

**To:** (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl  
**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl; (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl  
**From:** (10)(2e)  
**Sent:** Sun 6/14/2020 10:30:03 PM  
**Subject:** RE: datum validatie  
**Received:** Sun 6/14/2020 10:30:06 PM

Dag (10)(2e)

We waren al een eind met de opschaling onderweg toen besluit is genomen om de lijst labs in de diagnostiek bijlage op de LCI website te plaatsen. Ik zou na moeten vragen wanneer dat precies was en welke labs er toen op stonden. Labs die er vervolgens bij gekomen zijn, zijn er op geplaatst zodra de kwaliteitspanels naar tevredenheid afgerond waren en ze met testen konden beginnen, maar confirmaties nog niet perse afgerond dus. Vandaar dat er nu nog onder de tabel van andere laboratoria staat: Nog niet alle labs hebben al aan alle voorwaarden voldaan. Omdat een paar hun confirmaties nog moet afronden.

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl  
**Sent:** zondag 14 juni 2020 22:20  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl  
**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl; (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl  
**Subject:** RE: datum validatie

Nabranden nog: wanneer komt een lab op de gepubliceerde lijst op de RIVM-website te staan? Als ze EQA panels krijgt of als ze volledig gecertificeerd zijn? Anders gezegd: is de beschikbaarheid van de labs kenbaar voordat ze gepubliceerd zijn als volledige gevalideerd?

Mvg

(10)(2e)

(10)(2e)  
 (10)(2e)  
 (10)(2e) @minvws.nl  
 +31 6 (10)(2e)

---

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl  
**Verzonden:** zondag 14 juni 2020 19:31  
**Aan:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl  
**CC:** (10)(2e) <(10)(2e)> @rivm.nl; (10)(2e) <(10)(2e)> @minvws.nl  
**Onderwerp:** RE: datum validatie

Dag (10)(2e)

Dank hiervoor. Vraag over die twee verschillende datums: welke is relevant voor het antwoord op de vraag hoeveel testcapaciteit beschikbaar is op een bepaald moment?

Als ik kijk naar de datum van 12 maart (datum waarop OMT adviseerde tot terughoudend testbeleid) dan zie ik in deze grafiek aanzienlijk meer labs die gereed waren dan wanneer ik kijk naar labs die op die datum volledig gecertificeerd waren (slechts 10).

Wat is nu het relevante aantal?

Groet

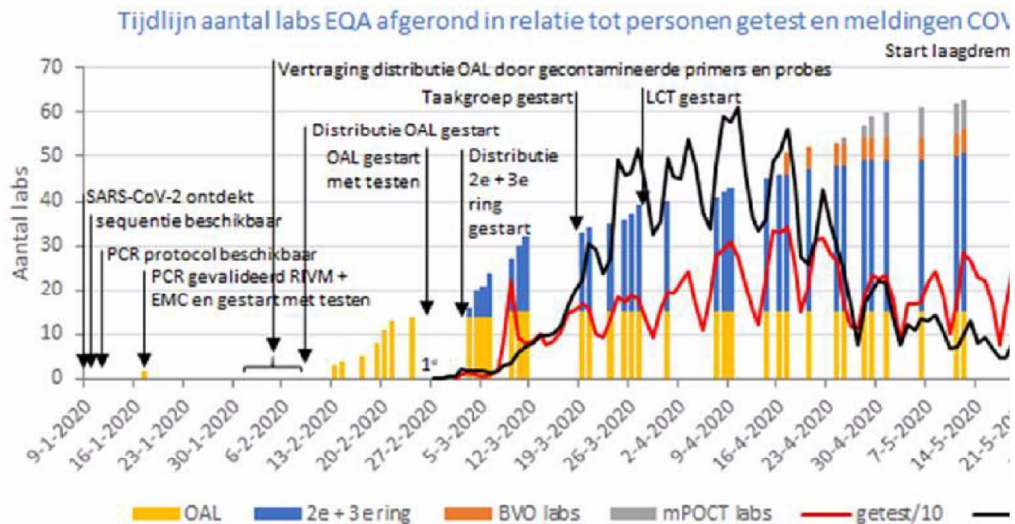
(10)(2e)

Verzonden met BlackBerry Work  
[www.blackberry.com](http://www.blackberry.com)

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
 Datum: zondag 14 jun 2020 3:46 PM  
 Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
 Kopie: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
 Onderwerp: RE: datum validatie

Dag (10)(2e)

Ik ben met presentatie voor NVMM Werkgroep Moleculaire Diagnostiek Infectieziekten webinar bezig. Hiervoor het volgende plaatje in elkaar geknutseld dat je mogelijk interesseert.



OAL = Outbreak Assistance Laboratories. De kolommen zijn alleen geplott op momenten dat er minstens 1 lab bij kwam vanwege afronden EQA panels. Maximum aantal labs is 64, en daar is sinds 25 mei geen verandering in gekomen.

