

**To:** (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; covid-19 surveillance (10)(2e) @rivm.nl  
**Cc:** (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl  
**From:** (10)(2e)  
**Sent:** Thur 8/6/2020 3:54:08 PM  
**Subject:** RE: clusters in PDF  
**Received:** Thur 8/6/2020 3:54:08 PM

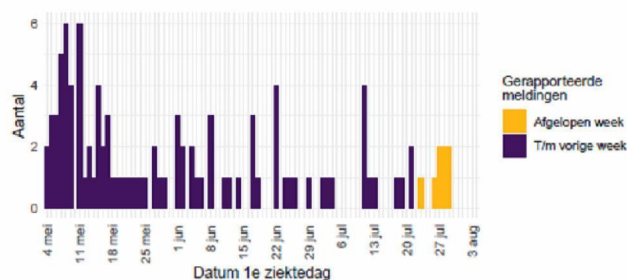
Hoi (10)(2e)

Mooie tabel.

(10)(2e) schreef dit, ik neem aan dat jullie hier contact over hebben gehad?

VWS wilde weten welke beroepen hoorden bij werkgerelateerde clusters. Dat was lastig te leveren op zondagmiddag, omdat ik in de clusters die door ons algoritme gelabeld worden als werkgerelateerd, op het niveau van individuele meldingen vooral veel familie-setting vond. Daardoor leek het mij mogelijk misleidend om die lijst van beroepen behorende bij de werkgerelateerde clusters aan te leveren. Ik heb dus geen klacht geuit over registratie van setting in individuele meldingen, maar gezegd dat we ons clusteralgoritme moeten aanpassen mbt welk setting label (de meestgenoemde) we aan de clusters plakken.

Bij verpleeghuizen moeten we opletten op eventuele discrepanties met figuur 11 (of deze uit kunnen leggen; bij clusters kan er ook zorgpersoneel betrokken zijn). Zijn deze 15 clusters in de nieuwe tabel allemaal andere locaties, of kan je dat niet zien? Daarnaast wordt bij fig 11 28 dagen aangehouden voordat een locatie als nieuwe locatie wordt aangemerkt, terwijl we bij clusters uitgaan van 14 dagen. Hoe dit zo weer te geven en uit te leggen dat dit niet tot heel veel vragen leidt?



Figuur 11: Aantal nieuwe verpleeghuislocaties met COVID-19 vanaf 4 mei 2020. Aantal nieuwe verpleeghuislocaties waar sprake is van tenminste één COVID-19 besmetting op basis van een positieve test. Een verpleeghuis wordt meegeteld als 'nieuwe locatie' wanneer er tenminste 28 dagen vóór de positieve test (dit is twee keer de incubatietijd) geen nieuwe patiënten zijn gemeld.

Bij de categorie 'overig' zouden we een footnote kunnen plaatsen dat hier vaak feest/borrel en ook vriend/partner genoemd wordt, tot we deze

Groeten,

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Sent:** donderdag 6 augustus 2020 17:40  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; covid-19 surveillance <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Subject:** RE: clusters in PDF

Ha (10)(2e)

Het is mooi geworden! Hieronder nog wat tekstuele suggesties.

Tabel 1 en 2 zijn nu over de afgelopen 2 weken, maar dat wordt waarschijnlijk 1 week, zoals nu ook opgenomen in de PDF. Klopt dat?

Groet

(10)(2e)

(11)(1)

Schone tekst:

Een cluster is gedefinieerd als minimaal drie patiënten waarvan door de GGD gemeld is dat ze aan elkaar gerelateerd zijn.

Actieve clusters zijn clusters waarbij in de afgelopen twee weken nieuwe patiënten gemeld zijn.

De setting van een cluster wordt bepaald op basis van de meest gerapporteerde setting voor alle patiënten binnen een cluster.

Wanneer er binnen een cluster naast *thuissituatie*, *overig familie* of *onbekende setting* nog een andere setting gerapporteerd werd dan is deze andere setting weergegeven in tabel 3.

De mogelijke setting van besmetting van individuele COVID-19 patiënten is gerapporteerd in hoofdstuk 1.

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Sent:** donderdag 6 augustus 2020 16:59

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; covid-19 surveillance <(10)(2e)@rivm.nl>

**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Subject:** RE: clusters in PDF

Hoi allen,

In de bijlage op pagina 4 een stukje en een tabel voor de clusters. Kunnen jullie je hierin vinden?

Groet,

(10)(2e)

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Sent:** vrijdag 31 juli 2020 15:05

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; covid-19 surveillance <(10)(2e)@rivm.nl>

**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

**Subject:** RE: clusters in PDF

Hoi (10)(2e)

Zoals we net al even kort bespraken ziet het er mooi uit en is het een goede toevoeging aan de pdf. Hierbij wat suggesties.

Het is voor lezers waarschijnlijk lastig omdat het nu erg lijkt op de setting info op de vorige pagina. Het moet dus duidelijk zijn dat het hier om iets anders gaat. Ik zou daarom beginnen met een algemeen tekstje over wat we verstaan onder een cluster en dan uitleggen dat een cluster gekoppeld is aan een setting. We kunnen dan terug verwijzen naar het vorige hoofdstuk waar de mogelijke settings van besmetting van individuele gevallen

gerapporteerd staan.

Wat mij betreft kunnen we ons beperken tot actieve clusters (in de begeleidende tekst moeten we dan uitleggen wat dit is; staat nu al in de voetnoot). In de tabel kunnen we dan een aantal settings samen nemen (wat we dan weer toelichten met een voetnoot). Suggesties om samen te voegen:

- Werk en overige werksituatie
- Woonzorgcentra en dagopvang, inclusief hospice
- 1<sup>e</sup> lijns, 2<sup>e</sup> lijns en overige gezondheidszorg

Groetjes

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Sent:** vrijdag 31 juli 2020 13:40  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; covid-19 surveillance <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Subject:** clusters in PDF

Hoi!

We willen graag wat informatie over clusters in de PDF zetten. Zie hoofdstuk 7. Wat vinden jullie hiervan? De tekst van de voetnoten moet vast aangepast worden. Hebben jullie wat suggestie voor mij?

Groet,

(10)(2e)