

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: covid-19 surveillance <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: Wed 8/26/2020 4:06:45 PM
Subject: RE: Antw: Testen reizigers
Received: Wed 8/26/2020 4:06:46 PM

Hoi [redacted]

Ik zie er geen probleem in om het aantal getesten en aantal positieven op basis van CoronIT data alvast te delen met [redacted]. Wel goed om ze dan ook al te delen met de GGD.

Groeten,
[redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: woensdag 26 augustus 2020 17:56
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: covid-19 surveillance <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi [redacted] en anderen,

[redacted] van WVS, vroeg of wij een update kunnen geven van hoe het loopt met 'het onderzoek' op Schiphol. Ik wil in een mail wel even samenvatten voor hem wat we tot toe gedaan en besproken hebben en hoe het loopt, maar vroeg me af of ik dan ook al gelijk wat resultaten kan geven (dat lijkt me voor WVS wel relevant namelijk).

Mag ik dit % percentage al noemen in een mail? Samen met het totaal aantal getesten en totaal aantal positieven uit excelbestand van [redacted]? Naar mijn weten zijn deze cijfers verder nog niet eerder gedeeld met iemand (ook niet met de GGD), ik weet niet of dat een probleem is?

Groeten,
[redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Sent: woensdag 26 augustus 2020 16:53
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: covid-19 surveillance <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: Antw: Testen reizigers

1,7% zelfs (pos/(pos+neg))

From: [redacted]
Sent: woensdag 26 augustus 2020 16:52
To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Cc: covid-19 surveillance <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi [redacted]

Bedankt!

In totaal 1,4% positief, dat is best hoog. Nu kan het zijn dat deze personen wel klachten hebben en daarom meer genegen zijn om zich te laten testen op Schiphol (?). Worden deze personen al gevraagd of ze klachten hebben, en is deze info ook voor ons beschikbaar uit CoronIT?

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: woensdag 26 augustus 2020 10:36

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Zie mijn reacties in de mail hieronder.

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: dinsdag 25 augustus 2020 16:41

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Zou je mij nog een keer overzichtje kunnen sturen van de uitslagen die we tot nu toe hebben ontvangen van de teststraat op Schiphol? Bijv. zo'n overzichtje met uitslagen per dag als wat je mij afgelopen woensdag stuurde in je mail van 10.34 uur. Of met de uitslagen per week, dat mag ook.

Zie excel bestand in bijlage

```
data_teststraten_org %>% filter(Afnaamlocatie == "GGD Kennemerland - Schiphol") %>% group_by(Afspraak.start_c, Uitslag) %>%
  summarize(Aantal = n()) %>% as.data.frame() %>% write_xlsx(path =
  "Output/Ad_hoc/teststraten_testen_per_afsprakdatum_20200826.xlsx")
```

Ik heb morgenmiddag weer een overlegje met GGD Kennemerland en iemand van CoronIT en daarvoor is het wel handig om te weten in hoeverre wij nu zelf al gegevens over % positieven in deze teststraat uit deze gegevens kunnen halen en om welke percentages het dan momenteel gaat.

Zie pdf in bijlage die vandaag naar de GGD'en verstuurd wordt. Misschien kan van hier meer informatie halen. Let op!!! Deze pdf heeft de GGD zelf nog niet ontvangen! Deze pdf bevat privacy gevoelig informatie, dus graag niet verder verspreiden.

Ik las trouwens ook ergens (op NOS.nl) dat als een vlucht buiten de openingsuren van de Schiphol-teststraat aankomt, dat asymptomatische reizigers zich dan in de teststraat van hun thuis-GGD kunnen laten testen. Ik zal morgen tijdens het overlegje even navragen of het inderdaad klopt dat dat nu het beleid is, en of en hoe deze mensen dan herkenbaar zijn in de data uit CoronIT. Lijkt me voor de interpretatie van onze gegevens wel van belang.

