal 43, zijn voor 14 dagen in quarantaine. Twee ouders zijn inmiddels positief getest. Vandaag en gisteren zijn er geen nieuwe gevallen gemeld.

Cluster Waddinxveen

In Waddinxveen werd afgelopen week een cluster gemeld van 9 personen waarbij er 7 personen op hetzelfde adres wonen. BCO is in gang gezet en nauwe contacten zijn geadviseerd in quarantaine te gaan. Gisteren werd nog een nieuwe patiënt gemeld die gelinkt was aan dit cluster.

Cluster logistiekbedrijf

In Alphen aan de Rijn wordt een cluster gemeld van 3 medewerkers van een distributiecentrum. Het betreft een groot distributiecentrum waar veel afstand gehouden kan worden. Maatregelen zijn aangescherpt en de GGD is nauw betrokken bij de maatregelen binnen het bedrijf. De laatste patiënt werd op 15 juli ziek, hierna zijn er vooralsnog geen nieuwe meldingen bij de GGD binnengekomen.

Cluster Café in Hillegom

Uit het onderzoek blijkt dat de horecagelegenheid 5.1.2e in Hillegom een rol heeft gespeeld in de verspreiding van het coronavirus. Inmiddels zijn 23 besmettingen aan dit cluster te linken. Mogelijk heeft het virus zich verspreid doordat mensen met milde klachten zich niet hebben laten testen en bijvoorbeeld zijn blijven werken. De mensen die nu besmet zijn of in contact zijn geweest met een besmet persoon, hebben advies van de GGD gekregen om thuis te blijven of extra op de gezondheid te letten. De GGD heeft verzocht mensen die tussen woensdag 8 juli en donderdag 16 juli en specifiek op zaterdag 11 juli de horecagelegenheid hebben bezocht [om maatregelen](#) te nemen.

Verheffing in Amsterdam

GGD Amsterdam meldt een toename van het aantal COVID-19 gevallen. In week 28 waren er gemiddeld 5 meldingen per dag. Dit aantal liep op tot gemiddeld 20 per dag in het afgelopen weekend; begin deze week 12 en 10 meldingen per dag. Rond de 25% van de gevallen was reeds bekend als een contact. Het aantal grote contactonderzoeken met meer dan 5 nauwe contacten neemt toe. Er zijn twee actieve clusters bekend bij de GGD, een cluster na een Hennafeest/bruiloft met 15 gevallen in Amsterdam en enkele in het buitenland en een familiecluster na een diplomafeest. Na 3 weken zonder meldingen van ziekenhuisopnames i.v.m. COVID-19, zijn er in de afgelopen 7 dagen 4 ziekenhuisopnames gemeld. Er is een toenemende vraag naar testen in Amsterdam-Amstelland. De GGD teststraat & BCO team zijn aan capaciteit opgeschaald.

Cluster met community transmissie in Goes

In de provincie Zeeland wordt een toenemend aantal meldingen gezien. In de maand juli zijn tot nu toe 99 COVID-19 gevallen gemeld, waarvan er 67 wonen in Goes. Sinds 13 juli is er een sterke toename te zien, verspreid over heel Goes. Het merendeel van de gevallen zijn terug te herleiden tot 2 feesten, een familiefeest eind juni en een klassenfeest begin juli (+/-30 personen in 1 ruimte). Bij 12 meldingen is geen duidelijke bron gevonden. De attack rate onder contacten in Zeeland in monitoring in week 27 was 10,8% en loopt nu op naar 11,9% in week 28 en was in week 29 9,1%. Kanttekening hierbij is dat de monitoring van de afgelopen twee weken nog niets is afgerond, de attack rate kan daarmee (nog) hoger worden.

Naast dat het merendeel jongeren of jong volwassenen zijn worden er ook gevallen gerapporteerd onder 50+ plussers, waaronder ouders van besmette jongeren. Er is ook aangetoonde transmissie van contacten van contacten (tertiaire transmissie). In totaal zijn er in dit cluster 12 zorgmedewerkers besmet waarvan 4 werkzaam in een verpleeghuis, 2 werkzaam in de gehandicaptenzorg, 3 in een ziekenhuis, 2 in de geestelijke gezondheidszorg en 1 in de thuiszorg. Een van de zorgmedewerkers in het ziekenhuis is een arts die in de besmettelijke periode heeft gewerkt en veel

patiëntencontacten heeft gehad. Het contactonderzoek in het ziekenhuis is opgestart. Verder zijn er 4 personen werkzaam in een horecagelegenheid en twee op eenzelfde kantoor. Op dit moment zijn er geen buitenlandse toeristen betrokken bij deze clusters.

Het beeld van vandaag wordt geduid als een cluster met community transmissie in Goes. Dit is zorgelijk, wijdverspreide transmissie moet zoveel mogelijk worden voorkomen, met extra aandacht voor bescherming van kwetsbare groepen. Het RIVM heeft daarom aanvullende regionale maatregelen geadviseerd aan de GGD Zeeland om wijdverspreide transmissie in de regio verder tegen te gaan en kwetsbare groepen in instellingen te beschermen.

Allereerst dienen huishoudcontacten van bevestigde patiënt NIET te werken in de zorg, hiervoor wordt **geen uitzondering** meer gemaakt. Nauwe contacten buiten het huishouden (contacten van < 1,5 meter en > 15 minuten) dienen 14 dagen in thuisquarantaine te gaan, aanvullend dienen nu ook **hun huisgenoten 14 dagen thuis te blijven**. Daarnaast dienen ook collega's die < 15 minuten op < 1,5 meter contact hebben gehad thuis te blijven. Als laatste moeten ook **niet nauwe contacten in een binnenruimte** (contacten die > 15 minuten op > 1,5 meter contact hebben gehad) **nu 14 dagen thuisblijven**.

Naast deze algemene maatregelen op het gebied van bron- en contactopsporing zijn er ook aanvullende maatregelen geadviseerd voor zorginstellingen in Zeeland. Indien een positieve medewerker in de directe patiëntenzorg gevonden wordt, dienen alle patiënten van de afdeling waar deze medewerker werkt getest te worden op SARS-CoV-2. Alle medewerkers van deze afdelingen waar de positieve medewerker nauw of niet nauw contact mee heeft gehad dienen ook getest te worden. Aanvullend voor verpleeg- en verzorgingshuizen in Goes is preventief gebruik van een chirurgisch mondneusmasker geadviseerd voor medewerkers en bezoekers. De verpleeghuizen in Goes hebben een beperking opgebeld voor het aantal bezoekers.

De veiligheidsregio Zeeland heeft 15 juli [een persbericht](#) uit gedaan om de bewoners van Zeeland te wijzen op de verheffing en het in acht nemen van de maatregelen. Scholieren werden via de scholen geïnformeerd. Er is een toename van het aantal testaanvragen te zien. De GGD Zeeland en het RIVM overleggen regelmatig over de voortgang van deze situatie.

Cluster BOA Schiedam

GGD Rotterdam meldt een cluster rond BOA's in Schiedam. Twee BOA's uit Schiedam zijn vorige week positief getest op SARS-CoV-2, waarop aanvullend de hele groep van 60 collega's is getest. In totaal zijn 10 van de 60 BOA's uit Schiedam positief voor SARS-CoV-2. Het lijkt er op dat er in de werkomgeving tussen collega's moeilijk afstand gehouden kon worden in de binnenruimtes. Alle collega's die negatief zijn, zijn nauwe contacten van elkaar en zijn door de GGD geadviseerd om in quarantaine te gaan. Ook is geadviseerd om de werkomgeving aan te passen op de huidige COVID-19 richtlijnen van de overheid.

Cluster Camping Zarautz Spanje

Op een camping in Zarautz zijn 2 mensen positief getest op SARS-CoV-2. Daaropvolgend zijn medewerkers en deelnemers van een Vlaams/Nederlands Surfkamp aldaar getest op SARS-CoV-2. Op dit moment blijken drie Nederlandse deelnemers positief. De Nederlandse patiënten en Surfkamp contacten van deze personen zijn in overleg met het RIVM en de Spaanse autoriteiten naar Nederland getransporteerd. In Nederland is het opvolgen van de patiënten overgedragen aan de GGD en verblijven zij in isolatie. De contacten worden gemonitord door 8 verschillende GGD'en en bij hen is quarantaine geadviseerd.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

27-07-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	126
Gemiddelde grootte clusters:	5,8 personen (range 3-30)

Beschrijving

Momenteel zijn er 126 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,8 (range 3-25). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 49,4% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Bijna de helft van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (44%), zoals in onderstaande tabel te zien is.

setting	aantal actieve clusters	gemiddeld grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	21 (21-21)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	0	-
Medereiziger	2	5 (3-7)
Overig	18	8.9 (3-29)
Overige familie	9	4.7 (3-8)
Overige gezondheidszorg	5	7.8 (3-22)
School	2	7 (4-10)
Thuissituatie	55	4.1 (3-11)
Verpleeghuis	6	9.3 (3-30)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	4.7 (3-7)
Werksituatie - overig	25	6.3 (3-14)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag/afgelopen weekend

Verheffing en clusters Rotterdam (vervolg signaal 14-07-2020)

In de afgelopen twee weken neemt het aantal besmettingen in Rotterdam toe. Rotterdam meldt meerdere clusters van COVID-19. Sommige clusters zijn ontstaan in de familie of vriendenkring. Naar aanleiding van een familiediner zijn bijvoorbeeld 7 besmettingen opgetreden, in een ander familiecluster zijn 5 besmettingen gevonden. Andere clusters zijn gerelateerd aan de werkplek: bij een supermarkt testten 3 mensen positief, bij een bakkerij met 18 verkooppunten zijn tot nu toe 12 medewerkers positief getest.

Ook zijn er clusters gerelateerd aan sociale gelegenheden: bij een borrel na een

beachvolleybal toernooi raakten 6 mensen besmet, in een café zijn 5 mensen besmet geraakt en in een lunchroom zijn 3 besmettingen opgetreden. Veiligheidsregio Rotterdam Rijnmond gaat inzetten op extra communicatie, onder andere naar specifieke doelgroepen. Verder wordt er regionaal op dit moment overwogen om aanvullende maatregelen in te zetten om verdere verspreiding te stoppen. Het RIVM en de GGD hebben hierover regelmatig overleg.

Cluster Syrisch Orthodoxe gemeenschap

Dit weekend meldde GGD Twente een cluster in de Syrisch Orthodoxe gemeenschap in Enschede, waaraan drie kerken aan verbonden zijn en verschillende kaartclubs. Er zijn 9 bevestigde gevallen tot nu toe. Het cluster bestaat uit 7 personen uit één familie, waarvan één persoon lid was van een kaartclub. Tijdens die club zijn twee andere personen besmet. Alle contacten zijn in beeld bij de GGD en de huidige omvang lijkt dus mee te vallen.

De GGD heeft het advies gegeven om de drie kerken en zalen tot en met 10 augustus te sluiten. Als er meer besmettingen optreden in deze periode zal er evt. een langere sluiting plaatsvinden. De kerken hebben hun leden geïnformeerd. Huisartsen en ziekenhuis zijn geattendeerd om laagdrempelig te testen.

Cluster café Middelburg

Dit weekend meldde de GGD Zeeland een cluster van 3 gevallen gerelateerd aan een café in Middelburg. De GGD heeft alle contacten in beeld en heeft contact met de café-eigenaar om te kijken hoe de lokale situatie verbeterd kan worden.

Uitgelichte clusters van week 31



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

28-07-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	133
Gemiddelde grootte clusters:	5,9 personen (range 3-30)

Beschrijving

Momenteel zijn er 133 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,9 (range 3-30). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 50,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Bijna de helft van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (44%), zoals in onderstaande tabel te zien is.

Van de 133 actieve clusters vallen er 34 onder GGD Rotterdam-Rijnmond, 23 onder GGD Amsterdam, 18 onder GGD Haaglanden en 12 onder GGD regio Utrecht. Van de overige GGD regio's zijn er per regio minder dan 10 actieve clusters.

setting	aantal actieve clusters	gemiddeld grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	12 (3-21)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	0	
Medereiziger	2	5 (3-7)
Overig	18	9.2 (3-29)
Overige familie	9	4.9 (3-8)
Overige gezondheidszorg	5	8 (3-23)
School	2	7 (4-10)
Thuissituatie	59	4.1 (3-11)
Verpleeghuis	7	8.9 (3-30)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	4.7 (3-7)
Werksituatie - overig	26	6.6 (3-15)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Cluster gerelateerd aan penitentiaire inrichting

In een penitentiaire inrichting voor jongeren tussen de 15 en 20 jaar in Veenhuizen zijn op 16 juli een medewerker en een bewoner positief getest. Hierop werden alle bewoners en medewerkers van de 2 groepen waar beiden werkzaam/woonachtig waren getest. Uiteindelijk zijn er 3 bewoners en 5 medewerkers positief getest. De medewerkers zijn rond de 25 jaar oud. GGD is in contact met de instelling, er worden extra beschermingsmaatregelen genomen en is quarantaine voor beiden groepen ingesteld en iedereen is geïnformeerd. In een gezin van een

medewerker heeft inmiddels ook verspreiding plaats gevonden

Cluster huisartsen praktijk Nieuw Vennep

In een huisartsenpraktijk in Nieuw Vennep werden in de periode van 6 t/m 18 juli 11 medewerkers positief getest. Waarbij er doktersassistenten en huisartsen positief testen. De laatste positieve casus werd op 18 juli gerapporteerd. Vanaf 13 juli werd de praktijk gesloten en vond er enkel spoedzorg plaats. Mogelijk dat er in de backoffice verspreiding heeft plaatsgevonden. Er zijn geen patiënten gemeld die gerelateerd zijn aan het cluster.

Uitgelichte clusters van week 31

Verheffing en clusters Rotterdam (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In de afgelopen twee weken neemt het aantal besmettingen in Rotterdam toe. Rotterdam meldt meerdere clusters van COVID-19. Sommige clusters zijn ontstaan in de familie of vriendenkring. Naar aanleiding van een familiediner zijn bijvoorbeeld 7 besmettingen opgetreden, in een ander familiecluster zijn 5 besmettingen gevonden. Andere clusters zijn gerelateerd aan de werkplek: bij een supermarkt testten 3 mensen positief, bij een bakkerij met 18 verkooppunten zijn tot nu toe 12 medewerkers positief getest.

Ook zijn er clusters gerelateerd aan sociale gelegenheden: bij een borrel na een beachvolleybal toernooi raakten 6 mensen besmet, in een café zijn 5 mensen besmet geraakt en in een lunchroom zijn 3 besmettingen opgetreden.

Veiligheidsregio Rotterdam Rijnmond gaat inzetten op extra communicatie, onder andere naar specifieke doelgroepen. Verder wordt er regionaal op dit moment overwogen om aanvullende maatregelen in te zetten om verdere verspreiding te stoppen. Het RIVM en de GGD hebben hierover regelmatig overleg.

Cluster Syrisch Orthodoxe gemeenschap (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde GGD Twente een cluster in de Syrisch Orthodoxe gemeenschap in Enschede, waaraan drie kerken aan verbonden zijn en verschillende kaartclubs. Er zijn 9 bevestigde gevallen tot nu toe. Het cluster bestaat uit 7 personen uit één familie, waarvan één persoon lid was van een kaartclub. Tijdens die club zijn twee andere personen besmet. Alle contacten zijn in beeld bij de GGD en de huidige omvang lijkt dus mee te vallen.

De GGD heeft het advies gegeven om de drie kerken en zalen tot en met 10 augustus te sluiten. Als er meer besmettingen optreden in deze periode zal er evt. een langere sluiting plaatsvinden. De kerken hebben hun leden geïnformeerd. Huisartsen en ziekenhuis zijn geattendeerd om laagdrempelig te testen.

Cluster café Middelburg (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde de GGD Zeeland een cluster van 3 gevallen gerelateerd aan een café in Middelburg. De GGD heeft alle contacten in beeld en heeft contact met de café-eigenaar om te kijken hoe de lokale situatie verbeterd kan worden.



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

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

Vertrouwelijk

29-07-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	138
Gemiddelde grootte clusters:	5,9 personen (range 3-31)

Beschrijving

Momenteel zijn er 138 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,9 (range 3-31). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 50,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Bijna de helft van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (46%), zoals in onderstaande tabel te zien is.

Van de 138 actieve clusters vallen er 35 onder GGD Rotterdam-Rijnmond, 23 onder GGD Amsterdam, 17 onder GGD Haaglanden en 13 onder GGD regio Utrecht. Van de overige GGD regio's zijn er per regio 10 of minder actieve clusters.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	12 (3-21)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Horeca	5	8 (3-23)
Medereiziger	2	5 (3-7)
Overig	18	8.9 (3-29)
Overige familie	9	5.2 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
School	2	7 (4-10)
Thuissituatie	61	4 (3-11)
Verpleeghuis	9	8.1 (3-31)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	4	6.8 (3-13)
Werksituatie - overig	26	6.9 (3-16)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Cluster sociale werkplaats Gouda

Op een sociale werkplaats in Gouda, waar chocola ingepakt wordt, zijn 12 bevestigde gevallen van COVID-19. Elf van de gevallen doen zich voor op 2 afdelingen, die onderling contact met elkaar hebben. Alle 120 werknemers van deze afdelingen zijn in isolatie/quarantaine en zullen getest worden.

Cluster uitgaansgelegenheid Breda

Zeven bezoekers van gamehal in Breda zijn positief getest voor SARS-CoV-2 tussen 7 en 16 juli. De GGD heeft een uitgebreid bron- en contactonderzoek uitgevoerd en met het bedrijf uitgebreid infectiepreventiemaatregelen besproken.

Cluster café Breda

Zes bezoekers van een café in Breda zijn positief getest voor SARS-CoV-2. De GGD brengt op dit moment de gebeurtenissen van de betreffende avond van het cafébezoek in kaart.

Cluster kleinschalig wonen Nispen (gem. Roosendaal)

In een instelling voor kleinschalig wonen voor psychogeriatrische patiënten in Nispen zijn 8 personen positief getest. De gehele instelling (22 bewoners) is in isolatie/quarantaine gegaan en blijft voorlopig gesloten voor bezoek. Er wordt laagdrempelig getest.

Uitgelichte clusters van week 31*Verheffing en clusters Rotterdam (ongewijzigd t.o.v. gisteren)*

In de afgelopen twee weken neemt het aantal besmettingen in Rotterdam toe. Rotterdam meldt meerdere clusters van COVID-19. Sommige clusters zijn ontstaan in de familie of vriendenkring. Naar aanleiding van een familiediner zijn bijvoorbeeld 7 besmettingen opgetreden, in een ander familiecluster zijn 5 besmettingen gevonden. Andere clusters zijn gerelateerd aan de werkplek: bij een supermarkt testten 3 mensen positief, bij een bakkerij met 18 verkooppunten zijn tot nu toe 12 medewerkers positief getest.

Ook zijn er clusters gerelateerd aan sociale gelegenheden: bij een borrel na een beachvolleybal toernooi raakten 6 mensen besmet, in een café zijn 5 mensen besmet geraakt en in een lunchroom zijn 3 besmettingen opgetreden. Veiligheidsregio Rotterdam Rijnmond gaat inzetten op extra communicatie, onder andere naar specifieke doelgroepen. Verder wordt er regionaal op dit moment overwogen om aanvullende maatregelen in te zetten om verdere verspreiding te stoppen. Het RIVM en de GGD hebben hierover regelmatig overleg.

Cluster Syrisch Orthodoxe gemeenschap (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde GGD Twente een cluster in de Syrisch Orthodoxe gemeenschap in Enschede, waaraan drie kerken aan verbonden zijn en verschillende kaartclubs. Er zijn 9 bevestigde gevallen tot nu toe. Het cluster bestaat uit 7 personen uit één familie, waarvan één persoon lid was van een kaartclub. Tijdens die club zijn twee andere personen besmet. Alle contacten zijn in beeld bij de GGD en de huidige omvang lijkt dus mee te vallen.

De GGD heeft het advies gegeven om de drie kerken en zalen tot en met 10 augustus te sluiten. Als er meer besmettingen optreden in deze periode zal er evt. een langere sluiting plaatsvinden. De kerken hebben hun leden geïnformeerd. Huisartsen en ziekenhuis zijn geattendeerd om laagdrempelig te testen.

Cluster café Middelburg (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde de GGD Zeeland een cluster van 3 gevallen gerelateerd aan een café in Middelburg. De GGD heeft alle contacten in beeld en heeft contact met de café-eigenaar om te kijken hoe de lokale situatie verbeterd kan worden.

Cluster gerelateerd aan penitentiaire inrichting (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een penitentiaire inrichting voor jongeren tussen de 15 en 20 jaar in Veenhuizen zijn op 16 juli een medewerker en een bewoner positief getest. Hierop werden alle bewoners en medewerkers van de 2 groepen waar beiden werkzaam/woonachtig waren getest. Uiteindelijk zijn er 3 bewoners en 5 medewerkers positief getest. De medewerkers zijn rond de 25 jaar oud. GGD is in contact met de instelling, er worden extra beschermingsmaatregelen genomen en is quarantaine voor beiden groepen ingesteld en iedereen is geïnformeerd. In een gezin van een medewerker heeft inmiddels ook verspreiding plaats gevonden.

Cluster huisartsen praktijk Nieuw Vennep (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een huisartsenpraktijk in Nieuw Vennep werden in de periode van 6 t/m 18 juli 11 medewerkers positief getest. Waarbij er doktersassistenten en huisartsen positief testen. De laatste positieve casus werd op 18 juli gerapporteerd. Vanaf 13 juli werd de praktijk gesloten en vond er enkel spoedzorg plaats. Mogelijk dat er in de backoffice verspreiding heeft plaatsgevonden. Er zijn geen patiënten gemeld die gerelateerd zijn aan het cluster.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

30-07-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	157
Gemiddelde grootte clusters:	5,9 personen (range 3-31)

Beschrijving

Momenteel zijn er 157 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,9 (range 3-31). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 48,9% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 43% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Van de 157 actieve clusters vallen er 39 onder GGD Rotterdam-Rijnmond, 27 onder GGD Amsterdam, 18 onder GGD Haaglanden en 13 onder GGD regio Utrecht, 12 West Brabant. Van de overige GGD regio's zijn er per regio 10 of minder actieve clusters.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	12 (3-21)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Horeca	7	8 (3-23)
Kerkgemeenschap	1	5 (5-5)
Medereiziger	2	5 (3-7)
Overig	22	7.9 (3-30)
Overige familie	9	5.1 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
School	2	7 (4-10)
Thuissituatie	67	4.1 (3-11)
Verpleeghuis	9	8.8 (3-31)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	4	7.2 (3-15)
Werksituatie - overig	32	6.5 (3-18)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Drogisterij Den Haag

In een drogisterij bleken 5 medewerkers besmet te zijn. Er zijn 18 nauwe contacten op dit moment in quarantaine. In de winkel is het mandjesbeleid weer aangescherpt en zijn plexischermen geplaatst bij de kassa.

Fabriek productie frisdranken en vruchtensappen Bodegraven

Binnen de fabriek zijn 4 medewerkers positief getest. Er zijn mogelijk nog 23 andere medewerkers blootgesteld. Mensen die in dezelfde productieruimte werken zijn

laagdrempelig 14 dagen thuis in quarantaine geplaatst. Er is extra aandacht voor hygiëne, afstand, pauze shifts e.d.

Fruitverpakkings- en distributiecentrum Maasdijk

In een groot distributie en verpakkingscentrum zijn 23 personen positief getest. De GGD is tweemaal op bezoek geweest bij het bedrijf met een deskundige infectiepreventie en een arts Infectieziektebestrijding. Hierbij zijn reeds genomen maatregelen besproken en adviezen gegeven ter aanscherping ervan. Op 28 juli werd nog een melding gedaan van een positief bevonden medewerker. Morgen volgt een afstemmingoverleg tussen GGD en RIVM.

Chipsfabriek Broek op Langedijk

Binnen een chipsfabriek zijn 9 medewerkers positief bevonden. Op dit moment brengt de GGD de situatie in kaart, de werkomstandigheden, geeft advies rondom infectiepreventie en voert bron- en contactonderzoek uit.

Uitgaansgelegenheid Amsterdam

Acht personen welke in een café in Amsterdam zijn geweest op een zelfde tijdstip zijn positief getest. Hieronder vallen 2 medewerkers van het café. De meeste recente casus werd gisteren ziek. Er staan op dit moment nog testen in, GGD doet het bron- en contactonderzoek uit.

Regionale verheffingen

Verheffing West-Brabant

Sinds deze week is er duidelijk een verheffing van het aantal meldingen gerapporteerd vanuit GGD regio West Brabant. In de periode van 15 – 28 juli werd in de gehele regio een incidentie gerapporteerd van 28,8/100 000 inwoners in afgelopen 2 weken. In Breda ligt de incidentie tweemaal zo hoog met 53/100 000 inwoners in afgelopen 2 weken. Zoals eerder werd gemeld zijn er een aantal clusters gemeld binnen feestjes en horeca. Een derde van de gevallen is onder de 30 jaar.

Uitgelichte clusters van week 31

Cluster sociale werkplaats Gouda

Op een sociale werkplaats in Gouda, waar chocola ingepakt wordt, zijn 12 bevestigde gevallen van COVID-19. Elf van de gevallen doen zich voor op 2 afdelingen, die onderling contact met elkaar hebben. Alle 12 werknemers van deze afdelingen zijn in isolatie/quarantaine en zullen getest worden.

Cluster uitgaansgelegenheid Breda

Zeven bezoekers van gamehal in Breda zijn positief getest voor SARS-CoV-2 tussen 7 en 16 juli. De GGD heeft een uitgebreid bron- en contactonderzoek uitgevoerd en met het bedrijf uitgebreid infectiepreventiemaatregelen besproken.

Cluster café Breda

Zes bezoekers van een café in Breda zijn positief getest voor SARS-CoV-2. De GGD brengt op dit moment de gebeurtenissen van de betreffende avond van het cafébezoek in kaart.

Cluster kleinschalig wonen Nispen (gem. Roosendaal)

In een instelling voor kleinschalig wonen voor psychogeriatrische patiënten in Nispen zijn 8 personen positief getest. De gehele instelling (22 bewoners) is in isolatie/quarantaine gegaan en blijft voorlopig gesloten voor bezoek. Er wordt laagdrempelig getest.

Verheffing en clusters Rotterdam (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In de afgelopen twee weken neemt het aantal besmettingen in Rotterdam toe. Rotterdam meldt meerdere clusters van COVID-19. Sommige clusters zijn ontstaan in de familie of vriendenkring. Naar aanleiding van een familiediner zijn bijvoorbeeld 7 besmettingen opgetreden, in een ander familiecluster zijn 5 besmettingen gevonden.

Andere clusters zijn gerelateerd aan de werkplek: bij een supermarkt testten 3 mensen positief, bij een bakkerij met 18 verkooppunten zijn tot nu toe 12 medewerkers positief getest.

Ook zijn er clusters gerelateerd aan sociale gelegenheden: bij een borrel na een beachvolleybal toernooi raakten 6 mensen besmet, in een café zijn 5 mensen besmet geraakt en in een lunchroom zijn 3 besmettingen opgetreden.

Veiligheidsregio Rotterdam Rijnmond gaat inzetten op extra communicatie, onder andere naar specifieke doelgroepen. Verder wordt er regionaal op dit moment overwogen om aanvullende maatregelen in te zetten om verdere verspreiding te stoppen. Het RIVM en de GGD hebben hierover regelmatig overleg.

Cluster Syrisch Orthodoxe gemeenschap (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde GGD Twente een cluster in de Syrisch Orthodoxe gemeenschap in Enschede, waaraan drie kerken aan verbonden zijn en verschillende kaartclubs. Er zijn 9 bevestigde gevallen tot nu toe. Het cluster bestaat uit 7 personen uit één familie, waarvan één persoon lid was van een kaartclub. Tijdens die club zijn twee andere personen besmet. Alle contacten zijn in beeld bij de GGD en de huidige omvang lijkt dus mee te vallen.

De GGD heeft het advies gegeven om de drie kerken en zalen tot en met 10 augustus te sluiten. Als er meer besmettingen optreden in deze periode zal er evt. een langere sluiting plaatsvinden. De kerken hebben hun leden geïnformeerd. Huisartsen en ziekenhuis zijn geattendeerd om laagdrempelig te testen.

Cluster café Middelburg (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde de GGD Zeeland een cluster van 3 gevallen gerelateerd aan een café in Middelburg. De GGD heeft alle contacten in beeld en heeft contact met de café-eigenaar om te kijken hoe de lokale situatie verbeterd kan worden.

Cluster gerelateerd aan penitentiare inrichting (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een penitentiare inrichting voor jongeren tussen de 15 en 20 jaar in Veenhuizen zijn op 16 juli een medewerker en een bewoner positief getest. Hierop werden alle bewoners en medewerkers van de 2 groepen waar beiden werkzaam/woonachtig waren getest. Uiteindelijk zijn er 3 bewoners en 5 medewerkers positief getest. De medewerkers zijn rond de 25 jaar oud. GGD is in contact met de instelling, er worden extra beschermingsmaatregelen genomen en is quarantaine voor beiden groepen ingesteld en iedereen is geïnformeerd. In een gezin van een medewerker heeft inmiddels ook verspreiding plaats gevonden.

Cluster huisartsen praktijk Nieuw Vennep (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een huisartsenpraktijk in Nieuw Vennep werden in de periode van 6 t/m 18 juli 11 medewerkers positief getest. Waarbij er doktersassistenten en huisartsen positief testen. De laatste positieve casus werd op 18 juli gerapporteerd. Vanaf 13 juli werd de praktijk gesloten en vond er enkel spoedzorg plaats. Mogelijk dat er in de backoffice verspreiding heeft plaatsgevonden. Er zijn geen patiënten gemeld die gerelateerd zijn aan het cluster.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

31-07-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	178
Gemiddelde grootte clusters:	5,8 personen (range 3-35)

Beschrijving

Momenteel zijn er 178 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,8 (range 3-35). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 48,9% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 44% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Van de 157 actieve clusters vallen er 45 onder GGD Rotterdam-Rijnmond, 31 onder GGD Amsterdam, 20 onder GGD Haaglanden en 16 onder GGD regio Utrecht, 13 West Brabant. Van de overige GGD regio's zijn er per regio 10 of minder actieve clusters.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	12 (3-21)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Horeca	9	8.1 (3-23)
Kerkgemeenschap	2	4.5 (4-5)
Medereiziger	2	5 (3-7)
Overig	27	7.3 (3-30)
Overige familie	10	4.8 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
School	2	7 (4-10)
Thuissituatie	78	4.1 (3-11)
Verpleeghuis	10	9.2 (3-35)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	4	7.5 (3-16)
Werksituatie - overig	32	6.6 (3-20)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Kraanschip Rotterdamse haven

Op een kraanschip wat momenteel in de Rotterdamse haven ligt zijn 13 gevallen gerapporteerd. Alle 157 bemanningsleden worden getest. Advies van de GGD is strikte isolatie van individuen en niet doorvaren naar Las Palmas en Nigeria tot einde van quarantaine periode.

Regionale verheffingen

Verheffing West-Brabant

Sinds deze week is er duidelijk een verheffing van het aantal meldingen gerapporteerd

vanuit GGD regio West Brabant. In de periode van 15 – 28 juli werd in de gehele regio een incidentie gerapporteerd van 28,8/100 000 inwoners in afgelopen 2 weken. In Breda ligt de incidentie tweemaal zo hoog met 53/100 000 inwoners in afgelopen 2 weken. Zoals eerder werd gemeld zijn er een aantal clusters gemeld binnen feestjes en horeca. Een derde van de gevallen is onder de 30 jaar. Vandaag zal burgemeester Paul Depla van Breda een persconferentie geven.

Uitgelichte clusters van week 31

Fruitverpakings- en distributiecentrum Maasdijk (update 31-7)

In een distributie en verpakkingencentrum met 300 medewerkers zijn 23 personen positief getest. De GGD is tweemaal op bezoek geweest bij het bedrijf met een deskundige infectiepreventie en een arts Infectieziektebestrijding. Binnen het bedrijf zijn de maatregelen verscherpt zoals gezondheidscheck aan de deur, pauzes in shifts en hygiënemaatregelen. Op 28 juli werd nog een melding gedaan van een positief bevonden medewerker. De GGD gaat in overleg met het RIVM nu ook verder in gesprek met het uitzendbureau. Er werken veel arbeidsmigranten, mogelijke oorzaak van verspreiding ligt ook in de huisvesting en transport naar het werk.

Drogisterij Den Haag (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een drogisterij bleken 5 medewerkers besmet te zijn. Er zijn 18 nauwe contacten op dit moment in quarantaine. In de winkel is het mandjesbeleid weer aangescherpt en zijn plexischermen geplaatst bij de kassa.

Fabriek productie frisdranken en vruchtensappen Bodegraven (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Binnen de fabriek zijn 4 medewerkers positief getest. Er zijn mogelijk nog 23 andere medewerkers blootgesteld. Mensen die in dezelfde productieruimte werken zijn laagdrempelig 14 dagen thuis in quarantaine geplaatst. Er is extra aandacht voor hygiëne, afstand, pauze shifts e.d.

Chipsfabriek Broek op Langedijk (update 31-7)

Binnen een chipsfabriek zijn 9 medewerkers positief bevonden. Op dit moment brengt de GGD de situatie in kaart, de werkomstandigheden, geeft advies rondom infectiepreventie en voert bron- en contactonderzoek uit. Er zijn tot op heden (31 juli) geen nieuwe gevallen meer gemeld.

Uitgaansgelegenheid Amsterdam (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Acht personen welke in een café in Amsterdam zijn geweest op een zelfde tijdstip zijn positief getest. Hieronder vallen 2 medewerkers van het café. De meeste recente casus werd gisteren ziek. Er staan op dit moment nog testen in, GGD voert het bron- en contactonderzoek uit.

Cluster sociale werkplaats Gouda (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Op een sociale werkplaats in Gouda, waar chocola ingepakt wordt, zijn 12 bevestigde gevallen van COVID-19. Elf van de gevallen doen zich voor op 2 afdelingen, die onderling contact met elkaar hebben. Alle 120 werknemers van deze afdelingen zijn in isolatie/quarantaine en zullen getest worden.

Cluster uitgaansgelegenheid Breda (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Zeven bezoekers van gamehal in Breda zijn positief getest voor SARS-CoV-2 tussen 7 en 16 juli. De GGD heeft een uitgebreid bron- en contactonderzoek uitgevoerd en met het bedrijf uitgebreid infectiepreventiemaatregelen besproken.

Cluster café Breda (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Zes bezoekers van een café in Breda zijn positief getest voor SARS-CoV-2. De GGD brengt op dit moment de gebeurtenissen van de betreffende avond van het cafébezoek in kaart.

Cluster kleinschalig wonen Nispen (gem. Roosendaal) (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een instelling voor kleinschalig wonen voor psychogeriatrische patiënten in Nispen zijn 8 personen positief getest. De gehele instelling (22 bewoners) is in isolatie/quarantaine gegaan en blijft voorlopig gesloten voor bezoek. Er wordt laagdrempelig getest.

Verheffing en clusters Rotterdam (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In de afgelopen twee weken neemt het aantal besmettingen in Rotterdam toe. Rotterdam meldt meerdere clusters van COVID-19. Sommige clusters zijn ontstaan in de familie of vriendenkring. Naar aanleiding van een familiediner zijn bijvoorbeeld 7 besmettingen opgetreden, in een ander familiecluster zijn 5 besmettingen gevonden. Andere clusters zijn gerelateerd aan de werkplek: bij een supermarkt testten 3 mensen positief, bij een bakkerij met 18 verkooppunten zijn tot nu toe 12 medewerkers positief getest.

Ook zijn er clusters gerelateerd aan sociale gelegenheden: bij een borrel na een beachvolleybal toernooi raakten 6 mensen besmet, in een café zijn 5 mensen besmet geraakt en in een lunchroom zijn 3 besmettingen opgetreden.

Veiligheidsregio Rotterdam Rijnmond gaat inzetten op extra communicatie, onder andere naar specifieke doelgroepen. Verder wordt er regionaal op dit moment overwogen om aanvullende maatregelen in te zetten om verdere verspreiding te stoppen. Het RIVM en de GGD hebben hierover regelmatig overleg.

Cluster Syrisch Orthodoxe gemeenschap (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde GGD Twente een cluster in de Syrisch Orthodoxe gemeenschap in Enschede, waaraan drie kerken aan verbonden zijn en verschillende kaartclubs. Er zijn 9 bevestigde gevallen tot nu toe. Het cluster bestaat uit 7 personen uit één familie, waarvan één persoon lid was van een kaartclub. Tijdens die club zijn twee andere personen besmet. Alle contacten zijn in beeld bij de GGD en de huidige omvang lijkt dus mee te vallen.

De GGD heeft het advies gegeven om de drie kerken en zalen tot en met 10 augustus te sluiten. Als er meer besmettingen optreden in deze periode zal er evt. een langere sluiting plaatsvinden. De kerken hebben hun leden geïnformeerd. Huisartsen en ziekenhuis zijn geattendeerd om laagdrempelig te testen.

Cluster café Middelburg (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

Dit weekend meldde de GGD Zeeland een cluster van 3 gevallen gerelateerd aan een café in Middelburg. De GGD heeft alle contacten in beeld en heeft contact met de café-eigenaar om te kijken hoe de lokale situatie verbeterd kan worden.

Cluster gerelateerd aan penitentiare inrichting (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een penitentiare inrichting voor jongeren tussen de 15 en 20 jaar in Veenhuizen zijn op 16 juli een medewerker en een bewoner positief getest. Hierop werden alle bewoners en medewerkers van de 2 groepen waar beiden werkzaam/woonachtig waren getest. Uiteindelijk zijn er 3 bewoners en 5 medewerkers positief getest. De medewerkers zijn rond de 25 jaar oud. GGD is in contact met de instelling, er worden extra beschermingsmaatregelen genomen en is quarantaine voor beiden groepen ingesteld en iedereen is geïnformeerd. In een gezin van een medewerker heeft inmiddels ook verspreiding plaats gevonden.

Cluster huisartsen praktijk Nieuw Vennep (ongewijzigd t.o.v. gisteren)

In een huisartsenpraktijk in Nieuw Vennep werden in de periode van 6 t/m 18 juli 11 medewerkers positief getest. Waarbij er doktersassistenten en huisartsen positief testen. De laatste positieve casus werd op 18 juli gerapporteerd. Vanaf 13 juli werd de praktijk gesloten en vond er enkel spoedzorg plaats. Mogelijk dat er in de backoffice verspreiding heeft plaatsgevonden. Er zijn geen patiënten gemeld die gerelateerd zijn aan het cluster.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

03-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	226
Gemiddelde grootte clusters:	5,7 personen (range 3-36)

Beschrijving

Momenteel zijn er 226 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,7 personen (range 3-36). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 47,6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 43% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Van de alle actieve clusters vallen er 52 onder GGD Rotterdam-Rijnmond, 37 onder GGD Amsterdam, 25 onder GGD Haaglanden, 19 onder West-Brabant en 18 onder GGD regio Utrecht. Van de overige GGD regio's zijn er per regio 13 of minder actieve clusters.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	12.0 (3-21)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Horeca	13	6.8 (3-24)
Kerkgemeenschap	2	8.0 (5-11)
Medereiziger	5	4.2 (3-7)
Overig	33	6.8 (3-33)
Overige familie	13	5.2 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
School	1	4.0 (4-4)
Thuissituatie	98	4.0 (3-11)
Verpleeghuis	10	11.7 (3-36)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	9.0 (3-20)
Werksituatie - overig	45	6.7 (3-29)
Woonzorgcentrum voor ouderen	1	5.0 (5-5)

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag/afgelopen weekend

Verpleeghuis Eindhoven

Binnen de instelling werden 7 personen positief getest. Momenteel worden alle bewoners en medewerkers getest. De gehele afdeling is in isolatie. Bezoekregeling is gestopt. Medewerkers werken volledig met PBM.

Café in Utrecht

In een groot café, met meerdere etages en een totale capaciteit van ongeveer 200 gasten, zijn na een verjaardagsfeest op 24 juli van de 20 genodigden 13 positief getest. De jarige testte

positief, maar had op de dag van het feest geen klachten. Ook andere groepen die op dezelfde etage aanwezig waren, werden getest. Hieruit werden ook 2 personen positief getest. Op 31 juli is het cluster in de media geweest. Zowel de gemeente als de GGD hebben een bezoek gebracht aan het café. De maatregelen en met name de 1,5 meter afstand werden niet gewaarborgd. Hier is extra aandacht voor. Alle medewerkers die dezelfde avond werkten, testten negatief.

Uitgelichte clusters van week 32

-



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

04-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	242
Gemiddelde grootte clusters:	5,7 personen (range 3-37)

Beschrijving

Momenteel zijn er 242 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). De gemiddelde grootte van deze clusters is 5,7 personen (range 3-37). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 46,3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 44% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Horeca	13	6.9 (3-24)
Kerkgemeenschap	3	6.3 (3-11)
Medereiziger	5	4.2 (3-7)
Overig	36	6.7 (3-34)
Overige familie	12	5.3 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
School en kinderopvang	1	4.0 (4-4)
Thuissituatie	106	4.0 (3-11)
Verpleeghuis	13	11.0 (3-37)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	9.0 (3-20)
Werksituatie	49	7.0 (3-30)
Woonvoorziening voor verstandelijk gehandicapten	1	5.0 (5-5)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Studenten vereniging Laurentius Rotterdam

Onder 14 studenten van de vereniging Laurentius werd covid-19 aangetoond. Er zijn 137 nauwe contacten geïnventariseerd door de GGD. Betrokken personen vormen een groep waarbinnen veel onderlinge contacten zijn binnen- en buiten de vereniging. Zo komen een gemeenschappelijk feest, dakterras bezoek, café bezoek en een strand bezoek naar boven als mogelijke events waar verspreiding plaats vond. Er worden momenteel nauwe contacten getest die klachten hebben.

Geloofsgemeenschap cluster Bergen op Zoom

Er werden 14 nieuwe meldingen gedaan aan GGD West Brabant welke gelinkt werden aan een moskee in Bergen op Zoom. Er werden 59 nauwe contacten geadviseerd in quarantaine te gaan. De hygiëne maatregelen werden in eerste instantie verscherpt. Sinds 31 juli is de moskee voor 2 weken gesloten. De GGD probeert een mobiele teststraat te organiseren voor komende donderdag en vrijdag bij de moskee.

Kennismakingsweek Amsterdams Studentencorps

De kennismakingsweek van het Amsterdam Studentencorps is gestaakt in verband met melding van 4 positief geteste studenten, wat meest waarschijnlijk een onderrapportage is van het werkelijk aantal positieven. Er werden 700 mogelijk blootgesteld in kaart gebracht welke tijdens verschillende activiteiten samen kwamen. Alle 700 deelnemers is geadviseerd in quarantaine te gaan.

Update café Amsterdam

Op 30 juli rapporteerden wij een cluster van 8 personen gerelateerd aan een café in Amsterdam. Inmiddels is het cluster gegroeid tot 14 personen en is het café gesloten.

Uitgelichte clusters van week 32*Verpleeghuis Eindhoven (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)*

Binnen de instelling werden 7 personen positief getest. Momenteel worden alle bewoners en medewerkers getest. De gehele afdeling is in isolatie. Bezoekregeling is gestopt. Medewerkers werken volledig met PBM.

Café in Utrecht (update)

In een groot café, met meerdere etages en een totale capaciteit van ongeveer 200 gasten, zijn na een verjaardagsfeest op 24 juli van de 20 genodigden 16 positief getest. De jarige testte positief, maar had op de dag van het feest geen klachten. Ook andere groepen die op dezelfde etage aanwezig waren, werden getest. Hieruit werden ook 2 personen positief getest. Op 31 juli is het cluster in de media geweest. Zowel de gemeente als de GGD hebben een bezoek gebracht aan het café. De maatregelen en met name de 1,5 meter afstand werden niet gewaarborgd. Hier is extra aandacht voor. Alle medewerkers die dezelfde avond werkten, testten negatief.



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

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

Vertrouwelijk

05-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	250
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-38)

Beschrijving

Momenteel zijn er 250 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 46% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 45% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	1	3.0 (3-3)
Horeca	13	7.6 (3-24)
Kerkgemeenschap	3	6.3 (3-11)
Medereiziger	6	4.0 (3-7)
Overig	36	6.5 (3-34)
Overige familie	14	5.1 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
School en kinderopvang	1	4.0 (4-4)
Thuissituatie	112	4.1 (3-11)
Verpleeghuis	14	9.1 (3-38)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	9.0 (3-20)
Werksituatie	46	7.2 (3-32)
Woonvoorziening voor verstandelijk gehandicapten	1	6.0 (6-6)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Zowel in het registratiesysteem OSIRIS als door de GGD'en zijn tot 14:00 uur geen nieuwe bijzondere clusters gemeld.

Uitgelichte clusters van week 32

Verpleeghuis Eindhoven (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

Binnen de instelling werden 7 personen positief getest. Momenteel worden alle bewoners en medewerkers getest. De gehele afdeling is in isolatie. Bezoekregeling is gestopt. Medewerkers werken volledig met PBM.

Café in Utrecht (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

In een groot café, met meerdere etages en een totale capaciteit van ongeveer 200 gasten, zijn na een verjaardagsfeest op 24 juli van de 20 genodigden 16 positief getest. De jarige testte positief, maar had op de dag van het feest geen klachten. Ook andere groepen die op dezelfde etage aanwezig waren, werden getest. Hieruit werden ook 2 personen positief getest. Op 31 juli is het cluster in de media geweest. Zowel de gemeente als de GGD hebben een bezoek gebracht aan het café. De maatregelen en met name de 1,5 meter afstand werden niet gewaarborgd. Hier is extra aandacht voor. Alle medewerkers die dezelfde avond werkten, testten negatief.

Studenten vereniging Laurentius Rotterdam (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

Onder 14 studenten van de vereniging Laurentius werd covid-19 aangetoond. Er zijn 137 nauwe contacten geïnventariseerd door de GGD. Betrokken personen vormen een groep waarbinnen veel onderlinge contacten zijn binnen- en buiten de vereniging. Zo komen een gemeenschappelijk feest, dakterras bezoek, café bezoek en een strand bezoek naar boven als mogelijke events waar verspreiding plaats vond. Er worden momenteel nauwe contacten getest die klachten hebben.

Geloofsgemeenschap cluster Bergen op Zoom (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

Er werden 14 nieuwe meldingen gedaan aan GGD West Brabant welke gelinkt werden aan een moskee in Bergen op Zoom. Er werden 59 nauwe contacten geadviseerd in quarantaine te gaan. De hygiëne maatregelen werden in eerste instantie verscherpt. Sinds 31 juli is de moskee voor 2 weken gesloten. De GGD probeert een mobiele teststraat te organiseren voor komende donderdag en vrijdag bij de moskee.

Kennismakingsweek Amsterdams Studentencorps (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

De kennismakingsweek van het Amsterdam Studentencorps is gestaakt in verband met melding van 4 positief geteste studenten, wat meest waarschijnlijk een onderrapportage is van het werkelijk aantal positieven. Er werden 700 mogelijk blootgesteld in kaart gebracht welke tijdens verschillende activiteiten samen kwamen. Alle 700 deelnemers is geadviseerd in quarantaine te gaan.

Café Amsterdam (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

Op 30 juli rapporteerden wij een cluster van 8 personen gerelateerd aan een café in Amsterdam. Inmiddels is het cluster gegroeid tot 14 personen en is het café gesloten.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

07-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	277
Gemiddelde grootte clusters:	5,7 personen (range 3-43)

Beschrijving

Momenteel zijn er 277 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en West Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 62, Amsterdam 39, Haaglanden 36 en West-Brabant 26.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 44% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 45% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	1	3.0 (3-3)
Horeca	15	8.5 (3-31)
Kerkgemeenschap	3	8.0 (5-11)
Medereiziger	7	5.4 (3-17)
Overig	40	6.2 (3-34)
Overige familie	17	5.5 (3-13)
Overige gezondheidszorg	0	-
School en kinderopvang	1	4.0 (4-4)
Thuissituatie	125	4.0 (3-11)
Verpleeghuis	16	10.4 (3-43)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	8.7 (3-20)
Werk situatie	48	7.1 (3-39)
Woonvoorziening voor verstandelijk gehandicapten	1	7.0 (7-7)
Woonzorgcentrum voor ouderen	0	-

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis Amsterdam-Noord

In een verpleeghuis in Amsterdam zijn 12 personen positief bevonden. Hieronder zitten 6 bewoners van dezelfde unit en een uitwonende echtgenoot van een bewoner. De overige positieve gevallen waren op andere units. De medewerkers gaan met volledige PBM werken en de positieve gevallen worden gecohorteerd op 1 unit.

Bruiloft/borrel Amsterdam

Op 1-8 heeft er een bruiloft plaatsgevonden met nadien een borrel in huis, met in totaal ruim 30 personen. Vrijwel alle gasten hebben klachten ontwikkeld en zich laten testen. Tot op heden zijn 10 personen positief bevonden. Alle gasten zitten in isolatie/quarantaine.

Uitgelichte clusters van week 32*Verpleeghuis Eindhoven (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)*

Binnen de instelling werden 7 personen positief getest. Momenteel worden alle bewoners en medewerkers getest. De gehele afdeling is in isolatie. Bezoekregeling is gestopt. Medewerkers werken volledig met PBM.

Studenten vereniging Laurentius Rotterdam (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

Onder 14 studenten van de vereniging Laurentius werd covid-19 aangetoond. Er zijn 137 nauwe contacten geïnventariseerd door de GGD. Betrokken personen vormen een groep waarbinnen veel onderlinge contacten zijn binnen- en buiten de vereniging. Zo komen een gemeenschappelijk feest, dakterras bezoek, café bezoek en een strand bezoek naar boven als mogelijke events waar verspreiding plaats vond. Er worden momenteel nauwe contacten getest die klachten hebben.

Geloofsgemeenschap cluster Bergen op Zoom (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

Er werden 14 nieuwe meldingen gedaan aan GGD West Brabant welke gelinkt werden aan een moskee in Bergen op Zoom. Er werden 59 nauwe contacten geadviseerd in quarantaine te gaan. De hygiëne maatregelen werden in eerste instantie verscherpt. Sinds 31 juli is de moskee voor 2 weken gesloten. De GGD probeert een mobiele teststraat te organiseren voor komende donderdag en vrijdag bij de moskee.

Kennismakingsweek Amsterdams Studentencorps (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

De kennismakingsweek van het Amsterdam Studentencorps is gestaakt in verband met melding van 4 positief geteste studenten, wat meest waarschijnlijk een onderrapportage is van het werkelijk aantal positieven. Er werden 700 mogelijk blootgesteld in kaart gebracht welke tijdens verschillende activiteiten samen kwamen. Alle 700 deelnemers is geadviseerd in quarantaine te gaan.

Café Amsterdam (geen wijzingen t.o.v. eerdere signaal)

Op 30 juli rapporteerden wij een cluster van 8 personen gerelateerd aan een café in Amsterdam. Inmiddels is het cluster gegroeid tot 14 personen en is het café gesloten.

Café in Utrecht (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signaal)

In een groot café, met meerdere etages en een totale capaciteit van ongeveer 200 gasten, zijn na een verjaardagsfeest op 24 juli van de 20 genodigden 13 positief getest. De jarige testte positief, maar had op de dag van het feest geen klachten. Ook andere groepen die op dezelfde etage aanwezig waren, werden getest. Hieruit werden ook 2 personen positief getest. Tevens is 1 persoon die op de begane grond verbleef en dit café als mogelijke bron heeft, positief getest. Op 31 juli is het cluster in de media geweest. Zowel de gemeente als de GGD hebben een bezoek gebracht aan het café. De maatregelen en met name de 1,5 meter afstand werden niet gewaarborgd. Hier is extra aandacht voor. Alle medewerkers die dezelfde avond werkten, testten negatief. Het aantal plekken in het café is gereduceerd naar 80.

Kraanschip Rotterdamse haven (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signaal)

Op een kraanschip dat in de Rotterdamse haven ligt werden op 31-7 13 gevallen gerapporteerd. Alle 157 bemanningsleden zijn inmiddels getest; dit leverde 12 extra gevallen op wat het totaal aantal op 25 gevallen brengt. Advies van de GGD is strikte isolatie van individuen en niet doorvaren naar Las Palmas en Nigeria tot einde van quarantaine periode.



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

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

Vertrouwelijk

10-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	333
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-43)

Beschrijving

Momenteel zijn er 333 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en West Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 68, Amsterdam 53, Haaglanden 40 en West-Brabant 34.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 41% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 42% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Horeca	13	10.2 (3-31)
Kerkgemeenschap	4	11.2 (6-19)
Medereiziger	9	5.0 (3-18)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	59	5.9 (3-34)
Overige familie	17	4.6 (3-11)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	2	4.0 (3-5)
School en kinderopvang	0	-
Thuissituatie	139	4.1 (3-15)
Verpleeghuis	30	7.3 (3-43)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	1	21.0 (21-21)
Werksituatie	54	7.0 (3-40)
Woonzorgcentrum voor ouderen	4	7.0 (3-13)

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Teruggekeerde jongeren uit Malta

12 verschillende GGD'en melden diverse losse clustertjes onder teruggekeerde jongeren uit Malta. Het gaat om 26 meldingen, waarvan de eerste melding op 29 juli bij de GGD werd gemeld. Alle 26 meldingen betreft personen in de leeftijdsgroep 15- 29 jaar (waarvan 4 meldingen in de leeftijd 15-19, 19 meldingen in de leeftijdsgroep van 20-24 en 3 in de leeftijdsgroep 25-29 jaar). Vandaag is aan VWS geadviseerd om het land voor reizigers als 'niet

veilig' te beoordelen.

Positieve studenten uit Aruba

Zoals ieder jaar arriveert in augustus een cohort studenten uit Aruba om in Nederland te gaan studeren. Dit jaar zijn het 289 personen die verspreidt over de studentensteden gehuisvest worden. Helaas is inmiddels bij vijf van hen COVID-19 vastgesteld. Van 12 personen met klachten is de uitslag nog niet bekend.

Omdat zij vaak onderling contact onderhouden, ook voor vertrek uit Aruba, hebben zij vorige week uit voorzorg het advies gekregen om tot 2 weken na aankomst in quarantaine te gaan.

Uitgelichte clusters van week 33

volgt



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

11-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	379
Gemiddelde grootte clusters:	5,5 personen (range 3-43)

Beschrijving

Momenteel zijn er 379 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en West-Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 71, Amsterdam 57, Haaglanden 52 en West-Brabant 37.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 40% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 40% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Horeca	15	9.3 (3-31)
Kerkgemeenschap	5	11.2 (5-24)
Medereiziger	12	5.5 (3-18)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	74	5.8 (3-34)
Overige familie	18	4.7 (3-11)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	3	3.7 (3-5)
School en kinderopvang	0	-
Thuissituatie	152	4.1 (3-18)
Verpleeghuis	32	7.2 (3-43)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	2	12.5 (4-21)
Werksituatie	60	6.6 (3-41)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	6.2 (3-13)

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Thuiszorgorganisatie omgeving Rotterdam

Binnen een thuiszorgorganisatie zijn 8 medewerkers positief getest. Daarnaast zijn er ook 3 cliënten besmet geraakt. De verspreiding is vermoedelijk op het werk gebeurd.

Op dit moment worden alle contacten, zowel medewerkers als cliënten, door de GGD in kaart gebracht. Alle nieuwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Bruiloft Wageningen

Tot nu toe zijn er 5 positieve gevallen gemeld in één familie, verspreid over 4 huishoudens die allen op een bruiloft in Wageningen zijn geweest op 1 augustus. Positieve familieleden zijn ook in Duitsland geweest, familieleden woonachtig in Duitsland worden daar getest. Bron- en contactonderzoek verloopt moeizaam wegens het niet willen delen van informatie. Bruiloftsgasten wonen in verschillende GGD-regio's waaronder vele ook in die van Rotterdam-Rijnmond

Tuinfeest Rotterdam

Op een tuinfeest in Rotterdam waarbij 8 personen aanwezig waren, zijn er 6 tot nu toe positief getest. De indexen blijven in isolatie en de nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Uitgelichte clusters van week 33*Teruggekeerde jongeren uit Malta (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)*

12 verschillende GGD'en melden diverse losse clustertjes onder teruggekeerde jongeren uit Malta. Het gaat om 26 meldingen, waarvan de eerste op 29 juli bij de GGD werd gemeld. Alle 26 meldingen betreffen personen in de leeftijdsgroep 15- 29 jaar (waarvan 4 meldingen in de leeftijd 15-19, 19 meldingen in de leeftijdsgroep van 20-24 en 3 in de leeftijdsgroep 25-29 jaar). Gisteren is aan VWS geadviseerd om het land voor reizigers als 'niet veilig' te beoordelen.

Positieve studenten uit Aruba (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Zoals ieder jaar arriveert in augustus een cohort studenten uit Aruba om in Nederland te gaan studeren. Dit jaar zijn het 289 personen die verspreid over de studentensteden gehuisvest worden. Helaas is inmiddels bij vijf van hen COVID-19 vastgesteld. Van 12 personen met klachten is de uitslag nog niet bekend.

Omdat zij vaak onderling contact onderhouden, ook voor vertrek uit Aruba, hebben zij vorige week uit voorzorg het advies gekregen om tot 2 weken na aankomst in quarantaine te gaan.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

12-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	393
Gemiddelde grootte clusters:	5,5 personen (range 3-43)

Beschrijving

Momenteel zijn er 393 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en West Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 75, Amsterdam 55, Haaglanden 56 en West-Brabant 39.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 38% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 41% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Feest	18	4.6 (3-9)
Horeca	19	8.8 (3-31)
Kennis	34	5.6 (3-34)
Kerkgemeenschap	5	12.0 (5-27)
Medereiziger	12	5.5 (3-18)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	15	5.2 (3-15)
Overige familie	25	4.5 (3-11)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	2	4.0 (3-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
School en kinderopvang	0	-
Studenten gebeurtenis	1	35.0 (35-35)
Thuissituatie	161	4.1 (3-18)
Uitvaart	0	-
Vakantie/reis	2	4.5 (4-5)
Verpleeghuis	33	7.2 (3-43)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	2	14.0 (5-23)
Werksituatie	58	6.6 (3-41)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	6.2 (3-13)

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Verheffing Limburg Noord

GGD Limburg Noord maakt melding van een verheffing rondom de gemeente Venlo. Er wordt onderzocht of er een verband is tussen de meldingen en of er specifieke settings/locaties of clusters een rol spelen.

Twee clusters onder studenten Rotterdam

GGD Rotterdam-Rijnmond maakt melding van 2 clusters gerelateerd aan studenten in Rotterdam. Eén cluster betreft een studentenhuus waar 16 personen wonen die een gemeenschappelijke woonkamer, keuken en badkamers delen. Hier zijn 3 personen positief getest. In totaal waren 12 huisgenoten thuis tijdens de besmettelijke periodes van deze personen. Het tweede cluster betreft een huisfeest met 26 bezoekers. Hier zijn 4 personen positief getest.

COA Delfzijl

GGD Groningen doet momenteel onderzoek naar een cluster van COVID-19 in het asielzoekerscentrum in Delfzijl. Op vrijdag 7 augustus is de eerste persoon positief getest; inmiddels zijn er 6 positieve bewoners. Alle positieve bewoners verblijven in isolatie, de nauwe contacten verblijven in quarantaine.

Café Amsterdam

Gerelateerd aan een café in Amsterdam zijn 10 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het café is gesloten tot 16 augustus.

Positieve studenten uit Aruba (update signaal 10-08)

Zoals ieder jaar arriveert in augustus een cohort studenten uit Aruba om in Nederland te gaan studeren. Dit jaar zijn het 289 personen die verspreid over de studentensteden gehuisvest worden. Omdat zij vaak onderling contact onderhouden, ook voor vertrek uit Aruba, hebben zij vorige week uit voorzorg het advies gekregen om tot 2 weken na aankomst in quarantaine te gaan. Update: Inmiddels zijn 8 studenten positief getest en 19 negatief. Van 4 studenten volgen de testresultaten nog.

Uitgelichte clusters van week 33

Teruggekeerde jongeren uit Malta (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

12 verschillende GGD'en melden diverse losse clustertjes onder teruggekeerde jongeren uit Malta. Het gaat om 26 meldingen, waarvan de eerste op 29 juli bij de GGD werd gemeld. Alle 26 meldingen betreffen personen in de leeftijdsgroep 15- 29 jaar (waarvan 4 meldingen in de leeftijd 15-19, 19 meldingen in de leeftijdsgroep van 20-24 en 3 in de leeftijdsgroep 25-29 jaar). Gisteren is aan VWS geadviseerd om het land voor reizigers als 'niet veilig' te beoordelen.

Thuiszorgorganisatie omgeving Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Binnen een thuiszorgorganisatie zijn 8 medewerkers positief getest. Daarnaast zijn er ook 3 cliënten besmet geraakt. De verspreiding is vermoedelijk op het werk gebeurd. Op dit moment worden alle contacten, zowel medewerkers als cliënten, door de GGD in kaart gebracht. Alle nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Bruiloft Wageningen (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Tot nu toe zijn er 5 positieve gevallen gemeld in één familie, verspreid over 4 huishoudens die allen op een bruiloft in Wageningen zijn geweest op 1 augustus. Positieve familieleden zijn ook in Duitsland geweest, familieleden woonachtig in Duitsland worden daar getest. Bron- en contactonderzoek verloopt moeizaam wegens het niet willen delen van informatie. Bruiloftsgasten wonen in verschillende GGD-regio's waaronder vele ook in die van Rotterdam-Rijnmond.

Tuinfeest Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Op een tuinfeest in Rotterdam waarbij 8 personen aanwezig waren, zijn er 6 tot nu toe positief getest. De indexen blijven in isolatie en de nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

13-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	401
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-44)

Beschrijving

Momenteel zijn er 401 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en West Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 77, Amsterdam 57, Haaglanden 51 en West-Brabant 40.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 37% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 41% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is. Zo'n 14% van de clusters is gerelateerd aan de werksituatie.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Feest	19	4.7 (3-9)
Horeca	19	8.8 (3-31)
Kennis	36	5.6 (3-34)
Kerkgemeenschap	6	10.8 (5-27)
Medereiziger	14	5.4 (3-18)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	15	5.1 (3-15)
Overige familie	23	4.5 (3-11)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	2	4.0 (3-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
School en kinderopvang	0	-
Studenten gebeurtenis	1	36.0 (36-36)
Thuissituatie	163	4.1 (3-19)
Uitvaart	0	-
Vakantie/reis	2	5.0 (4-6)
Verpleeghuis	34	7.6 (3-44)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	10.7 (4-23)
Werksituatie	57	6.9 (3-41)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	6.8 (3-13)

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Camping Terschelling

Op een jongerencamping op Terschelling zijn de afgelopen week 8 jongeren positief getest die op de camping hebben verbleven. Ze komen uit verschillende delen van het land. Alle jongeren die de afgelopen tijd op de camping zijn geweest hebben inmiddels een bericht gekregen met daarin het verzoek om zich in eigen omgeving te laten testen op corona als ze milde klachten hebben. Er is vanochtend een extra testcentrum geopend in de buurt van de camping, waar jongeren/anderen met klachten zich konden laten testen. Er zijn tot op heden 200 testen afgenomen, waarvan de uitslag vanavond verwacht wordt. De camping gaat op maandag 17 augustus vervroegd dicht in verband met de besmettingen.

Cluster Dokkum

In Dokkum is een cluster gaande waarbinnen tot op heden 35 personen positief getest zijn. De persoon die in dit cluster het eerst ziek werd heeft op de eerste ziekte dag een bijeenkomst in de privésfeer bezocht waaraan meerdere cases gelinkt kunnen worden. Later is deze persoon meermaals in een horecagelegenheid geweest waar meerdere andere cases aan gelinkt kunnen worden. Ook op het werk van deze persoon zijn later meerdere positieve gevallen gemeld. Ongeveer de helft van de cases hebben meerdere situaties gehad waarbij zij (mogelijk) contact hebben gehad met andere positieve gevallen: privé, werk (bijvoorbeeld samen lunchen), horeca of carpoolen. De precieze wijze, locatie en datum van transmissie zijn hierdoor onzeker.

Bruiloft Utrecht

Op een bruiloft waarbij 135 gasten aanwezig waren zijn er nu 20 positief getest. Bron- en contactopsporing is gaande. Vijf van de positieve personen hebben daarnaast in afwachting van hun test wel gegeten in een restaurant. Omdat er van uitgegaan wordt dat zij toen al besmettelijk waren volgen er wellicht nog meer gevallen.

Uitgelichte clusters van week 33

Verheffing Limburg Noord

GGD Limburg Noord maakte eerder deze week melding van een verheffing rondom de gemeente Venlo. Inmiddels lijkt deze verheffing in ieder geval gerelateerd te zijn aan medewerkers woonachtig in Venlo, maar werkend in een outlet in Roermond. In deze outlet zijn een tweetal clusters gemeld in de afgelopen weken.

Teruggekeerde jongeren uit Malta (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

12 verschillende GGD'en melden diverse losse clustertjes onder teruggekeerde jongeren uit Malta. Het gaat om 26 meldingen, waarvan de eerste op 29 juli bij de GGD werd gemeld. Alle 26 meldingen betreffen personen in de leeftijdsgroep 15- 29 jaar (waarvan 4 meldingen in de leeftijd 15-19, 19 meldingen in de leeftijdsgroep van 20-24 en 3 in de leeftijdsgroep 25-29 jaar). Begin deze week is aan VWS geadviseerd om het land voor reizigers als 'niet veilig' te beoordelen.

