

Resultater af den nationale spildevandsovervågning af SARS-CoV-2

Resultater af den nationale spildevandsovervågning af SARS-CoV-2 publiceres hver tirsdag på

<https://covid19.ssi.dk/>

Indhold

Information om den nationale spildevandsovervågning af SARS-CoV-2.....	2
Hvor måles SARS-CoV-2 i spildevandet?	2
Hvordan måles SARS-CoV-2 i spildevandet?.....	2
Hvordan opgøres resultaterne af spildevandsmålingerne?	2
Vigtigt før resultaterne læses!.....	3
Overvågningen af SARS-CoV-2 varianter i spildevand, uge 13	4
Danmark	7
Nordjylland.....	8
Vestjylland.....	24
Østjylland	38
Sydjylland.....	56
Fyn.....	78
Vest- og Sydsjælland.....	94
Østsjælland	111
Nordsjælland.....	118
Københavns Omegn	132
Københavns By	141
Bornholm.....	150

Information om den nationale spildevandsovervågning af SARS-CoV-2

Hvor måles SARS-CoV-2 i spildevandet?

I den nationale overvågning af SARS-CoV-2 i spildevand udtages der aktuelt spildevandsprøver fra 198 renselanlæg i hele Danmark. På store renselanlæg, der renses spildevand fra mange borgere, udtages der også spildevandsprøver ude i kloaksystemet (på pumpestationer og i brønde) for at opdele området. Desuden udtages der spildevandsprøver fra pumpestationer og brønde, der dækker områder, hvor vaccinationsdækningen i befolkningen er lav. Renselanlæg er angivet med navnet efterfulgt af et (R) mens decentrale prøvetagere (pumpestationer og brønde) er angivet med navnet efterfulgt af et (D).

Endeligt udtages der spildevandsprøver fra Kastrup, Aarhus, Billund og Aalborg lufthavn med særligt fokus på overvågning af SARS-CoV-2 varianter.

Hvordan måles SARS-CoV-2 i spildevandet?

- Genkopier (RNA) fra virussen SARS-CoV-2 udskilles med afføringen hos ca. halvdelen af de smittede personer og kan derfor måles i spildevandet.
- Spildevandsprøverne udtages ved hjælp af en automatisk prøveopsamler. Denne opsamler små prøver af spildevand i en nedkølet beholder over ca. 24 timer. 24-timersprøven transporteres derefter til det laboratorium, der foretager analyserne.
- Prøverne forbehandles og analyseres i laboratoriet med PCR-test (RT-qPCR) for antal RNA-kopier af SARS-CoV-2 pr. liter spildevand. Pr. 3.1.2022 er der taget en ny PCR-test i brug. Derfor kan resultaterne fra før og efter 3.1.2022 ikke sammenlignes direkte. Datoen for ibrugtagning af den nye test er markeret med en lodret streg i graferne.
- Laboratorieresultaterne af spildevandsanalyserne sendes til Statens Serum Institut (SSI), som vurderer resultaterne ved hjælp af epidemiologiske analyser og identificerer signaler, der kunne tyde på en væsentlig stigning i antallet af covid-19-tilfælde i områderne.

Hvordan opgøres resultaterne af spildevandsmålingerne?

- Spildevandsresultaterne vises samlet for hele landet, for hver landsdel samt for hvert prøveudtagningssted.
- Virusconcentrationen af SARS-CoV-2 i spildevandet opgøres som det gennemsnitlige antal SARS-CoV-2 RNA-kopier pr. liter spildevand over de seneste syv dage op til og med prøvetagningen.
- Antallet af SARS-CoV-2 RNA-kopier pr. liter spildevand er normaliseret for fortynding på grund af regnvand. Normaliseringen er foretaget ved at måle den daglige mængde spildevand, der løber ind i

renseanlægget, og sammenligne denne med det gennemsnitlige indløb af spildevand på en tørvejrsgdag. De dage, hvor mængden af indløbet af spildevand er højere end på en gennemsnitlig tørvejrsgdag, opjusteres antallet af målte SARS-CoV-2-kopier pr. liter tilsvarende.

- Den ugentlige incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i oplandene til prøveudtagningsstederne (renseanlæg og pumpestationer) vises sammen med spildevandsresultaterne.
- Den ugentlige incidens er det antal borgere pr. 100.000, der er testet positive for SARS-CoV-2 (PCR- eller antigen test) i de foregående syv dage til og med udtagning af spildevandsprøven.

Vigtigt før resultaterne læses!

- Ugentlig incidens pr. 100.000 borgere fremgår ikke af alle viste resultater/grafar, da de endnu ikke kan opgøres for alle prøveudtagningssteder.
- Incidens er i uge 49 ændret fra en gennemsnitlig daglig incidens til ugentlig incidens. Desuden vises incidensen fremover på log-skalaen. Det vil sige mønstret over incidensen kan se anderledes ud end i de tidligere rapporter.
- **Resultaterne af spildevandsovervågningen er foreløbige, da justeringer kan forekomme i takt med udvikling af viden på området.**
- Nedenfor vises resultaterne først for Danmark og derefter for hver landsdel.

Overvågningen af SARS-CoV-2 varianter i spildevand, uge 13

Variantanalyser, uge 13

Baggrund

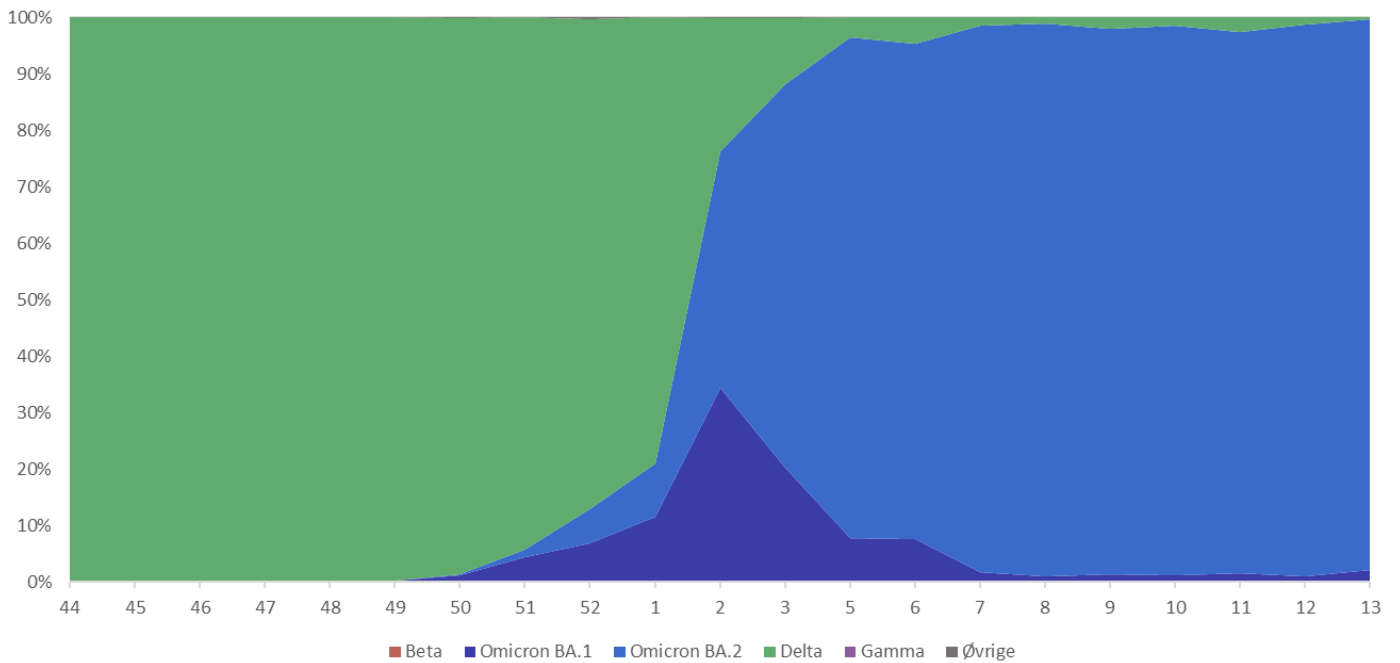
Mindst én positiv spildevandsprøve fra hvert renseanlæg, pumpestation eller kloakbrønd udvælges ugentligt til rutinemæssig variantanalyse. Denne foregår ved at sekventere en del af spike-genet, der koder for spike-proteinet, som sidder på overfladen af viruspartiklerne. WHO og ECDC har defineret nogle SARS-CoV-2 varianter, der af den ene eller anden grund kræver ekstra opmærksomhed, ”variants of concern” (VOC) og ”variants of interest” (VOI). Det er tilstedeværelsen af disse, spildevandsprøverne undersøges for. Når et menneske har covid-19, vil det som regel kun være smittet med en enkelt SARS-CoV-2 variant, hvilket rent laboratorieteknisk gør det nemmere at bestemme varianten. I spildevand vil der være virus fra mange forskellige mennesker, hvilket komplicerer analyserne og tolkningen. Der benyttes derfor en specialiseret sekventeringsteknik, hvor også prøver med en blanding af flere forskellige varianter kan analyseres. Som et supplement til overvågningen af virusvarianter fra personpodninger udvælges hver uge den stærkeste prøve fra hvert renseanlæg, pumpestation eller brønd til sekventering. Andelen af disse prøver, der kan sekventeres, vil som regel være lavere end den tilsvarende andel blandt personpodningerne. Forskellen skyldes flere faktorer. Dels er koncentrationen af virus meget lavere i spildevand end i personpodninger, da der sker en kraftig fortynding af virus i det store spildevandsvolumen. Dels er virus i spildevand delvist nedbrudt på grund af længerevarende ophold i kloaknetværket, hvilket medfører, at sekventeringsanalysen har en lavere følsomhed end den primære PCR-analyse, der måler tilstedeværelsen af SARS-CoV-2 i spildevandsprøverne. Dette skyldes, at sekventeringsanalysen for at kunne fungere kræver tilstedeværelse af længere genstykker end den primære PCR-analyse. Sammenlagt bevirker dette, at det ikke vil være muligt at få et variantanalyse-resultat på alle de prøver, der er fundet positive for SARS-CoV-2 i de primære analyser.

Renseanlæg, pumpestationer og kloakbrønde

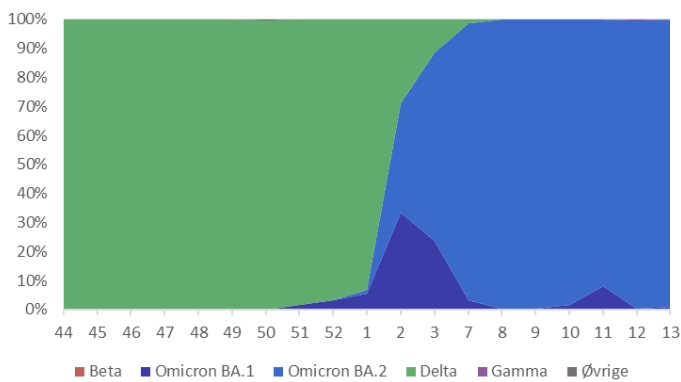
Fra uge 13 var der mindst en positiv prøve fra 229 ud af 231 prøvetagningssteder (renseanlæg, pumpestationer og kloakbrønde), som blev forsøgt sekventeret, dvs. i alt 229 prøver blev udvalgt til sekventering. Det var muligt at bestemme indholdet af SARS-CoV-2 varianter for 117 (51 %) af prøverne. Fordelingen af virusvarianterne i spildevand, siden uge 44 2021 indtil uge 13 2022, ses for de individuelle landsdele og hele landet samlet på figurerne nedenfor. Kategorien ’Øvrige’ dækker over varianter der har været VOC, men nu er blevet ned-klassificerede og derfor tidligere har været inkluderet i sekventeringsanalysen, samt eventuelle sekvenser der ikke er identificerbare som kendte VOC.



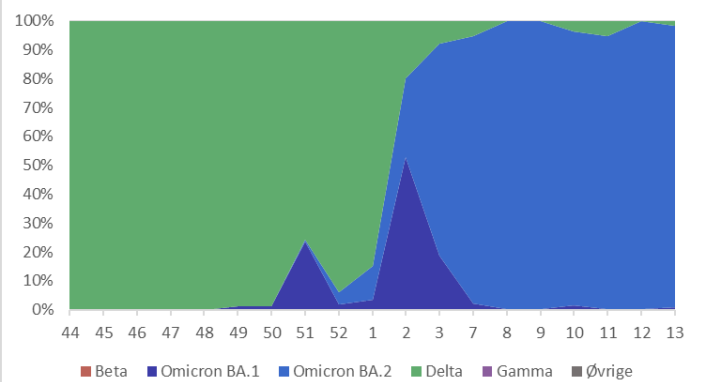
Spildevandsovervågning af SARS-CoV-2 varianter (Danmark samlet) uge 44-13



