

**To:** [redacted] (5.1.2e) [redacted] (5.1.2e) [redacted] (@minvws.nl)  
**From:** [redacted] (5.1.2e)  
**Sent:** Fri 9/4/2020 11:48:31 AM  
**Subject:** RE: Reproductiegetal en #besmettelijke personen ook dagelijks mogelijk? Dit mede nav het inschalingsoverleg (op maandag) waarin wordt besloten welke maatregelen er regionaal genomen gaan worden  
**Received:** Fri 9/4/2020 11:48:31 AM

Ha [redacted] (5.1.2e) ik laat dit verder aan [redacted] (5.1.2e) waarbij mijn antwoord ja zou zijn, zeker voor het inschalingsoverleg)

Wat ik inhoudelijk niet zo goed begrijp is het argument van capaciteit. Dit programmeer je toch gewoon? Lijkt me vrij simpele schatting die, als je hem goed hebt geprogrammeerd (waarvan ik hoop dat ze dat allang gedaan hebben) nauwelijks capaciteit zou moeten kosten, anders dan de nieuwe cijfers doorgeven. Ik snap dat er iets meer moet gebeuren zoals op website etc, maar toch. Veel kan het echt niet voorstellen.

Verzonden met BlackBerry Work  
(www.blackberry.com)

---

**Van:** [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>  
**Datum:** donderdag 03 sep. 2020 12:55 PM  
**Aan:** [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>  
**Kopie:** [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>, [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>, [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>, [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>  
**Onderwerp:** FW: Reproductiegetal en #besmettelijke personen ook dagelijks mogelijk? Dit mede nav het inschalingsoverleg (op maandag) waarin wordt besloten welke maatregelen er regionaal genomen gaan worden

Hi [redacted] (5.1.2e)

We hebben RIVM gevraagd of zij dagelijks de R-waarde en het aantal besmettelijken kunnen berekenen (voordat we dit als beslispunt voorleggen). Voordeel zou namelijk zijn dat deze 2 indicatoren niet meer alleen op dinsdagmiddag geupdated worden, maar bijv. ook als input kunnen dienen voor de verschillende gremia (inschalingsoverleg, DOC/ACC/MCC).

RIVM geeft echter aan dat het nu de capaciteit niet heeft.

Voordat we op dit punt verder gaan, check ik graag even bij jou of jij dit voordeel ook ziet.

[redacted] (5.1.2e)

---

**Van:** [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@rivm.nl>  
**Verzonden:** donderdag 3 september 2020 12:30  
**Aan:** [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>; [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@rivm.nl>  
**CC:** [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>; [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@rivm.nl>; [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@rivm.nl>  
**Onderwerp:** RE: Reproductiegetal en #besmettelijke personen ook dagelijks mogelijk? Dit mede nav het inschalingsoverleg (op maandag) waarin wordt besloten welke maatregelen er regionaal genomen gaan worden

Beste [redacted] (5.1.2e)

We begrijpen de achtergrond, de urgentie van je verzoek. We hebben dit intern besproken om te zien wat we kunnen doen. Het belangrijkste punt is natuurlijk dat dagelijks actualiseren van reproductiegetal en aantal besmettelijke personen heel veel werk is (meer dan zeven keer zo veel als wekelijks actualiseren) zodat het op korte termijn niet kan. Waarschijnlijk hebben we al eerder genoemd dat we verschillende berekeningen met verschillende informatiebronnen tegelijk hebben lopen en checken of de waardes geen artefact zijn maar een echt signaal; het is geen geautomatiseerd rapport dat we vaker kunnen aanroepen. Verder is het belangrijk te weten dat de informatiewinst van een dagelijkse rapportage zeer gering is, bij dagelijks rapporteren wordt er meer ruis geleverd en nauwelijks meer signaal.

Vriendelijke groeten,

[redacted] (5.1.2e)

---

**From:** [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e)@minvws.nl>

Sent: maandag 31 augustus 2020 16:01

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Subject: Reproductiegetal en #besmettelijke personen ook dagelijks mogelijk? Dit mede nav het inschalingsoverleg (op maandag) waarin wordt besloten welke maatregelen er regionaal genomen gaan worden

Hoi [redacted]

In vervolg op de vraag in de onderstaande email van [redacted] nog een twee vragen:

1. Graag willen we, naast de het Reproductiegetal, ook het aantal besmettelijke personen dagelijks op het dashboard actualiseren ipv wekelijks. Is dat mogelijk? Zo nee, wat is daarvan de reden?
2. Kunnen jullie aangeven wanneer jullie uitsluitsel geven over de vraag van dagelijks actualiseren van de R-waarde resp. het aantal besmettelijke personen?

De achtergrond (en urgentie) van de vragen zit erin dat afgelopen vrijdag is besloten dat vanaf vandaag er op elke maandag (einde van de middag) er een zogenaamd inschalingsoverleg is met daarin o.a. de burgemeesters van de veiligheidsregio's en de Minister van VWS. In dit overleg wordt op basis van een groot aantal signalen, waaronder die van het dashboard, besloten welke maatregelen er regionaal genomen gaan worden. In de huidige situatie komt het epidemiologische rapportage van het RIVM vlak daarna uit, waardoor deze besluiten een dag later mogelijk alweer in een ander perspectief moeten worden gezien. Met een dagelijkse aanlevering van de gevraagde indicatoren kan dit deels worden ondervangen.

Ik hoor graag jullie reactie.

Vriendelijke groeten van [redacted]

[redacted] [redacted]  
 Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS)  
 Directie MEVA/Algemeen Economisch Beleid, [redacted]  
 Postbus 20350, 2500 EJ, Den Haag  
 Bezoeksadres: Parnassusplein 5, 2511 VX, Den Haag  
 T: [redacted] E: [redacted]@minvws.nl  
 M: [redacted] LinkedIn: [redacted]

Van: [redacted]

Verzonden: donderdag 27 augustus 2020 13:19

Aan: [redacted] ([redacted]@rivm.nl) <[redacted]@rivm.nl>; [redacted]@rivm.nl' <[redacted]@rivm.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@minvws.nl>; [redacted] ([redacted]@rivm.nl) <[redacted]@rivm.nl>

Onderwerp: Reproductiegetal open data ook dagelijks mogelijk?

Hey [redacted]

Zoals zojuist telefonisch besproken met [redacted], zet ik deze vraag even op de mail. We zijn benieuwd of we voor het Corona dashboard in de toekomst het reproductiegetal, dagelijks i.p.v. wekelijks kunnen tonen. Om dit te bereiken zou vanuit het RIVM dit dagelijks in de open data moeten worden geüpdatet. Kan dit?

Waarom willen we dit? We snappen dat om het reproductiegetal goed te berekenen er minimaal twee weken vertraging in zit. We krijgen hier geregeld opmerkingen via twitter over dat dit getal zo ver achter lijkt te lopen. Naast dat we dit misschien beter moeten uitleggen op het dashboard, willen we daarom ook proberen om zo actueel mogelijk te rapporteren. Door de huidige wekelijkse opzet, kan het namelijk zo zijn dat het reproductiegetal maximaal drie weken achter loopt.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
[Corona Dashboard](#)  
 Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport  
 [redacted]

verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to *health and sustainability*