Thuiszorgorganisatie omgeving Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Binnen een thuiszorgorganisatie zijn 8 medewerkers positief getest. Daarnaast zijn er ook 3 cliënten besmet geraakt. De verspreiding is vermoedelijk op het werk gebeurd. Op dit moment worden alle contacten, zowel medewerkers als cliënten, door de GGD in kaart gebracht. Alle nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Bruiloft Wageningen (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Tot nu toe zijn er 5 positieve gevallen gemeld in één familie, verspreid over 4 huishoudens die allen op een bruiloft in Wageningen zijn geweest op 1 augustus. Positieve familieleden zijn ook in Duitsland geweest, familieleden woonachtig in Duitsland worden daar getest. Bron- en contactonderzoek verloopt moeizaam wegens het niet willen delen van informatie. Bruiloftsgasten wonen in verschillende GGD-regio's waaronder vele ook in die van Rotterdam-Rijnmond.

Tuinfeest Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Op een tuinfeest in Rotterdam waarbij 8 personen aanwezig waren, zijn er 6 tot nu toe positief

getest. De indexen blijven in isolatie en de nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Twee clusters onder studenten Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

GGD Rotterdam-Rijnmond maakt melding van 2 clusters gerelateerd aan studenten in Rotterdam. Eén cluster betreft een studentenhuus waar 16 personen wonen die een gemeenschappelijke woonkamer, keuken en badkamers delen. Hier zijn 3 personen positief getest. In totaal waren 12 huisgenoten thuis tijdens de besmettelijke periodes van deze personen. Het tweede cluster betreft een huisfeest met 26 bezoekers. Hier zijn 4 personen positief getest.

COA Delfzijl (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

GGD Groningen doet momenteel onderzoek naar een cluster van COVID-19 in het asielzoekerscentrum in Delfzijl. Op vrijdag 7 augustus is de eerste persoon positief getest; inmiddels zijn er 6 positieve bewoners. Alle positieve bewoners verblijven in isolatie, de nauwe contacten verblijven in quarantaine.

Café Amsterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Gerelateerd aan een café in Amsterdam zijn 10 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het café is gesloten tot 16 augustus.

Positieve studenten uit Aruba (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Zoals ieder jaar arriveert in augustus een cohort studenten uit Aruba om in Nederland te gaan studeren. Dit jaar zijn het 289 personen die verspreid over de studentensteden gehuisvest worden. Omdat zij vaak onderling contact onderhouden, ook voor vertrek uit Aruba, hebben zij vorige week uit voorzorg het advies gekregen om tot 2 weken na aankomst in quarantaine te gaan. Update: Inmiddels zijn 8 studenten positief getest en 19 negatief. Van 4 studenten volgen de testresultaten nog.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

13-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	401
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-44)

Beschrijving

Momenteel zijn er 401 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en West Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 77, Amsterdam 57, Haaglanden 51 en West-Brabant 40.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 37% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 41% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is. Zo'n 14% van de clusters is gerelateerd aan de werksituatie.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	0	-
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Feest	19	4.7 (3-9)
Horeca	19	8.8 (3-31)
Kennis	36	5.6 (3-34)
Kerkgemeenschap	6	10.8 (5-27)
Medereiziger	14	5.4 (3-18)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	15	5.1 (3-15)
Overige familie	23	4.5 (3-11)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	2	4.0 (3-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
School en kinderopvang	0	-
Studenten gebeurtenis	1	36.0 (36-36)
Thuissituatie	163	4.1 (3-19)
Uitvaart	0	-
Vakantie/reis	2	5.0 (4-6)
Verpleeghuis	34	7.6 (3-44)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	3	10.7 (4-23)
Werksituatie	57	6.9 (3-41)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	6.8 (3-13)

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Camping Terschelling

Op een jongerencamping op Terschelling zijn de afgelopen week 8 jongeren positief getest die op de camping hebben verbleven. Ze komen uit verschillende delen van het land. Alle jongeren die de afgelopen tijd op de camping zijn geweest hebben inmiddels een bericht gekregen met daarin het verzoek om zich in eigen omgeving te laten testen op corona als ze milde klachten hebben. Er is vanochtend een extra testcentrum geopend in de buurt van de camping, waar jongeren/anderen met klachten zich konden laten testen. Er zijn tot op heden 200 testen afgenomen, waarvan de uitslag vanavond verwacht wordt. De camping gaat op maandag 17 augustus vervroegd dicht in verband met de besmettingen.

Cluster Dokkum

In Dokkum is een cluster gaande waarbinnen tot op heden 35 personen positief getest zijn. De persoon die in dit cluster het eerst ziek werd heeft op de eerste ziektedag een bijeenkomst in de privésfeer bezocht waaraan meerdere cases gelinkt kunnen worden. Later is deze persoon meermaals in een horecagelegenheid geweest waar meerdere andere cases aan gelinkt kunnen worden. Ook op het werk van deze persoon zijn later meerdere positieve gevallen gemeld. Ongeveer de helft van de cases hebben meerdere situaties gehad waarbij zij (mogelijk) contact hebben gehad met andere positieve gevallen: privé, werk (bijvoorbeeld samen lunchen), horeca of carpoolen. De precieze wijze, locatie en datum van transmissie zijn hierdoor onzeker.

Bruiloft Utrecht

Op een bruiloft waarbij 135 gasten aanwezig waren zijn er nu 20 positief getest. Bron- en contactopsporing is gaande. Vijf van de positieve personen hebben daarnaast in afwachting van hun test wel gegeten in een restaurant. Omdat er van uitgegaan wordt dat zij toen al besmettelijk waren volgen er wellicht nog meer gevallen.

Uitgelichte clusters van week 33

Verheffing Limburg Noord

GGD Limburg Noord maakte eerder deze week melding van een verheffing rondom de gemeente Venlo. Inmiddels lijkt deze verheffing in ieder geval gerelateerd te zijn aan medewerkers woonachtig in Venlo, maar werkend in een outlet in Roermond. In deze outlet zijn een tweetal clusters gemeld in de afgelopen weken.

Teruggekeerde jongeren uit Malta (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

12 verschillende GGD'en melden diverse losse clustertjes onder teruggekeerde jongeren uit Malta. Het gaat om 26 meldingen, waarvan de eerste op 29 juli bij de GGD werd gemeld. Alle 26 meldingen betreffen personen in de leeftijdsgroep 15- 29 jaar (waarvan 4 meldingen in de leeftijd 15-19, 19 meldingen in de leeftijdsgroep van 20-24 en 3 in de leeftijdsgroep 25-29 jaar). Begin deze week is aan VWS geadviseerd om het land voor reizigers als 'niet veilig' te beoordelen.

Thuiszorgorganisatie omgeving Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Binnen een thuiszorgorganisatie zijn 8 medewerkers positief getest. Daarnaast zijn er ook 3 cliënten besmet geraakt. De verspreiding is vermoedelijk op het werk gebeurd. Op dit moment worden alle contacten, zowel medewerkers als cliënten, door de GGD in kaart gebracht. Alle nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Bruiloft Wageningen (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Tot nu toe zijn er 5 positieve gevallen gemeld in één familie, verspreid over 4 huishoudens die allen op een bruiloft in Wageningen zijn geweest op 1 augustus. Positieve familieleden zijn ook in Duitsland geweest, familieleden woonachtig in Duitsland worden daar getest. Bron- en contactonderzoek verloopt moeizaam wegens het niet willen delen van informatie. Bruiloftsgasten wonen in verschillende GGD-regio's waaronder vele ook in die van Rotterdam-Rijnmond.

Tuinfeest Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Op een tuinfeest in Rotterdam waarbij 8 personen aanwezig waren, zijn er 6 tot nu toe positief

getest. De indexen blijven in isolatie en de nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Twee clusters onder studenten Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

GGD Rotterdam-Rijnmond maakt melding van 2 clusters gerelateerd aan studenten in Rotterdam. Eén cluster betreft een studentenhuus waar 16 personen wonen die een gemeenschappelijke woonkamer, keuken en badkamers delen. Hier zijn 3 personen positief getest. In totaal waren 12 huisgenoten thuis tijdens de besmettelijke periodes van deze personen. Het tweede cluster betreft een huisfeest met 26 bezoekers. Hier zijn 4 personen positief getest.

COA Delfzijl (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

GGD Groningen doet momenteel onderzoek naar een cluster van COVID-19 in het asielzoekerscentrum in Delfzijl. Op vrijdag 7 augustus is de eerste persoon positief getest; inmiddels zijn er 6 positieve bewoners. Alle positieve bewoners verblijven in isolatie, de nauwe contacten verblijven in quarantaine.

Café Amsterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Gerelateerd aan een café in Amsterdam zijn 10 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het café is gesloten tot 16 augustus.

Positieve studenten uit Aruba (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Zoals ieder jaar arriveert in augustus een cohort studenten uit Aruba om in Nederland te gaan studeren. Dit jaar zijn het 289 personen die verspreid over de studentensteden gehuisvest worden. Omdat zij vaak onderling contact onderhouden, ook voor vertrek uit Aruba, hebben zij vorige week uit voorzorg het advies gekregen om tot 2 weken na aankomst in quarantaine te gaan. Update: Inmiddels zijn 8 studenten positief getest en 19 negatief. Van 4 studenten volgen de testresultaten nog.



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

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

Vertrouwelijk

14-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	402
Gemiddelde grootte clusters:	5,8 personen (range 3-44)

Beschrijving

Momenteel zijn er 402 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en West-Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 76, Amsterdam 54, Haaglanden 50 en West-Brabant 38.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 36% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 38% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	1	3.0 (3-3)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Feest	19	5.0 (3-12)
Horeca	17	9.9 (3-31)
Kennis	34	6.5 (3-34)
Kerkgemeenschap	24	5.8 (3-18)
Medereiziger	2	3.5 (3-4)
Onbekend	16	5.1 (3-15)
Overig	27	4.5 (3-11)
Overige familie	1	6.0 (6-6)
Overige gezondheidszorg	2	4.0 (3-5)
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	4	12.0 (5-27)
School en kinderopvang	0	-
Studenten gebeurtenis	1	38.0 (38-38)
Thuissituatie	154	4.2 (3-19)
Uitvaart	0	-
Vakantie/reis	35	7.4 (3-44)
Verpleeghuis	3	11.0 (4-23)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	56	7.1 (3-41)
Werksituatie	1	4.0 (4-4)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	7.6 (3-13)

Feestjes, familiediners en ander borrels kunnen op dit moment niet als zodanig uit het Osiris registratiesysteem gehaald worden. Dit soort activiteiten kunnen daarom vallen onder verschillende settings die wel gemeld worden zoals: 'overig', 'overige familie', 'horeca' of 'vrijtijdsbesteding'.

Nieuwe signalen vandaag

Camping Terschelling (update van gisteren)

Op een jongerencamping op Terschelling zijn de afgelopen week 8 jongeren positief getest die op de camping hebben verbleven. Ze komen uit verschillende delen van het land. Alle jongeren die de afgelopen tijd op de camping zijn geweest hebben inmiddels een bericht gekregen met daarin het verzoek om zich in eigen omgeving te laten testen op corona als ze milde klachten hebben. Sinds gisteren is er een teststraat ingericht waar extra getest wordt. Van de 136 ontvangen uitslagen is hier 1 positieve uitslag uit gekomen. Er volgen vanavond nog uitslagen van ongeveer 140 afgenomen testen. De camping gaat op maandag 17 augustus vervroegd dicht in verband met de besmettingen.

Clusters Malta

Vandaag is er een vierde cluster gemeld gerelateerd aan een vakantie in Malta. Het gaat hierbij om 4 gevallen gerelateerd aan elkaar. Eerder berichtte wij al 3 andere clusters van vriendengroepen die positief bleken na een reis naar Malta. Malta is deze week afgegeven als reisgebied met kleurcode oranje.

Feest Maasland

Op 1 augustus vond er in een privésetting een feest plaats met 24 genodigden waarbij er niet altijd afstand werd gehouden. Er zijn inmiddels 13 gasten positief getest. De gasten komen merendeels uit de regio Rotterdam-Rijnmond, maar ook uit twee andere regio's. Er wordt bron- en contactonderzoek gedaan.

Uitgelichte clusters van week 33

Cluster Dokkum (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

In Dokkum is een cluster gaande waarbinnen tot op heden 35 personen positief getest zijn. De persoon die in dit cluster het eerst ziek werd heeft op de eerste ziektedag een bijeenkomst in de privésfeer bezocht waaraan meerdere cases gelinkt kunnen worden. Later is deze persoon meermaals in een horecagelegenheid geweest waar meerdere andere cases aan gelinkt kunnen worden. Ook op het werk van deze persoon zijn later meerdere positieve gevallen gemeld. Ongeveer de helft van de cases hebben meerdere situaties gehad waarbij zij (mogelijk) contact hebben gehad met andere positieve gevallen: privé, werk (bijvoorbeeld samen lunchen), horeca of carpoolen. De precieze wijze, locatie en datum van transmissie zijn hierdoor onzeker.

Bruiloft Utrecht (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Op een bruiloft waarbij 135 gasten aanwezig waren zijn 20 positief gasten positief getest. Bron- en contactopsporing is gaande. Vijf van de positieve personen hebben daarnaast in afwachting van hun test wel gegeten in een restaurant. Omdat er van uitgegaan wordt dat zij toen al besmettelijk waren volgen er wellicht nog meer gevallen.

Verheffing Limburg Noord (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

GGD Limburg Noord maakte eerder deze week melding van een verheffing rondom de gemeente Venlo. Inmiddels lijkt deze verheffing in ieder geval gerelateerd te zijn aan medewerkers woonachtig in Venlo, maar werkend in een outlet in Roermond. In deze outlet zijn een tweetal clusters gemeld in de afgelopen weken.

Teruggekeerde jongeren uit Malta (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

12 verschillende GGD'en melden diverse losse clustertjes onder teruggekeerde jongeren uit Malta. Het gaat om 26 meldingen, waarvan de eerste op 29 juli bij de GGD werd gemeld. Alle 26 meldingen betreffen personen in de leeftijdsgroep 15- 29 jaar (waarvan 4 meldingen in de leeftijd 15-19, 19 meldingen in de leeftijdsgroep van 20-24 en 3 in de leeftijdsgroep 25-29 jaar). Begin deze week is aan VWS geadviseerd om het land voor reizigers als 'niet veilig' te beoordelen.

Thuiszorgorganisatie omgeving Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Binnen een thuiszorgorganisatie zijn 8 medewerkers positief getest. Daarnaast zijn er ook 3 cliënten besmet geraakt. De verspreiding is vermoedelijk op het werk gebeurd. Op dit moment worden alle contacten, zowel medewerkers als cliënten, door de GGD in kaart

gebracht. Alle nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Bruiloft Wageningen (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Tot nu toe zijn er 5 positieve gevallen gemeld in één familie, verspreid over 4 huishoudens die allen op een bruiloft in Wageningen zijn geweest op 1 augustus. Positieve familieleden zijn ook in Duitsland geweest, familieleden woonachtig in Duitsland worden daar getest. Bron- en contactonderzoek verloopt moeizaam wegens het niet willen delen van informatie. Bruiloftsgasten wonen in verschillende GGD-regio's waaronder vele ook in die van Rotterdam-Rijnmond.

Tuinfeest Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Op een tuinfeest in Rotterdam waarbij 8 personen aanwezig waren, zijn er 6 tot nu toe positief getest. De indexen blijven in isolatie en de nauwe contacten wordt geadviseerd in quarantaine te gaan.

Twee clusters onder studenten Rotterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

GGD Rotterdam-Rijnmond maakt melding van 2 clusters gerelateerd aan studenten in Rotterdam. Eén cluster betreft een studentenhuus waar 16 personen wonen die een gemeenschappelijke woonkamer, keuken en badkamers delen. Hier zijn 3 personen positief getest. In totaal waren 12 huisgenoten thuis tijdens de besmettelijke periodes van deze personen. Het tweede cluster betreft een huisfeest met 26 bezoekers. Hier zijn 4 personen positief getest.

COA Delfzijl (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

GGD Groningen doet momenteel onderzoek naar een cluster van COVID-19 in het asielzoekerscentrum in Delfzijl. Op vrijdag 7 augustus is de eerste persoon positief getest; inmiddels zijn er 6 positieve bewoners. Alle positieve bewoners verblijven in isolatie, de nauwe contacten verblijven in quarantaine.

Café Amsterdam (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Gerelateerd aan een café in Amsterdam zijn 10 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het café is gesloten tot 16 augustus.

Positieve studenten uit Aruba (geen wijzigingen t.o.v. gisteren)

Zoals ieder jaar arriveert in augustus een cohort studenten uit Aruba om in Nederland te gaan studeren. Dit jaar zijn het 289 personen die verspreid over de studentensteden gehuisvest worden. Omdat zij vaak onderling contact onderhouden, ook voor vertrek uit Aruba, hebben zij vorige week uit voorzorg het advies gekregen om tot 2 weken na aankomst in quarantaine te gaan. Update: Inmiddels zijn 8 studenten positief getest en 19 negatief. Van 4 studenten volgen de testresultaten nog.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

17-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	436
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-45)

Beschrijving

Momenteel zijn er 436 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 74, Haaglanden 60, Amsterdam 56, West-Brabant 39, Utrecht 31 en Hart voor Brabant 26. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 35% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 36% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	3.0 (3-3)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	0	-
Feest / verjaardag / borrel	21	5.4 (3-16)
Horeca	17	8.1 (3-27)
Kennissen en vrienden	41	5.5 (3-32)
Medereiziger / reis / vakantie	34	6.1 (3-19)
Overig	18	4.9 (3-15)
Overige familie	27	4.1 (3-12)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	4	12.2 (5-27)
School en kinderopvang	0	-
Studentenvereniging/-activiteiten	2	24.5 (6-43)
Thuissituatie (huisgenoten)	157	4.2 (3-19)
Uitvaart	0	-
Verpleeghuis	41	7.3 (3-45)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	6	7.8 (3-24)
Werk situatie	58	7.0 (3-41)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	5.0 (5-5)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	7.6 (3-13)

Nieuwe signalen vandaag*Shisalounge Rotterdam*

Bij een shisalounge zijn zowel medewerkers als bezoekers besmet geraakt. Tot nog toe zijn 7 personen bevestigd. Het aantal mogelijke blootgestelde personen is onbekend. Het café is sinds 29/07/2020 dicht omdat eigenaar ook besmet is geraakt.

Koninklijke Marechaussee Eindhoven

Sinds 6 augustus zijn 6 leden van de KMar op de Luchthaven Eindhoven na klachten getest en positief bevonden. De bron is onbekend. Collega's worden alleen bij klachten getest.

ADO Den Haag

Afgelopen week zijn 3 personen bij voetbalclub ADO positief getest. Op het werk worden alle spelers en directe collega's van de spelers (o.a. clubarts, trainer, fysiotherapeut) wekelijks op maandag getest. Het is onbekende hoeveel personen dat wekelijks zijn.

Uitgelichte clusters van week 34

Volgt 18-8



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

18-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	438
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-45)

Beschrijving

Momenteel zijn er 438 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 80, Amsterdam 58, Haaglanden 54, West-Brabant 35, Utrecht 37, Hart voor Brabant 26 en Hollands-Midden 21. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 34,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	0	-
Feest / verjaardag / borrel	19	5.7 (3-16)
Horeca	20	7.8 (3-31)
Kennissen en vrienden	40	5.5 (3-32)
Medereiziger / reis / vakantie	36	5.8 (3-21)
Overig	17	5.1 (3-15)
Overige familie	31	4.4 (3-12)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	4	13.2 (5-27)
School en kinderopvang	1	4.0 (4-4)
Studentenvereniging/-activiteiten	2	25.0 (6-44)
Thuisituatie (huisgenoten)	155	4.1 (3-19)
Uitvaart	1	7.0 (7-7)
Verpleeghuis	41	7.2 (3-45)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	7	8.1 (3-24)
Werk situatie	54	6.9 (3-41)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	6.0 (6-6)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	7.6 (3-13)

Nieuwe signalen vandaag

HMC Westeinde ziekenhuis

Het HMC Westeinde ziekenhuis in Den Haag heeft 7 bevestigde gevallen gemeld op een afdeling. Bron- en contactonderzoek is opgestart. Het ziekenhuis heeft een outbreak management team ingesteld waarin verder maatregelen worden besproken.

Bouw Recyclingfabriek

Acht medewerkers in de bouw van een nieuwe recyclingfabriek zijn positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het betreft ingehuurd medewerkers uit Duitsland, Oostenrijk, Slovenië en Tsjechië. Alle 60 ingehuurd medewerkers zijn getest door twee betrokken GGD'en of in het thuisland. Deze medewerkers gaan in quarantaine dan wel isolatie. De aanbouw van de fabriek ligt 14 dagen stil. De betreffende uitzendbedrijven hebben maatregelen genomen op de locatie.

Rijschool

Een rijinstructeur van een rijnschool heeft les gegeven tijdens zijn/haar besmettelijke periode. Op de rijnschool heeft de instructeur 25 nauwe contacten gehad, waarvan er nu 3 positief zijn getest. Deze personen verblijven in isolatie. De overige 22 contacten worden gemonitord door de GGD en verblijven in quarantaine. Twee familieleden van index zijn ook positief getest en verblijven in isolatie. De GGD Gelderland Midden heeft contact gehad met de rijnschoolhouder voor adviezen en tevens verwezen naar het coronaprotocol van de rijnschoolbranche.

Uitgelichte clusters van week 34 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Shisalounge Rotterdam

Bij een shisalounge zijn zowel medewerkers als bezoekers besmet geraakt. Tot nog toe zijn 7 personen bevestigd. Het aantal mogelijke blootgestelde personen is onbekend. Het café is sinds 29/07/2020 dicht omdat eigenaar ook besmet is geraakt.

Koninklijke Marechaussee Eindhoven

Sinds 6 augustus zijn 6 leden van de KMar op de Luchthaven Eindhoven na klachten getest en positief bevonden. De bron is onbekend. Collega's worden alleen bij klachten getest.

ADO Den Haag

Afgelopen week zijn 3 personen bij voetbalclub ADO positief getest. Op het werk worden alle spelers en directe collega's van de spelers (o.a. clubarts, trainer, fysiotherapeut) wekelijks op maandag getest. Het is onbekende hoeveel personen dat wekelijks zijn.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

18-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	438
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-45)

Beschrijving

Momenteel zijn er 438 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 80, Amsterdam 58, Haaglanden 54, West-Brabant 35, Utrecht 37, Hart voor Brabant 26 en Hollands-Midden 21. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 34,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuissituatie, zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	0	-
Feest / verjaardag / borrel	19	5.7 (3-16)
Horeca	20	7.8 (3-31)
Kennissen en vrienden	40	5.5 (3-32)
Medereiziger / reis / vakantie	36	5.8 (3-21)
Overig	17	5.1 (3-15)
Overige familie	31	4.4 (3-12)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	4	13.2 (5-27)
School en kinderopvang	1	4.0 (4-4)
Studentenvereniging / -activiteiten	2	25.0 (6-44)
Thuisituatie (huisgenoten)	155	4.1 (3-19)
Uitvaart	1	7.0 (7-7)
Verpleeghuis	41	7.2 (3-45)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	7	8.1 (3-24)
Werksituatie	54	6.9 (3-41)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	6.0 (6-6)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	7.6 (3-13)

Nieuwe signalen vandaag

HMC Westeinde ziekenhuis

Het HMC Westeinde ziekenhuis in Den Haag heeft 7 bevestigde gevallen gemeld op een afdeling. Bron- en contactonderzoek is opgestart. Het ziekenhuis heeft een outbreak management team ingesteld waarin verder maatregelen worden besproken.

Bouw Recyclingfabriek Pernis

Acht medewerkers in de bouw van een nieuwe recyclingfabriek zijn positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het betreft ingehuurd medewerkers uit Duitsland, Oostenrijk, Slovenië en Tsjechië. Alle 60 ingehuurd medewerkers zijn getest door de GGD Rotterdam en de GGD Eindhoven of in het thuisland. Deze medewerkers gaan in quarantaine dan wel isolatie. De aanbouw van de fabriek ligt 14 dagen stil. De betreffende uitzendbedrijven hebben maatregelen genomen op de locatie.

Rijschool Arnhem

Een rijinstructeur van een rijnschool heeft les gegeven tijdens zijn/haar besmettelijke periode. Op de rijnschool heeft de instructeur 25 nauwe contacten gehad, waarvan er nu 3 positief zijn getest. Deze personen verblijven in isolatie. De overige 22 contacten worden gemonitord door de GGD en verblijven in quarantaine. Twee familieleden van index zijn ook positief getest en verblijven in isolatie. De GGD Gelderland Midden heeft contact gehad met de rijnschoolhouder voor adviezen en tevens verwezen naar het coronaprotocol van de rijnschoolbranche.

Uitgelichte clusters van week 34 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Shisalounge Rotterdam

Bij een shisalounge zijn zowel medewerkers als bezoekers besmet geraakt. Tot nog toe zijn 7 personen bevestigd. Het aantal mogelijke blootgestelde personen is onbekend. Het café is sinds 29/07/2020 dicht omdat eigenaar ook besmet is geraakt.

Koninklijke Marechaussee Eindhoven

Sinds 6 augustus zijn 6 leden van de KMar op de Luchthaven Eindhoven na klachten getest en positief bevonden. De bron is onbekend. Collega's worden alleen bij klachten getest.

ADO Den Haag

Afgelopen week zijn 3 personen bij voetbalclub ADO positief getest. Op het werk worden alle spelers en directe collega's van de spelers (o.a. clubarts, trainer, fysiotherapeut) wekelijks op maandag getest. Het is onbekende hoeveel personen dat wekelijks zijn.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

19-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	443
Gemiddelde grootte clusters:	5,6 personen (range 3-46)

Beschrijving

Momenteel zijn er 443 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 80, Amsterdam 56, Haaglanden 54, Utrecht 43, West-Brabant 35. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 34% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/ huisarts	1	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ ziekenhuis	0	-
Feest/verjaardag/borrel	19	5.8 (3-18)
Horeca	19	7.8 (3-31)
Kennissen en vrienden	42	5.5 (3-32)
Medereiziger/reis/vakantie	39	6.0 (3-22)
Overig	18	5.0 (3-15)
Overige familie	32	4.4 (3-12)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	4	13.2 (5-27)
School en kinderopvang	1	4.0 (4-4)
Studentenvereniging/- activiteiten	2	25.0 (6-44)
Thuissituatie (huisgenoten)	153	4.1 (3-19)
Uitvaart	1	7.0 (7-7)
Verpleeghuis	45	7.0 (3-46)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	7	8.3 (3-24)
Werksituatie	52	6.7 (3-41)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	6.0 (6-6)
Woonzorgcentrum voor ouderen	4	7.8 (3-13)

Nieuwe signalen vandaag

Maatschappelijke opvang Hilversum

In een woongroep voor jongeren van 12-18 jaar zijn 4 personen positief getest. Passende maatregelen zijn ingesteld, waaronder een stop op de instroom van nieuwe jongeren op de groep en geen roulatie van medewerkers met andere locaties.

Clusters gerelateerd aan offerfeest

Inmiddels zijn enkele clusters gerapporteerd gerelateerd aan het offerfeest. Het meest recente (en voor zover bekend grootste) cluster betrof twee families van tezamen 12 personen, waarvan 9 personen positief getest zijn. De overige 3 waren kinderen, zij zijn niet getest.

Clusters Saint Tropez

Verschillende GGD'en maken sinds vorige week melding van positieve gevallen en clusters gerelateerd aan een verblijf in Saint Tropez. Een deel van de meldingen betreft personen die samen op vakantie zijn geweest, maar er zijn ook veel losse meldingen zonder link of vermoeden van cluster. De personen hebben vaak verschillende uitgaansgelegenheden bezocht.

Update eerdere signalen

HMC Westeinde ziekenhuis (signaal 18-8-2020)

Het HMC Westeinde ziekenhuis in Den Haag heeft 7 bevestigde gevallen gemeld op een afdeling. Bron- en contactonderzoek is opgestart. Het ziekenhuis heeft een outbreak management team ingesteld waarin verder maatregelen worden besproken.

Update: de bevestigde gevallen betreffen 6 medewerkers en 1 patiënt.

Uitgelichte clusters van week 34 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Shishalounge Rotterdam

Bij een shishalounge zijn zowel medewerkers als bezoekers besmet geraakt. Tot nog toe zijn 7 personen bevestigd. Het aantal mogelijke blootgestelde personen is onbekend. Het café is sinds 29/07/2020 dicht omdat eigenaar ook besmet is geraakt.

Koninklijke Marechaussee Eindhoven

Sinds 6 augustus zijn 6 leden van de KMar op de Luchthaven Eindhoven na klachten getest en positief bevonden. De bron is onbekend. Collega's worden alleen bij klachten getest.

ADO Den Haag

Afgelopen week zijn 3 personen bij voetbalclub ADO positief getest. Op het werk worden alle spelers en directe collega's van de spelers (o.a. clubarts, trainer, fysiotherapeut) wekelijks op maandag getest. Het is onbekende hoeveel personen dat wekelijks zijn.

Bouw Recyclingfabriek Pernis

Acht medewerkers in de bouw van een nieuwe recyclingfabriek zijn positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het betreft ingehuurd medewerkers uit Duitsland, Oostenrijk, Slovenië en Tsjechië. Alle 60 ingehuurd medewerkers zijn getest door de GGD Rotterdam en de GGD Eindhoven of in het thuisland. Deze medewerkers gaan in quarantaine dan wel isolatie. De aanbouw van de fabriek ligt 14 dagen stil. De betreffende uitzendbedrijven hebben maatregelen genomen op de locatie.

Rijschool Arnhem

Een rijinstructeur van een rijnschool heeft les gegeven tijdens zijn/haar besmettelijke periode. Op de rijnschool heeft de instructeur 25 nauwe contacten gehad, waarvan er nu 3 positief zijn getest. Deze personen verblijven in isolatie. De overige 22 contacten worden gemonitord door de GGD en verblijven in quarantaine. Twee familieleden van index zijn ook positief getest en verblijven in isolatie. De GGD Gelderland Midden heeft contact gehad met de rijnschoolhouder voor adviezen en tevens verwezen naar het coronaprotocol van de rijnschoolbranche.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

20-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	455
Gemiddelde grootte clusters:	5,3 personen (range 3-49)

Beschrijving

Momenteel zijn er 455 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 85, Amsterdam 58, Haaglanden 55, Utrecht 37, West-Brabant 33. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in onderstaande tabel te zien is.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/ huisarts	1	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ ziekenhuis	0	-
Feest/verjaardag/borrel	19	5.9 (3-19)
Horeca	19	6.1 (3-31)
Kennissen en vrienden	43	5.4 (3-32)
Medereiziger/reis/vakantie	45	5.7 (3-23)
Overig	18	5.2 (3-16)
Overige familie	32	4.0 (3-9)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	4	13.8 (5-27)
School en kinderopvang	1	4.0 (4-4)
Studentenvereniging/- activiteiten	2	25.0 (6-44)
Thuissituatie (huisgenoten)	158	4.0 (3-19)
Uitvaart	1	8.0 (8-8)
Verpleeghuis	44	7.1 (3-49)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	7	8.6 (3-24)
Werksituatie	54	5.9 (3-16)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	6.0 (6-6)
Woonzorgcentrum voor ouderen	3	6.0 (3-9)

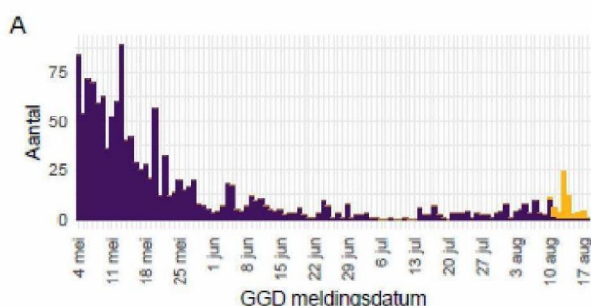
Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Op dit moment zijn er 47 actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen. Eén daarvan speelt zich af in de regio Haaglanden waarbij er in een verzorgingstehuis 3 medewerkers en 6 bewoners positief zijn bevonden. Er vindt BCO plaats en isolatie van de indexen.

Het aantal actieve clusters per dag neemt toe in de afgelopen maand. Op 23 juli werden er nog 6 actieve clusters in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen gerapporteerd, wat per week opliep naar 9 op 30 juli, 15 op 6 augustus naar 39 op 13 augustus naar 47 vandaag.

Ook in de meldingen van individuele gevallen van bewoners van verpleeghuizen zien we een stijgende lijn sinds eind juli (zie figuur). Ook het aantal nieuwe verpleeghuislocaties met een COVID-19 besmetting neemt toe. Zie hiervoor ook de [wekelijkse epidemiologische update](#).



Figuur: Aantal gemelde verpleeghuisbewoners met COVID-19 vanaf 4 mei 2020, naar meldingsdatum.

Warenhuis Amsterdam

GGD Amsterdam meldt het cluster dat gaande is in een warenhuis in Amsterdam. Er werden in totaal 10 medewerkers positief getest, werkzaam op verschillende afdelingen en verdiepingen. Zij ontwikkelden klachten in de eerste 2 weken van augustus. Sinds 18 augustus is het warenhuis gesloten voor een periode van 10 dagen. De hygiëne en inspectie afdeling van de GGD heeft inmiddels een bezoek gebracht aan het warenhuis.

Schrijverskamp Boekel

Tijdens een 4 dagen durend schrijverskamp voor muzikanten zijn van de 20 aanwezigen tot nu toe 5 personen positief getest. Tijdens het kamp ontwikkelde 3 personen klachten. Er werd tijdens workshops niet altijd goed 1,5 meter afstand gehouden. Alle deelnemers zijn in quarantaine.

Update eerdere signalen

COA Delfzijl

Vorige week werd het cluster op het asielzoekerscentrum in Delfzijl gemeld. Inmiddels zijn er 21 personen (allen bewoners, geen medewerkers) positief getest van de in totaal 70 afgenomen tests. Het contactonderzoek loopt nog. De bezetting is met 350 bewoners op dit moment hoog. De GGD besteedt veel aandacht aan voorlichting om inzicht te geven in het virus en het belang te benadrukken van naleven van de maatregelen. Iedereen met klachten kan zich vandaag laten testen op de locatie.

Uitgelichte clusters van week 34 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Maatschappelijke opvang Hilversum

In een woongroep voor jongeren van 12-18 jaar zijn 4 personen positief getest. Passende maatregelen zijn ingesteld, waaronder een stop op de instroom van nieuwe jongeren op de groep en geen roulatie van medewerkers met andere locaties.

Clusters gerelateerd aan offerfeest

Inmiddels zijn enkele clusters gerapporteerd gerelateerd aan het offerfeest. Het meest recente (en voor zover bekend grootste) cluster betrof twee families van tezamen 12 personen, waarvan 9 personen positief getest zijn. De overige 3 waren kinderen, zij zijn niet getest.

Clusters Saint Tropez

Verschillende GGD'en maken sinds vorige week melding van positieve gevallen en clusters gerelateerd aan een verblijf in Saint Tropez. Een deel van de meldingen betreft personen die samen op vakantie zijn geweest, maar er zijn ook veel losse meldingen zonder link of vermoeden van cluster. De personen hebben vaak verschillende uitgaansgelegenheden bezocht.

HMC Westeinde ziekenhuis

Het HMC Westeinde ziekenhuis in Den Haag heeft 7 bevestigde gevallen gemeld op een afdeling. Bron- en contactonderzoek is opgestart. Het ziekenhuis heeft een outbreak management team ingesteld waarin verder maatregelen worden besproken. Update: de bevestigde gevallen betreffen 6 medewerkers en 1 patiënt.

Shishalounge Rotterdam

Bij een shishalounge zijn zowel medewerkers als bezoekers besmet geraakt. Tot nog toe zijn 7 personen bevestigd. Het aantal mogelijke blootgestelde personen is onbekend. Het café is sinds 29/07/2020 dicht omdat eigenaar ook besmet is geraakt.

Koninklijke Marechaussee Eindhoven

Sinds 6 augustus zijn 6 leden van de KMar op de Luchthaven Eindhoven na klachten getest en positief bevonden. De bron is onbekend. Collega's worden alleen bij klachten getest.

ADO Den Haag

Afgelopen week zijn 3 personen bij voetbalclub ADO positief getest. Op het werk worden alle spelers en directe collega's van de spelers (o.a. clubarts, trainer, fysiotherapeut) wekelijks op maandag getest. Het is onbekende hoeveel personen dat wekelijks zijn.

Bouw Recyclingfabriek Pernis

Acht medewerkers in de bouw van een nieuwe recyclingfabriek zijn positief bevonden voor SARS-CoV-2. Het betreft ingehuurd medewerkers uit Duitsland, Oostenrijk, Slovenië en Tsjechië. Alle 60 ingehuurd medewerkers zijn getest door de GGD Rotterdam en de GGD Eindhoven of in het thuisland. Deze medewerkers gaan in quarantaine dan wel isolatie. De aanbouw van de fabriek ligt 14 dagen stil. De betreffende uitzendbedrijven hebben maatregelen genomen op de locatie.

Rijkschool Arnhem

Een rijnschool heeft les gegeven tijdens zijn/haar besmettelijke periode. Op de rijnschool heeft de instructeur 25 nauwe contacten gehad, waarvan er nu 3 positief zijn getest. Deze personen verblijven in isolatie. De overige 22 contacten worden gemonitord door de GGD en verblijven in quarantaine. Twee familieleden van index zijn ook positief getest en verblijven in isolatie. De GGD Gelderland Midden heeft contact gehad met de rijnschoolhouder voor adviezen en tevens verwezen naar het coronaprotocol van de rijnschoolbranche.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

24-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	458 (+33, -36 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,5 personen (range 3-50)
Mediane** grootte clusters:	4

*sinds gisteren kwamen er een aantal clusters bij als actief cluster en werden 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 boven 50% ligt en 50% onder de mediaan.

Beschrijving

Momenteel zijn er 458 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 33 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 86, Amsterdam 64, Haaglanden 55, Utrecht 32, Hart voor Brabant 26 en West-Brabant 25.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/ huisarts	2	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ ziekenhuis	0	-
Feest/verjaardag/borrel	14	6.7 (3-23)
Horeca	20	7.0 (3-31)
Kennissen en vrienden	46	5.3 (3-32)
Medereiziger/reis/vakantie	60	5.6 (3-23)
Overig	15	4.7 (3-16)
Overige familie	32	4.1 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	1	4.0 (4-4)
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	3	17.0 (9-27)
School en kinderopvang	2	5.0 (3-7)
Studentenvereniging/- activiteiten	3	20.0 (5-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	146	4.1 (3-19)
Uitvaart	1	9.0 (9-9)
Verpleeghuis	43	7.5 (3-50)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	13	7.0 (3-24)
Werksituatie	50	6.2 (3-16)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	4.5 (3-6)

Woonzorgcentrum voor ouderen	2	7.0 (4-10)
-------------------------------------	---	------------

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31.8% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 31,9% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in bovenstaande tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 45, 2 clusters minder dan vrijdag. De meeste clusters zijn in GGD regio Haaglanden, namelijk 9 clusters; gevolgd door GGD regio Amsterdam met 8, GGD regio Rotterdam-Rijnmond met 6, GGD regio Hollands-Midden met 4 en GGD regio West Brabant met 3.

Studenten in Wageningen

In Wageningen zijn op het moment drie clusters onder studenten, met in totaal 13 positieve gevallen en ongeveer 100 personen in quarantaine.

Een cluster van 7 gevallen is ontstaan met waarschijnlijk bron een index die een boottocht in Rotterdam heeft gemaakt. Verspreiding heeft plaatsgevonden binnen een studentenhuus en extra curriculaire activiteiten van een introductieweek-groep van de universiteit. Ondanks dat de verspreiding niet lijkt te hebben plaatsgevonden op de Wageningen Universiteit (WUR) heeft de GGD Gelderland Midden heeft dit besproken met de WUR. Maatregelen rondom coronavirus zijn nogmaals benadrukt in de introductieweek.

Het tweede studentencluster van 4 studenten heeft ook plaats gevonden rondom de introductieweek, een studentenhuus en een feest. Ook een derde cluster heeft plaatsgevonden rondom de introductieweek.

De GGD en de veiligheidsregio gaan in beraad over mogelijke aanvullende maatregelen rondom deze groep studenten, de GGD heeft hierover contact met het RIVM.

PSV vrouwenvoetbalteam

Het gehele PSV vrouwenvoetbalteam wordt wekelijks getest op SARS-CoV-2. Er zijn 10 positieve gevallen gemeld onder spelers/staf, de rest van de geteste personen is negatief. De personen wonen in verschillende GGD regio's. Bron- en contactonderzoek door de GGD Brabant Zuidoost is opgestart.

Uitgelichte clusters van week 35 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

volgt



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

25-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	458 (+43, -40 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,4 personen (range 3-50)
Mediane** grootte clusters:	4

*sinds gisteren kwamen er een aantal clusters bij als actief cluster en werden 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 boven 50% ligt en 50% onder de mediaan.

Beschrijving

Momenteel zijn er 458 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 43 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 82, Amsterdam 66, Haaglanden 53, Utrecht 29, Hart voor Brabant 28 en West-Brabant 20.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/ huisarts	2	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ ziekenhuis	0	-
Feest/verjaardag/borrel	10	8.4 (3-23)
Horeca	19	6.7 (3-31)
Kennissen en vrienden	47	5.1 (3-32)
Medereiziger/reis/vakantie	63	6.2 (3-31)
Overig	16	4.7 (3-16)
Overige familie	24	4.3 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	1	4.0 (4-4)
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	3	4.7 (3-7)
Studentenvereniging/- activiteiten	3	20.0 (5-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	146	4.1 (3-19)
Uitvaart	1	9.0 (9-9)
Verpleeghuis	51	6.6 (3-50)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	14	5.5 (3-11)
Werksituatie	51	5.6 (3-16)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	4.5 (3-6)

Woonzorgcentrum voor ouderen	2	7.0 (4-10)
-------------------------------------	---	------------

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31.3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 31,9% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in bovenstaande tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Penitiaire Inrichting regio Rotterdam

Bij drie medewerkers van een Penitiaire Inrichting (PI) in de regio Rotterdam is SARS-CoV-2 vastgesteld. De medewerkers werken in de algehele beveiliging en hebben dus geen regulier contact met de gedetineerden. Mogelijk is er verspreiding tussen medewerkers onderling en houdt dit verband met een werkplek waar zij regelmatig verblijven. De GGD Rotterdam Rijnmond heeft contactonderzoek uitgevoerd en brengt samen met de PI in kaart of aanvullende maatregelen nodig zijn rondom deze werkplek.

Rotterdamse amateurvoetbalverenigingen

Bij twee afzonderlijke amateurvoetbalverenigingen in Rotterdam zijn clusters gemeld van 4 personen rondom een voetbaltraining. Een van de voetbalclubs is sindsdien gesloten. GGD Rotterdam Rijnmond is contactonderzoek gestart.

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 51, 6 clusters meer dan gisteren. De meeste clusters zijn in GGD regio Amsterdam met 9, gevolgd door GGD regio Haaglanden en de GGD regio Rotterdam-Rijnmond met beiden 8 clusters; en de GGD regio Hollands-Midden met 4.

Uitgelichte clusters van week 35 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Studenten in Wageningen

In Wageningen zijn op het moment drie clusters onder studenten, met in totaal 13 positieve gevallen en ongeveer 100 personen in quarantaine.

Een cluster van 7 gevallen is ontstaan met waarschijnlijk bron een index die een boottocht in Rotterdam heeft gemaakt. Verspreiding heeft plaatsgevonden binnen een studentenhuus en extra curriculaire activiteiten van een introductieweek-groep van de universiteit. Ondanks dat de verspreiding niet lijkt te hebben plaatsgevonden op de Wageningen Universiteit (WUR) heeft de GGD Gelderland Midden heeft dit besproken met de WUR. Maatregelen rondom coronavirus zijn nogmaals benadrukt in de introductieweek.

Het tweede studentencluster van 4 studenten heeft ook plaats gevonden rondom de introductieweek, een studentenhuus en een feest. Ook een derde cluster heeft plaatsgevonden rondom de introductieweek.

De GGD en de veiligheidsregio gaan in beraad over mogelijke aanvullende maatregelen rondom deze groep studenten, de GGD heeft hierover contact met het RIVM.

PSV vrouwenvoetbalteam

Het gehele PSV vrouwenvoetbalteam wordt wekelijks getest op SARS-CoV-2. Er zijn 10 positieve gevallen gemeld onder spelers/staf, de rest van de geteste personen is negatief. De personen wonen in verschillende GGD regio's. Bron- en contactonderzoek door de GGD Brabant Zuidoost is opgestart.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

26-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	445 (+32, -45 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,4 personen (range 3-50)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 445 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 32 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 81, Amsterdam 67, Haaglanden 51, Hart voor Brabant 32, Utrecht 29, Hollands Midden 18 en West-Brabant 17.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Feest/verjaardag/borrel	10	8.5 (3-23)
Horeca	16	7.1 (3-31)
Kennissen en vrienden	47	5.1 (3-32)
Medereiziger/reis/vakantie	66	6.2 (3-34)
Onbekend	2	3.0 (3-3)
Overig	15	4.8 (3-16)
Overige familie	22	4.5 (3-10)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	4	4.2 (3-7)
Studentenvereniging/-activiteiten	3	20.0 (5-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	138	4.0 (3-13)
Uitvaart	1	9.0 (9-9)
Verpleeghuis	50	7.3 (3-50)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	12	5.7 (3-11)
Werksituatie	51	5.3 (3-16)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	4.5 (3-6)
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	7.0 (4-10)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31.7% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 31,0% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Er zijn vandaag geen nieuwe meldingen van bijzondere of grote clusters gedaan. Wel blijven er gestaag meldingen binnenkomen van clusters van terugkerende reizigers uit verschillende (Europese) landen die na de reis positief testen voor SARS-CoV-2 (15% van de clusters).

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 50; 1 cluster minder dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Amsterdam met 9, gevolgd door GGD Rotterdam-Rijnmond met 8, GGD Haaglanden met 7 en GGD Hollands-Midden met 4.

Uitgelichte clusters van week 35 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Studenten in Wageningen

In Wageningen zijn op het moment drie clusters onder studenten, met in totaal 13 positieve gevallen en ongeveer 100 personen in quarantaine.

Een cluster van 7 gevallen is ontstaan met waarschijnlijk bron een index die een boottocht in Rotterdam heeft gemaakt. Verspreiding heeft plaatsgevonden binnen een studentenhuus en extra curriculaire activiteiten van een introductieweek-groep van de universiteit. Ondanks dat de verspreiding niet lijkt te hebben plaatsgevonden op de Wageningen Universiteit (WUR) heeft de GGD Gelderland Midden heeft dit besproken met de WUR. Maatregelen rondom coronavirus zijn nogmaals benadrukt in de introductieweek.

Het tweede studentencluster van 4 studenten heeft ook plaats gevonden rondom de introductieweek, een studentenhuus en een feest. Ook een derde cluster heeft plaatsgevonden rondom de introductieweek.

De GGD en de veiligheidsregio gaan in beraad over mogelijke aanvullende maatregelen rondom deze groep studenten, de GGD heeft hierover contact met het RIVM.

PSV vrouwenvoetbalteam

Het gehele PSV vrouwenvoetbalteam wordt wekelijks getest op SARS-CoV-2. Er zijn 10 positieve gevallen gemeld onder spelers/staf, de rest van de geteste personen is negatief. De personen wonen in verschillende GGD regio's. Bron- en contactonderzoek door de GGD Brabant Zuidoost is opgestart.

Penitentiaire Inrichting regio Rotterdam

Bij drie medewerkers van een Penitentiaire Inrichting (PI) in de regio Rotterdam is SARS-CoV-2 vastgesteld. De medewerkers werken in de algehele beveiliging en hebben dus geen regulier contact met de gedetineerden. Mogelijk is er verspreiding tussen medewerkers onderling en houdt dit verband met een werkplek waar zij regelmatig verblijven. De GGD Rotterdam Rijnmond heeft contactonderzoek uitgevoerd en brengt samen met de PI in kaart of aanvullende maatregelen nodig zijn rondom deze werkplek.

Rotterdamse amateurvoetbalverenigingen

Bij twee afzonderlijke amateurvoetbalverenigingen in Rotterdam zijn clusters gemeld van 4 personen rondom een voetbaltraining. Een van de voetbalclubs is sindsdien gesloten. GGD Rotterdam Rijnmond is contactonderzoek gestart.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

27-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	433 (+26, -37 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,4 personen (range 3-50)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 433 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 26 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 82, Amsterdam 66, Haaglanden 54, Hart voor Brabant 30 en Utrecht 24.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Feest/verjaardag/borrel	7	10.1 (3-23)
Horeca	14	7.7 (3-31)
Kennissen en vrienden	44	4.4 (3-18)
Medereiziger/reis/vakantie	67	6.3 (3-38)
Onbekend	2	3.0 (3-3)
Overig	16	5.0 (3-16)
Overige familie	23	4.6 (3-10)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	4	3.8 (3-5)
Studentenvereniging/-activiteiten	3	20.3 (6-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	141	3.9 (3-13)
Uitvaart	1	9.0 (9-9)
Verpleeghuis	50	7.8 (3-50)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	13	5.5 (3-11)
Werksituatie	41	5.0 (3-15)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	7.0 (4-10)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 32,6% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verheffing GGD regio Twente

In de gemeente Oldenzaal lijkt een verheffing gaande van COVID-19. Er zijn momenteel 2 clusters van 4 personen in beeld. Een cluster is gerelateerd aan twee uitgaansgelegenheden. Het andere cluster bestaat uit 5 terugkerende reizigers uit Budapest, waarvan er 4 positief zijn getest. De overige gevallen in Oldenzaal lijken losse gevallen die niet aan elkaar gerelateerd zijn.

Vriendenweekend Hengelo

In een vriendengroep van 23 personen zijn na een weekend op een boerderij in Hengelo 8 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De personen zijn woonachtig in verschillende GGD regio's door het land.

Familiebijeenkomst Rotterdam

GGD Rotterdam maakt melding van een cluster van 9 positief geteste personen binnen een groep van 13. De personen, woonachtig in verschillende GGD regio's, hebben in de buitenlucht een familiebijeenkomst (Offerfeest) gehad.

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 50; gelijk aan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Amsterdam met 9, gevolgd door GGD Haaglanden met 8, GGD Rotterdam-Rijnmond met 7 en GGD Hollands-Midden met 4.

Uitgelichte clusters van week 35 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Studenten in Wageningen

In Wageningen zijn op het moment drie clusters onder studenten, met in totaal 13 positieve gevallen en ongeveer 100 personen in quarantaine.

Een cluster van 7 gevallen is ontstaan met waarschijnlijk bron een index die een boottocht in Rotterdam heeft gemaakt. Verspreiding heeft plaatsgevonden binnen een studentenhuus en extra curriculaire activiteiten van een introductieweek-groep van de universiteit. Ondanks dat de verspreiding niet lijkt te hebben plaatsgevonden op de Wageningen Universiteit (WUR) heeft de GGD Gelderland Midden heeft dit besproken met de WUR. Maatregelen rondom coronavirus zijn nogmaals benadrukt in de introductieweek.

Het tweede studentencluster van 4 studenten heeft ook plaats gevonden rondom de introductieweek, een studentenhuus en een feest. Ook een derde cluster heeft plaatsgevonden rondom de introductieweek.

De GGD en de veiligheidsregio gaan in beraad over mogelijke aanvullende maatregelen rondom deze groep studenten, de GGD heeft hierover contact met het RIVM.

PSV vrouwenvoetbalteam

Het gehele PSV vrouwenvoetbalteam wordt wekelijks getest op SARS-CoV-2. Er zijn 10 positieve gevallen gemeld onder spelers/staf, de rest van de geteste personen is negatief. De personen wonen in verschillende GGD regio's. Bron- en contactonderzoek door de GGD Brabant Zuidooost is opgestart.

Penitentiare Inrichting regio Rotterdam

Bij drie medewerkers van een Penitentiare Inrichting (PI) in de regio Rotterdam is SARS-CoV-2 vastgesteld. De medewerkers werken in de algehele beveiliging en hebben dus geen regulier contact met de gedetineerden. Mogelijk is er verspreiding tussen medewerkers onderling en houdt dit verband met een werkplek waar zij regelmatig verblijven. De GGD Rotterdam Rijnmond heeft contactonderzoek uitgevoerd en brengt samen met de PI in kaart of aanvullende maatregelen nodig zijn rondom deze werkplek.

Rotterdamse amateurvoetbalverenigingen

Bij twee afzonderlijke amateurvoetbalverenigingen in Rotterdam zijn clusters gemeld van 4 personen rondom een voetbaltraining. Een van de voetbalclubs is sindsdien gesloten. GGD Rotterdam Rijnmond is contactonderzoek gestart.

Terugkerende reizigers

Er blijven gestaag meldingen binnenkomen van clusters van terugkerende reizigers uit verschillende (Europese) landen die na de reis positief testen voor SARS-CoV-2 (15% van de clusters).



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

28-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	430 (+39, -38 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,5 personen (range 3-50)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 430 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 39 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 76, Amsterdam 65, Haaglanden 58, Hart voor Brabant 34 en Utrecht 22.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	0	-
Feest/verjaardag/borrel	7	10.9 (3-23)
Horeca	14	7.3 (3-31)
Kennissen en vrienden	42	4.6 (3-18)
Medereiziger/reis/vakantie	66	6.7 (3-44)
Onbekend	3	4.0 (3-5)
Overig	17	4.9 (3-16)
Overige familie	22	4.7 (3-10)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	3	4.0 (3-5)
Studentenvereniging/-activiteiten	4	16.8 (6-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	137	3.9 (3-14)
Uitvaart	1	9.0 (9-9)
Verpleeghuis	50	7.9 (3-50)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	12	5.8 (3-13)
Werksituatie	45	4.6 (3-15)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	7.0 (4-10)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 32% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Thuisclusters in Twente

In de gemeente Aalten lijkt een verheffing van COVID-19 gaande. Er speelt daar een aantal familieclusters in van oorsprong Turkse families; na een aantal import-besmettingen zijn die binnen families verder verspreid. Dit speelt ook in Harderwijk.

In Lochem leidde een huisfeest met meer dan 10 personen tot 5 besmettingen.

Voetbalclub

In Rotterdam zijn 3 leden van een derde voetbalclub (voetballers en/of staf) besmet geraakt. Maatregelen zijn ingesteld.

Distributiecentrum

Bij een distributiecentrum in Amsterdam zijn 4 besmette medewerkers aanleiding om het bedrijf op basis van de noodverordening te sluiten.

Schoonheidsspecialiste

In Haarlem is een cluster rondom een besmette schoonheidsspecialiste gaande. Naast 4 familieleden besmette zij ook 4 cliënten.

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 50; gelijk aan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Amsterdam met 9, GGD Haaglanden met 9, GGD Rotterdam-Rijnmond met 6 en GGD Hollands-Midden met 4.

Vakantieclusters

Er worden nog steeds de nodige clusters vanuit vakantie/reizen gemeld (15% van de clusters). In Brabant zijn inmiddels 20 bevestigde personen bekend vanuit 10 groepen met verschillende reisdata die op vakantie in Budapest zijn geweest. In Amsterdam blijken 5 leden van een groepsreis besmet; alle overige groepsleden (24) zijn in quarantaine.

Update eerdere signalen

COA Delfzijl

De afgelopen weken is het cluster op het asielzoekerscentrum in Delfzijl twee keer gemeld. Inmiddels zijn er 39 personen (allen bewoners, geen medewerkers) positief getest. De bezetting is met 350 bewoners op dit moment hoog. Iedereen kan zich bij klachten laten testen.

Uitgelichte clusters van week 35 (geen wijzigingen t.o.v. eerdere signalen)

Verheffing GGD regio Twente

In de gemeente Oldenzaal lijkt een verheffing gaande van COVID-19. Er zijn momenteel 2 clusters van 4 personen in beeld. Een cluster is gerelateerd aan twee uitgaansgelegenheden. Het andere cluster bestaat uit 5 terugkerende reizigers uit Budapest, waarvan er 4 positief zijn getest. De overige gevallen in Oldenzaal lijken losse gevallen die niet aan elkaar gerelateerd zijn.

Vriendenweekend Hengelo

In een vriendengroep van 23 personen zijn na een weekend op een boerderij in Hengelo 8 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De personen zijn woonachtig in verschillende GGD regio's door het land.

Familiebijeenkomst Rotterdam

GGD Rotterdam maakt melding van een cluster van 9 positief geteste personen binnen een groep van 13. De personen, woonachtig in verschillende GGD regio's, hebben in de buitenlucht een familiebijeenkomst (Offerfeest) gehad.

Studenten in Wageningen

In Wageningen zijn op het moment drie clusters onder studenten, met in totaal 13 positieve gevallen en ongeveer 100 personen in quarantaine.

Een cluster van 7 gevallen is ontstaan met waarschijnlijk bron een index die een boottocht in Rotterdam heeft gemaakt. Verspreiding heeft plaatsgevonden binnen een studentenhuus en extra curriculaire activiteiten van een introductieweek-groep van de universiteit. Ondanks dat de verspreiding niet lijkt te hebben plaatsgevonden op de Wageningen Universiteit (WUR) heeft de GGD Gelderland Midden heeft dit besproken met de WUR. Maatregelen rondom coronavirus zijn nogmaals benadrukt in de introductieweek.

Het tweede studentencuster van 4 studenten heeft ook plaats gevonden rondom de introductieweek, een studentenhuus en een feest. Ook een derde cluster heeft plaatsgevonden rondom de introductieweek.

De GGD en de veiligheidsregio gaan in beraad over mogelijke aanvullende maatregelen rondom deze groep studenten, de GGD heeft hierover contact met het RIVM.

PSV vrouwenvoetbalteam

Het gehele PSV vrouwenvoetbalteam wordt wekelijks getest op SARS-CoV-2. Er zijn 10 positieve gevallen gemiddeld onder spelers/staf, de rest van de geteste personen is negatief. De personen wonen in verschillende GGD regio's. Bron- en contactonderzoek door de GGD Brabant Zuidoost is opgestart.

Penitentiaire Inrichting regio Rotterdam

Bij drie medewerkers van een Penitentiaire Inrichting (PI) in de regio Rotterdam is SARS-CoV-2 vastgesteld. De medewerkers werken in de algehele beveiliging en hebben dus geen regulier contact met de gedetineerden. Mogelijk is er verspreiding tussen medewerkers onderling en houdt dit verband met een werkplek waar zij regelmatig verblijven. De GGD Rotterdam Rijnmond heeft contactonderzoek uitgevoerd en brengt samen met de PI in kaart of aanvullende maatregelen nodig zijn rondom deze werkplek.

Rotterdamse amateurvoetbalverenigingen

Bij twee afzonderlijke amateurvoetbalverenigingen in Rotterdam zijn clusters gemeld van 4 personen rondom een voetbaltraining. Een van de voetbalclubs is sindsdien gesloten. GGD Rotterdam Rijnmond is contactonderzoek gestart.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

31-08-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	458 (+42, -26 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,5 personen (range 3-50)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 458 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 42 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 75, Amsterdam 74, Haaglanden 64, Hart voor Brabant 35, Utrecht 22, Hollands-Midden 22.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	1	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	3	3.0 (3-3)
Feest/verjaardag/borrel	9	10.0 (3-23)
Horeca	12	8.2 (3-38)
Kennissen en vrienden	47	4.5 (3-18)
Medereiziger/reis/vakantie	78	6.5 (3-47)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	14	5.3 (3-16)
Overige familie	25	4.3 (3-10)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	5	4.6 (3-8)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	13.2 (3-48)
Thuisituatie (huisgenoten)	146	3.8 (3-14)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	54	7.6 (3-50)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	15	5.9 (3-14)
Werksituatie	36	5.8 (3-42)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Woonzorgcentrum voor ouderen	3	6.0 (4-10)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 32% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 57; 7 meer dan vrijdag. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 13, GGD Amsterdam en GGD Rotterdam-Rijnmond met allebei 7 en GGD Hollands-Midden met 5.

Groenteverwerkingsbedrijf Warmenhuizen

Bij een groenteverwerkingsbedrijf in Warmenhuizen zijn 5 mensen met SARS-CoV-2 vastgesteld. Bij de eerste inventarisatie kwamen geen gemeenschappelijke contacten naar voren. GGD Hollands Noorden heeft bron- en contactonderzoek opgestart en gaat op bezoek bij het bedrijf om te inventariseren en eventuele noodzakelijke maatregelen te adviseren.

Voetbalvereniging met festiviteiten in Noord-Oost Gelderland

Rond festiviteiten van een voetbalvereniging in Noord-Oost Gelderland zijn 11 mensen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De vereniging is gesloten tot nader order.

KLM catering service

Bij het kantoor van KLM Catering Services zijn twee clusters vastgesteld. Het gaat om twee collega's die ook in de privé-setting naar een markt zijn geweest en drie collega's die ook zonder mondkapjes carpoolen. Op kantoor is in overleg met de GGD Kennemerland meer aandacht voor de coronamaatregelen.

Uitgelichte clusters van week 36

volgt



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

01-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	453 (+32, -37 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,2 personen (range 3-48)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 453 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 32 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 75, Rotterdam-Rijnmond 74, Haaglanden 63, Hart voor Brabant 35, Utrecht 24, Hollands-Midden 22.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	1	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	2	3.0 (3-3)
Feest/verjaardag/borrel	9	10.0 (3-23)
Horeca	11	6.5 (3-19)
Kennissen en vrienden	45	4.4 (3-18)
Medereiziger/reis/vakantie	74	6.2 (3-47)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	12	4.6 (3-8)
Overige familie	23	4.1 (3-10)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	5	5.0 (3-8)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	13.2 (3-48)
Thuisituatie (huisgenoten)	148	3.9 (3-14)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	59	6.5 (3-39)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	16	5.4 (3-14)
Werksituatie	35	5.5 (3-42)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Woonzorgcentrum voor ouderen	3	6.0 (4-10)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 32% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 62; 5 meer dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 15, GGD Rotterdam-Rijnmond 9, GGD Amsterdam 8 en GGD Hollands-Midden met 5.

Voetbalvereniging Tilburg

Binnen één voetbalteam in Tilburg zijn 4 gevallen van COVID-19 vastgesteld. Twee nauwe contacten van 1 van deze gevallen zijn ook gerelateerd aan een studentenhuus.

Sportschool regio Tilburg

Een medewerker van een sportschool in de regio Tilburg heeft één dag met klachten gewerkt, waarna hij positief is getest voor SARS-CoV-2. Deze medewerker gaf geen groepsles, maar individuele begeleiding. Tot nu toe zijn er 8 gevallen gelinkt aan het cluster in deze sportschool. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De eigenaar heeft op eigen initiatief de zaak gesloten. De GGD heeft de gebruikelijke adviezen gegeven rondom de coronamaatregelen, waaronder hygiëne en ventilatie adviezen.

Uitgelichte clusters van week 36

Groenteverwerkingsbedrijf Warmenhuizen

Bij een groenteverwerkingsbedrijf in Warmenhuizen zijn 5 mensen met SARS-CoV-2 vastgesteld. Bij de eerste inventarisatie kwamen geen gemeenschappelijke contacten naar voren. GGD Hollands Noorden heeft bron- en contactonderzoek opgestart en gaat op bezoek bij het bedrijf om te inventariseren en eventuele noodzakelijke maatregelen te adviseren.

Voetbalvereniging met festiviteiten in Noord-Oost Gelderland

Rond festiviteiten van een voetbalvereniging in Noord-Oost Gelderland zijn 11 mensen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De vereniging is gesloten tot nader order.

KLM catering service

Bij het kantoor van KLM Catering Services zijn twee clusters vastgesteld. Het gaat om twee collega's die ook in de privé-setting naar een markt zijn geweest en drie collega's die ook zonder mondkapjes carpoolen. Op kantoor is in overleg met de GGD Kennemerland meer aandacht voor de coronamaatregelen.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

02-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	447 (+42, -45 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,3 personen (range 3-51)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 447 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 42 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 71, Rotterdam-Rijnmond 69, Haaglanden 68, Hart voor Brabant 37, Utrecht 25, Hollands-Midden 22.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	3.5 (3-4)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	2	3.0 (3-3)
Feest/verjaardag/borrel	7	10.4 (3-23)
Horeca	12	5.9 (3-21)
Kennissen en vrienden	44	4.5 (3-18)
Medereiziger/reis/vakantie	71	6.6 (3-51)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	12	4.6 (3-8)
Overige familie	24	3.9 (3-9)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	5	5.2 (3-8)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	12.7 (3-48)
Thuisituatie (huisgenoten)	146	3.8 (3-14)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	54	6.9 (3-39)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	14	6.2 (3-14)
Werksituatie	41	5.5 (3-42)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	0	-
Woonzorgcentrum voor ouderen	3	5.7 (3-10)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 32% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 33% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 57; 5 minder dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 13, GGD Rotterdam-Rijnmond 8, GGD Amsterdam 5 en GGD Hollands-Midden met 5.

Tilburgse studenten

Sinds 20 augustus 2020 zijn er 42 gevallen van COVID-19 gemeld onder Tilburgse studenten. Niet alle studenten zijn op een campus geweest tijdens hun besmettelijke periode en veel studenten zijn op een buitenlandse vakantie geweest. De bron ligt dus lang niet altijd binnen het studentenleven. Een klein aantal clusters houden verband met elkaar, met name in de setting van privé-activiteiten van studenten, een studentenhuus en een sportgelegenheid. Bij een cluster rondom een studentenvereniging en hun introactiviteiten is besloten de activiteiten online voort te zetten, de bar behorende bij de vereniging is tijdelijk gesloten.