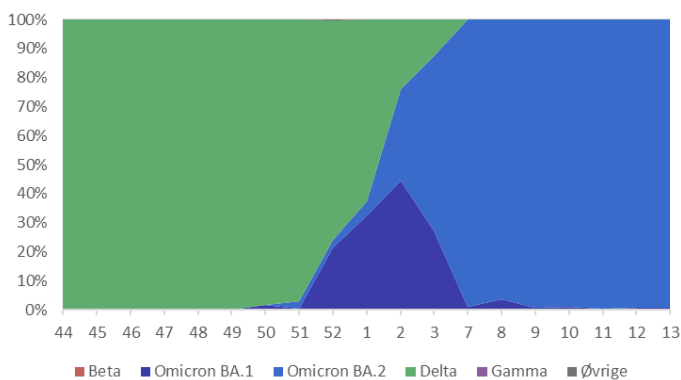
Nordjylland



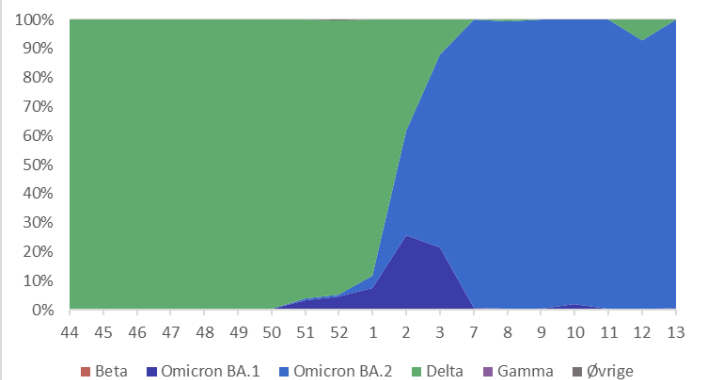
Vestjylland

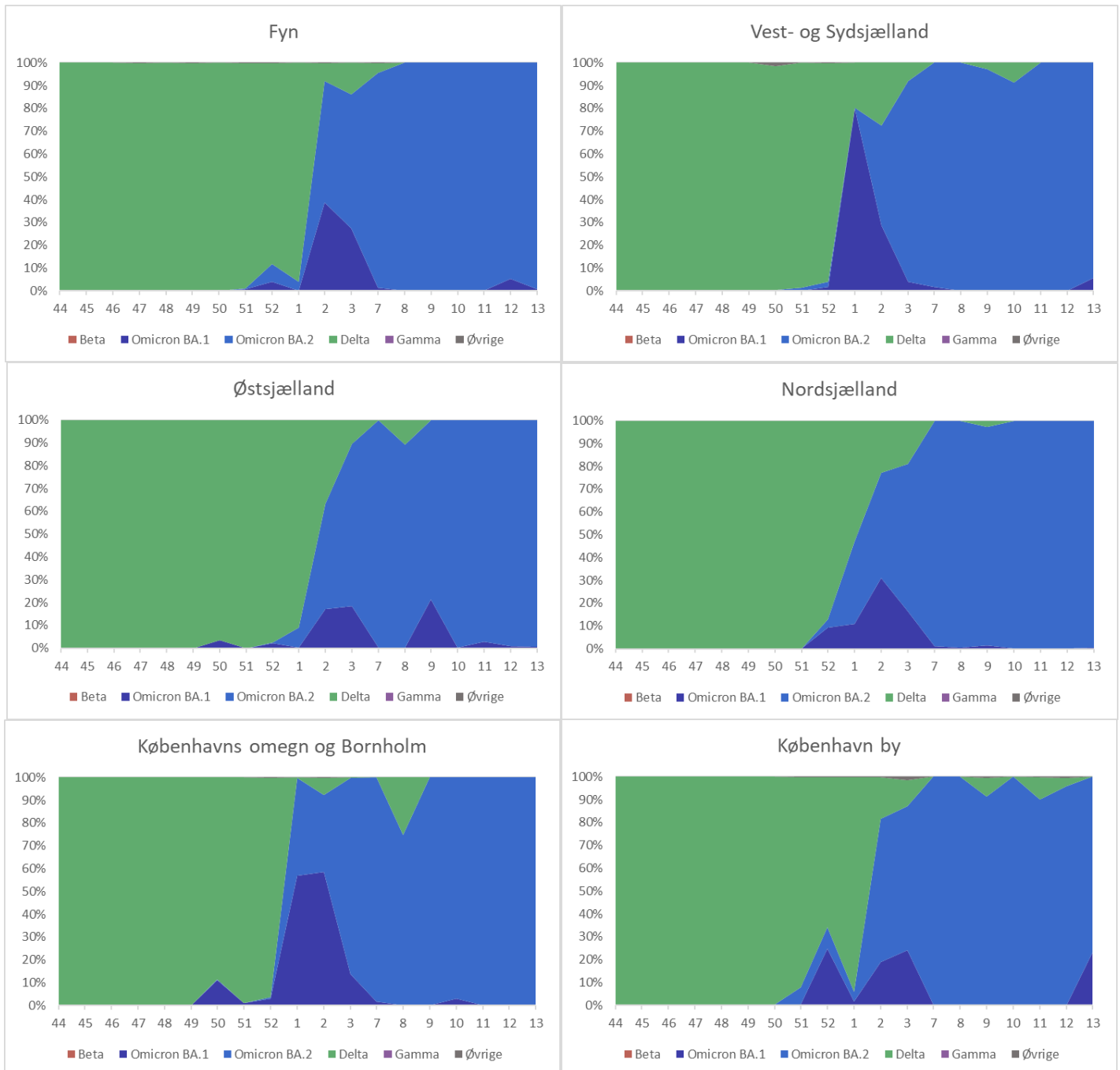


Østjylland



Sydjylland





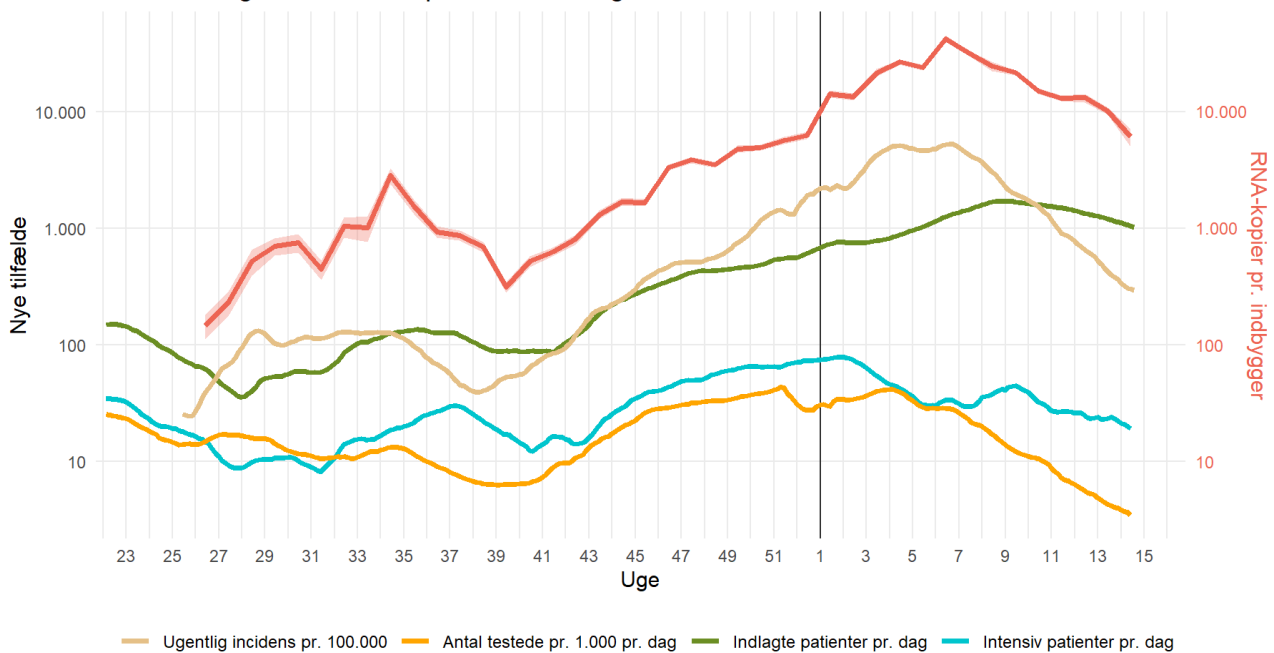
Lufthavnene

Sekventering bliver forsøgt på alle positive prøver fra Billund, Kastrup, Aalborg og Aarhus Lufthavn. Fra uge 13 var der 16 positive prøver fra i alt seks prøvetagningssteder i lufthavnene. Det var muligt at bestemme indholdet af SARS-CoV-2 varianter for 4 (25 %) af prøverne. Ved sekventering blev udelukkende omikron-varianten fundet i alle 4 prøver.

Danmark

Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet for alle prøveudtagningssteder i **Danmark** samt ugentlig incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i de områder prøverne er taget fra, og hvor incidensen er opgjort. I figuren fremgår også det daglige antal indlagte, dagligt antal indlagte på intensiv afdeling i hele landet samt det daglige antal testede borgere.

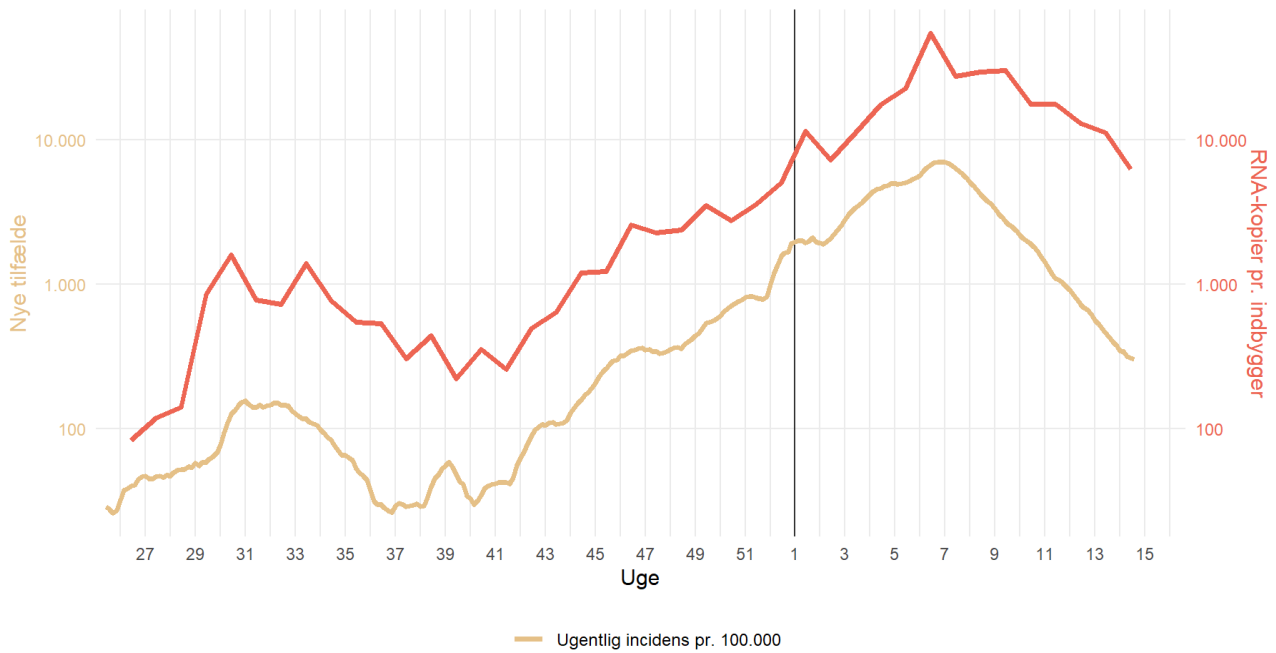
Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger



Nordjylland

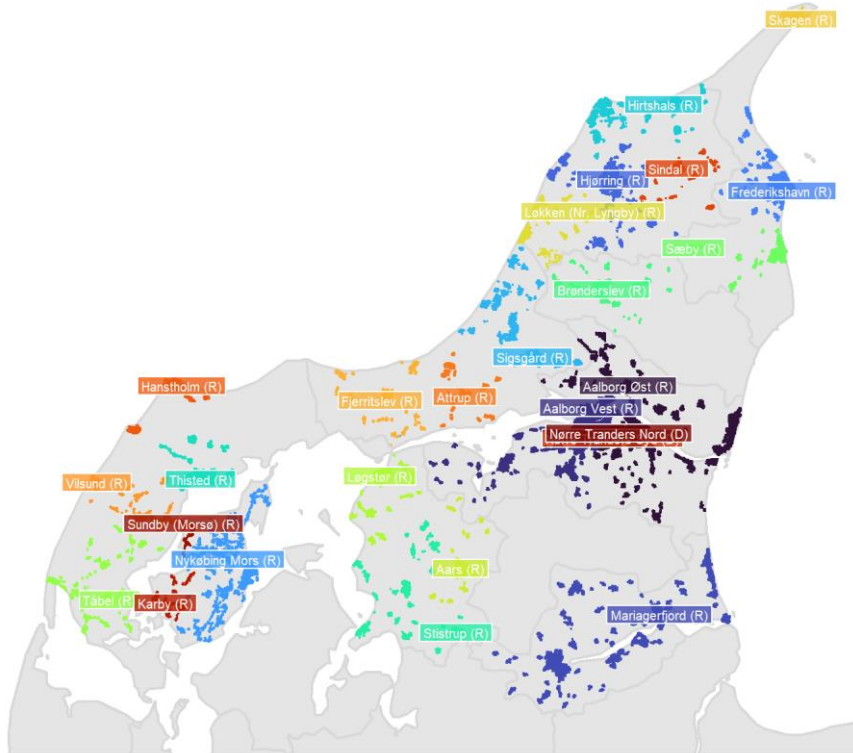
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand for prøveudtagningssteder i **Nordjylland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Nordjylland

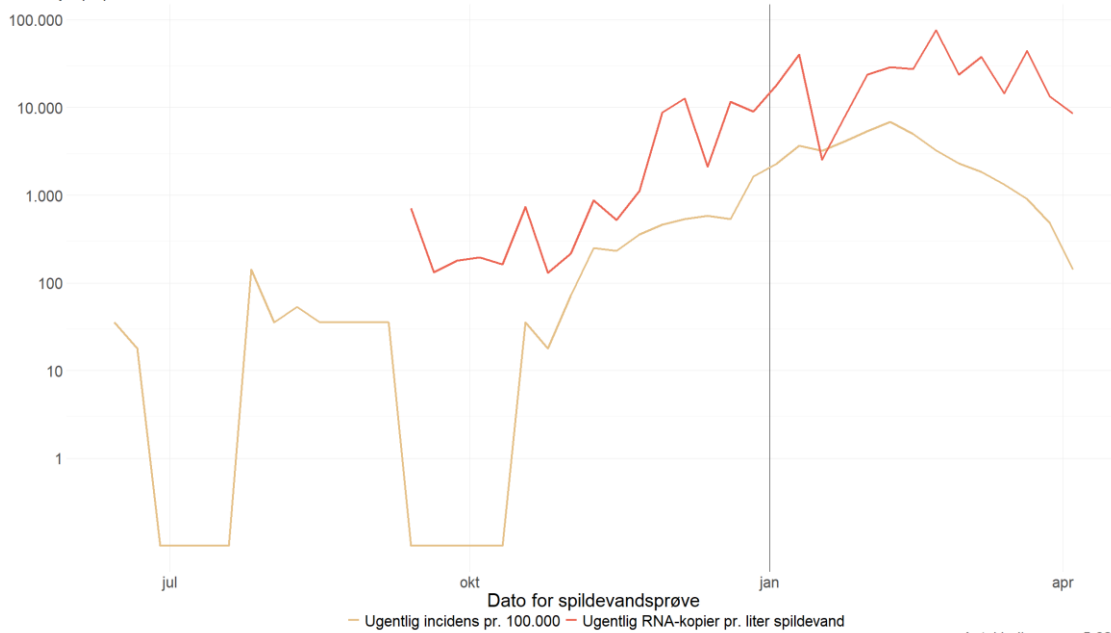




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i Nordjylland



Attrup (R)



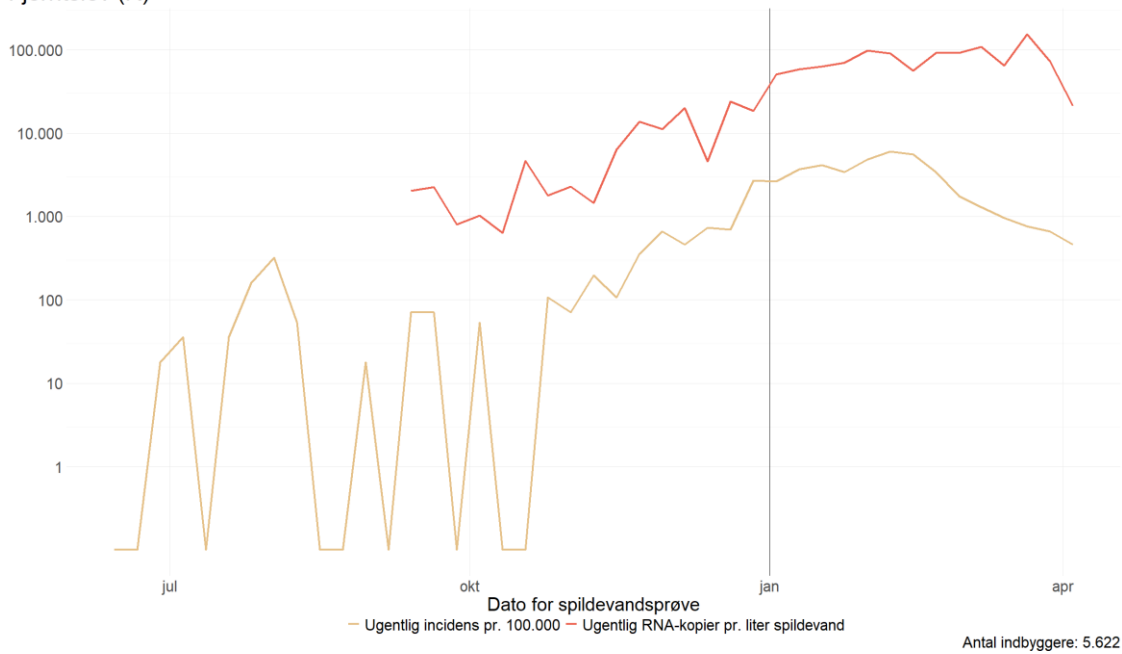
Antal indbyggere: 5.625



Brønderslev (R)

