

To: [redacted]@ecdc.europa.eu [redacted]@ecdc.europa.eu
From: [redacted]
Sent: Tue 12/29/2020 11:16:11 PM
Subject: Doorst: FYI prior to publication – ECDC Threat Assessment Brief entitled “Rapid increase of a SARS-CoV-2 variant with multiple spike protein mutations observed in the United Kingdom”
Received: Tue 12/29/2020 11:16:11 PM

Maybe you are in office 💎
 Wish you all the best for 2021!
 Hope we meet again

[redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Datum: 30 december 2020 om 00:12:15 CET
Aan: [redacted] <[redacted]@ecdc.europa.eu>
Onderwerp: RE: FYI prior to publication – ECDC Threat Assessment Brief entitled “Rapid increase of a SARS-CoV-2 variant with multiple spike protein mutations observed in the United Kingdom”

[redacted]

Thanks for the latest RRA.
 Could you explain to me why ecdc states in the latest RRA that denmark (with 13% sequencing of pos cases) has enough coverage.
 What is this conclusion based on? Why is 13% enough and not 7% or 5% or 1%? It makes no sense to me and I see no evidence to base this conclusion on.
 It is not the % that matters for VOC monitoring but how samples are selected. For all you know countries largely sequence outbreak while you need random sampling with good geographic coverage from both clinical care setting and population screening set up (testing lanes).
 I really would like to understand what the rationale is for statements on what % of pos cases needs to be sequenced to answer what specific questions.
 Thanks [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@ecdc.europa.eu>
Datum: 19 december 2020 om 11:49:26 CET
Aan: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
CC: Duty EI 24/7 <support@ecdc.europa.eu>, PHE Support.Microbiology <[redacted]@ecdc.europa.eu>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, LCI Voorwacht <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>
Onderwerp: RE: FYI prior to publication – ECDC Threat Assessment Brief entitled “Rapid increase of a SARS-CoV-2 variant with multiple spike protein mutations observed in the United Kingdom”

Thank you [redacted] for the rapid response.
 Best wishes,
 [redacted]

Den 19 dec. 2020 11:45 skrev [redacted] <[redacted]@rivm.nl>:

EXTERNAL EMAIL - Do not click on any links, open attachments or reply, unless you recognise the sender's email address ([redacted]@rivm.nl) and believe the content is safe.

HI,

We will put the info in EWRS as well. One case in our weekly national surveillance of the genetic make-up of SARS2 circulating in the Netherlands, sampled on 5 December. We had a delay with submission in GISAID, next year we will upload on a more real-time basis. Yes you can share this.

Best 5.1.2e

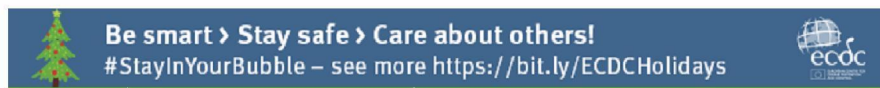
From: 5.1.2e <5.1.2e@ecdc.europa.eu>
Sent: zaterdag 19 december 2020 11:34
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Cc: Duty EI 24/7 <support@ecdc.europa.eu>; PHE Support.Microbiology <5.1.2e@ecdc.europa.eu>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; LCI Voorwacht <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: FYI prior to publication – ECDC Threat Assessment Brief entitled “Rapid increase of a SARS-CoV-2 variant with multiple spike protein mutations observed in the United Kingdom”

Dear 5.1.2e

Thank you for the information, how many cases and when were they detected? Can this be shared in the ECDC Threat Assessment to be published on Monday?

Best wishes,

5.1.2e



5.1.2e
 5.1.2e
 Surveillance, PHF
 Phone + 5.1.2e
 5.1.2e @ecdc.europa.eu

**European Centre for
Disease Prevention and Control (ECDC)**

Gustav III:s boulevard 40, 169 73 Solna, Sweden
 Phone: 5.1.2e / Fax: 5.1.2e
www.ecdc.europa.eu

Follow ECDC on:

Den 19 dec. 2020 11:31 skrev 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>:

EXTERNAL EMAIL - Do not click on any links, open attachments or reply, unless you recognise the sender's email address (5.1.2e@rivm.nl) and believe the content is safe.

Hi,

We found the exact same strain in the Netherlands in the Amsterdam area on 5 December 2020. We have not been able to upload it to GISAID yet.

