

To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl
Cc: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl
From: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e
Sent: Sat 1/16/2021 4:01:13 PM
Subject: RE: duur sequencing
Received: Sat 1/16/2021 4:01:13 PM

Ha

Wat is achtergrond van deze mail? Bij team Testen is een aantal collega's bezig met vergroten sequencing capaciteit, dus handig om te weten wat de wensen/gedachten zijn

Gr

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e @minvws.nl

[redacted] 5.1.2e

Van: [redacted] 5.1.2e . <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>

Verzonden: vrijdag 15 januari 2021 11:30

Aan: [redacted] 5.1.2e) <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>

CC: [redacted] 5.1.2e) <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>; [redacted] 5.1.2e) <[redacted] 5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: duur sequencing

Hoelang duurt het diagnosticeren van een variant

Basis kiemsurveillance

Er zijn nu 17 labs aangesloten op kiemsurveillance, zij sturen wekelijks monsters op (2-24 monsters). Komt uit ziekenhuismonsters en teststraten

In monsters vanaf week 41 (de week van 5 oktober) is naar de VK naar sequentie gezocht: eerste positieve gevonden in week 49 (de week van 30 november). Vanaf toen in totaal 28 positief van 1177 gevonden. Percentage positief was in week 1 (welke nog niet compleet is) 8.8% (8/91). Dit vindpercentage liep vanaf week 49 op tot deze 8.8%.

Sequencing bij uitbraak

Als iemand zich zorgen maakt of VK variant bij uitbraak betrokken is kan je met de 2 traps raket werken.

- Extra PCR-combinatie test inzetten, die ook veel in Engeland wordt gebruikt, deze tst spoort drie delen van het genetisch materiaal van het virus op
- Een van die stukjes is het S-gen
- Dat is bij de Britse variant zo verandert dat de test daar niet voor werkt
- Als test dus positief is in normale PCR en negatief bij deze Britse PCR heb je een heel grote kans op variant
 - o Dat duurt slechts enkele dagen
- Die bevestig je dan met sequencing
 - o Dat duurt langer