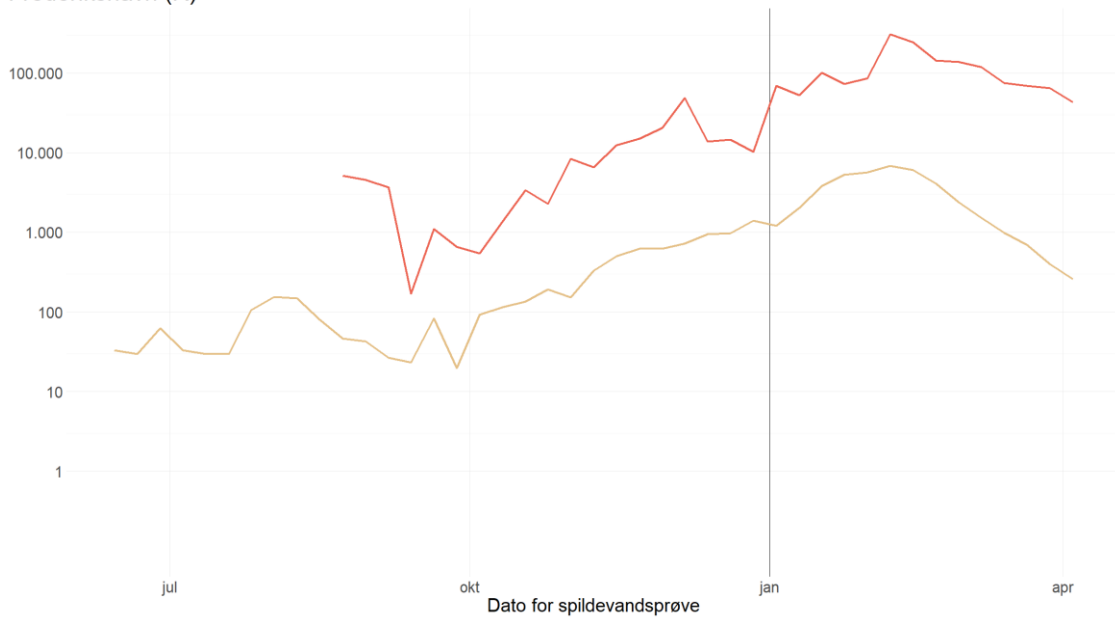


Fjerritslev (R)



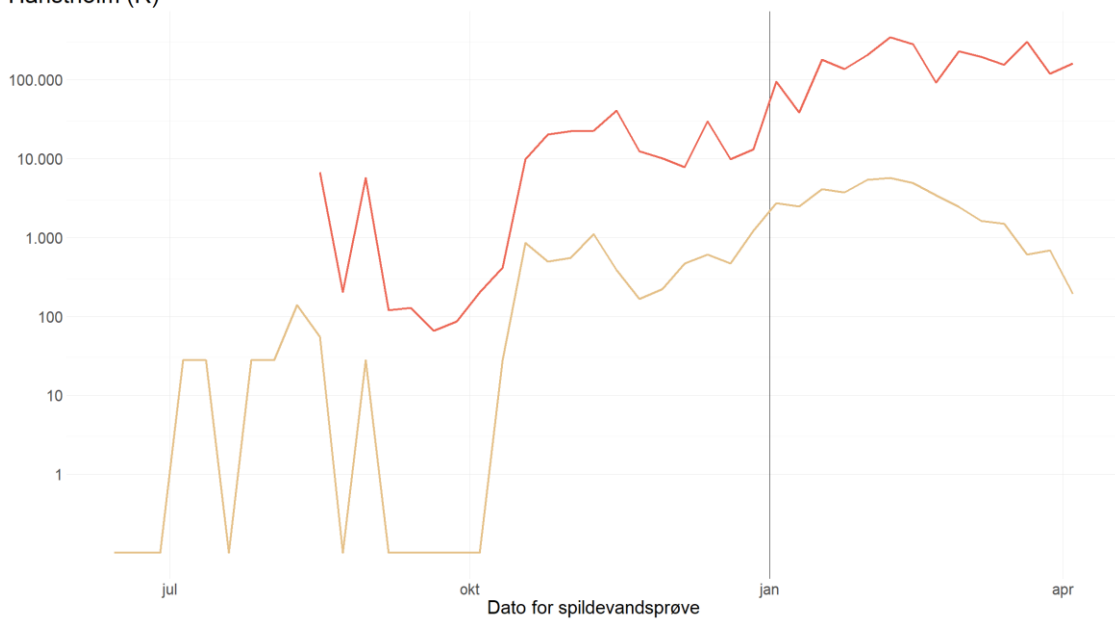


Frederikshavn (R)



Antal indbyggere: 30.415

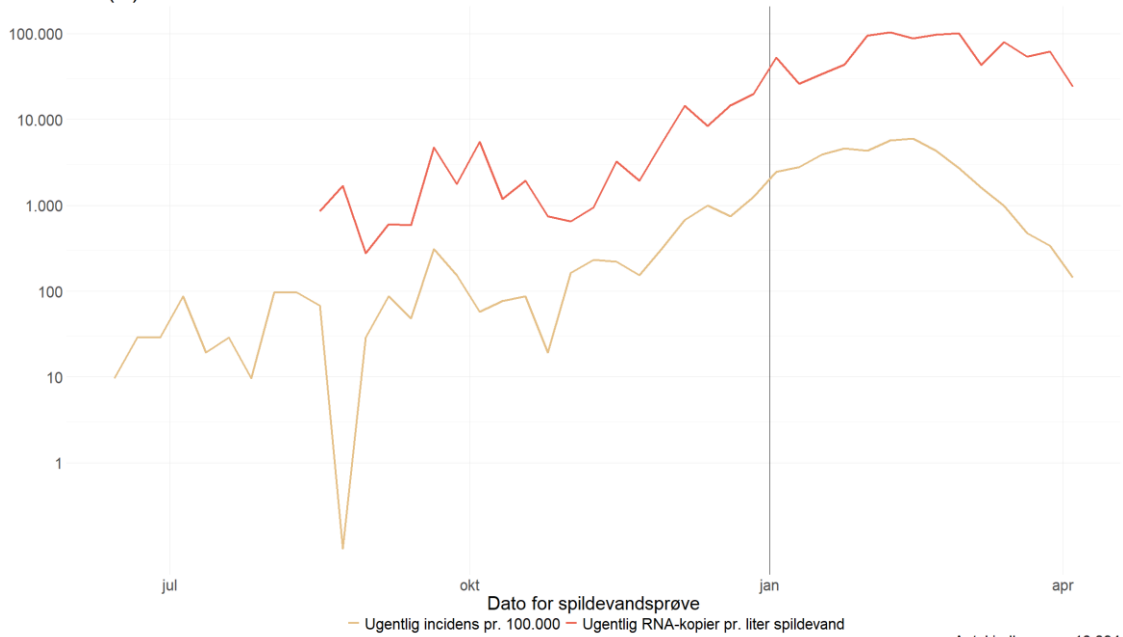
Hanstholm (R)



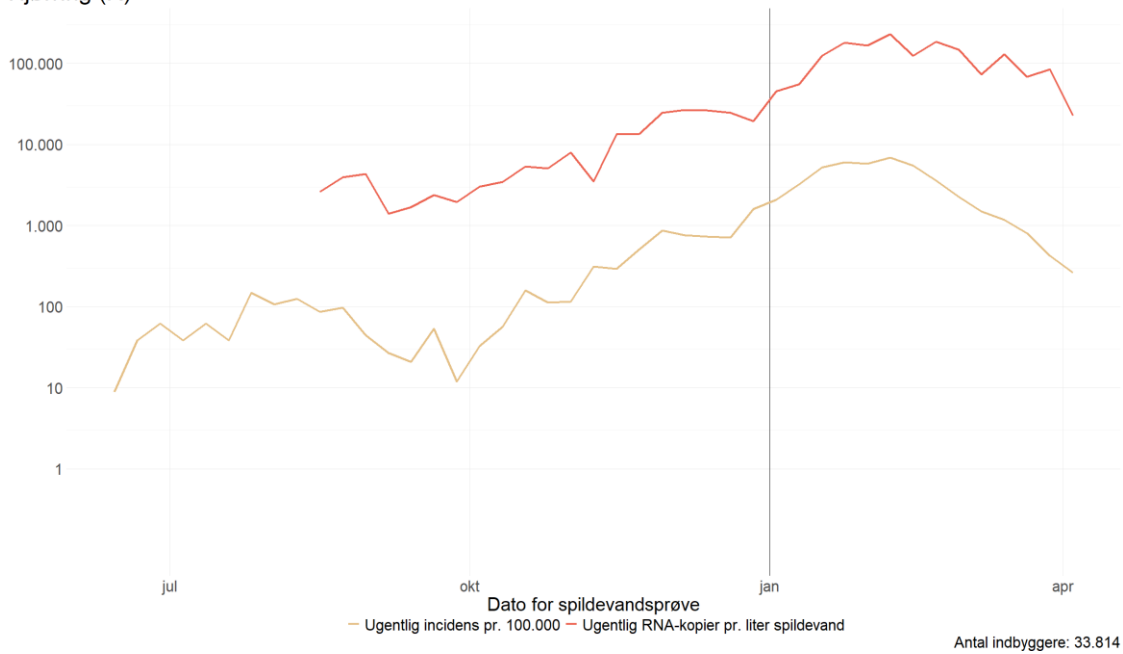
Antal indbyggere: 3.624



Hirtshals (R)



Hjørring (R)

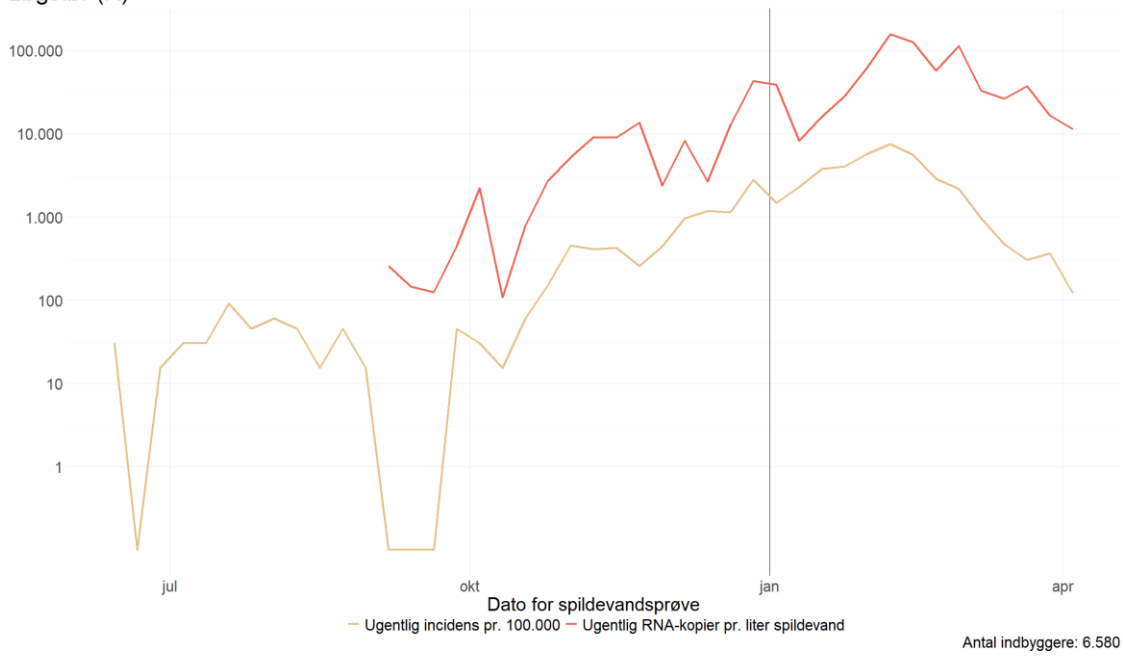




Karby (R)

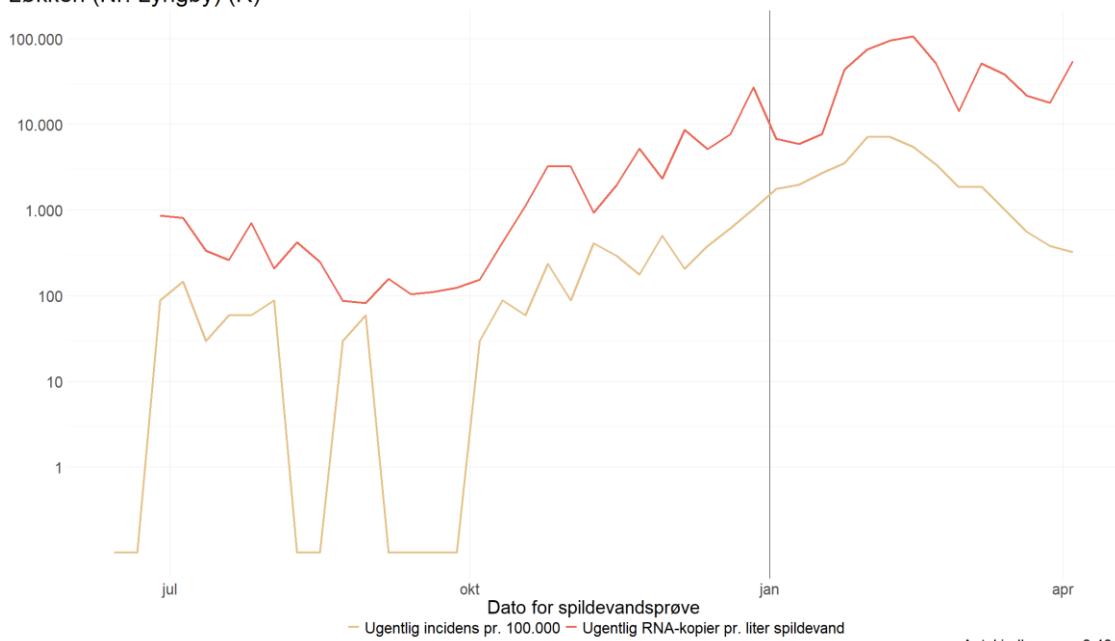


Løgstør (R)



