

**To:** 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]  
**From:** 5.1.2e  
**Sent:** Mon 3/8/2021 9:03:36 AM  
**Subject:** RE: stukken stuurgroep seqnet 25 feb 2021  
**Received:** Mon 3/8/2021 9:03:56 AM

Thx, goed om te weten. Ik denk dat de humane reads mogelijk de meest politiek "way out" is.. ☺  
 Gr 5.1.2e

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Verzonden:** maandag 8 maart 2021 10:02  
**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e @bravis.nl>  
**Onderwerp:** RE: stukken stuurgroep seqnet 25 feb 2021

\*\*\* DIT IS EEN EXTERNE EMAIL: klik niet op een link of open geen bijlage tenzij je de afzender vertrouwt. \*\*\*

Hoi,  
 Even tussen jou en mij:  
 We hebben hier intern al overleg over met de juristen. Deze push is er al een tijdje van 5.1.2e en er zijn labs die niet hun ruwe data op een Europese server willen (waaronder wij). Mbt kosten: klopt wat ze zegt, maar 5.1.2e zegt dat zonder kennis van de regels. Is al overruled door VWS. Gr 5.1.2e

**From:** 5.1.2e <5.1.2e @bravis.nl>  
**Sent:** maandag 8 maart 2021 09:59  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e @erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @lcdk.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Subject:** RE: stukken stuurgroep seqnet 25 feb 2021

Beste 5.1.2e

Dank voor deze info, 5.1.2e goed om dit op de agenda zetten voor de volgende werkgroep vergadering. Echter, ik heb al iemand horen zeggen dat er ook humane reads tussen de raw data zitten, wat de reden was om hier niet voor te kiezen. Daar kan dus nog een issue zijn, maar zal eens naar het project, of ze daar een oplossing voor hebben bedacht. zal een polsen wat de bioinformatici hierover te zeggen hebben. Men kan deze er natuurlijk uifilteren, maar dan zijn het geen raw reads meer..wordt vervolgd,

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

**MICROVIDA**  
 MEDISCHE MICROBIOLOGIE BRABANT & ZEELAND

5.1.2e

W: [www.microvida.nl](http://www.microvida.nl)

**Bezoek adressen:**

Locatie Amphia Ziekenhuis Molengracht 21 4818 CK Breda	Locatie Bravis Ziekenhuis Boerhaavelaan 25 4708 AE Roosendaal	Locatie ZorgSaam Vlietstraat 10 4535 HA Terneuzen
--	---	---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e @erasmusmc.nl>  
**Verzonden:** maandag 8 maart 2021 08:29  
**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e @bravis.nl>; 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@lcdk.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: Re: stukken stuurgroep seqnet 25 feb 2021

\*\*\* DIT IS EEN EXTERNE EMAIL: klik niet op een link of open geen bijlage tenzij je de afzender vertrouwt. \*\*\*

Hoi 5.1.2e

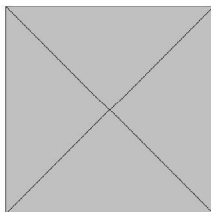
Paar opmerkingen van mij, zie annex.

Voor een volgende meeting is het ook goed om kennis te nemen van het EU Open COVID data project waarin raw reads worden opgenomen. Zou goed zijn als we daar aan mee doen. Het is onderdeel van het nieuwe HERA project, een investering van Europa in de toekomst van big data. We kunnen een update geven van wat daar gebeurt, Erasmus coördineert een workpackage hierin (RIVM heeft ook capaciteit) en de link met protected en open systemen is precies een van de onderwerpen die aan de orde is.

Verder: volgens 5.1.2e is wel degelijk ook de vergoeding van sequencing voor de zorg aan de orde. Ik zou dat dus hier bij zetten. Hij heeft dat in het OMT aangegeven ("stel maar voor, dan gaan we het regelen, citaat).

Dan qua vergoedingen: moeten we geen verschil maken tussen illumina en nanopore? Maakt nogalwat uit.