Best wishes 5.1.2e

From: Duty EI 24/7 <support@ecdc.europa.eu>
Sent: vrijdag 18 december 2020 16:24
To: 5.1.2e @moh.gov.cy; 5.1.2e @mphs.moh.gov.cy; 5.1.2e @hpsc.ie; 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @nvsc.it; 5.1.2e @nvspl.it; 5.1.2e @hzjz.hr; 5.1.2e @hzjz.hr; 5.1.2e @landspitali.is; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @spkc.gov.lv; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @meduniwien.ac.at; 5.1.2e @cytanet.com.cy; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @iss.it; 5.1.2e @ssi.dk; 5.1.2e @opbg.net; 5.1.2e @ages.at; 5.1.2e @rivm.nl; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @thl.fi; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @thl.fi;

5.1.2e @thl.fi; 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @fhi.no;
 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @terviseamet.ee;
 5.1.2e @pzh.gov.pl; 5.1.2e @landlaeknir.is; 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @szu.cz;
 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @insp.gov.ro; 5.1.2e @insp.gov.ro; 5.1.2e @isciii.es;
 5.1.2e @isciii.es; 5.1.2e @spkc.gov.lv; 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @ssi.dk;
 5.1.2e @sciensano.be; 5.1.2e @ncipd.org; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @ms.etat.lu;
 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @nnk.gov.hu;
 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @mscbs.es; 5.1.2e @hzjz.hr;
 5.1.2e @thl.fi; 5.1.2e @nvsc.lt; 5.1.2e @hzjz.hr; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @spkc.gov.lv;
 5.1.2e @thl.fi; 5.1.2e @sanita.it; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @landlaeknir.is; 5.1.2e @eody.gov.gr;
 5.1.2e @mzcr.cz; 5.1.2e @essc.sam.lt; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @ssi.dk; 5.1.2e @nijz.si;
 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @insp.gov.ro; 5.1.2e @rki.de;
 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @sciensano.be; 5.1.2e @mphs.moh.gov.cy; 5.1.2e @sciensano.be;
 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @mh.government.bg; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e
 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @gis.gov.pl; 5.1.2e @pzh.gov.pl; 5.1.2e @mzcr.cz;
 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @insp.gov.ro; 5.1.2e @mscbs.es; 5.1.2e @spkc.gov.lv;
 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @nvsc.lt; 5.1.2e @ssi.dk; 5.1.2e @landlaeknir.is; 5.1.2e @rivm.nl>;
 5.1.2e @sanita.it; 5.1.2e @sozialministerium.at; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @sam.lt;
 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se;
 5.1.2e @health.fgov.be; 5.1.2e @mscbs.es; 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @sst.dk; 5.1.2e @thl.fi;
 5.1.2e @nvsc.lt; 5.1.2e @sante.gouv.fr; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se;
 5.1.2e @landlaeknir.is; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @hzjz.hr; 5.1.2e @hzjz.hr; 5.1.2e @sanita.it;
 5.1.2e @insp.gov.ro; 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @mzcr.cz; 5.1.2e @essc.sam.lt; 5.1.2e
 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @sst.dk; 5.1.2e @nmpd.gov.lv;
 5.1.2e @gis.gov.pl; 5.1.2e @gis.gov.pl; 5.1.2e @sante.gouv.fr; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @rki.de;
 5.1.2e @health.fgov.be; 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @mphs.moh.gov.cy; 5.1.2e @thl.fi;
 5.1.2e @mh.government.bg; 5.1.2e @ncipd.org; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>;
 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @gov.mt;
 5.1.2e @insp.gov.ro; 5.1.2e @msssi.es; 5.1.2e @spkc.gov.lv; 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @landlaeknir.is;
 5.1.2e @mzcr.cz; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @sanita.it; 5.1.2e @sozialministerium.at; 5.1.2e @hse.ie;
 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @rivm.nl>;
 5.1.2e @pzh.gov.pl; 5.1.2e @sozialministerium.at; 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @sam.lt; 5.1.2e
 5.1.2e @ms.etat.lu; 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @hzjz.hr;
 5.1.2e @hzjz.hr; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @insp.gov.ro;
 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @cytanet.com.cy; 5.1.2e @sciensano.be;
 5.1.2e @bmg.gv.at; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @thl.fi; 5.1.2e @nnk.gov.hu;
 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @dgs.min-saude.pt;
 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @llv.lj; 5.1.2e @sst.dk; 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @fhi.no;
 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @moh.gov.cy;
 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @spkc.gov.lv; 5.1.2e @ncipd.org;
 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @sam.lt; 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se;
 5.1.2e @sciensano.be; 5.1.2e @msssi.es; 5.1.2e @pzh.gov.pl; 5.1.2e @landlaeknir.is; 5.1.2e @phe.gov.uk;
 5.1.2e @sanita.it; 5.1.2e @sam.lt; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e
 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @lms.etat.lu; 5.1.2e @meduniwien.ac.at;
 5.1.2e @meduniwien.ac.at; 5.1.2e @meduniwien.ac.at; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @kuleuven.be;
 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @ssi.dk; 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @nlzoh.si; 5.1.2e
 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @gov.mt;
 5.1.2e @sciensano.be; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @nnk.gov.hu;
 5.1.2e @sciensano.be; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @isciii.es;
 5.1.2e @spkc.gov.lv; 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @ucd.ie;
 5.1.2e @wales.nhs.uk; 5.1.2e @wales.nhs.uk; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @uzleuven.be; 5.1.2e @pzh.gov.pl;
 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e
 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @isciii.es; 5.1.2e @isciii.es; 5.1.2e
 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @hpsc.ie; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @charite.de;
 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @nijz.si;
 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @ssi.dk; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @gov.mt; 5.1.2e @ncipd.org;
 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @isciii.es; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @thl.fi;
 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @mphs.moh.gov.cy; 5.1.2e @terviseamet.ee;

