



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

Clusters melding LCI

Titel | Date_Text



Belang van clusters rapportage RIVM/CIb

- Inzicht in verloop van de epidemie: zicht houden clusters en settings
- Input voor eventueel aanscherpen van maatregelen/beleid
- RIVM heeft wettelijke taak surveillance meldingsplichtige ziekten
- RIVM-CIb heeft informerende en adviserende taak richting het ministerie van VWS
- Media vragen over noodzaak tot aanscherpen van maatregelen/beleid, waaronder clustering
- CIb biedt inhoudelijke ondersteuning en uniformiteit in advisering GGD'en
- Coördinatie bovenregionale bestrijding door LCI
- Advies tot nader onderzoek mogelijk (ventilatie, sequencing, omgevings- of luchtmonsters)
- OMT adviseren



Huidige werkwijze

- Nu handmatige meldingen per mail naar 5.1.2e [@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl)
- Van een selectie van clusters (excl. familie en thuis)
- Met gegevens:
 - HPZone situation-nummer en naam van situation
 - Type setting
 - Geschat aantal mogelijke blootgestelden
 - Aantal bevestigde gevallen tot nu toe
 - Genomen maatregelen en acties



Werkwijze automatische melding clusters

- Net als BCO data bestand automatische export van clusters in HPZone
- Enkel een export met voorwaarden:
 - COVID-19 EN
 - alle clusters en outbreaks EN
 - 3 of meer confirmed cases EN
 - laatste EZD in cluster is 28 dagen of minder geleden EN
 - report to LCI staat 'aan'
- Net als bij BCO data bestand, ook zelf uitdraai van deze export



Voorbeelden van gebruik van de clustermeldingen

- Voor LCI inhoudelijk zelf, input handreikingen:
 - Koren
 - Sport
 - verpleeghuizen, werd er PBM gebruikt, of is dat n.a.v. een cluster gestart? Bezoekersregeling stop of niet?
- OMT beantwoord een vraag over clusters onder arbeidsmigranten en de trend over de tijd.
- VWS vraagt hoeveel clusters er gemeld werden binnen de horeca, specifieke settings binnen 'horeca'
- VWS wil meer weten over clusters onder studenten, is dit thuis, op bijeenkomsten?
- VWS vraagt om de clusters op scholen, zijn dit met name basisscholen of middelbare scholen. Wat zorgt in de schoolclusters precies voor besmetting? Zijn het met name docenten en leerlingen, en zijn het leerling op docent besmettingen of andersom?
- Clusters onder profvoetballers is een vraag die VWS heeft?
- Media vragen clusters
- OMT vragen



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)
Werk situatie	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	-



Rapportages naar 'buiten'

- Cluster Sitrep eerder dagelijks naar VWS, nu wekelijks
 - Tabel met aantal clusters landelijk per setting (Osiris data)
 - Illustreernde beschrijvingen van actieve clusters (meldingen LCI)



Wat kan de GGD van RIVM/Cib terug verwachten?

- Export zelf draaien
- Cluster visualisatie in ontwikkeling
- Wat zijn wensen vanuit de GGD'en?
 - Clusters opgenomen in de 3-wekelijkse regionale epi rapporten
 - Clusterdetectie o.b.v contexten





- Tips:
 - Wekelijks mag, in 1 document in format zoals we aangaven
 - Overleggen mag
 - Bericht stoppen handmatig melden komt vanzelf