Omdat datum EQA (specificiteit en sensitiviteit) gereed moment is waarop een lab begint met testen, die gebruikt en niet de datum confirmatie gereed. Aantal geteste personen zijn virologische dagstaat getallen die vanaf 9 maart is gestart. Er is een piek op die datum omdat labs op dat moment gerapporteerd hebben wat ze tot dan toe getest hadden; sommigen hebben dat retrospectief naar voren verdeeld. Vanaf 17 januari toen RIVM en EMC gestart zijn met dubbel testen t/m laatste week februari hebben we geen exacte getallen voor aantal getest binnen testbeleid. Tot circa 14 februari toen we gestopt zijn met dubbel testen en daarna tot 27 februari toen we op RIVM het eerste positieve geval in Nederland hebben gediagnosticeerd waren het er per dag steeds niet meer dan 10. Daarna ging het los en was ook directe reden om de virologische dagstaat in te richten voor verkrijgen informatie over de noemer bij aantal door GGD gemelde COVID-19 casussen.

Hoop dat het ergens bruikbaar voor je is.

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

From: (10)(2e)  
 Sent: vrijdag 12 juni 2020 00:40  
 To: (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
 Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
 Subject: RE: datum validatie

Beste (10)(2e)

Bij deze de status van de 64 COVID-19 labs die moleculaire diagnostiek hebben. Bij zowel succesvol afronden EQA panels als confirmaties is lab gereed om zelfstandig COVID-19 diagnostiek te doen.

Er kan best een periode tussen gereed zijn met EQA panels en gereed met confirmaties. Dat ligt aan weinig positieve patiënten om aan de vereiste 5 te komen en aan vertraging om de monsters voor confirmatie op te sturen.

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**Sent:** donderdag 11 juni 2020 21:34  
**To:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Cc:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Subject:** RE: datum validatie

Bedankt (10)(2e)

Wat ons enorm zou helpen is een lijst van alle 50 labs die nu Sars-Cov-2 gevalideerd zijn met de datum waarop de goedkeuring is afgerond. Is dat voor jullie zo uit de gegevens te trekken?

Mvg

(10)(2e)

(10)(2e)  
 (10)(2e)  
 (10)(2e) @minvws.nl  
 +31 6 (10)(2e)

---

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Verzonden:** donderdag 11 juni 2020 12:57  
**Aan:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**CC:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Onderwerp:** Re: datum validatie

Klopt (10)(2e)

Wij op RIVM en UMCU hebben monsterstromen via Saltro getest. Volgens mij is dit nu nog zo voor stroom naar UMCU.

mPOCT is moleculaire PCR, dus dat zit wel goed. Echter, het is geen high throughput. Volgens mij zijn ze wel aan het verkennen om andere apparatuur aan te schaffen.

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**Sent:** Thursday, 11 June 2020 12:24:04  
**To:** (10)(2e)  
**Cc:** (10)(2e)  
**Subject:** RE: datum validatie

Bedankt!

Betekent dit nu dat (10)(2e) zelfstandig geen moleculaire testen kon uitvoeren voor 18 mei? Want ik zie dat dit specifiek over PoC-testen gaat.

Mvg

(10)(2e)

(10)(2e)  
 (10)(2e)  
 (10)(2e) @minvws.nl  
 +31 6 (10)(2e)

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Verzonden:** donderdag 11 juni 2020 11:58  
**Aan:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**CC:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Onderwerp:** Re: datum validatie

Dag (10)(2e)

Met dank aan (10)(2e) en (10)(2e), zie hieronder:

Star-SIHL  
 Platform RNA Isolatie: STARMAG Seegene  
 Platform voor PCR: CFX Bio-Rad  
 EQA panel gereed: 10-3-2020  
 Confirmaties gereed: 20-3-2020  
 Gereed 20-3-2020

Saltro  
 Platform mPOCT: Cepheid  
 Verificatie panel gereed: 12-5-2020  
 Confirmaties gereed: 18-5-2020  
 Gereed: 18-5-2020

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

---

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**Sent:** Thursday, 11 June 2020 11:39:25  
**To:** (10)(2e)  
**Cc:** (10)(2e)  
**Subject:** RE: datum validatie

Dank  
 Als het kan graag voor morgen!

(10)(2e)  
 (10)(2e) Testen en traceren  
 (10)(2e) @minvws.nl  
 +31 6 (10)(2e)

**Van:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Verzonden:** donderdag 11 juni 2020 10:57  
**Aan:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>  
**CC:** (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>  
**Onderwerp:** Re: datum validatie

Jazeker (10)(2e)

We gaan het terugzoeken.

Mvg

(10)(2e)

**From:** (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>

**Sent:** Thursday, 11 June 2020 10:39:11

**To:** (10)(2e)

**Cc:** (10)(2e)

**Subject:** datum validatie

Dag (10)(2e)

Weet jij terug te vinden op welke datum Saltro en Star SHL zijn gevalideerd voor SARS-Cov-2 diagnostiek?

Mvg

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e) @minvws.nl

+31 6 (10)(2e)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u 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*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u 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*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u 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*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u 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*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u 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*