5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @ncjpd.org; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @ssi.dk; 5.1.2e @szu.cz;
 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @uzleuven.be; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr;
 5.1.2e @nvsc.lt; 5.1.2e @nvsc.lt; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @thl.fi; 5.1.2e @hzjz.hr;
 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @santepubliquefrance.fr; 5.1.2e @eody.gov.gr;
 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @nnk.gov.hu; 5.1.2e @insa.min-saude.pt; 5.1.2e @ins.etat.lu;
 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @nvspl.it; 5.1.2e @vzbb.sk; 5.1.2e @spkc.gov.lv;
 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @hse.ie; 5.1.2e @isciii.es; 5.1.2e @isciii.es; 5.1.2e @fhi.no;
 5.1.2e @uvzsr.sk; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @pzh.gov.pl; 5.1.2e @med.auth.gr; 5.1.2e @eody.gov.gr;
 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @dgs.min-saude.pt; 5.1.2e @insp.gov.ro; 5.1.2e @isciii.es;
 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @nlzoh.sj; 5.1.2e @ssi.dk; 5.1.2e @nvspl.it; 5.1.2e
 5.1.2e @rivism.nl; 5.1.2e @rivism.nl; 5.1.2e @terviseamet.ee;
 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @pzh.gov.pl; 5.1.2e @thl.fi; 5.1.2e @ages.at; 5.1.2e @ages.at;
 5.1.2e @ages.at; 5.1.2e @email.cz; 5.1.2e @ns.moh.gov.cy; 5.1.2e @phe.gov.uk;
 5.1.2e @ktuo.cz; 5.1.2e @phs.scot; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @ncjpd.org; 5.1.2e @uvzsr.sk;
 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @nijz.si; 5.1.2e @hzjz.hr; 5.1.2e @rivism.nl; 5.1.2e @rivism.nl;
 5.1.2e @phe.gov.uk; 5.1.2e @phs.scot; 5.1.2e @rki.de; 5.1.2e @terviseamet.ee; 5.1.2e @ssi.dk;
 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @eody.gov.gr; 5.1.2e @rivism.nl; 5.1.2e @rivism.nl;
 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @nvsc.lt; 5.1.2e @szu.cz; 5.1.2e @fhi.no; 5.1.2e @rki.de;
 5.1.2e @folkhalsomyndigheten.se; 5.1.2e @aslimnica.lv; 5.1.2e @aslimnica.lv;
 5.1.2e @ema.europa.eu

Cc: Duty EI 24/7 <support@ecdc.europa.eu>; Director <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>;
 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>;
 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>;
 5.1.2e @ecdc.europa.eu; 5.1.2e <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; PHE Technical Group
 <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; PHE Manager <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; PHE Communication Group
 <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; Editors <5.1.2e @ecdc.europa.eu>; 5.1.2e @who.int

Subject: FYI prior to publication – ECDC Threat Assessment Brief entitled “Rapid increase of a SARS-CoV-2 variant with multiple spike protein mutations observed in the United Kingdom”

Dear Colleagues,

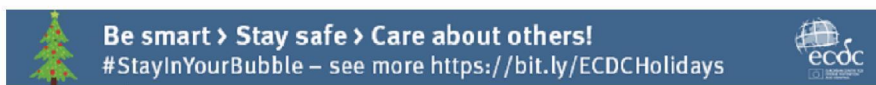
Please find attached the Threat Assessment Brief titled “Rapid increase of a SARS-CoV-2 variant with multiple spike protein mutations observed in the United Kingdom.”

ECDC plans to publish an edited version of this Threat Assessment Brief on its website on Monday 21 December.

Warmest regards,

5.1.2e

ECDC Response Duty Officers



European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC)

Gustav III:s boulevard 40, 169 73 Solna, Sweden

Phone 5.1.2e / Fax +46 5.1.2e

www.ecdc.europa.eu

Follow ECDC on:



Volgende pagina verwijderd i.v.m. blanco