Ja, inderdaad... Het is zeker belangrijk om deze mensen herkenbaar te maken in coronIT! Hopelijk komen ze vandaag met een oplossing (nieuw doelgroep?).

Heeft @ 5.1.2e ook al een oplossing bedacht om de pre-symptomatisch contacten uit BCO in coronIT te herkennen?

Ik doe 5.1.2e in Cc. Voor hun is het ook handig om deze ontwikkelingen in het test beleid te weten

Er zijn sommige veranderingen gepland voor coronoIT in september. Weet jij daar iets van?

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e**Sent:** woensdag 19 augustus 2020 18:24**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>**Subject:** RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Ok!

Ik ben nu (sinds 2 dagen) specifiek betrokken bij deze pilot om reizigers op Schiphol te testen. Vooral om mee te denken welke data bij hen te gaan verzamelen.

En 5.1.2e is betrokken bij een pilot om nauwe contacten die uit het BCO voortkomen eerder te gaan testen, dus al voordat ze klachten hebben (pre-symptomatisch testen, bijv. op dag 7). Dus ook de personen die t.z.t. uit die pilot komen, zouden op een of andere manier herkenbaar gemaakt moeten worden in de CoronIT-dataset (is Irene al over aan het nadenken, geloof ik) en op een andere manier gepresenteerd moeten worden.

Inderdaad goed om contact te houden met elkaar, zodat jij weet wat er verandert in de aanpak van het testen en zodat wij weten welke data uit CoronIT wij momenteel al in huis hebben bij het RIVM en kunnen kijken hoe dat evt. nog uit te breiden in geval van pre-symptomatisch testen.

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>**Sent:** woensdag 19 augustus 2020 17:22**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>**Subject:** RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Ik ben helemaal met je eens.

Ik zal even denken hoe wij dit op een beter manier kunnen presenteren. Een extra categorie in de tabellen en grafieken lijkt me inderdaad een goed idee.

Een nieuw doelgroep in coronit maken is denk niet per se nodig. Het is al genoeg om te weten dat ze in locatie Schiphol getest zijn, toch? Dan maak ik in het script een categorie op basis daar van.

Ik had geen overzicht van deze informatie. ./

Ik krijg de data binnen en verder heb ik niet zo goed zicht op de dynamiek van teststraten testbeleid.

Het zou handig zijn om regelmatig te sparren over toekomstige ontwikkelingen in teststraten testbeleid en analyse van deze gegevens. Hoe ver ben je betrokken bij de teststraten gegevens?

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>**Sent:** woensdag 19 augustus 2020 15:11**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>**Cc:** covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>**Subject:** RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Ik vraag me af of dat wel valide is om ze daar onder te rekenen zonder nadere toelichting.

In de introductietekst van hoofdstuk 9 schrijven jullie

5.1.2)

5.1.2)

Alleen deze terugkerende reizigers die in de teststraat op Schiphol worden getest, hebben in principe geen klachten. Misschien goed om te introducie uit te breiden met de info? En/of om een extra voetnoot bij de tabel te plaatsen dat dit dus inclusief deze terugkerende reizigers is, die geen klachten hoeven hebben? Of misschien toch een extra categorie toevoegen aan de tabel? Want ik neem aan dat ze in de teststraat op Schiphol alleen deze terugkerende reizigers uit oranje gebieden testen en geen andere personen met klachten (zou ik nog even kunnen navragen bij de GGD), dus dan zou je ze er op die manier uit kunnen halen?

Groeten,

5.1.2e

P.S. Ik heb trouwens morgen een overlegje met GGD Kennemerland. Als we denken dat doelgroep-informatie in CoronIT bij deze teststraat wel ingevuld zou moeten worden, dan zou ik dat morgen evt. even kunnen aankaarten. Heb jij daar een idee over?

