

To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
From: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl
Sent: Thur 4/22/2021 8:13:32 PM
Subject: RE: Prognoses
Received: Thur 4/22/2021 8:13:33 PM
[OMT 23 apr COVID-19](#) [redacted] 5.1.2e [optx](#)

From: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
Sent: donderdag 22 april 2021 22:09
To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
 <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Prognoses

Ha [redacted] 5.1.2e
 Dank voor al het rekenwerk. Hier is de OMT presentatie die het samenvat. Alle opmerkingen welkom
 Vriendelijke groeten,

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: donderdag 22 april 2021 21:36
To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
 <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: Prognoses

Hoi allemaal

De nieuwste prognoses.
 Het model blijft een piek op het huidige niveau aangeven, maar met mogelijk extra verhoging in mei in de onzekerheidsmarge.

Goed te weten:

- omdat de kiemsurveillancedata er niet zijn, toch nog een week met verhoogde kans op ziekenhuisopname. Gevoeligheidsanalyse niet in de slides, maar wel bekeken en heeft geen effect
- omdat de laatste verandering lang geleden was (1 maart), heb ik een fit geprobeerd met een mogelijke extra overgang in besmettelijkheid per 22 maart (1 maand geleden) om te zien of er toch een teken is van veranderende transmissie. Dit blijkt niet het geval, dus het model 'denkt' echt op een piek/afvlakking te zitten

Groeten

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: Thursday 22 April 2021 19:23
To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
 <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: Re: Schatting reproductiegetal en aantal besmettelijke personen

Ha [redacted] 5.1.2e
 Mooie resultaten. De comix uitkomsten zien er goed uit. Wat is de interpretatie? Ik denk een klein effect van 1 bezoeker per huishouden te zien. Kunnen we dat ook zo zeggen?
 Vriendelijke groeten

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>
Date: 22 April 2021 at 19:04:03 CEST
To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e

<5.1.2e@rivm.nl>

Subject: Schatting reproductiegetal en aantal besmettelijke personen

Hallo,

Hier de schattingen voor R en het aantal besmettelijke personen op basis van de data dd 22 April:

- R op basis van Osiris meldingen op 8 April: 1.03 (1.01 - 1.05)
- R op basis van NICE ziekenhuisopnames op 8 April: 1.03 (0.90 - 1.16)
- R op basis van NICE IC-opnames op 8 April: 1.02 (0.75 - 1.33)
- Aantal besmettelijke personen op 15 April: 187984 (140639 - 234871)

Op basis van kiemsurveillance data t/m 11 April en Osiris meldingen data dd 22 April:

- R UK variant op 8 April: 1.03 (1.01 - 1.06)
- R SA variant op 8 April: 1.00 (0.83 - 1.17)
- R wildtype op 8 April: 0.77 (0.59 - 0.98)

Let op: kiemsurveillance data van vorige week gebruikt (t/m week 13)

Groeten, 5.1.2e

- automatisch gegenereerd bericht -