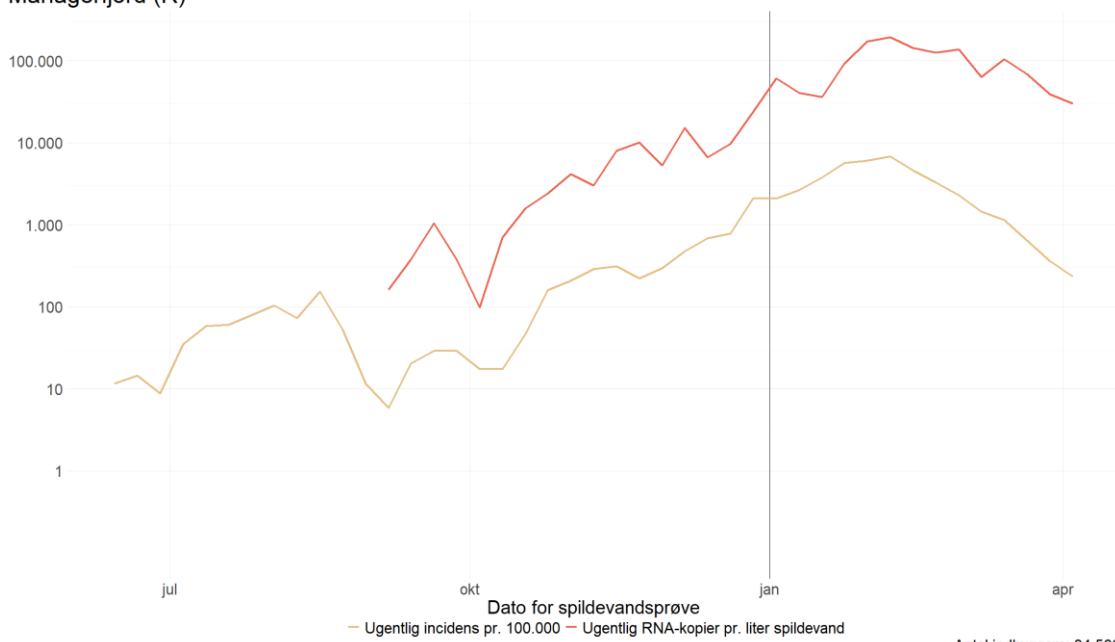


Løkken (Nr. Lyngby) (R)



Antal indbyggere: 3.404

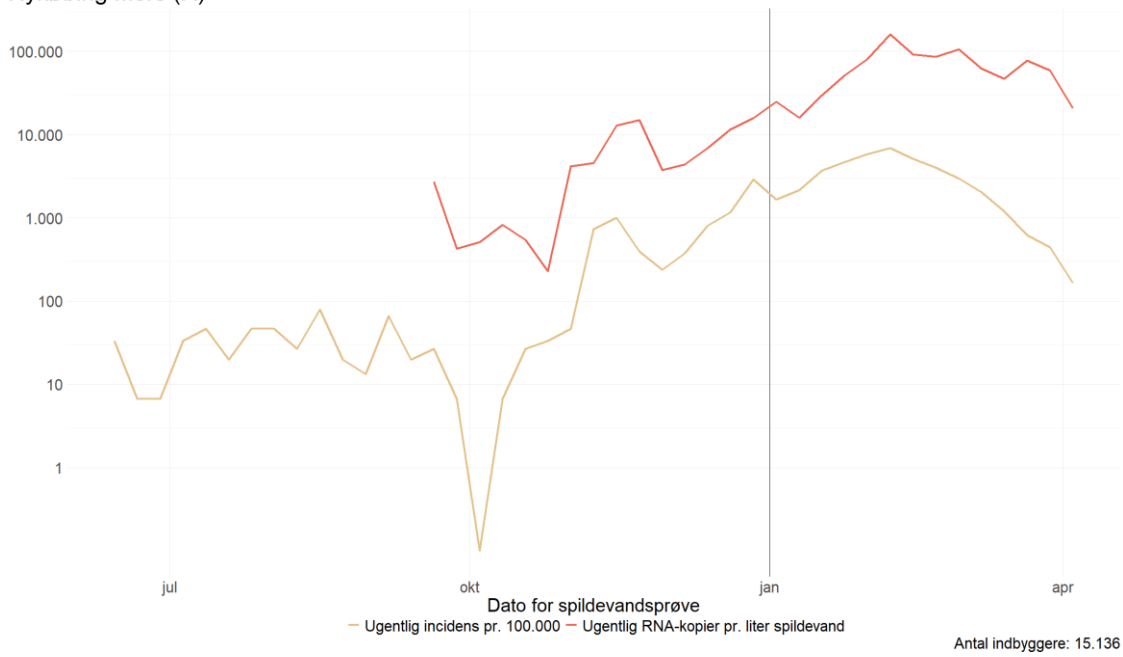
Mariagerfjord (R)



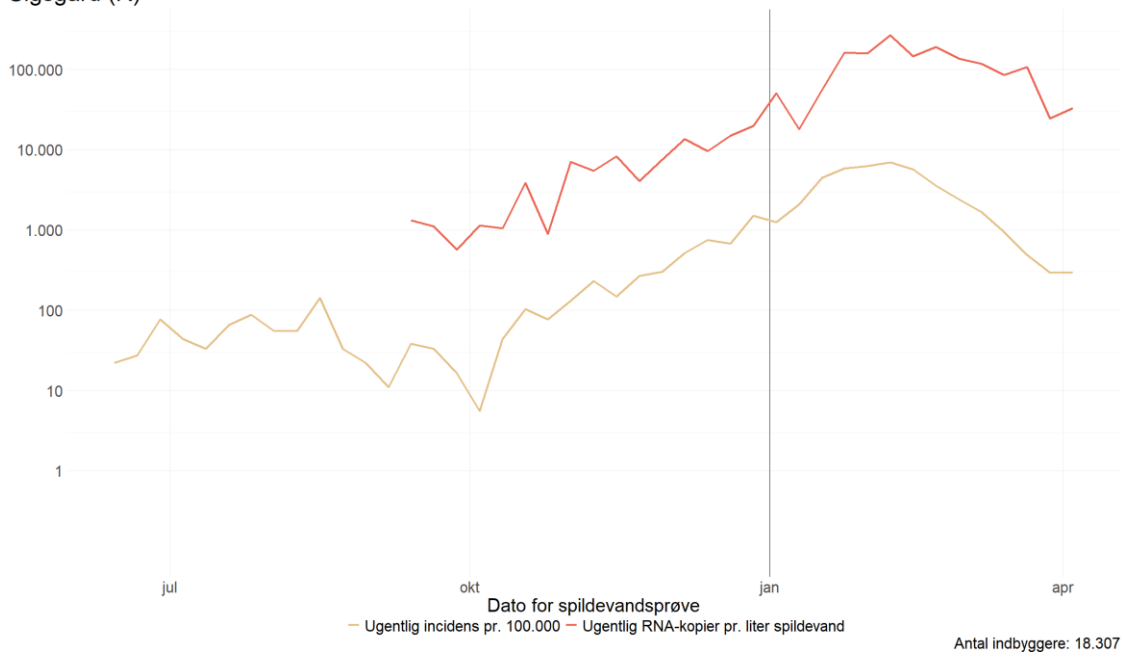
Antal indbyggere: 34.566



Nykøbing Mors (R)

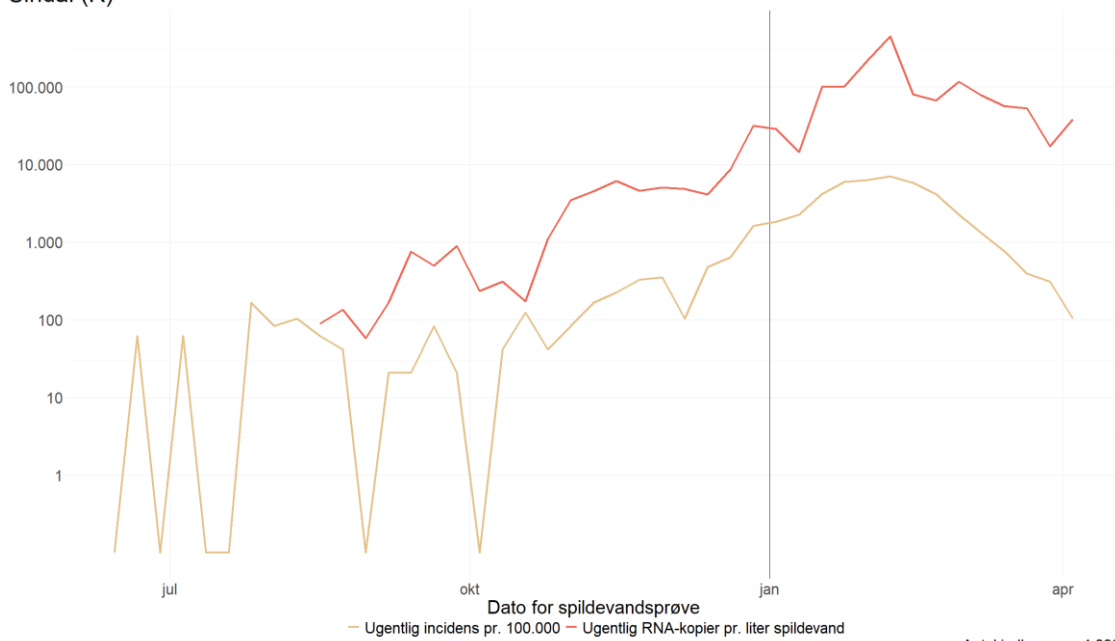


Sigsgård (R)

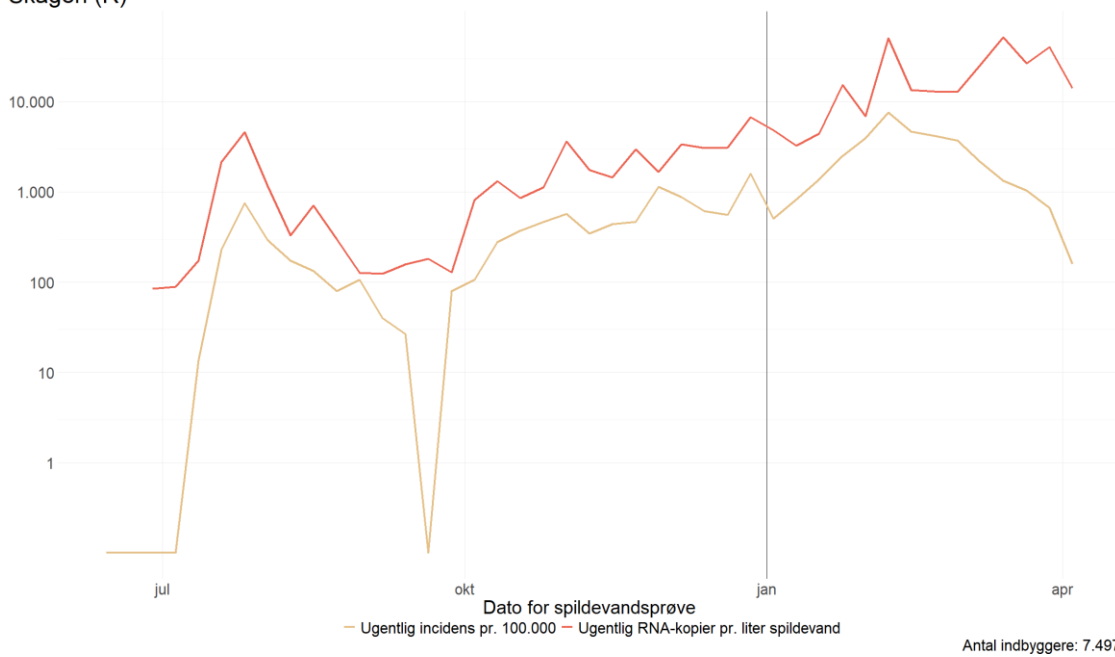




Sindal (R)

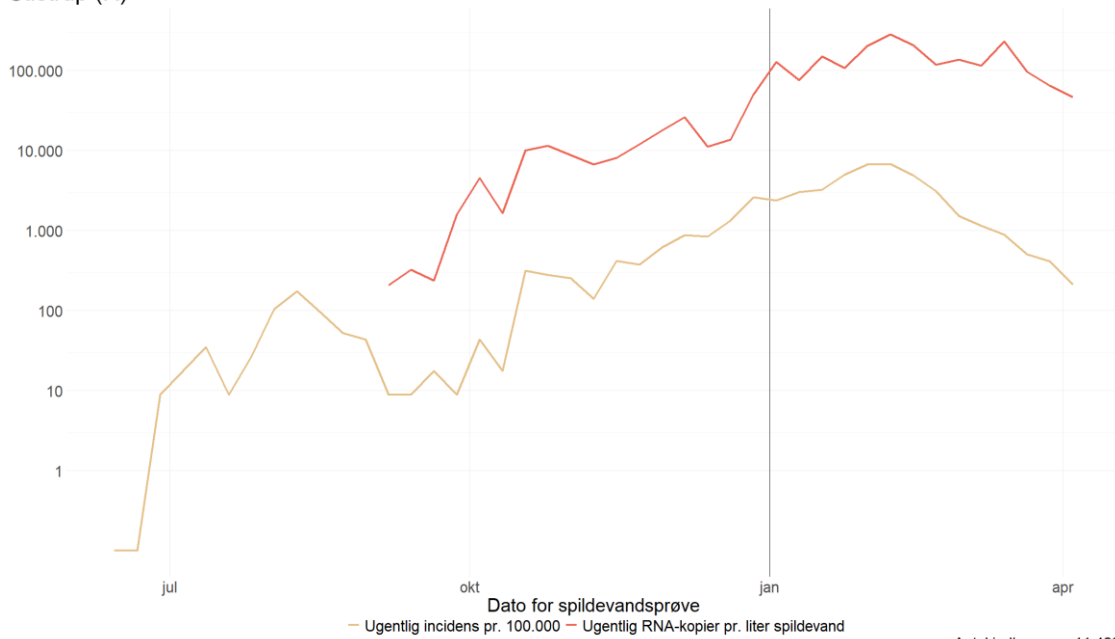


Skagen (R)

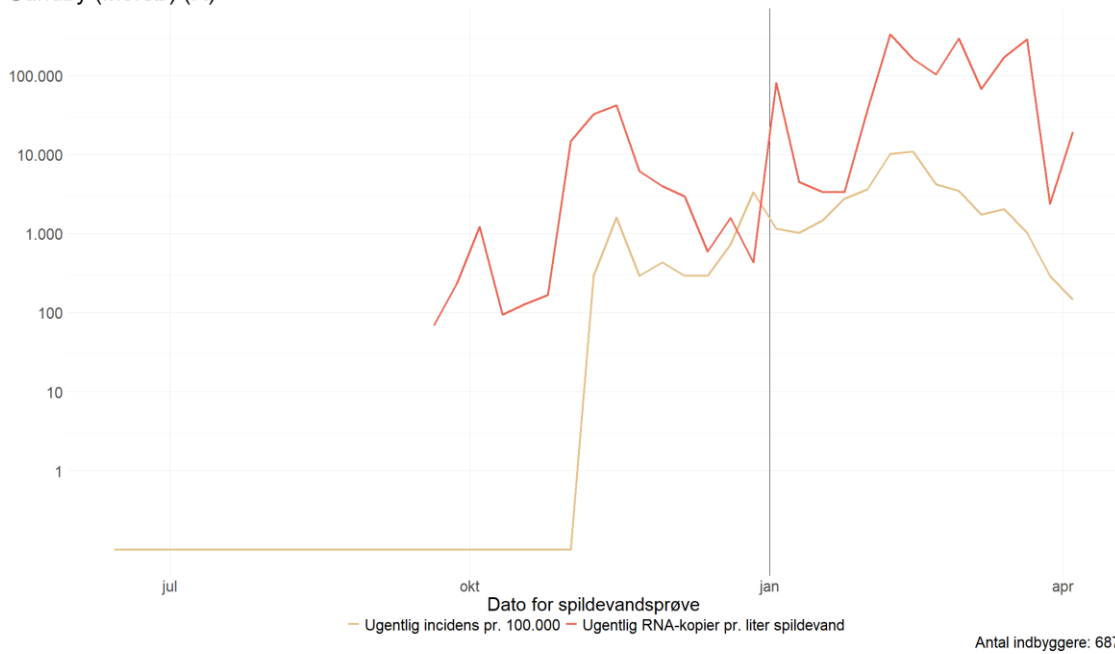




Ststrup (R)