Zie ook <https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2021.26.9.1900606>



### Eurosurveillance | Economic evaluation of whole genome sequencing for pathogen identification and surveillance – results of case studies in Europe and the Americas 2016 to 2019

Background Whole genome sequencing (WGS) is increasingly used for pathogen identification and surveillance. Aim We evaluated costs and benefits of routine WGS through case studies at eight reference laboratories in Europe and the Americas which conduct pathogen surveillance for avian influenza (two laboratories), human influenza (one laboratory) and food-borne pathogens (five laboratories).

[www.eurosurveillance.org](http://www.eurosurveillance.org)



P.O. box 2040, 3000 CA Rotterdam, The Netherlands  
Office address: 5.1.2e Dr. Molewaterplein 40, 3015 GD Rotterdam, The Netherlands  
E-mail: 5.1.2e @erasmusmc.nl | Phone +31 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@bravis.nl>

Sent: 06 March 2021 00:24

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
 Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@lcdk.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: stukken stuurgroep seqnet 25 feb 2021

Beste allen,

Zoals afgesproken, het concept documentatie over de eisen aan de kwaliteit/files voor de upload naar RIVM, wat volgende week woensdagmiddag zal worden afgehamerd (na discussie nog over 1 puntje).

Metadata velden heb ik nog niet ontvangen 5.1.2e kan jij hier achteraan dat we dit nu snel krijgen, want we willen dit graag volgende week in de stuurgroep bespreken/besluiten).

Wat betreft het WMDI bestuur het ik op dit moment 1 reactie op het document van WG1; wederom een herinnering gestuurd.

2 puntjes:

- 1) Moet bij 'criteria voor laboratoria om mee te doen' ook niet iets staan als: 'bereidheid om sequenties te delen in een algemene database voor landelijk overzicht' (of valt dit onder leveren van een goede sequentie? Want ik lees het hier als dat geëist wordt dat gegenereerde sequenties een goede kwaliteit moeten hebben)
- 2) Sequentie-analyse voor infectiepreventie ziekenhuis of klinische zorg staat nu als 'rollen in het netwerk'. Sequentie analyse voor infectiepreventie ziekenhuizen (in de regio) staat niet genoemd bij criteria om mee te doen, terwijl het wel voor de GGD vermeld staat als criteria om mee te doen. Is hier bewust onderscheid in gemaakt?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

**MICROVIDA**  
 MEDISCHE MICROBIOLOGIE BRABANT & ZEELAND

T: 5.1.2e  
 W: [www.microvida.nl](http://www.microvida.nl)

**Bezoek adressen:**

Locatie Amphia Ziekenhuis Molengracht 21 4818 CK Breda	Locatie Bravis Ziekenhuis Boerhaavelaan 25 4708 AE Roosendaal	Locatie ZorgSaam Vlietstraat 10 4535 HA Terneuzen
--	---	---

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: donderdag 25 februari 2021 10:17

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@lcdk.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@bravis.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@erasmusmc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@amsterdamumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@mumc.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: stukken stuurgroep seqnet 25 feb 2021

\*\*\* DIT IS EEN EXTERNE EMAIL: klik niet op een link of open geen bijlage tenzij je de afzender vertrouwt. \*\*\*

Allen,  
Bijgaand de agenda voor ons overleg van morgen.  
De notulen en een eerste notitie van de WG Werkafspraken zitten er ook bij.  
We spreken elkaar straks.  
Groet, 5.1.2e

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*

Deze mail is beveiligd verzonden met KPN Secure Mail. Zie voor meer informatie het Privacy Statement op de website van het Bravis ziekenhuis.

Deze mail is beveiligd verzonden met KPN Secure Mail. Zie voor meer informatie het Privacy Statement op de website van het Bravis ziekenhuis.

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*

Deze mail is beveiligd verzonden met KPN Secure Mail. Zie voor meer informatie het Privacy Statement op de website van het Bravis ziekenhuis.