Winkel Eindhoven

In een Outlet winkel met die in de regio Brabant veel bezoekers trekt zijn 4 medewerkers en 1 klant positief getest op SARS-CoV-2. De GGD is contactonderzoek opgestart en de GGD adviseert over verdere maatregelen in de winkel. De winkel is momenteel gesloten.

Basisschool Amsterdam

Drie werknemers op een basisschool in Amsterdam zijn positief getest voor SARS-CoV-2. Twee van de drie collega's hebben ook sociaal contact buiten de werkvloer om. De GGD is contactonderzoek gestart en inventariseert mogelijke knelpunten rondom de coronamaatregelen op deze school.

Café Amsterdam

Zes personen met SARS-CoV-2 zijn gelinkt aan een café in Amsterdam. Zij zijn hier allen bezoekers geweest, waarvan drie op dezelfde dag. De GGD Amsterdam is contactonderzoek gestart.

Afdeling LUMC

In de afgelopen twee weken zijn er 4 medewerkers positief getest voor SARS-CoV-2 op een afdeling van het LUMC. Contactonderzoek binnen het ziekenhuis is ingezet. Alle patiënten en medewerkers die als nauw contact zijn geclassificeerd bevinden zich in quarantaine. Het LUMC test laagdrempelig medewerkers. Patiënten die een contact zijn buiten het ziekenhuis worden opgevolgd door de GGD Hollands Midden.

Café Nijmegen

Een klein café in Nijmegen is op last van de burgemeester gesloten nadat een cluster van COVID-19 is vastgesteld van 6 bezoekers en 1 medewerker. Een aantal tests staat nog in. Personeel met klachten heeft nog doorgewerkt. Het café had geen sluitende registratie van bezoekers. Dit café heeft eerder een waarschuwing gehad omdat het zich niet hield aan de coronamaatregelen. In de media heeft de GGD opgeroepen indien je het café bezocht hebt alert te zijn op klachten en je te laten testen.

Thuiszorg Dordrecht

Bij een thuiszorgorganisatie in Dordrecht van 35 medewerkers zijn 5 gevallen van COVID-19 geconstateerd. Drie patiënten, van de 100 patiënten die de organisatie in zorg heeft, zijn ook positief bevonden op SARS-Cov-2. De medewerkers blijken te werken met preventieve persoonlijke beschermingsmaatregelen maar lijken onderling wel intensieve contacten te hebben tijdens het werk. De GGD is contactonderzoek gestart, doet onderzoek bij de organisatie en adviseert over aanvullende maatregelen.

Uitgelichte clusters van week 36

Voetbalvereniging Tilburg

Binnen één voetbalteam in Tilburg zijn 4 gevallen van COVID-19 vastgesteld. Twee nauwe contacten van 1 van deze gevallen zijn ook gerelateerd aan een studentenhuus.

Sportschool regio Tilburg

Een medewerker van een sportschool in de regio Tilburg heeft één dag met klachten gewerkt, waarna hij positief is getest voor SARS-CoV-2. Deze medewerker gaf geen groepsles, maar individuele begeleiding. Tot nu toe zijn er 8 gevallen gelinkt aan het cluster in deze sportschool. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De eigenaar heeft op eigen initiatief de zaak gesloten. De GGD heeft de gebruikelijke adviezen gegeven rondom de coronamaatregelen, waaronder hygiëne en ventilatie adviezen.

Groenteverwerkingsbedrijf Warmenhuizen

Bij een groenteverwerkingsbedrijf in Warmenhuizen zijn 5 mensen met SARS-CoV-2 vastgesteld. Bij de eerste inventarisatie kwamen geen gemeenschappelijke contacten naar voren. GGD Hollands Noorden heeft bron- en contactonderzoek opgestart en gaat op bezoek bij het bedrijf om te inventariseren en eventuele noodzakelijke maatregelen te adviseren.

Voetbalvereniging met festiviteiten in Noord-Oost Gelderland

Rond festiviteiten van een voetbalvereniging in Noord-Oost Gelderland zijn 11 mensen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De vereniging is gesloten tot nader order.

KLM catering service

Bij het kantoor van KLM Catering Services zijn twee clusters vastgesteld. Het gaat om twee collega's die ook in de privé-setting naar een markt zijn geweest en drie collega's die ook zonder mondkapjes carpoolen. Op kantoor is in overleg met de GGD Kennemerland meer aandacht voor de coronamaatregelen.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

03-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	457 (+39, -25 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,3 personen (range 3-53)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 457 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 39 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 70, Rotterdam-Rijnmond 71, Haaglanden 63, Hart voor Brabant 39, Utrecht 34, Hollands-Midden 22.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg/huisarts	2	3.5 (3-4)
2e lijn gezondheidszorg/ziekenhuis	2	3.0 (3-3)
Feest/verjaardag/borrel	8	10.0 (3-23)
Horeca	12	8.0 (3-40)
Kennissen en vrienden	45	4.2 (3-10)
Medereiziger/reis/vakantie	72	6.8 (3-53)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	13	4.7 (3-8)
Overige familie	25	3.8 (3-7)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	15.0 (15-15)
School en kinderopvang	5	4.8 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	13.2 (3-48)
Thuisituatie (huisgenoten)	148	3.8 (3-14)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	54	6.8 (3-39)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	15	6.4 (3-18)
Werksituatie	45	5.4 (3-43)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	0	-
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	4.0 (4-4)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 32% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 32% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Café Nijmegen

Aan een café in Nijmegen is een cluster gerelateerd waarbij er inmiddels 11 personen besmet zijn geraakt.

Cluster vakantie Chersonissos

GGD Hollands Midden meldt een cluster van 10 personen gerelateerd aan een vakantie in Chersonissos. Een all-inclusive beach resort wordt meerdere malen genoemd als mogelijke bron. Ook andere GGD'en noemen het resort als bron van 5 andere gevallen. De Griekse autoriteiten zijn op de hoogte gebracht van deze import gevallen.

Kledingwinkel Amsterdam

Gerelateerd aan een kledingwinkel op de Dam zijn 5 positieve personen gemeld. De winkel is op eigen initiatief 2 dagen gesloten geweest en het pand is grondig schoongemaakt. Nauwe en huishoudcontacten zijn in quarantaine geplaatst.

Uitgelichte clusters van week 36

Café Nijmegen (update)

Eerder werd een cluster gerelateerd aan een klein café in Nijmegen welke op last van de burgemeester gesloten is nadat een cluster van COVID-19 is vastgesteld van 6 bezoekers en 1 medewerker. Tot aan vandaag zijn er in totaal 11 personen positief bevonden. Personeel met klachten heeft nog doorgewerkt. Het café had geen sluitende registratie van bezoekers. Dit café heeft eerder een waarschuwing gehad omdat het zich niet hield aan de coronamaatregelen. In de media heeft de GGD opgeroepen indien iemand het café bezocht heeft, alert te zijn op klachten en zich te laten testen. Van de positieve personen wonen er 2 in een andere GGD regio. De omliggende GGD regio's zijn op de hoogte gebracht van het cluster.

Verpleeghuis clusters (update t.o.v. gisteren)

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 56; 1 minder dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 12, GGD Rotterdam-Rijnmond 8, GGD Amsterdam 5 en GGD Hollands-Midden met 6.

Tilburgse studenten

Sinds 20 augustus 2020 zijn er 42 gevallen van COVID-19 gemeld onder Tilburgse studenten. Niet alle studenten zijn op een campus geweest tijdens hun besmettelijke periode en veel studenten zijn op een buitenlandse vakantie geweest. De bron ligt dus lang niet altijd binnen het studentenleven. Een klein aantal clusters houden verband met elkaar, met name in de setting van privé-activiteiten van studenten, een studentenhuus en een sportgelegenheid. Bij een cluster rondom een studentenvereniging en hun introactiviteiten is besloten de activiteiten online voort te zetten, de bar behorende bij de vereniging is tijdelijk gesloten.

Winkel Eindhoven

In een Outlet winkel die in de regio Brabant veel bezoekers trekt zijn 4 medewerkers en 1 klant positief getest op SARS-CoV-2. De GGD is contactonderzoek gestart en de GGD adviseert over verdere maatregelen in de winkel. De winkel is momenteel gesloten.

Basisschool Amsterdam

Drie werknemers op een basisschool in Amsterdam zijn positief getest voor SARS-CoV-2. Twee van de drie collega's hebben ook sociaal contact buiten de werkvloer om. De GGD is contactonderzoek gestart en inventariseert mogelijke knelpunten rondom de coronamaatregelen op deze school.

Café Amsterdam

Zes personen met SARS-CoV-2 zijn gelinkt aan een café in Amsterdam. Zij zijn hier allen bezoekers geweest, waarvan drie op dezelfde dag. De GGD Amsterdam is contactonderzoek gestart.

Afdeling LUMC

In de afgelopen twee weken zijn er 4 medewerkers positief getest voor SARS-CoV-2 op een afdeling van het LUMC. Contactonderzoek binnen het ziekenhuis is ingezet. Alle patiënten en medewerkers die als nauw contact zijn geclassificeerd bevinden zich in quarantaine. Het LUMC test laagdrempelig medewerkers. Patiënten die een contact zijn buiten het ziekenhuis worden opgevolgd door de GGD Hollands Midden.

Thuiszorg Dordrecht

Bij een thuiszorgorganisatie in Dordrecht van 35 medewerkers zijn 5 gevallen van COVID-19 geconstateerd. Drie patiënten, van de 100 patiënten die de organisatie in zorg heeft, zijn ook positief bevonden op SARS-Cov-2. De medewerkers blijken te werken met preventieve persoonlijke beschermingsmaatregelen maar lijken onderling wel intensieve contacten te hebben tijdens het werk. De GGD is contactonderzoek gestart, doet onderzoek bij de organisatie en adviseert over aanvullende maatregelen.

Voetbalvereniging Tilburg

Binnen één voetbalteam in Tilburg zijn 4 gevallen van COVID-19 vastgesteld. Twee nauwe contacten van 1 van deze gevallen zijn ook gerelateerd aan een studentenhuus.

Sportschool regio Tilburg

Een medewerker van een sportschool in de regio Tilburg heeft één dag met klachten gewerkt, waarna hij positief is getest voor SARS-CoV-2. Deze medewerker gaf geen groepsles, maar individuele begeleiding. Tot nu toe zijn er 8 gevallen gelinkt aan het cluster in deze sportschool. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De eigenaar heeft op eigen initiatief de zaak gesloten. De GGD heeft de gebruikelijke adviezen gegeven rondom de coronamaatregelen, waaronder hygiëne en ventilatie adviezen.

Groenteverwerkingsbedrijf Warmenhuizen

Bij een groenteverwerkingsbedrijf in Warmenhuizen zijn 5 mensen met SARS-CoV-2 vastgesteld. Bij de eerste inventarisatie kwamen geen gemeenschappelijke contacten naar voren. GGD Hollands Noorden heeft bron- en contactonderzoek opgestart en gaat op bezoek bij het bedrijf om te inventariseren en eventuele noodzakelijke maatregelen te adviseren.

Voetbalvereniging met festiviteiten in Noord-Oost Gelderland

Rond festiviteiten van een voetbalvereniging in Noord-Oost Gelderland zijn 11 mensen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De vereniging is gesloten tot nader order.

KLM catering service

Bij het kantoor van KLM Catering Services zijn twee clusters vastgesteld. Het gaat om twee collega's die ook in de privé-setting naar een markt zijn geweest en drie collega's die ook zonder mondkapjes carpoolen. Op kantoor is in overleg met de GGD Kennemerland meer aandacht voor de coronamaatregelen.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

04-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	450 (+37, -41 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,2 personen (range 3-53)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 450 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 37 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 72, Amsterdam 69, Haaglanden 65, Hart voor Brabant 42, Utrecht 30, Hollands-Midden 21.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	2	3.0 (3-3)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	8.0 (8-8)
Feest / verjaardag / borrel	8	7.6 (3-14)
Horeca	14	8.1 (3-41)
Kennissen en vrienden	40	4.2 (3-10)
Medereiziger / reis / vakantie	74	6.6 (3-53)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	13	7.0 (3-39)
Overige familie	26	3.7 (3-7)
Overige gezondheidszorg	1	3.0 (3-3)
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
School en kinderopvang	7	4.6 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	4.3 (3-6)
Thuisituatie (huisgenoten)	146	3.9 (3-14)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	46	6.5 (3-27)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	14	6.7 (3-18)
Werksituatie	46	5.5 (3-43)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	0	-
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	4.0 (4-4)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 32% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Surfvakantie Frankrijk

In een groep van 121 Nederlanders die in de week van 21 augustus op surfvakantie waren in Zuidwest Frankrijk zijn tot vandaag 4 positieve deelnemers gerapporteerd. Een deel van de deelnemers zaten in dezelfde bus, anderen reisden met eigen vervoer; zij kampeerden in tenten van 2-4 personen. Alle 121 deelnemers zijn in quarantaine geplaatst en hen is geadviseerd zich laagdrempelig te laten testen. De GGD heeft contact met de reisorganisatie en de camping. De LCI heeft de Franse collega's geïnformeerd over dit cluster.

Cluster studenten in horeca Maastricht

Een studentengroep uit Maastricht is samen gekomen in een horecagelegenheid. Van de 9 aanwezigen zijn tot vandaag 5 personen positief bevonden. Bron- en contactonderzoek is opgestart en de monitoring van de contacten loopt.

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 46; 1 minder dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 12, GGD Rotterdam-Rijnmond 8, GGD Amsterdam 5 en GGD Hollands-Midden met 6.

Uitgelichte clusters van week 36 (ongewijzigd)

Cluster vakantie Chersonissos

GGD Hollands Midden meldt een cluster van 10 personen gerelateerd aan een vakantie in Chersonissos. Een all-inclusive beach resort wordt meerdere malen genoemd als mogelijke bron. Ook andere GGD'en noemen het resort als bron van 5 andere gevallen. De Griekse autoriteiten zijn op de hoogte gebracht van deze import gevallen.

Kledingwinkel Amsterdam

Gerelateerd aan een kledingwinkel op de Dam zijn 5 positieve personen gemeld. De winkel is op eigen initiatief 2 dagen gesloten geweest en het pand is grondig schoongemaakt. Nauwe en huishoudcontacten zijn in quarantaine geplaatst.

Café Nijmegen

Eerder werd een cluster gerelateerd aan een klein café in Nijmegen welke op last van de burgemeester gesloten is nadat een cluster van COVID-19 is vastgesteld van 6 bezoekers en 1 medewerker. Tot aan vandaag zijn er in totaal 11 personen positief bevonden. Personeel met klachten heeft nog doorgewerkt. Het café had geen sluitende registratie van bezoekers. Dit café heeft eerder een waarschuwing gehad omdat het zich niet hield aan de coronamaatregelen. In de media heeft de GGD opgeroepen indien iemand het café bezocht heeft, alert te zijn op klachten en zich te laten testen. Van de positieve personen wonen er 2 in een andere GGD regio. De omliggende GGD regio's zijn op de hoogte gebracht van het cluster.

Tilburgse studenten

Sinds 20 augustus 2020 zijn er 42 gevallen van COVID-19 gemeld onder Tilburgse studenten. Niet alle studenten zijn op een campus geweest tijdens hun besmettelijke periode en veel studenten zijn op een buitenlandse vakantie geweest. De bron ligt dus lang niet altijd binnen het studentenleven. Een klein aantal clusters houden verband met elkaar, met name in de setting van privé-activiteiten van studenten, een studentenhuus en een sportgelegenheid. Bij een cluster rondom een studentenvereniging en hun introactiviteiten is besloten de activiteiten online voort te zetten, de bar behorende bij de vereniging is tijdelijk gesloten.

Winkel Eindhoven

In een Outlet winkel die in de regio Brabant veel bezoekers trekt zijn 4 medewerkers en 1 klant positief getest op SARS-CoV-2. De GGD is contactonderzoek gestart en de GGD adviseert over verdere maatregelen in de winkel. De winkel is momenteel gesloten.

Basisschool Amsterdam

Drie werknemers op een basisschool in Amsterdam zijn positief getest voor SARS-CoV-2. Twee van de drie collega's hebben ook sociaal contact buiten de werkvloer om. De GGD is contactonderzoek gestart en inventariseert mogelijke knelpunten rondom de coronamaatregelen op deze school.

Café Amsterdam

Zes personen met SARS-CoV-2 zijn gelinkt aan een café in Amsterdam. Zij zijn hier allen bezoekers geweest, waarvan drie op dezelfde dag. De GGD Amsterdam is contactonderzoek gestart.

Afdeling LUMC

In de afgelopen twee weken zijn er 4 medewerkers positief getest voor SARS-CoV-2 op een afdeling van het LUMC. Contactonderzoek binnen het ziekenhuis is ingezet. Alle patiënten en medewerkers die als nauw contact zijn geclassificeerd bevinden zich in quarantaine. Het LUMC test laagdrempelig medewerkers. Patiënten die een contact zijn buiten het ziekenhuis worden opgevolgd door de GGD Hollands Midden.

Thuiszorg Dordrecht

Bij een thuiszorgorganisatie in Dordrecht van 35 medewerkers zijn 5 gevallen van COVID-19 geconstateerd. Drie patiënten, van de 100 patiënten die de organisatie in zorg heeft, zijn ook positief bevonden op SARS-Cov-2. De medewerkers blijken te werken met preventieve persoonlijke beschermingsmaatregelen maar lijken onderling wel intensieve contacten te hebben tijdens het werk. De GGD is contactonderzoek gestart, doet onderzoek bij de organisatie en adviseert over aanvullende maatregelen.

Voetbalvereniging Tilburg

Binnen één voetbalteam in Tilburg zijn 4 gevallen van COVID-19 vastgesteld. Twee nauwe contacten van 1 van deze gevallen zijn ook gerelateerd aan een studentenhuus.

Sportschool regio Tilburg

Een medewerker van een sportschool in de regio Tilburg heeft één dag met klachten gewerkt, waarna hij positief is getest voor SARS-CoV-2. Deze medewerker gaf geen groepsles, maar individuele begeleiding. Tot nu toe zijn er 8 gevallen gelinkt aan het cluster in deze sportschool. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De eigenaar heeft op eigen initiatief de zaak gesloten. De GGD heeft de gebruikelijke adviezen gegeven rondom de coronamaatregelen, waaronder hygiëne en ventilatie adviezen.

Groenteverwerkingsbedrijf Warmenhuizen

Bij een groenteverwerkingsbedrijf in Warmenhuizen zijn 5 mensen met SARS-CoV-2 vastgesteld. Bij de eerste inventarisatie kwamen geen gemeenschappelijke contacten naar voren. GGD Hollands Noorden heeft bron- en contactonderzoek opgestart en gaat op bezoek bij het bedrijf om te inventariseren en eventuele noodzakelijke maatregelen te adviseren.

Voetbalvereniging met festiviteiten in Noord-Oost Gelderland

Rond festiviteiten van een voetbalvereniging in Noord-Oost Gelderland zijn 11 mensen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De vereniging is gesloten tot nader order.

KLM catering service

Bij het kantoor van KLM Catering Services zijn twee clusters vastgesteld. Het gaat om twee collega's die ook in de privé-setting naar een markt zijn geweest en drie collega's die ook zonder mondkapjes carpoolen. Op kantoor is in overleg met de GGD Kennemerland meer

aandacht voor de coronamaatregelen.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

04-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	450 (+37, -41 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,2 personen (range 3-53)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 450 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 37 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 72, Amsterdam 69, Haaglanden 65, Hart voor Brabant 42, Utrecht 30, Hollands-Midden 21.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	4.0 (4-4)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	2	3.0 (3-3)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	8.0 (8-8)
Feest / verjaardag / borrel	8	7.6 (3-14)
Horeca	14	8.1 (3-41)
Kennissen en vrienden	40	4.2 (3-10)
Medereiziger / reis / vakantie	74	6.6 (3-53)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	13	7.0 (3-39)
Overige familie	26	3.7 (3-7)
Overige gezondheidszorg	1	3.0 (3-3)
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
School en kinderopvang	7	4.6 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	4.3 (3-6)
Thuisituatie (huisgenoten)	146	3.9 (3-14)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	46	6.5 (3-27)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	14	6.7 (3-18)
Werk situatie	46	5.5 (3-43)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	0	-
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	4.0 (4-4)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 32% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Surfvakantie Frankrijk

In een groep van 121 Nederlanders die in de week van 21 augustus op surfvakantie waren in Zuidwest Frankrijk zijn tot vandaag 4 positieve deelnemers gerapporteerd. Een deel van de deelnemers zaten in dezelfde bus, anderen reisden met eigen vervoer; zij kampeerden in tenten van 2-4 personen. Alle 121 deelnemers zijn in quarantaine geplaatst en hen is geadviseerd zich laagdrempelig te laten testen. De GGD heeft contact met de reisorganisatie en de camping. De LCI heeft de Franse collega's geïnformeerd over dit cluster.

Cluster studenten in horeca Maastricht

Een studentengroep uit Maastricht is samen gekomen in een horecagelegenheid. Van de 9 aanwezigen zijn tot vandaag 5 personen positief bevonden. Bron- en contactonderzoek is opgestart en de monitoring van de contacten loopt.

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 46; 1 minder dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 12, GGD Rotterdam-Rijnmond 8, GGD Amsterdam 5 en GGD Hollands-Midden met 6.

Uitgelichte clusters van week 36 (ongewijzigd)

Cluster vakantie Chersonissos

GGD Hollands Midden meldt een cluster van 10 personen gerelateerd aan een vakantie in Chersonissos. Een all-inclusive beach resort wordt meerdere malen genoemd als mogelijke bron. Ook andere GGD'en noemen het resort als bron van 5 andere gevallen. De Griekse autoriteiten zijn op de hoogte gebracht van deze import gevallen.

Kledingwinkel Amsterdam

Gerelateerd aan een kledingwinkel op de Dam zijn 5 positieve personen gemeld. De winkel is op eigen initiatief 2 dagen gesloten geweest en het pand is grondig schoongemaakt. Nauwe en huishoudcontacten zijn in quarantaine geplaatst.

Café Nijmegen

Eerder werd een cluster gerelateerd aan een klein café in Nijmegen welke op last van de burgemeester gesloten is nadat een cluster van COVID-19 is vastgesteld van 6 bezoekers en 1 medewerker. Tot aan vandaag zijn er in totaal 11 personen positief bevonden. Personeel met klachten heeft nog doorgewerkt. Het café had geen sluitende registratie van bezoekers. Dit café heeft eerder een waarschuwing gehad omdat het zich niet hield aan de coronamaatregelen. In de media heeft de GGD opgeroepen indien iemand het café bezocht heeft, alert te zijn op klachten en zich te laten testen. Van de positieve personen wonen er 2 in een andere GGD regio. De omliggende GGD regio's zijn op de hoogte gebracht van het cluster.

Tilburgse studenten

Sinds 20 augustus 2020 zijn er 42 gevallen van COVID-19 gemeld onder Tilburgse studenten. Niet alle studenten zijn op een campus geweest tijdens hun besmettelijke periode en veel studenten zijn op een buitenlandse vakantie geweest. De bron ligt dus lang niet altijd binnen het studentenleven. Een klein aantal clusters houden verband met elkaar, met name in de setting van privé-activiteiten van studenten, een studentenhuus en een sportgelegenheid. Bij een cluster rondom een studentenvereniging en hun introactiviteiten is besloten de activiteiten online voort te zetten, de bar behorende bij de vereniging is tijdelijk gesloten.

Winkel Eindhoven

In een Outlet winkel die in de regio Brabant veel bezoekers trekt zijn 4 medewerkers en 1 klant positief getest op SARS-CoV-2. De GGD is contactonderzoek gestart en de GGD adviseert over verdere maatregelen in de winkel. De winkel is momenteel gesloten.

Basisschool Amsterdam

Drie werknemers op een basisschool in Amsterdam zijn positief getest voor SARS-CoV-2. Twee van de drie collega's hebben ook sociaal contact buiten de werkvloer om. De GGD is contactonderzoek gestart en inventariseert mogelijke knelpunten rondom de coronamaatregelen op deze school.

Café Amsterdam

Zes personen met SARS-CoV-2 zijn gelinkt aan een café in Amsterdam. Zij zijn hier allen bezoekers geweest, waarvan drie op dezelfde dag. De GGD Amsterdam is contactonderzoek gestart.

Afdeling LUMC

In de afgelopen twee weken zijn er 4 medewerkers positief getest voor SARS-CoV-2 op een afdeling van het LUMC. Contactonderzoek binnen het ziekenhuis is ingezet. Alle patiënten en medewerkers die als nauw contact zijn geclassificeerd bevinden zich in quarantaine. Het LUMC test laagdrempelig medewerkers. Patiënten die een contact zijn buiten het ziekenhuis worden opgevolgd door de GGD Hollands Midden.

Thuiszorg Dordrecht

Bij een thuiszorgorganisatie in Dordrecht van 35 medewerkers zijn 5 gevallen van COVID-19 geconstateerd. Drie patiënten, van de 100 patiënten die de organisatie in zorg heeft, zijn ook positief bevonden op SARS-Cov-2. De medewerkers blijken te werken met preventieve persoonlijke beschermingsmaatregelen maar lijken onderling wel intensieve contacten te hebben tijdens het werk. De GGD is contactonderzoek gestart, doet onderzoek bij de organisatie en adviseert over aanvullende maatregelen.

Voetbalvereniging Tilburg

Binnen één voetbalteam in Tilburg zijn 4 gevallen van COVID-19 vastgesteld. Twee nauwe contacten van 1 van deze gevallen zijn ook gerelateerd aan een studentenhuus.

Sportschool regio Tilburg

Een medewerker van een sportschool in de regio Tilburg heeft één dag met klachten gewerkt, waarna hij positief is getest voor SARS-CoV-2. Deze medewerker gaf geen groepsles, maar individuele begeleiding. Tot nu toe zijn er 8 gevallen gelinkt aan het cluster in deze sportschool. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De eigenaar heeft op eigen initiatief de zaak gesloten. De GGD heeft de gebruikelijke adviezen gegeven rondom de coronamaatregelen, waaronder hygiëne en ventilatie adviezen.

Groenteverwerkingsbedrijf Warmenhuizen

Bij een groenteverwerkingsbedrijf in Warmenhuizen zijn 5 mensen met SARS-CoV-2 vastgesteld. Bij de eerste inventarisatie kwamen geen gemeenschappelijke contacten naar voren. GGD Hollands Noorden heeft bron- en contactonderzoek opgestart en gaat op bezoek bij het bedrijf om te inventariseren en eventuele noodzakelijke maatregelen te adviseren.

Voetbalvereniging met festiviteiten in Noord-Oost Gelderland

Rond festiviteiten van een voetbalvereniging in Noord-Oost Gelderland zijn 11 mensen positief bevonden voor SARS-CoV-2. De GGD heeft contactonderzoek uitgevoerd. De vereniging is gesloten tot nader order.

KLM catering service

Bij het kantoor van KLM Catering Services zijn twee clusters vastgesteld. Het gaat om twee collega's die ook in de privé-setting naar een markt zijn geweest en drie collega's die ook zonder mondkapjes carpoolen. Op kantoor is in overleg met de GGD Kennemerland meer

aandacht voor de coronamaatregelen.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

07-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	502 (+48, -30 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,2 personen (range 3-75)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 502 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 48 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 84, Rotterdam-Rijnmond 78, Haaglanden 78, Hart voor Brabant 42, Utrecht 42, Hollands-Midden 23.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	5.0 (5-5)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	4	3.8 (3-6)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	8.0 (8-8)
Feest / verjaardag / borrel	8	5.0 (3-12)
Horeca	18	9.6 (3-42)
Kennissen en vrienden	46	4.5 (3-10)
Medereiziger / reis / vakantie	67	5.8 (3-42)
Onbekend	3	3.0 (3-3)
Overig	11	3.8 (3-8)
Overige familie	29	3.4 (3-6)
Overige gezondheidszorg	0	-
Overige woonvoorziening	1	5.0 (5-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	1	7.0 (7-7)
School en kinderopvang	5	5.6 (3-8)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	15.8 (3-75)
Thuisituatie (huisgenoten)	165	3.9 (3-11)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	59	7.3 (3-39)
Vlucht	1	3.0 (3-3)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	17	6.6 (3-18)
Werk situatie	55	5.3 (3-44)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	0	-

Woonzorgcentrum voor ouderen	3	6.0 (4-10)
------------------------------	---	------------

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 33% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Studentenhuis van studentenvereniging Leiden

12 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een hospiteeravond/feestje in een studentenhuis verbonden aan een studentenvereniging in Leiden. De huisgenoten en de mensen die kwamen hospiteren zijn in quarantaine gegaan. De vereniging heeft alle leden een brief gestuurd om alert te zijn op symptomen passend bij COVID-19.

Studentenhuis dispuut Amsterdam

7 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Amsterdam. De GGD is contactonderzoek gestart, alle gasten zijn in quarantaine.

Studentenhuis dispuut Tilburg

6 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Tilburg. 45 nauwe contacten zijn in quarantaine gegaan. Mogelijk waren er nog meer genodigden, het contactonderzoek van de GGD is gaande.

Café en club in Den Haag

In totaal 36 positieve personen met SARS-CoV-2 zijn gerelateerd aan een karaoke bar en twee cafés in Den Haag. De drie horecagelegenheden zijn van dezelfde eigenaar en liggen in dezelfde straat in Den Haag. Meerdere cases zijn op dezelfde avond op al deze plekken geweest en ook de medewerkers worden uitgewisseld tussen de drie plekken. De GGD doet contactonderzoek.

Hockey teamuitje Tilburg

In totaal 7 positieve gevallen van SARS-CoV-2 zijn gevonden in een hockeyteam van 12 personen. Het hele hockeyteam is op een uitje geweest naar een kroeg en een bingodisco. De GGD doet verder bron- en contactonderzoek. Het team is op dit moment in isolatie.

Bruiloft regio Rotterdam

Rondom een bruiloft in een partycentrum in de regio Rotterdam met ongeveer 100 personen zijn inmiddels 11 gevallen van COVID-19 gevonden. Aan dit partycentrum was al eerder een cluster gelinkt, begin juli. Hoewel er wel placering van genodigden was en er niet gedanst werd, beschouwd de GGD gezien grote aantal besmettingen alle gasten als categorie 2 contact. De GGD informeert hen over de uitbraak met het advies om in quarantaine te gaan.

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 62; 16 meer dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 15, GGD Amsterdam 10, GGD Rotterdam-Rijnmond 7, en GGD Hollands-Midden met 6.

Uitgelichte clusters van week 37

volgt



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

08-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	522 (+46, -21 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,3 personen (range 3-75)
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 522 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 46 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 86, Rotterdam-Rijnmond 87, Haaglanden 80, Hart voor Brabant 37, Utrecht 45, Hollands-Midden 26.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	5.0 (5-5)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	4	3.8 (3-6)
Dagopvang voor ouderen	1	3.0 (3-3)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	8.0 (8-8)
Feest / verjaardag / borrel	9	5.1 (3-12)
Horeca	19	10.6 (3-51)
Kennissen en vrienden	51	4.5 (3-10)
Medereiziger / reis / vakantie	64	7.8 (3-152)
Onbekend	2	3.0 (3-3)
Overig	12	3.8 (3-8)
Overige familie	28	3.4 (3-5)
Overige gezondheidszorg	1	4.0 (4-4)
Overige woonvoorziening	1	5.0 (5-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	1	8.0 (8-8)
School en kinderopvang	4	6.8 (5-10)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	4.6 (3-9)
Thuisituatie (huisgenoten)	178	3.9 (3-11)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	64	6.9 (3-39)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	17	6.6 (3-18)
Werksituatie	55	5.1 (3-44)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	0	-

Woonzorgcentrum voor ouderen	3	7.7 (4-15)
------------------------------	---	------------

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 34% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 67; 5 meer dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 16, GGD Amsterdam 12, GGD Rotterdam-Rijnmond 7, en GGD Hollands-Midden met 7.

Café Montfoort

Rondom een café in Montfoort zijn 20 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. In totaal heeft de GGD 86 contacten in beeld. Het café is gesloten.

Café Oss

Rondom een café in Oss zijn in totaal 17 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. Het gaat om 4 verschillende vriendengroepen, waarvan ook 3 groepen daadwerkelijk het café hebben bezocht. De betreffende personen zijn in quarantaine gegaan.

Uitgelichte clusters van week 37 (geen wijzigingen)

Studentenhuis van studentenvereniging Leiden

12 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een hospiteeravond/feestje in een studentenhuis verbonden aan een studentenvereniging in Leiden. De huisgenoten en de mensen die kwamen hospiteren zijn in quarantaine gegaan. De vereniging heeft alle leden een brief gestuurd om alert te zijn op symptomen passend bij COVID-19.

Studentenhuis dispuut Amsterdam

7 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Amsterdam. De GGD is contactonderzoek gestart, alle gasten zijn in quarantaine.

Studentenhuis dispuut Tilburg

6 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Tilburg. 45 nauwe contacten zijn in quarantaine gegaan. Mogelijk waren er nog meer genodigden, het contactonderzoek van de GGD is gaande.

Café en club in Den Haag

In totaal 36 positieve personen met SARS-CoV-2 zijn gerelateerd aan een karaoke bar en twee cafés in Den Haag. De drie horecagelegenheden zijn van dezelfde eigenaar en liggen in dezelfde straat in Den Haag. Meerdere cases zijn op dezelfde avond op al deze plekken geweest en ook de medewerkers worden uitgewisseld tussen de drie plekken. De GGD doet contactonderzoek.

Hockey teamuitje Tilburg

In totaal 7 positieve gevallen van SARS-CoV-2 zijn gevonden in een hockeyteam van 12 personen. Het hele hockeyteam is op een uitje geweest naar een kroeg en een bingodisco. De GGD doet verder bron- en contactonderzoek. Het team is op dit moment in isolatie.

Bruiloft regio Rotterdam

Rondom een bruiloft in een partycentrum in de regio Rotterdam met ongeveer 100 personen zijn inmiddels 11 gevallen van COVID-19 gevonden. Aan dit partycentrum was al eerder een cluster gelinkt, begin juli. Hoewel er wel placering van genodigden was en er niet gedanst werd, beschouwd de GGD gezien grote aantal besmettingen alle gasten als categorie 2 contact. De GGD informeert hen over de uitbraak met het advies om in quarantaine te gaan.



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

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

Vertrouwelijk

09-09-2020 14:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	548 (+54, -26 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,5 personen (range 3-158)¥
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 548 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 54 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de GGD regio's van de grote steden en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 88, Rotterdam-Rijnmond 86, Haaglanden 86, Utrecht 46, Hart voor Brabant 38, Hollands-Midden 28.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	7.0 (7-7)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	5	4.0 (3-8)
Dagopvang voor ouderen	1	3.0 (3-3)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	8.0 (8-8)
Feest / verjaardag / borrel	9	5.9 (3-12)
Horeca	22	10.9 (3-74)
Kennissen en vrienden	52	4.6 (3-10)
Medereiziger / reis / vakantie	58	8.6 (3-158)¥
Onbekend	2	3.0 (3-3)
Overig	14	3.4 (3-5)
Overige familie	25	3.3 (3-5)
Overige gezondheidszorg	1	6.0 (6-6)
Overige woonvoorziening	1	5.0 (5-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	1	8.0 (8-8)
School en kinderopvang	5	6.4 (4-11)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	5.0 (3-10)
Thuisituatie (huisgenoten)	191	3.9 (3-11)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	69	6.8 (3-40)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	19	6.7 (3-18)
Werksituatie	62	5.5 (3-44)

Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	0	-
Woonzorgcentrum voor ouderen	3	9.3 (4-20)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 72; 5 meer dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 20, GGD Amsterdam 12, GGD Rotterdam-Rijnmond 6, en GGD Hollands-Midden met 7.

Zorginstelling Venlo

In Venlo is een cluster gerapporteerd in een zorginstelling. In een zorghuis zijn 14 personen positief getest (6 bewoners, 8 medewerkers). Alle bewoners zijn inmiddels getest, rond de 60 personen zijn getest. Uitslagen volgen. De GGD voert bron-en contactopsporing uit, de zorginstelling is gestart met het preventief gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Uitbraak Montfoort (update t.o.v. gisteren)

In Montfoort zijn in totaal 22 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. In totaal heeft de GGD 87 contacten in beeld. De meest waarschijnlijk bron is een café, maar ook sportclubs, een horecagelegenheid en vriendenbijeenkomsten worden genoemd. De deskundige infectiepreventie van de GGD heeft een bezoek gebracht aan het café en hygiëne adviezen gegeven. Het café is vrijwillig een week gesloten.

School Heerlen

Aan een middelbare school in Heerlen zijn 6 gevallen gelinkt. Het betreft hier 2 leerkrachten en 4 leerlingen. De 2 leerkrachten geven les aan 2 van de leerlingen. Bij één leerling is er geen relatie gevonden met de andere 4 van het cluster, van de laatste leerling wordt dit nog verder uitgezocht. Bron- en contactonderzoek is gaande en de ouders en medewerkers zijn op de hoogte gesteld.

School Geleen

In Geleen zijn op een middelbare school 5 personen positief getest. Het betreft hier allen leerlingen van de school. Naast school hebben 3 van de 5 ook contacten buiten schooltijd om. De blootgestelde personen zijn de leerlingen van 3 klassen en hun medewerkers, zij zijn allen geïnformeerd. School is geïnformeerd en bron-en contactonderzoek is opgestart.

Uitgelichte clusters van week 37 (geen wijzigingen)

Café Oss

Rondom een café in Oss zijn in totaal 17 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. Het gaat om 4 verschillende vriendengroepen, waarvan ook 3 groepen daadwerkelijk het café hebben bezocht. De betreffende personen zijn in quarantaine gegaan.

Studentenhuis van studentenvereniging Leiden

12 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een hospiteeravond/feestje in een studentenhuis verbonden aan een studentenvereniging in Leiden. De huisgenoten en de mensen die kwamen hospiteren zijn in quarantaine gegaan. De vereniging heeft alle leden een brief gestuurd om alert te zijn op symptomen passend bij COVID-19.

Studentenhuis dispuut Amsterdam

7 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Amsterdam. De GGD is contactonderzoek gestart, alle gasten zijn in quarantaine.

Studentenhuis dispuut Tilburg

6 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Tilburg.

45 nauwe contacten zijn in quarantaine gegaan. Mogelijk waren er nog meer genodigden, het contactonderzoek van de GGD is gaande.

Café en club in Den Haag

In totaal 36 positieve personen met SARS-CoV-2 zijn gerelateerd aan een karaoke bar en twee cafés in Den Haag. De drie horecagelegenheden zijn van dezelfde eigenaar en liggen in dezelfde straat in Den Haag. Meerdere cases zijn op dezelfde avond op al deze plekken geweest en ook de medewerkers worden uitgewisseld tussen de drie plekken. De GGD doet contactonderzoek.

Hockey teamuitje Tilburg

In totaal 7 positieve gevallen van SARS-CoV-2 zijn gevonden in een hockeyteam van 12 personen. Het hele hockeyteam is op een uitje geweest naar een kroeg en een bingodisco. De GGD doet verder bron- en contactonderzoek. Het team is op dit moment in isolatie.

Bruiloft regio Rotterdam

Rondom een bruiloft in een partycentrum in de regio Rotterdam met ongeveer 100 personen zijn inmiddels 11 gevallen van COVID-19 gevonden. Aan dit partycentrum was al eerder een cluster gelinkt, begin juli. Hoewel er wel placering van genodigden was en er niet gedanst werd, beschouwd de GGD gezien grote aantal besmettingen alle gasten als categorie 2 contact. De GGD informeert hen over de uitbraak met het advies om in quarantaine te gaan.



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

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

Vertrouwelijk

10-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	569 (+57, -30 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,8 personen (range 3-238)¥
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 569 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 57 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 95, Rotterdam-Rijnmond 90, Haaglanden 89, Utrecht 50, Midden- en west Brabant 32, Hollands-Midden 29, Brabant-Noord 23.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	9.0 (9-9)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	5	4.2 (3-9)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Feest / verjaardag / borrel	8	7.4 (3-12)
Horeca	23	12.2 (3-95)
Kennissen en vrienden	56	4.5 (3-11)
Medereiziger / reis / vakantie	54	10.1 (3-238)
Onbekend	4	3.0 (3-3)
Overig	19	4.5 (3-19)
Overige familie	25	3.9 (3-17)
Overige gezondheidszorg	2	5.0 (3-7)
Overige woonvoorziening	1	5.0 (5-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	1	8.0 (8-8)
School en kinderopvang	7	6.1 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	13.4 (3-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	195	3.9 (3-11)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	70	7.4 (3-40)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	20	6.9 (3-18)

Werksituatie	65	5.3 (3-44)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	4.0 (3-5)
Woonzorgcentrum voor ouderen	4	9.0 (4-24)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 34% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 74; 5 meer dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 20, GGD Amsterdam 12, GGD Rotterdam-Rijnmond 6, en GGD Hollands-Midden met 7.

Scholen clusters

Op een middelbare school in Breda zijn 5 personen positief getest, 29 personen zijn in contactmonitoring geplaatst. Er is door de GGD advies gegeven over ventilatie en afstand houden, bron-en contactopsporing is gestart. Ouders en gemeentebestuur zijn geïnformeerd.

Op een basisschool in Oosterhout zijn 4 personen positief getest, 23 personen zijn in contactmonitoring geplaatst. Er is door de GGD advies gegeven over de quarantaine van nauwe contacten en ouders en bestuurder zijn geïnformeerd. Bron-en contactopsporing is gestart.

Op een middelbare school in Nijmegen is een cluster gerapporteerd van 5 leerlingen en 1 leerkracht. Bij drie van de vijf leerlingen ligt de mogelijke bron van infectie elders dan op de school, bij een sportactiviteit en in de thuissetting.

Een andere middelbare school in Nijmegen trok veel media-aandacht wegens sluiten van de school. Er waren 2 leerlingen en 1 docent van dezelfde klas positief getest. De school zal in ieder geval deze week dicht blijven. Er staan nog enkele testen in. Verder loopt het bron-en contactonderzoek via de GGD.

Medisch kinderdagverblijf Capelle aan de IJssel

In Capelle aan de IJssel is in een medisch kinderdagverblijf een cluster gemeld van 8 gevallen. 20 medewerkers en 53 kinderen zijn blootgesteld. De GGD heeft geadviseerd om alle medewerkers (met en zonder klachten) te testen op SARS-CoV-2. Aangezien de medewerkers op verschillende groepen hebben gestaan is voor alle kinderen geadviseerd om bij klachten laagdrempelig te laten testen en niet naar de kindzorginstelling te gaan.

Uitgelichte clusters van week 37 (geen wijzigingen)

Zorginstelling Venlo

In Venlo is een cluster gerapporteerd in een zorginstelling. In een zorghuis zijn 14 personen positief getest (6 bewoners, 8 medewerkers). Alle bewoners zijn inmiddels getest, rond de 60 personen zijn getest. Uitslagen volgen. De GGD voert bron-en contactopsporing uit, de zorginstelling is gestart met het preventief gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Uitbraak Montfoort

In Montfoort zijn in totaal 22 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. In totaal heeft de GGD 87 contacten in beeld. De meest waarschijnlijk bron is een café, maar ook sportclubs, een horecagelegenheid en vriendenbijeenkomsten worden genoemd. De deskundige infectiepreventie van de GGD heeft een bezoek gebracht aan het café en hygiëne adviezen gegeven. Het café is vrijwillig een week gesloten.

School Heerlen

Aan een middelbare school in Heerlen zijn 6 gevallen gelinkt. Het betreft hier 2 leerkrachten en 4 leerlingen. De 2 leerkrachten geven les aan 2 van de leerlingen. Bij één leerling is er geen relatie gevonden met de andere 4 van het cluster, van de laatste leerling wordt dit nog verder

uitgezocht. Bron- en contactonderzoek is gaande en de ouders en medewerkers zijn op de hoogte gesteld.

School Geleen

In Geleen zijn op een middelbare school 5 personen positief getest. Het betreft hier allen leerlingen van de school. Naast school hebben 3 van de 5 ook contacten buiten schooltijd om. De blootgestelde personen zijn de leerlingen van 3 klassen en hun medewerkers, zij zijn allen geïnformeerd. School is geïnformeerd en bron-en contactonderzoek is opgestart.

Café Oss

Rondom een café in Oss zijn in totaal 17 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. Het gaat om 4 verschillende vriendengroepen, waarvan ook 3 groepen daadwerkelijk het café hebben bezocht. De betreffende personen zijn in quarantaine gegaan.

Studentenhuis van studentenvereniging Leiden

12 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een hospiteeravond/feestje in een studentenhuus verbonden aan een studentenvereniging in Leiden. De huisgenoten en de mensen die kwamen hospiteren zijn in quarantaine gegaan. De vereniging heeft alle leden een brief gestuurd om alert te zijn op symptomen passend bij COVID-19.

Studentenhuis dispuut Amsterdam

7 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Amsterdam. De GGD is contactonderzoek gestart, alle gasten zijn in quarantaine.

Studentenhuis dispuut Tilburg

6 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Tilburg. 45 nauwe contacten zijn in quarantaine gegaan. Mogelijk waren er nog meer genodigden, het contactonderzoek van de GGD is gaande.

Café en club in Den Haag

In totaal 36 positieve personen met SARS-CoV-2 zijn gerelateerd aan een karaoke bar en twee cafés in Den Haag. De drie horecagelegenheden zijn van dezelfde eigenaar en liggen in dezelfde straat in Den Haag. Meerdere cases zijn op dezelfde avond op al deze plekken geweest en ook de medewerkers worden uitgewisseld tussen de drie plekken. De GGD doet contactonderzoek.

Hockey teamuitje Tilburg

In totaal 7 positieve gevallen van SARS-CoV-2 zijn gevonden in een hockeyteam van 12 personen. Het hele hockeyteam is op een uitje geweest naar een kroeg en een bingodisco. De GGD doet verder bron- en contactonderzoek. Het team is op dit moment in isolatie.

Bruiloft regio Rotterdam

Rondom een bruiloft in een partycentrum in de regio Rotterdam met ongeveer 100 personen zijn inmiddels 11 gevallen van COVID-19 gevonden. Aan dit partycentrum was al eerder een cluster gelinkt, begin juli. Hoewel er wel placering van genodigden was en er niet gedanst werd, beschouwd de GGD gezien grote aantal besmettingen alle gasten als categorie 2 contact. De GGD informeert hen over de uitbraak met het advies om in quarantaine te gaan.



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

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

Vertrouwelijk

11-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	598 (+59, -29 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,8 personen (range 3-238)¥
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 598 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 59 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 104, Rotterdam-Rijnmond 97, Haaglanden 87, Utrecht 50, Midden- en west Brabant 35, Hollands-Midden 30.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	9.0 (9-9)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	4	4.5 (3-9)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Feest / verjaardag / borrel	8	7.5 (3-12)
Horeca	25	12.5 (3-110)
Kennissen en vrienden	60	4.5 (3-11)
Medereiziger / reis / vakantie	51	10.3 (3-238)
Onbekend	4	3.0 (3-3)
Overig	23	4.4 (3-19)
Overige familie	27	3.8 (3-17)
Overige gezondheidszorg	2	5.5 (3-8)
Overige woonvoorziening	1	5.0 (5-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	1	8.0 (8-8)
School en kinderopvang	7	6.1 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	13.0 (3-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	205	3.9 (3-11)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Verpleeghuis	75	7.0 (3-40)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	21	7.5 (3-18)

Werksituatie	71	5.2 (3-44)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	4.0 (3-5)
Woonzorgcentrum voor ouderen	3	11.7 (5-25)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 33% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 34% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis clusters

Het aantal actieve clusters gaande in verpleeghuizen of woonzorgcentra voor ouderen is 78; 5 meer dan gisteren. De meeste clusters zijn in regio's van GGD Haaglanden met 19, GGD Amsterdam 14, GGD Rotterdam-Rijnmond 5, en GGD Hollands-Midden met 7.

Zorgcentrum Kerkrade

In een zorgcentrum zijn 15 bevestigde gevallen gemeld. De GGD heeft BCO opgestart, er worden momenten 155 contacten gemonitord. Er is een bezoek- en opnamestop van gang, de dagbesteding is gestopt en het personeel gebruikt preventief persoonlijke beschermingsmaatregelen.

Horecagelegenheid Heerjansdam

Gerelateerd aan een restaurant zijn 8 medewerkers positief bevonden en 3 bezoekers. De medewerkers zijn voornamelijk werkzaam in de keuken. Mogelijk is een bezoeker de bron van infectie, deze heeft in de besmettelijke periode het restaurant bezocht. GGD is BCO opgestart en alle gasten die blootgesteld zijn worden geïnformeerd.

Ziekenhuis Zwolle

Op een afdeling in een ziekenhuis in Zwolle zijn 6 medewerkers positief bevonden. De afdeling infectiepreventie van het ziekenhuis pakt het cluster zelf proactief op, de GGD is ingeschakeld.

Horecagelegenheden Nijmegen

Aan 3 cafés zijn inmiddels clusters gerelateerd in Nijmegen. Het betreft een groter cluster waarbij nu meer dan 100 individuele gevallen aan elkaar gelinkt kunnen worden. Het betreft circa 3-4 groepen van studenten.

Uitgelichte clusters van week 37 (geen wijzigingen)

Scholen clusters

Op een middelbare school in Breda zijn 5 personen positief getest, 29 personen zijn in contactmonitoring geplaatst. Er is door de GGD advies gegeven over ventilatie en afstand houden, bron-en contactopsporing is gestart. Ouders en gemeentebestuur zijn geïnformeerd.

Op een basisschool in Oosterhout zijn 4 personen positief getest, 23 personen zijn in contactmonitoring geplaatst. Er is door de GGD advies gegeven over de quarantaine van nauwe contacten en ouders en bestuurder zijn geïnformeerd. Bron-en contactopsporing is gestart.

Op een middelbare school in Nijmegen is een cluster gerapporteerd van 5 leerlingen en 1 leerkracht. Bij drie van de vijf leerlingen ligt de mogelijke bron van infectie elders dan op de school, bij een sportactiviteit en in de thuissetting.

Een andere middelbare school in Nijmegen trok veel media-aandacht wegens sluiten van de school. Er waren 2 leerlingen en 1 docent van dezelfde klas positief getest. De school zal in ieder geval deze week dicht blijven. Er staan nog enkele testen in. Verder loopt het bron-en contactonderzoek via de GGD.

Medisch kinderdagverblijf Capelle aan de IJssel

In Capelle aan de IJssel is in een medisch kinderdagverblijf een cluster gemeld van 8 gevallen. 20 medewerkers en 53 kinderen zijn blootgesteld. De GGD heeft geadviseerd om alle

medewerkers (met en zonder klachten) te testen op SARS-CoV-2. Aangezien de medewerkers op verschillende groepen hebben gestaan is voor alle kinderen geadviseerd om bij klachten laagdrempelig te laten testen en niet naar de kindzorginstelling te gaan.

Zorginstelling Venlo

In Venlo is een cluster gerapporteerd in een zorginstelling. In een zorghuis zijn 14 personen positief getest (6 bewoners, 8 medewerkers). Alle bewoners zijn inmiddels getest, rond de 60 personen zijn getest. Uitslagen volgen. De GGD voert bron-en contactopsporing uit, de zorginstelling is gestart met het preventief gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Uitbraak Montfoort

In Montfoort zijn in totaal 22 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. In totaal heeft de GGD 87 contacten in beeld. De meest waarschijnlijk bron is een café, maar ook sportclubs, een horecagelegenheid en vriendenbijeenkomsten worden genoemd. De deskundige infectiepreventie van de GGD heeft een bezoek gebracht aan het café en hygiëne adviezen gegeven. Het café is vrijwillig een week gesloten.

School Heerlen

Aan een middelbare school in Heerlen zijn 6 gevallen gelinkt. Het betreft hier 2 leerkrachten en 4 leerlingen. De 2 leerkrachten geven les aan 2 van de leerlingen. Bij één leerling is er geen relatie gevonden met de andere 4 van het cluster, van de laatste leerling wordt dit nog verder uitgezocht. Bron- en contactonderzoek is gaande en de ouders en medewerkers zijn op de hoogte gesteld.

School Geleen

In Geleen zijn op een middelbare school 5 personen positief getest. Het betreft hier allen leerlingen van de school. Naast school hebben 3 van de 5 ook contacten buiten schooltijd om. De blootgestelde personen zijn de leerlingen van 3 klassen en hun medewerkers, zij zijn allen geïnformeerd. School is geïnformeerd en bron-en contactonderzoek is opgestart.

Café Oss

Rondom een café in Oss zijn in totaal 17 bevestigde gevallen van COVID-19 gevonden. Het gaat om 4 verschillende vriendengroepen, waarvan ook 3 groepen daadwerkelijk het café hebben bezocht. De betreffende personen zijn in quarantaine gegaan.

Studentenhuis van studentenvereniging Leiden

12 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een hospiteeravond/feestje in een studentenhuus verbonden aan een studentenvereniging in Leiden. De huisgenoten en de mensen die kwamen hospiteren zijn in quarantaine gegaan. De vereniging heeft alle leden een brief gestuurd om alert te zijn op symptomen passend bij COVID-19.

Studentenhuis dispuut Amsterdam

7 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Amsterdam. De GGD is contactonderzoek gestart, alle gasten zijn in quarantaine.

Studentenhuis dispuut Tilburg

6 gevallen van COVID-19 zijn gemeld gerelateerd aan een huisfeest van een dispuut in Tilburg. 45 nauwe contacten zijn in quarantaine gegaan. Mogelijk waren er nog meer genodigden, het contactonderzoek van de GGD is gaande.

Café en club in Den Haag

In totaal 36 positieve personen met SARS-CoV-2 zijn gerelateerd aan een karaoke bar en twee cafés in Den Haag. De drie horecagelegenheden zijn van dezelfde eigenaar en liggen in dezelfde straat in Den Haag. Meerdere cases zijn op dezelfde avond op al deze plekken geweest en ook de medewerkers worden uitgewisseld tussen de drie plekken. De GGD doet contactonderzoek.

Hockey teamuitje Tilburg

In totaal 7 positieve gevallen van SARS-CoV-2 zijn gevonden in een hockeyteam van 12

personen. Het hele hockeyteam is op een uitje geweest naar een kroeg en een bingodisco. De GGD doet verder bron- en contactonderzoek. Het team is op dit moment in isolatie.

Bruiloft regio Rotterdam

Rondom een bruiloft in een partycentrum in de regio Rotterdam met ongeveer 100 personen zijn inmiddels 11 gevallen van COVID-19 gevonden. Aan dit partycentrum was al eerder een cluster gelinkt, begin juli. Hoewel er wel placering van genodigden was en er niet gedanst werd, beschouwd de GGD gezien grote aantal besmettingen alle gasten als categorie 2 contact. De GGD informeert hen over de uitbraak met het advies om in quarantaine te gaan.



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

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

Vertrouwelijk

14-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	509 (+59, -185 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,2 personen (range 3-245)¥
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Wijziging definitie cluster: Vanaf maandag 14 september wordt de nieuwe definitie voor clusters gehanteerd. Een cluster is gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de laatste eerste ziekte dag. Daarvoor werd een cluster gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de laatste meldingsdatum aan de GGD. In de rapportage van het aantal clusters heeft dit tot gevolg dat er minder clusters als actief worden gerapporteerd dan met gebruik van de eerdere definitie.

Beschrijving

Momenteel zijn er 509 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 59 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam 89, Haaglanden 71, Rotterdam-Rijnmond 66, Utrecht 40.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	11.0 (11-11)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	4	5.2 (3-9)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Feest / verjaardag / borrel	6	6.8 (4-12)
Horeca	28	11.0 (3-125)
Hospice	1	4.0 (4-4)
Kennissen en vrienden	55	4.8 (3-14)
Medereiziger / reis / vakantie	28	15.1 (3-245)
Onbekend	4	3.0 (3-3)
Overig	18	5.8 (3-22)
Overige familie	20	4.0 (3-17)
Overige gezondheidszorg	3	5.3 (3-8)
Overige woonvoorziening	0	-

Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	2	6.0 (4-8)
School en kinderopvang	9	5.4 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	21.0 (6-53)
Thuisituatie (huisgenoten)	169	3.9 (3-16)
Uitvaart	0	-
Verpleeghuis	68	8.3 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	20	6.8 (3-17)
Werksituatie	61	5.4 (3-32)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	5.0 (3-7)
Woonzorgcentrum voor ouderen	4	4.2 (3-5)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 32% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 33% plaats in de thuisituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Scholen Amsterdam

GGD Amsterdam meld vandaag 3 clusters op scholen. Op een basisschool zijn 8 personen positief getest. Er is bron- en contactonderzoek opgestart. De school gaat 1 week dicht op eigen initiatief wegens beperkte capaciteit van docenten. Er is in de media aandacht geweest voor dit cluster.

Op twee middelbare scholen in Amsterdam zijn 3 en 6 personen positief bevonden. Van de laatste is bekend dat besmetting mogelijk tijdens een schoolkamp heeft plaatsgevonden.

Studenten clusters

In Tilburg worden 2 clusters gemeld onder studenten. Beiden zijn gerelateerd aan privé bijeenkomsten. In beiden gevallen gaat het om 5 positief geteste personen.

In Nijmegen worden 3 studentenclusters gerapporteerd, 1 op een dispuutswEEKEND waarbij er 11 personen positief werden getest. Het andere cluster betreft 5 personen welke gezamenlijk op een borrel waren. Bij een andere studentenvereniging werden 4 studenten positief getest.

Zorginstellingen

In een verpleeg- en verzorgingstehuis in Zwolle zijn 6 personen positief bevonden. Het betreft 2 afdelingen. Er wordt breed getest onder medewerkers en bewoners en er zijn infectiepreventie adviezen gegeven door een deskundige infectiepreventie.



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

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

Vertrouwelijk

15-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	528 (+67, -40 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,4 personen (range 3-246)*
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Wijziging definitie cluster

Vanaf maandag 14 september wordt een nieuwe definitie voor clusters gehanteerd. Een cluster wordt gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de eerste ziekte dag van de laatst gemelde persoon in dat cluster. Voorheen bleef een cluster gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de laatste meldingsdatum aan de GGD. De nieuwe definitie heeft tot gevolg dat er minder clusters als actief worden gerapporteerd.

Beschrijving

Momenteel zijn er 528 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 67 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 101, Haaglanden 69, Rotterdam-Rijnmond 63, Utrecht 52.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	11.0 (11-11)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	5	4.8 (3-9)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	8	6.8 (4-12)
Horeca	27	14.3 (3-201)
Hospice	1	4.0 (4-4)
Kennissen en vrienden	49	5.0 (3-15)
Medereiziger / reis / vakantie	20	19.7 (3-246)
Onbekend	3	3.0 (3-3)
Overig	22	5.6 (3-22)
Overige familie	21	4.3 (3-17)
Overige gezondheidszorg	3	5.3 (3-8)
Overige woonvoorziening	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-

Religieuze bijeenkomsten	3	5.3 (3-9)
School en kinderopvang	10	5.6 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	16.4 (6-29)
Thuisituatie (huisgenoten)	183	3.9 (3-18)
Uitvaart	0	-
Verpleeghuis	75	8.3 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	22	6.9 (3-17)
Werksituatie	61	5.2 (3-15)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	5.0 (3-7)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	10.0 (3-33)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 31% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuisituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

School Renkum

Er zijn inmiddels 9 leerlingen en 2 docenten van een middelbare school positief getest. Enkele personen met klachten wachten nog op hun test; dit betreft zowel docenten als leerlingen. Van de positieve gevallen zijn enkelen op een feestje geweest met andere leerlingen van de school. De school heeft zelf besloten twee klassen thuis te laten vanaf 10-9.

Scholen Zuid Limburg

In Zuid-Limburg zijn gevallen gemeld op 2 scholen. Een betreft een MBO in Maastricht waar 3 leerlingen en 2 docenten positief zijn getest voor SARS-CoV-2. De ander is een middelbare school in Heerlen waar 3 leerlingen positief zijn getest. Op beide scholen lijkt het niet om aan elkaar gelinkte gevallen te gaan.

Machinebedrijf Amsterdam

In een bedrijf in Amsterdam zijn 13 werknemers positief bevonden voor SARS-CoV-2. Alle nauwe contacten zijn in quarantaine en het bedrijf zal geïnspecteerd worden m.b.t. hygiëne.

Update van eerder signaal

Scholen Amsterdam

GGD Amsterdam meldt vandaag 3 clusters op scholen. Op een basisschool zijn 8 personen positief getest. Er is bron- en contactonderzoek opgestart. De school gaat 1 week dicht op eigen initiatief wegens beperkte capaciteit van docenten. Er is in de media aandacht geweest voor dit cluster.

Op twee middelbare scholen in Amsterdam zijn 3 en 6 personen positief bevonden. Van de laatste is bekend dat besmetting mogelijk tijdens een schoolkamp heeft plaatsgevonden.

Update: Op een andere middelbare school in Amsterdam zijn 12 personen positief bevonden. Het betreft 4 medewerkers en 7 leerlingen (en van 1 persoon is dit onbekend). De klas waarin zich het cluster voordoet, is in quarantaine.

Uitgelichte clusters van week 38 (geen wijzigingen)

Studenten clusters

In Tilburg worden 2 clusters gemeld onder studenten. Beiden zijn gerelateerd aan privé bijeenkomsten. In beiden gevallen gaat het om 5 positief geteste personen.

In Nijmegen worden 3 studentenclusters gerapporteerd, 1 op een dispuutweekend waarbij er 11 personen positief werden getest. Het andere cluster betreft 5 personen welke gezamenlijk op een borrel waren. Bij een andere studentenvereniging werden 4 studenten positief getest.

Zorginstellingen

In een verpleeg- en verzorgingstehuis in Zwolle zijn 6 personen positief bevonden. Het betreft 2 afdelingen. Er wordt breed getest onder medewerkers en bewoners en er zijn infectiepreventie adviezen gegeven door een deskundige infectiepreventie.



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

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

Vertrouwelijk

16-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	564 (+85, -48 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,4 personen (range 3-247)*
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Wijziging definitie cluster

Vanaf maandag 14 september wordt een nieuwe definitie voor clusters gehanteerd. Een cluster wordt gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de eerste ziekte dag van de laatst gemelde persoon in dat cluster. Voorheen bleef een cluster gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de laatste meldingsdatum aan de GGD. De nieuwe definitie heeft tot gevolg dat er minder clusters als actief worden gerapporteerd.

Beschrijving

Momenteel zijn er 564 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 85 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 106, Haaglanden 77, Rotterdam-Rijnmond 72, Utrecht 52.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	11.0 (11-11)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	7	4.3 (3-9)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	7	8.1 (5-12)
Horeca	31	13.4 (3-209)
Hospice	1	4.0 (4-4)
Kennissen en vrienden	52	5.2 (3-16)
Koor	2	5.5 (3-8)
Medereiziger / reis / vakantie	18	21.0 (3-247)
Onbekend	3	3.0 (3-3)
Overig	20	6.0 (3-22)
Overige familie	22	4.5 (3-17)
Overige gezondheidszorg	3	5.3 (3-8)
Overige woonvoorziening	0	-

Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	3	5.3 (3-9)
School en kinderopvang	13	6.0 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	7	16.3 (6-36)
Thuisituatie (huisgenoten)	189	3.8 (3-18)
Uitvaart	0	-
Verpleeghuis	85	8.3 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	19	7.1 (3-18)
Werksituatie	71	5.0 (3-15)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	3	4.7 (3-7)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	10.6 (3-36)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 30% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 34% plaats in de thuisituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Feest Volendam

Na een feest in een tent, waar 8 vrienden aanwezig waren, zijn 7 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Feest Beemster

Na een familiefeest met 50-60 personen zijn 11 personen positief getest.

Feest Eindhoven

In een horecagelegenheid in Eindhoven zijn na een feest, waar 250 personen aanwezig waren, 16 personen positief bevonden. De horecagelegenheid is gesloten in verband met het (herhaaldelijk) niet naleven van de maatregelen.

Basisschool Den Haag

Op een basisschool in Den Haag, groep 8, zijn 6 personen positief getest. De eerste casus betrof een groepsleerkracht, 5 leerlingen hebben na enkele dagen klachten gekregen en zijn positief bevonden.

Middelbare school Hellevoetsluis

Op een middelbare school met 1100 leerlingen zijn 12 personen positief bevonden: 11 leerlingen en 1 leerkracht, met name uit de bovenbouw. Ongeveer 170 personen hebben klachten en worden aangespoord zich te laten testen.

Middelbare school Eersel

Op een middelbare school met 1200 leerlingen zijn 14 personen positief bevonden: 12 leerlingen en 2 leerkrachten, verspreid over verschillende klassen.

Middelbare school Bladel

Op een middelbare school met 2200 leerlingen zijn 8 personen positief bevonden, alle leerlingen, met name uit de bovenbouw. Het cluster lijkt te zijn ontstaan vanuit een familiecluster en vanuit een cluster gerelateerd aan een sportclub.

Studentenbijeenkomst Rotterdam

Na een bijeenkomst van zo'n 25 studenten zijn 10 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Zorginstelling begeleid wonen Amstelveen

In een zorginstelling voor begeleid wonen voor cliënten met autisme is bij 8 personen COVID-19 bevestigd. Dit betreft 3 zorgmedewerkers en 5 cliënten. Verschillende locaties van de instelling zijn in quarantaine, evenals de contacten van de medewerkers en cliënten.

Huisartsenpraktijk Eersel

Aan een huisartsenpraktijk zijn tot op heden 6 positieve personen gelinkt. De praktijk is op eigen initiatief gesloten. De praktijk is bezig met het in kaart brengen van risicocontacten met patiënten.