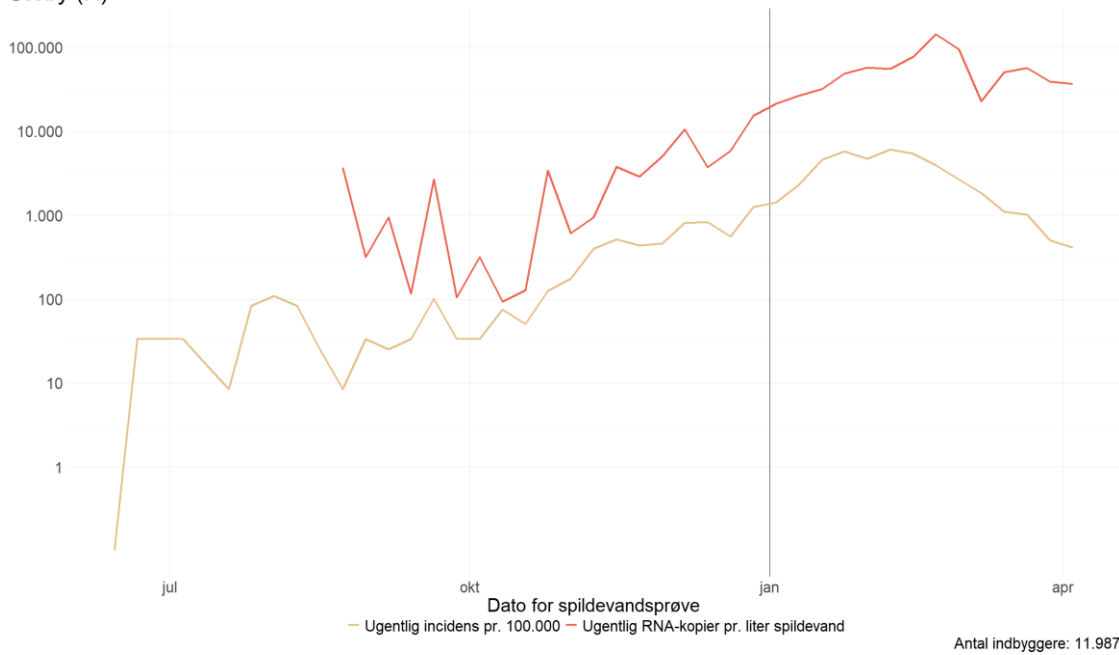


Sundby (Morsø) (R)

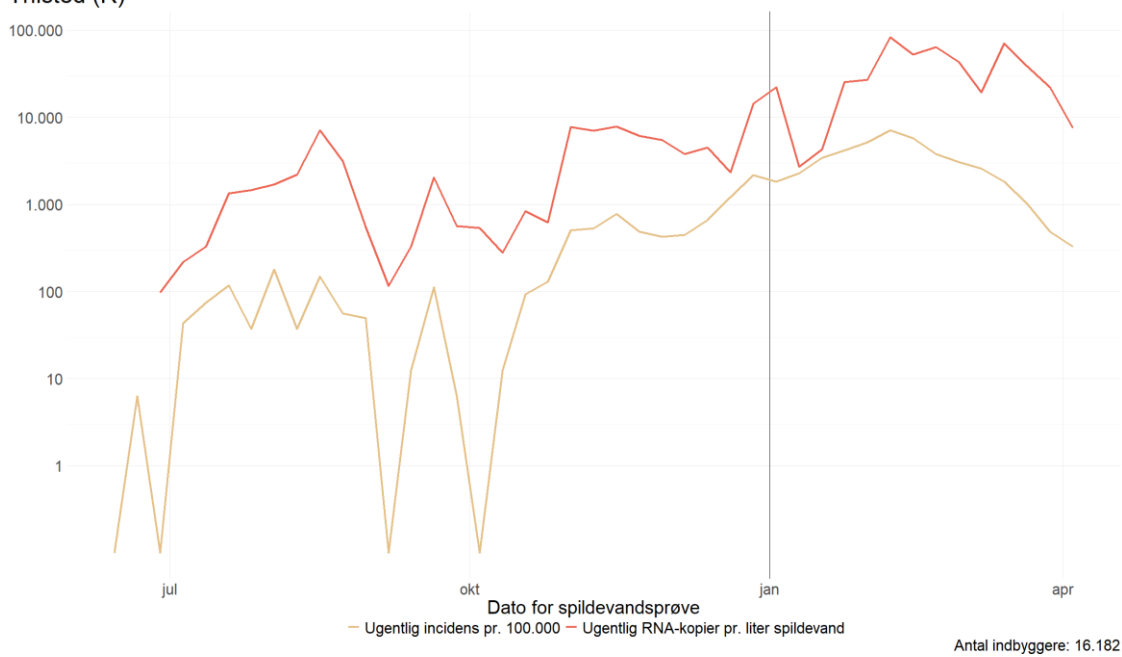




Sæby (R)

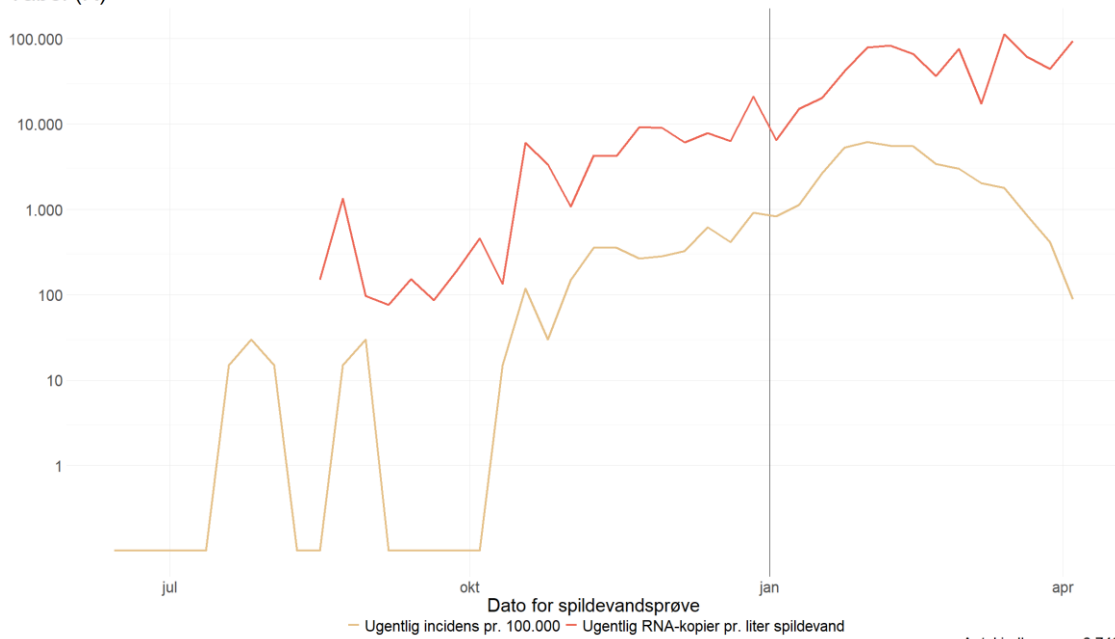


Thisted (R)





Tåbel (R)

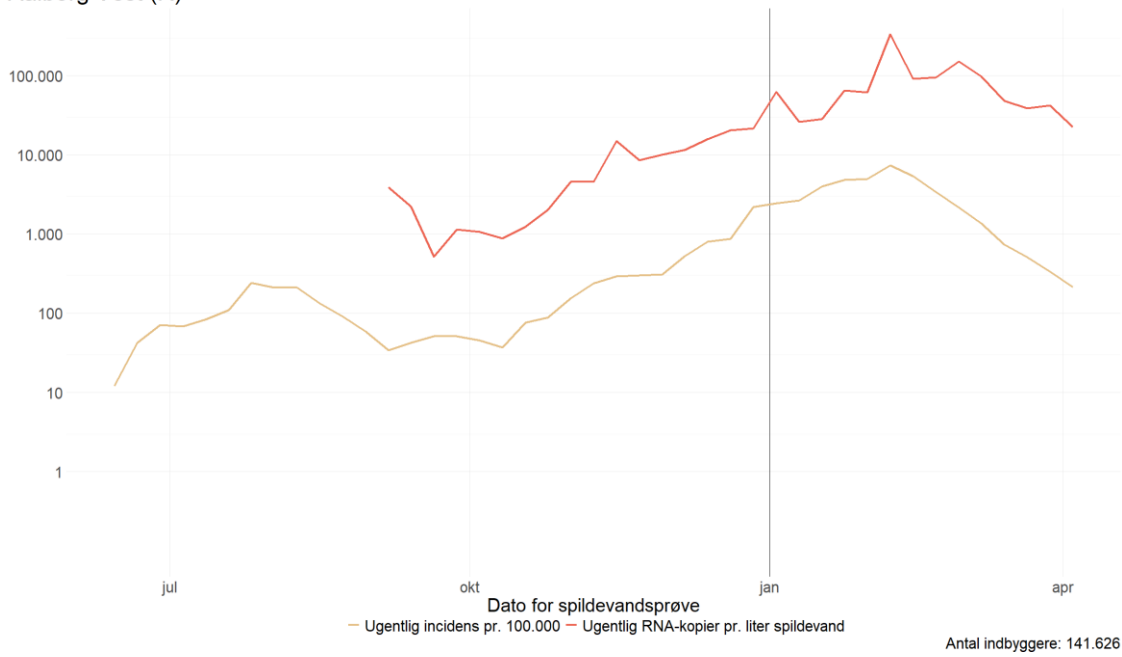


Vilsund (R)

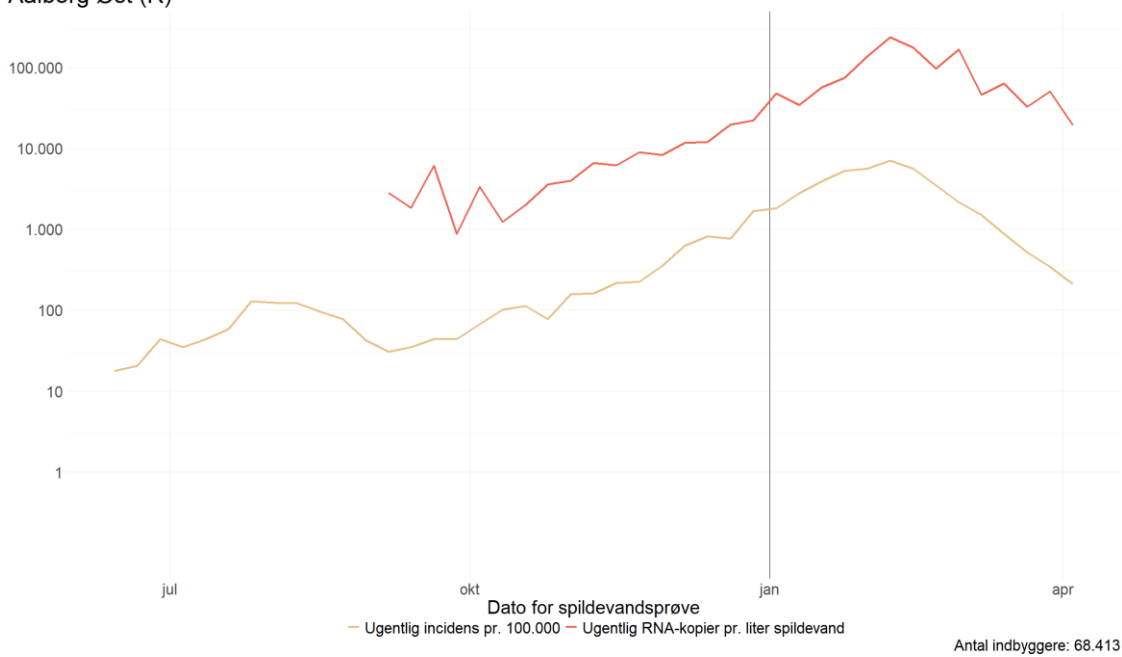




Aalborg Vest (R)

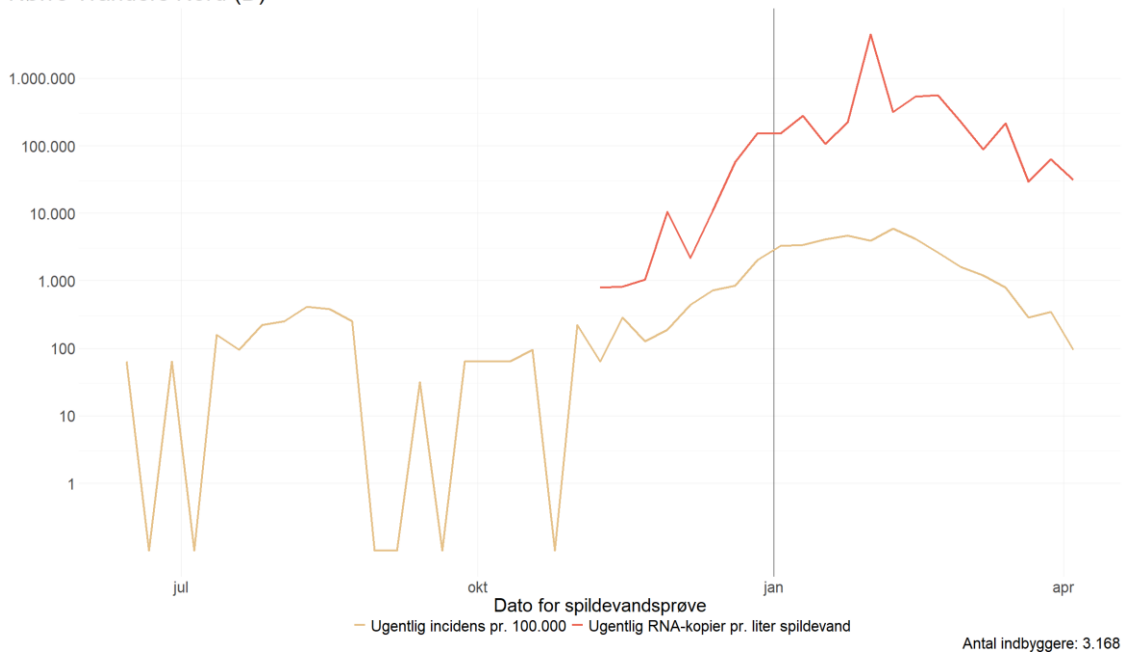


Aalborg Øst (R)



