

To: [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl;
 [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl;
From: [redacted] [redacted]@rivm.nl
Sent: Mon 9/21/2020 5:16:23 PM
Subject: RE: oversterfte 1 maart - 30 juni (voor schattingen ziektelast en levensverwachting)
Received: Mon 9/21/2020 5:16:24 PM

Hoi [redacted]
 Dank voor je uitleg. Wat ons betreft prima. Lijkt ons goed om voor de jongeren en jong volwassenen de echte sterfte te nemen en niet een schatting te maken van de oversterfte die heel raar kan uitpakken. Fijn als de klasse 75+ nog uitgesplitst wordt en de periode COVID sterfte nog wordt aangepast. Ik hoop dat we de definitieve cijfers binnenkort kunnen krijgen.
 Alvast veel dank, groet [redacted]

[redacted]
 Adeling Kennisintegratie Volksgezondheid en Zorg (KVZ)
 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
 Tel.nr.: [redacted]
 E-mail: [redacted]@rivm.nl
 werkdagen [redacted]
 [redacted] email: [redacted]@rivm.nl en telefoon: 030 [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Verzonden: maandag 21 september 2020 17:07
Aan: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Onderwerp: oversterfte 1 maart - 30 juni (voor schattingen ziektelast en levensverwachting)

Beste allen,
 Vandaag heb ik de geschatte oversterfte, alerts en weken van significante oversterfte besproken met [redacted]
 [redacted]
 Een voorstel is om voor berekeningen en model input de gemelde sterfte te gebruiken bij de jongere groepen (<=54).
 En voor 55+ leeftijdsgroepen de geschatte oversterfte te gebruiken. In de 55+ groepen zien we verhoogde en sterk verhoogde sterfte in het voorjaar.
 In de jongere groepen zien we niet of nauwelijks oversterfte (<=34).
 De 35-44 en 45-54 jarigen zitten er tussenin met enkele weken van (voornamelijk lichte) oversterfte.
 In de jongere groepen lopen we het risico dat de oversterfte een overschatting is van COVID-gerelateerde sterfte. Aan de andere kant lopen we bij deze groepen ook het risico dat de gemelde COVID sterfte een onderschatting is (indien 1. niet getest, wel overleden of 2. Wel getest, wel overleden, maar vital status niet gemeld na oorspronkelijke melding van positief corona getest).

Hieronder de (over)sterfte in mrt t/m juni
Excess mortality and reported COVID-10 mortality march 1 – June 30 2020

Age group	estimated excess mortality	Gemelde COVID sterfte aan RIVM (t/m15 sept) *
0-4	-	0
mei-14	-	0
15-24	-	1
25-34	-	7
35-44	-	14

45-54	-	74
55-64	223	267
65-74	1440	985
75-plus **	8117	7230

* nog aanpassen naar aantallen t/m 30 juni (= de door VTV gekozen periode)

** opsplitsing naar 75-84 en 85plus volgt

Met vriendelijke groeten

5.1.2e

5.1.2e, PhD

Centre for Infectious Disease Control Netherlands
RIVM - National Institute for Public Health and the Environment
P.O.Box 1 5.1.2e
3720 BA Bilthoven, the Netherlands

tel: 5.1.2e

fax: 5.1.2e @rivm.nl

<http://www.rivm.nl>