Uitgelichte clusters van week 38 (geen wijzigingen)*Studenten clusters*

In Tilburg worden 2 clusters gemeld onder studenten. Beiden zijn gerelateerd aan privé bijeenkomsten. In beiden gevallen gaat het om 5 positief geteste personen.

In Nijmegen worden 3 studentenclusters gerapporteerd, 1 op een dispuutsweekend waarbij er 11 personen positief werden getest. Het andere cluster betreft 5 personen welke gezamenlijk op een borrel waren. Bij een andere studentenvereniging werden 4 studenten positief getest.

Zorginstellingen

In een verpleeg- en verzorgingstehuis in Zwolle zijn 6 personen positief bevonden. Het betreft 2 afdelingen. Er wordt breed getest onder medewerkers en bewoners en er zijn infectiepreventie adviezen gegeven door een deskundige infectiepreventie.

Scholen Amsterdam

GGD Amsterdam meldt vandaag 3 clusters op scholen. Op een basisschool zijn 8 personen positief getest. Er is bron- en contactonderzoek opgestart. De school gaat 1 week dicht op eigen initiatief wegens beperkte capaciteit van docenten. Er is in de media aandacht geweest voor dit cluster.

Op twee middelbare scholen in Amsterdam zijn 3 en 6 personen positief bevonden. Van de laatste is bekend dat besmetting mogelijk tijdens een schoolkamp heeft plaatsgevonden.

Op een andere middelbare school in Amsterdam zijn 12 personen positief bevonden. Het betreft 4 medewerkers en 7 leerlingen (en van 1 persoon is dit onbekend). De klas waarin zich het cluster voordoet, is in quarantaine.

School Renkum

Er zijn inmiddels 9 leerlingen en 2 docenten van een middelbare school positief getest. Enkele personen met klachten wachten nog op hun test; dit betreft zowel docenten als leerlingen. Van de positieve gevallen zijn enkelen op een feestje geweest met andere leerlingen van de school. De school heeft zelf besloten twee klassen thuis te laten vanaf 10-9.

Scholen Zuid Limburg

In Zuid-Limburg zijn gevallen gemeld op 2 scholen. Een betreft een MBO in Maastricht waar 3 leerlingen en 2 docenten positief zijn getest voor SARS-CoV-2. De ander is een middelbare school in Heerlen waar 3 leerlingen positief zijn getest. Op beide scholen lijkt het niet om aan elkaar gelinkte gevallen te gaan.

Machinebedrijf Amsterdam

In een bedrijf in Amsterdam zijn 13 werknemers positief bevonden voor SARS-CoV-2. Alle nauwe contacten zijn in quarantaine en het bedrijf zal geïnspecteerd worden m.b.t. hygiëne.



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

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

Vertrouwelijk

17-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	590 (+87, -55 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,5 personen (range 3-277)*
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Wijziging definitie cluster

Vanaf maandag 14 september wordt een nieuwe definitie voor clusters gehanteerd. Een cluster wordt gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de eerste ziekte dag van de laatst gemelde persoon in dat cluster. Voorheen bleef een cluster gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de laatste meldingsdatum aan de GGD. De nieuwe definitie heeft tot gevolg dat er minder clusters als actief worden gerapporteerd.

Beschrijving

Momenteel zijn er 590 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 87 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 114, Haaglanden 785, Rotterdam-Rijnmond 76, Utrecht 47.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	8.0 (5-11)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	5	3.6 (3-6)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	4	8.2 (5-12)
Horeca	28	15.2 (3-221)
Hospice	1	4.0 (4-4)
Kennissen en vrienden	48	5.4 (3-16)
Koor	1	8.0 (8-8)
Medereiziger / reis / vakantie	15	26.6 (3-277)
Onbekend	2	3.0 (3-3)
Overig	21	6.5 (3-22)
Overige familie	24	4.5 (3-17)
Overige gezondheidszorg	3	5.3 (3-8)
Overige woonvoorziening	0	-

Partner, niet samenwonend	1	10.0 (10-10)
Religieuze bijeenkomsten	3	5.3 (3-9)
School en kinderopvang	15	5.5 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	7	18.0 (6-49)
Thuisituatie (huisgenoten)	202	3.7 (3-20)
Uitvaart	0	-
Verpleeghuis	100	8.1 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	23	7.3 (3-19)
Werksituatie	74	4.8 (3-12)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	6.0 (5-7)
Woonzorgcentrum voor ouderen	7	9.6 (3-38)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 30% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 34% plaats in de thuisituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuis Gouda

In een verpleeghuis in Gouda zijn 6 besmettingen gerapporteerd, waarvan 5 onder bewoners, 1 medewerker. Alle bewoners van de afdeling worden getest en bewoners met klachten ook.

School Den Haag

Op een basisschool in Den Haag wordt een cluster gemeld van 4 docenten, 4 leerlingen en 1 adjunct directeur. Alle ouders zijn geïnformeerd en de school is om verschillende redenen vier dagen dicht geweest. Meerdere docenten zijn in quarantaine geplaatst.

Uitgelichte clusters van week 38 (geen wijzigingen)

Feest Volendam

Na een feest in een tent, waar 8 vrienden aanwezig waren, zijn 7 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Feest Beemster

Na een familiefeest met 50-60 personen zijn 11 personen positief getest.

Feest Eindhoven

In een horecagelegenheid in Eindhoven zijn na een feest, waar 250 personen aanwezig waren, 16 personen positief bevonden. De horecagelegenheid is gesloten in verband met het (herhaaldelijk) niet naleven van de maatregelen.

Basisschool Den Haag

Op een basisschool in Den Haag, groep 8, zijn 6 personen positief getest. De eerste casus betrof een groepsleerkracht, 5 leerlingen hebben na enkele dagen klachten gekregen en zijn positief bevonden.

Middelbare school Hellevoetsluis

Op een middelbare school met 1100 leerlingen zijn 12 personen positief bevonden: 11 leerlingen en 1 leerkracht, met name uit de bovenbouw. Ongeveer 170 personen hebben klachten en worden aangespoord zich te laten testen.

Middelbare school Eersel

Op een middelbare school met 1200 leerlingen zijn 14 personen positief bevonden: 12 leerlingen en 2 leerkrachten, verspreid over verschillende klassen.

Middelbare school Bladel

Op een middelbare school met 2200 leerlingen zijn 8 personen positief bevonden, alle

leerlingen, met name uit de bovenbouw. Het cluster lijkt te zijn ontstaan vanuit een familiecluster en vanuit een cluster gerelateerd aan een sportclub.

Studentenbijeenkomst Rotterdam

Na een bijeenkomst van zo'n 25 studenten zijn 10 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Zorginstelling begeleid wonen Amstelveen

In een zorginstelling voor begeleid wonen voor cliënten met autisme is bij 8 personen COVID-19 bevestigd. Dit betreft 3 zorgmedewerkers en 5 cliënten. Verschillende locaties van de instelling zijn in quarantaine, evenals de contacten van de medewerkers en cliënten.

Huisartsenpraktijk Eersel

Aan een huisartsenpraktijk zijn tot op heden 6 positieve personen gelinkt. De praktijk is op eigen initiatief gesloten. De praktijk is bezig met het in kaart brengen van risicocontacten met patiënten.

Studenten clusters

In Tilburg worden 2 clusters gemeld onder studenten. Beiden zijn gerelateerd aan privé bijeenkomsten. In beiden gevallen gaat het om 5 positief geteste personen.

In Nijmegen worden 3 studentenclusters gerapporteerd, 1 op een dispuutswEEKEND waarbij er 11 personen positief werden getest. Het andere cluster betreft 5 personen welke gezamenlijk op een borrel waren. Bij een andere studentenvereniging werden 4 studenten positief getest.

Zorginstellingen

In een verpleeg- en verzorgingstehuis in Zwolle zijn 6 personen positief bevonden. Het betreft 2 afdelingen. Er wordt breed getest onder medewerkers en bewoners en er zijn infectiepreventie adviezen gegeven door een deskundige infectiepreventie.

Scholen Amsterdam

GGD Amsterdam meldt vandaag 3 clusters op scholen. Op een basisschool zijn 8 personen positief getest. Er is bron- en contactonderzoek opgestart. De school gaat 1 week dicht op eigen initiatief wegens beperkte capaciteit van docenten. Er is in de media aandacht geweest voor dit cluster.

Op twee middelbare scholen in Amsterdam zijn 3 en 6 personen positief bevonden. Van de laatste is bekend dat besmetting mogelijk tijdens een schoolkamp heeft plaatsgevonden.

Op een andere middelbare school in Amsterdam zijn 12 personen positief bevonden. Het betreft 4 medewerkers en 7 leerlingen (en van 1 persoon is dit onbekend). De klas waarin zich het cluster voordoet, is in quarantaine.

School Renkum

Er zijn inmiddels 9 leerlingen en 2 docenten van een middelbare school positief getest. Enkele personen met klachten wachten nog op hun test; dit betreft zowel docenten als leerlingen. Van de positieve gevallen zijn enkelen op een feestje geweest met andere leerlingen van de school. De school heeft zelf besloten twee klassen thuis te laten vanaf 10-9.

Scholen Zuid Limburg

In Zuid-Limburg zijn gevallen gemeld op 2 scholen. Een betreft een MBO in Maastricht waar 3 leerlingen en 2 docenten positief zijn getest voor SARS-CoV-2. De ander is een middelbare school in Heerlen waar 3 leerlingen positief zijn getest. Op beide scholen lijkt het niet om aan elkaar gelinkte gevallen te gaan.

Machinebedrijf Amsterdam

In een bedrijf in Amsterdam zijn 13 werknemers positief bevonden voor SARS-CoV-2. Alle nauwe contacten zijn in quarantaine en het bedrijf zal geïnspecteerd worden m.b.t. hygiëne.



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

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

Vertrouwelijk

18-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	639 (+99, -49 sinds gisteren)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,5 personen (range 3-277)*
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds gisteren 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.

Wijziging definitie cluster

Vanaf maandag 14 september wordt een nieuwe definitie voor clusters gehanteerd. Een cluster wordt gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de eerste ziekte dag van de laatst gemelde persoon in dat cluster. Voorheen bleef een cluster gemeld als actief vanaf het moment dat 3 personen aan elkaar gelinkt zijn en tot 14 dagen na de laatste meldingsdatum aan de GGD. De nieuwe definitie heeft tot gevolg dat er minder clusters als actief worden gerapporteerd.

Beschrijving

Momenteel zijn er 639 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 99 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 116, Haaglanden 95, Rotterdam-Rijnmond 91, Utrecht 49.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	8.0 (5-11)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	5	3.8 (3-6)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	6	6.7 (3-12)
Horeca	30	15.5 (3-239)
Hospice	1	4.0 (4-4)
Kennissen en vrienden	47	5.7 (3-19)
Koor	1	9.0 (9-9)
Medereiziger / reis / vakantie	14	28.8 (3-277)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	22	6.5 (3-22)
Overige familie	20	4.0 (3-9)
Overige gezondheidszorg	4	5.2 (3-8)
Overige woonvoorziening	0	-

Partner, niet samenwonend	1	10.0 (10-10)
Religieuze bijeenkomsten	2	3.5 (3-4)
School en kinderopvang	19	5.3 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	9	15.8 (3-55)
Thuisituatie (huisgenoten)	221	3.7 (3-20)
Uitvaart	1	3.0 (3-3)
Verpleeghuis	113	8.0 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	27	7.7 (3-20)
Werksituatie	82	4.7 (3-12)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	2	6.0 (5-7)
Woonzorgcentrum voor ouderen	7	9.6 (3-38)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 30% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 37% plaats in de thuisituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen vandaag

Verpleeghuizen regio Utrecht

GGD regio Utrecht meldt clusters in 4 verpleeghuizen. In één huis zijn 10 personen (onbekend hoeveel hiervan bewoners of medewerkers zijn) positief getest, hiervan zijn twee bewoners overleden.

In een ander verpleeghuis zijn 12 positieve bewoners en 11 positieve medewerkers gevonden. Verder meldt de GGD clusters in twee huizen die onder dezelfde koepel vallen, met 4 en 5 positieve geteste personen.

Ziekenhuis Amsterdam

Op de afdeling bloedafname van een ziekenhuis in Amsterdam zijn 9 van de 13 medewerkers positief getest voor SARS-CoV-2. Buiten dit team zijn geen positieve gevallen gevonden.

Patiënten zouden geen risico hebben gelopen omdat de medewerkers achter een scherm zitten tijdens de bloedafname.

Hogeschool Rotterdam

Op een hogeschool in Rotterdam zijn drie clusters gemeld op drie locaties van de school. Alle clusters bestaan uit drie personen (onbekend of dit studenten of medewerkers betreft).

Update van eerdere signalen

Scholen Amsterdam

GGD Amsterdam meldt vandaag 3 clusters op scholen. Op een basisschool zijn 8 personen positief getest. Er is bron- en contactonderzoek opgestart. De school gaat 1 week dicht op eigen initiatief wegens beperkte capaciteit van docenten. Er is in de media aandacht geweest voor dit cluster.

Op twee middelbare scholen in Amsterdam zijn 3 en 6 personen positief bevonden. Van de laatste is bekend dat besmetting mogelijk tijdens een schoolkamp heeft plaatsgevonden.

Op een andere middelbare school in Amsterdam zijn 12 personen positief bevonden. Het betreft 4 medewerkers en 7 leerlingen (en van 1 persoon is dit onbekend). De klas waarin zich het cluster voordoet, is in quarantaine.

Update: GGD Amsterdam meldt nog drie clusters op middelbare scholen. Eén betreft een school waarbij 6 leerlingen uit 3 klassen positief zijn getest. Deze klassen zijn door de school in quarantaine gezet. Het tweede cluster betreft 9 positieve gevallen, waaronder 7 leerlingen en 1 docent (en 1 onbekend). Deze leerlingen zitten niet in dezelfde klas en hebben waarschijnlijk geen link met elkaar. Het derde cluster omvat 8 positieve leerlingen uit 1 klas.

N.B. niet alle gemelde clusters op middelbare scholen worden weergegeven in deze Sitrep; het uitlichten van Amsterdam deze week kan daarom een vertekend beeld geven.

Studentenclusters

In Tilburg worden 2 clusters gemeld onder studenten. Beiden zijn gerelateerd aan privé bijeenkomsten. In beiden gevallen gaat het om 5 positief geteste personen.

In Nijmegen worden 3 studentenclusters gerapporteerd, 1 op een dispuutsweekend waarbij er 11 personen positief werden getest. Het andere cluster betreft 5 personen welke gezamenlijk op een borrel waren. Bij een andere studentenvereniging werden 4 studenten positief getest. Na een bijeenkomst van zo'n 25 studenten in Rotterdam zijn 10 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Update: In Eindhoven wordt een cluster gemeld van 4 personen wonend in een studentenhuus.

In Rotterdam wordt ook een cluster gemeld van 4 personen wonend in een studentenhuus.

In Amsterdam zijn 5 studenten positief getest, allen onderdeel van de ontgroening van een studentenvereniging. Er zijn nog 19 leden met klachten die nog wachten op een uitslag. Het hele dispuut is in quarantaine en de ontgroening is stopgezet.

Uitgelichte clusters van week 38 (geen wijzigingen)

Feest Volendam

Na een feest in een tent, waar 8 vrienden aanwezig waren, zijn 7 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Feest Beemster

Na een familiefeest met 50-60 personen zijn 11 personen positief getest.

Feest Eindhoven

In een horecagelegenheid in Eindhoven zijn na een feest, waar 250 personen aanwezig waren, 16 personen positief bevonden. De horecagelegenheid is gesloten in verband met het (herhaaldelijk) niet naleven van de maatregelen.

Basisschool Den Haag

Op een basisschool in Den Haag, groep 8, zijn 6 personen positief getest. De eerste casus betrof een groepsleerkracht, 5 leerlingen hebben na enkele dagen klachten gekregen en zijn positief bevonden.

Middelbare school Hellevoetsluis

Op een middelbare school met 1100 leerlingen zijn 12 personen positief bevonden: 11 leerlingen en 1 leerkracht, met name uit de bovenbouw. Ongeveer 170 personen hebben klachten en worden aangespoord zich te laten testen.

Middelbare school Eersel

Op een middelbare school met 1200 leerlingen zijn 14 personen positief bevonden: 12 leerlingen en 2 leerkrachten, verspreid over verschillende klassen.

Middelbare school Bladel

Op een middelbare school met 2200 leerlingen zijn 8 personen positief bevonden, alle leerlingen, met name uit de bovenbouw. Het cluster lijkt te zijn ontstaan vanuit een familiecluster en vanuit een cluster gerelateerd aan een sportclub.

Zorginstelling begeleid wonen Amstelveen

In een zorginstelling voor begeleid wonen voor cliënten met autisme is bij 8 personen COVID-19 bevestigd. Dit betreft 3 zorgmedewerkers en 5 cliënten. Verschillende locaties van de instelling zijn in quarantaine, evenals de contacten van de medewerkers en cliënten.

Huisartsenpraktijk Eersel

Aan een huisartsenpraktijk zijn tot op heden 6 positieve personen gelinkt. De praktijk is op eigen initiatief gesloten. De praktijk is bezig met het in kaart brengen van risicocontacten met patiënten.

Zorginstellingen

In een verpleeg- en verzorgingstehuis in Zwolle zijn 6 personen positief bevonden. Het betreft 2 afdelingen. Er wordt breed getest onder medewerkers en bewoners en er zijn infectiepreventie adviezen gegeven door een deskundige infectiepreventie.

School Renkum

Er zijn inmiddels 9 leerlingen en 2 docenten van een middelbare school positief getest. Enkele personen met klachten wachten nog op hun test; dit betreft zowel docenten als leerlingen. Van de positieve gevallen zijn enkelen op een feestje geweest met andere leerlingen van de school. De school heeft zelf besloten twee klassen thuis te laten vanaf 10-9.

Scholen Zuid Limburg

In Zuid-Limburg zijn gevallen gemeld op 2 scholen. Een betreft een MBO in Maastricht waar 3 leerlingen en 2 docenten positief zijn getest voor SARS-CoV-2. De ander is een middelbare school in Heerlen waar 3 leerlingen positief zijn getest. Op beide scholen lijkt het niet om aan elkaar gelinkte gevallen te gaan.

Machinebedrijf Amsterdam

In een bedrijf in Amsterdam zijn 13 werknemers positief bevonden voor SARS-CoV-2. Alle nauwe contacten zijn in quarantaine en het bedrijf zal geïnspecteerd worden m.b.t. hygiëne.

Verpleeghuis Gouda

In een verpleeghuis in Gouda zijn 6 besmettingen gerapporteerd, waarvan 5 onder bewoners, 1 medewerker. Alle bewoners van de afdeling worden getest en bewoners met klachten ook.

School Den Haag

Op een basisschool in Den Haag wordt een cluster gemeld van 4 docenten, 4 leerlingen en 1 adjunct directeur. Alle ouders zijn geïnformeerd en de school is om verschillende redenen vier dagen dicht geweest. Meerdere docenten zijn in quarantaine geplaatst.



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

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

Vertrouwelijk

21-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	713 (+88, -61)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,3 personen (range 3-285)*
Mediane grootte clusters:	4**

* sinds de laatste rapportage (vrijdag 18-9) 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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 713 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 88 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 135, Haaglanden 104, Rotterdam-Rijnmond 95, Utrecht 48.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	8.0 (5-11)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	6	4.2 (3-6)
Dagopvang voor ouderen	1	4.0 (4-4)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	6	7.2 (3-14)
Horeca	35	14.9 (3-285)
Hospice	0	-
Kennissen en vrienden	41	5.6 (3-24)
Koor	1	16.0 (16-16)
Medereiziger / reis / vakantie	11	36.5 (3-283)
Onbekend	1	3.0 (3-3)
Overig	17	7.1 (3-19)
Overige familie	28	4.4 (3-9)
Overige gezondheidszorg	3	3.7 (3-5)
Overige woonvoorziening	1	3.0 (3-3)
Partner, niet samenwonend	2	7.0 (4-10)
Religieuze bijeenkomsten	4	4.5 (3-7)
School en kinderopvang	34	5.8 (3-21)
Setting niet vermeld	43	3.4 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	11	16.3 (3-70)
Thuisituatie (huisgenoten)	257	3.7 (3-23)

Uitvaart	2	3.5 (3-4)
Verpleeghuis	58	10.9 (3-43)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	40	6.6 (3-20)
Werksituatie	98	5.1 (3-31)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	4	5.0 (3-8)
Woonzorgcentrum voor ouderen	6	10.8 (3-39)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 27,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 36% plaats in de thuissituatie (huisgenoten), zoals in de tabel te zien is.

Nieuwe signalen

Verpleeghuizen

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 5 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. In alle 5 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 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.

Andere clusters

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



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

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

Vertrouwelijk

22-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	753 (+107, -66)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,4 personen (range 3-296)*
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.

Beschrijving

Momenteel zijn er 753 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 107 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 132, Haaglanden 104, Rotterdam-Rijnmond 99, Utrecht 40.

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	8.0 (5-11)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	4	4.2 (4-5)
Dagopvang voor ouderen	1	4.0 (4-4)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	9	6.6 (3-15)
Horeca	39	15.0 (3-296)
Hospice	0	-
Kennissen en vrienden	42	5.2 (3-24)
Koor	1	16.0 (16-16)
Medereiziger / reis / vakantie	11	37.3 (3-289)
Onbekend	2	3.0 (3-3)
Overig	19	7.1 (3-19)
Overige dagopvang	1	3.0 (3-3)
Overige familie	28	4.2 (3-9)
Overige gezondheidszorg	5	3.4 (3-5)
Overige woonvoorziening	1	3.0 (3-3)
Partner, niet samenwonend	2	7.5 (5-10)
Religieuze bijeenkomsten	5	9.2 (3-28)
School en kinderopvang	39	5.7 (3-21)
Setting niet vermeld	43	3.5 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	12	15.2 (3-71)
Thuisituatie (huisgenoten)	262	3.7 (3-23)

Uitvaart	2	3.5 (3-4)
Verpleeghuis	59	11.2 (3-50)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	48	6.4 (3-20)
Werksituatie	107	5.2 (3-33)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	4	5.0 (3-8)
Woonzorgcentrum voor ouderen	4	13.0 (3-39)

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 27,6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuissituatie (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 "cluster onbekend".

Nieuwe signalen

Verpleeghuizen

GGD Rotterdam-Rijnmond meldt een cluster met 4 positieve bewoners en 3 positieve medewerkers in een verpleeghuis. Het huis heeft twee afdelingen gesloten.

Scholen

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.

Uitgelichte clusters van week 39 (geen wijzigingen)

Verpleeghuizen

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 5 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. In alle 5 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 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.

Taekwondo school regio Haaglanden

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



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

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

Vertrouwelijk

23-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	780 (+106, -78)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,4 personen (range 3-300)*
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	4.2 (4-5)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Feest / verjaardag / borrel	9	6.7 (3-15)
Horeca	41	14.7 (3-300)
Hospice	0	-
Kennissen en vrienden	43	5.1 (3-29)
Koor	1	16.0 (16-16)
Medereiziger / reis / vakantie	12	34.6 (3-289)
Onbekend / niet vermeld	47	3.5 (3-6)
Overig	21	6.8 (3-19)
Overige dagopvang	1	3.0 (3-3)
Overige familie	31	4.1 (3-9)
Overige gezondheidszorg	6	3.3 (3-5)
Overige woonvoorziening	1	4.0 (4-4)
Partner, niet samenwonend	2	7.5 (5-10)
Religieuze bijeenkomsten	5	9.6 (3-28)
School en kinderopvang	41	5.5 (3-24)
Studentenvereniging/-activiteiten	11	16.9 (3-72)
Thuisituatie (huisgenoten)	271	3.8 (3-23)
Uitvaart	2	4.0 (4-4)
Verpleeghuis	61	11.9 (3-56)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	48	6.6 (3-20)
Werksituatie	114	5.3 (3-33)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	3	5.0 (3-8)
Woonzorgcentrum voor ouderen	3	24.0 (8-39)

Beschrijving

Momenteel zijn er 780 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 106 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 142, Haaglanden 109 en Rotterdam-Rijnmond 99. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 27,2% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 35% plaats in de thuissituatie (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

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).

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.

Horeca

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

Sport

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.

Uitgelichte clusters van deze week (geen wijzigingen)

Verpleeghuizen

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 aan dagbesteding met 4 positief geteste mensen (onbekend of het gaat om medewerkers of cliënten). De dagbesteding is voorlopig gesloten.

Scholen

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.

Sport

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



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)
Werksituatie	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 thuissituatie (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.

Kerkgenootschap Benscop

GGD regio Utrecht rapporteert een cluster van 5 positieve personen welke gelinkt zijn aan een bijeenkomst in een kerkgemeenschap in Benscop. 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

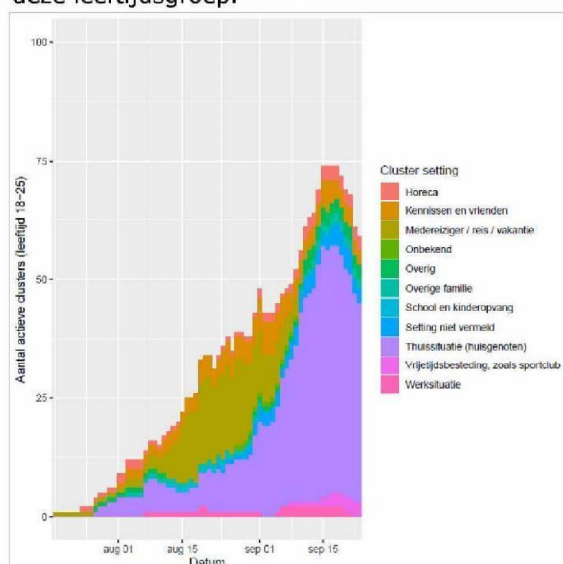
GGD Haaglanden meldt een cluster van 10 positief geteste personen onder bezoekers en medewerkers van een taekwondo school.

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

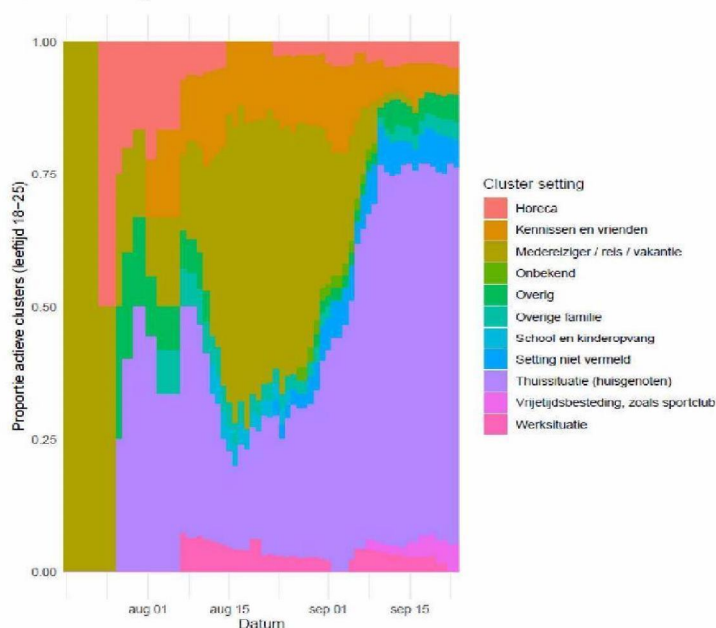
GGD Brabant Zuidoost doet melding van een cluster van 4 positief geteste personen op een yogaschool.

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 vertraging 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.





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

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

Vertrouwelijk

25-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	875 (+130, -90)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,4 personen (range 3-338)*
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	2	4.0 (3-5)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	6	6.5 (4-15)
Dagopvang voor ouderen	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	13	7.2 (3-15)
Horeca	46	14.2 (3-338)
Hospice	0	-
Kennissen en vrienden	52	4.9 (3-33)
Koor	1	18.0 (18-18)
Medereiziger / reis / vakantie	12	33.2 (3-291)
Onbekend	3	4.0 (3-6)
Overig	24	6.0 (3-16)
Overige dagopvang	1	3.0 (3-3)
Overige familie	26	4.1 (3-9)
Overige gezondheidszorg	8	3.4 (3-5)
Overige woonvoorziening	2	4.0 (4-4)
Partner, niet samenwonend	1	6.0 (6-6)
Religieuze bijeenkomsten	3	14.0 (7-28)
School en kinderopvang	46	5.7 (3-25)
Setting niet vermeld	61	3.3 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	10	18.3 (3-83)
Thuisituatie (huisgenoten)	298	3.8 (3-24)
Uitvaart	1	4.0 (4-4)
Verpleeghuis	71	12.0 (3-58)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	54	6.8 (3-20)
Werksituatie	122	5.4 (3-33)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	3.0 (3-3)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	7	4.7 (3-11)
Woonzorgcentrum voor ouderen	2	17.5 (6-29)

Beschrijving

Momenteel zijn er 875 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 130 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 157, Haaglanden 109 en Rotterdam-Rijnmond 97. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 26,2% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Van de clusters vindt 34% plaats in de thuissituatie (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

Scholen

Op een basisschool in Diemen zijn 5 personen positief getest voor SARS-CoV-2. Het betreft 4 docenten en 1 leerling. De basisschool is vandaag op eigen initiatief gesloten.

Op een middelbare school in Amsterdam zijn 9 leerlingen positief, waarvan er 3 in dezelfde klas zitten. De school heeft uit eigen beweging de gehele jaarlaag waar de meeste besmetting waren, in quarantaine gezet.

Sport

Bij een volleybalvereniging cq. studentenvereniging in regio Hollands Midden zijn 23 personen positief getest. De eerstejaarsdag is afgelast, evenals alle trainingen en wedstrijden tot 5 oktober.

Feestje in thuissituatie Nijmegen

Na een feestje in de thuissituatie zijn 5 van de 9 aanwezigen positief getest. Daarnaast hebben een ouder en een partner van een van de positieven COVID-19 opgelopen.

Huwelijksfeest Loosdrecht

Na een huwelijksfeest met ongeveer 100 genodigden zijn inmiddels 24 personen positief getest. Ook zijn 2 medewerkers van de locatie waar de bruiloft plaatsvond, positief.

Studentenhuis Rotterdam

Gelinkt aan een studentenhuis met 10 bewoners zijn 8 personen positief bevonden. De huisgenoten en nauwe contacten zijn in quarantaine.

Visverwerkingsbedrijf Katwijk

Bij een visverwerkingsbedrijf in Katwijk zijn 12 gevallen van COVID-19 geconstateerd en 6 werknemers zijn thuis met klachten, wachtend op een uitslag. Op de werkvloer waar de besmettingen hebben plaatsgevonden werken 90 personen. De GGD is betrokken bij advisering rondom de maatregelen.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

Kerkgenootschap Benshop

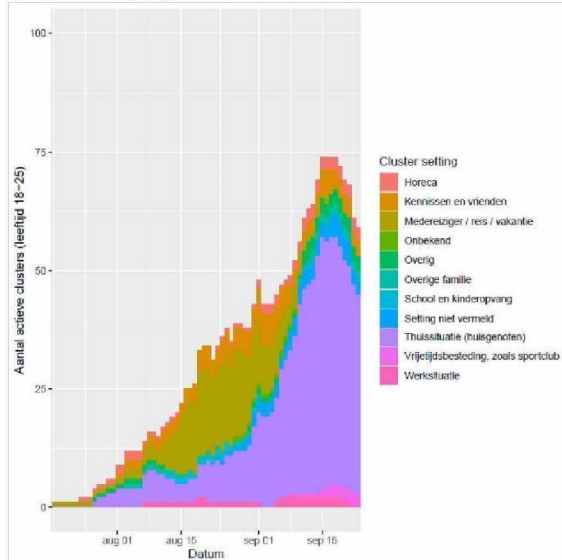
GGD regio Utrecht rapporteert een cluster van 5 positieve personen welke gelinkt zijn aan een bijeenkomst in een kerkgemeenschap in Benshop. Er waren 35 personen aanwezig.

Studentenhuis Utrecht

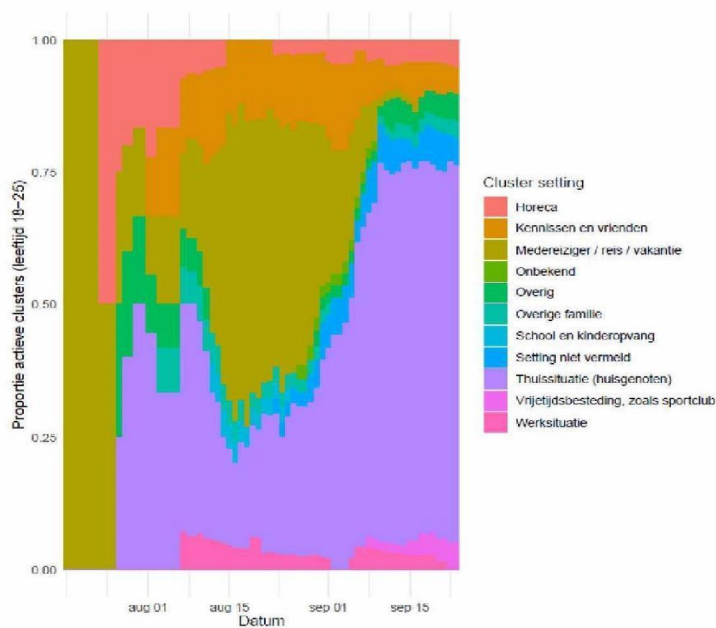
GGD regio Utrecht meldt een cluster in een studentenhuis waarbij er 15 studenten positief zijn getest van de 35 blootgestelde personen.

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.





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)*
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	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)
Werksituatie	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 cluster 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 bezoekenregeling stopgezet en wordt met volledige persoonlijke beschermingsmiddelen gewerkt bij de persoonlijke verzorging van de bewoners.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

30-09-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1025 (+160, -110)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,2 personen (range 3-367)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	4	4.2 (4-5)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	6	7.7 (4-15)
Dagopvang voor ouderen	2	5.0 (4-6)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Feest / verjaardag / borrel	9	7.7 (3-20)
Horeca	50	14.5 (3-367)
Hospice	1	6.0 (6-6)
Kennissen en vrienden	63	4.5 (3-33)
Koor	3	10.0 (3-20)
Medereiziger / reis / vakantie	11	41.9 (3-301)
Onbekend	5	3.2 (3-4)
Overig	31	6.0 (3-22)
Overige dagopvang	2	3.0 (3-3)
Overige familie	37	3.7 (3-7)
Overige gezondheidszorg	4	3.8 (3-4)
Overige woonvoorziening	2	4.0 (3-5)
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
School en kinderopvang	55	6.5 (3-29)
Setting niet vermeld	87	3.2 (3-5)
Studentenvereniging/-activiteiten	10	22.3 (6-98)
Thuisituatie (huisgenoten)	359	3.7 (3-24)
Uitvaart	2	8.0 (6-10)
Verpleeghuis	66	12.9 (3-70)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	71	6.6 (3-28)
Werksituatie	127	5.3 (3-18)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	11	5.0 (3-14)
Woonzorgcentrum voor ouderen	6	8.7 (3-29)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1025 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 160 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 193, Haaglanden 95 en Rotterdam-Rijnmond 90. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 23% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (35%); ruim een tiende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (12,4%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 6.336.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters
GGD Haaglanden	11
GGD Hart voor Brabant	9
GGD Amsterdam	7
GGD Rotterdam-Rijnmond	7
GGD Kennemerland	6
GGD Regio Utrecht	5
GGD Drenthe	3
GGD Fryslân	3
GGD Hollands-Midden	3
GGD Gelderland-Zuid	2
GGD Limburg-Noord	2
GGD West-Brabant	2
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	2
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1
GGD Flevoland	1
GGD Gooi en Vechtstreek	1
GGD Groningen	1
GGD Hollands-Noorden	1
GGD IJsselland	1
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1
GGD Regio Twente	1
GGD Zeeland	1
GGD Zuid-Limburg	1
GGD Brabant Zuidoost	0
GGD Zaanstreek-Waterland	0

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: GGD Haaglanden (11), Hart voor Brabant (9), Amsterdam (7), Rotterdam (7) Kennemerland (6) en regio Utrecht (5). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

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

Scholen

Op een middelbare school in Zoetermeer zijn 16 leerlingen en 4 medewerkers positief getest. De school telt 1000 leerlingen. Er is geen duidelijke samenhang tussen de gevallen en er zijn geen aanwijzingen voor besmetting op school.

5 leerkrachten zijn positief getest op een middelbare school in Purmerend. De maatregelen worden verder verscherpt.

Twaalf leerlingen en 1 docent zijn positief bevonden op een middelbare school in Den Haag met ongeveer 1150 leerlingen. Er zijn met name besmettingen in de bovenbouw. Veel leerlingen hebben buiten school ook contact met elkaar.

Op een beroepscollege zijn 8 positieve gevallen bekend geworden. Twee klassen krijgen t/m volgende week digitaal onderwijs omdat er meerdere positieve leerlingen in de klas zitten.

Op een middelbare school in Eindhoven van 1400 leerlingen zijn tot nu toe 6 personen positief getest: 2 personeelsleden en 4 leerlingen.

Op een tweede middelbare school in Eindhoven wordt een cluster gemeld van ook 6 personen. In dit geval betreft het 1 personeelslid en 5 leerlingen.

Op een middelbare school in Maarssen zijn 7 leerkrachten positief getest en 3 leerlingen. Uit het bron- en contactonderzoek geeft de GGD aan dat er geen verband lijkt te bestaan met de schoolsituatie.

In Hilversum wordt een school gemeld met 4 positieve personen. Mogelijk heeft een leerling langere tijd met klachten in de klas gezeten.

Verpleeghuizen/Woonzorgcentra voor ouders

In een verzorgingshuis in Eersel zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief bevonden.

In een verzorgingshuis met aanleunwoningen en gedeeld restaurant in Eindhoven zijn 8 personen positief bevonden. Dit betreft 3 medewerkers en 5 bewoners.

Woongroep gehandicapten

In een woongroep voor gehandicapten in Purmerend zijn 4 medewerkers positief getest. De woongroep bestaat uit 12 bewoners en 12 medewerkers. De bewoners zitten in quarantaine op hun eigen kamer, de medewerkers werken met beschermende maatregelen.

Studenten

In een studentenhuys in Eindhoven zijn 9 personen positief getest voor SARS-CoV-2. Alle contacten zijn in quarantaine.

Naar aanleiding van een borrel van een studentenvereniging in een café in Rotterdam zijn 3 personen positief bevonden.

Reis

Na een reis van een vriendengroep naar Polen zijn 8 van de 9 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Feest park

Na een verjaardagsfeest in een park zijn 8 van de 9 aanwezigen positief getest voor SARS-CoV-2. Bij navraag bij de GGD bleek er na het feest in de buitenlucht ook nog een etentje bij de jarige thuis te zijn geweest. 4 van de 9 aanwezigen hadden klachten ten tijde van het feest.

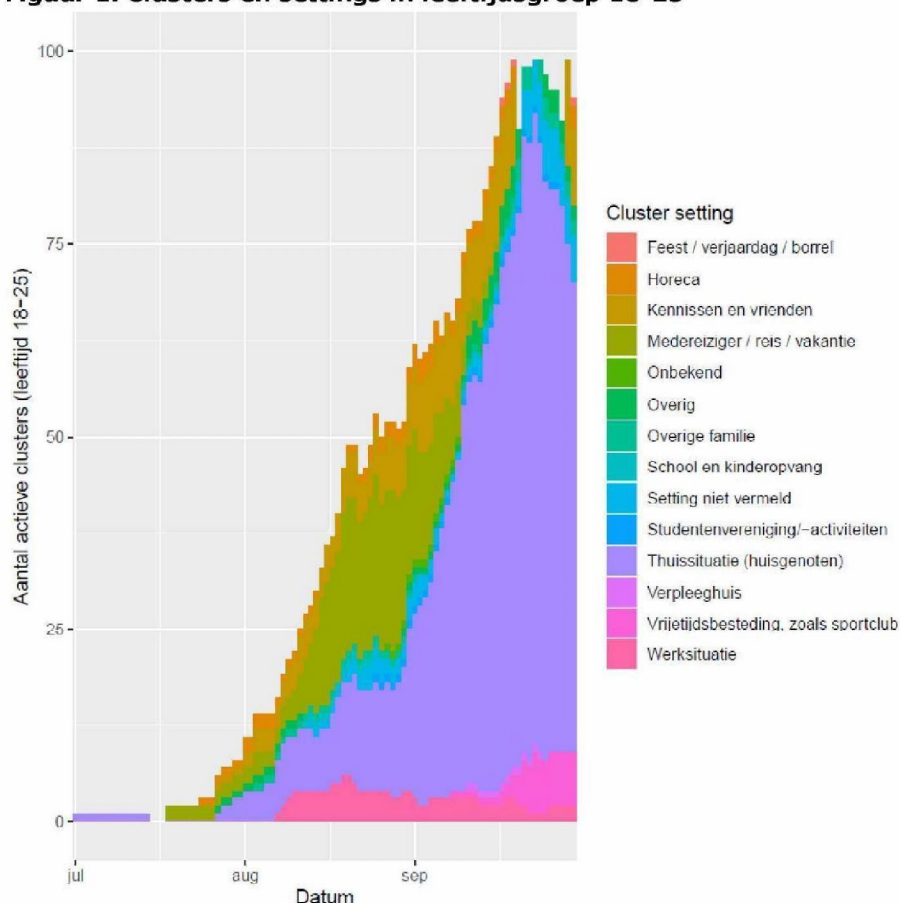
Musical

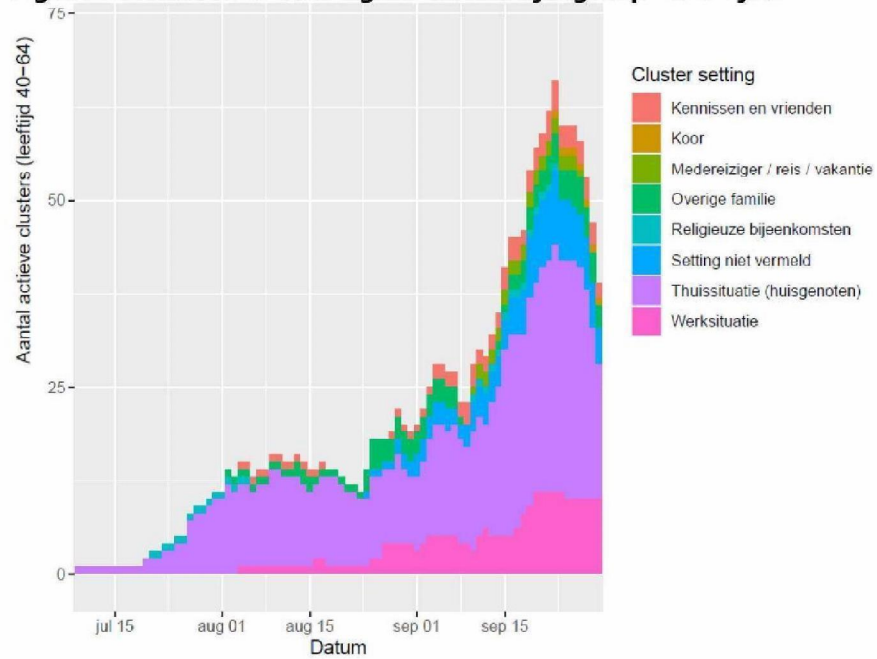
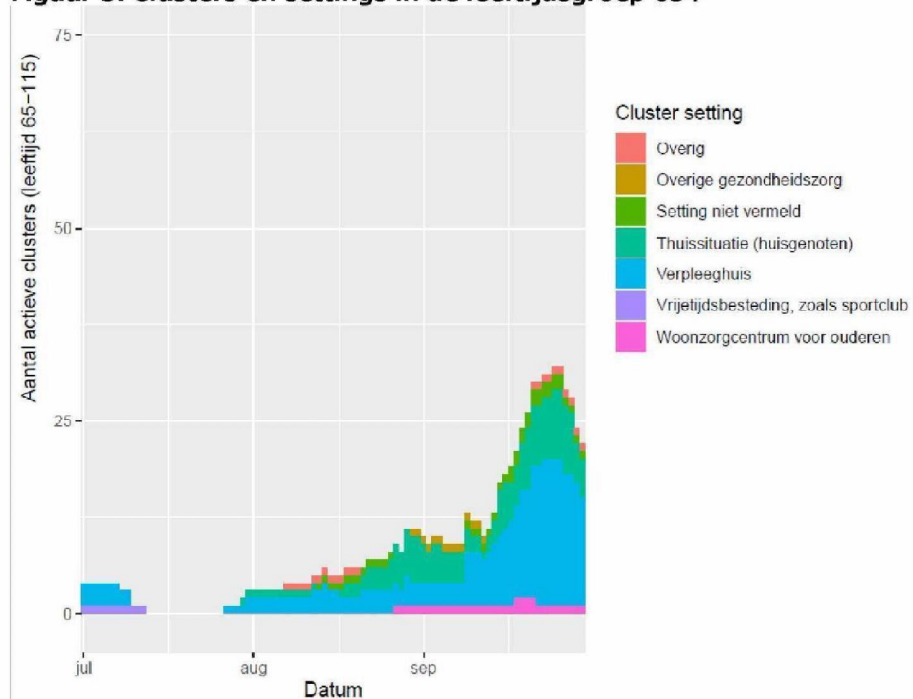
In de cast van een musical in de regio van GGD Hollands Midden zijn meerdere COVID-gevallen geconstateerd. Van de 34 acteurs zijn er 17 positief bevonden. Alle acteurs zitten thuis in quarantaine.

Clusters naar leeftijdsgroep

Analyses van de clusters o.b.v. leeftijd laten zien in welke setting clusters spelen per leeftijdscategorie. Onder clusters binnen de leeftijdsgroep van studenten (18-25) zien we met name clusters in de thuissetting. Ook in de groep van 40 tot 64-jarigen worden clusters met name gemeld in de thuissituatie en ook meer in de werksituatie dan bij andere leeftijdsgroepen. Als er clusters worden gemeld onder groepen van enkel 65+-ers dan is de setting met name het verpleeghuis. Zie hiervoor de volgende figuren.

Figuur 1. Clusters en settings in leeftijdsgroep 18-25



Figuur 2. Clusters en settings in de leeftijdsgroep 40-64 jaar**Figuur 3. Clusters en settings in de leeftijdsgroep 65+**

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.

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

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

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 bezoekenregeling stopgezet en wordt met volledige persoonlijke beschermingsmiddelen gewerkt bij de persoonlijke verzorging van de bewoners.

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

Bij een sportclub in de GGD regio Gelderland-Zuid zijn 23 personen positief getest, evenals 7 leden van een studentenzwemvereniging.

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.

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.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

01-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1052 (+140, -111)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,1 personen (range 3-368)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	373	3.7 (3-10)
Werksituatie	131	5.3 (3-18)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	71	7.0 (3-30)
Verpleeghuis	66	12.6 (3-70)
Kennissen en vrienden	61	4.5 (3-34)
Horeca	56	14.0 (3-368)
School en kinderopvang	49	6.8 (3-29)
Overige familie	41	3.7 (3-7)
Overig	32	5.6 (3-22)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	12	5.0 (3-14)
Medereiziger / reis / vakantie	11	35.0 (3-304)
Studentenvereniging/-activiteiten	10	21.3 (3-99)
Feest / verjaardag / borrel	9	7.6 (3-21)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	7	7.0 (3-15)
Woonzorgcentrum voor ouderen	6	9.3 (3-29)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	4	4.2 (4-5)
Overige gezondheidszorg	4	3.8 (3-4)
Koor	3	10.0 (3-20)
Overige dagopvang	3	3.3 (3-4)
Overige woonvoorziening	3	4.0 (3-5)
Dagopvang voor ouderen	1	6.0 (6-6)
Hospice	1	6.0 (6-6)
Uitvaart	1	6.0 (6-6)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
Setting niet vermeld/ onbekend	97	3.2 (3-5)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1052 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 201, Rotterdam-Rijnmond 92 en Haaglanden 91. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 22% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (35%); ruim een tiende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (12,5%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 6.372.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Haaglanden	11	
GGD Hart voor Brabant	9	
GGD Kennemerland	7	+1
GGD Amsterdam	6	-1
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	-2
GGD Regio Utrecht	5	
GGD IJsselland	3	+2
GGD Hollands-Midden	3	
GGD Fryslân	3	
GGD Drenthe	3	
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	2	
GGD West-Brabant	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Gelderland-Zuid	2	
GGD Zuid-Limburg	1	
GGD Zeeland	1	
GGD Regio Twente	1	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	1	
GGD Hollands-Noorden	1	
GGD Groningen	1	
GGD Gooi en Vechtstreek	1	
GGD Flevoland	1	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	
GGD Zaanstreek-Waterland	0	
GGD Brabant Zuidooost	0	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: GGD Haaglanden (11), Hart voor Brabant (9), Kennemerland (7), Amsterdam (6), Rotterdam (5) en regio Utrecht (5). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

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

Scholen

Op een basisschool in Hilversum worden 7 personen gerapporteerd die positief zijn getest op SARS-CoV-2. Sommige klassen blijven thuis i.v.m. personele onderbezetting. Op een middelbare school in Den Haag wordt een cluster van 7 leerlingen en 1 docent gemeld. Op een middelbare school in Rotterdam zijn 3 docenten positief bevonden.

Horeca

In een café in Rotterdam is een cluster gerapporteerd van 5 personen, er wordt inmiddels gewerkt met mondkapjes. De allereerste persoon met klachten was een medewerker, alle klanten zijn geïnformeerd.

Verpleeghuizen/zorginstellingen

In een instelling voor verstandelijk beperkten zijn 12 personen besmet geraakt. Het is op dit moment onbekend of het om medewerkers of bewoners gaat. Er wordt bron- en contactonderzoek uitgevoerd en getest.

In een kliniek voor psychiatrie in Sliedrecht zijn 11 personen besmet geraakt. De afdeling is in quarantaine, preventief worden alle directe medewerkers en bewoners getest.

GGD Zuid Holland Zuid meldt 2 clusters bij thuiszorgorganisaties. In Dordrecht betreft het een cluster van 10 personen verdeeld over 2 teams. In Alblasterdam betreft het een cluster van 2 cliënten en 1 medewerker.

In Raalte, GGD IJsselland, is een cluster bij een thuiszorgorganisatie waarbij er 6 medewerkers en 1 client positief zijn bevonden.

Er worden door de GGD'en 6 clusters in verpleeghuizen gemeld. In Hoeksche Waard betreft het een groot cluster van 37 positieve personen (16 cliënten, 15 zorgmedewerkers en 6 restaurantmedewerkers). Ze gebruiken nu mondkapjes en testen preventief alle zorgmedewerkers en cliënten.

GGD Rotterdam meldt een cluster van 11 personen in een verpleeghuis in de stad. De bewoners en medewerkers van de betrokken afdelingen zijn getest; de afdeling is in quarantaine.

In een ziekenhuis in Dordrecht worden op een afdeling met kwetsbare patiënten 8 gevallen gemeld. Het is nog onbekend of het hier om medewerkers of patiënten gaat. De afdeling infectiepreventie is nauw betrokken.

In een tandartspraktijk in Amsterdam zijn 4 medewerkers en 1 client positief bevonden.

Penitentiaire inrichting

In een penitentiaire inrichting in Zaandam waar eerder een cluster heeft gespeeld wordt nu op een andere afdeling een cluster gemeld van 3 personen. Er lijkt geen relatie te zijn met de eerdere uitbraak in de instelling.

Sport

Bij een volleybalvereniging in Rotterdam zijn naar aanleiding van een openingstoernooi en vervolgens meerdere trainingen 16 personen positief getest. De volleybalvereniging is in overleg met de Nederlandse Volleybalbond tijdelijk gesloten tot 12 oktober.

Gerelateerd aan een voetbalclub in Hendrik Ido Ambacht worden 8 gevallen gerapporteerd. Het team mag pas weer spelen als alle 8 volledig zijn hersteld en de kleedkamers zijn gesloten.

In Deventer speelt een cluster van 28 personen onder een vriendengroep die elkaar in een lokaal café opzoeken en op de sportvereniging. Op eigen initiatief zijn het café en enkele sportverenigingen tijdelijk gesloten geweest. Een lokaal feest is gecancelled.

Overig

GGD Zuid Holland Zuid meldt 2 clusters gerelateerd aan religieuze bijeenkomsten. Op een bijeenkomst in Papendrecht zijn 4 personen positief getest. Op een bijeenkomst in Hoeksche Waard zijn 6 personen positief getest.

In een kapsalon in Alblasterdam zijn 5 medewerkers positief bevonden. De medewerkers werken nu met mondkapjes en de klanten zijn via sociale media geïnformeerd.

Uitgelichte clusters van deze week (geen wijzigingen)

Scholen

Op een middelbare school in Zoetermeer zijn 16 leerlingen en 4 medewerkers positief getest. De school telt 1000 leerlingen. Er is geen duidelijke samenhang tussen de gevallen en er zijn geen aanwijzingen voor besmetting op school.

5 leerkrachten zijn positief getest op een middelbare school in Purmerend. De maatregelen worden verder verscherpt.

Twaalf leerlingen en 1 docent zijn positief bevonden op een middelbare school in Den Haag met ongeveer 1150 leerlingen. Er zijn met name besmettingen in de bovenbouw. Veel leerlingen hebben buiten school ook contact met elkaar.

Op een beroepscollege zijn 8 positieve gevallen bekend geworden. Twee klassen krijgen t/m volgende week digitaal onderwijs omdat er meerdere positieve leerlingen in de klas zitten.

Op een middelbare school in Eindhoven van 1400 leerlingen zijn tot nu toe 6 personen positief getest: 2 personeelsleden en 4 leerlingen.

Op een tweede middelbare school in Eindhoven wordt een cluster gemeld van ook 6 personen. In dit geval betreft het 1 personeelslid en 5 leerlingen.

Op een middelbare school in Maarssen zijn 7 leerkrachten positief getest en 3 leerlingen. Uit het bron- en contactonderzoek geeft de GGD aan dat er geen verband lijkt te bestaan met de schoolsituatie.

In Hilversum wordt een school gemeld met 4 positieve personen. Mogelijk heeft een leerling langere tijd met klachten in de klas gezeten.

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.

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

Het betreft 2 klassen.

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/Woonzorgcentra voor ouders

In een verzorgingshuis in Eersel zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief bevonden.

In een verzorgingshuis met aanleunwoningen en gedeeld restaurant in Eindhoven zijn 8 personen positief bevonden. Dit betreft 3 medewerkers en 5 bewoners.

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.

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.

Woongroep gehandicapten

In een woongroep voor gehandicapten in Purmerend zijn 4 medewerkers positief getest. De woongroep bestaat uit 12 bewoners en 12 medewerkers. De bewoners zitten in quarantaine op hun eigen kamer, de medewerkers werken met beschermende maatregelen.

Sport

Bij een sportclub in de GGD regio Gelderland-Zuid zijn 23 personen positief getest, evenals 7 leden van een studentenzwemvereniging.

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.

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.

Studenten

In een studentenhuus in Eindhoven zijn 9 personen positief getest voor SARS-CoV-2. Alle contacten zijn in quarantaine.

Naar aanleiding van een borrel van een studentenvereniging in een café in Rotterdam zijn 3 personen positief bevonden.

Reis

Na een reis van een vriendengroep naar Polen zijn 8 van de 9 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Feest park

Na een verjaardagsfeest in een park zijn 8 van de 9 aanwezigen positief getest voor SARS-CoV-2. Bij navraag bij de GGD bleek er na het feest in de buitenlucht ook nog een etentje bij de jarige thuis te zijn geweest. 4 van de 9 aanwezigen hadden klachten ten tijde van het feest.

Musical

In de cast van een musical in de regio van GGD Hollands Midden zijn meerdere COVID-gevallen geconstateerd. Van de 34 acteurs zijn er 17 positief bevonden. Alle acteurs zitten thuis in quarantaine.

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.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

02-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1087 (+148, -106)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,0 personen (range 3-373)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	380	3.7 (3-10)
Werksituatie	133	5.2 (3-18)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	74	6.9 (3-33)
Verpleeghuis	71	12.1 (3-70)
Kennissen en vrienden	63	4.8 (3-34)
Horeca	52	15.2 (3-373)
School en kinderopvang	51	6.3 (3-29)
Overige familie	45	3.6 (3-7)
Overig	32	5.5 (3-22)
Medereiziger / reis / vakantie	18	23.6 (3-304)
Studentenvereniging/-activiteiten	11	20.5 (3-101)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	11	5.3 (3-14)
Feest / verjaardag / borrel	9	7.4 (3-21)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	6	7.5 (3-15)
Overige gezondheidszorg	6	7.2 (3-25)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	5	4.2 (3-5)
Woonzorgcentrum voor ouderen	5	11.0 (3-30)
Koor	3	10.3 (3-20)
Overige woonvoorziening	3	3.7 (3-5)
Overige dagopvang	2	3.5 (3-4)
Dagopvang voor ouderen	1	6.0 (6-6)
Hospice	1	6.0 (6-6)
Uitvaart	1	6.0 (6-6)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
Setting niet vermeld	97	3.2 (3-5)
Onbekend	7	3.3 (3-4)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1087 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 147 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 214, Rotterdam-Rijnmond 98 en Haaglanden 93. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 21,3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (35%); ruim een tiende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (12%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 6.570.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Haaglanden	12	+1
GGD Hart voor Brabant	9	
GGD Kennemerland	7	
GGD Amsterdam	6	
GGD Gelderland-Zuid	5	
GGD Regio Utrecht	5	
GGD Rotterdam-Rijnmond	5	+2
GGD Drenthe	3	
GGD IJsselland	3	
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	3	
GGD Hollands-Midden	3	+1
GGD West-Brabant	3	+1
GGD Fryslân	3	+1
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Groningen	1	
GGD Regio Twente	1	
GGD Hollands-Noorden	1	
GGD Gooi en Vechtstreek	1	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	
GGD Limburg-Noord	1	
GGD Zuid-Limburg	1	
GGD Flevoland	0	-1
GGD Zeeland	0	-1
GGD Brabant-Zuidoost	0	
GGD Zaanstreek/Waterland	0	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: GGD Haaglanden (12), Hart voor Brabant (9), Kennemerland (7), Amsterdam (6), Gelderland-Zuid (5), Rotterdam (5) en regio Utrecht (5). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

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

Scholen

Op een middelbare school in Den Haag zijn 51 personen positief getest op SARS-CoV-2. Het betreft met name leerlingen. De GGD is nauw betrokken en ook de LCI adviseert in deze casus.

Op een middelbare school in Amsterdam zijn 11 personen positief bevonden. Dit betreft 6 medewerkers, 1 leerling en van 4 is dit onbekend. De school is op eigen initiatief gesloten.

Op een middelbare school in Barneveld zijn 6 personen positief, allen uit verschillende klassen.

Op een basisschool in Rotterdam zijn 8 medewerkers (met name uit de onderbouw) positief getest voor SARS-CoV-2. De school is uit eigen beweging gesloten.

Verpleeghuizen/zorginstellingen

Gelinkt aan een woonzorgcentrum in Amsterdam zijn 9 personen positief: 1 client, 3 bezoekers en 5 werknemers.

In een verpleeghuis in Amsterdam zijn 7 positieve gevallen: 1 client en 6 werknemers.

In een woonzorginstelling in Heumen zijn 12 medewerkers en 7 bewoners positief getest voor SARS-CoV-2. De overige bewoners zullen preventief getest worden om de situatie beter in kaart te krijgen.

Bij een thuiszorgorganisatie in Ede zijn 3 medewerkers en 6 cliënten positief bevonden. Oorspronkelijk werd niet met beschermende maatregelen gewerkt; na de eerste besmetting is het personeel dit wel gaan doen.

Horeca

Aan een restaurant in Laren zijn 11 gevallen gelinkt. Het is niet bekend of dit om medewerkers of gasten gaat. Het restaurant is gesloten.

Sport

Bij een voetbalvereniging in Zevenaar zijn 10 personen gelinkt aan 1 team positief getest voor SARS-CoV-2: 8 spelers, de trainer en een supporter. Naast deze 10 personen zijn er nog 8 personen gelinkt aan deze uitbraak.

Studenten

Bij een studentenvereniging in Wageningen zijn 6 personen besmet met COVID-19. Zij lijken duidelijke bronnen van elkaar. De sociëteit is uit eigen beweging gesloten en 35 contacten zitten in quarantaine.

Bedrijven

Bij een voedselverwerkingsbedrijf in Nijkerk zijn 11 personen positief getest. Op de werkvloer lijkt er voldoende afstand gehouden te kunnen worden en is een goede hygiëne. Na de eerste besmettingen heeft het bedrijf zelf besloten alle medewerkers preventief te testen (ook asymptomatisch), waaruit de overige gevallen zijn gekomen.

Uitgelichte clusters van deze week (geen wijzigingen)

Scholen

Op een middelbare school in Zoetermeer zijn 16 leerlingen en 4 medewerkers positief getest. De school telt 1000 leerlingen. Er is geen duidelijke samenhang tussen de gevallen en er zijn geen aanwijzingen voor besmetting op school.

5 leerkrachten zijn positief getest op een middelbare school in Purmerend. De maatregelen worden verder verscherpt.

Twaalf leerlingen en 1 docent zijn positief bevonden op een middelbare school in Den Haag met ongeveer 1150 leerlingen. Er zijn met name besmettingen in de bovenbouw. Veel leerlingen hebben buiten school ook contact met elkaar.

Op een beroepscollege zijn 8 positieve gevallen bekend geworden. Twee klassen krijgen t/m volgende week digitaal onderwijs omdat er meerdere positieve leerlingen in de klas zitten.

Op een middelbare school in Eindhoven van 1400 leerlingen zijn tot nu toe 6 personen positief getest: 2 personeelsleden en 4 leerlingen.

Op een tweede middelbare school in Eindhoven wordt een cluster gemeld van ook 6 personen. In dit geval betreft het 1 personeelslid en 5 leerlingen.

Op een middelbare school in Maarssen zijn 7 leerkrachten positief getest en 3 leerlingen. Uit het bron- en contactonderzoek geeft de GGD aan dat er geen verband lijkt te bestaan met de schoolsituatie.

In Hilversum wordt een school gemeld met 4 positieve personen. Mogelijk heeft een leerling langere tijd met klachten in de klas gezeten.

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.

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

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.

Op een basisschool in Hilversum worden 7 personen gerapporteerd die positief zijn getest op SARS-CoV-2. Sommige klassen blijven thuis i.v.m. personele onderbezetting.

Op een middelbare school in Den Haag word een cluster van 7 leerlingen en 1 docent gemeld.

Op een middelbare school in Rotterdam zijn 3 docenten positief bevonden.

Verpleeghuizen/Zorginstellingen

In een verzorgingshuis in Eersel zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief bevonden.

In een verzorgingshuis met aanleunwoningen en gedeeld restaurant in Eindhoven zijn 8 personen positief bevonden. Dit betreft 3 medewerkers en 5 bewoners.

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 bezoekenregeling stopgezet en wordt met volledige persoonlijke beschermingsmiddelen gewerkt bij de persoonlijke verzorging van de bewoners.

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.

In een instelling voor verstandelijk beperkten zijn 12 personen besmet geraakt. Het is op dit moment onbekend of het om medewerkers of bewoners gaat. Er wordt bron- en contactonderzoek uitgevoerd en getest.

In een kliniek voor psychiatrie in Sliedrecht zijn 11 personen besmet geraakt. De afdeling is in quarantaine, preventief worden alle directe medewerkers en bewoners getest.

GGD Zuid Holland Zuid meldt 2 clusters bij thuiszorgorganisaties. In Dordrecht betreft het een cluster van 10 personen verdeeld over 2 teams. In Alblasserdam betreft het een cluster van 2 cliënten en 1 medewerker.

In Raalte, GGD IJsselland, is een cluster bij een thuiszorgorganisatie waarbij er 6 medewerkers en 1 cliënt positief zijn bevonden.

Er worden door de GGD'en 6 clusters in verpleeghuizen gemeld. In Hoeksche Waard betreft het een groot cluster van 37 positieve personen (16 cliënten, 15 zorgmedewerkers en 6 restaurantmedewerkers). Ze gebruiken nu mondkapjes en testen preventief alle zorgmedewerkers en cliënten.

GGD Rotterdam meldt een cluster van 11 personen in een verpleeghuis in de stad. De bewoners en medewerkers van de betrokken afdelingen zijn getest; de afdeling is in quarantaine.

In een ziekenhuis in Dordrecht worden op een afdeling met kwetsbare patiënten 8 gevallen gemeld. Het is nog onbekend of het hier om medewerkers of patiënten gaat. de afdeling infectiepreventie is nauw betrokken.

In een tandartspraktijk in Amsterdam zijn 4 medewerkers en 1 client positief bevonden.

Woongroep gehandicapten

In een woongroep voor gehandicapten in Purmerend zijn 4 medewerkers positief getest. De woongroep bestaat uit 12 bewoners en 12 medewerkers. De bewoners zitten in quarantaine op hun eigen kamer, de medewerkers werken met beschermende maatregelen.

Sport

Bij een sportclub in de GGD regio Gelderland-Zuid zijn 23 personen positief getest, evenals 7 leden van een studentenzwemvereniging.

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.

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.

Bij een volleybalvereniging in Rotterdam zijn naar aanleiding van een openingstoernooi en vervolgens meerdere trainingen 16 personen positief getest. De volleybalvereniging is in overleg met de Nederlandse Volleybalbond tijdelijk gesloten tot 12 oktober.