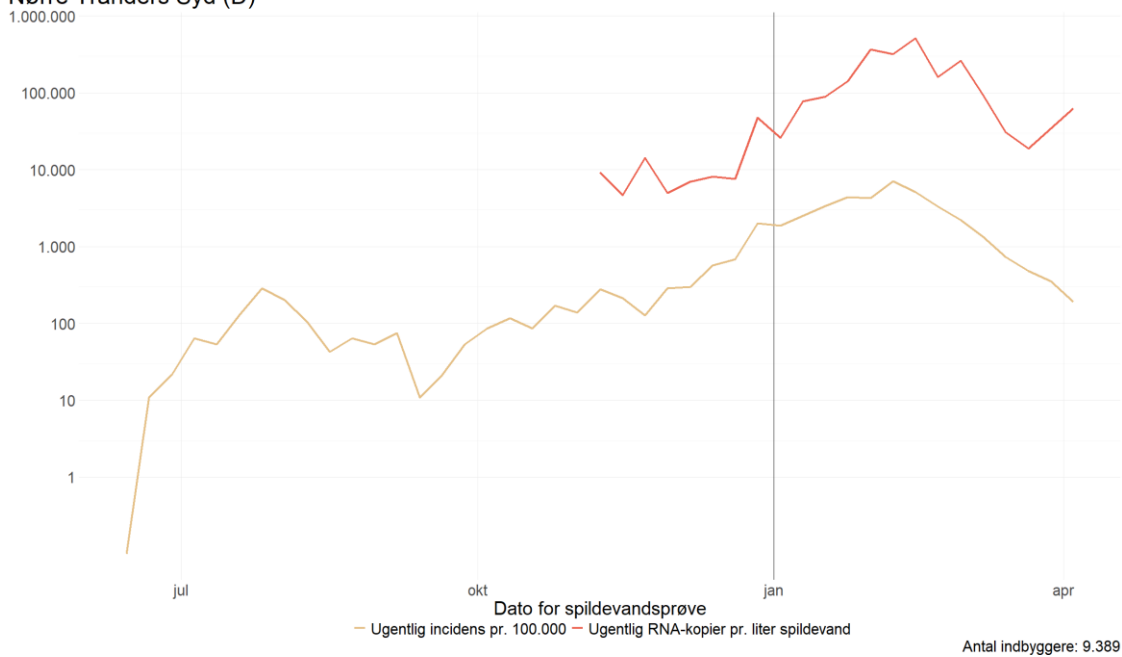


Nørre Tranders Nord (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Nørre Tranders Nord dækker delområder af oplandet til renselanlægget Aalborg Øst

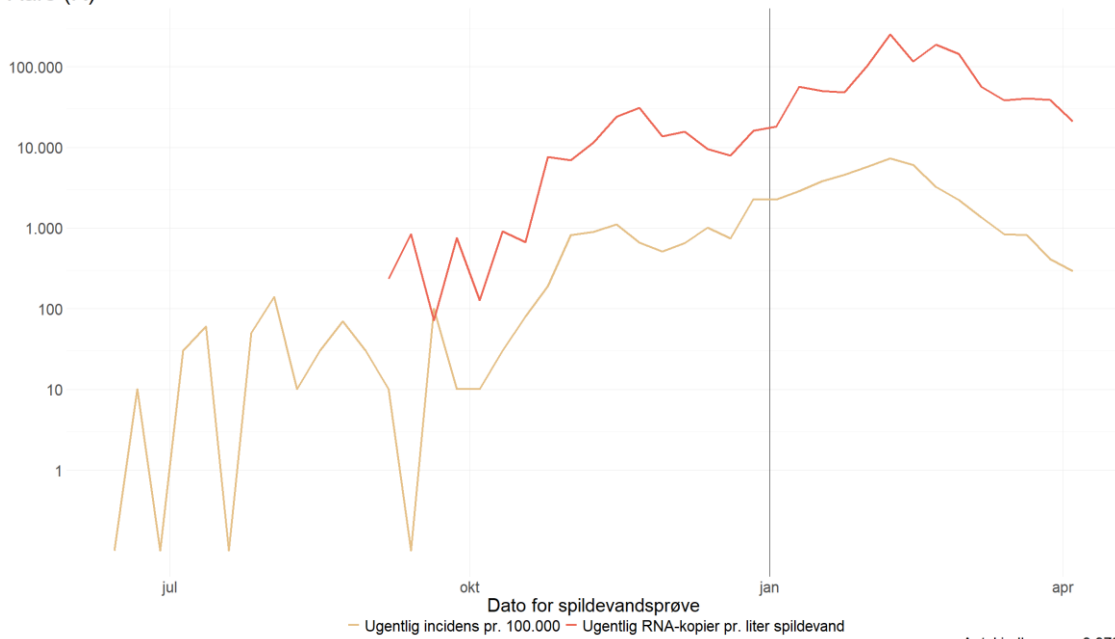
Nørre Tranders Syd (D)



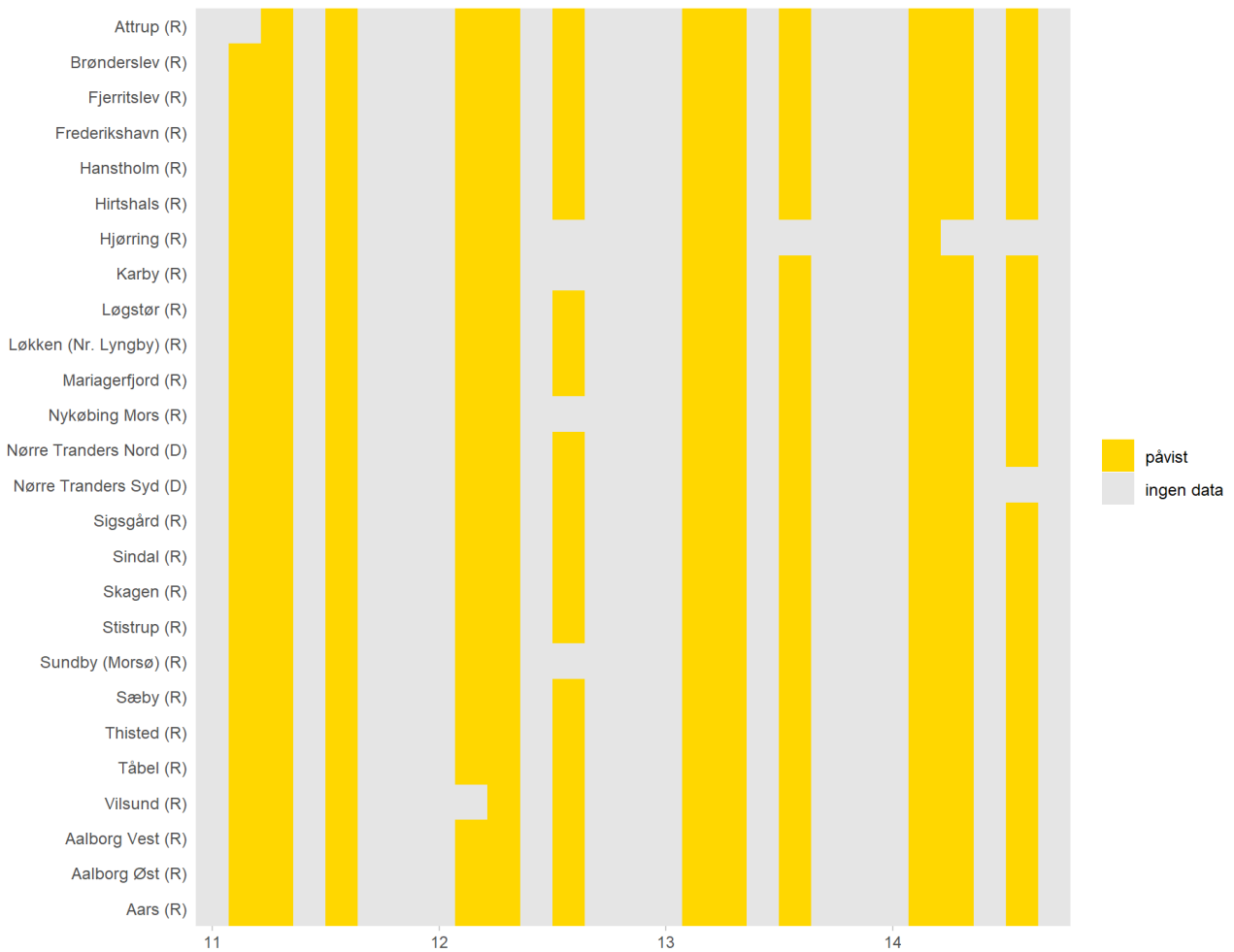
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Nørre Tranders Syd dækker delområder af oplandet til renselanlægget Aalborg Øst



Aars (R)



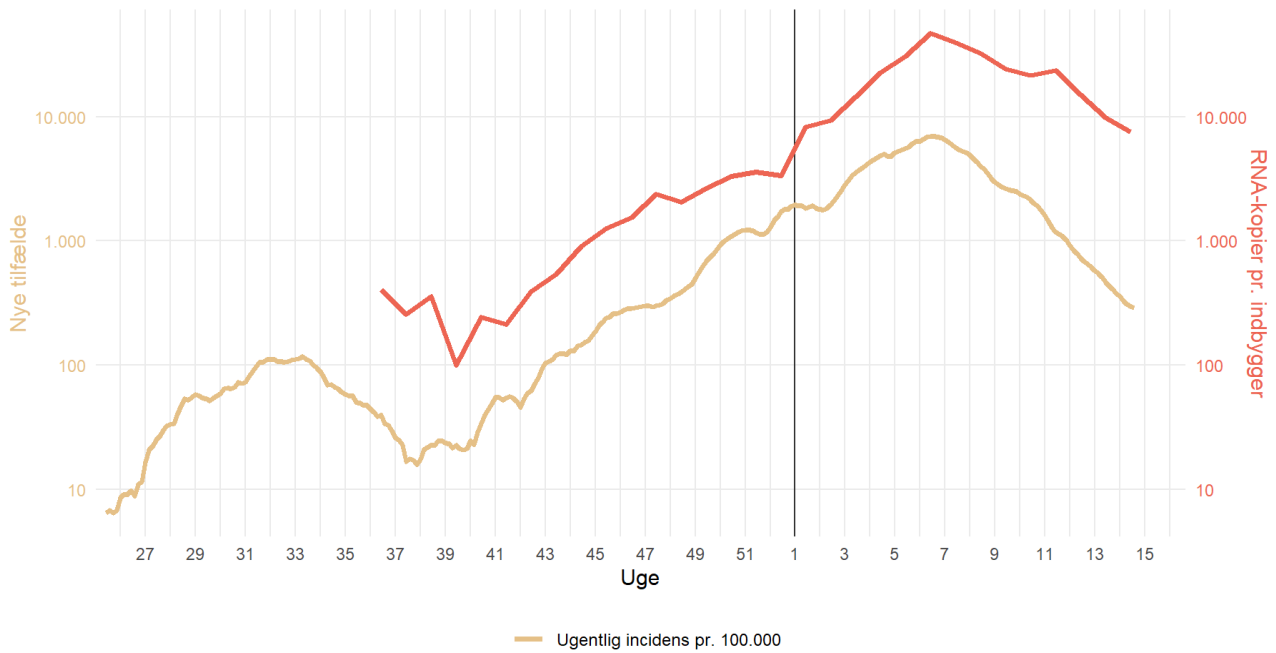
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Nordjylland.**



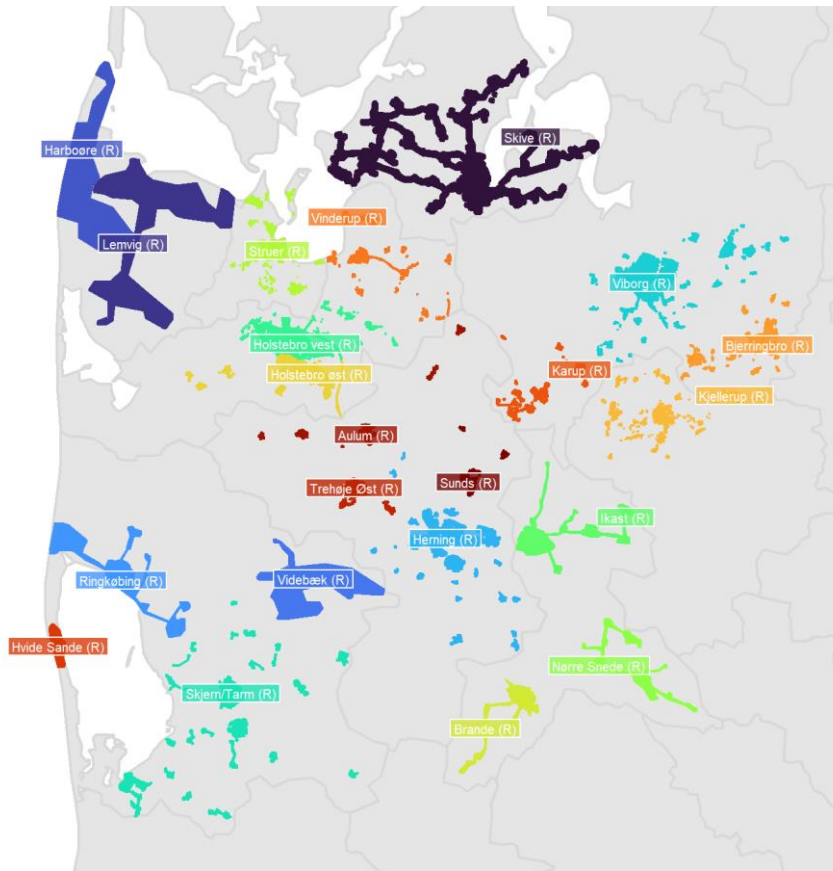
Vestjylland

Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Vestjylland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

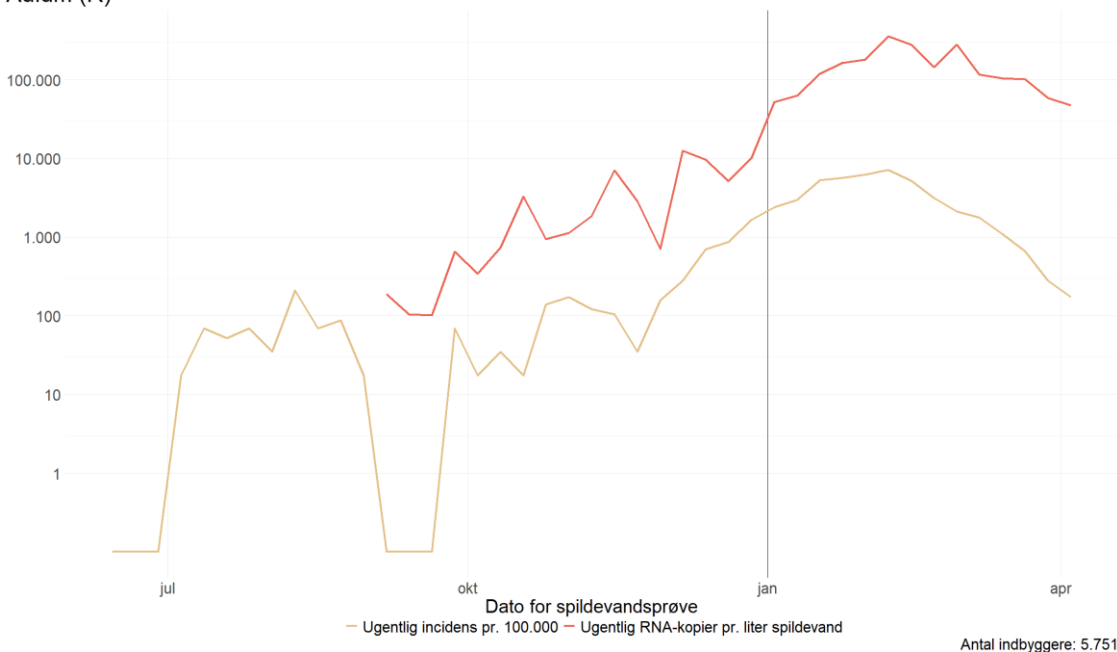
Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Vestjylland



Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Vestjylland



Aulum (R)



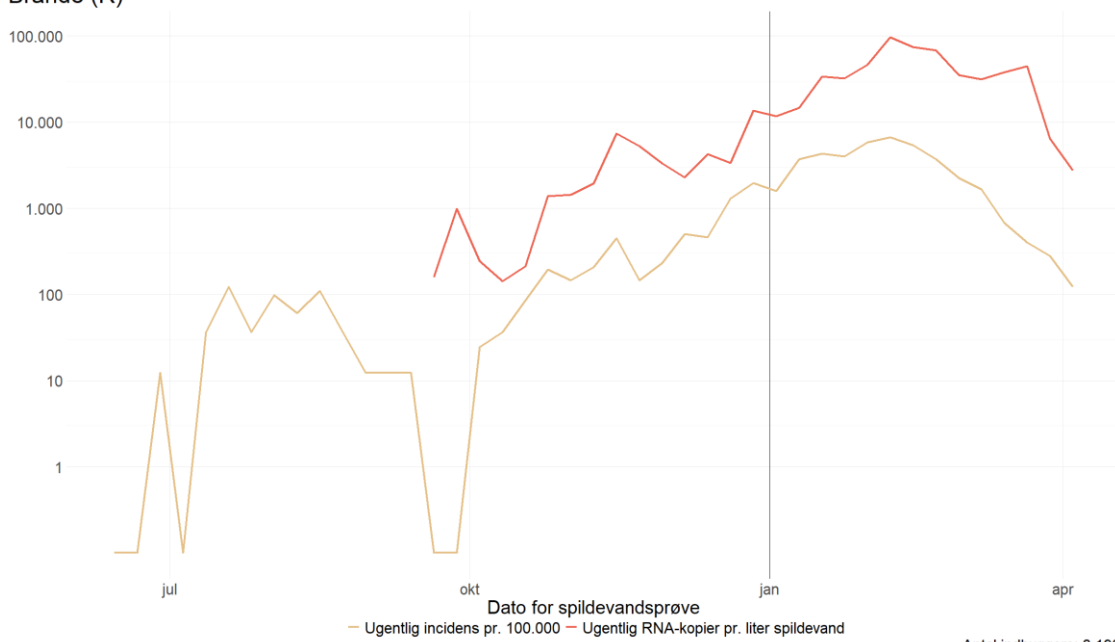


Bjerringbro (R)



Antal indbyggere: 11.328

Brande (R)



Antal indbyggere: 8.190

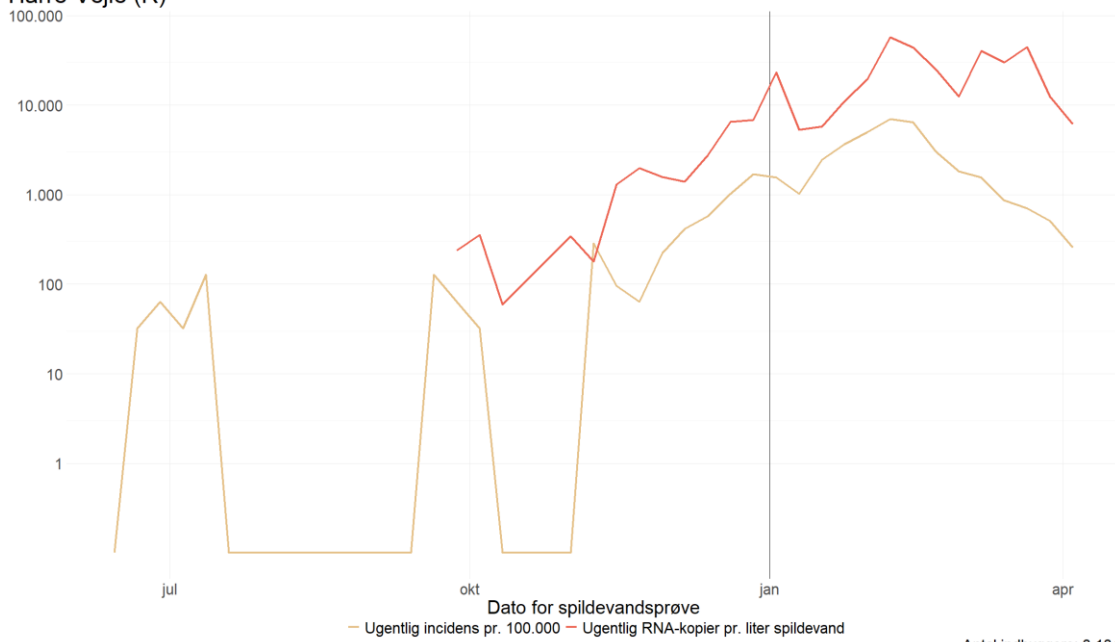


Harboøre (R)



Antal indbyggere: 5.194

Harre-Vejle (R)



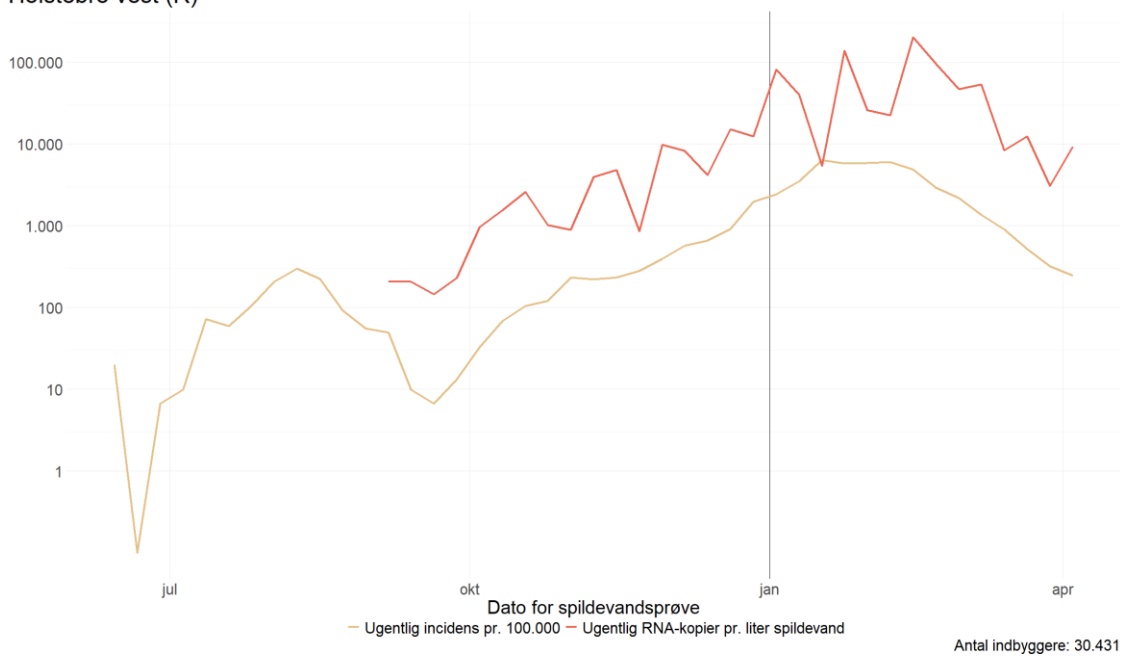
Antal indbyggere: 3.134



Herning (R)

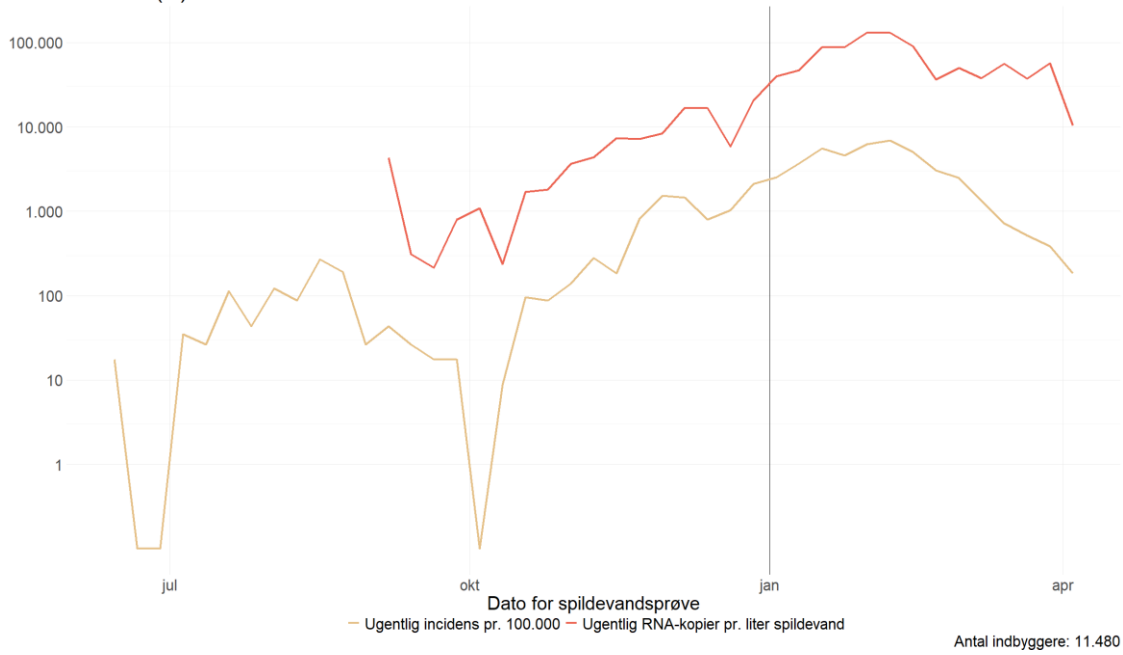


Holstebro vest (R)

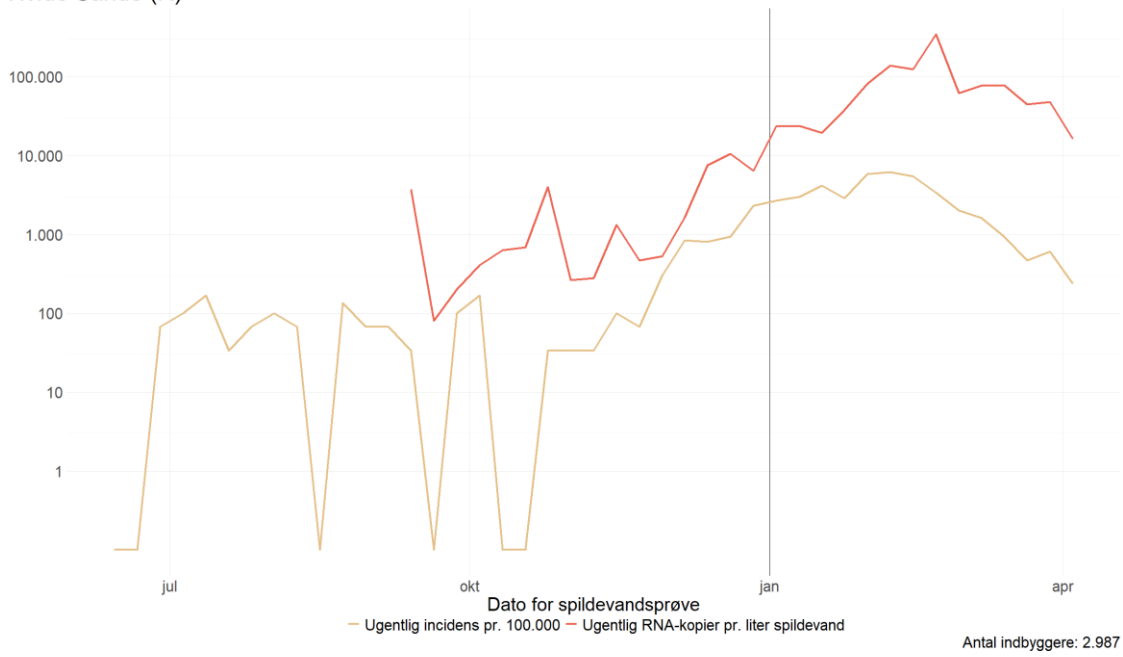




Holstebro øst (R)

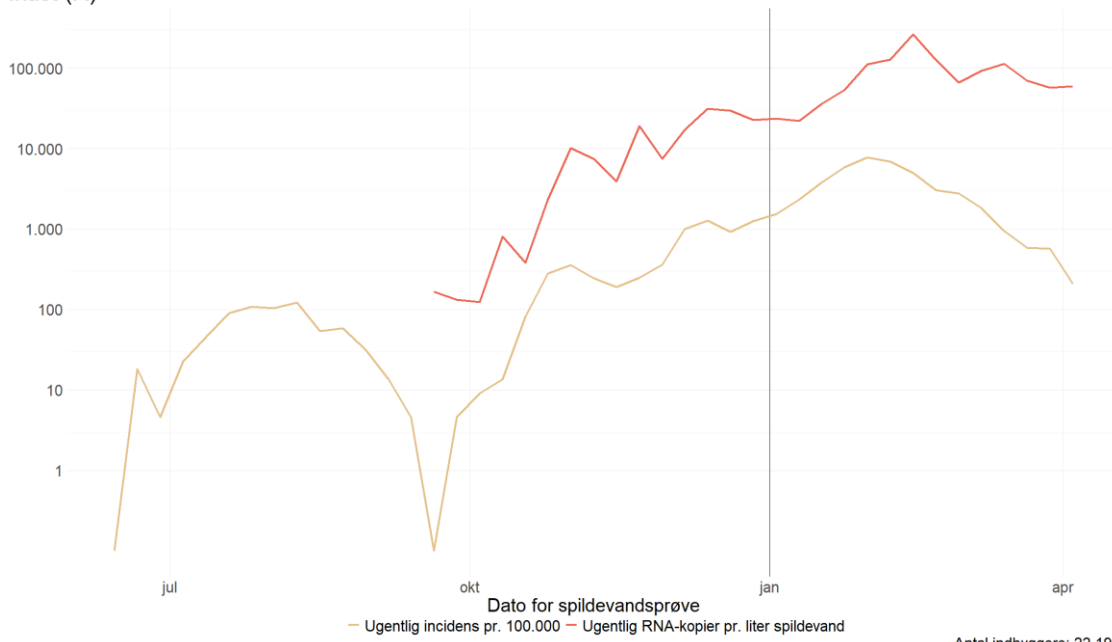


Hvide Sande (R)



