

To: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e)
 (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e)
 (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl;
 (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl
From: (10)(2e)
Sent: Wed 10/7/2020 4:01:49 PM
Subject: RE: kiemsurveillance inregelen zie brief en mails
Received: Wed 10/7/2020 4:01:50 PM

Ik kan dat niet inschatten, vandaar dat ik het in de groep gooide. Mogelijk nuttig voor Caribisch Nederland ipv luchttransport? If so, ik bied me aan als vrijwilliger * /geintje

(10)(2e)

(10)(2e)

National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)
 Centre for Infectious Disease Control

(10)(2e)

P.O. Box 1, "postvak (10)(2e)", 3720 BA Bilthoven, the Netherlands

Tel: +31 (0)

Fax: +31 (0)

Email: (10)(2e) [at] rivm.nl

<http://www.rivm.nl>

(10)(2e)

Erasmus Medical Centre | Viroscience Laboratory
 3015 CE Rotterdam, the Netherlands

From: (10)(2e); (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 7 oktober 2020 17:27
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: kiemsurveillance inregelen zie brief en mails

Hoi,

Behalve natuurlijk dat het leuk is om te doen:
 Wat zou het voordeel zijn van bij de teststraten zelf sequencen? We zitten in een land met zeer goede infrastructuur (itt noodzaak voor fiedable sequencen in Zuis-Amerika, Afrika etc.). Samples zijn overal vandaan binnen een paar uur op het lab indien snel handelen noodzakelijk is?

Gr (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 7 oktober 2020 17:19
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e); (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: kiemsurveillance inregelen zie brief en mails

Beste allen,

Aanvulling op de IT-technische uitbreiding:
 We zullen 750GB tot 1TB aan data per week genereren bij 120 samples/week via de GridION. Gemakshalve

uitgaande van 20 weken surveillance moeten we 15-20TB opslag regelen alleen al voor de GridION data. Reguliere runs, SARS-CoV-2 Illumina runs en aanvullende uitbraakonderzoeken/spoedjes/etc. niet meegerekend, de benodigde opslag hiervan valt niet te plannen (veel ad-hoc werk) maar om ademruimte te houden is ~10 TB extra zeer prettig.

(10)(2e) vroeg nog in hoeverre we fieldable sequencing willen hebben? Lees, met een MinION en een laptop bij een teststraat oid de monsters gelijk verwerken. Als dat een wens is, dan moeten er compatibele laptops besteld worden met dikke videokaarten en goede koeling. De MinIONS zelf hebben we al.

Groeten,
(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)

Centre for Infectious Disease Control

(10)(2e)

P.O. Box 1, "postvak (10)(2e)", 3720 BA Bilthoven, the Netherlands

Tel: +31 (0)30

(10)(2e)

Fax: +31 (0)30

Email: (10)(2e) [at] rivm.nl

<http://www.rivm.nl>

(10)(2e)

Erasmus Medical Centre | Viroscience Laboratory

3015 CE Rotterdam, the Netherlands

From: (10)(2e)

Sent: woensdag 7 oktober 2020 15:06

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: RE: kiemsurveillance inregelen zie brief en mails

Beste allen,

Bijgevoegd een draft document waarin de bottlenecks voor het kiemsurveillance plan worden benoemd en vervolgstappen worden opgesteld. Ik heb het breed opgesteld en uitgesplitst in drie punten: sequencing capaciteit, personele capaciteit en IT-infrastructurele capaciteit.

Ik denk dat we het allen eens zijn z.s.m. de aanschaf van de sequencers in te zetten: één GridION en één NextSeq (eventueel samen met IDS-BPD). (10)(2e) is al bezig een MiSeq aan te schaffen voor het Z&O sewage project, lijkt mij efficiënt en voordelig als dit in één order wordt afgerond.

Ik ben zo vrij geweest actiepunten op te stellen. De meeste vereisen een afdelingshoofd, dat is uiteraard (10)(2e) maar aangezien jij druk bent heb ik (10)(2e) hier als alternatief bijgezet. Ik heb (10)(2e) en mijzelf verantwoordelijk gemaakt voor de IT/bioinformatica technische zaken. Graag akkoord zodat ik dit in werking kan stellen.

Ik heb het met enige haast opgesteld, excuses voor brakke grammatica en d/t foutjes *

Groeten,
(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)
Centre for Infectious Disease Control

(10)(2e)

P.O. Box 1, "postvak" 3720 BA Bilthoven, the Netherlands

Tel: +31 (0)30

(10)(2e)

Fax: +31 (0)30

Email: (10)(2e) [at] rivm.nl

<http://www.rivm.nl>

(10)(2e)

Erasmus Medical Centre | Viroscience Laboratory
3015 CE Rotterdam, the Netherlands

-----Original Appointment-----

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

Sent: donderdag 1 oktober 2020 10:17

To: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e)

Cc: (10)(2e)

Subject: kiemsurveillance inregelen zie brief en mails

When: maandag 5 oktober 2020 16:00-17:00 (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna.

Where: T 0.04

Beste,

Hierbij de nieuwe locatie.

Gr. (10)(2e)