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: woensdag 19 augustus 2020 14:43

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Tot nu toe hebben ze geen doelgroep informatie. Dus ze vallen onder overig/onbekend

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: woensdag 19 augustus 2020 11:42

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Nog even een vraagje:

Hoe gaan jullie momenteel om met de rapportage van deze gegevens in de wekelijkse rapportage? Ik zag ze nl. niet als aparte categorie in hoofdstuk 9 van de wekelijkse rapportage erbij staan. Vallen ze tot nu toe onder de categorie 'Overige', of worden ze geexclueerd of nog iets anders?

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e

Sent: woensdag 19 augustus 2020 10:55

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Bedankt voor deze info!
Goed te weten!

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: woensdag 19 augustus 2020 10:34

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: covid-19 surveillance <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Antw: Testen reizigers

Hoi

5.1.2e

Ik zie gegevens vanaf week 33 over de Afnamelocatie GGD Kennemerland – Schiphol

```
> data_teststraten_org %>% filter(Afnamelocatie == "GGD Kennemerland - Schiphol") %>%
group_by(as.Date(Afspraak.start), Uitslag) %>% summarize(n())
# A tibble: 14 x 3
# Groups:   as.Date(Afspraak.start) [5]
  `as.Date(Afspraak.start)` Uitslag `n()`
  <date>                   <chr>   <int>
1 12-08-20                 NA         1
2 13-08-20                 NEGATIEF  65
3 13-08-20                 POSITIEF   1
4 13-08-20                 NA        12
5 14-08-20                 NEGATIEF 134
6 14-08-20                 POSITIEF   1
7 14-08-20                 NA         7
8 15-08-20                 NEGATIEF 225
9 15-08-20                 POSITIEF   8
10 15-08-20                NA         10
11 16-08-20                 NEGATIEF 169
12 16-08-20                 ONBEKEND 280
13 16-08-20                 POSITIEF   1
14 16-08-20                 NA         14
```

Deze zijn de variabelen die wij beschikken. Maar ze zijn niet allemaal goed ingevuld of betrouwbaar.

Nu gebruiken wij de highlighted ones

```
> data_teststraten %>% names
[1] "Aanmaakdatum"           "Aanvrager_organisatie"
[4] "Afspraak.start"        "Afspraak_status"
[7] "Datum.monsterafname"   "Datum.uitslag"
[10] "Doelgroep_gewerkt_bij" "Doelgroep_type_contactberoep"
[13] "Geboortejaar"         "Gemeente"
[16] "GGD_testlocatie"      "GGD_werkgebied"
[19] "Laboratorium_type"    "Plaats"
[22] "Uitslag"              "Werkgever_afdeling"
[25] "Ziektegegevens_eerste_ziekte" "Afnamelocatie"
                                "Bijzondere_doelg"
                                "Deelname_status"
                                "Doelgroep_type_z"
                                "Geslacht"
                                "Laboratorium_naam"
                                "Postcode..3.cijf"
                                "Werkgever_organ"
```

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: woensdag 19 augustus 2020 10:22

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: FW: Antw: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

5.1.2e verwees mij naar jou voor onderstaande vraag.

Weet jij toevallig of wij momenteel al iets van data krijgen van de testen die op Schiphol worden afgenomen bij terugkerende reizigers? Zit dat ook in CoronIT? En zo ja, welke variabelen worden bij deze groep al verzameld?

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: woensdag 19 augustus 2020 09:00
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: Antw: Testen reizigers

Hoi,

Ik weet in elk geval dat de teststraat daar gerund wordt door GGD Kennemerland. Heb je een contactpersoon daar die er iets van weet? Ik denk (maar dat weet ik dus niet) dat de afhandeling van de test op de routine manier gaat, maar het zou inderdaad wel goed zijn om te weten hoe deze personen worden geregistreerd om ze uit de data te kunnen vissen mochten ze erin zitten. Nu 5.1.2e er niet is zou je 5.1.2e kunnen vragen, zij weten meer van de CoronIT data. Teststraten hebben dacht ik ook een nummer.