Gerelateerd aan een voetbalclub in Hendrik Ido Ambacht worden 8 gevallen gerapporteerd. Het team mag pas weer spelen als alle 8 volledig zijn hersteld en de kleedkamers zijn gesloten.

In Deventer speelt een cluster van 28 personen onder een vriendengroep die elkaar in een lokaal café opzoeken en op de sportvereniging. Op eigen initiatief zijn het café en enkele sportverenigingen tijdelijk gesloten geweest. Een lokaal feest is gecancelld.

Studenten

In een studentenhuus in Eindhoven zijn 9 personen positief getest voor SARS-CoV-2. Alle contacten zijn in quarantaine.

Naar aanleiding van een borrel van een studentenvereniging in een café in Rotterdam zijn 3 personen positief bevonden.

Reis

Na een reis van een vriendengroep naar Polen zijn 8 van de 9 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Feest park

Na een verjaardagsfeest in een park zijn 8 van de 9 aanwezigen positief getest voor SARS-CoV-2. Bij navraag bij de GGD bleek er na het feest in de buitenlucht ook nog een etentje bij de jarige thuis te zijn geweest. 4 van de 9 aanwezigen hadden klachten ten tijde van het feest.

Musical

In de cast van een musical in de regio van GGD Hollands Midden zijn meerdere COVID-gevallen geconstateerd. Van de 34 acteurs zijn er 17 positief bevonden. Alle acteurs zitten thuis in quarantaine.

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.

Horeca

In een café in Rotterdam is een cluster gerapporteerd van 5 personen, er wordt inmiddels gewerkt met mondkapjes. De allereerste persoon met klachten was een medewerker, alle klanten zijn geïnformeerd.

Penitentiaire inrichting

In een penitentiaire inrichting in Zaandam waar eerder een cluster heeft gespeeld wordt nu op een andere afdeling een cluster gemeld van 3 personen. Er lijkt geen relatie te zijn met de eerdere uitbraak in de instelling.

Overig

GGD Zuid Holland Zuid meldt 2 clusters gerelateerd aan religieuze bijeenkomsten. Op een bijeenkomst in Papendrecht zijn 4 personen positief getest. Op een bijeenkomst in Hoeksche Waard zijn 6 personen positief getest.

In een kapsalon in Alblasterdam zijn 5 medewerkers positief bevonden. De medewerkers werken nu met mondkapjes en de klanten zijn via sociale media geïnformeerd.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

05-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1204 (+175, -113)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,0 personen (range 3-380)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief cluster grootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	444	3.6 (3-9)
Werksituatie	163	4.7 (3-30)
Verpleeghuis	78	12.1 (3-89)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	77	7.4 (3-35)
School en kinderopvang	62	6.8 (3-29)
Kennissen en vrienden	56	4.9 (3-18)
Horeca	54	14.4 (3-380)
Overige familie	40	4.0 (3-9)
Overig	31	5.5 (3-17)
Medereiziger / reis / vakantie	17	29.5 (3-306)
Feest / verjaardag / borrel	12	5.8 (3-22)
Studentenvereniging/-activiteiten	9	24.2 (3-101)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	8	5.6 (3-10)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	8	4.8 (3-9)
Woonzorgcentrum voor ouderen	7	9.7 (3-30)
Overige gezondheidszorg	5	9.0 (3-30)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	4	4.5 (4-5)
Koor	4	9.0 (3-20)
Overige woonvoorziening	4	9.5 (3-26)
Overige dagopvang	2	3.5 (3-4)
Religieuze bijeenkomsten	2	6.5 (4-9)
Partner, niet samenwonend	1	4.0 (4-4)
Uitvaart	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Hospice	0	-
Setting niet vermeld / Onbekend	115	3.3 (3-6)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1204 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 175 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds vrijdag. Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 232, Rotterdam-Rijnmond 105 en Haaglanden 90. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 20,8% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (37%); ruim een achtste van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (14%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 7.193.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Haaglanden	12	
GGD Amsterdam	11	+5
GGD Rotterdam-Rijnmond	8	+3
GGD Hart voor Brabant	8	-1
GGD Regio Utrecht	6	+1
GGD Kennemerland	5	-2
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	4	+1
GGD Hollands-Midden	4	+1
GGD Fryslân	4	+1
GGD Drenthe	3	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	3	+1
GGD Gelderland-Zuid	3	-2
GGD Hollands-Noorden	3	+2
GGD West-Brabant	3	
GGD IJsselland	2	-1
GGD Regio Twente	2	+1
GGD Groningen	1	
GGD Brabant-Zuidoost	1	+1
GGD Limburg-Noord	1	
GGD Zuid-Limburg	1	
GGD Flevoland	0	
GGD Gooi en Vechtstreek	0	-1
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	0	-1
GGD Zeeland	0	
GGD Zaanstreek/Waterland	0	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: GGD Haaglanden (12), Amsterdam (11), Rotterdam-Rijnmond (8), Hart voor Brabant (8), regio Utrecht (6) en Kennemerland (5). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

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

Scholen

Er zijn de afgelopen dagen verschillende clusters op scholen gemeld, variërend van 3 tot 22 gevallen. De meest opvallende worden hieronder beschreven.

Op een hogeschool in Amsterdam zijn 7 werknemers (waarvan 6 docenten) en 12 leerlingen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Van nog eens 3 positieven is niet bekend of ze leerling of docent waren. De indexen hebben echter geen evidente link met elkaar; zij volgen allen andere opleidingen.

Aan een MBO in Tilburg zijn 14 personen met COVID-19 gelinkt.

Op een middelbare school in Oss zijn 12 leerlingen en 1 docent positief getest.

Op een middelbare school in Rotterdam zijn 12 personen positief getest.

In Amsterdam zijn op een middelbare school 8 personen positief getest: 5 scholieren, 2 werknemers en 1 onbekend. Zij hebben echter geen duidelijke onderlinge link.

Verpleeghuizen/zorginstellingen

In een kleinschalige woongroep voor mensen met dementie in Loon op Zand zijn 5 bewoners en 6 medewerkers positief getest.

In een verpleeghuis in Amsterdam zijn 8 werknemers en 1 cliënt positief bevonden. Het verpleeghuis heeft verschillende maatregelen geïmplementeerd, waaronder sluiting van 1 afdeling.

In een ander verpleeghuis in Amsterdam zijn op heden 4 personen positief bevonden.

In een verpleeghuis in Aalsmeer zijn 6 werknemers en 3 cliënten positief bevonden. Alle bewoners van het huis zijn inmiddels getest om ongemerkte verspreiding op te merken.

Bij een zorginstelling voor verstandelijk gehandicapten en kwetsbare ouderen in Zaandam zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief getest voor SARS-CoV-2. De cases lijken aan elkaar gelinkt te zijn.

In Losser zijn 12 cliënten en 1 medewerker van een zorginstelling positief bevonden.

Sport

Na een tennistoernooi in Boxmeer zijn 6 personen positief getest op SARS-CoV-2. Zo'n 30-40 andere personen zijn mogelijk blootgesteld aan de positieven.

Aan een sportschool in Rotterdam zijn 7 bevestigde gevallen van COVID-19 gelinkt. De school heeft maatregelen genomen om verdere verspreiding te voorkomen.

Studenten

In een studentenhuus in Rotterdam zijn 8 personen positief bevonden. Alle studenten van het huis zijn vrijwillig in quarantaine gegaan.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

06-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1259 (+179, -122)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,9 personen (range 3-380)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	461	3.6 (3-9)
Werksituatie	175	4.5 (3-30)
Verpleeghuis	87	11.7 (3-98)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	83	7.2 (3-38)
School en kinderopvang	70	6.7 (3-30)
Kennissen en vrienden	57	4.8 (3-18)
Horeca	53	14.9 (3-381)
Overige familie	40	4.0 (3-9)
Overig	27	5.5 (3-17)
Medereiziger / reis / vakantie	17	29.8 (3-306)
Feest / verjaardag / borrel	13	5.8 (3-17)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	12	6.3 (3-17)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	11	5.1 (3-9)
Woonzorgcentrum voor ouderen	9	9.6 (3-30)
Studentenvereniging/-activiteiten	8	28.0 (3-101)
Overige gezondheidszorg	6	8.8 (3-33)
Onbekend	4	3.5 (3-4)
Overige woonvoorziening	4	9.5 (3-26)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	3	4.7 (4-5)
Koor	3	5.3 (3-9)
Overige dagopvang	2	3.5 (3-4)
Religieuze bijeenkomsten	2	6.5 (4-9)
Uitvaart	2	5.0 (3-7)
Partner, niet samenwonend	1	4.0 (4-4)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Setting niet vermeld	109	3.3 (3-6)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1259 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 179 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds vrijdag. Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 240, Rotterdam-Rijnmond 96 en Haaglanden 91. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 20,2% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (37%); ruim een achtste van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (14%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 7.468.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Haaglanden	13	+1
GGD Amsterdam	12	+1
GGD Rotterdam-Rijnmond	10	+2
GGD Hart voor Brabant	10	+2
GGD Regio Utrecht	6	
GGD Regio Twente	5	+3
GGD Kennemerland	5	
GGD Hollands-Midden	5	-1
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	4	
GGD Drenthe	3	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	3	
GGD Gelderland-Zuid	3	
GGD Hollands-Noorden	3	
GGD West-Brabant	3	
GGD Fryslân	3	-1
GGD Groningen	2	+1
GGD IJsselland	2	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	+1
GGD Brabant-Zuidoost	1	
GGD Limburg-Noord	1	
GGD Zuid-Limburg	1	
GGD Flevoland	0	
GGD Gooi en Vechtstreek	0	
GGD Zeeland	0	
GGD Zaanstreek/Waterland	0	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: GGD Haaglanden (13), Amsterdam (12), Rotterdam-Rijnmond (10) en Hart voor Brabant (10). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Een middelbare school in Vught: 5 positieven.

Een middelbare school in Tilburg: 6 positieven.

Middelbare school in Voorburg: 9 leerlingen, 1 klassenbegeleider. Bij veel indexen ligt de bron ook duidelijk buiten school.

Vriendengroep gerelateerd aan een middelbare school in Bussum: 5 positieven.

Sport

Gerelateerd aan voetbalclub RKC Waalwijk is een cluster gerapporteerd van 7 tot 11 positieven gevallen. Het voetbalteam is in quarantaine.

Signalen afgelopen week (geen update t.o.v. gisteren)

Scholen

Er zijn de afgelopen dagen verschillende clusters op scholen gemeld, variërend van 3 tot 22 gevallen. De meest opvallende worden hieronder beschreven.

Op een hogeschool in Amsterdam zijn 7 werknemers (waarvan 6 docenten) en 12 leerlingen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Van nog eens 3 positieven is niet bekend of ze leerling of docent waren. De indexen hebben echter geen evidente link met elkaar; zij volgen allen andere opleidingen.

Aan een MBO in Tilburg zijn 14 personen met COVID-19 gelinkt.

Op een middelbare school in Oss zijn 12 leerlingen en 1 docent positief getest.

Op een middelbare school in Rotterdam zijn 12 personen positief getest.

In Amsterdam zijn op een middelbare school 8 personen positief getest: 5 scholieren, 2 werknemers en 1 onbekend. Zij hebben echter geen duidelijke onderlinge link.

Verpleeghuizen/zorginstellingen

In een kleinschalige woongroep voor mensen met dementie in Loon op Zand zijn 5 bewoners en 6 medewerkers positief getest.

In een verpleeghuis in Amsterdam zijn 8 werknemers en 1 cliënt positief bevonden. Het verpleeghuis heeft verschillende maatregelen geïmplementeerd, waaronder sluiting van 1 afdeling.

In een ander verpleeghuis in Amsterdam zijn op heden 4 personen positief bevonden.

In een verpleeghuis in Aalsmeer zijn 6 werknemers en 3 cliënten positief bevonden. Alle bewoners van het huis zijn inmiddels getest om ongemerkte verspreiding op te merken.

Bij een zorginstelling voor verstandelijk gehandicapten en kwetsbare ouderen in Zaandam zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief getest voor SARS-CoV-2. De cases lijken aan elkaar gelinkt te zijn.

In Losser zijn 12 cliënten en 1 medewerker van een zorginstelling positief bevonden.

Sport

Na een tennistoernooi in Boxmeer zijn 6 personen positief getest op SARS-CoV-2. Zo'n 30-40 andere personen zijn mogelijk blootgesteld aan de positieven.

Aan een sportschool in Rotterdam zijn 7 bevestigde gevallen van COVID-19 gelinkt. De school heeft maatregelen genomen om verdere verspreiding te voorkomen.

Studenten

In een studentenhuus in Rotterdam zijn 8 personen positief bevonden. Alle studenten van het huis zijn vrijwillig in quarantaine gegaan.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

07-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1259 (+161, -161)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,0 personen (range 3-382)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief cluster grootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	471	3.6 (3-9)
Werksituatie	184	5.0 (3-45)
Verpleeghuis	91	10.3 (3-103)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	76	7.6 (3-38)
School en kinderopvang	74	6.5 (3-31)
Horeca	50	16.8 (3-382)
Kennissen en vrienden	49	4.8 (3-18)
Overige familie	43	4.0 (3-9)
Medereiziger / reis / vakantie	15	34.1 (3-308)
Feest / verjaardag / borrel	14	5.8 (3-18)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	12	5.4 (3-9)
Woonzorgcentrum voor ouderen	10	9.0 (3-30)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	8	6.0 (3-10)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	35.7 (3-101)
Onbekend	5	3.4 (3-4)
Overige gezondheidszorg	5	10.2 (4-33)
Overige woonvoorziening	5	8.2 (3-26)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	3	4.7 (4-5)
Koor	2	6.5 (4-9)
Overige dagopvang	1	3.0 (3-3)
Partner, niet samenwonend	1	4.0 (4-4)
Uitvaart	1	3.0 (3-3)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Hospice	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
Setting niet vermeld	108	3.3 (3-6)
Overig	25	6.0 (3-17)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1259 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 161 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Het totaal aantal clusters is echter gelijk gebleven vergeleken met gisteren.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 241, Rotterdam-Rijnmond 98 en Haaglanden 94. Hierbij moet echter rekening gehouden worden met het feit dat GGD'en niet meer volledig BCO doen en onvolledig registreren, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 20,3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (37%); ruim een zevende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (15%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 7.524.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Vershil met gisteren
GGD Haaglanden	14	+1
GGD Rotterdam-Rijnmond	12	+2
GGD Hart voor Brabant	12	+2
GGD Amsterdam	11	-1
GGD Kennemerland	6	+1
GGD Regio Twente	5	
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	5	+1
GGD West-Brabant	5	+2
GGD Gelderland-Zuid	4	+1
GGD Regio Utrecht	4	-2
GGD Hollands-Midden	4	-1
GGD Drenthe	3	
GGD Hollands-Noorden	3	
GGD Groningen	2	
GGD IJsselland	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	-1
GGD Brabant-Zuidoost	2	+1
GGD Fryslân	2	-1
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	1	
GGD Limburg-Noord	1	
GGD Zuid-Limburg	1	
GGD Flevoland	0	
GGD Gooi en Vechtstreek	0	
GGD Zeeland	0	
GGD Zaanstreek/Waterland	0	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: GGD Haaglanden (14), Rotterdam-Rijnmond (12), Hart voor Brabant (12) en Amsterdam (11). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

GGD Brabant Zuidoost heeft een overzicht gegeven van alle clusters van de afgelopen week, variërend in grootte van 3 tot 8 personen, en 1 cluster van 25 personen. Dit betrof een middelbare school in Eersel waar 5 docenten en 20 leerlingen positief zijn getest voor SARS-CoV-2. Initieel waren er casussen binnen één klas, later werden ook gevallen in andere klassen gevonden.

Verpleeghuis

GGD Brabant Zuidoost heeft een overzicht gegeven van alle clusters van de afgelopen week, variërend in grootte van 3 tot 18 personen. De 2 meest opvallende betroffen een verzorgingshuis in Bladel waar 11 medewerkers en 7 bewoners positief zijn bevonden en een verzorgingshuis (kleinschalig wonen) waar 8 medewerkers en 8 bewoners positief zijn bevonden.

In een verpleeghuis in Capelle aan de IJssel zijn 18 bewoners, 11 medewerkers en 2 bezoekers positief bevonden. Alle bewoners en medewerkers zijn gescreend, twee afdelingen zijn gesloten en er is een bezoekersstop ingesteld.

Sport

Bij een voetbalclub in Reusel-de Mierden zijn 12 personen positief getest. Mogelijk heeft een deel van de verspreiding via de kantine plaatsgevonden.

Bij een dansschool in Amsterdam zijn 15 leerlingen en 4 docenten positief getest. Een zangles waarbij een van de positieve docenten les gaf, lijkt een deel van de gevallen te kunnen verklaren.

Horeca

Gelinkt aan een restaurant/bar in Eindhoven zijn 5 personeelsleden en 4 gasten positief bevonden. De gemeente is ingelicht over het signaal.

Aan een brasserie/hotel in Weert zijn 15 gevallen van COVID-19 gelinkt na een diner waarbij gasten aan tafels zaten. De meeste gevallen zaten aan 2 specifieke tafels.

Signalen afgelopen week (geen update t.o.v. gisteren)

Scholen

Er zijn de afgelopen dagen verschillende clusters op scholen gemeld, variërend van 3 tot 22 gevallen. De meest opvallende worden hieronder beschreven.

Op een hogeschool in Amsterdam zijn 7 werknemers (waarvan 6 docenten) en 12 leerlingen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Van nog eens 3 positieven is niet bekend of ze leerling of docent waren. De indexen hebben echter geen evidente link met elkaar; zij volgen allen andere opleidingen.

Aan een MBO in Tilburg zijn 14 personen met COVID-19 gelinkt.

Op een middelbare school in Oss zijn 12 leerlingen en 1 docent positief getest.

Op een middelbare school in Rotterdam zijn 12 personen positief getest.

In Amsterdam zijn op een middelbare school 8 personen positief getest: 5 scholieren, 2 werknemers en 1 onbekend. Zij hebben echter geen duidelijke onderlinge link.

Een middelbare school in Vught: 5 positieven.

Een middelbare school in Tilburg: 6 positieven.

Middelbare school in Voorburg: 9 leerlingen, 1 klassenbegeleider. Bij veel indexen ligt de bron ook duidelijk buiten school.

Vriendengroep gerelateerd aan een middelbare school in Bussum: 5 positieven.

Verpleeghuizen/zorginstellingen

In een kleinschalige woongroep voor mensen met dementie in Loon op Zand zijn 5 bewoners en 6 medewerkers positief getest.

In een verpleeghuis in Amsterdam zijn 8 werknemers en 1 cliënt positief bevonden. Het verpleeghuis heeft verschillende maatregelen geïmplementeerd, waaronder sluiting van 1 afdeling.

In een ander verpleeghuis in Amsterdam zijn op heden 4 personen positief bevonden.

In een verpleeghuis in Aalsmeer zijn 6 werknemers en 3 cliënten positief bevonden. Alle bewoners van het huis zijn inmiddels getest om ongemerkte verspreiding op te merken.

Bij een zorginstelling voor verstandelijk gehandicapten en kwetsbare ouderen in Zaandam zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief getest voor SARS-CoV-2. De cases lijken aan elkaar gelinkt te zijn.

In Losser zijn 12 cliënten en 1 medewerker van een zorginstelling positief bevonden.

Sport

Na een tennistoernooi in Boxmeer zijn 6 personen positief getest op SARS-CoV-2. Zo'n 30-40 andere personen zijn mogelijk blootgesteld aan de positieven.

Aan een sportschool in Rotterdam zijn 7 bevestigde gevallen van COVID-19 gelinkt. De school heeft maatregelen genomen om verdere verspreiding te voorkomen.

Gerelateerd aan voetbalclub RKC Waalwijk is een cluster gerapporteerd van 7 tot 11 positieven gevallen. Het voetbalteam is in quarantaine.

Studenten

In een studentenhuus in Rotterdam zijn 8 personen positief bevonden. Alle studenten van het huis zijn vrijwillig in quarantaine gegaan.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

08-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1324 (+202, -135)*
Gemiddelde grootte clusters:	5,9 personen (range 3-424)*
Mediane grootte clusters:	3**

* 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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief cluster grootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	492	3.6 (3-9)
Werksituatie	198	5.0 (3-45)
Verpleeghuis	100	10.7 (3-115)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	83	7.3 (3-38)
School en kinderopvang	80	6.3 (3-32)
Kennissen en vrienden	57	4.8 (3-18)
Horeca	47	18.2 (3-424)
Overige familie	43	3.9 (3-9)
Medereiziger / reis / vakantie	16	30.2 (3-308)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	13	5.9 (3-11)
Feest / verjaardag / borrel	12	6.2 (3-18)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	10	5.6 (3-11)
Woonzorgcentrum voor ouderen	10	9.1 (3-30)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	35.0 (3-101)
Onbekend	5	3.4 (3-4)
Overige gezondheidszorg	5	10.2 (4-33)
Overige woonvoorziening	4	9.5 (3-26)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	3	4.7 (4-5)
Koor	2	6.5 (4-9)
Overige dagopvang	1	3.0 (3-3)
Partner, niet samenwonend	1	4.0 (4-4)
Religieuze bijeenkomsten	1	5.0 (5-5)
Uitvaart	1	3.0 (3-3)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Hospice	0	-
Setting niet vermeld	109	3.2 (3-5)
Overig	25	5.8 (3-17)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1.324 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 202 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 253, Rotterdam-Rijnmond 117, Haaglanden 101 en Midden- en West-Brabant 100. Hierbij moet echter rekening gehouden worden met het feit dat GGD'en niet meer volledig BCO doen en onvolledig registreren, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 19,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (37%); ruim een zevende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (15%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 7.864.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Haaglanden	16	+2
GGD Hart voor Brabant	14	+2
GGD Rotterdam-Rijnmond	13	+1
GGD Amsterdam	12	+1
GGD West-Brabant	6	+1
GGD Regio Twente	5	
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	5	
GGD Kennemerland	5	-1
GGD Hollands-Midden	5	+1
GGD Drenthe	4	+1
GGD Gelderland-Zuid	4	
GGD Fryslân	4	+2
GGD Regio Utrecht	3	-1
GGD Hollands-Noorden	3	
GGD Groningen	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	+1
GGD Brabant-Zuidoost	2	
GGD IJsselland	1	-1
GGD Limburg-Noord	1	
GGD Zuid-Limburg	1	
GGD Flevoland	0	
GGD Gooi en Vechtstreek	0	
GGD Zeeland	0	
GGD Zaanstreek/Waterland	0	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: GGD Haaglanden (16), Hart voor Brabant (14), Rotterdam-Rijnmond (13) en Amsterdam (12). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

GGD Haaglanden meldt 9 clusters op middelbare scholen, variërend in grootte van 7 tot 30 personen. Vaak zijn zowel docenten als leerlingen betrokken en vaak is er (voor in ieder geval een deel van de geïnfecteerden) geen duidelijke bron op school. De GGD geeft aan dat op vrijwel alle scholen de bovenbouwleerlingen vaker geïnfecteerd lijken te zijn ten opzichte van onderbouwleerlingen.

Verpleeghuizen

In een woongroep van 8 personen in een woonzorgcentrum in Leusden zijn 6 bewoners positief bevonden. Eén persoon is overleden.

In een woonzorgcentrum in Veenendaal zijn 6 medewerkers en 6 bewoners positief bevonden voor SARS-CoV-2. Drie bewoners zijn overleden.

Gezondheidszorg

Gelinkt aan een gezondheidscentrum in Utrecht zijn 3 personen positief bevonden: 1 huisarts, 1 doktersassistent en 1 client. Mogelijk is ook een tweede huisarts besmet.

Vijf medewerkers van een huisartsenpraktijk in Woerden zijn positief bevonden voor SARS-CoV-2.

Sport

Aan een studentensportvereniging in Utrecht zijn 12 gevallen van COVID-19 gelinkt. Echter, de studenten hebben ook buiten de vereniging veel contact met elkaar.

Signalen afgelopen week (geen update t.o.v. gisteren)

Scholen

Er zijn de afgelopen dagen verschillende clusters op scholen gemeld, variërend van 3 tot 22 gevallen. De meest opvallende worden hieronder beschreven.

Op een hogeschool in Amsterdam zijn 7 werknemers (waarvan 6 docenten) en 12 leerlingen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Van nog eens 3 positieven is niet bekend of ze leerling of docent waren. De indexen hebben echter geen evidente link met elkaar; zij volgen allen andere opleidingen.

Aan een MBO in Tilburg zijn 14 personen met COVID-19 gelinkt.

Op een middelbare school in Oss zijn 12 leerlingen en 1 docent positief getest.

Op een middelbare school in Rotterdam zijn 12 personen positief getest.

In Amsterdam zijn op een middelbare school 8 personen positief getest: 5 scholieren, 2 werknemers en 1 onbekend. Zij hebben echter geen duidelijke onderlinge link.

Een middelbare school in Vught: 5 positieven.

Een middelbare school in Tilburg: 6 positieven.

Middelbare school in Voorburg: 9 leerlingen, 1 klassenbegeleider. Bij veel indexen ligt de bron ook duidelijk buiten school.

Vriendengroep gerelateerd aan een middelbare school in Bussum: 5 positieven.

GGD Brabant Zuidoost heeft een overzicht gegeven van alle clusters van de afgelopen week, variërend in grootte van 3 tot 8 personen, en 1 cluster van 25 personen. Dit betrof een middelbare school in Eersel waar 5 docenten en 20 leerlingen positief zijn getest voor SARS-CoV-2. Initieel waren er casussen binnen één klas, later werden ook gevallen in andere klassen gevonden.

Verpleeghuizen/zorginstellingen

In een kleinschalige woongroep voor mensen met dementie in Loon op Zand zijn 5 bewoners en 6 medewerkers positief getest.

In een verpleeghuis in Amsterdam zijn 8 werknemers en 1 cliënt positief bevonden. Het verpleeghuis heeft verschillende maatregelen geïmplementeerd, waaronder sluiting van 1 afdeling.

In een ander verpleeghuis in Amsterdam zijn op heden 4 personen positief bevonden.

In een verpleeghuis in Aalsmeer zijn 6 werknemers en 3 cliënten positief bevonden. Alle bewoners van het huis zijn inmiddels getest om ongemerkte verspreiding op te merken.

Bij een zorginstelling voor verstandelijk gehandicapten en kwetsbare ouderen in Zaandam zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief getest voor SARS-CoV-2. De cases lijken aan elkaar gelinkt te zijn.

In Losser zijn 12 cliënten en 1 medewerker van een zorginstelling positief bevonden.

GGD Brabant Zuidoost heeft een overzicht gegeven van alle clusters van de afgelopen week, variërend in grootte van 3 tot 18 personen. De 2 meest opvallende betroffen een verzorgingshuis in Bladel waar 11 medewerkers en 7 bewoners positief zijn bevonden en een verzorgingshuis (kleinschalig wonen) waar 8 medewerkers en 8 bewoners positief zijn bevonden.

In een verpleeghuis in Capelle aan de IJssel zijn 18 bewoners, 11 medewerkers en 2 bezoekers positief bevonden. Alle bewoners en medewerkers zijn gescreend, twee afdelingen zijn gesloten en er is een bezoekersstop ingesteld.

Sport

Na een tennistoernooi in Boxmeer zijn 6 personen positief getest op SARS-CoV-2. Zo'n 30-40 andere personen zijn mogelijk blootgesteld aan de positieven.

Aan een sportschool in Rotterdam zijn 7 bevestigde gevallen van COVID-19 gelinkt. De school heeft maatregelen genomen om verdere verspreiding te voorkomen.

Gerelateerd aan voetbalclub RKC Waalwijk is een cluster gerapporteerd van 7 tot 11 positieve gevallen. Het voetbalteam is in quarantaine.

Bij een voetbalclub in Reusel-de Mierden zijn 12 personen positief getest. Mogelijk heeft een deel van de verspreiding via de kantine plaatsgevonden.

Bij een dansschool in Amsterdam zijn 15 leerlingen en 4 docenten positief getest. Een zangles waarbij een van de positieve docenten les gaf, lijkt een deel van de gevallen te kunnen verklaren.

Studenten

In een studentenhuus in Rotterdam zijn 8 personen positief bevonden. Alle studenten van het huus zijn vrijwillig in quarantaine gegaan.

Horeca

Gelinkt aan een restaurant/bar in Eindhoven zijn 5 personeelsleden en 4 gasten positief bevonden. De gemeente is ingelicht over het signaal.

Aan een brasserie/hotel in Weert zijn 15 gevallen van COVID-19 gelinkt na een diner waarbij gasten aan tafels zaten. De meeste gevallen zaten aan 2 specifieke tafels.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

09-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1340 (+152, -133)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,1 personen (range 3-432)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	494	3.6 (3-9)
Werksituatie	204	5.0 (3-45)
Verpleeghuis	111	11.8 (3-122)
School en kinderopvang	84	6.2 (3-32)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	80	7.1 (3-38)
Kennissen en vrienden	56	5.1 (3-18)
Horeca	48	18.3 (3-432)
Overige familie	41	3.9 (3-9)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	16	6.6 (3-16)
Medereiziger / reis / vakantie	15	31.6 (3-308)
Feest / verjaardag / borrel	14	5.9 (3-18)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	10	6.3 (3-11)
Woonzorgcentrum voor ouderen	10	7.3 (3-14)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	35.0 (3-101)
Overige gezondheidszorg	5	10.2 (4-33)
Overige woonvoorziening	4	9.8 (3-26)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	3	4.7 (4-5)
Koor	3	5.3 (3-9)
Uitvaart	2	4.5 (4-5)
Dagopvang voor ouderen	1	7.0 (7-7)
Partner, niet samenwonend	1	4.0 (4-4)
Religieuze bijeenkomsten	1	5.0 (5-5)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Hospice	0	-
Overige dagopvang	0	-
Setting niet vermeld	106	3.2 (3-5)
Overig	22	5.9 (3-17)
Onbekend	3	3.3 (3-4)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1.340 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 152 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 244, Rotterdam-Rijnmond 135, Midden- en West-Brabant 105 en Haaglanden 104. Hierbij moet echter rekening gehouden worden met het feit dat GGD'en niet meer volledig BCO doen en onvolledig registreren, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 19,5% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (37%); ruim een zevende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (15%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 8.169.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verschil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	20	+7
GGD Haaglanden	15	-1
GGD Hart voor Brabant	14	
GGD Amsterdam	11	-1
GGD West-Brabant	8	+2
GGD Regio Twente	6	+1
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	5	
GGD Hollands-Midden	5	
GGD Kennemerland	4	-1
GGD Brabant-Zuidoost	4	+2
GGD Drenthe	4	
GGD Gelderland-Zuid	4	
GGD Fryslân	3	-1
GGD Regio Utrecht	3	
GGD Hollands-Noorden	3	
GGD Zaanstreek/Waterland	2	+2
GGD Groningen	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	2	
GGD Gooi en Vechtstreek	1	+1
GGD Zeeland	1	+1
GGD IJsselland	1	
GGD Limburg-Noord	1	
GGD Zuid-Limburg	0	-1
GGD Flevoland	0	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: Rotterdam-Rijnmond (20), Haaglanden (15), Hart voor Brabant (14), en Amsterdam (11). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Vandaag zijn er verschillende clusters op middelbare scholen gemeld, variërend in grootte van 10 tot 44 gevallen. De clusters met 20 of meer gevallen worden hieronder beschreven.

Update middelbare school Zoetermeer

1,5 week geleden werden 20 besmettingen gemeld gerelateerd aan een middelbare school in Zoetermeer. Het aantal besmettingen is inmiddels opgelopen naar 42. De GGD Haaglanden vermoedt dat een deel van de besmettingen op school heeft plaatsgevonden, al is er ook buiten school om veel contact onderling. Vanwege groeiende onrust onder ouders en leerlingen heeft school vandaag besloten deze klas waarschijnlijk tot aan de herfstvakantie thuis onderwijs te laten volgen.

Op een middelbare school in Wassenaar zijn 22 gevallen geconstateerd, waarvan 5 docenten. 3 van de 17 leerlingen zaten in de onderbouw, de overige leerlingen zaten in bovenbouwklassen. In ongeveer helft van gevallen wordt bron buiten school genoemd, in andere helft wordt school genoemd. Veel leerlingen die besmet zijn komen uit eenzelfde vriendengroep.

Op een middelbare school in de gemeente Den Haag zijn 44 besmettingen met SARS-CoV-2, waarvan 10 medewerkers/docenten. Bij 3 besmettingen gaat het om besmettingen in de bovenbouw. School wordt vrijwel altijd als bron genoemd.

Op een middelbare school in de gemeente Rijswijk zijn 21 gevallen geconstateerd, waarvan 7 medewerkers/docenten. Vijf leerlingen zaten in een speciale beweegklas, met meer sportlessen. Er lijkt hier verspreiding te zijn geweest binnen school.

VVT-sector

Vandaag zijn er verschillende clusters binnen de VVT-sector gemeld, variërend in grootte van 3 tot 43 besmettingen. Hieronder worden alleen de clusters beschreven met 10 of meer besmettingen.

GGD Limburg Noord meldt in een verpleeghuis in de regio met groepswoningen voor dementerende 14 besmette personen. Maatregelen die zijn ingesteld zijn het werken met persoonlijke beschermingsmiddelen, bezoekersregelingen en afstand houden. De GGD geeft aan dat isolatie/quarantaine soms lastig te handhaven is bij personen met dementie.

De GGD Hart voor Brabant meldt over de periode 25-9 t/m 8-10 5 actieve clusters van 10 of meer besmettingen in de VVT sector, zowel onder medewerkers als cliënten. In de gemeente Tilburg zijn 34 besmettingen vastgesteld in een zorginstelling voor ouderen. 14 besmettingen zijn geconstateerd in een instelling in de gemeente Loon op Zand en nog eens 17 besmettingen in een andere instelling in de gemeente Loon op Zand. 11 besmettingen zijn gevonden in een instelling in de gemeente Vught. Als laatste zijn 23 besmettingen gemeld in een verpleeghuis in de gemeente Den Bosch.

Signalen afgelopen week (geen update t.o.v. gisteren)

Scholen

Er zijn de afgelopen dagen verschillende clusters op scholen gemeld, variërend van 3 tot 22 gevallen. De meest opvallende worden hieronder beschreven.

Op een hogeschool in Amsterdam zijn 7 werknemers (waarvan 6 docenten) en 12 leerlingen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Van nog eens 3 positieven is niet bekend

of ze leerling of docent waren. De indexen hebben echter geen evidente link met elkaar; zij volgen allen andere opleidingen.

Aan een MBO in Tilburg zijn 14 personen met COVID-19 gelinkt.

Op een middelbare school in Oss zijn 12 leerlingen en 1 docent positief getest.

Op een middelbare school in Rotterdam zijn 12 personen positief getest.

In Amsterdam zijn op een middelbare school 8 personen positief getest: 5 scholieren, 2 werknemers en 1 onbekend. Zij hebben echter geen duidelijke onderlinge link.

Een middelbare school in Vught: 5 positieven.

Een middelbare school in Tilburg: 6 positieven.

Middelbare school in Voorburg: 9 leerlingen, 1 klassenbegeleider. Bij veel indexen ligt de bron ook duidelijk buiten school.

Vriendengroep gerelateerd aan een middelbare school in Bussum: 5 positieven.

GGD Brabant Zuidoost heeft een overzicht gegeven van alle clusters van de afgelopen week, variërend in grootte van 3 tot 8 personen, en 1 cluster van 25 personen. Dit betrof een middelbare school in Eersel waar 5 docenten en 20 leerlingen positief zijn getest voor SARS-CoV-2. Initieel waren er casussen binnen één klas, later werden ook gevallen in andere klassen gevonden.

GGD Haaglanden meldt 9 clusters op middelbare scholen, variërend in grootte van 7 tot 30 personen. Vaak zijn zowel docenten als leerlingen betrokken en vaak is er (voor in ieder geval een deel van de geïnfecteerden) geen duidelijke bron op school. De GGD geeft aan dat op vrijwel alle scholen de bovenbouwleerlingen vaker geïnfecteerd lijken te zijn ten opzichte van onderbouwleerlingen.

Verpleeghuizen/zorginstellingen

In een kleinschalige woongroep voor mensen met dementie in Loon op Zand zijn 5 bewoners en 6 medewerkers positief getest.

In een verpleeghuis in Amsterdam zijn 8 werknemers en 1 cliënt positief bevonden. Het verpleeghuis heeft verschillende maatregelen geïmplementeerd, waaronder sluiting van 1 afdeling.

In een ander verpleeghuis in Amsterdam zijn op heden 4 personen positief bevonden.

In een verpleeghuis in Aalsmeer zijn 6 werknemers en 3 cliënten positief bevonden. Alle bewoners van het huis zijn inmiddels getest om ongemerkte verspreiding op te merken.

Bij een zorginstelling voor verstandelijk gehandicapten en kwetsbare ouderen in Zaandam zijn 2 bewoners en 1 medewerker positief getest voor SARS-CoV-2. De cases lijken aan elkaar gelinkt te zijn.

In Losser zijn 12 cliënten en 1 medewerker van een zorginstelling positief bevonden.

GGD Brabant Zuidoost heeft een overzicht gegeven van alle clusters van de afgelopen week, variërend in grootte van 3 tot 18 personen. De 2 meest opvallende betroffen een verzorgingshuis in Bladel waar 11 medewerkers en 7 bewoners positief zijn bevonden en een verzorgingshuis (kleinschalig wonen) waar 8 medewerkers en 8 bewoners positief zijn bevonden.

In een verpleeghuis in Capelle aan de IJssel zijn 18 bewoners, 11 medewerkers en 2 bezoekers positief bevonden. Alle bewoners en medewerkers zijn gescreend, twee afdelingen zijn gesloten en er is een bezoekersstop ingesteld.

In een woongroep van 8 personen in een woonzorgcentrum in Leusden zijn 6 bewoners positief bevonden. Eén persoon is overleden.

In een woonzorgcentrum in Veenendaal zijn 6 medewerkers en 6 bewoners positief bevonden voor SARS-CoV-2. Drie bewoners zijn overleden.

Gelinkt aan een gezondheidscentrum in Utrecht zijn 3 personen positief bevonden: 1 huisarts, 1 doktersassistent en 1 client. Mogelijk is ook een tweede huisarts besmet.

Vijf medewerkers van een huisartsenpraktijk in Woerden zijn positief bevonden voor SARS-CoV-2.

Sport

Na een tennistoernooi in Boxmeer zijn 6 personen positief getest op SARS-CoV-2. Zo'n 30-40 andere personen zijn mogelijk blootgesteld aan de positieven.

Aan een sportschool in Rotterdam zijn 7 bevestigde gevallen van COVID-19 gelinkt. De school heeft maatregelen genomen om verdere verspreiding te voorkomen.

Gerelateerd aan voetbalclub RKC Waalwijk is een cluster gerapporteerd van 7 tot 11 positieve gevallen. Het voetbalteam is in quarantaine.

Bij een voetbalclub in Reusel-de Mierden zijn 12 personen positief getest. Mogelijk heeft een deel van de verspreiding via de kantine plaatsgevonden.

Bij een dansschool in Amsterdam zijn 15 leerlingen en 4 docenten positief getest. Een zangles waarbij een van de positieve docenten les gaf, lijkt een deel van de gevallen te kunnen verklaren.

Aan een studentensportvereniging in Utrecht zijn 12 gevallen van COVID-19 gelinkt. Echter, de studenten hebben ook buiten de vereniging veel contact met elkaar.

Studenten

In een studentenhuys in Rotterdam zijn 8 personen positief bevonden. Alle studenten van het huis zijn vrijwillig in quarantaine gegaan.

Horeca

Gelinkt aan een restaurant/bar in Eindhoven zijn 5 personeelsleden en 4 gasten positief bevonden. De gemeente is ingelicht over het signaal.

Aan een brasserie/hotel in Weert zijn 15 gevallen van COVID-19 gelinkt na een diner waarbij gasten aan tafels zaten. De meeste gevallen zaten aan 2 specifieke tafels.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

22-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	514 (+46, -65)*
Gemiddelde grootte clusters:	11,1 personen (range 3-465)*
Mediane grootte clusters:	5**

* 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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Verpleeghuis	186	13.9 (3-140)
Thuisituatie (huisgenoten)	68	3.9 (3-12)
School en kinderopvang	65	8.1 (3-36)
Werk situatie	62	7.7 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	30	7.3 (3-38)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	17	7.0 (3-13)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	13	17.1 (3-59)
Woonzorgcentrum voor ouderen	12	8.2 (3-33)
Overige familie	10	3.6 (3-4)
Horeca	5	98.8 (4-465)
Kennissen en vrienden	3	14.0 (3-34)
Medereiziger / reis / vakantie	3	108.3 (3-319)
Studentenvereniging/-activiteiten	3	36.3 (13-79)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	5.5 (3-8)
Overige gezondheidszorg	2	7.5 (6-9)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (3-6)
Feest / verjaardag / borrel	1	3.0 (3-3)
Hospice	1	4.0 (4-4)
Religieuze bijeenkomsten	1	6.0 (6-6)
Uitvaart	1	15.0 (15-15)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Koor	0	-
Overige dagopvang	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Setting niet vermeld	22	3.2 (3-4)
Onbekend	0	-
Overig	4	11.0 (4-20)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 514 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 46 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 15,1% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 5.718.

Het aantal clusters neemt de afgelopen dagen af, dit is echter een vertekend beeld. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvind worden ook minder clusters geïdentificeerd. Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40% (zie figuur 1 in Sitrep van 20-09). Op dit moment ligt dat percentage onder de 5%. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaats vindt.

Daarnaast worden ook bepaalde settings minder gerapporteerd. De setting verpleeghuis wordt echter eenvoudiger herkend en gerapporteerd, en daarbij ook geautomatiseerd toegekend op basis van postcode. Dit zorgt voor een sterk vertekend beeld van hoe vaak settings voorkomen ten opzichte van elkaar.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 68, Amsterdam-Amstelland 58, Midden- en West-Brabant 53 en Haaglanden 45.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	27	+2
GGD West-Brabant	22	+3
GGD Haaglanden	19	-2
GGD Amsterdam	13	-1
GGD Regio Utrecht	13	+2
GGD Brabant-Zuidoost	12	+2
GGD Regio Twente	10	+1
GGD Hart voor Brabant	10	+2
GGD Kennemerland	8	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	8	-1
GGD Drenthe	6	
GGD Gelderland-Zuid	6	
GGD Hollands-Midden	6	
GGD Zaanstreek/Waterland	6	
GGD Groningen	5	
GGD Hollands-Noorden	5	+1
GGD Zuid-Limburg	2	-1
GGD IJsselland	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Flevoland	2	
GGD Zeeland	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Gooi en Vechtstreek	1	
GGD Fryslân	1	+1

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Update middelbare school Bladel

Vanaf 16 september speelt er een cluster op een middelbare school in Bladel. Waar het op 16 september nog een omvang had van 8 leerlingen verdeeld over een aantal klassen, zijn inmiddels 83 personen positief getest. Per week hebben we dit cluster kunnen volgen en vanaf 23 september steeg het aantal positieve docenten van 1 naar 3, 7, 15 en nu 21 docenten. Het aantal leerlingen binnen dit cluster nam per week toe van 8 op 16 september naar 13, 23, 39, 49 en nu 62 leerlingen. De meeste besmettingen waren in 5 HAVO. De school is vervroegd gesloten voorafgaand aan de herfstvakantie.

VVT sector

In een verzorgingstehuis in Zaandijk zijn 12 bewoners positief bevonden. In een verzorgingstehuis in Zaandam wordt een cluster gemeld van 16 personen waarvan 10 bewoners en 6 medewerkers.

Update verzorgingstehuis Veldhoven

Op 7 oktober rapporteerden we een cluster van 16 personen in een verzorgingstehuis in Veldhoven. Inmiddels heeft dit cluster zich uitgebreid tot 82 besmette personen. Dit betreft 48 medewerkers en 36 bewoners. Het gaat om een organisatie met meerdere huizen van enkele bewoners verspreid door de stad. De GGD is nauw betrokken bij de bestrijding.

Werksetting

In een vleesverwerkingsbedrijf in Rotterdam is een cluster gerapporteerd van nu 17 positieve medewerkers. Op het bedrijf van circa 200 werknemers is een groep van 50 personen blootgesteld. Mogelijk breidt het cluster zich nog uit. Er zijn in overleg met de GGD extra maatregelen toegepast binnen het bedrijf.

In het ziekenhuis in Zaanstad zijn op de Covid-19 unit 9 medewerkers positief bevonden. De medewerkers werken volledig in PBM op de afdeling. De meest waarschijnlijk plaats waar besmetting plaatsvond is in de koffieruimten tijdens pauzes waar de maatregelen mogelijk niet altijd stikt werden nageleefd.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

Er zijn enkele tientallen clusters op basis- en middelbare scholen gemeld verspreid over het land, variërend in grootte van 4 tot 25 gevallen. Vrijwel overal zijn zowel leerlingen als medewerkers betrokken. Ook zijn enkele updates van clusters op scholen, die al eerder gemeld waren, gegeven. Het aantal positieve gevallen loopt hierbij op tot wel 73 personen. Vrijwel op alle scholen spelen de meeste besmettingen in de bovenbouw.

GGD regio Utrecht heeft een overzicht gedeeld met alle lopende clusters op kinderdagverblijven, basis- en middelbare scholen in de regio. Dit zijn in totaal 101 clusters van 3 of meer positieven. Op de KDV's en basisscholen is de maximale clustergrootte 8 personen; op de middelbare scholen zijn clusters tot 57 gevallen gevonden.

Op een middelbare school in Huizen worden 34 gevallen gerapporteerd. Het betreft met 2 klassen en de docenten die voor deze klassen staan.

Op een middelbare school in Hilversum zijn 15 meldingen gedaan, het betreft zover

bekend 12 leerlingen in de bovenbouwklas en 1 docent. De rector heeft zelf besloten de leerlingen in de bovenbouw deze week online les te laten volgen.

Op een middelbare school in Nijmegen wordt een cluster gemeld van 8 docenten en 16 leerlingen.

GGD Haaglanden meldt 5 clusters bij middelbare scholen, wisselend van 20 gevallen tot 91. In totaal 211 gevallen, waarvan 18 docenten. De school met 91 gevallen daar vinden besmettingen plaats verdeeld over meerder klassen. De school wordt vaak als bron aangegeven. De inrichting in de school is zo dat er op een trap veel verkeer plaats vind.

VVT sector

Er zijn een twintigtal clusters gemeld gelinkt aan woonzorgcentra en verpleeghuizen verspreid over het land. Zij varieerden in grootte van 5 tot 16 gevallen. Bij vrijwel alle clusters zijn zowel bewoners als medewerkers betrokken.

In een kleinschalig woonvorm in Beek voor dementerende ouderen zijn 12 cliënten en 2 medewerkers positief bevonden. Alle bewoners zijn getest, er wordt preventief met PBM gewerkt en er is een bezoekersstop ingegaan.

In een verpleeghuis in Schouwen Duiveland wordt een cluster gemeld van 14 bewoners en 15 medewerkers. Bezoekers zijn beperkt tot 1 persoon per dag per bewoner.

In het universitair ziekenhuis in Maastricht worden 32 casussen gemeld, verdeeld over verschillende afdelingen. Het ziekenhuis is bron-en contactonderzoek gestart.

GGD Rotterdam Rijnmond meldt een aantal clusters in de verpleeghuissector van de afgelopen week. Het betreft 7 verschillende clusters met een grootte van 4 gevallen tot 47. Het betreft in totaal 156 gevallen, waarvan 89 bewoners, 65 medewerkers en 2 bezoekers, verdeeld over de 7 huizen.

Werksituatie

Na een eerder cluster in juli 2020 bij een bedrijf in Alphen aan den Rijn, zijn momenteel wederom 15 bevestigde gevallen gelinkt aan dit bedrijf. Volgens de werkgever zijn zelfs 31 personen besmet. De GGD heeft het bedrijf extra adviezen gegeven om verdere verspreiding te voorkomen.

Arbeidsmigranten

In een vleesverwerkingsfabriek in regio den Haag, waar eerder (juli 2020) ook al een uitbraak speelde, zijn wederom positieve gevallen gemeld. Het betreft met name arbeidsmigranten. In het bedrijf is zeer veel omgevingsgeluid, waardoor afstand houden niet altijd mogelijk is en/of er geschreeuwd moet worden. In totaal (inclusief de eerdere gevallen) zijn er 36 mensen positief getest.

Op een industrieterrein in Pijnacker zijn clusters gaande bij 2 bedrijven. Door de afstand tussen de bedrijven zijn deze waarschijnlijk niet aan elkaar gerelateerd in werksetting. In het ene bedrijf zijn 10 positieve personen, in het andere bedrijf 14. Het betreft in alle gevallen Poolse arbeidsmigranten.

Sport

Gelinkt aan een sportschool voor vechtsport in Leiden zijn 17 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2 (volgens het bedrijf zelf 20 personen). Alle besmettingen kunnen worden herleid naar 2 kickbokslessen.

Gerelateerd aan een voetbalclub in Volendam worden 11 bevestigde gevallen gemeld. Het betreft 9 medewerkers welke nauw contact hebben met de voetballers en 2 spelers.

Koren

Na een repetitie van een koor in Wageningen zijn in korte tijd 6 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Overig

Gerelateerd aan een uitvaartcentrum in Zaanstad zijn 12 personen positief bevonden.

Kerken

De GGD Gelderland Midden meldt 2 clusters in 2 verschillende kerkgemeenschappen in dezelfde gemeente. In beide gevallen gaat het om clusters gerelateerd aan kerkdiensten van 200 personen. Er zijn 13 besmette personen geconstateerd, respectievelijk 7 en 6 personen per kerkgemeenschap. De GGD heeft contact opgenomen met de kerkgangers over mogelijk maatregelen.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

12-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1235 (+93, -146)*
Gemiddelde grootte clusters:	6 personen (range 3-446)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	447	3.6 (3-11)
Werksituatie	177	5.5 (3-45)
Verpleeghuis	131	11.6 (3-131)
School en kinderopvang	84	5.9 (3-33)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	76	7.0 (3-39)
Kennissen en vrienden	50	5.0 (3-18)
Overige familie	37	3.9 (3-9)
Horeca	30	25.3 (3-446)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	18	7.2 (3-16)
Medereiziger / reis / vakantie	12	6.0 (3-26)
Feest / verjaardag / borrel	11	5.2 (3-9)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	10	7.1 (3-15)
Overige gezondheidszorg	9	7.3 (3-35)
Woonzorgcentrum voor ouderen	8	7.0 (3-13)
Studentenvereniging/-activiteiten	4	27.0 (3-70)
Uitvaart	3	4.3 (3-6)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	6.5 (6-7)
Koor	2	6.0 (3-9)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	2	3.5 (3-4)
Dagopvang voor ouderen	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	5.0 (5-5)
Religieuze bijeenkomsten	1	6.0 (6-6)
Hospice	0	-
Overige dagopvang	0	-
Setting niet vermeld	94	3.2 (3-5)
Overig	19	6.7 (3-19)
Onbekend	4	3.2 (3-4)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1.235 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 93 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 236, Rotterdam-Rijnmond 135, Midden- en West-Brabant 98 en Haaglanden 86. Hierbij moet echter rekening gehouden worden met het feit dat GGD'en niet meer volledig BCO doen en onvolledig registreren, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 17,9% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (36%); ruim een zevende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (14%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 7.369.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verschil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	21	+1
GGD Haaglanden	16	+1
GGD Amsterdam	14	+3
GGD Hart voor Brabant	11	-3
GGD West-Brabant	11	+3
GGD Brabant-Zuidoost	8	+4
GGD Regio Twente	7	+1
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	7	+2
GGD Hollands-Midden	4	-1
GGD Kennemerland	4	
GGD Regio Utrecht	4	+1
GGD Hollands-Noorden	4	+1
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	+2
GGD Drenthe	3	-1
GGD Fryslân	3	
GGD Zaanstreek/Waterland	3	+1
GGD Gelderland-Zuid	2	-2
GGD Groningen	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Gooi en Vechtstreek	2	+1
GGD IJsselland	2	+2
GGD Limburg-Noord	2	+1
GGD Zeeland	1	
GGD Zuid-Limburg	1	+1
GGD Flevoland	1	+1

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: Rotterdam-Rijnmond (21), Haaglanden (16), Amsterdam (14), Hart voor Brabant (11) en West-Brabant (11). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

In Rotterdam is een cluster van 8 besmettingen vastgesteld op een basisschool. De GGD Rotterdam meldt dat het gaat om voornamelijk besmette docenten. De GGD is bezig met bron en contactonderzoek. Medewerkers met klachten blijven thuis en werken vanuit huis. De school biedt online lessen aan vanwege een gebrek aan personeel. Daarnaast stelt de school mondkapjes beschikbaar.

Horeca

GGD Hart voor Brabant meldt een cluster van 8 besmettingen gerelateerd aan een café-restaurant in de gemeente Landerd waar een evenement heeft plaatsgevonden.

VVT-sector

Vandaag zijn er verschillende clusters binnen de VVT-sector gemeld, variërend in grootte van 3 tot 32 besmettingen. Hieronder worden alleen de clusters beschreven met 10 of meer besmettingen.

GGD Hollands Midden meldt een uitbraak in een verpleeghuis in de gemeente Teylingen waarbij 4 bewoners en 6 medewerkers zijn besmet.

In een zorginstelling in de gemeente Wormerland zijn in totaal 11 bewoners en 11 medewerkers besmet, verspreid over 3 afdelingen.

In een zorginstelling in de gemeente Tilburg zijn 24 personen besmet. Het gaat over 3 losstaande woongroepen van dezelfde zorginstelling, 15 cliënten in 2 groepen en 9 medewerkers in 3 groepen. De GGD Hart voor Brabant meldt dat er uitwisseling is van medewerkers tussen de groepen. Veel cliënten kunnen klachten niet goed aangeven.

In een verpleeghuis in de gemeente Hoeksche waard zijn tot nu toe 7 medewerkers en 11 bewoners positief getest.

De GGD Rotterdam meldt een cluster in een verpleeghuis van 17 bewoners en 3 medewerkers. Alle bewoners zijn getest, 6 positieve bewoners zijn overgeplaatst naar een zorghotel (corona centrum).

In een ander cluster in een verzorgingshuis zijn 13 bewoners en 4 medewerkers besmet.

Sport

De GGD Hart voor Brabant meldt 12 besmettingen bij een amateur voetbalclub. Vrijwel allemaal zijn zij op dezelfde dag in de kantine van de voetbalclub zijn geweest.

Bij FC Volendam zijn 7 besmettingen geconstateerd, naar verluid gerelateerd aan het professionele voetbalteam.

Signalen afgelopen deze week

volgt



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

13-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1161 (+80, -154)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,1 personen (range 3-448)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Per 1 oktober gerangschikt naar aantal actieve clusters per setting

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	422	3.7 (3-11)
Werksituatie	170	5.4 (3-31)
Verpleeghuis	134	11.8 (3-133)
School en kinderopvang	82	6.0 (3-33)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	69	6.3 (3-39)
Kennissen en vrienden	41	5.1 (3-11)
Overige familie	32	3.6 (3-6)
Horeca	27	27.7 (3-448)
Overig	19	6.9 (3-19)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	18	7.2 (3-16)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	11	6.4 (3-15)
Feest / verjaardag / borrel	10	4.8 (3-8)
Medereiziger / reis / vakantie	10	6.3 (3-26)
Woonzorgcentrum voor ouderen	10	9.1 (3-32)
Overige gezondheidszorg	8	7.8 (3-35)
Studentenvereniging/-activiteiten	4	27.0 (3-70)
Uitvaart	3	4.3 (3-6)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	6.5 (6-7)
Koor	2	6.0 (3-9)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	2	3.5 (3-4)
Dagopvang voor ouderen	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	5.0 (5-5)
Overige dagopvang	1	7.0 (7-7)
Religieuze bijeenkomsten	1	6.0 (6-6)
Hospice	0	-
Setting niet vermeld	76	3.2 (3-5)
Onbekend	3	3.0 (3-3)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1.161 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 86 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 223, Rotterdam-Rijnmond 138, Midden- en West-Brabant 87 en Haaglanden 78. Hierbij moet echter rekening gehouden worden met het feit dat GGD'en niet meer volledig BCO doen en onvolledig registreren, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 17,3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (36%); ruim een zevende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (15%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 7.083.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verschil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	22	+1
GGD Amsterdam	15	+1
GGD Haaglanden	14	
GGD West-Brabant	11	
GGD Hart voor Brabant	10	-1
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	9	+2
GGD Brabant-Zuidoost	9	+1
GGD Regio Twente	7	
GGD Kennemerland	5	+1
GGD Hollands-Midden	5	+1
GGD Hollands-Noorden	4	
GGD Groningen	3	+1
GGD Drenthe	3	+1
GGD Gelderland-Zuid	3	+1
GGD Regio Utrecht	3	-1
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	3	+1
GGD Fryslân	3	
GGD Zaanstreek/Waterland	3	
GGD IJsselland	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Gooi en Vechtstreek	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Zuid-Limburg	2	+1
GGD Flevoland	1	
GGD Zeeland	1	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: Rotterdam-Rijnmond (22), Amsterdam (15), Haaglanden (14), West-Brabant (11) en Hart voor Brabant (10). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Op een middelbare school in Nijkerk zijn 29 gevallen gerapporteerd. Het is onbekend bij het RIVM of dit gaat om opgelopen besmettingen op school.

Een middelbare school in Zeist telt inmiddels 23 gevallen. Het gaat om 4 medewerkers en van de overige gevallen zitten er 13 in het zesde jaar. Er is twee weken geleden een feest geweest en dat lijkt de bron van besmetting te zijn geweest. Het hele zesde jaar krijgt vanaf nu online les. De andere gevallen zijn gelinkt aan de school, maar hebben geen relatie met dit cluster.

Op een middelbare school in Tilburg zijn er 5 docenten en 5 leerlingen positief bevonden.

Kinderopvang

Gerelateerd aan een kinderopvang in Weesp worden 10 gevallen gerapporteerd. Er zijn 5 medewerkers positief getest en ook 5 ouders van kinderen. Mogelijk is één van de ouders de bron geweest voor besmetting van één van de medewerkers.

VVT-sector

In een verpleeghuis in Maassluis is op dit moment een cluster gaande van 17 personen (10 bewoners, 7 medewerkers). Alle bewoners zijn screenend getest, BCO wordt uitgevoerd. Dit verpleeghuis is enkele maanden eerder ook al getroffen door een cluster.

In een appartementencomplex voor verstandelijk gehandicapten in Zaandam zijn 5 medewerkers en 5 bewoners positief bevonden.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

In Rotterdam is een cluster van 8 besmettingen vastgesteld op een basisschool. De GGD Rotterdam meldt dat het gaat om voornamelijk besmette docenten. De GGD is bezig met bron en contactonderzoek. Medewerkers met klachten blijven thuis en werken vanuit huis. De school biedt online lessen aan vanwege een gebrek aan personeel. Daarnaast stelt de school mondkapjes beschikbaar.

Horeca

GGD Hart voor Brabant meldt een cluster van 8 besmettingen gerelateerd aan een café-restaurant in de gemeente Landerd waar een evenement heeft plaatsgevonden.

VVT-sector

Vandaag zijn er verschillende clusters binnen de VVT-sector gemeld, variërend in grootte van 3 tot 32 besmettingen. Hieronder worden alleen de clusters beschreven met 10 of meer besmettingen.

GGD Hollands Midden meldt een uitbraak in een verpleeghuis in de gemeente Teylingen waarbij 4 bewoners en 6 medewerkers zijn besmet.

In een zorginstelling in de gemeente Wormerland zijn in totaal 11 bewoners en 11 medewerkers besmet, verspreid over 3 afdelingen.

In een zorginstelling in de gemeente Tilburg zijn 24 personen besmet. Het gaat over 3 losstaande woongroepen van dezelfde zorginstelling, 15 cliënten in 2 groepen en 9 medewerkers in 3 groepen. De GGD Hart voor Brabant meldt dat er uitwisseling is van

medewerkers tussen de groepen. Veel cliënten kunnen klachten niet goed aangeven.

In een verpleeghuis in de gemeente Hoeksche waard zijn tot nu toe 7 medewerkers en 11 bewoners positief getest.

De GGD Rotterdam meldt een cluster in een verpleeghuis van 17 bewoners en 3 medewerkers. Alle bewoners zijn getest, 6 positieve bewoners zijn overgeplaatst naar een zorghotel (corona centrum).

In een ander cluster in een verzorgingshuis zijn 13 bewoners en 4 medewerkers besmet.

Sport

De GGD Hart voor Brabant meldt 12 besmettingen bij een amateur voetbalclub. Vrijwel allemaal zijn zij op dezelfde dag in de kantine van de voetbalclub zijn geweest.

Bij FC Volendam zijn 7 besmettingen geconstateerd, naar verluid gerelateerd aan het professionele voetbalteam.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

14-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	1.069 (+83, -175)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,4 personen (range 3-448)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief cluster grootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	371	3.7 (3-11)
Werksituatie	150	5.4 (3-31)
Verpleeghuis	145	11.9 (3-133)
School en kinderopvang	87	6.2 (3-33)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	60	6.1 (3-39)
Kennissen en vrienden	41	5.0 (3-11)
Overige familie	22	3.7 (3-6)
Horeca	20	34.3 (3-448)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	20	7.0 (3-16)
Overig	18	7.1 (3-19)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	11	6.3 (3-15)
Medereiziger / reis / vakantie	9	10.2 (3-38)
Woonzorgcentrum voor ouderen	9	9.0 (3-32)
Feest / verjaardag / borrel	8	4.6 (3-8)
Overige gezondheidszorg	7	9.0 (3-35)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	22.4 (3-70)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	2	3.5 (3-4)
Uitvaart	2	5.0 (4-6)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor ouderen	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	5.0 (5-5)
Koor	1	3.0 (3-3)
Overige dagopvang	1	7.0 (7-7)
Religieuze bijeenkomsten	1	6.0 (6-6)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Hospice	0	-
Setting niet vermeld	71	3.2 (3-5)
Onbekend	2	3.0 (3-3)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 1.069 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 83 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 206, Rotterdam-Rijnmond 130, Midden- en West-Brabant 76 en Haaglanden 72. Hierbij moet echter rekening gehouden worden met het feit dat GGD'en niet meer volledig BCO doen en onvolledig registreren, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 17,1% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Ruim een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (35%); bijna een zevende van clusters is gerelateerd aan de werksituatie (14%), zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 6.811.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verschil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	23	+1
GGD Haaglanden	15	+1
GGD Amsterdam	14	-1
GGD West-Brabant	12	+1
GGD Hart voor Brabant	11	+1
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	10	+1
GGD Regio Twente	9	+2
GGD Brabant-Zuidoost	9	
GGD Kennemerland	7	+2
GGD Regio Utrecht	5	+2
GGD Hollands-Midden	5	
GGD Hollands-Noorden	4	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	+1
GGD Groningen	3	
GGD Drenthe	3	
GGD Gelderland-Zuid	3	
GGD Fryslân	3	
GGD Zaanstreek/Waterland	3	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Gooi en Vechtstreek	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Zuid-Limburg	2	
GGD IJsselland	1	-1
GGD Flevoland	1	
GGD Zeeland	1	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: Rotterdam-Rijnmond (23), Haaglanden (15), Amsterdam (14), West-Brabant (12) en Hart voor Brabant (11). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Op een middelbare school in Nijkerk zijn 30 leerlingen uit verschillende klassen positief bevonden. De klassen gaan vooralsnog gewoon door.

Op een middelbare school in Ede zijn 16 personen positief bevonden. De meeste indexen zaten in HAVO 5, maar ook andere klassen zijn aangedaan.

VVT-sector

In een hospice in Lansingerland zijn 22 personen positief bevonden. Dit betreft 9 vaste medewerkers, 5 vrijwilligers, 3 bezoekers en 5 cliënten. Momenteel wordt er met PBM gewerkt.

Bij een verpleeghuis in Renkum zijn 10 besmettingen vastgesteld. Het betreft 1 medewerker en 9 cliënten. 1 cliënt is overleden.

In een verpleeghuis in Wageningen zijn 14 personen positief bevonden; 6 medewerkers en 8 cliënten. 3 cliënten zijn overleden. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt.

In een verpleeghuis in Oosterbeek zijn 12 bevestigde COVID-gevallen. Contact tussen de cliënten was niet altijd te voorkomen, waardoor meerdere cliënten positief testten. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt.

Gelinkt aan een ontmoetingscentrum voor ouderen in Nijmegen zijn 8 personen positief bevonden, met name na 2 activiteiten. Dit betreft zowel bezoekers als vrijwilligers. Twee personen zijn inmiddels overleden. De activiteiten in het centrum zijn tijdelijk stilgelegd.

Bij een thuiszorgorganisatie in Ede zijn 9 medewerkers en 8 cliënten positief getest voor SARS-CoV-2. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt. 3 cliënten zijn reeds overleden.

Sport

Bij een sportvereniging in Overbetuwe zijn 10 personen positief voor SARS-CoV-2 uit 2 verschillende teams. Activiteiten van beide teams zijn uit eigen beweging tijdelijk stilgelegd. De besmettingen lijken voort te komen uit een feest met 30 personen in de kantine, ondanks dat hier afstand zou zijn gehouden.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

In Rotterdam is een cluster van 8 besmettingen vastgesteld op een basisschool. De GGD Rotterdam meldt dat het gaat om voornamelijk besmette docenten. De GGD is bezig met bron en contactonderzoek. Medewerkers met klachten blijven thuis en werken vanuit huis. De school biedt online lessen aan vanwege een gebrek aan personeel. Daarnaast stelt de school mondkapjes beschikbaar.

Op een middelbare school in Nijkerk zijn 29 gevallen gerapporteerd. Het is onbekend bij het RIVM of dit gaat om opgelopen besmettingen op school.

Een middelbare school in Zeist telt inmiddels 23 gevallen. Het gaat om 4 medewerkers en van de overige gevallen zitten er 13 in het zesde jaar. Er is twee weken geleden een feest geweest en dat lijkt de bron van besmetting te zijn geweest. Het hele zesde jaar krijgt vanaf nu online les. De andere gevallen zijn gelinkt aan de school, maar hebben geen relatie met dit cluster.

Op een middelbare school in Tilburg zijn er 5 docenten en 5 leerlingen positief bevonden.

Kinderopvang

Gerelateerd aan een kinderopvang in Weesp worden 10 gevallen gerapporteerd. Er zijn 5 medewerkers positief getest en ook 5 ouders van kinderen. Mogelijk is één van de ouders de bron geweest voor besmetting van één van de medewerkers.

Horeca

GGD Hart voor Brabant meldt een cluster van 8 besmettingen gerelateerd aan een café-restaurant in de gemeente Landerd waar een evenement heeft plaatsgevonden.

VVT-sector

Vandaag zijn er verschillende clusters binnen de VVT-sector gemeld, variërend in grootte van 3 tot 32 besmettingen. Hieronder worden alleen de clusters beschreven met 10 of meer besmettingen.

GGD Hollands Midden meldt een uitbraak in een verpleeghuis in de gemeente Teylingen waarbij 4 bewoners en 6 medewerkers zijn besmet.

In een zorginstelling in de gemeente Wormerland zijn in totaal 11 bewoners en 11 medewerkers besmet, verspreid over 3 afdelingen.

In een zorginstelling in de gemeente Tilburg zijn 24 personen besmet. Het gaat over 3 losstaande woongroepen van dezelfde zorginstelling, 15 cliënten in 2 groepen en 9 medewerkers in 3 groepen. De GGD Hart voor Brabant meldt dat er uitwisseling is van medewerkers tussen de groepen. Veel cliënten kunnen klachten niet goed aangeven.

In een verpleeghuis in de gemeente Hoeksche waard zijn tot nu toe 7 medewerkers en 11 bewoners positief getest.

De GGD Rotterdam meldt een cluster in een verpleeghuis van 17 bewoners en 3 medewerkers. Alle bewoners zijn getest, 6 positieve bewoners zijn overgeplaatst naar een zorghotel (corona centrum).

In een ander cluster in een verzorgingshuis zijn 13 bewoners en 4 medewerkers besmet.

In een verpleeghuis in Maassluis is op dit moment een cluster gaande van 17 personen (10 bewoners, 7 medewerkers). Alle bewoners zijn screenend getest, BCO wordt uitgevoerd. Dit verpleeghuis is enkele maanden eerder ook al getroffen door een cluster.

In een appartementencomplex voor verstandelijk gehandicapten in Zaandam zijn 5 medewerkers en 5 bewoners positief bevonden.

Sport

De GGD Hart voor Brabant meldt 12 besmettingen bij een amateur voetbalclub. Vrijwel allemaal zijn zij op dezelfde dag in de kantine van de voetbalclub zijn geweest.

Bij FC Volendam zijn 7 besmettingen geconstateerd, naar verluid gerelateerd aan het professionele voetbalteam.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

15-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	943 (+68, -187)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,9 personen (range 3-448)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	309	3.8 (3-11)
Verpleeghuis	140	13.1 (3-135)
Werksituatie	133	6.0 (3-34)
School en kinderopvang	84	6.5 (3-33)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	52	6.4 (3-39)
Kennissen en vrienden	32	4.4 (3-9)
Overige familie	20	3.6 (3-7)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	20	7.1 (3-16)
Horeca	17	38.4 (3-448)
Overig	15	6.7 (3-19)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	14	7.2 (3-15)
Woonzorgcentrum voor ouderen	9	8.8 (3-32)
Overige gezondheidszorg	8	8.2 (3-35)
Feest / verjaardag / borrel	6	5.0 (3-8)
Medereiziger / reis / vakantie	6	10.2 (3-40)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	22.4 (3-70)
Dagopvang voor ouderen	2	7.5 (7-8)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (4-5)
Partner, niet samenwonend	2	3.5 (3-4)
Uitvaart	2	5.0 (4-6)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	5.0 (5-5)
Koor	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	6.0 (6-6)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Hospice	0	-
Overige dagopvang	0	-
Setting niet vermeld	58	3.2 (3-6)
Onbekend	2	3.0 (3-3)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 943 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 68 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Het aantal clusters lijkt te laatste tijd af te nemen. Mogelijk komt dit door de hoge werkdruk bij de GGD'en. Zij doen geen volledig BCO meer en registreren onvolledig, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 175, Rotterdam-Rijnmond 122, Midden- en West-Brabant 70 en Haaglanden 62.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 17,3% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (33%); 15% in verpleeghuizen en 14% is gerelateerd aan de werksituatie, zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 6.509.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	24	+1
GGD Amsterdam	16	+2
GGD West-Brabant	14	+2
GGD Haaglanden	13	-2
GGD Hart voor Brabant	11	
GGD Brabant-Zuidoost	8	-1
GGD Regio Twente	7	-2
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	7	-3
GGD Kennemerland	7	
GGD Hollands-Midden	5	
GGD Gelderland-Zuid	4	+1
GGD Regio Utrecht	4	-1
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	
GGD Groningen	3	
GGD Drenthe	3	
GGD Fryslân	3	
GGD Zaanstreek/Waterland	3	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Hollands-Noorden	2	-2
GGD Gooi en Vechtstreek	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Zuid-Limburg	2	
GGD IJsselland	1	
GGD Flevoland	1	
GGD Zeeland	1	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: Rotterdam-Rijnmond (24), Amsterdam (16), West-Brabant (14), Haaglanden (13) en Hart voor Brabant (11). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Op een school voor voortgezet onderwijs met 3 locaties zijn meerdere COVID-19-gevallen verspreid over verschillende klassen en locaties: op locatie A 2 docenten en 8 leerlingen; op locatie B 1 docent en 1 leerling; en op locatie C 1 docent en 2 leerlingen.

Op een MBO met meerdere vestigingen zijn in totaal 36 personen positief getest voor SARS-CoV-2. Dit betreft 5 docenten en 23 leerlingen, van de overige personen is dit onbekend. De gevallen hebben zich voorgedaan op 5 verschillende vestigingen, variërend van 1 tot 16 gevallen per locatie.

VVT-sector

In een verzorgingstehuis in Eindhoven zijn 23 personen positief bevonden: 15 medewerkers en 8 bewoners.

In een verzorgingstehuis in Cranendonck zijn 11 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Dit betreft 7 bewoners en 4 medewerkers.

Sport

GGD BZO meldt meerdere besmettingen gelinkt aan sportclubs, waaronder een handbalclub in Eindhoven waar 10 cases zijn gevonden en een basketbalclub waar ook 10 cases aan gelinkt zijn.

Studenten

Bij een studentenvereniging in Eindhoven zijn 10 personen positief getest.

Horeca

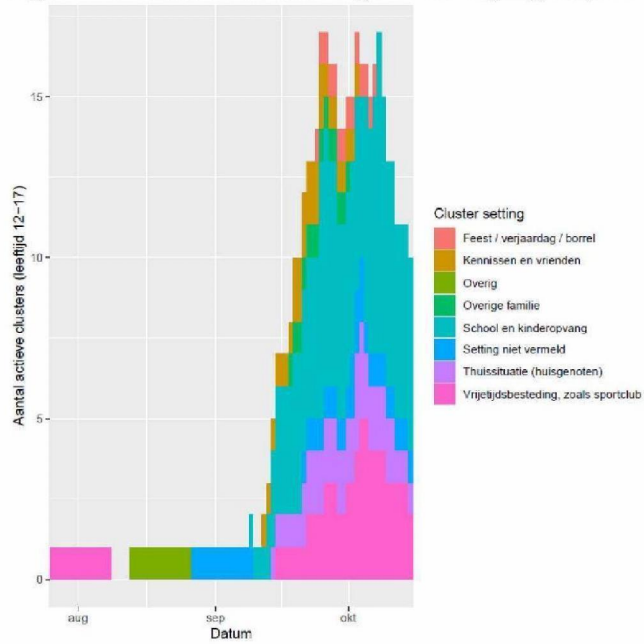
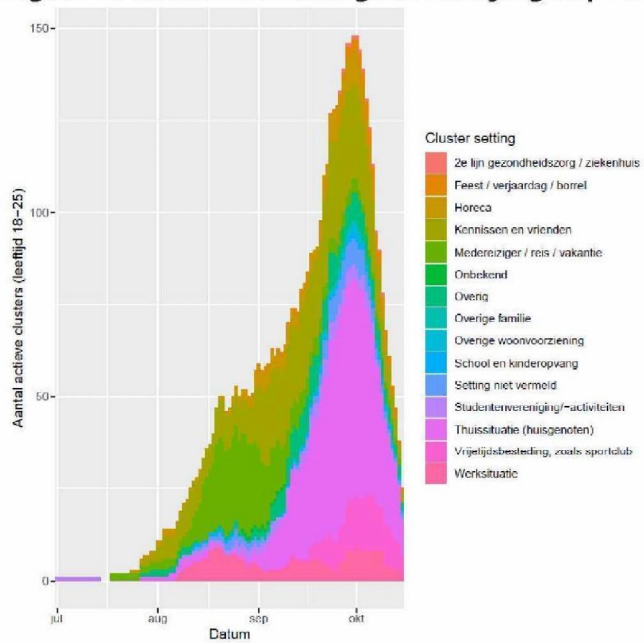
Gelinkt aan een restaurant in Helmond zijn 8 personeelsleden en 2 bezoekers positief bevonden.

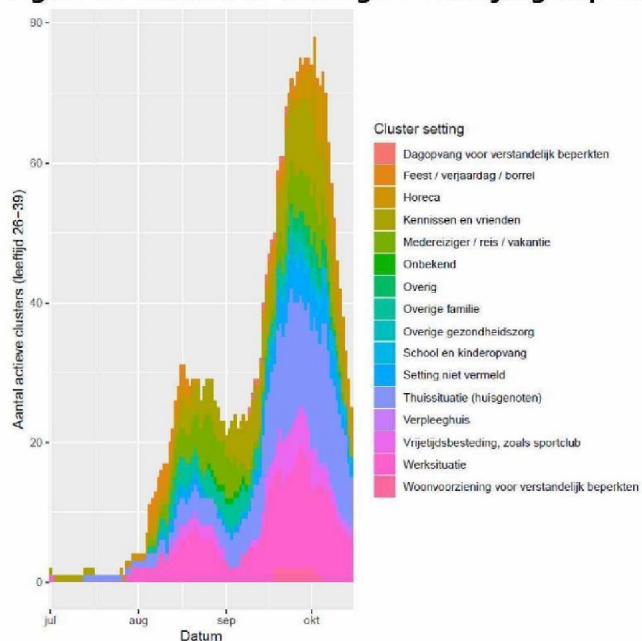
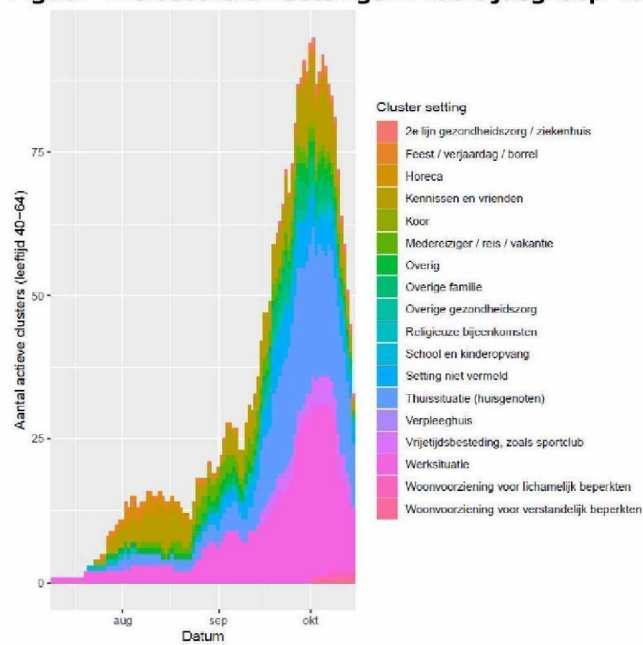
AZC

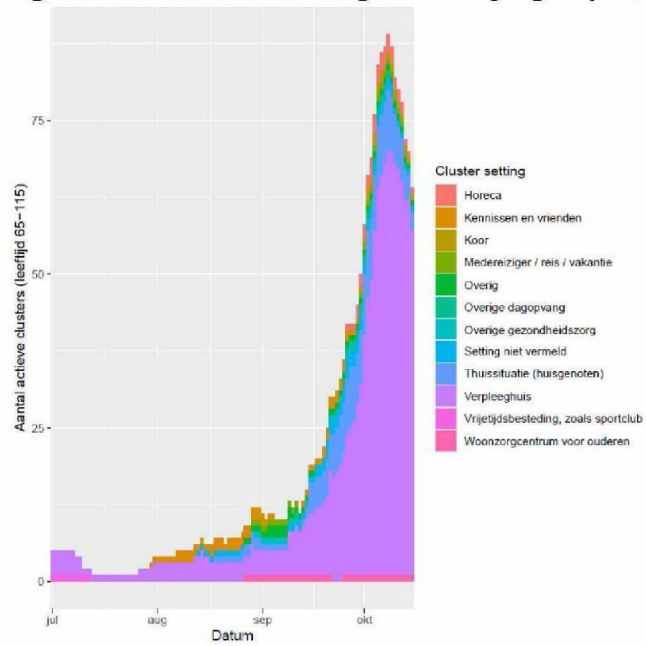
In een asielzoekerscentrum in Hardenberg zijn 8 bewoners en 2 medewerkers positief getest voor SARS-CoV-2. Naar aanleiding hiervan komt er een (tijdelijke) teststraat bij het AZC.

Clusters naar leeftijdsgroep

Analyses van de clusters o.b.v. leeftijd laten zien in welke setting clusters spelen per leeftijdscategorie. In de leeftijdsgroep 12-17 jaar vinden clusters met name plaats tijdens vrijetijdsbesteding (zoals sport) en op school. Onder clusters binnen de leeftijdsgroep van studenten (18-25) zien we met name clusters in de thuissetting. In de leeftijdsgroep 26-39 jaar worden met name clusters in de thuis- en werksituatie gemeld. Dit beeld is vergelijkbaar bij de groep van 40 tot 64-jarigen. Als er clusters worden gemeld onder groepen van enkel 65+-ers dan is de setting met name het verpleeghuis. Zie hiervoor de volgende figuren.

Figuur 1. Clusters en settings in leeftijdsgroep 12-17**Figuur 2. Clusters en settings in leeftijdsgroep 18-25**

Figuur 3. Clusters en settings in leeftijdsgroep 26-39**Figuur 4. Clusters en settings in leeftijdsgroep 40-64**

Figuur 5. Clusters en settings in leeftijdsgroep 65+

Signalen afgelopen deze week

Scholen

In Rotterdam is een cluster van 8 besmettingen vastgesteld op een basisschool. De GGD Rotterdam meldt dat het gaat om voornamelijk besmette docenten. De GGD is bezig met bron en contactonderzoek. Medewerkers met klachten blijven thuis en werken vanuit huis. De school biedt online lessen aan vanwege een gebrek aan personeel. Daarnaast stelt de school mondkapjes beschikbaar.

Op een middelbare school in Nijkerk zijn 29 gevallen gerapporteerd. Het is onbekend bij het RIVM of dit gaat om opgelopen besmettingen op school.

Een middelbare school in Zeist telt inmiddels 23 gevallen. Het gaat om 4 medewerkers en van de overige gevallen zitten er 13 in het zesde jaar. Er is twee weken geleden een feest geweest en dat lijkt de bron van besmetting te zijn geweest. Het hele zesde jaar krijgt vanaf nu online les. De andere gevallen zijn gelinkt aan de school, maar hebben geen relatie met dit cluster.

Op een middelbare school in Tilburg zijn er 5 docenten en 5 leerlingen positief bevonden.

Op een middelbare school in Nijkerk zijn 30 leerlingen uit verschillende klassen positief bevonden. De klassen gaan vooralsnog gewoon door.

Op een middelbare school in Ede zijn 16 personen positief bevonden. De meeste indexen zaten in HAVO 5, maar ook andere klassen zijn aangedaan.

Kinderopvang

Gerelateerd aan een kinderopvang in Weesp worden 10 gevallen gerapporteerd. Er zijn 5 medewerkers positief getest en ook 5 ouders van kinderen. Mogelijk is één van de ouders de bron geweest voor besmetting van één van de medewerkers.

Horeca

GGD Hart voor Brabant meldt een cluster van 8 besmettingen gerelateerd aan een café-restaurant in de gemeente Landerd waar een evenement heeft plaatsgevonden.

VVT-sector

Vandaag zijn er verschillende clusters binnen de VVT-sector gemeld, variërend in grootte van 3 tot 32 besmettingen. Hieronder worden alleen de clusters beschreven met 10 of meer besmettingen.

GGD Hollands Midden meldt een uitbraak in een verpleeghuis in de gemeente Teylingen waarbij 4 bewoners en 6 medewerkers zijn besmet.

In een zorginstelling in de gemeente Wormerland zijn in totaal 11 bewoners en 11 medewerkers besmet, verspreid over 3 afdelingen.

In een zorginstelling in de gemeente Tilburg zijn 24 personen besmet. Het gaat over 3 losstaande woongroepen van dezelfde zorginstelling, 15 cliënten in 2 groepen en 9 medewerkers in 3 groepen. De GGD Hart voor Brabant meldt dat er uitwisseling is van medewerkers tussen de groepen. Veel cliënten kunnen klachten niet goed aangeven.

In een verpleeghuis in de gemeente Hoeksche waard zijn tot nu toe 7 medewerkers en 11 bewoners positief getest.

De GGD Rotterdam meldt een cluster in een verpleeghuis van 17 bewoners en 3 medewerkers. Alle bewoners zijn getest, 6 positieve bewoners zijn overgeplaatst naar een zorghotel (corona centrum).

In een ander cluster in een verzorgingshuis zijn 13 bewoners en 4 medewerkers besmet.

In een verpleeghuis in Maassluis is op dit moment een cluster gaande van 17 personen (10 bewoners, 7 medewerkers). Alle bewoners zijn screenend getest, BCO wordt uitgevoerd. Dit verpleeghuis is enkele maanden eerder ook al getroffen door een cluster.

In een appartementencomplex voor verstandelijk gehandicapten in Zaandam zijn 5 medewerkers en 5 bewoners positief bevonden.

In een hospice in Lansingerland zijn 22 personen positief bevonden. Dit betreft 9 vaste medewerkers, 5 vrijwilligers, 3 bezoekers en 5 cliënten. Momenteel wordt er met PBM gewerkt.

Bij een verpleeghuis in Renkum zijn 10 besmettingen vastgesteld. Het betreft 1 medewerker en 9 cliënten. 1 cliënt is overleden.

In een verpleeghuis in Wageningen zijn 14 personen positief bevonden; 6 medewerkers en 8 cliënten. 3 cliënten zijn overleden. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt.

In een verpleeghuis in Oosterbeek zijn 12 bevestigde COVID-gevallen. Contact tussen de cliënten was niet altijd te voorkomen, waardoor meerdere cliënten positief testten. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt.

Gelinkt aan een ontmoetingscentrum voor ouderen in Nijmegen zijn 8 personen positief bevonden, met name na 2 activiteiten. Dit betreft zowel bezoekers als vrijwilligers. Twee personen zijn inmiddels overleden. De activiteiten in het centrum zijn tijdelijk stilgelegd.

Bij een thuiszorgorganisatie in Ede zijn 9 medewerkers en 8 cliënten positief getest voor SARS-CoV-2. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt. 3 cliënten zijn reeds overleden.

Sport

De GGD Hart voor Brabant meldt 12 besmettingen bij een amateur voetbalclub. Vrijwel allemaal zijn zij op dezelfde dag in de kantine van de voetbalclub zijn geweest.

Bij FC Volendam zijn 7 besmettingen geconstateerd, naar verluid gerelateerd aan het professionele voetbalteam.

Bij een sportvereniging in Overbetuwe zijn 10 personen positief voor SARS-CoV-2 uit 2 verschillende teams. Activiteiten van beide teams zijn uit eigen beweging tijdelijk stilgelegd. De besmettingen lijken voort te komen uit een feest met 30 personen in de kantine, ondanks dat hier afstand zou zijn gehouden.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

16-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	833 (+49, -157)*
Gemiddelde grootte clusters:	7,3 personen (range 3-450)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Thuisituatie (huisgenoten)	255	3.9 (3-11)
Verpleeghuis	136	13.8 (3-138)
Werksituatie	120	6.0 (3-36)
School en kinderopvang	76	6.7 (3-33)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	52	6.4 (3-39)
Kennissen en vrienden	24	4.0 (3-9)
Overige familie	18	3.8 (3-8)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	18	7.3 (3-16)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	15	8.5 (3-19)
Horeca	15	40.9 (3-450)
Overige gezondheidszorg	7	8.7 (3-35)
Woonzorgcentrum voor ouderen	7	10.6 (3-32)
Feest / verjaardag / borrel	6	4.8 (3-8)
Medereiziger / reis / vakantie	6	10.2 (3-40)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	23.8 (3-77)
Dagopvang voor ouderen	2	7.5 (7-8)
Uitvaart	2	5.0 (4-6)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	1	5.0 (5-5)
Overige woonvoorziening	1	4.0 (4-4)
Partner, niet samenwonend	1	3.0 (3-3)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Hospice	0	-
Koor	0	-
Overige dagopvang	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
Setting niet vermeld	51	3.3 (3-6)
Overig	12	7.1 (3-19)
Onbekend	1	3.0 (3-3)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 833 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 49 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Het aantal clusters lijkt te laatste tijd af te nemen. Mogelijk komt dit door de hoge werkdruk bij de GGD'en. Zij doen geen volledig BCO meer en registreren onvolledig, waardoor ook clusters minder goed geïdentificeerd worden.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 153, Rotterdam-Rijnmond 106, Midden- en West-Brabant 60 en Haaglanden 55.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 16,9% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Een derde van de clusters vindt plaats in de thuissituatie (31%); 16% in verpleeghuizen en 14% is gerelateerd aan de werksituatie, zie tabel. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 6.115.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	22	-2
GGD West-Brabant	15	+1
GGD Amsterdam	14	-2
GGD Haaglanden	13	
GGD Hart voor Brabant	10	-1
GGD Kennemerland	8	+1
GGD Brabant-Zuidoost	7	-1
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	6	-1
GGD Regio Twente	5	-2
GGD Hollands-Midden	5	
GGD Gelderland-Zuid	4	
GGD Regio Utrecht	4	-1
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	4	
GGD Zaanstreek/Waterland	4	+1
GGD Hollands-Noorden	3	+1
GGD Groningen	3	
GGD Drenthe	3	
GGD Fryslân	2	-1
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Zuid-Limburg	2	
GGD Flevoland	2	+1
GGD Gooi en Vechtstreek	1	-1
GGD IJsselland	1	
GGD Zeeland	1	

Beschrijving

Clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen worden met name gezien in de GGD regio's in de Randstad en Brabant: Rotterdam-Rijnmond (22), West-Brabant (15), Amsterdam (14), Haaglanden (13) en Hart voor Brabant (10). Hierbij moet echter de regiogrootte ook in acht worden genomen.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Vandaag zijn er meerdere clusters op middelbare scholen gemeld, variërend in grootte van 3 tot 34. Hieronder worden alleen de clusters beschreven met 10 of meer besmettingen.

De GGD Gooi en Vechtstreek meldt 2 middelbare scholen met clusters. Een cluster van 34 besmettingen op een middelbare school speelt zich met name af rondom 2 klassen en de docenten die voor deze klassen staan. De GGD voert bron- en contact onderzoek uit en heeft maatregelen besproken met de school. De twee klassen zijn eerder naar huis gestuurd voor de vakantie.

Op een andere middelbare school in de regio Gooi en Vechtstreek is sprake van een cluster met 13 besmettingen. Het gaat voornamelijk om leerlingen in eindexamenklassen. De GGD is bron- en contactonderzoek gestart en heeft de school geadviseerd over maatregelen. De school heeft op eigen initiatief besloten om 200 leerlingen voor 1 week digitaal onderwijs te geven.

Verder meldt de GGD Gooi en Vechtstreek een cluster van 5 besmettingen op een basisschool. Het gaat om 5 docenten die waarschijnlijk zijn besmet tijdens een studiedag voor docenten. De school blijft na de vakantie 1 week dicht i.v.m. gebrek aan personeel (door ziekte of quarantaine).

VVT-sector

Vandaag zijn er verschillende clusters binnen de VVT-sector gemeld, variërend in grootte van 3 tot 9 besmettingen. Hieronder wordt alleen het cluster beschreven met 9 besmettingen.

De GGD Zuid Limburg meldt een cluster bij een thuiszorgorganisatie van 9 bevestigde gevallen, waarvan 2 huishoudelijke hulpen, 4 medewerkers in de thuiszorg en 1 patiënt. De GGD doet bron- en contactonderzoek en bespreekt maatregelen met deze organisatie.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

Op een school voor voortgezet onderwijs met 3 locaties zijn meerdere COVID-19-gevallen verspreid over verschillende klassen en locaties: op locatie A 2 docenten en 8 leerlingen; op locatie B 1 docent en 1 leerling; en op locatie C 1 docent en 2 leerlingen.

Op een MBO met meerdere vestigingen zijn in totaal 36 personen positief getest voor SARS-CoV-2. Dit betreft 5 docenten en 23 leerlingen, van de overige personen is dit onbekend. De gevallen hebben zich voorgedaan op 5 verschillende vestigingen, variërend van 1 tot 16 gevallen per locatie.

In Rotterdam is een cluster van 8 besmettingen vastgesteld op een basisschool. De GGD Rotterdam meldt dat het gaat om voornamelijk besmette docenten. De GGD is bezig met bron en contactonderzoek. Medewerkers met klachten blijven thuis en werken vanuit huis. De school biedt online lessen aan vanwege een gebrek aan personeel. Daarnaast stelt de school mondkapjes beschikbaar.

Op een middelbare school in Nijkerk zijn 29 gevallen gerapporteerd. Het is onbekend bij het RIVM of dit gaat om afgelopen besmettingen op school.

Een middelbare school in Zeist telt inmiddels 23 gevallen. Het gaat om 4 medewerkers en van de overige gevallen zitten er 13 in het zesde jaar. Er is twee weken geleden een feest geweest en dat lijkt de bron van besmetting te zijn geweest. Het hele zesde jaar krijgt vanaf nu online les. De andere gevallen zijn gelinkt aan de school, maar hebben geen relatie met dit cluster.

Op een middelbare school in Tilburg zijn er 5 docenten en 5 leerlingen positief bevonden.

Op een middelbare school in Nijkerk zijn 30 leerlingen uit verschillende klassen positief bevonden. De klassen gaan voorsnog gewoon door.

Op een middelbare school in Ede zijn 16 personen positief bevonden. De meeste indexen zaten in HAVO 5, maar ook andere klassen zijn aangedaan.

Kinderopvang

Gerelateerd aan een kinderopvang in Weesp worden 10 gevallen gerapporteerd. Er zijn 5 medewerkers positief getest en ook 5 ouders van kinderen. Mogelijk is één van de ouders de bron geweest voor besmetting van één van de medewerkers.

Horeca

Gelinkt aan een restaurant in Helmond zijn 8 personeelsleden en 2 bezoekers positief bevonden.

GGD Hart voor Brabant meldt een cluster van 8 besmettingen gerelateerd aan een café-restaurant in de gemeente Landerd waar een evenement heeft plaatsgevonden.

VVT-sector

In een verzorgingstehuis in Eindhoven zijn 23 personen positief bevonden: 15 medewerkers en 8 bewoners.

In een verzorgingstehuis in Cranendonck zijn 11 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Dit betreft 7 bewoners en 4 medewerkers.

Vandaag zijn er verschillende clusters binnen de VVT-sector gemeld, variërend in grootte van 3 tot 32 besmettingen. Hieronder worden alleen de clusters beschreven met 10 of meer besmettingen.

GGD Hollands Midden meldt een uitbraak in een verpleeghuis in de gemeente Teylingen waarbij 4 bewoners en 6 medewerkers zijn besmet.

In een zorginstelling in de gemeente Wormerland zijn in totaal 11 bewoners en 11 medewerkers besmet, verspreid over 3 afdelingen.

In een zorginstelling in de gemeente Tilburg zijn 24 personen besmet. Het gaat over 3 losstaande woongroepen van dezelfde zorginstelling, 15 cliënten in 2 groepen en 9 medewerkers in 3 groepen. De GGD Hart voor Brabant meldt dat er uitwisseling is van medewerkers tussen de groepen. Veel cliënten kunnen klachten niet goed aangeven.

In een verpleeghuis in de gemeente Hoeksche waard zijn tot nu toe 7 medewerkers en 11 bewoners positief getest.

De GGD Rotterdam meldt een cluster in een verpleeghuis van 17 bewoners en 3 medewerkers. Alle bewoners zijn getest, 6 positieve bewoners zijn overgeplaatst naar een zorghotel (corona centrum).

In een ander cluster in een verzorgingshuis zijn 13 bewoners en 4 medewerkers besmet.

In een verpleeghuis in Maassluis is op dit moment een cluster gaande van 17 personen (10 bewoners, 7 medewerkers). Alle bewoners zijn screenend getest, BCO wordt

uitgevoerd. Dit verpleeghuis is enkele maanden eerder ook al getroffen door een cluster.

In een appartementencomplex voor verstandelijk gehandicapten in Zaandam zijn 5 medewerkers en 5 bewoners positief bevonden.

In een hospice in Lansingerland zijn 22 personen positief bevonden. Dit betreft 9 vaste medewerkers, 5 vrijwilligers, 3 bezoekers en 5 cliënten. Momenteel wordt er met PBM gewerkt.

Bij een verpleeghuis in Renkum zijn 10 besmettingen vastgesteld. Het betreft 1 medewerker en 9 cliënten. 1 cliënt is overleden.

In een verpleeghuis in Wageningen zijn 14 personen positief bevonden; 6 medewerkers en 8 cliënten. 3 cliënten zijn overleden. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt.

In een verpleeghuis in Oosterbeek zijn 12 bevestigde COVID-gevallen. Contact tussen de cliënten was niet altijd te voorkomen, waardoor meerdere cliënten positief testten. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt.

Gelinkt aan een ontmoetingscentrum voor ouderen in Nijmegen zijn 8 personen positief bevonden, met name na 2 activiteiten. Dit betreft zowel bezoekers als vrijwilligers. Twee personen zijn inmiddels overleden. De activiteiten in het centrum zijn tijdelijk stilgelegd.

Bij een thuiszorgorganisatie in Ede zijn 9 medewerkers en 8 cliënten positief getest voor SARS-CoV-2. Sinds de besmettingen wordt met PBM gewerkt. 3 cliënten zijn reeds overleden.

Studenten

Bij een studentenvereniging in Eindhoven zijn 10 personen positief getest.

Sport

GGD BZO meldt meerdere besmettingen gelinkt aan sportclubs, waaronder een handbalclub in Eindhoven waar 10 cases zijn gevonden en een basketbalclub waar ook 10 cases aan gelinkt zijn.

De GGD Hart voor Brabant meldt 12 besmettingen bij een amateur voetbalclub. Vrijwel allemaal zijn zij op dezelfde dag in de kantine van de voetbalclub zijn geweest.

Bij FC Volendam zijn 7 besmettingen geconstateerd, naar verluid gerelateerd aan het professionele voetbalteam.

Bij een sportvereniging in Overbetuwe zijn 10 personen positief voor SARS-CoV-2 uit 2 verschillende teams. Activiteiten van beide teams zijn uit eigen beweging tijdelijk stilgelegd. De besmettingen lijken voort te komen uit een feest met 30 personen in de kantine, ondanks dat hier afstand zou zijn gehouden.

AZC

In een asielzoekerscentrum in Hardenberg zijn 8 bewoners en 2 medewerkers positief getest voor SARS-CoV-2. Naar aanleiding hiervan komt er een (tijdelijke) teststraat bij het AZC.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

19-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	584 (+61, -118)*
Gemiddelde grootte clusters:	9,9 personen (range 3-456)*
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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Verpleeghuis	164	14.3 (3-138)
Thuisituatie (huisgenoten)	118	3.9 (3-11)
Werk situatie	66	7.0 (3-41)
School en kinderopvang	64	7.2 (3-36)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	42	7.4 (3-41)
Overige familie	16	3.9 (3-8)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	16	7.2 (3-12)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	14	9.5 (3-21)
Woonzorgcentrum voor ouderen	13	8.5 (3-33)
Kennissen en vrienden	11	4.4 (3-9)
Horeca	8	67.1 (3-456)
Studentenvereniging/-activiteiten	4	27.8 (3-78)
Medereiziger / reis / vakantie	3	118.0 (3-311)
Overige gezondheidszorg	3	16.3 (5-35)
Feest / verjaardag / borrel	2	5.0 (3-7)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	23.0 (23-23)
Hospice	1	3.0 (3-3)
Overige woonvoorziening	1	3.0 (3-3)
Uitvaart	1	9.0 (9-9)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Koor	0	-
Overige dagopvang	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Religieuze bijeenkomsten	0	-
Setting niet vermeld	28	3.4 (3-5)
Overig	6	6.3 (3-14)
Onbekend	1	3.0 (3-3)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 584 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 61 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Het aantal clusters lijkt te laatste tijd af te nemen. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast.

Door deze verandering in de uitvoering van BCO, gedurende perioden van grote aantallen besmettingen, worden bepaalde settings minder gerapporteerd. De setting verpleeghuis wordt echter eenvoudiger herkend en gerapporteerd, en daarbij ook geautomatiseerd toegekend op basis van postcode. Dit zorgt voor een sterk vertekend beeld van hoe vaak settings voorkomen ten opzichte van elkaar.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 79, Rotterdam-Rijnmond 77, Midden- en West-Brabant 49 en Haaglanden 41.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 16,6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 5.760.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met vrijdag 16-10-2020
GGD Rotterdam-Rijnmond	27	+5
GGD West-Brabant	19	+4
GGD Haaglanden	17	+4
GGD Amsterdam	12	-2
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	10	+4
GGD Hart voor Brabant	9	-1
GGD Regio Twente	9	+4
GGD Brabant-Zuidoost	9	+2
GGD Kennemerland	8	+1
GGD Regio Utrecht	8	+4
GGD Hollands-Midden	7	+2
GGD Gelderland-Zuid	6	+2
GGD Drenthe	6	+3
GGD Groningen	5	+2
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	5	+1
GGD Zaanstreek/Waterland	4	
GGD Hollands-Noorden	4	+1
GGD Zuid-Limburg	3	+1
GGD Flevoland	3	+1
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Fryslân	1	-1
GGD Gooi en Vechtstreek	1	-1
GGD IJsselland	1	
GGD Zeeland	1	

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Op een middelbare school in Huizen worden 34 gevallen gerapporteerd. Het betreft met 2 klassen en de docenten die voor deze klassen staan.

Op een middelbare school in Hilversum zijn 15 meldingen gedaan, het betreft zover bekend 12 leerlingen in de bovenbouwklas en 1 docent. De rector heeft zelf besloten de leerlingen in de bovenbouw deze week online les te laten volgen.

Op een middelbare school in Nijmegen wordt een cluster gemeld van 8 docenten en 16 leerlingen.

GGD Haaglanden meldt 5 clusters bij middelbare scholen, wisselend van 20 gevallen tot 91. In totaal 211 gevallen, waarvan 18 docenten. De school met 91 gevallen daar vinden besmettingen plaats verdeeld over meerder klassen. De school wordt vaak als bron aangegeven. De inrichting in de school is zo dat er op een trap veel verkeer plaats vind.

VVT sector

In een kleinschalig woonvorm in Beek voor dementerende ouderen zijn 12 cliënten en 2 medewerkers positief bevonden. Alle bewoners zijn getest, er wordt preventief met PBM gewerkt en er is een bezoekersstop ingegaan.

In een verpleeghuis in Schouwen Duivendland wordt een cluster gemeld van 14 bewoners en 15 medewerkers. Bezoekers zijn beperkt tot 1 persoon per dag per bewoner.

In het universitair ziekenhuis in Maastricht worden 32 casussen gemeld, verdeeld over verschillende afdelingen. Het ziekenhuis is bron-en contactonderzoek gestart.

GGD Rotterdam Rijnmond meldt een aantal clusters in de verpleeghuissector van de afgelopen week. Het betreft 7 verschillende clusters met een grootte van 4 gevallen tot 47. Het betreft in totaal 156 gevallen, waarvan 89 bewoners, 65 medewerkers en 2 bezoekers, verdeeld over de 7 huizen.

Sport

Gerelateerd aan een voetbalclub in Volendam worden 11 bevestigde gevallen gemeld. Het betreft 9 medewerkers welke nauw contact hebben met de voetballers en 2 spelers.

Overig

Gerelateerd aan een uitvaartcentrum in Zaanstad zijn 12 personen positief bevonden

Signalen afgelopen deze week

Volgt



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

20-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	546 (+56, -94)*
Gemiddelde grootte clusters:	10,3 personen (range 3-457)*
Mediane grootte clusters:	5**

* 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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

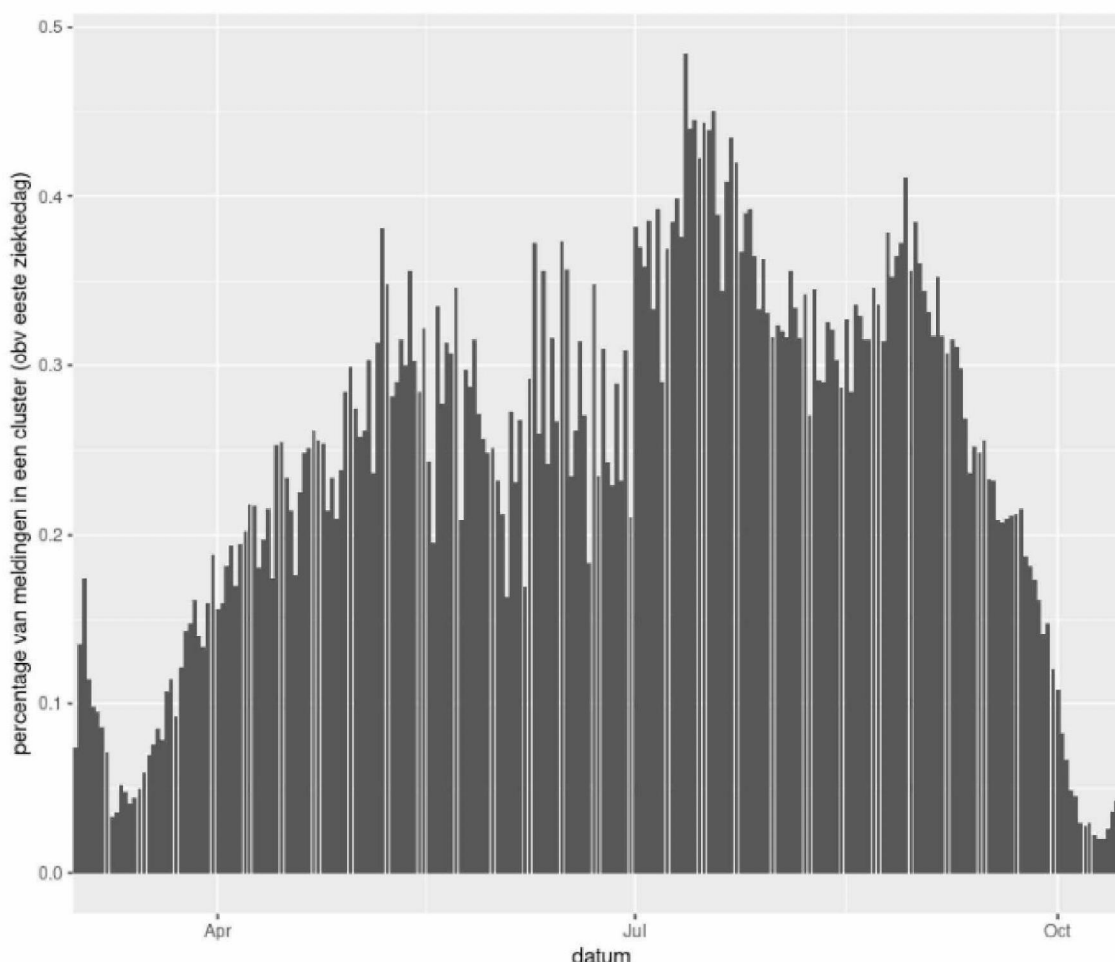
Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Verpleeghuis	173	13.8 (3-138)
Thuisituatie (huisgenoten)	98	3.9 (3-12)
School en kinderopvang	66	7.4 (3-36)
Werk situatie	58	8.2 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	34	7.2 (3-38)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	16	7.7 (3-13)
Overige familie	15	3.9 (3-8)
Woonzorgcentrum voor ouderen	15	8.8 (3-33)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	14	10.9 (3-23)
Kennissen en vrienden	8	4.4 (3-9)
Horeca	6	88.5 (6-457)
Studentenvereniging/-activiteiten	4	28.0 (3-79)
Medereiziger / reis / vakantie	3	105.7 (3-311)
Overige gezondheidszorg	3	16.3 (5-35)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	15.5 (8-23)
Overige woonvoorziening	2	3.0 (3-3)
Feest / verjaardag / borrel	1	3.0 (3-3)
Hospice	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	3.0 (3-3)
Uitvaart	1	9.0 (9-9)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Koor	0	-
Overige dagopvang	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Setting niet vermeld	21	3.3 (3-4)
Overig	3	8.0 (4-14)
Onbekend	0	-

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 546 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 56 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren.

Het aantal clusters neemt de afgelopen dagen af, dit is echter een vertekend beeld. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvind worden ook minder clusters geïdentificeerd. Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40% (zie figuur 1). Op dit moment ligt dat percentage onder de 5%. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaats vindt.

Daarnaast worden ook bepaalde settings minder gerapporteerd. De setting verpleeghuis wordt echter eenvoudiger herkend en gerapporteerd, en daarbij ook geautomatiseerd toegekend op basis van postcode. Dit zorgt voor een sterk vertekend beeld van hoe vaak settings voorkomen ten opzichte van elkaar.



Figuur 1. Percentage van alle meldingen dat zich in een cluster bevindt.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Amsterdam-Amstelland 61, Rotterdam-Rijnmond

77, Midden- en West-Brabant 45 en Haaglanden 41.

Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 16,1% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 5.649.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Vershil met 19-10-2020
GGD Rotterdam-Rijnmond	27	
GGD West-Brabant	19	
GGD Haaglanden	17	+1
GGD Amsterdam	12	+1
Veiligheids- en Gezondheidsregio		
Gelderland-Midden	10	+1
GGD Hart voor Brabant	10	+1
GGD Brabant-Zuidoost	10	+1
GGD Regio Utrecht	10	+2
GGD Regio Twente	9	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	+3
GGD Kennemerland	7	-1
GGD Hollands-Midden	7	
GGD Gelderland-Zuid	6	
GGD Drenthe	6	
GGD Zaanstreek/Waterland	6	+2
GGD Groningen	4	-1
GGD Hollands-Noorden	4	
GGD Zuid-Limburg	3	
GGD Flevoland	3	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD IJsselland	2	+1
GGD Zeeland	2	+2
GGD Gooi en Vechtstreek	1	
GGD Fryslân	0	-1

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Kerken

De GGD Gelderland midden meldt 2 clusters in 2 verschillende kerkgemeenschappen in dezelfde gemeente. In beide gevallen gaat het om clusters gerelateerd aan kerkdiensten van 200 personen. Er zijn 13 besmette personen geconstateerd, respectievelijk 7 en 6 personen per kerkgemeenschap. De GGD heeft contact opgenomen met de kerkgangers over mogelijk maatregelen.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

Op een middelbare school in Huizen worden 34 gevallen gerapporteerd. Het betreft met 2 klassen en de docenten die voor deze klassen staan.

Op een middelbare school in Hilversum zijn 15 meldingen gedaan, het betreft zover bekend 12 leerlingen in de bovenbouwklas en 1 docent. De rector heeft zelf besloten de leerlingen in de bovenbouw deze week online les te laten volgen.

Op een middelbare school in Nijmegen wordt een cluster gemeld van 8 docenten en 16 leerlingen.

GGD Haaglanden meldt 5 clusters bij middelbare scholen, wisselend van 20 gevallen tot 91. In totaal 211 gevallen, waarvan 18 docenten. De school met 91 gevallen daar vinden besmettingen plaats verdeeld over meerder klassen. De school wordt vaak als bron aangegeven. De inrichting in de school is zo dat er op een trap veel verkeer plaats vindt.

VVT sector

In een kleinschalig woonvorm in Beek voor dementerende ouderen zijn 12 cliënten en 2 medewerkers positief bevonden. Alle bewoners zijn getest, er wordt preventief met PBM gewerkt en er is een bezoekersstop ingegaan.

In een verpleeghuis in Schouwen Duiveland wordt een cluster gemeld van 14 bewoners en 15 medewerkers. Bezoekers zijn beperkt tot 1 persoon per dag per bewoner.

In het universitair ziekenhuis in Maastricht worden 32 casussen gemeld, verdeeld over verschillende afdelingen. Het ziekenhuis is bron-en contactonderzoek gestart.

GGD Rotterdam Rijnmond meldt een aantal clusters in de verpleeghuissector van de afgelopen week. Het betreft 7 verschillende clusters met een grootte van 4 gevallen tot 47. Het betreft in totaal 156 gevallen, waarvan 89 bewoners, 65 medewerkers en 2 bezoekers, verdeeld over de 7 huizen.

Sport

Gerelateerd aan een voetbalclub in Volendam worden 11 bevestigde gevallen gemeld. Het betreft 9 medewerkers welke nauw contact hebben met de voetballers en 2 spelers.

Overig

Gerelateerd aan een uitvaartcentrum in Zaanstad zijn 12 personen positief bevonden



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

21-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	536 (+52, -61)*
Gemiddelde grootte clusters:	10,6 personen (range 3-462)*
Mediane grootte clusters:	5**

* 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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Verpleeghuis	175	14.2 (3-138)
Thuisituatie (huisgenoten)	89	3.8 (3-12)
School en kinderopvang	70	7.7 (3-36)
Werk situatie	63	7.8 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	34	7.3 (3-38)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	16	7.7 (3-13)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	14	14.1 (3-55)
Woonzorgcentrum voor ouderen	14	7.3 (3-33)
Overige familie	13	3.8 (3-5)
Horeca	5	98.2 (4-462)
Kennissen en vrienden	5	3.8 (3-5)
Medereiziger / reis / vakantie	3	108.3 (3-319)
Overige gezondheidszorg	3	16.3 (5-35)
Studentenvereniging/-activiteiten	3	36.3 (13-79)
Overige woonvoorziening	2	3.0 (3-3)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	1	8.0 (8-8)
Feest / verjaardag / borrel	1	3.0 (3-3)
Hospice	1	3.0 (3-3)
Religieuze bijeenkomsten	1	6.0 (6-6)
Uitvaart	1	10.0 (10-10)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Koor	0	-
Overige dagopvang	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Overig	3	8.0 (4-14)
Setting niet vermeld	18	3.3 (3-4)
Onbekend	0	-

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 536 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 52 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 15,6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 5.697.

Het aantal clusters neemt de afgelopen dagen af, dit is echter een vertekend beeld. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvind worden ook minder clusters geïdentificeerd. Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40% (zie figuur 1 in Sitrep van 20-09). Op dit moment ligt dat percentage onder de 5%. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaats vindt.

Daarnaast worden ook bepaalde settings minder gerapporteerd. De setting verpleeghuis wordt echter eenvoudiger herkend en gerapporteerd, en daarbij ook geautomatiseerd toegekend op basis van postcode. Dit zorgt voor een sterk vertekend beeld van hoe vaak settings voorkomen ten opzichte van elkaar.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 74, Amsterdam-Amstelland 63, Midden- en West-Brabant 47 en Haaglanden 47.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verschil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	25	-2
GGD Haaglanden	21	+4
GGD West-Brabant	19	
GGD Amsterdam	14	+2
GGD Regio Utrecht	11	+1
GGD Brabant-Zuidoost	10	
GGD Regio Twente	9	
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	9	-1
GGD Kennemerland	8	+1
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	
GGD Hart voor Brabant	8	-2
GGD Drenthe	6	
GGD Gelderland-Zuid	6	
GGD Hollands-Midden	6	-1
GGD Zaanstreek/Waterland	6	
GGD Groningen	5	+1
GGD Hollands-Noorden	4	
GGD Zuid-Limburg	3	
GGD IJsselland	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Flevoland	2	-1
GGD Zeeland	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Gooi en Vechtstreek	1	
GGD Fryslân	0	

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Er zijn enkele tientallen clusters op basis- en middelbare scholen gemeld verspreid over het land, variërend in grootte van 4 tot 25 gevallen. Vrijwel overal zijn zowel leerlingen als medewerkers betrokken. Ook zijn enkele updates van clusters op scholen, die al eerder gemeld waren, gegeven. Het aantal positieve gevallen loopt hierbij op tot wel 73 personen. Vrijwel op alle scholen spelen de meeste besmettingen in de bovenbouw.

GGD regio Utrecht heeft een overzicht gedeeld met alle lopende clusters op kinderdagverblijven, basis- en middelbare scholen in de regio. Dit zijn in totaal 101 clusters van 3 of meer positieven. Op de KDV's en basisscholen is de maximale clustergrootte 8 personen; op de middelbare scholen zijn clusters tot 57 gevallen gevonden.

VVT sector

Er zijn een twintigtal clusters gemeld gelinkt aan woonzorgcentra en verpleeghuizen verspreid over het land. Zij varieerden in grootte van 5 tot 16 gevallen. Bij vrijwel alle clusters zijn zowel bewoners als medewerkers betrokken.

Werksetting

Na een eerder cluster in juli 2020 bij een bedrijf in Alphen aan den Rijn, zijn momenteel wederom 15 bevestigde gevallen gelinkt aan dit bedrijf. Volgens de werkgever zijn zelfs 31 personen besmet. De GGD heeft het bedrijf extra adviezen gegeven om verdere verspreiding te voorkomen.

Arbeidsmigranten

In een vleesverwerkingsfabriek in regio den Haag, waar eerder (juli 2020) ook al een uitbraak speelde, zijn wederom positieve gevallen gemeld. Het betreft met name arbeidsmigranten. In het bedrijf is zeer veel omgevingsgeluid, waardoor afstand houden niet altijd mogelijk is en/of er geschreeuwd moet worden. In totaal (inclusief de eerdere gevallen) zijn er 36 mensen positief getest.

Op een industrieterrein in Pijnacker zijn clusters gaande bij 2 bedrijven. Door de afstand tussen de bedrijven zijn deze waarschijnlijk niet aan elkaar gerelateerd in werksetting. In het ene bedrijf zijn 10 positieve personen, in het andere bedrijf 14. Het betreft in alle gevallen Poolse arbeidsmigranten.

Koren

Na een repetitie van een koor in Wageningen zijn in korte tijd 6 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Sport

Gelinkt aan een sportschool voor vechtsport in Leiden zijn 17 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2 (volgens het bedrijf zelf 20 personen). Alle besmettingen kunnen worden herleid naar 2 kickbokslessen.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

Op een middelbare school in Huizen worden 34 gevallen gerapporteerd. Het betreft met 2 klassen en de docenten die voor deze klassen staan.

Op een middelbare school in Hilversum zijn 15 meldingen gedaan, het betreft zover bekend 12 leerlingen in de bovenbouwklas en 1 docent. De rector heeft zelf besloten de

leerlingen in de bovenbouw deze week online les te laten volgen.

Op een middelbare school in Nijmegen wordt een cluster gemeld van 8 docenten en 16 leerlingen.

GGD Haaglanden meldt 5 clusters bij middelbare scholen, wisselend van 20 gevallen tot 91. In totaal 211 gevallen, waarvan 18 docenten. De school met 91 gevallen daar vinden besmettingen plaats verdeeld over meerder klassen. De school wordt vaak als bron aangegeven. De inrichting in de school is zo dat er op een trap veel verkeer plaats vind.

VVT sector

In een kleinschalig woonvorm in Beek voor dementerende ouderen zijn 12 cliënten en 2 medewerkers positief bevonden. Alle bewoners zijn getest, er wordt preventief met PBM gewerkt en er is een bezoekersstop ingegaan.

In een verpleeghuis in Schouwen Duiveland wordt een cluster gemeld van 14 bewoners en 15 medewerkers. Bezoekers zijn beperkt tot 1 persoon per dag per bewoner.

In het universitair ziekenhuis in Maastricht worden 32 casussen gemeld, verdeeld over verschillende afdelingen. Het ziekenhuis is bron-en contactonderzoek gestart.

GGD Rotterdam Rijnmond meldt een aantal clusters in de verpleeghuissector van de afgelopen week. Het betreft 7 verschillende clusters met een grootte van 4 gevallen tot 47. Het betreft in totaal 156 gevallen, waarvan 89 bewoners, 65 medewerkers en 2 bezoekers, verdeeld over de 7 huizen.

Sport

Gerelateerd aan een voetbalclub in Volendam worden 11 bevestigde gevallen gemeld. Het betreft 9 medewerkers welke nauw contact hebben met de voetballers en 2 spelers.

Overig

Gerelateerd aan een uitvaartcentrum in Zaanstad zijn 12 personen positief bevonden.

Kerken

De GGD Gelderland Midden meldt 2 clusters in 2 verschillende kerkgemeenschappen in dezelfde gemeente. In beide gevallen gaat het om clusters gerelateerd aan kerkdiensten van 200 personen. Er zijn 13 besmette personen geconstateerd, respectievelijk 7 en 6 personen per kerkgemeenschap. De GGD heeft contact opgenomen met de kerkgangers over mogelijk maatregelen.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

22-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	514 (+46, -65)*
Gemiddelde grootte clusters:	11,1 personen (range 3-465)*
Mediane grootte clusters:	5**

* 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.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte

Setting	Aantal actieve clusters	Gemiddelde grootte (range)
Verpleeghuis	186	13.9 (3-140)
Thuisituatie (huisgenoten)	68	3.9 (3-12)
School en kinderopvang	65	8.1 (3-36)
Werk situatie	62	7.7 (3-41)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	30	7.3 (3-38)
Woonvoorziening voor verstandelijk beperkten	17	7.0 (3-13)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	13	17.1 (3-59)
Woonzorgcentrum voor ouderen	12	8.2 (3-33)
Overige familie	10	3.6 (3-4)
Horeca	5	98.8 (4-465)
Kennissen en vrienden	3	14.0 (3-34)
Medereiziger / reis / vakantie	3	108.3 (3-319)
Studentenvereniging/-activiteiten	3	36.3 (13-79)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	5.5 (3-8)
Overige gezondheidszorg	2	7.5 (6-9)
Overige woonvoorziening	2	4.5 (3-6)
Feest / verjaardag / borrel	1	3.0 (3-3)
Hospice	1	4.0 (4-4)
Religieuze bijeenkomsten	1	6.0 (6-6)
Uitvaart	1	15.0 (15-15)
Woonvoorziening voor lichamelijk beperkten	1	7.0 (7-7)
Dagopvang voor ouderen	0	-
Dagopvang voor verstandelijk beperkten	0	-
Koor	0	-
Overige dagopvang	0	-
Partner, niet samenwonend	0	-
Setting niet vermeld	22	3.2 (3-4)
Onbekend	0	-
Overig	4	11.0 (4-20)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 514 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 46 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 15,1% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 5.718.

Het aantal clusters neemt de afgelopen dagen af, dit is echter een vertekend beeld. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvind worden ook minder clusters geïdentificeerd. Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40% (zie figuur 1 in Sitrep van 20-09). Op dit moment ligt dat percentage onder de 5%. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaats vindt.

Daarnaast worden ook bepaalde settings minder gerapporteerd. De setting verpleeghuis wordt echter eenvoudiger herkend en gerapporteerd, en daarbij ook geautomatiseerd toegekend op basis van postcode. Dit zorgt voor een sterk vertekend beeld van hoe vaak settings voorkomen ten opzichte van elkaar.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 68, Amsterdam-Amstelland 58, Midden- en West-Brabant 53 en Haaglanden 45.

Tabel 2. Aantal actieve clusters in verpleeghuizen en woonzorgcentra voor ouderen per GGD regio

GGD regio	Aantal actieve clusters	Verskil met gisteren
GGD Rotterdam-Rijnmond	27	+2
GGD West-Brabant	22	+3
GGD Haaglanden	19	-2
GGD Amsterdam	13	-1
GGD Regio Utrecht	13	+2
GGD Brabant-Zuidoost	12	+2
GGD Regio Twente	10	+1
GGD Hart voor Brabant	10	+2
GGD Kennemerland	8	
Dienst Gezondheid & Jeugd ZHZ	8	
Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden	8	-1
GGD Drenthe	6	
GGD Gelderland-Zuid	6	
GGD Hollands-Midden	6	
GGD Zaanstreek/Waterland	6	
GGD Groningen	5	
GGD Hollands-Noorden	5	+1
GGD Zuid-Limburg	2	-1
GGD IJsselland	2	
GGD Noord- en Oost-Gelderland	2	
GGD Flevoland	2	
GGD Zeeland	2	
GGD Limburg-Noord	2	
GGD Gooi en Vechtstreek	1	
GGD Fryslân	1	+1

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Update middelbare school Bladel

Vanaf 16 september speelt er een cluster op een middelbare school in Bladel. Waar het op 16 september nog een omvang had van 8 leerlingen verdeeld over een aantal klassen, zijn inmiddels 83 personen positief getest. Per week hebben we dit cluster kunnen volgen en vanaf 23 september steeg het aantal positieve docenten van 1 naar 3, 7, 15 en nu 21 docenten. Het aantal leerlingen binnen dit cluster nam per week toe van 8 op 16 september naar 13, 23, 39, 49 en nu 62 leerlingen. De meeste besmettingen waren in 5 HAVO. De school is vervroegd gesloten voorafgaand aan de herfstvakantie.

VVT sector

In een verzorgingstehuis in Zaandijk zijn 12 bewoners positief bevonden. In een verzorgingstehuis in Zaandam wordt een cluster gemeld van 16 personen waarvan 10 bewoners en 6 medewerkers.

Update verzorgingstehuis Veldhoven

Op 7 oktober rapporteerden we een cluster van 16 personen in een verzorgingstehuis in Veldhoven. Inmiddels heeft dit cluster zich uitgebreid tot 82 besmette personen. Dit betreft 48 medewerkers en 36 bewoners. Het gaat om een organisatie met meerdere huizen van enkele bewoners verspreid door de stad. De GGD is nauw betrokken bij de bestrijding.

Werksetting

In een vleesverwerkingsbedrijf in Rotterdam is een cluster gerapporteerd van nu 17 positieve medewerkers. Op het bedrijf van circa 200 werknemers is een groep van 50 personen blootgesteld. Mogelijk breidt het cluster zich nog uit. Er zijn in overleg met de GGD extra maatregelen toegepast binnen het bedrijf.

In het ziekenhuis in Zaanstad zijn op de Covid-19 unit 9 medewerkers positief bevonden. De medewerkers werken volledig in PBM op de afdeling. De meest waarschijnlijk plaats waar besmetting plaatsvond is in de koffieruimten tijdens pauzes waar de maatregelen mogelijk niet altijd stikt werden nageleefd.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

Er zijn enkele tientallen clusters op basis- en middelbare scholen gemeld verspreid over het land, variërend in grootte van 4 tot 25 gevallen. Vrijwel overal zijn zowel leerlingen als medewerkers betrokken. Ook zijn enkele updates van clusters op scholen, die al eerder gemeld waren, gegeven. Het aantal positieve gevallen loopt hierbij op tot wel 73 personen. Vrijwel op alle scholen spelen de meeste besmettingen in de bovenbouw.

GGD regio Utrecht heeft een overzicht gedeeld met alle lopende clusters op kinderdagverblijven, basis- en middelbare scholen in de regio. Dit zijn in totaal 101 clusters van 3 of meer positieven. Op de KDV's en basisscholen is de maximale clustergrootte 8 personen; op de middelbare scholen zijn clusters tot 57 gevallen gevonden.

Op een middelbare school in Huizen worden 34 gevallen gerapporteerd. Het betreft met 2 klassen en de docenten die voor deze klassen staan.

Op een middelbare school in Hilversum zijn 15 meldingen gedaan, het betreft zover

bekend 12 leerlingen in de bovenbouwklas en 1 docent. De rector heeft zelf besloten de leerlingen in de bovenbouw deze week online les te laten volgen.

Op een middelbare school in Nijmegen wordt een cluster gemeld van 8 docenten en 16 leerlingen.

GGD Haaglanden meldt 5 clusters bij middelbare scholen, wisselend van 20 gevallen tot 91. In totaal 211 gevallen, waarvan 18 docenten. De school met 91 gevallen daar vinden besmettingen plaats verdeeld over meerder klassen. De school wordt vaak als bron aangegeven. De inrichting in de school is zo dat er op een trap veel verkeer plaats vind.

VVT sector

Er zijn een twintigtal clusters gemeld gelinkt aan woonzorgcentra en verpleeghuizen verspreid over het land. Zij varieerden in grootte van 5 tot 16 gevallen. Bij vrijwel alle clusters zijn zowel bewoners als medewerkers betrokken.

In een kleinschalig woonvorm in Beek voor dementerende ouderen zijn 12 cliënten en 2 medewerkers positief bevonden. Alle bewoners zijn getest, er wordt preventief met PBM gewerkt en er is een bezoekersstop ingegaan.

In een verpleeghuis in Schouwen Duivendland wordt een cluster gemeld van 14 bewoners en 15 medewerkers. Bezoekers zijn beperkt tot 1 persoon per dag per bewoner.

In het universitair ziekenhuis in Maastricht worden 32 casussen gemeld, verdeeld over verschillende afdelingen. Het ziekenhuis is bron-en contactonderzoek gestart.

GGD Rotterdam Rijnmond meldt een aantal clusters in de verpleeghuissector van de afgelopen week. Het betreft 7 verschillende clusters met een grootte van 4 gevallen tot 47. Het betreft in totaal 156 gevallen, waarvan 89 bewoners, 65 medewerkers en 2 bezoekers, verdeeld over de 7 huizen.

Werksituatie

Na een eerder cluster in juli 2020 bij een bedrijf in Alphen aan den Rijn, zijn momenteel wederom 15 bevestigde gevallen gelinkt aan dit bedrijf. Volgens de werkgever zijn zelfs 31 personen besmet. De GGD heeft het bedrijf extra adviezen gegeven om verdere verspreiding te voorkomen.

Arbeidsmigranten

In een vleesverwerkingsfabriek in regio den Haag, waar eerder (juli 2020) ook al een uitbraak speelde, zijn wederom positieve gevallen gemeld. Het betreft met name arbeidsmigranten. In het bedrijf is zeer veel omgevingsgeluid, waardoor afstand houden niet altijd mogelijk is en/of er geschreeuwd moet worden. In totaal (inclusief de eerdere gevallen) zijn er 36 mensen positief getest.

Op een industrieterrein in Pijnacker zijn clusters gaande bij 2 bedrijven. Door de afstand tussen de bedrijven zijn deze waarschijnlijk niet aan elkaar gerelateerd in werksetting. In het ene bedrijf zijn 10 positieve personen, in het andere bedrijf 14. Het betreft in alle gevallen Poolse arbeidsmigranten.

Sport

Gelinkt aan een sportschool voor vechtsport in Leiden zijn 17 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2 (volgens het bedrijf zelf 20 personen). Alle besmettingen kunnen worden herleid naar 2 kickbokslessen.

Gerelateerd aan een voetbalclub in Volendam worden 11 bevestigde gevallen gemeld. Het betreft 9 medewerkers welke nauw contact hebben met de voetballers en 2 spelers.

Koren

Na een repetitie van een koor in Wageningen zijn in korte tijd 6 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Overig

Gerelateerd aan een uitvaartcentrum in Zaanstad zijn 12 personen positief bevonden.

Kerken

De GGD Gelderland Midden meldt 2 clusters in 2 verschillende kerkgemeenschappen in dezelfde gemeente. In beide gevallen gaat het om clusters gerelateerd aan kerkdiensten van 200 personen. Er zijn 13 besmette personen geconstateerd, respectievelijk 7 en 6 personen per kerkgemeenschap. De GGD heeft contact opgenomen met de kerkgangers over mogelijk maatregelen.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Dagelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

23-10-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	252 (+16, -393)*
Gemiddelde grootte clusters:	6,3 personen (range 3-43)
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.

Noot: per vandaag is de definitie van de settings aangepast. Dit met als reden dat er grote transmissieketens werden geïdentificeerd die niet aan de definitie van een werkelijk cluster voldeden: 3 of meer personen gerelateerd aan elkaar in plaats en tijd. Om die reden is de definitie in de analyse per vandaag aangepast en geeft dit een meer reëel beeld van de clusters die op dit moment worden geïdentificeerd door de GGD.

De eerdere definitie van clusters:

Alle personen die aan elkaar te linken zijn horen bij een cluster. De setting van het cluster wordt bepaald o.b.v. de meest voorkomende setting binnen het cluster. Als de meeste voorkomende setting de thuissituatie of overige familie is, dan gebruiken we de tweede meest voorkomende setting waar mogelijk.