Ik moet zelf gaan meewerken aan een pilot over testen van contacten zonder klachten in BCO. Dat heeft wel raakvlakken met het testen op Schiphol. Weet jij of er een protocol is voor het Schiphol onderzoek en of mensen nog een apart toestemmingsformulier of iets dergelijks tekenen? Omdat het testen zonder klachten afwijkt van het huidige beleid. Ik ben hier aan het uitzoeken of we voor de testen zonder klachten pilot een niet-WMO plichtig verklaring kunnen krijgen.

Anders vanmiddag of morgen even bellen als jij ook meer weet van Schiphol?

Groet,

5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Datum: 18 augustus 2020 om 17:44:49 CEST
Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Onderwerp: FW: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Weet jij toevallig of wij momenteel al iets van data krijgen van de testen die op Schiphol worden afgenomen bij terugkerende reizigers? Zit dat ook in CoronIT? En zo ja, welke variabelen worden bij deze groep al verzameld?

Groeten,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: maandag 17 augustus 2020 21:53
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: Testen reizigers

Hoi 5.1.2e

Vanuit EPI is 5.1.2e beschikbaar om mee te denken.

Idealiter zouden we het onderzoeksprotocol bij nauwe contacten en reizigers vergelijkbaar maken. Maar het tijdsplan loopt mogelijk niet voldoende parallel aangezien Schiphol al gestart is. Ik weet niet welke gegevens nu verzameld worden bij die mensen die daar getest worden?

Groet
5.12e

CC: covidreizen <5.1.2e@minvws.nl>

Onderwerp: RE: Gegevens van Schiphol/ luchthavens / luchtvaartmaatschappijen

Fijn!

Misschien een opsplitsing/aanvulling. Aantal passagiers uit Covid risico gebieden dat ook daadwerkelijk in Nederland blijft/op vakantie gaat.

Hoeveel vluchten zijn getest op Schiphol van het aantal vluchten dat op Schiphol uit oranje/rood risico gebied aan kwam.

Open deur: voor toekomstige vliegbewegingen naar Schiphol heb je denk ik alle landen nodig, of niet alleen degenen die nu op oranje/rood staan.

En gaan we deze uitvraag ook voor Eindhoven en Rotterdam doen? Ik heb daar inderdaad namelijk al een keer naar gevraagd via 5.1.2e Dus dat zal ik nu niet meer doen!

Vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e
 T: 5.1.2e
 E: 5.1.2e@minvws.nl

Van: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

Verzonden: woensdag 26 augustus 2020 14:50

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>;

CC: covidreizen <5.1.2e@minvws.nl>

Onderwerp: Gegevens van Schiphol/ luchthavens / luchtvaartmaatschappijen

Collega's,

In de stuurgroep veilige en gezonde luchtvaart is gesproken over de vele verschillende dataverzoeken die Schiphol en luchtvaartmaatschappijen krijgen, zowel vanuit IenW als VWS.

Het verzoek is om deze verzoeken te bundelen, zodat we structureel deze data ontvangen en de partijen dezelfde data hebben en gebruiken.

Kunnen jullie op onderstaand lijstje aanvullen welke informatie nog meer nuttig of gewenst is?

- Aantal bewegingen Schiphol / andere luchthavens
- Aantal passagiers Schiphol / andere luchthavens
- Prognoses van toekomstige vliegbewegingen (aantal maanden vooruit)
- Aantal vluchten uit Covid risicogebieden
- Aantal passagiers uit Covid risicogebieden.
- Aantal vluchten, passagiers naar Covid risico gebieden met welke luchtvaartmaatschappij
- Hoeveel mensen zijn teruggestuurd vanwege geen goede reden vanuit Covid risicogebied zonder goede reden NL in.

- Hoeveel mensen getest op de luchthavens
- Hoeveel procent van de passagiers uit hoog risicolanden is dit?
- Hoeveel positief getest op luchthavens

Groet,

5.1.2e