De definitie van clusters die vanaf vandaag geldt:

Personen worden alleen aan elkaar gelinkt wanneer hun eerste ziekte-dagen binnen -4 tot 14 dagen van elkaar vallen (besmettelijke naar geïnfecteerde). Binnen een cluster moeten alle personen dezelfde setting hebben behalve de mogelijke bron van het cluster (deze persoon of personen zijn op een andere locatie besmet geraakt en hebben het virus meegenomen). De eerdere definitie van clusters (alle aan elkaar gelinkte gevallen ongeacht setting) wordt nu "transmissieketens" genoemd.

O.b.v. deze nieuwe definitie gaat het aantal clusters en de maximale grote van de clusters omlaag. Het aantal clusters met de setting thuissituatie en overige familie zullen omhoog gaan. Echter zijn de settings van clusters met de nieuwe definitie veel nauwkeuriger vast te stellen en geeft dit een nauwkeuriger beeld van de werkelijkheid.

Tabel 1. Aantal actieve clusters per setting, inclusief clustergrootte (mediaan)

Setting	Aantal actieve clusters	Aantal meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Verpleeghuis	71	727	8.0 (3-43)
School en kinderopvang	49	227	3.0 (3-24)
Thuissituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	37	170	3.0 (3-14)
Werk situatie	40	166	3.0 (3-9)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	13	87	5.0 (3-14)

Woonvoorziening voor mensen met een beperking	16	84	4.0 (3-9)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	17	76	4.0 (3-10)
Overige familie	4	24	3.5 (3-14)
Studentenvereniging/-activiteiten	1	8	8.0 (8-8)
Religieuze bijeenkomsten	1	5	5.0 (5-5)
Feest / verjaardag / borrel	1	4	4.0 (4-4)
Uitvaart	1	4	4.0 (4-4)
Overige gezondheidszorg	1	3	3.0 (3-3)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	0	0	-
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	0	0	-
Horeca	0	0	-
Kennissen en vrienden	0	0	-
Koor	0	0	-
Medereiziger / reis / vakantie	0	0	-

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 252 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd); 16 daarvan zijn nieuwe actieve clusters (of opnieuw actief) sinds gisteren. Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 15,6% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 1.585.

Het aantal clusters neemt de afgelopen dagen af, dit is echter een vertekend beeld. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvindt worden ook minder clusters geïdentificeerd. Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40% (zie figuur 1 in Sitrep van 20-09). Op dit moment ligt dat percentage onder de 5%. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaats vindt.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad en Brabant worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Rotterdam-Rijnmond 38, Haaglanden 37, Amsterdam-Amstelland 27 en Gelderland-Midden 18.

Tabel 2 met de aantallen clusters binnen verpleeghuizen en woon-zorg centra voor ouderen, uitgesplitst naar GGD regio, is vandaag niet geproduceerd in verband met de nieuwe analyse.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Vandaag zijn er vele clusters gemeld in met name settings van school en verpleeghuis. Evanwege de hoeveelheid aan meldingen worden alleen de clusters met een grootte van meer dan 10 gevallen hieronder beschreven.

VVT sector

Er wordt een cluster gemeld in een verzorgingstehuis in Aalst-Waalre van 17 personen.

Het betreft 1 medewerker en 16 bewoners.

Zwembad

Gerelateerd aan een zwembad in Vlaardingen zijn 15 positieve gevallen gerapporteerd. De hygiëne maatregelen zijn aangescherpt.

Signalen afgelopen deze week

Scholen

Update middelbare school Bladel

Vanaf 16 september speelt er een cluster op een middelbare school in Bladel. Waar het op 16 september nog een omvang had van 8 leerlingen verdeeld over een aantal klassen, zijn inmiddels 83 personen positief getest. Per week hebben we dit cluster kunnen volgen en vanaf 23 september steeg het aantal positieve docenten van 1 naar 3, 7, 15 en nu 21 docenten. Het aantal leerlingen binnen dit cluster nam per week toe van 8 op 16 september naar 13, 23, 39, 49 en nu 62 leerlingen. De meeste besmettingen waren in 5 HAVO. De school is vervroegd gesloten voorafgaand aan de herfstvakantie.

Er zijn enkele tientallen clusters op basis- en middelbare scholen gemeld verspreid over het land, variërend in grootte van 4 tot 25 gevallen. Vrijwel overal zijn zowel leerlingen als medewerkers betrokken. Ook zijn enkele updates van clusters op scholen, die al eerder gemeld waren, gegeven. Het aantal positieve gevallen loopt hierbij op tot wel 73 personen. Vrijwel op alle scholen spelen de meeste besmettingen in de bovenbouw.

GGD regio Utrecht heeft een overzicht gedeeld met alle lopende clusters op kinderdagverblijven, basis- en middelbare scholen in de regio. Dit zijn in totaal 101 clusters van 3 of meer positieven. Op de KDV's en basisscholen is de maximale clustergrootte 8 personen; op de middelbare scholen zijn clusters tot 57 gevallen gevonden.

Op een middelbare school in Huizen worden 34 gevallen gerapporteerd. Het betreft met 2 klassen en de docenten die voor deze klassen staan.

Op een middelbare school in Hilversum zijn 15 meldingen gedaan, het betreft zover bekend 12 leerlingen in de bovenbouwklas en 1 docent. De rector heeft zelf besloten de leerlingen in de bovenbouw deze week online les te laten volgen.

Op een middelbare school in Nijmegen wordt een cluster gemeld van 8 docenten en 16 leerlingen.

GGD Haaglanden meldt 5 clusters bij middelbare scholen, wisselend van 20 gevallen tot 91. In totaal 211 gevallen, waarvan 18 docenten. De school met 91 gevallen daar vinden besmettingen plaats verdeeld over meerder klassen. De school wordt vaak als bron aangegeven. De inrichting in de school is zo dat er op een trap veel verkeer plaats vind.

VVT sector

Update verzorgingstehuis Veldhoven

Op 7 oktober rapporteerden we een cluster van 16 personen in een verzorgingstehuis in Veldhoven. Inmiddels heeft dit cluster zich uitgebreid tot 82 besmette personen. Dit betreft 48 medewerkers en 36 bewoners. Het gaat om een organisatie met meerdere huizen van enkele bewoners verspreid door de stad. De GGD is nauw betrokken bij de bestrijding.

In een verzorgingstehuis in Zaandijk zijn 12 bewoners positief bevonden.

In een verzorgingstehuis in Zaandam wordt een cluster gemeld van 16 personen waarvan 10 bewoners en 6 medewerkers.

Er zijn een twintigtal clusters gemeld gelinkt aan woonzorgcentra en verpleeghuizen verspreid over het land. Zij varieerden in grootte van 5 tot 16 gevallen. Bij vrijwel alle clusters zijn zowel bewoners als medewerkers betrokken.

In een kleinschalig woonvorm in Beek voor dementerende ouderen zijn 12 cliënten en 2 medewerkers positief bevonden. Alle bewoners zijn getest, er wordt preventief met PBM gewerkt en er is een bezoekersstop ingegaan.

In een verpleeghuis in Schouwen Duivendland wordt een cluster gemeld van 14 bewoners en 15 medewerkers. Bezoekers zijn beperkt tot 1 persoon per dag per bewoner.

In het universitair ziekenhuis in Maastricht worden 32 casussen gemeld, verdeeld over verschillende afdelingen. Het ziekenhuis is bron-en contactonderzoek gestart.

GGD Rotterdam Rijnmond meldt een aantal clusters in de verpleeghuissector van de afgelopen week. Het betreft 7 verschillende clusters met een grootte van 4 gevallen tot 47. Het betreft in totaal 156 gevallen, waarvan 89 bewoners, 65 medewerkers en 2 bezoekers, verdeeld over de 7 huizen.

Werksituatie

Werksetting

In een vleesverwerkingsbedrijf in Rotterdam is een cluster gerapporteerd van nu 17 positieve medewerkers. Op het bedrijf van circa 200 werknemers is een groep van 50 personen blootgesteld. Mogelijk breidt het cluster zich nog uit. Er zijn in overleg met de GGD extra maatregelen toegepast binnen het bedrijf.

In het ziekenhuis in Zaanstad zijn op de Covid-19 unit 9 medewerkers positief bevonden. De medewerkers werken volledig in PBM op de afdeling. De meest waarschijnlijk plaats waar besmetting plaatsvond is in de koffieruimten tijdens pauzes waar de maatregelen mogelijk niet altijd stikt werden nageleefd.

Na een eerder cluster in juli 2020 bij een bedrijf in Alphen aan den Rijn, zijn momenteel wederom 15 bevestigde gevallen gelinkt aan dit bedrijf. Volgens de werkgever zijn zelfs 31 personen besmet. De GGD heeft het bedrijf extra adviezen gegeven om verdere verspreiding te voorkomen.

Arbeidsmigranten

In een vleesverwerkingsfabriek in regio den Haag, waar eerder (juli 2020) ook al een uitbraak speelde, zijn wederom positieve gevallen gemeld. Het betreft met name arbeidsmigranten. In het bedrijf is zeer veel omgevingsgeluid, waardoor afstand houden niet altijd mogelijk is en/of er geschreeuwd moet worden. In totaal (inclusief de eerdere gevallen) zijn er 36 mensen positief getest.

Op een industrieterrein in Pijnacker zijn clusters gaande bij 2 bedrijven. Door de afstand tussen de bedrijven zijn deze waarschijnlijk niet aan elkaar gerelateerd in werksetting. In het ene bedrijf zijn 10 positieve personen, in het andere bedrijf 14. Het betreft in alle gevallen Poolse arbeidsmigranten.

Sport

Gelinkt aan een sportschool voor vechtsport in Leiden zijn 17 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2 (volgens het bedrijf zelf 20 personen). Alle besmettingen kunnen worden herleid naar 2 kickbokslessen.

Gerelateerd aan een voetbalclub in Volendam worden 11 bevestigde gevallen gemeld. Het betreft 9 medewerkers welke nauw contact hebben met de voetballers en 2 spelers.

Koren

Na een repetitie van een koor in Wageningen zijn in korte tijd 6 personen positief getest voor SARS-CoV-2.

Overig

Gerelateerd aan een uitvaartcentrum in Zaanstad zijn 12 personen positief bevonden.

Kerken

De GGD Gelderland Midden meldt 2 clusters in 2 verschillende kerkgemeenschappen in dezelfde gemeente. In beide gevallen gaat het om clusters gerelateerd aan kerkdiensten van 200 personen. Er zijn 13 besmette personen geconstateerd, respectievelijk 7 en 6 personen per kerkgemeenschap. De GGD heeft contact opgenomen met de kerkgangers over mogelijk maatregelen.



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

Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

03-11-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	3744
Gemiddelde grootte clusters:	4,1 personen (range 3-75)
Mediane grootte clusters:	4*

* 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.

Noot: ruim een week geleden is de definitie van de clusters aangepast. Er werden namelijk grote transmissieketens geïdentificeerd die niet aan de definitie van een werkelijk cluster voldeden: 3 of meer personen gerelateerd aan elkaar in plaats en tijd. Met de nieuwe definitie wordt een meer reëel beeld gegeven van het aantal clusters dat op dit moment wordt geïdentificeerd door de GGD.

De nieuwe definitie van clusters:

Personen worden alleen aan elkaar gelinkt wanneer hun eerste ziekte-dagen binnen -4 tot 14 dagen van elkaar vallen (besmettelijke naar geïnfecteerde). Binnen een cluster moeten alle personen dezelfde setting hebben behalve de mogelijke bron van het cluster (deze persoon of personen zijn op een andere locatie besmet geraakt en hebben het virus meegenomen). De eerdere definitie van clusters (alle aan elkaar gelinkte gevallen ongeacht setting) wordt nu "transmissieketens" genoemd.

Zoals verwacht is o.b.v. deze nieuwe definitie is de maximale grootte van de clusters omlaag gegaan. Het aantal clusters met de setting thuissituatie en overige familie is toegenomen.

Ook zijn we overgestapt op een wekelijkse i.p.v. dagelijkse rapportage. Op deze manier kan beter een beeld worden gegeven van de trends van de clusters. De bijzondere clusters van de week zullen uitgelicht worden, we zullen de trends laten zien van de clusters over de tijd en eventuele bijzonderheden uitlichten.

Vorige week is gebleken dat bij de selectiemethode uit Osiris niet alle clusters werden meegenomen. Vergelijking met de vorige rapportage laat geen opvallende verschuivingen zien in settings van clusters.

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

Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	2229	59.5	8064	3.0 (3-29)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	722	19.3	2494	3.0 (3-10)
Werksituatie	305	8.1	1284	3.0 (3-28)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	155	4.1	1577	6.0 (3-75)
School en kinderopvang	112	3.0	570	4.0 (3-20)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	37	1.0	170	4.0 (3-23)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	35	0.9	337	8.0 (3-31)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	35	0.9	240	5.0 (3-48)
Overige gezondheidszorg	25	0.7	108	3.0 (3-14)
Horeca	15	0.4	63	4.0 (3-8)
Religieuze bijeenkomsten	15	0.4	53	3.0 (3-8)
Studentenvereniging/-activiteiten	10	0.3	39	3.0 (3-8)
Medereiziger / reis / vakantie	9	0.2	34	4.0 (3-6)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	9	0.2	33	3.0 (3-9)
Overige woonvoorziening	9	0.2	59	3.0 (3-30)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	6	0.2	20	3.0 (3-4)
Uitvaart	5	0.1	22	5.0 (3-5)
Overige dagopvang	4	0.1	15	4.0 (3-4)
Hospice	4	0.1	14	3.0 (3-5)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	2	0.1	7	3.5 (3-4)
Vlucht	1	0.0	3	3.0 (3-3)
Koor	0	0.0	0	-

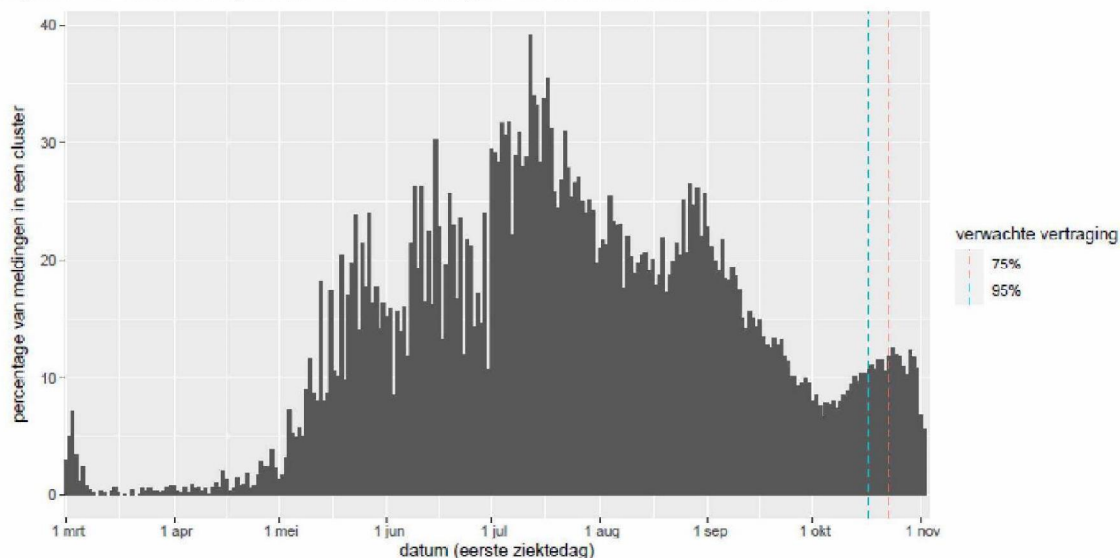
Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 3744 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 19,2% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 15.206.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 569, Amsterdam-Amstelland 442, Rotterdam-Rijnmond 349, Haaglanden 288, Noord- en Oost-Gelderland 258, Hollands Midden 230 en Midden- en West-Brabant 219. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Op dit moment ligt dat percentage rond de 13%, zie onderstaand figuur. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvindt worden ook minder clusters geïdentificeerd. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvindt. Wanneer dit percentage hoger wordt, zijn verdere analyses mogelijk en zullen we die in deze Sitrep rapporteren.

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).

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen

Op twee middelbare scholen, een in Krimpenerwaard en een in Oestgeest, worden clusters gemeld van 15 personen. In Krimpenerwaard gaat het om 15 leerlingen verdeeld over 4 klassen. In Oegstgeest gaat het om 11 leerlingen en 4 medewerkers, maar verdeeld over 9 klassen. Bij beide clusters is niet bekend in hoeverre alle gevallen aan elkaar te linken zijn en of besmetting werkelijk via school heeft plaatsgevonden.

Gerelateerd aan een middelbare school in Gouda zijn 28 besmettingen gemeld. Het gaat om 2 locaties. Op 1 locatie zijn 3 docenten en 19 leerlingen besmet, uit 2 klassen. Op de andere locatie zijn 6 leerlingen besmet.

Ook worden er verschillende kleine clusters op kinderdagcentra en basisscholen gemeld. In de meeste gevallen gaat het om werknemers/leidsters/leraren, in enkele gevallen worden ook positief geteste ouders of leerlingen gemeld.

VVT sector

In zowel een psychiatrisch ziekenhuis als een verpleeghuis in Zeeland zijn 11 personen positief getest. In een ander verpleeghuis in Zeeland wordt een cluster gemeld van 17 positieve personen. Een deskundige infectiepreventie gaat aan alle instellingen een bezoek brengen. In een instelling voor gehandicaptenzorg in Sint Janssteen in Zeeland zijn 13 personen positief getest. Mogelijk wordt de dagbesteding tijdelijk gesloten.

In een GGZ-instelling voor psychische, gedrags- en verslavingsproblematiek in Hilvarenbeek waar 10 weken durende behandelingen plaatsvinden en er wekelijks nieuwe instroom en uitstroom van jongeren (13-23 jaar) is, zijn 39 personen positief getest. Het gaat om 37 jongeren en 2 medewerkers. De groep van 130 jongeren verblijft gescheiden in 2 groepen in de instelling, echter is er wel contact op de gang. De instelling heeft op eigen initiatief de indexen naar huis laten gaan om aldaar in isolatie te gaan. Er worden in de instelling inmiddels frequent sneltesten uitgevoerd.

GGD Hollands Midden meldt een verpleeghuis met 21 besmettingen die hebben plaats gevonden binnen 2 afdelingen. Het gaat om 11 bewoners en 10 medewerkers. De GGD meldt dat de bron meest waarschijnlijk binnen het verpleeghuis ligt.

Werk

In een distributiecentrum van een postbedrijf in Amsterdam zijn 21 medewerkers positief bevonden. Het bedrijf telt 1200 medewerkers. Hygiënemaatregelen worden aangescherpt en de medewerkers werken in cohorten.

Gerelateerd aan een postsorteercentrum in de GGD Regio Hollands Midden zijn 10 besmettingen vastgesteld. De GGD meldt dat de besmettingen meest waarschijnlijk op het werk hebben plaats gevonden, de GGD heeft adviezen gegeven.

Aan een lunchbijeenkomst van een bedrijf in een restaurant in Voorburg zijn 10 positieve gevallen gelinkt. Er waren 25 personen bij de lunch aanwezig.

Bij een bedrijf in de regio GGD Gelderland-Zuid, gespecialiseerd in de productie en verwerking van ei producten, zijn 35 personen positief bevonden. Zeven zijn er middels een PCR-test geïdentificeerd, 28 middels een sneltest. De GGD heeft een bezoek gebracht aan de locatie en adviezen gegeven.

Een opticien in Zeeland is gesloten vanwege een cluster van 6 mensen die positief zijn getest op SARS-CoV-2. In het filiaal waar dit cluster plaatsvond is er een duidelijke looproute voor de klanten, maar de werkplaats voor de medewerkers is klein. Medewerkers staan soms met vier à vijf personen tegelijk op minder dan een halve meter afstand. De GGD heeft adviezen gegeven over de werkplaats en de hygiëne besproken. Het filiaal is gesloten vanwege capaciteitsproblemen.

Bij vleeswarenbedrijf (200 medewerkers) in Zuid-Limburg zijn 16 van 40 geteste medewerkers (steekproef) positief bevonden. Het bedrijf huurt arbeidsmigranten in via 9 verschillende arbeidsbureaus waarvan 5 gevestigd zijn in het buitenland (België en Duitsland). De GGD heeft het bedrijf bezocht en is in contact met de arbodienst. Er wordt overwogen alle medewerkers te testen.

Vrijtijdsbesteding

Na een dansavond bij een dansschool in Eindhoven zijn 19 personen positief bevonden. Er waren 50 personen aanwezig. Er werd geen afstand tijdens het dansen gehouden en er werd gewisseld van partners.

Gerelateerd aan een sportschool in Zeeland zijn 4 besmettingen gemeld bij de GGD Zeeland. Vier sporters die deel hebben genomen aan een bodypump les zijn besmet geraakt. Tijdens de les stonden sporters in vakken, maar na de les werd er nagepraat en niet altijd voldoende afstand gehouden. De waarschijnlijke index heeft gesport met klachten. Volgens de GGD is het aannemelijk dat de personen tijdens of na deze les besmet zijn geraakt. De eigenaar heeft de sportschool per direct gesloten.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

10-11-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	3948
Gemiddelde grootte clusters:	4,5 personen (range 3-108)
Mediane grootte clusters:	3*

* 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.

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

Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	2119	53.7	7928	3.0 (3-34)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	783	19.8	2772	3.0 (3-11)
Werksituatie	388	9.8	2005	4.0 (3-58)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	204	5.2	2208	6.0 (3-108)
School en kinderopvang	169	4.3	1209	5.0 (3-55)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	52	1.3	344	4.0 (3-60)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	47	1.2	204	4.0 (3-17)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	41	1.0	520	6.0 (3-43)
Overige gezondheidszorg	28	0.7	119	3.0 (3-10)
Religieuze bijeenkomsten	22	0.6	76	3.0 (3-5)
Overige woonvoorziening	20	0.5	126	5.0 (3-34)
Uitvaart	15	0.4	55	3.0 (3-6)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	12	0.3	43	3.5 (3-5)
Medereiziger / reis / vakantie	10	0.3	33	3.0 (3-4)
Studentenvereniging/-activiteiten	7	0.2	29	3.0 (3-8)
Hospice	7	0.2	34	4.0 (3-7)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	6	0.2	25	3.5 (3-7)
Horeca	5	0.1	16	3.0 (3-4)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	5	0.1	17	3.0 (3-4)
Vlucht	3	0.1	12	4.0 (4-4)
Overige dagopvang	3	0.1	12	4.0 (3-5)
Koor	2	0.1	7	3.5 (3-4)

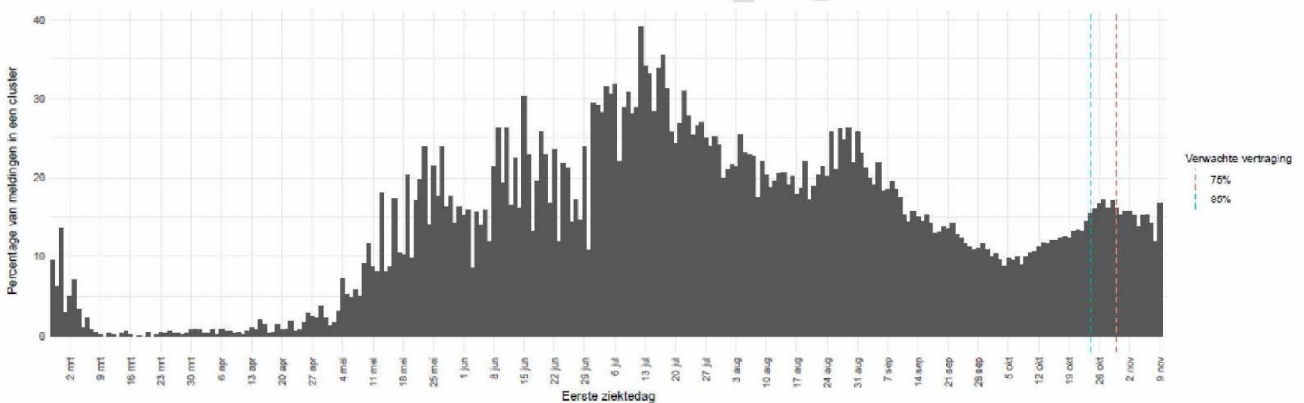
Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 3948 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 24,2% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 17.794.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 560, Amsterdam-Amstelland 407, Rotterdam-Rijnmond 393, Haaglanden 287, Noord- en Oost-Gelderland 269 en Midden- en West-Brabant 256. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Op dit moment ligt dat percentage rond de 17%, zie onderstaand figuur. Door de recente toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvond, werden ook minder clusters geïdentificeerd. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvindt. Wanneer het aantal meldingen weer verder afneemt en dit percentage hoger wordt, zijn verdere analyses mogelijk en zullen we die in deze Sitrep rapporteren.

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); 90% binnen 18 dagen (blauwe lijn).

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen en kinderdagverblijven

Op een basisschool in Delft zijn 19 personen positief bevonden voor SARS-CoV-2. Dit betreft met name docenten, er zijn slechts enkele leerlingen positief. Verschillende besmettingen lijken op school plaatsgevonden te hebben.

Op een MBO in Rotterdam zijn in de afgelopen 2 weken 24 COVID-gevallen bevestigd. Er wordt erg veel aandacht aan de 1,5 m afstand gegeven. Als leerlingen besmet zijn en niet getraceerd kan worden met wie ze in contact zijn geweest, dan worden hele klassen in quarantaine geplaatst en wordt online onderwijs gegeven.

Bij een kinderdagverblijf in Schijndel zijn 10 van de 15 medewerkers positief getest. Er zijn geen kinderen besmet. Het kinderdagverblijf is uit eigen initiatief tijdelijk gesloten.

Verpleeghuizen

Bij een verpleeghuis in Krimpen aan de IJssel zijn 9 medewerkers en 15 bewoners positief bevonden.

Bij een verpleeghuis in Schiedam zijn 20 bewoners en 37 medewerkers positief getest op SARS-CoV-2. In de eerste instantie werd gedacht dat de (eerste) besmettingen bij de medewerkers voornamelijk vanuit de privé-situatie kwamen. De instelling heeft een eigen deskundige infectiepreventie er zijn geen signalen dat er iets mis gaat in dit huis qua maatregelen en beleid. De GGD houdt een vinger aan de pols.

In een zorgcentrum in Venlo met 55 eenpersoonsappartementen zijn 4 medewerkers en 21 bewoners positief bevonden. Alle bewoners en medewerkers zijn inmiddels getest. Iedere bewoner blijft in zijn/haar eigen appartement en bezoek wordt beperkt.

Eerstelijnszorg

In een fysiotherapiepraktijk in Terneuzen zijn 3 medewerkers en 3 cliënten COVID-positief bevonden. De eerste index (een medewerker) heeft niet gewerkt met een medisch mondneusmasker of handschoenen. Ook werd onderling niet altijd afstand gehouden. De overige gevallen kunnen allemaal gelinkt worden aan deze eerste index, als collega of cliënt.

Asielzoekerscentrum

Bij een AZC in Assen zijn meer dan 60 bevestigde gevallen onder asielzoekers. Alle positieven en hun contacten zijn overgeplaatst naar een andere locatie.

Penitentiaire inrichting

In een PI in Rotterdam zijn 6 medewerkers positief bevonden. Alle contacten (8 medewerkers en 1 gedetineerde) zitten in quarantaine en er wordt extra aandacht besteed aan het opvolgen van de maatregelen.

Sport

Gerelateerd een sportschool in Alphen a/d Rijn werd een cluster van 7 personen gemeld, een werknemer en 6 leden. Veel leden en werknemers gaan vriendschappelijk met elkaar om, waarbij er niet altijd afstand bewaard is. De sportschool is op eigen initiatief tijdelijk gesloten.

Werk

Tijdens een vergadering van de politie in Zoetermeer zijn alle 10 de aanwezigen in de tijd na de vergadering positief bevonden voor SARS-CoV-2. Er werd tijdens het overleg niet voldoende afstand bewaard.

Bij een vleeswarenbedrijf in Beekdaelen met 200 medewerkers (waaronder arbeidsmigranten) is een uitbraak gaande. Naar aanleiding van de eerste besmettingen is eind oktober een groep van veertig mensen getest vanuit alle afdelingen, waarvan 16 mensen positief bleken (ook zonder klachten). Het bedrijf is hierop gesloten en 180 medewerkers zijn getest, waarvan er 89 positief zijn bevonden. Het proces wordt bemoeilijkt door het feit dat werknemers via 12 uitzendbureaus worden betrokken, waarvan enkele in het buitenland gevestigd zijn. Ook verloopt BCO bij de positieve arbeidsmigranten moeizaam i.v.m. de taalbarrière.

Bij een vleesproducent in Almelo (waar geen arbeidsmigranten werkzaam zijn) zijn eind oktober 25 van de 240 medewerkers positief getest. Deze zijn echter niet gemeld bij de GGD, mogelijk omdat er gebruik was gemaakt van een antigeensneltest. De GGD heeft geadviseerd om iedereen van het bedrijf te testen middels een PCR. Het bedrijf heeft hierop 2 testrondes gehouden, waar in totaal nog eens 32 medewerkers positief werden bevonden (totaal 57). Een groot deel van de positieven zijn asymptomatisch, tevens is niemand opgenomen in het ziekenhuis. De GGD heeft de veiligheidsregio geadviseerd het bedrijf voor 10 dagen te sluiten, waarna het bedrijf uit eigen beweging op 7 november is gesloten. Er is weinig zicht op hoe al deze besmettingen hebben kunnen plaatsvinden.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

17-11-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	4394
Gemiddelde grootte clusters:	4,8 personen (range 3-139)
Mediane grootte clusters:	3*

* 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.

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

Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	2251	51.2	8684	3.0 (3-40)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	875	19.9	3157	3.0 (3-12)
Werksituatie	462	10.5	2584	4.0 (3-63)
School en kinderopvang	262	6.0	1944	4.0 (3-61)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	213	4.8	2579	7.0 (3-139)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	75	1.7	352	4.0 (3-17)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	53	1.2	637	5.0 (3-61)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	49	1.1	439	6.0 (3-97)
Overige gezondheidszorg	36	0.8	152	3.0 (3-19)
Religieuze bijeenkomsten	22	0.5	83	3.5 (3-7)
Overige woonvoorziening	20	0.5	85	3.0 (3-9)
Uitvaart	16	0.4	62	3.5 (3-7)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	11	0.3	39	3.0 (3-5)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	10	0.2	39	4.0 (3-5)
Hospice	10	0.2	42	3.0 (3-9)
Horeca	9	0.2	35	3.0 (3-7)
Studentenvereniging/-activiteiten	7	0.2	27	3.0 (3-5)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	7	0.2	30	3.0 (3-7)
Medereiziger / reis / vakantie	5	0.1	15	3.0 (3-3)
Koor	1	0.0	3	3.0 (3-3)
Vlucht	0		0	-
Overige dagopvang	0		0	-

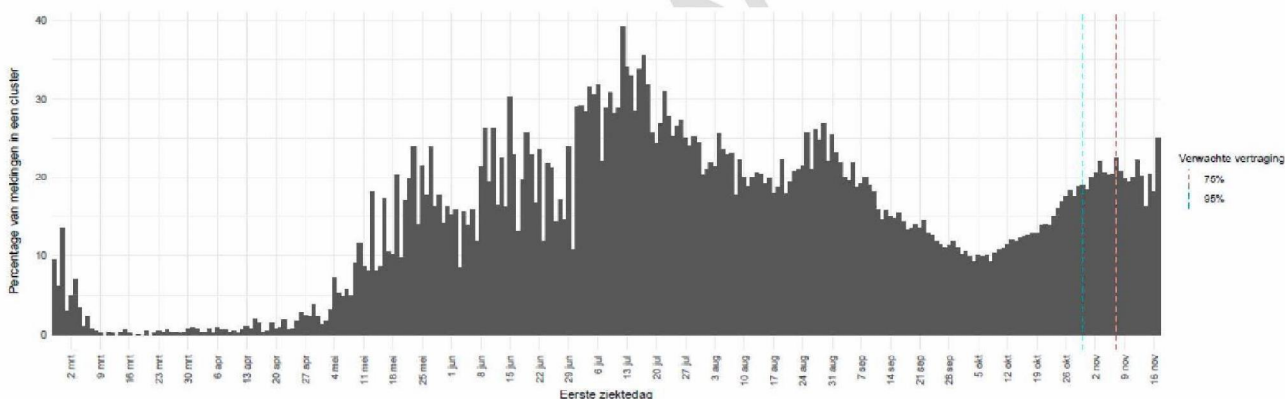
Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 4394 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 28% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 20.988.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 695, Amsterdam-Amstelland 418, Rotterdam-Rijnmond 349, Haaglanden 344, Midden- en West-Brabant 301, Hollands Midden 231 en Noord- en Oost-Gelderland 228 en. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Op dit moment ligt dat percentage net boven de 20%, zie onderstaand figuur. Door de recente toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvond, werden ook minder clusters geïdentificeerd. Dit is dus een rapportage artefact en geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvindt. Wanneer het aantal meldingen weer verder afneemt en dit percentage hoger wordt, zijn verdere analyses mogelijk en zullen we die in deze Sitrep rapporteren. Vandaag is een analyse naar leeftijdsgroep toegevoegd.

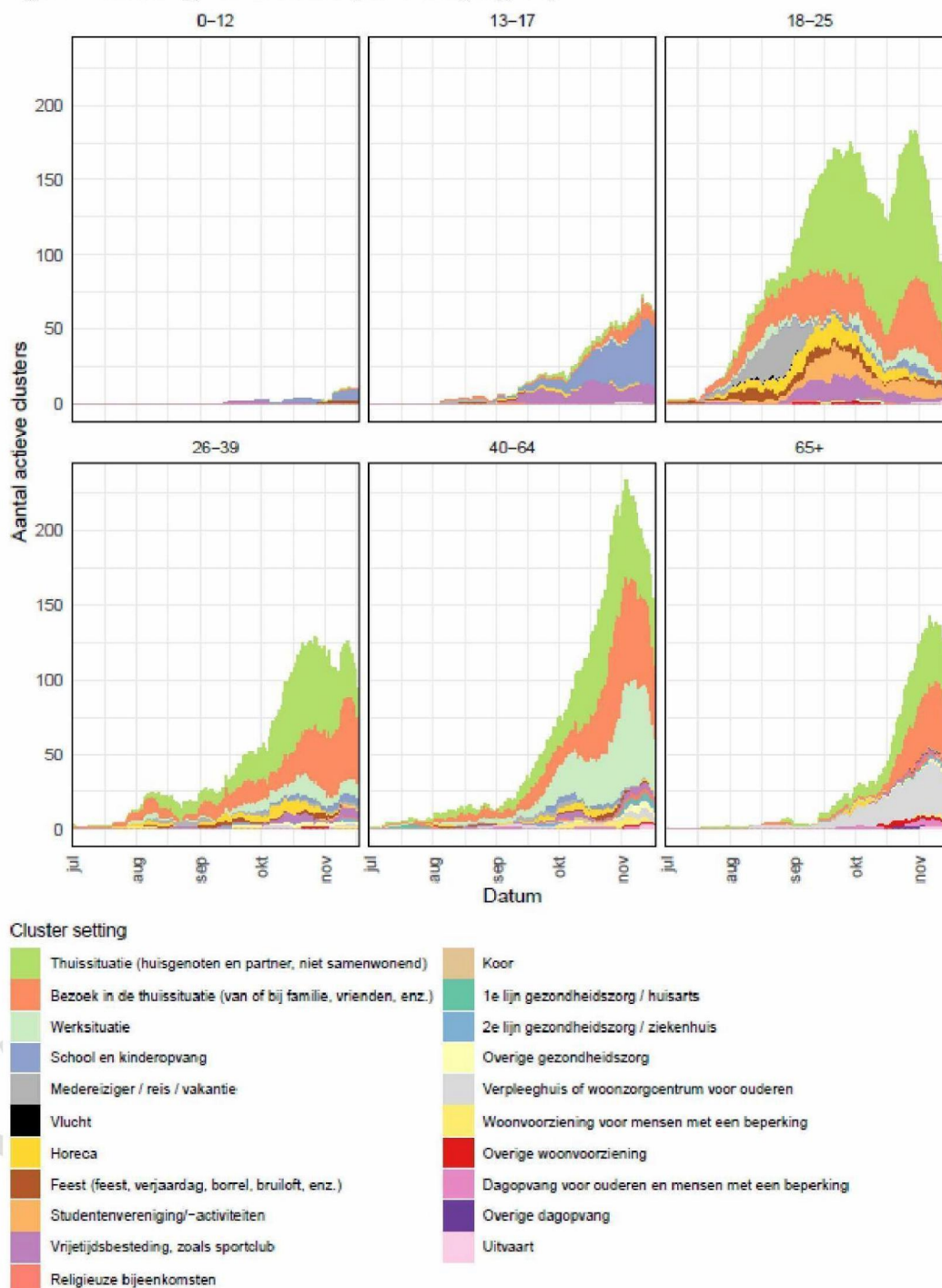
Figuur 1. Percentage van alle meldingen dat in een cluster zit



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).

Clusters naar leeftijdsgroep

Analyses van de clusters o.b.v. leeftijd laten zien in welke setting clusters spelen per leeftijdscategorie. Onder clusters binnen de leeftijdsgroep van (middelbare) scholieren (13-17) worden met name clusters op scholen gemeld. Onder studenten (18-25) zien we met name clusters in de thuissituatie (huisgenoten en partner, danwel bezoek). Dit is vergelijkbaar voor clusters in de leeftijdsgroep 26-39 jaar. Ook in de groep van 40 tot 64-jarigen worden clusters met name gemeld in de thuissituatie, maar ook meer in de werksituatie dan bij andere leeftijdsgroepen. Als er clusters worden gemeld onder groepen van enkel 65+-ers dan is de setting met name thuis of het verpleeghuis. Zie hiervoor de volgende figuur.

Figuur 2. Setting van clusters per leeftijdsgroep

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van de meest opvallende of grote clusters kort beschreven; vanwege de veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. Daarnaast zijn de beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD. Dit kan een onderrapportage zijn gezien de hoge werkbelasting van de GGD.

Scholen en kinderdagverblijven

Op een middelbare school in Delft met 750 leerlingen werd een cluster gemeld van 24 personen, waarbij er begin september de eerste besmettingen gemeld werden en 5 november nog een laatste nieuw geval. De GGD geeft aan dat er geen aanwijzingen zijn voor clustering op school. Er is bron- en contactonderzoek rondom elke index gedaan en ouders zijn op de hoogte gebracht.

Op een ROC in Ede worden 61 bevestigde gevallen gemeld sinds eind september, het totaal aantal blootgestelden is momenteel niet bekend.

Een middelbare school in Arnhem meldt in korte tijd 8 besmettingen van leerlingen en een mentor van dezelfde klas die positief is bevonden. In totaal kent de school 31 bevestigde gevallen.

Gelinkt aan verschillende faculteiten van de Universiteit van Maastricht worden clusters gemeld. Opvallend is een cluster van 73 gevallen waarvan er 19 nog in de laatste 2 weken werden vastgesteld. Van een aantal indexen is bekend dat zij in hun besmettelijke periode praktijkonderwijs volgden in een zorginstelling. Mogelijk aantal blootgestelde wordt geschat op 160. Dit cluster betreft de medische faculteit waaronder veel geneeskundestudenten over meerdere jaren. Bron- en contactonderzoek is opgestart en alle betrokkenen zijn ingelicht.

Verpleeghuizen/Woonzorginstellingen

In een verpleeghuis in Rotterdam worden 37 positieve bewoners en 22 positieve medewerkers gerapporteerd. De locatie heeft 8 afdelingen. Het bron- en contactonderzoek is gestart, er zijn regelmatig telefonische overleggen met de GGD en de instelling verpleegd in cohorten.

Ook in Rotterdam wordt een melding gemaakt van een cluster in een verpleeghuis waar er binnen een groep van 18 bewoners 9 bewoners positief zijn getest en 6 medewerkers. Ook hier is bron- en contactonderzoek gestart, is een cohort-afdeling gecreëerd en heeft de GGD wekelijks contact.

Een VVT koepel in Rotterdam met 9 locaties meldt besmettingen op alle locaties, variërend van 4 tot 90 positieven per locatie. Op de locaties wordt verschillende soorten zorg geleverd, zoals revalidatie en verpleeghuiszorg PG/somatiek. In totaal zijn er 274 personen besmet over alle locaties (208 bewoners en 66 medewerkers). Er is een koepelbreed outbreakteam actief wat regelmatig bij elkaar komt en de GGD is intensief betrokken. Ook heeft de koepel 2 eigen teststraten. Personeel werkt niet in afwachting van de uitslag.

Asielzoekerscentrum

In een asielzoekerscentrum in Wassenaar worden 20 positieve bewoners gerapporteerd. Het is niet bekend hoeveel bewoners blootstelling hebben gehad aan deze groep. Er wordt een beleidsplan opgesteld door een lokaal OMT bestaande uit het COA, de GZA en de GGD.

Penitentiare inrichting

Bij een Penitentiare inrichting in Den Haag wordt melding gedaan van 15 positieve medewerkers. Vorige week hadden zij nog maar 8 positieve medewerkers. De GGD is betrokken voor advies op maat.

Daarnaast meldt GGD Haaglanden ook het opleidingsinstituut voor PI medewerkers in Den Haag met inmiddels 6 positieve medewerkers. Het aantal blootgestelden is onbekend. Er is door de GGD geen link gemeld tussen het opleidingsinstituut en de PI in Den Haag.

Werk

Bij een bedrijf in Rijswijk zijn inmiddels 23 positieven bevestigd. Het betreft een bouwbedrijf dat ook een praktijkonderwijsomgeving is voor studenten in de bouw en projectontwikkeling. De Deskundige infectiepreventie van de GGD heeft de locatie bezocht en daaruit voortgekomen adviezen zijn reeds geïmplementeerd.

Bij een bedrijf in de textielservice (verhuur ziekenhuizen, zorginstellingen en hospitality branche) in Zoetermeer zijn 16 positieve medewerkers gemeld bij de GGD. De GGD gaat daar 13-11 op bedrijfsbezoek voor advies op maat.

Sport

Bij een sportschool in Spijkenisse zijn 16 positieve bezoekers geconstateerd (3 trainers, 1 eigenaar en 12 sporters). Er zijn mogelijk nog 50 andere medewerkers/bezoekers blootgesteld. De GGD Rotterdam is op bezoek geweest en het voornaamste probleem lijkt de ventilatie; de maatregelen leken goed op orde. De locatie is nu tijdelijk gesloten. GGD heeft technische hygiënezorg betrokken bij de casus en volgt de casus verder op.

De GGD Rotterdam meldt tevens een cluster gerelateerd aan een sportschool van 10 besmette personen. De personen waren bezoekers van de sportschool en de eigenaar. Er werden geen groepslessen gegeven, men kon alleen individueel sporten. De maatregelen leken echter van tevoren niet op orde. De sportschool is van 31-10 tot 9-11 gesloten geweest. De GGD heeft uitgebreid advies gegeven hoe weer op te kunnen gaan na deze datum.

Overige setting

Op een bruiloft medio oktober in de Steeg (regio GGD Gelderland Midden) zijn 15 van de 30 aanwezigen inmiddels positief getest.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

24-11-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	4834
Gemiddelde grootte clusters:	5 personen (range 3-152)
Mediane grootte clusters:	3*

* 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.

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

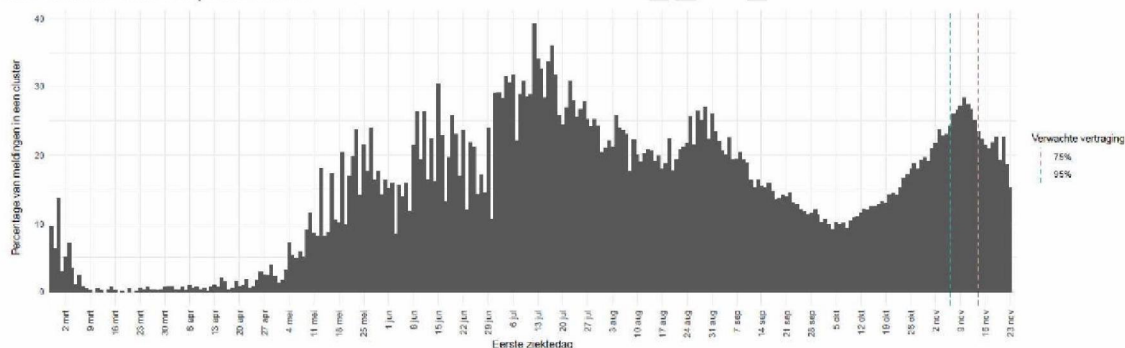
Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	2477	51.2	9809	3.0 (3-79)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	931	19.3	3440	3.0 (3-21)
Werk situatie	530	11.0	3038	4.0 (3-67)
School en kinderopvang	301	6.2	2691	5.0 (3-71)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	229	4.7	2840	8.0 (3-152)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	73	1.5	442	4.0 (3-59)
Overige gezondheidszorg	57	1.2	280	4.0 (3-24)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	54	1.1	742	6.0 (3-69)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	53	1.1	540	5.0 (3-118)
Religieuze bijeenkomsten	26	0.5	98	3.0 (3-11)
Overige woonvoorziening	21	0.4	153	4.0 (3-35)
Uitvaart	16	0.3	60	3.0 (3-8)
Horeca	12	0.2	42	3.0 (3-7)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	12	0.2	42	3.0 (3-5)
Hospice	11	0.2	46	3.0 (3-13)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	8	0.2	34	4.0 (3-7)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	8	0.2	30	3.5 (3-5)
Studentenvereniging/-activiteiten	7	0.1	32	5.0 (3-6)
Medereiziger / reis / vakantie	3	0.1	9	3.0 (3-3)
Overige dagopvang	3	0.1	9	3.0 (3-3)
Vlucht	2	0.0	6	3.0 (3-3)
Koor	0	0.0	0	-

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 4834 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 30,9% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 24.383.

Met name in de Veiligheidsregio's in de Randstad worden momenteel de meeste actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 656, Amsterdam-Amstelland 387, Rotterdam-Rijnmond 380, Midden- en West-Brabant 342, Haaglanden 321, Noord- en Oost-Gelderland 271 en Hollands Midden 253. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Door de sterke toename in het aantal besmettingen in september/oktober werd op GGD'en een minder (volledig) BCO uitgevoerd, waardoor er minder clusters geïdentificeerd werden. Hierdoor daalde het aantal meldingen dat onderdeel was van een cluster. Dit is een rapportage artefact en geen afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvond. Inmiddels wordt op veel GGD'en weer een uitgebreider BCO uitgevoerd, waardoor het percentage meldingen dat onderdeel is van een cluster weer is gestegen tot ruim boven de 25%, zie figuur 1. Hierdoor ontstaat weer een beter zicht op clusters.



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).

In de settings werk, school/kinderopvang en vrije tijdsbesteding wordt een toename gezien vanaf 1 oktober. Het aantal clusters in de thuissetting en bij bezoek thuis is stabiel afgelopen weken. In verpleeghuissetting en woonzorgcentra voor ouderen wordt een lichte daling gezien van het aantal actieve clusters.

Clusters per setting naar leeftijdsgroep

Analyses van het absoluut aantal actieve clusters per setting o.b.v. leeftijd laten zien waar clusters spelen per leeftijdscategorie. Onder clusters binnen de leeftijdsgroep van (middelbare) scholieren (13-17 jaar) worden met name clusters op scholen gemeld. Onder studenten (18-25 jaar) zien we met name clusters in de thuissituatie (huisgenoten en partner, danwel bezoek). Dit is vergelijkbaar voor clusters in de leeftijdsgroep 26-39 jaar. Ook in de groep van 40 tot 64-jarigen worden clusters met name gemeld in de thuissituatie, maar ook meer in de werksituatie dan bij andere leeftijdsgroepen. Als er clusters worden gemeld onder groepen van enkel 65+-ers dan is de setting met name thuis of het verpleeghuis. Zie hiervoor figuur 2.

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. Vanwege de grote veelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. De beschrijvingen gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD.

Scholen en kinderdagverblijven

Er zijn verschillende meldingen binnengekomen van clusters binnen kinderdagverblijven en basisscholen. De besmettingen betreft vooral medewerkers. De clusters op basisscholen variëren van 3 tot 16 positieve bevindingen. Opvallend zijn een basisschool in Amsterdam waarbij 15 leerlingen en 1 leraar in één groep 5 positief zijn getest. De leraar en 2 leerlingen zijn met (milde) klachten op school geweest. Tevens heeft er een feestje plaats gevonden. De GGD acht het aannemelijk dat ook op dit feestje transmissie heeft plaatsgevonden.

Een aantal middelbare scholen melden een grotere clusters; een middelbare school in Weesp meldt een cluster van 19 personen (15 leerlingen en 4 docenten) en een MBO grafisch lyceum in Rotterdam meldt een cluster van 16 positieve leerlingen van één klas. Op beide scholen is inmiddels BCO gestart en er wordt er tijdelijk thuis onderwijs gegeven.

Verpleeghuizen/Woonzorginstellingen

Er zijn een aantal meldingen binnengekomen van clusters binnen een verpleeghuis of woonzorginstelling. De clustergrootte varieerde van drie tot 62 personen. De grootste clusters werden gemeld door GGD IJsselland en betroffen verschillende instellingen in Hardenberg (32), Zwolle (39) en Deventer (62). Deze clusters betreffen zowel bewoners als medewerkers, waarbij de besmettingen evenredig onder beide groepen voorkomen. De instellingen doen zelf het BCO binnen de organisatie. De GGD blijft betrokken bij het proces.

Tevens is er een opvallende uitbraak in een setting voor verstandelijk beperkten in Geldermalsen wonend in verschillende woningen. Nadat in 1 woning een aantal medewerkers en bewoners positief werden getest (totaal 11) zijn hygiëne maatregelen genomen. Desondanks trad verspreiding op naar 4 andere woningen. In totaal zijn 25 bewoners en 21 medewerkers verspreid over 5 verschillende woningen positief bevonden. De GGD gaat een bezoek brengen aan de instelling voor BCO en het instellen van aanvullende maatregelen.

Justitiële jeugdinrichting (JJI)

Bij een JJI in Nijmegen werd een cluster van 17 positieven gemeld (niet gespecificeerd naar medewerkers en cliënten) De betrokken GGD heeft aanvullende maatregelen geadviseerd die inmiddels geïmplementeerd zijn.

Werk

In een uitvaart centrum in Den Haag zijn 15 positieven gemeld, waaronder 12 medewerkers en 3 bezoekers. Er is een onderzoek gestart, de deskundige infectiepreventie bezoekt het centrum. Er is nog geen relatie aangetoond tussen het cluster onder de medewerkers en het cluster onder de bezoekers.

Tevens is er een cluster gemeld in een kerk betreffende een uitvaart in Almelo, van de 35 aanwezigen zijn 6 positief bevonden.

Ziekenhuis

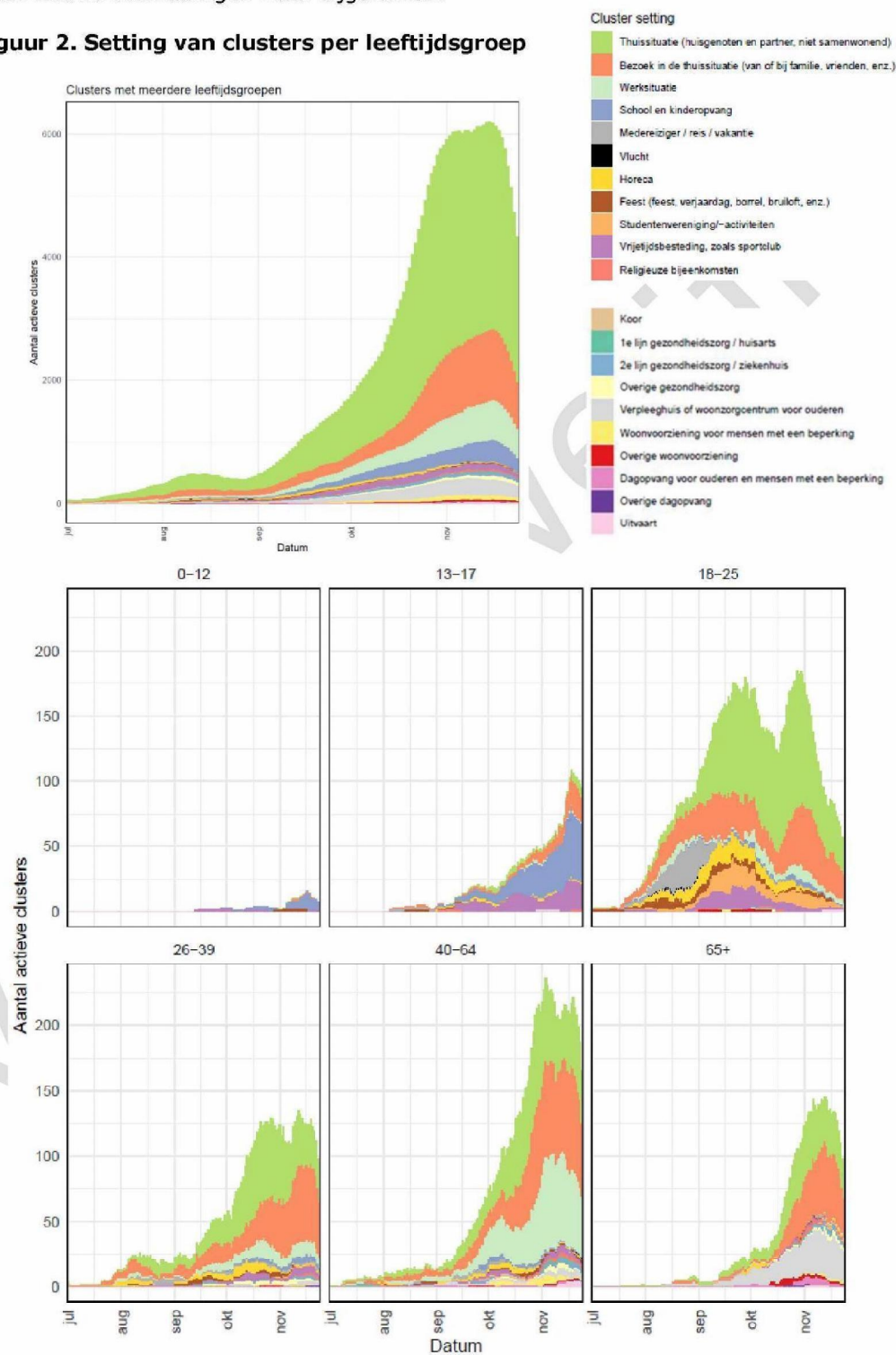
In een ziekenhuis op de sterilisatie afdeling zijn 6 medewerkers positief bevonden. De infectiepreventie deskundige van het ziekenhuis en de Arbo arts zijn ingeschakeld, er zijn aanvullende maatregelen genomen.

Overige setting

Bij een vakantiepark zijn inmiddels 23 positieve personen gemeld. Het betreft hoogstwaarschijnlijk meerdere afzonderlijke clusters binnen het park waarvan één

cluster onder medewerkers gerelateerd aan een kantoor en een cluster onder bezoekers die aangeven de anderhalve meter afstand niet te hebben kunnen waarborgen in het drukke zwembad van de locatie. De GGD is betrokken bij deze melding. Er zijn recent geen nieuwe besmettingen meer bijgekomen.

Figuur 2. Setting van clusters per leeftijdsgroep





Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

1-12-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	4896
Gemiddelde grootte clusters:	5.2 personen (range 3 – 140)
Mediane grootte clusters:	3*

* 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.

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

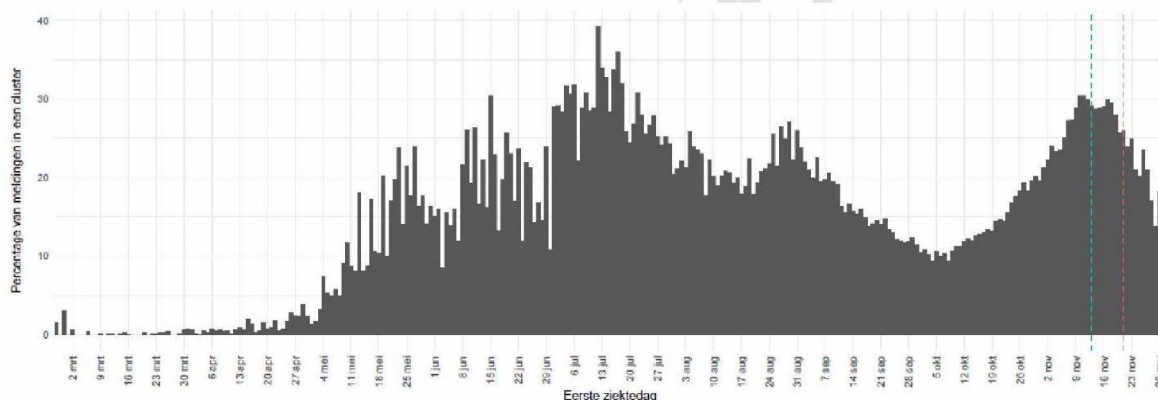
Setting	Aantal actieve clusters	Verschil met vorige week	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	2477	+12	50.8	9977	3.0 (3-83)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	931	+48	20.0	3754	3.0 (3-19)
Werksituatie	530	-9	10.6	3041	4.0 (3-69)
School en kinderopvang	301	+61	7.4	3725	6.0 (3-132)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	229	-24	4.2	2746	8.0 (3-140)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	73	+11	1.7	363	4.0 (3-14)
Overige gezondheidszorg	57	-4	1.1	258	4.0 (3-30)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	54	-14	0.8	470	6.0 (3-121)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	53	-15	0.8	722	7.0 (3-74)
Religieuze bijeenkomsten	26	0	0.5	98	3.0 (3-13)
Uitvaart	21	+7	0.5	119	4.0 (3-13)
Overige woonvoorziening	16	-4	0.3	102	4.0 (3-21)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	12	+4	0.3	59	3.0 (3-8)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	12	+2	0.2	34	3.0 (3-6)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	11	+1	0.2	45	5.0 (3-7)
Hospice	8	-4	0.1	37	4.0 (3-14)
Horeca	8	-6	0.1	18	3.0 (3-3)
Medereiziger / reis / vakantie	7	+1	0.1	13	3.0 (3-4)
Studentenvereniging/-activiteiten	3	-4	0.1	9	3.0 (3-3)
Overige dagopvang	3	0	0.1	9	3.0 (3-3)
Vlucht	2	-1	0.0	3	3.0 (3-3)
Koor	0	0	-	-	-

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 4896 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 32,7% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 25.602.

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 300 actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 628, Amsterdam-Amstelland 350, Rotterdam-Rijnmond 376, Midden- en West-Brabant 349, Haaglanden 315. Deze verdeling is niet veranderd ten opzichte van vorige week. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Door de sterke toename in het aantal besmettingen in september/oktober werd op GGD'en een minder (volledig) BCO uitgevoerd, waardoor er minder clusters geïdentificeerd werden. Hierdoor daalde het aantal meldingen dat onderdeel was van een cluster. Dit is een rapportage artefact en geen afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvond. Inmiddels wordt op bijna alle GGD'en weer volledig BCO uitgevoerd, waardoor het percentage meldingen dat onderdeel is van een cluster weer is gestegen tot 30%, zie figuur 1. Hierdoor ontstaat weer een beter zicht op clusters.



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

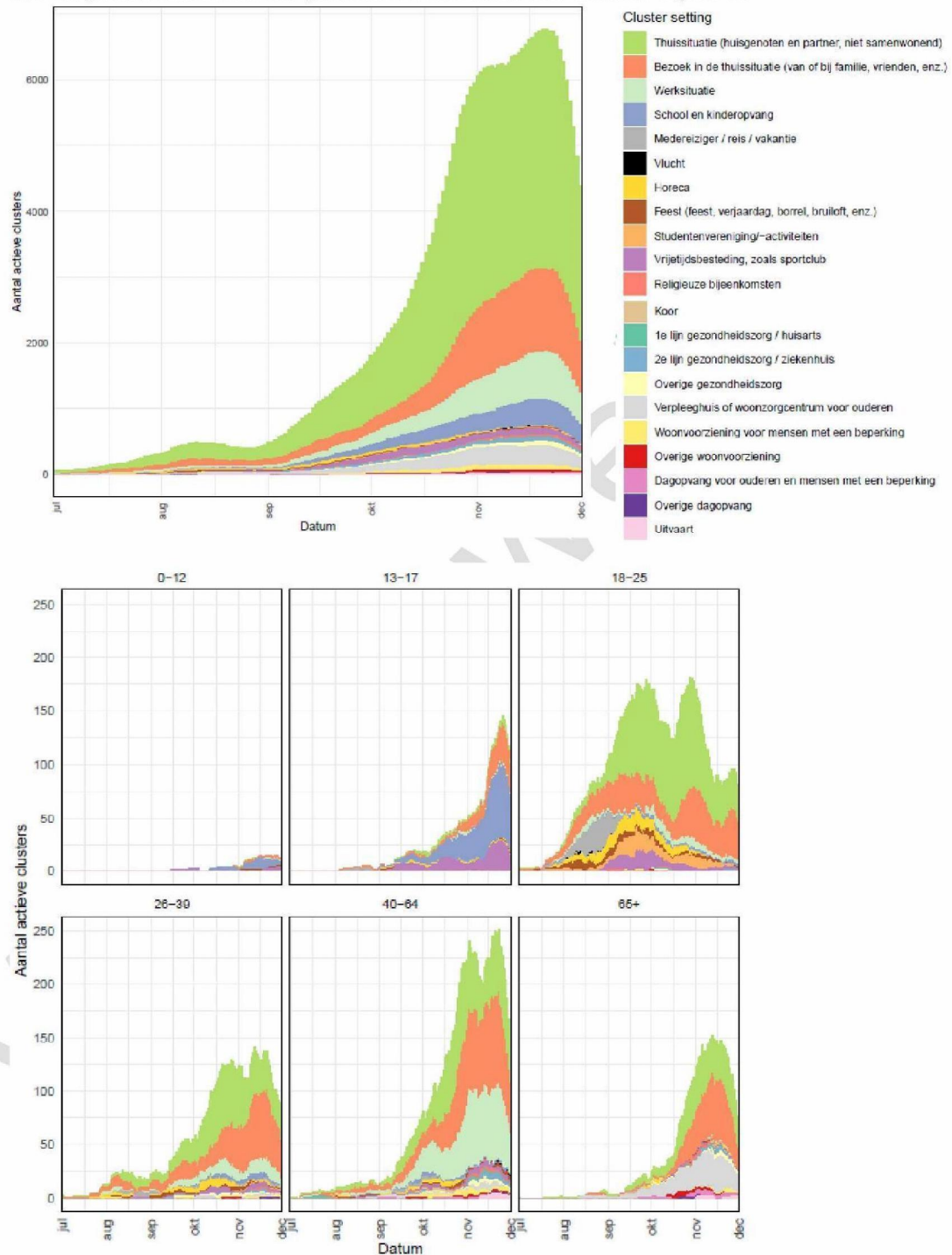
Verwachte vertraging: we verwachten dat 75% van de meldingen (van de eerste en tweede gevallen binnen een cluster – die dus pas bij een cluster horen als de derde persoon gemeld is) binnen 12 dagen onderdeel zijn van een cluster (rode lijn); 95% binnen 18 dagen (blauwe lijn).

In tabel 1 is tevens het verschil in aantal actieve clusters met vorige week weergegeven. Ook over de periode vanaf 1 oktober is te zien dat het aantal actieve clusters in verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen afneemt. Het aantal clusters in de thuissetting blijft onverminderd hoog. Het aantal clusters gerelateerd aan school of kinderopvang en in de werksetting lijken na een stijging nu langzaam iets te stabiliseren. Hoe dit zich verder ontwikkelt moet komende weken blijken uit de cluster rapportage.

Clusters per setting en naar leeftijdsgroep

Het totaal aantal actieve clusters lijkt toe te nemen, welke uiteraard ook beïnvloed wordt door betere bron- en contactopsporing en daarmee cluster identificatie. Zie figuur 1 voor de algemene trend hierin en figuur 2 voor de trend met opsplitsing naar setting. Opvallend in de leeftijdsverdeling in de clusterrapportage is dat het absoluut aantal clusters het hoogste is onder de groep 40 – 64 jaar. Het aantal clusters in de studenten leeftijd (18 – 25) lijkt te stabiliseren, maar onder de jeugd (13 – 17) stijgt dit aantal. Van de clusters onder de jongeren zien we dat dit in de helft van de clusters gerelateerd

is aan school. Onder de studenten leeftijd betreft het met name clusters in de thuissetting of bezoek in thuissetting. Bij de groep 40 – 64 jaar betreft het in een derde van de gevallen een clusters gerelateerd aan werk. Zie hiervoor figuur 2.



Figuur 2. Absoluut aantal clusters en absoluut aantal clusters per leeftijdscategorie, uitgesplitst naar type setting

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. Vanwege de grote hoeveelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. De beschrijvingen zijn gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD.

Scholen

Er zijn verschillende meldingen binnengekomen van clusters binnen basisscholen en het voortgezet onderwijs. Hiervan is niet altijd bekend of er besmetting op school of daarbuiten plaats vond. De besmettingen betreft veelal medewerkers en leerlingen. Op een basisschool in Gouda, zijn 19 besmettingen onder leerlingen en leerkrachten gemeld verdeeld over 3 klassen (groep 3, 6 en 7).

Op twee verschillende locaties van één middelbare school in Duiven worden op één locatie 78 positieven gemeld, de besmettingen liepen door alle klassen, daarom is de locatie gesloten. Op de andere locatie bevinden zich 35 positieven, in één klas al 12 positieven, deze locatie is nog open omdat dit zich duidelijk beperkt tot bepaalde klassen. Tevens zijn 11 docenten positief getest die op beide locatie werkzaam zijn. Er wordt naast epidemiologische onderzoek ook genotypering (d.i. sequencing) toegepast om een beter beeld te krijgen van hoe verspreiding plaatsvindt.

Op een middelbare school in Den Haag zijn 77 losse besmettingen gemeld vanaf 19 oktober tot 24 november. Een cluster van 4 besmettingen onder leerlingen vond plaats in de theaterklas. De leerlingen hebben veel onderlinge contacten.

Verpleeghuizen/Woonzorginstellingen

Er zijn een aantal meldingen binnengekomen van clusters binnen een verpleeghuis of woonzorginstelling. De grootte van de clusters zijn beperkt met een maximale grootte van 36 besmettingen.

Het grootste cluster bevindt zich in een verpleeghuis in Ridderkerk waar 120 bewoners wonen, waaronder 80 psychogeriatrische bewoners. 14 bewoners en 22 medewerkers positief zijn bevonden. Er zijn in dit verpleeghuis duidelijke maatregelen genomen, medewerkers worden gelijktijdig getest door antigeen en PCR test, er wordt extra training gegeven over het gebruik PBM en er is een bezoeksregeling ingesteld.

Werk

Een groot aantal clusters die gemeld zijn afgelopen week zijn werk gerelateerd, zoals bijvoorbeeld in Waddinxveen bij een groot postverwerking depot met totaal ongeveer 200 medewerkers waar 24 mensen positief bevonden werden. De meeste werknemers geven dat de bron op het werk ligt, er zou op minder dan 1,5 meter afstand zijn gewerkt. Er zijn strenge maatregelen ingesteld, de GGD ziet het aantal besmettingen de laatste week langzamer stijgen dan in de voorgaande weken.

In een distributiecentrum van een winkelketen zijn 31 medewerkers positief bevonden, dit zijn grotendeels medewerkers die werkzaam zijn in het magazijn. Het is niet aannemelijk dat besmettingen hebben plaats gevonden tijdens de pauze, maar toch heeft het bedrijf de pauzeruimte uit voorzorg vergroot. De genomen maatregelen lijken zeer adequaat te worden opgevolgd. De laatste dagen zijn er geen nieuw gevallen en of verdenkingen bijgekomen.

Bij een accountant-adviseurs kantoor in Eindhoven is een cluster van 10 medewerkers gemeld.

AZC

De GGD Gelderland Midden meld een cluster in een AZC in Wageningen, waar in totaal 40 bewoners positief testen. Om de verspreiding beter in kaart te krijgen is op het AZC grootschalig getest. De positieve personen zijn naar een speciale COA locatie gebracht. Bij een AZC in Schalkhaar wordt een cluster van 24 bewoners gemeld. Contacten van positieve personen zullen worden getest met een pop-up teststraat op het AZC. Er is structureel (OMT) overleg tussen het COA, GZA, gemeente en GGD.

Ziekenhuis

In een ziekenhuis in Roermond zijn 7 medewerkers positief gemeld. Allen zijn werkzaam

op de COVID afdeling. Er wordt gewerkt met volledige PBM. Waar besmetting is opgelopen is vooralsnog niet bekend.

Sport

Bij een sport- en wellness centrum in Noordwijk waar 2800 bezoekers per week komen verdeeld over 6 afdelingen (o.a. zwembad, sauna, fitness) zijn 19 positieven gemeld. Er zijn strenge maatregelen van kracht.

Penitentiaire inrichting

Bij een penitentiaire inrichting in Rotterdam zijn 17 gevallen van COVID gemeld. Op de afdeling zitten 10 gedetineerden waarvan er 7 positief zijn bevonden. Er zijn ook 10 medewerkers positief getest. De gehele afdeling is op 21 november in quarantaine gegaan. De GGD heeft verschillende adviezen gegeven die zijn doorgevoerd.

Overige setting

In Nieuwkuijk zijn van de ongeveer 30 aanwezigen tijdens een crematie 11 positief getest. Bij sommigen mensen die positief zijn komt bij navraag naar voren dat ze rondom het afscheid meerdere dagen bij elkaar zijn geweest.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

8-12-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	5603
Gemiddelde grootte clusters:	5,3 personen (range 3 – 187)
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.

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

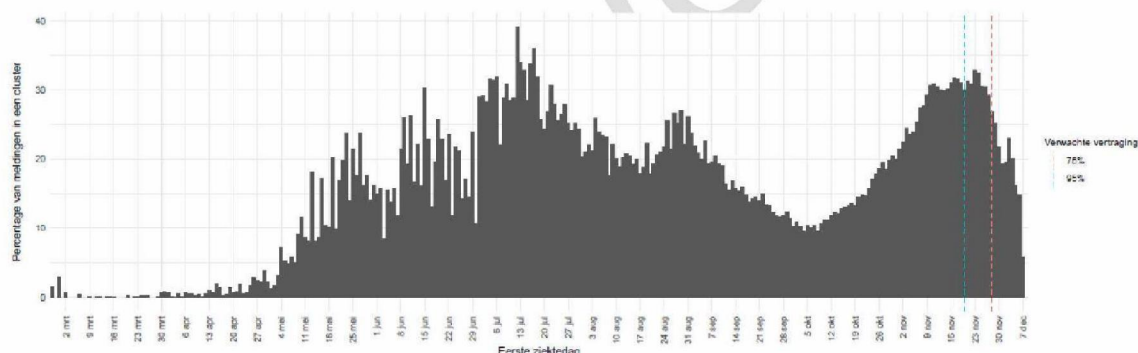
Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner niet samenwonend)	2851	50.9	11360	3.0 (3-45)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	1206	21.5	4659	3.0 (3-21)
Werksituatie	577	10.3	3318	4.0 (3-69)
School en kinderopvang	388	6.9	4469	5.0 (3-160)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	211	3.8	3128	9.0 (3-187)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	91	1.6	464	4.0 (3-28)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	46	0.8	520	5.0 (3-127)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	39	0.7	688	10.0 (3-75)
Overige gezondheidszorg	36	0.6	196	4.0 (3-31)
Overige woonvoorziening	27	0.5	145	4.0 (3-36)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	26	0.5	90	3.0 (3-5)
Religieuze bijeenkomsten	25	0.4	91	3.0 (3-7)
Uitvaart	17	0.3	86	4.0 (3-15)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	16	0.3	80	4.0 (3-14)
Hospice	12	0.2	42	3.0 (3-6)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	10	0.2	31	3.0 (3-4)
Medereiziger / reis / vakantie	8	0.1	33	3.5 (3-7)
Horeca	7	0.1	29	4.0 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	5	0.1	19	3.0 (3-6)
Koor	2	0.0	6	3.0 (3-3)
Overige dagopvang	2	0.0	9	4.5 (4-5)
Vlucht	1	0.0	3	3.0 (3-3)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 5603 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 35,1% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 29.466.

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 300 actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 625, Amsterdam-Amstelland 391, Rotterdam-Rijnmond 382, Midden- en West-Brabant 378, Haaglanden 366 en Gelderland-Midden 311. Deze verdeling is niet veranderd ten opzichte van vorige week. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Door de sterke toename in het aantal besmettingen in september/oktober werd door GGD'en een minder (volledig) BCO uitgevoerd, waardoor er minder clusters geïdentificeerd werden. Hierdoor daalde het aantal meldingen dat onderdeel was van een cluster. Dit is een rapportage artefact en geen afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvond. Inmiddels wordt door bijna alle GGD'en weer volledig BCO uitgevoerd, waardoor het percentage meldingen dat onderdeel is van een cluster weer is gestegen tot 30%, zie figuur 1. Hierdoor ontstaat weer een beter zicht op clusters.



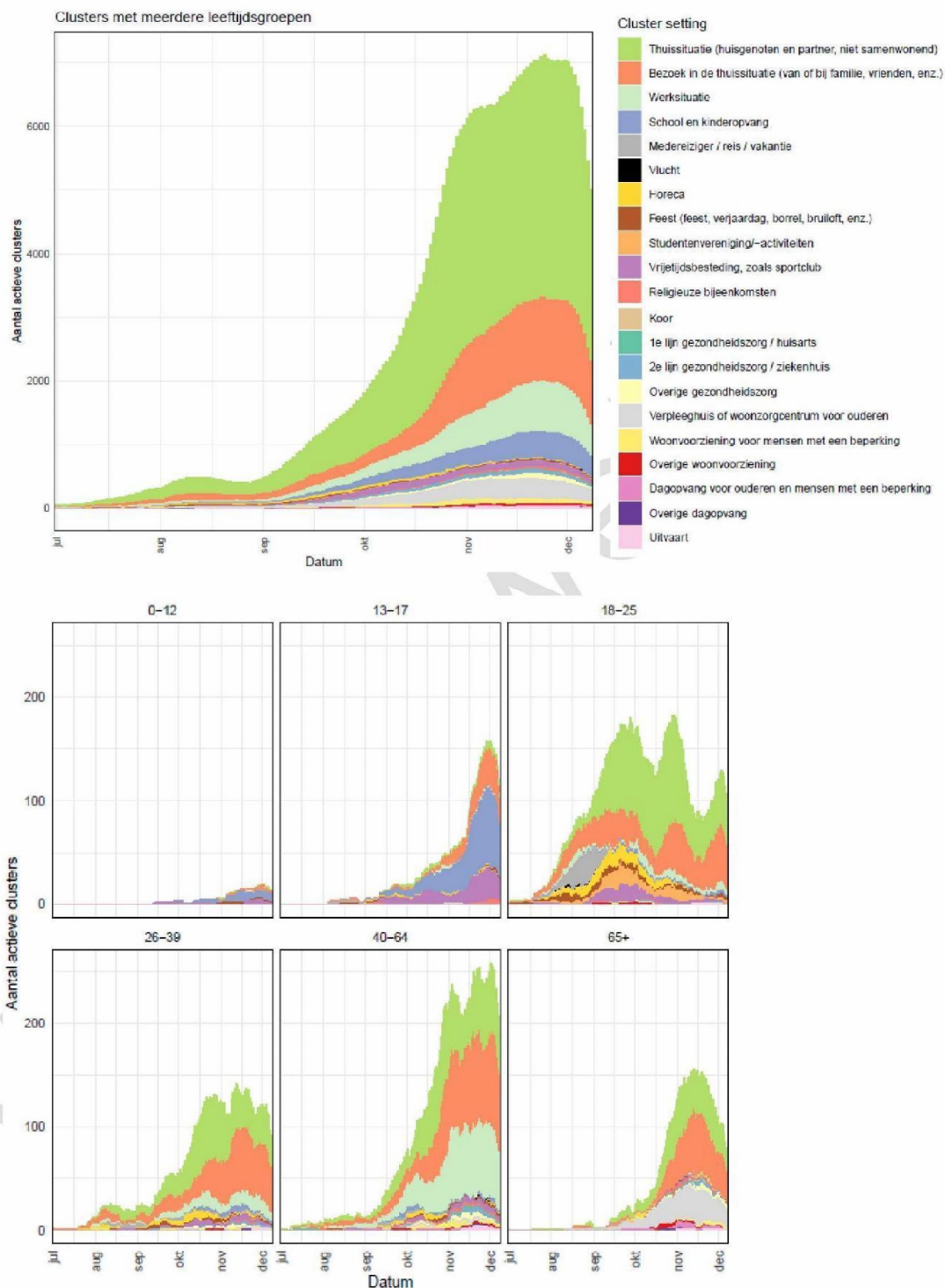
Figuur 1. Percentage van alle meldingen dat in een cluster zit

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).

Over de periode vanaf half november is te zien dat het aantal actieve clusters in verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen afneemt. Het aantal clusters in de thuissetting blijft onverminderd hoog. Het aantal clusters gerelateerd aan school of kinderopvang en in de werksetting lijken na een stijging nu langzaam iets te stabiliseren. Hoe dit zich verder ontwikkelt moet de komende weken blijken uit de clusterrapportage.

Clusters per setting en naar leeftijdsgroep

Het totaal aantal actieve clusters lijkt toe te nemen, welke uiteraard ook beïnvloed wordt door intensievere bron- en contactopsporing en daarmee clusteridentificatie. Zie figuur 1 voor de algemene trend hierin en figuur 2 voor de trend met opsplitsing naar setting. Opvallend in de leeftijdsverdeling is dat het absoluut aantal clusters het hoogste is onder de groep 40 – 64 jaar. Het aantal clusters in de studenten leeftijd (18 – 25) lijkt te stabiliseren, maar onder de jeugd (13 – 17) stijgt dit aantal. Van de clusters onder de jongeren zien we dat dit in de helft van de clusters gerelateerd is aan school. Onder de studenten leeftijd betreft het met name clusters in de thuissetting of bezoek in thuissetting. Bij de groep 40 – 64 jaar betreft het in een derde van de gevallen een clusters gerelateerd aan werk. Zie hiervoor figuur 2.



Figuur 2. Absoluut aantal clusters en absoluut aantal clusters per leeftijdscategorie, uitgesplitst naar type setting

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. Vanwege de grote hoeveelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. De beschrijvingen zijn gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD.

Scholen

Er zijn verschillende meldingen binnengekomen van clusters binnen basisscholen en het voortgezet onderwijs. De grootste clusters lichten we uit.

Op een middelbare school in Gouda zijn 90 besmettingen onder leerlingen (77) en medewerkers (12) gemeld. De GGD heeft een controle uitgevoerd van de implementatie en uitvoering van de bestaande maatregelen en daarbij nog vele tips gegeven. Er heerst schaamte onder de ouders van de leerlingen, dit komt het uitvoeren van BCO niet ten goede, tevens gaat de communicatie naar de ouders moeizaam i.v.m. taalbarrières. Op een middelbare school in Nijmegen is melding gedaan van 15 leerlingen (verdeeld over 5 verschillende klassen, bovenbouw) en een 1 muziekdocent. Mogelijk heeft de verspreiding plaats gevonden tijdens een muziekworkshop op 21 november waar 75 leerlingen bij aanwezig waren. Tijdens deze workshop hebben ze in verschillende groepjes roulerend instrumenten (waaronder blaasinstrumenten) bespeeld en gezongen, waarna ze hebben opgetreden voor elkaar. Extra preventieve maatregelen zijn ingesteld en vanuit de GGD is het dringende advies gegeven dit soort bijeenkomsten niet meer te organiseren.

Op een basisschool in Den Haag zijn in een klas 9 leerlingen (bovenbouw) en 1 leerkracht positief bevonden, waarbij de leerkracht als eerste ziek was. De school heeft op eigen advies besloten de klas thuis onderwijs te geven.

In Zeeland is 1 basisschool en 1 middelbare school gesloten i.v.m. vele besmettingen, ze zijn gesloten vanwege capaciteitsproblemen en onrust onder de ouders en leerkrachten.

Verpleeghuizen/Woonzorginstellingen

Een aantal cluster meldingen bevinden zich in de VVT sector, opvallend is dat het niet hele grote clusters zijn. De grootste of meest bijzondere lichten we hier uit.

In een wijkzorgcentrum in Zaandam zijn 19 bewoners, verdeeld over 3 afdelingen, en 12 medewerkers positief bevonden.

Gerelateerd aan een verpleeghuis in Vught zijn 25 gevallen gemeld, waaronder sowieso 15 bewoners en 6 medewerkers. De bron is meest waarschijnlijk een client met klachten die de gehele dag in een gemeenschappelijke ruimte is geweest.

Een verpleeghuis in Hilversum meldt 28 bevestigde gevallen sinds 18 augustus, waarvan 5 in de afgelopen week. Er is bron- en contactonderzoek gedaan door de instelling en de GGD wordt betrokken voor de maatregelen.

Tenminste 17 ziektegevallen zijn gelinkt aan een dagbesteding voor ouderen in Valkenburg. Het grootste deel hiervan is in de afgelopen week positief bevonden. De dagbesteding is op initiatief van de directeur gesloten tot en met 14 december. De GGD wordt betrokken voor adviezen.

Werk

Bij een postsorteerbedrijf in Zaltbommel zijn 9 besmettingen vastgesteld. Er zijn 15 tot 100 collega's in contact geweest met deze indexen. De indexen geven aan dat er op de werkvloer vaak wel 1,5m afstand kan worden gehouden. Het bedrijf is 27.000m² groot en heeft in totaal 900 medewerkers die werken met 200 medewerkers per dienst. N.a.v. deze besmettingen heeft het bedrijf een manager als corona contactpersoon aangesteld en zijn verschillende maatregelen ingesteld. Daarnaast is er is meer controle over vervoer en huisvesting bij de betrokken uitzendbureaus.

Sport (update vorige week)

Bij het cluster bij een sportschool in Noordwijk, waar we vorige week in de Sitrep over berichtten, heeft op de sportschool waarschijnlijk geen verspreiding plaatsgevonden. Wel waren de positieven hier allemaal wezen sporten maar zij hebben het sporten niet als

bron aangegeven. Er zijn sindsdien geen nieuwe positieven meer toegevoegd aan dit cluster.

Kerk

Er zijn de afgelopen week 5 meldingen binnengekomen van clusters gerelateerd aan kerkbijeenkomsten, waarvan 3 van de GGD Gelderland Zuid. De clusters variëren in grootte van 5 tot 15 personen. Het grootste cluster betreft een kerk in Nederhemert, waaraan 15 positieven gelinkt zijn. Hier zouden 6 mensen besmettelijk aanwezig zijn geweest, waarvan 3 met klachten en 3 presymptomatisch.

Vertrouwelijk



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

15-12-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	8102
Gemiddelde grootte clusters:	5,4 personen (range 3 – 193)
Mediane grootte clusters:	4 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.

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

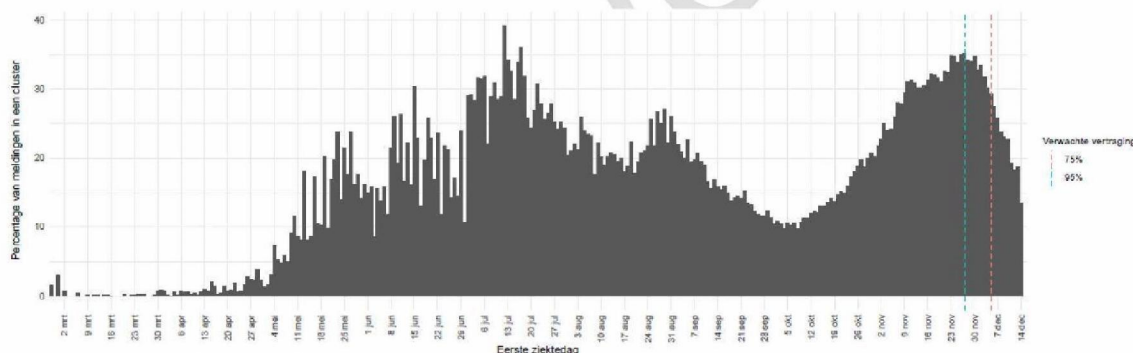
Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	4203	51.9	17436	3.0 (3-93)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	1759	21.7	6952	3.0 (3-25)
Werksituatie	812	10.0	4845	4.0 (3-73)
School en kinderopvang	567	7.0	6966	6.0 (3-193)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	261	3.2	4029	10.0 (3-191)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	135	1.7	698	4.0 (3-62)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	63	0.8	641	6.0 (3-129)
Overige gezondheidszorg	47	0.6	202	3.0 (3-12)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	45	0.6	947	10.0 (3-90)
Religieuze bijeenkomsten	40	0.5	134	3.0 (3-6)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	34	0.4	114	3.0 (3-5)
Overige woonvoorziening	33	0.4	146	3.0 (3-14)
Uitvaart	20	0.2	75	3.0 (3-9)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	16	0.2	59	3.0 (3-6)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	16	0.2	86	4.0 (3-15)
Hospice	14	0.2	46	3.0 (3-6)
Horeca	10	0.1	40	3.5 (3-6)
Studentenvereniging/-activiteiten	10	0.1	40	3.5 (3-7)
Medereiziger / reis / vakantie	9	0.1	38	4.0 (3-8)
Overige dagopvang	4	0.0	16	4.0 (3-5)
Koor	3	0.0	13	4.0 (4-5)
Vlucht	1	0.0	6	6.0 (6-6)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 8102 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 36,7% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 43.529.

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 350 actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 1032, Midden- en West-Brabant 572, Haaglanden 533, Amsterdam-Amstelland 483, Gelderland-Midden 472, Noord- en Oost-Gelderland 467, Rotterdam-Rijnmond 445, en Hollands-Midden 399. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Door de sterke toename in het aantal besmettingen in september/oktober werd door GGD'en een minder (volledig) BCO uitgevoerd, waardoor er minder clusters geïdentificeerd werden. Hierdoor daalde het aantal meldingen dat onderdeel was van een cluster. Dit is een rapportage artefact en geen afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvond. Tot eind november werd door bijna alle GGD'en weer volledig BCO uitgevoerd, waardoor het percentage meldingen dat onderdeel is van een cluster weer is gestegen tot 35%, zie figuur 1. Hierdoor ontstaat weer een beter zicht op clusters. Helaas blijkt dat door de recente stijging van het aantal gevallen veel GGD'en sinds kort weer minder volledig BCO kunnen uitvoeren.

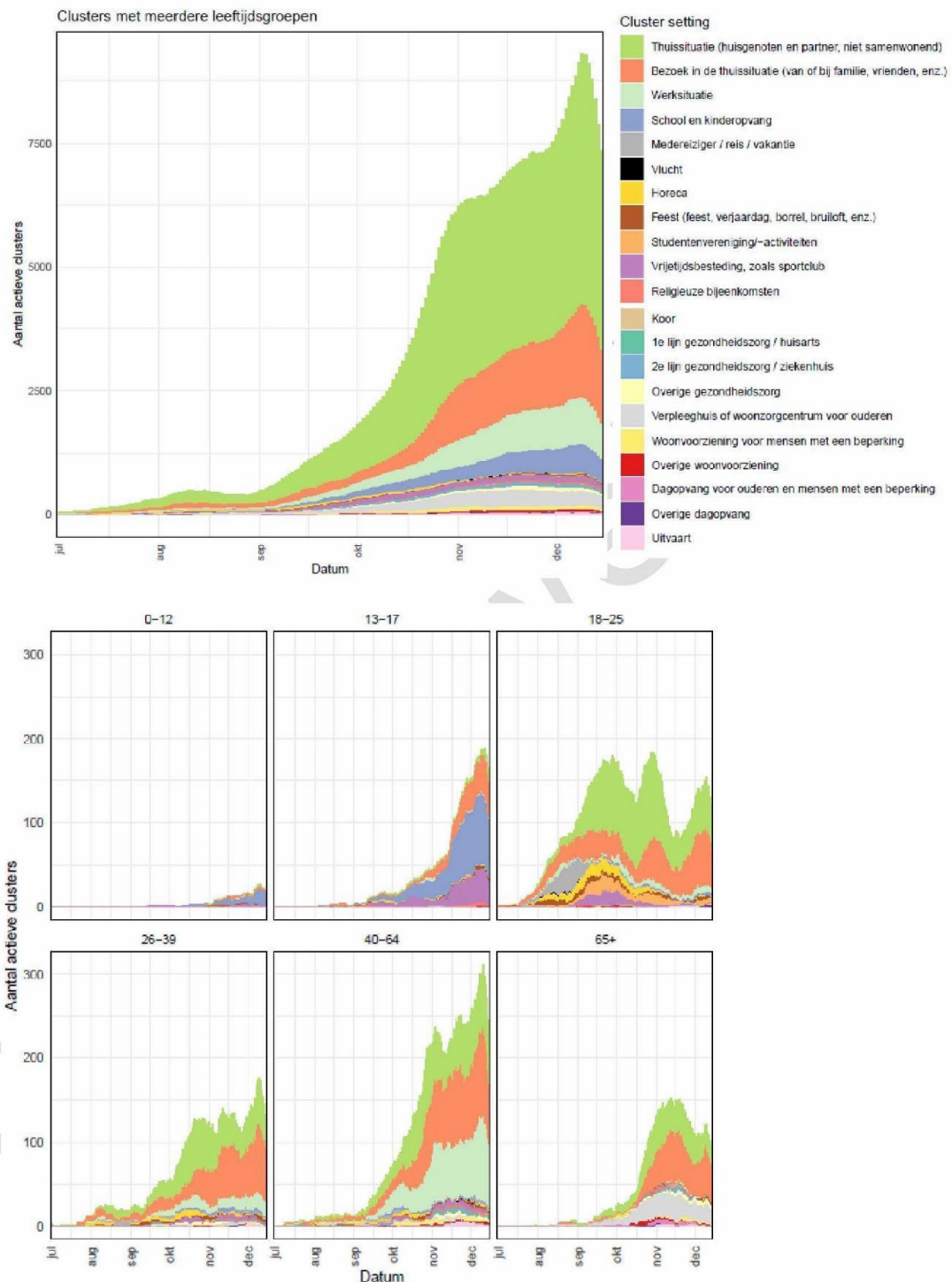


Figuur 1. Percentage van alle meldingen dat in een cluster zit

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).

Clusters per setting en naar leeftijdsgroep

Het totaal aantal actieve clusters lijkt toe te nemen, welke uiteraard ook beïnvloed wordt door intensievere bron- en contactopsporing en daarmee clusteridentificatie. Zie figuur 2 voor de trend met opsplitsing naar leeftijdsgroep en setting. Het aantal clusters in de studenten leeftijd (18 – 25) lijkt te stabiliseren, maar onder de jeugd (13 – 17) en volwassenen (26 – 39 en 40 – 64) stijgt dit aantal. Van de clusters onder de jeugd zien we dat dit in de helft van de clusters gerelateerd is aan school. Onder de studenten leeftijd betreft het met name clusters in de thuissetting of bezoek in thuissetting. Bij de groep 40 – 64 jaar betreft het in een derde van de gevallen clusters gerelateerd aan werk.



Figuur 2. Absoluut aantal clusters en absoluut aantal clusters per leeftijdscategorie, uitgesplitst naar type setting

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. Vanwege de grote hoeveelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. De beschrijvingen zijn gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD.

Scholen

De grootste clusters gemeld in het VO zijn 3 scholen (in het Westland, Wassenaar en den Haag) waar respectievelijk 34, 36 en 38 personen positief zijn getest. Er sprake van kleine clustertjes van 4-6 leerlingen uit eenzelfde klas, bij de rest wordt geen directe link gevonden.

Een andere school in het VO in Deventer meldt 60 positief geteste personen verspreid over 4 locaties van de school. Ook hier werd in de meeste gevallen geen directe link gevonden tussen de positieven.

Twee opvallend grote clusters in het primair onderwijs betreffen scholen in den Haag en Pijnacker-Nootdorp waar respectievelijk 14 en 19 personen positief zijn getest. Op beide scholen zijn zowel docenten als leerlingen positief en zijn er clustertjes binnen bepaalde klassen. Bij een deel wordt gedacht aan transmissie op school, bij anderen aan transmissie via ouders.

Op een kinderdagverblijf in Culemborg zijn 8 pedagogisch medewerkers werkzaam op 4 groepen positief getest voor SARS-CoV-2. Zij hebben elkaar waarschijnlijk onderling besmet door samen op een groep te werken of door het gezamenlijke gebruik van de verschoonruimte of keuken. Voor zover bekend zijn geen kinderen positief. De manager heeft besloten het KDV voor een week te sluiten.

Verpleeghuizen/Woonzorginstellingen

Een opvallend cluster in de VVT sector betreft een particulier woonzorgcentrum voor ouderen met dementie in Alphen aan den Rijn. Er zijn 19 personen positief getest, op een totaal van 17 bewoners en 7 medewerkers. De GGD en deskundige infectiepreventie zijn betrokken voor adviezen over maatregelen.

Bij een kleinschalige woonlocatie voor 7 ouderen met een lichtverstandelijke beperking in Gelderland zijn 6 van de 7 bewoners positief getest. De 7^e bewoner heeft ook klachten maar testte negatief. Daarnaast zijn vijf medewerkers positief getest. De GGD is betrokken en adviseert volgens de RIVM en Verenso richtlijnen.

Bij een VVT instelling in Gelderland zijn 14 van de 35 bewoners en 9 medewerkers besmet met COVID. De instelling krijgt advies van de Deskundige Infectiepreventie van het Rivierland ZH in Tiel. Medewerkers en bewoners worden nu preventief gescreend volgens de Verenso richtlijn. Vanwege aanhoudende personeelskrapte wordt gezocht naar ondersteuning. Dit is tot op heden nog niet gelukt.

Bij een andere VVT instelling in Gelderland werd eerder een COVID uitbraak op de somatiek afdeling gemeld. Inmiddels is de hele instelling (twee somatiek afdelingen en de PG afdeling) betrokken bij de uitbraak. Ook medewerkers zijn positief getest. Er is een Deskundige Infectiepreventie betrokken en er zijn afspraken gemaakt over (preventief) testen en het instellen van cohort verpleging.

Bij een VVT instelling in Waalwijk zijn 42 van de 54 bewoners en 15 medewerkers positief getest op COVID. Er zijn afspraken gemaakt over isolatie, quarantaine en cohorten. Er is een apart team medewerkers voor de niet besmette bewoners. Bij klachten wordt er laagdrempelig getest.

Bij een Woonzorg groep in Son en Breugel zijn meerdere huizen met verstandelijk gehandicapten betrokken bij een COVID uitbraak. Bij 3 huizen met in totaal 16 bewoners en een onbekend aantal medewerkers zijn momenteel 27 besmettingen geconstateerd.

Bij een dagbesteding in Sint Anthonis voor ouderen en mensen met milde dementie zijn inmiddels 16 personen positief getest. Het betreft hier zowel de eigenaren, medewerkers als bezoekers. De GGD is betrokken voor advies op maat.

Ziekenhuizen

Op 3 afdelingen van een ziekenhuis in Venlo zijn in totaal 21 medewerkers en 6 patiënten positief getest. Op één afdeling zijn 8 medewerkers positief getest. Hier werd wel met een mondneusmasker gewerkt, maar tijdens de pauzes werd dit niet gedragen en werd niet voldoende afstand gehouden. Op een andere afdeling zijn ook 8 positieve medewerkers gevonden, waarvan de meesten een kantoorfunctie hadden of baliemedewerker waren. Hier zou men zich wel aan alle preventieve maatregelen hebben gehouden. Op de derde afdeling waren 5 medewerkers en 6 patiënten positief. De patiënten waren onverwacht positief; zij waren niet opgenomen vanwege COVID.

Werk

Bij een vrachtwagenfabriek in Zwolle zijn 27 bevestigde gevallen van COVID-19. 42 Nauwe contacten zijn in quarantaine. Het is tot zover onbekend waardoor deze aantallen van besmettingen hebben kunnen ontstaan.

Bij een distributiecentrum in Geldermalsen zijn 19 medewerkers positief getest. Voor de GGD is het nog onbekend of er daadwerkelijk transmissie op de werkvloer is geweest of dat deze indexen een bron buiten het werk hebben.

Sport

Enkele clusters gemeld gelinkt aan sportscholen, variërend in grootte van 4 tot 14 positief geteste personen. Bij alle clusters zijn bezoekers van de sportschool positief getest, en in de meeste gevallen ook enkele medewerkers. In twee gevallen zijn groepslessen als mogelijke bron aangegeven. Op alle sportscholen zijn de maatregelen geïntensiveerd en een sportschool is vrijwillig gesloten.

Uitvaart

Bij een uitvaart in Heeze waren 50 bezoekers aanwezig. Van deze bezoekers zijn er later 14 positief getest. Tijdens de uitvaart zat de familie naast elkaar. Overige bezoekers zaten op ruime afstand. Voor en na de dienst verbleef de familie in een kleine kamer waar het niet mogelijk was om afstand van elkaar te houden.

Bij een uitvaartcentrum in Tiel zijn 10 personen positief getest. De GGD is in contact geweest met het uitvaart centrum om alle hygiëne maatregelen door te nemen.

Religie

Gerelateerd aan een moskee in Deventer zijn 11 personen positief gemeld waarvan 1 bestuurder, 2 imanen, 4 bezoekers en 1 docent. De moskee is voor 14 dagen dicht gegaan, er zijn de afgelopen 2 weken geen nieuwe besmettingen meer bij gekomen. Hoe de besmettingsroute heeft gelopen is niet bekend.

Bij een doopviering in een kerk in Brabant waren 7 stellen aanwezig. Inmiddels zijn 13 bezoekers positief getest.

Bij een kerk in Opheusden waar wekelijks tot 300 mensen een dienst bijwonen zijn 16 positieve gevallen bekend. Bij de kerk wordt streng toegezien op de aangepaste hygiëne maatregelen (digitaal aanmelden inclusief een gezondheidscheck, desinfectie bij de ingang, druppelsgewijs entree, plek toegewezen door coördinator, tussen elk huishouden 2 lege rijen banken. Verplaatsingen alleen met mondneusmasker op, vertrek gereguleerd door 8 uitgangen, diensten worden ook online gestreamd voor mensen met klachten thuis, er wordt beperkter gezongen in de kerk). Conclusie van de GGD is dat het bevestigde aantal gevallen vergelijkbaar is met de algemene populatie en het mogelijk toeval is met besmetting van buiten af (niet kerk-gerelateerd).



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

22-12-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	10.603
Gemiddelde grootte clusters:	5,4 personen (range 3 – 1000 [‡])
Mediane grootte clusters:	3 personen*

[‡] dit betreft een keten van verschillende aan elkaar gelinkte clusters binnen een cluster met setting 'school'

* 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.

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

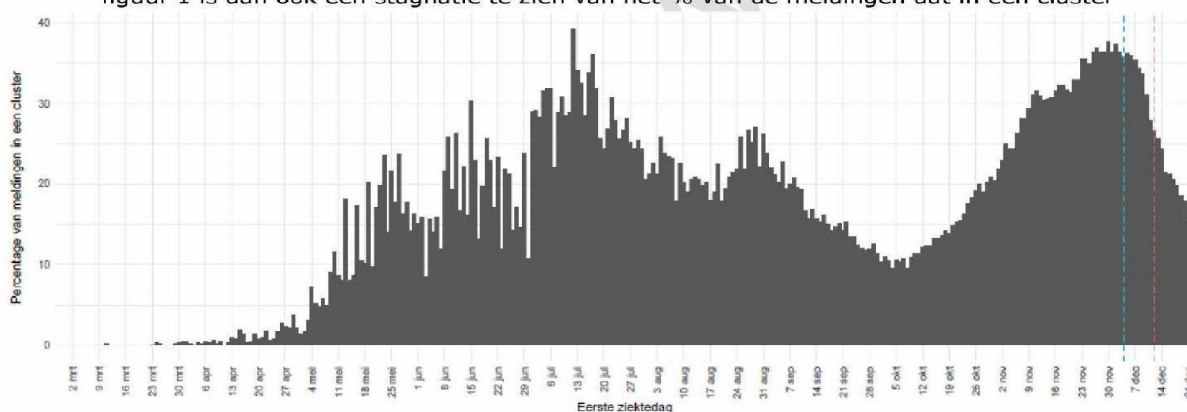
Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	5545	52.3	22862	3.0 (3-126)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	2357	22.2	9390	3.0 (3-33)
Werksituatie	1081	10.2	6528	4.0 (3-78)
School en kinderopvang	661	6.2	9217	6.0 (3-1000)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	341	3.2	5633	10.0 (3-199)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	155	1.5	858	4.0 (3-65)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	89	0.8	819	4.0 (3-130)
Overige gezondheidszorg	72	0.7	330	4.0 (3-13)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	53	0.5	1106	8.0 (3-118)
Overige woonvoorziening	50	0.5	227	3.0 (3-16)
Religieuze bijeenkomsten	46	0.4	168	3.0 (3-6)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	42	0.4	152	3.0 (3-7)
Uitvaart	27	0.3	124	3.0 (3-13)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	23	0.2	81	3.0 (3-7)
Hospice	20	0.2	71	3.0 (3-6)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	18	0.2	94	5.0 (3-15)
Medereiziger / reis / vakantie	6	0.1	18	3.0 (3-3)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	0.1	20	3.0 (3-4)
Horeca	5	0.0	21	3.0 (3-7)
Vlucht	2	0.0	6	3.0 (3-3)
Koor	2	0.0	7	3.5 (3-4)
Overige dagopvang	2	0.0	7	3.5 (3-4)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 10.603 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 37,4% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 57.739.

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 500 actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 1413, Haaglanden 675, Noord- en Oost-Gelderland 669, Midden- en West-Brabant 653, Amsterdam-Amstelland 600, Twente 588, Rotterdam-Rijnmond 580, Gelderland-Midden 563, en Hollands-Midden 525. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer tussen de 30-40%. Door de sterke toename in het aantal besmettingen in september/oktober werd door GGD'en een minder (volledig) BCO uitgevoerd, waardoor er minder clusters geïdentificeerd werden. Hierdoor daalde het aantal meldingen dat onderdeel was van een cluster. Dit is een rapportage artefact en geen afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvond. Tot eind november werd door bijna alle GGD'en weer volledig BCO uitgevoerd, waardoor het percentage meldingen dat onderdeel is van een cluster weer is gestegen tot 35%, zie figuur 1. Hierdoor ontstaat weer een beter zicht op clusters. Helaas blijkt dat door de recente stijging van het aantal gevallen de meerderheid van de GGD'en sinds kort weer minder volledig BCO kunnen uitvoeren. In figuur 1 is dan ook een stagnatie te zien van het % van de meldingen dat in een cluster



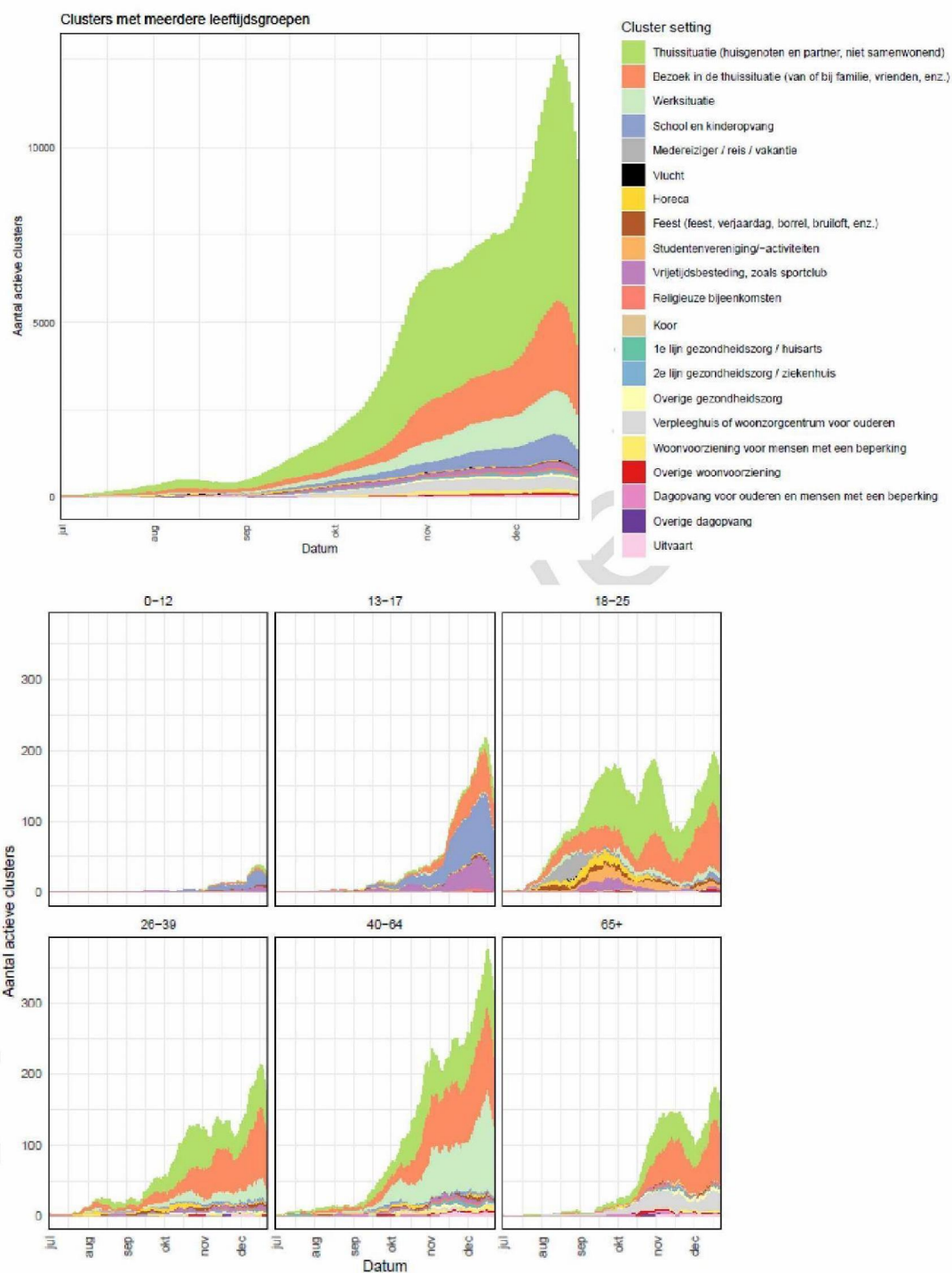
valt.

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).

Clusters per setting en naar leeftijdsgroep

Het totaal aantal actieve clusters lijkt toe te nemen, ondanks het feit dat er minder volledig BCO wordt verricht. Zie figuur 2 voor de trend met opsplitsing naar leeftijdsgroep en setting. Over alle leeftijdsgroepen zien we een stijging van het aantal clusters. Van de clusters onder de jeugd (13-17 jaar) zien we dat dit in de helft van de clusters gerelateerd is aan school. Onder de studenten leeftijd betreft het in ruim 80% van de clusters een cluster in de thuissetting of bezoek in thuissetting. Bij de groep 40 – 64 jaar betreft het in een derde van de gevallen clusters gerelateerd aan werk.



Figuur 2. Absoluut aantal clusters en absoluut aantal clusters per leeftijdscategorie, uitgesplitst naar type setting

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. Vanwege de grote hoeveelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. De beschrijvingen zijn gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD.

Scholen

GGD Haaglanden meldt 39 besmettingen op een basisschool met 500 leerlingen. Veel besmettingen zijn waarschijnlijk opgelopen in de thuissituatie, maar in een groep 5 zijn de leerkracht en 5 leerlingen zijn in korte tijd besmet geraakt. Mogelijk heeft hier besmetting op school plaatsgevonden. De GGD doet nader onderzoek.

Op een andere basisschool meldt deze GGD een cluster van 16 besmettingen in groep 8 2 leerkrachten, 14 leerlingen. Er lijken bronnen buiten school te liggen, maar er heeft waarschijnlijk ook verspreiding op school plaatsgevonden. Er wordt nader onderzoek gedaan door de GGD.

Dezelfde GGD meldt 20 besmettingen op een VO school met 1000 leerlingen. Hiervan hebben 7 leerlingen elkaar waarschijnlijk op school besmet. Ze zitten allen in dezelfde klas in de bovenbouw van het gymnasium.

Een basisschool in regio GGD Hollands Midden heeft op 10 december de deuren moeten sluiten door een tekort aan personeel nadat 7 medewerkers en 15 leerlingen positief getest waren.

GGD Amsterdam meldt clusters van 5-22 personen op 10 verschillende VO scholen en 4 basisscholen. Op de meeste VO scholen is sprake van meerdere kleine clusters. Op veel scholen heeft verspreiding plaatsgevonden, maar er zijn ook diverse bronnen buiten school geïdentificeerd.

Verpleeghuizen/Woonzorginstellingen

GGD Rotterdam meldt een cluster in een verpleeghuis waarbij 25 bewoners en 10 medewerkers positief getest zijn. Er zijn maatregelen genomen om verdere verspreiding te voorkomen.

GGD Gelderland Midden meldt een cluster in een woonzorggroep voor mensen met een verstandelijk beperking. De woonzorggroep bestaat uit twee locaties met één team medewerkers voor beide locaties. Bewoners bezoeken ook frequent de bijbehorende dagbesteding. Inmiddels zijn alle 21 bewoners en 4 medewerkers positief getest.

GGD Gelderland Zuid meldt een update van een cluster in een VVT instelling. Het cluster werd op 8-12 gemeld met 7 positieve bewoners op de PG afdeling. 10 dagen later zijn 25 van de 35 bewoners positief getest. Daarnaast zijn 27 zorgmedewerkers positief getest. Voor personele bezetting wordt hulp gezocht bij uitzendbureaus en via social media. Er is een deskundige infectiepreventie betrokken voor advies op maat.

GGD Hollands Midden meldt ook een cluster in een woonzorggroep. Deze woongroep heeft 40 locaties voor verstandelijk gehandicapte kinderen en jongvolwassenen. Ook hier zijn er veel bewegingen tussen de woonlocatie en de dagbesteding. Bij drie verschillende locaties is COVID aangetroffen bij bewoners. Het betreft 20 bewoners en 7 medewerkers. Er is zowel transmissie tussen verschillende locaties als introductie van buitenaf (bezoek) vastgesteld.

GGD Kennemerland meldt een cluster in een VVT instelling met inmiddels 117 positieve bevindingen. Deze zorginstelling heeft 168 bewoners. In de afgelopen 14 dagen testten 37 bewoners en 38 medewerkers positief. De instelling is inmiddels overgegaan op 2 keer per week preventief testen van alle bewoners en medewerkers. Indien een bewoner positief is getest volgt isolatie, medewerkers dragen adequaat persoonlijke beschermingsmiddelen. De GGD heeft wekelijks contact met de instelling.

Werk

Op diverse werkplekken worden clusters van 5-10 positief geteste personen gemeld. Het betreft o.a. kantoren, fabrieken, bouwbedrijven, een scheepswerf, en winkels. Collega's hebben elkaar veelal kunnen besmetten doordat er onvoldoende afstand gehouden werd of hygiënisch maatregelen onvoldoende werden nageleefd. De GGD heeft in alle gevallen advies gegeven.

In een vuilnisverwerkingsbedrijf in Zaanstad zijn van de 35 medewerkers er 23 positief getest. De medewerkers werken samen op de vrachtwagens en zitten met maximaal 2 personen samen in de cabine, wel in wisselende samenstelling. Omdat er bij het machine bedienen personeel geen vervanging mogelijk is en anders het proces van vuilnisverwerking spaak loopt is er advies op maat gegeven voor asymptomatisch positief geteste medewerkers om onder zeer strikte voorwaarden de werkzaamheden uit te voeren.

Anders

GGD Zeeland meldt een cluster van 12 positieven op een populatie van circa 300 in een AZC. Er zijn maatregelen genomen. Er is voldoende ruimte om bewoners in isolatie en/of quarantaine te plaatsen.



Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)

Wekelijks COVID-19 Cluster Rapport

Vertrouwelijk

29-12-2020 12:00 uur



Samenvatting

Aantal actieve clusters:	11.219
Gemiddelde grootte clusters:	5,5 personen (range 3 – 1088 [§])
Mediane grootte clusters:	3 personen*

[§] dit betreft een keten van verschillende aan elkaar gelinkte clusters binnen een cluster met setting 'school'

* 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.

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

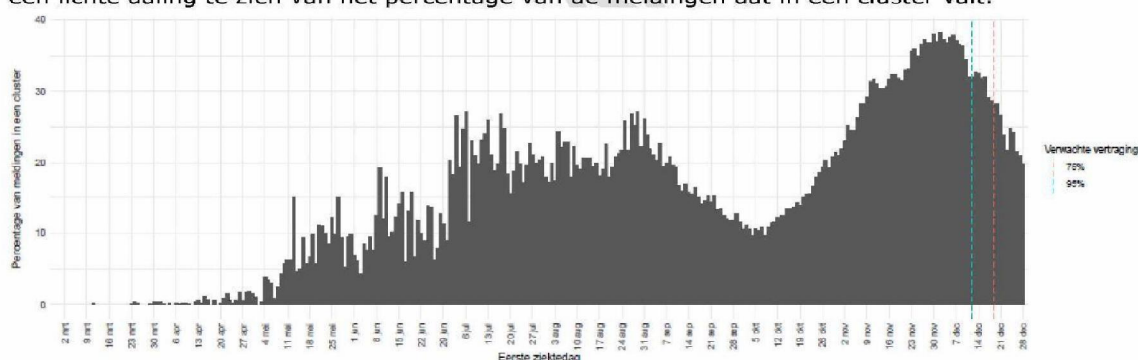
Setting	Aantal actieve clusters	% van totaal aantal actieve clusters	Aantal individuele meldingen	Mediane grootte clusters (min - max)
Thuisituatie (huisgenoten en partner, niet samenwonend)	5994	53.4	24524	3.0 (3-154)
Bezoek in de thuisituatie (van of bij familie, vrienden, enz.)	2494	22.2	9857	3.0 (3-35)
Werksituatie	1244	11.1	7563	4.0 (3-90)
School en kinderopvang	454	4.0	7810	6.0 (3-1088)
Verpleeghuis of woonzorgcentrum voor ouderen	427	3.8	7391	10.0 (3-211)
Woonvoorziening voor mensen met een beperking	117	1.0	986	5.0 (3-63)
Overige gezondheidszorg	92	0.8	416	4.0 (3-11)
Vrijtijdsbesteding, zoals sportclub	74	0.7	428	4.0 (3-29)
2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis	71	0.6	1279	5.0 (3-135)
Overige woonvoorziening	55	0.5	262	3.0 (3-17)
Religieuze bijeenkomsten	47	0.4	167	3.0 (3-6)
Dagopvang voor ouderen en mensen met een beperking	35	0.3	164	4.0 (3-11)
Uitvaart	26	0.2	117	4.0 (3-12)
Feest (feest, verjaardag, borrel, bruiloft, enz.)	24	0.2	84	3.0 (3-6)
1e lijn gezondheidszorg / huisarts	20	0.2	76	3.0 (3-6)
Hospice	15	0.1	48	3.0 (3-4)
Overige dagopvang	7	0.1	26	3.0 (3-6)
Medereiziger / reis / vakantie	6	0.1	19	3.0 (3-4)
Horeca	6	0.1	19	3.0 (3-4)
Studentenvereniging/-activiteiten	6	0.1	20	3.0 (3-5)
Vlucht	3	0.0	10	3.0 (3-4)
Koor	2	0.0	7	3.5 (3-4)

Beschrijving

Momenteel zijn er op basis van gegevens in Osiris 11.219 actieve COVID-19 clusters in Nederland (minimaal 3 patiënten gemeld als aan elkaar gerelateerd). Van de personen die tot een actief cluster behoren werd 39,2% via contactonderzoek bij de GGD opgespoord. Het aantal personen dat totaal in een actief cluster zit is 61.273.

In de volgende Veiligheidsregio's worden meer dan 500 actieve clusters gerapporteerd: Utrecht 1401, Noord- en Oost-Gelderland 746, Twente 710, Haaglanden 680, Gelderland-Midden 652, Amsterdam-Amstelland 645, Midden- en West-Brabant 583, Rotterdam-Rijnmond 555, Hollands-Midden 535 en Noord-Holland-Noord 531. Hierbij moet echter de regiogrootte en regionale capaciteit om bron- en contactonderzoek uit te voeren ook in acht worden genomen.

Het percentage van meldingen dat onderdeel is van een cluster is was in de zomer hoog. Door de sterke toename in het aantal besmettingen in september/oktober werd door GGD'en een minder (volledig) BCO uitgevoerd, waardoor er minder clusters geïdentificeerd werden. Hierdoor daalde het aantal meldingen dat onderdeel was van een cluster. Dit is een rapportage artefact en geen afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvond. Tot eind november werd door bijna alle GGD'en weer volledig BCO uitgevoerd, waardoor het percentage meldingen dat onderdeel is van een cluster weer is gestegen tot ruim 35%, zie figuur 1. Hierdoor ontstaat weer een beter zicht op clusters. Helaas blijkt dat door de recente stijging van het aantal gevallen de meerderheid van de GGD'en sinds kort weer minder volledig BCO kunnen uitvoeren. In figuur 1 is dan ook een lichte daling te zien van het percentage van de meldingen dat in een cluster valt.

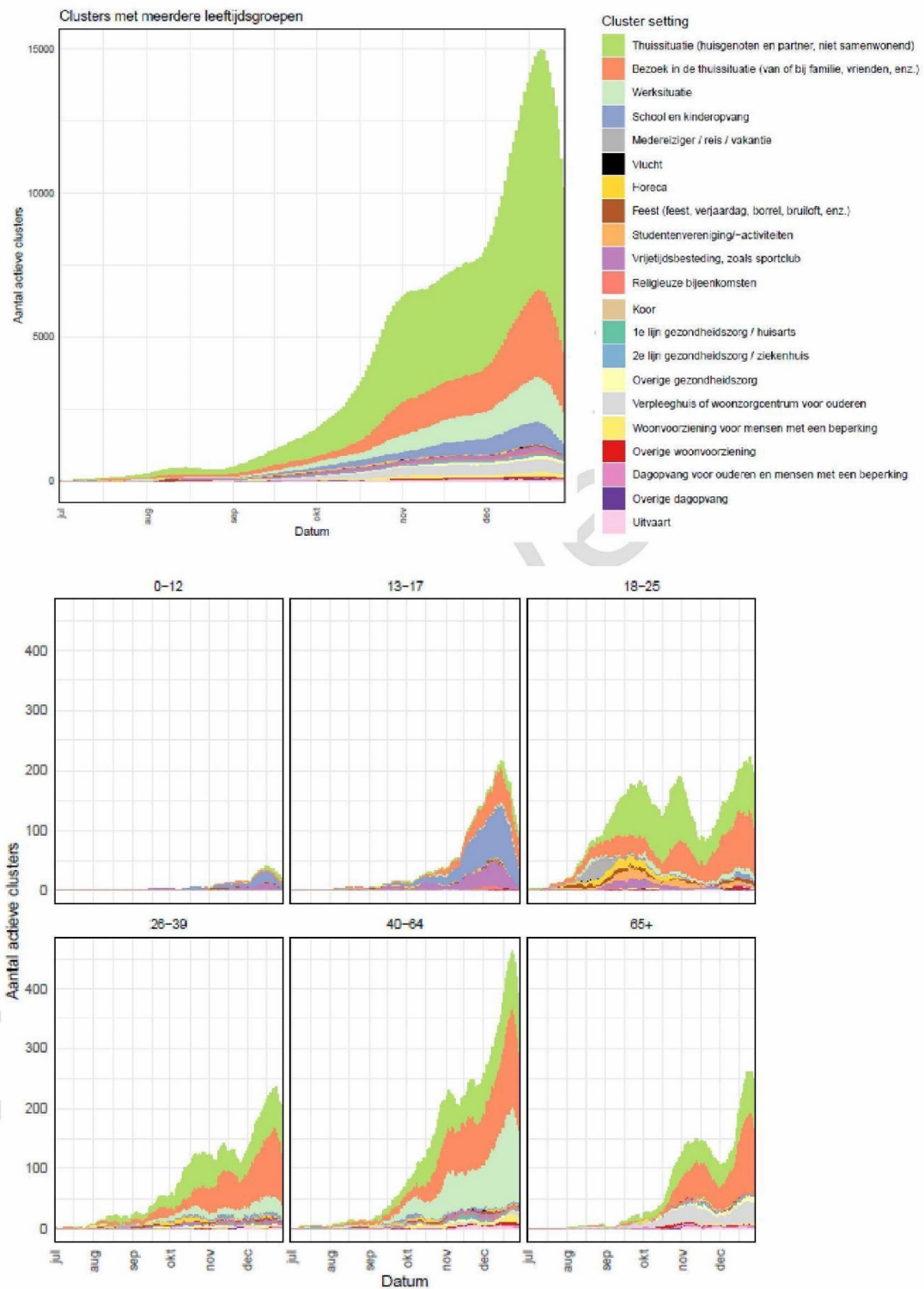


Figuur 1. Percentage van alle meldingen dat in een cluster zit

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).

Clusters per setting en naar leeftijdsgroep

In figuur 2 is het aantal clusters te zien met opsplitsing naar leeftijdsgroep en setting. Van de clusters onder de jeugd (13-17 jaar) zien we dat dit in de helft van de clusters gerelateerd is aan school. Onder de (jong-)volwassenen (18-25 en 26-39 jaar) betreft het in ruim 80% van de clusters een cluster in de thuissetting of bezoek in thuissetting. Bij de groep 40-64 jaar betreft het in een derde van de gevallen clusters gerelateerd aan werk. In de groep 65+ zijn met name clusters te zien in de thuissetting of bezoek in thuissetting (ongeveer 75%) of in verpleeghuizen/woonzorgcentra (ongeveer 20%)



Figuur 2. Absoluut aantal clusters en absoluut aantal clusters per leeftijdscategorie, uitgesplitst naar type setting

Nieuwe signalen

Hieronder wordt een selectie van opvallende of grote clusters kort beschreven. Vanwege de grote hoeveelheid aan clusters is een meer representatieve selectie niet mogelijk. De beschrijvingen zijn gebaseerd op binnengekomen meldingen vanuit de GGD.

Verpleeghuizen/Woonzorginstellingen

In de afgelopen week zijn wederom vele clusters gemeld in verpleeghuizen en woonzorginstellingen. Overal wordt met PBM gewerkt en kunnen bezoekers ook enkel in volledige PBM hun bezoek brengen. Rondom de feestdagen is besloten in meerdere huizen dat de bewoners niet op bezoek mogen elders om verdere verspreiding en introductie te voorkomen.

In een verpleeghuis in Nijmegen werden 7 personen positief getest waarvan 4 bewoners en 3 medewerkers. Drie bewoners overleden. Er zijn verschillende woongroepen met gezamenlijke woonkamers. Uit bron- en contactonderzoek van de GGD komt naar voren dat meest waarschijnlijk 2 verzorgenden op verschillende woongroepen de bron zijn geweest voor besmetting bij de bewoners.

In een instelling voor mensen met een verstandelijke beperking in Zeist zijn in de maand november 25 nieuwe gevallen gemeld. Er zijn zowel medewerkers als bewoners positief getest.

In Soest zijn bij een woonzorgcentrum veel bewoners positief getest. Van de 27 bewoners zijn er 23 besmet geraakt, daarnaast zijn 5 medewerkers positief bevonden.

Bij een eerder gemelde uitbraak door GGD Brabant-Zuidoost binnen een zorginstelling in Eindhoven is de situatie nog niet onder controle. In de afgelopen week werden daar 27 nieuwe positieve gemeld. Het betrof 13 bewoners en 14 medewerkers. Het totaal aantal bevestigde gevallen komt daarmee op 117 (55 bewoners, 59 medewerkers en 3 bezoekers).

Ziekenhuizen

GGD Gooi en Vechtstreek meldt een ziekenhuis met een SARS-Cov-2 uitbraak op twee verpleegafdelingen (longafdeling en geriatrie afdeling) met in totaal 15 positieve patiënten en 9 positieve medewerkers. De afdeling infectiepreventie van het ziekenhuis is betrokken en meldt aan de GGD dat de situatie onder controle is.

GGD Zaanstreek en Waterland meldt een SARS-Cov-2 cluster binnen een ziekenhuis in de regio. Het betreft de afdeling oogheelkunde waarbij 5 medewerkers en een patiënt positief zijn getest. Mogelijk houden de medewerkers onvoldoende afstand van elkaar en heeft er op deze manier transmissie plaats kunnen vinden.

Scholen

GGD Rotterdam meldt een cluster op een basisschool waar de UK-variant van SARS-CoV-2 is aangetoond. Bij de uitbraak op deze school zijn 24 leerlingen positief getest (van de 305 leerlingen totaal), waarvan 1 met sequentie UK-variant en 16 leerkrachten/medewerkers (van de 37 leerkrachten/medewerkers totaal), waarvan 2 met sequentie UK-variant. Daarnaast is nog bij 2 huishoudcontacten de UK-variant gevonden. De school is sinds half december gesloten.

Op een middelbare school in Amersfoort werd voor de sluiting van de school nog een hoog aantal infecties gemeld waarbij er in een week tijd 40 leerlingen positief testten. De besmettingen waren met name in het 3^e, 4^e en 6^e leerjaar. In totaal zijn 83 meldingen gelinkt aan de school.

Op een basisschool in Den Haag zijn 13 positieve indexen gelinkt. Het betreft 11 docenten welke kort na de sluiting van de school tijdens een vergadering zijn samen geweest. Twee leerlingen zijn positief, maar hebben ook een mogelijke bron binnen het huishouden.

Een aantal ouders van groep 8 leerlingen van een basisschool in Zaanstad hebben zelf een kerstdiner georganiseerd voor de klas. De bereiding van eten werd door de ouders gedaan met mondneusmasker en handschoenen aan. Er waren 27 leerlingen en 3 ouders aanwezig. Inmiddels zijn er 6 positieven gemeld. Dit betreft 2 volwassenen en 4 leerlingen. De school heeft geen rol gespeeld in deze viering en had uit voorzorg zelf geen juist diner georganiseerd.

GGD Haaglanden en GGD Zaanstreek-Waterland melden samen 4 voorgezet onderwijs instellingen waarbij er meerdere clusters worden gemeld binnen verschillende klassen. De clusters variëren van 3 tot 5 personen per klas en zijn vooral leerlingen.

Een kinderdagverblijf in Rotterdam is gesloten nadat 10 medewerkers positief zijn getest. De sluiting is op eigen initiatief in verband met te weinig medewerkers. Kinderen die contact hebben gehad met de positieve medewerkers zijn door de GGD aangemerkt als nauw contact en verblijven in quarantaine. Zodra er voldoende medewerkers beschikbaar zijn gaat de vestiging weer open.

Werk

Bij een sociale werkplaats in Vught zijn van de 98 werknemers 24 personen positief getest. De GGD is in contact met de leidinggevende en de locatie is reeds op 18 december gesloten.

Bij een transportbedrijf in Utrecht zijn er in november 10 nieuwe meldingen bijgekomen. Uit het bron- en contactonderzoek komt naar voren dat een deel van de medewerkers zich niet aan de maatregelen houdt, zoals dat zij doorwerken met klachten. Er is contact vanuit de GGD met de werkgever.

Bij een groot industrieel bedrijf in IJmuiden (>600 medewerkers) werden in de afgelopen twee weken 34 medewerkers positief getest. Het totaal aantal positieven binnen het bedrijf komt daarmee op 170. Het bedrijf heeft inmiddels een eigen BCO team opgezet inclusief een eigen teststraat. De GGD Kennemerland heeft ondersteuning in de vorm van Technische Hygiëne Zorg aangeboden maar daar is tot nu toe geen gebruik van gemaakt.

Op een schip welke in Vlissingen ligt zijn 10 bemanningsleden positief getest met een gevalideerde antigeen-sneltest. Alle 45 bemanningsleden zouden rond 16 december aan boord negatief zijn getest met een gevalideerde antigeen-zelftest. Merk onbekend. Van de 45 bemanningsleden zijn er inmiddels 30 naar huis. De overige 15 bemanningsleden worden opgevangen in vakantiehuizen voor quarantaine of isolatie. Het schip wordt professioneel gereinigd en gedesinfecteerd.

Gerelateerd aan een supermarkt in Zaandam worden 8 positieve personen gerapporteerd. Opvallend aan deze cluster melding was dat 5 van de 8 leidinggevenden besmet zijn. De 3 overige leidinggevenden zijn daarop ook getest maar bleken negatief. Verder zijn drie medewerkers van andere afdelingen besmet. Er is geen duidelijk moment geweest dat al deze mensen zijn samen geweest. Ook de leidinggevenden hebben geen besprekingen meer samen, behalve een dienstoverdracht van 5 tot 10 minuten waar er afstand wordt bewaard.

Bij een afvalverwerkingsbedrijf in Zaandam zijn 23 van de 35 medewerkers positief getest. Hiervan zijn 19 medewerkers werkzaam op de vrachtwagens. Het bedrijf leeft de algemene hygiëne maatregelen na. Daarnaast proberen ze de teams zo veel mogelijk gelijk te houden om besmetting tijdens het werk in de vrachtwagens te voorkomen. Het niet houden van afstand tijdens de pauzes wordt door de GGD aangemerkt als mogelijke route van transmissie. Aanvullende maatregelen zijn inmiddels ingevoerd bij het bedrijf.

Bij een voormalig hoofdbureau van de politie in Den Haag werd afgelopen maand voor de tweede keer dit jaar een COVID cluster gemeld door de GGD. Dit tweede cluster is nog niet afgerond en in de afgelopen twee weken is het aantal besmettingen opgelopen van 36 naar 59 positieven.

Overig

GGD regio Utrecht meldt een cluster gerelateerd aan een dak- en thuislozen opvang waar 27 personen positief zijn bevonden. Mogelijke route van transmissie volgens de GGD is het nauwe contact van de bewoners. Er zijn aanvullende maatregelen genomen. Omdat de bewoners moeilijk te instrueren zijn is er voor al ingestoken op de maatregelen ter bescherming van de medewerkers.

Gerelateerd aan een sportschool in Zaltbommel worden 21 positieve personen gemeld. Het bedrijf is inmiddels gesloten.

Afgelopen week zijn er 3 kleine clusters gerapporteerd welke gelinkt werden aan een bijeenkomst in een kerk. Het zijn kerken in Terneuzen, Borsele en Oegstgeest. Het aantal aanwezigen was 20, 30 en 50, waarbij er respectievelijk 7, 7 en 6 personen positief zijn bevonden. Er zijn maatregelen zoals looproutes, mondkapjes gebruik bij verplaatsing en 1,5 meter afstand tussen huishoudens.

GGD Limburg Noord meldt een cluster van 12 positieven gerelateerd aan een AZC in Echt. De GGD ondersteunt de locatie met voorlichtingsmateriaal om nadruk te leggen op de algemene leef- en hygiëne regels.