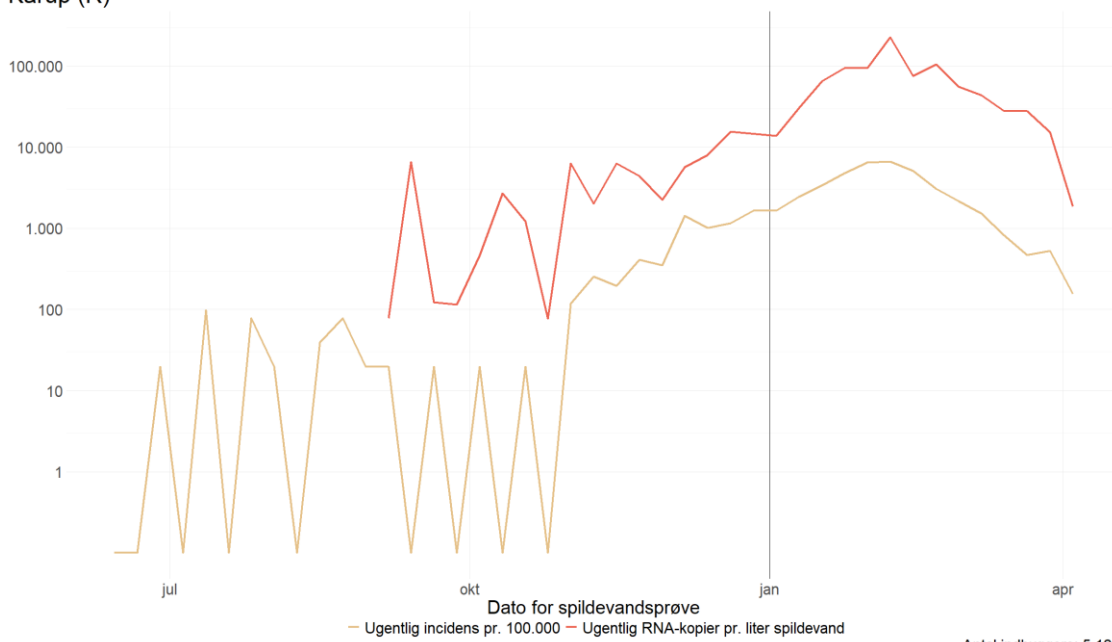


Ikast (R)



Antal indbyggere: 22.195

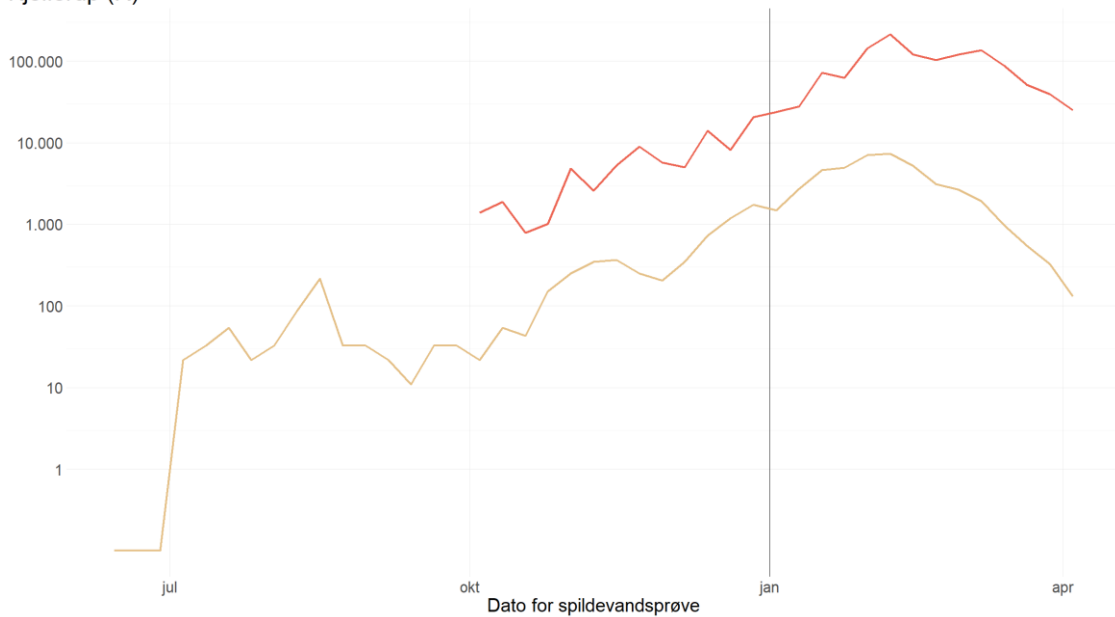
Karup (R)



Antal indbyggere: 5.121

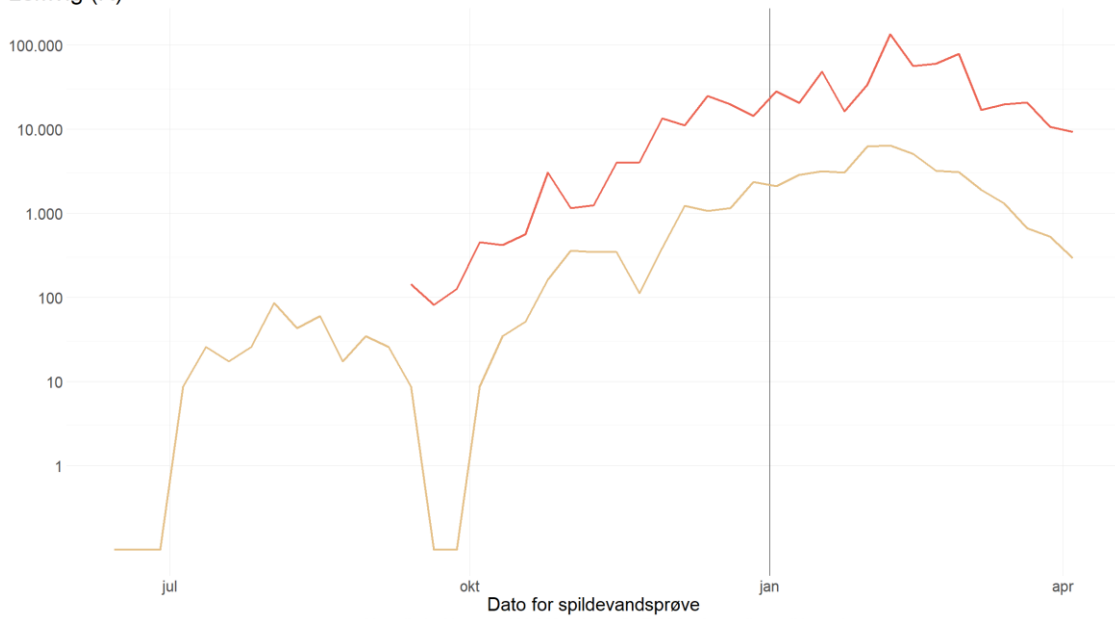


Kjellerup (R)



Antal indbyggere: 9.235

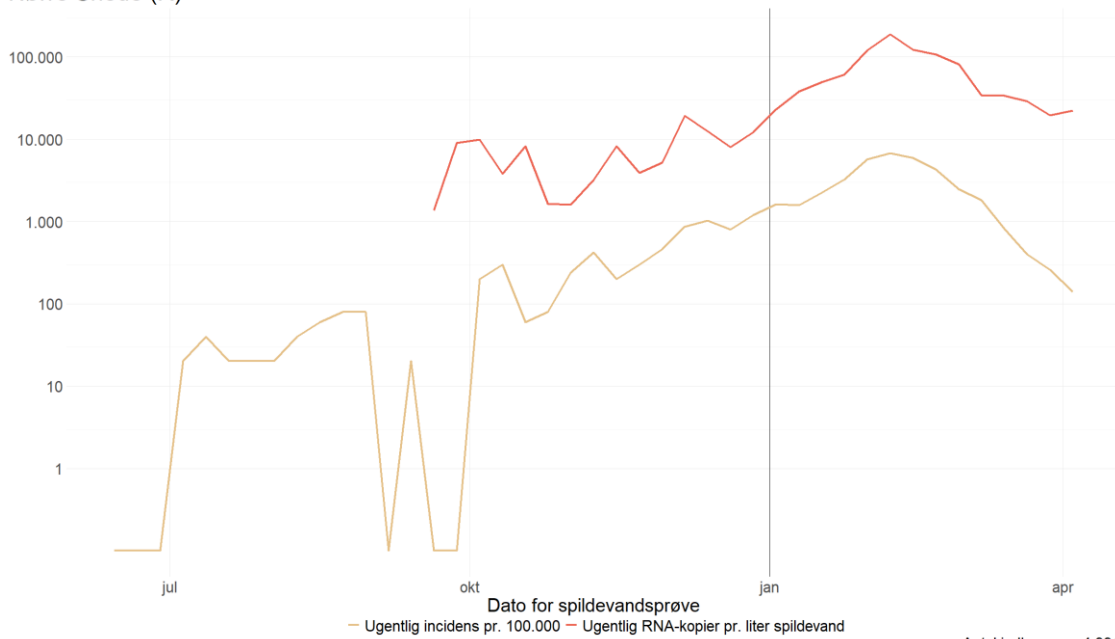
Lemvig (R)



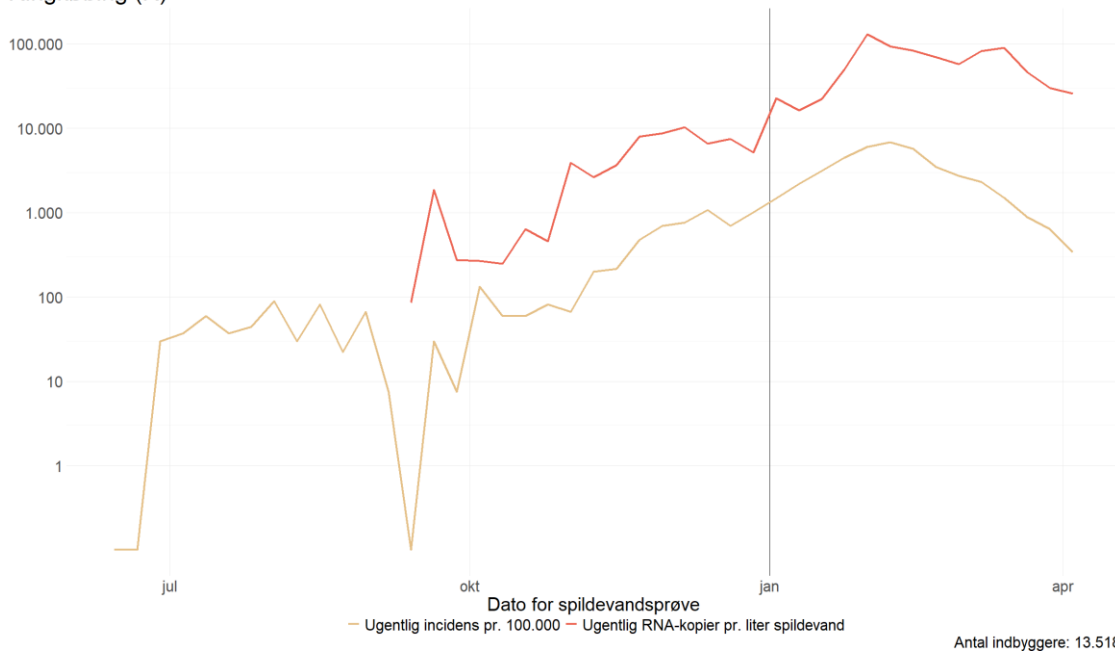
Antal indbyggere: 11.592



Nørre Snede (R)

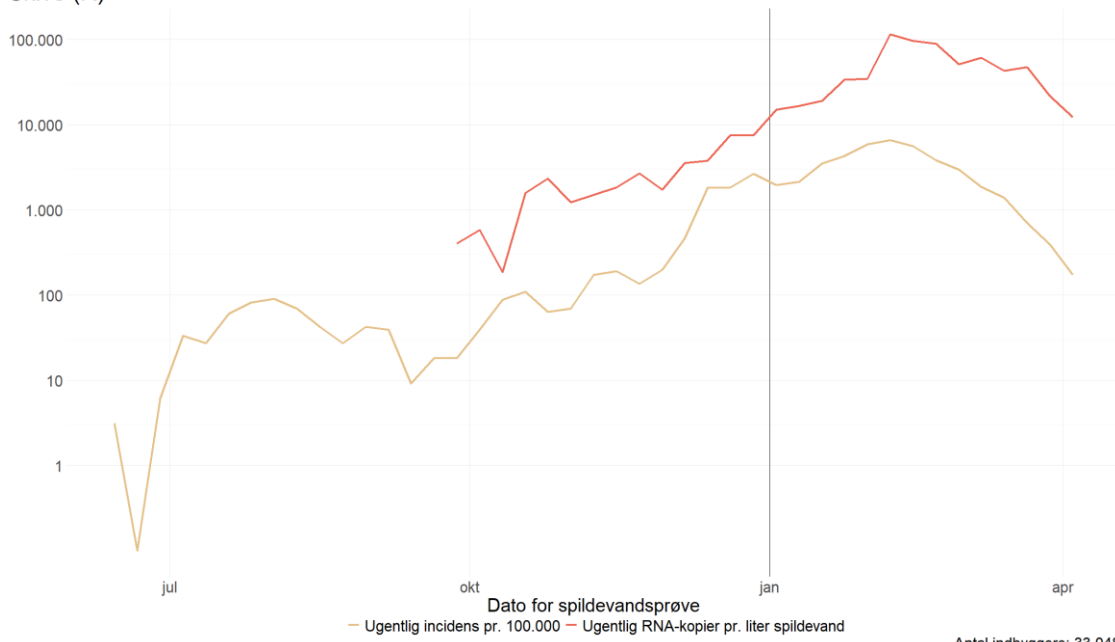


Ringkøbing (R)



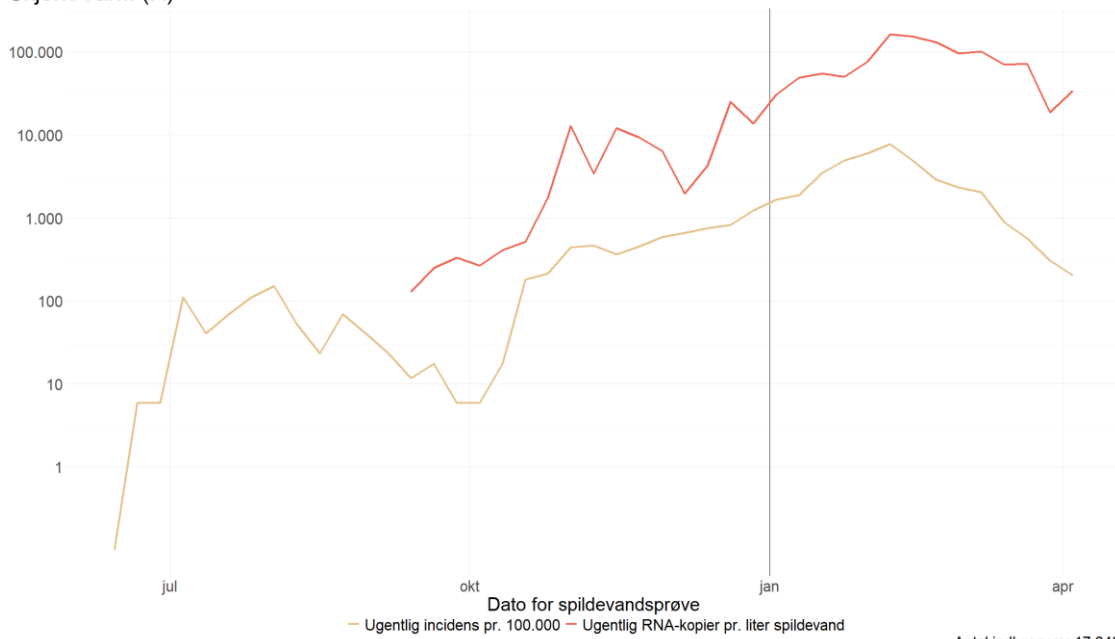


Skive (R)



Antal indbyggere: 33.048

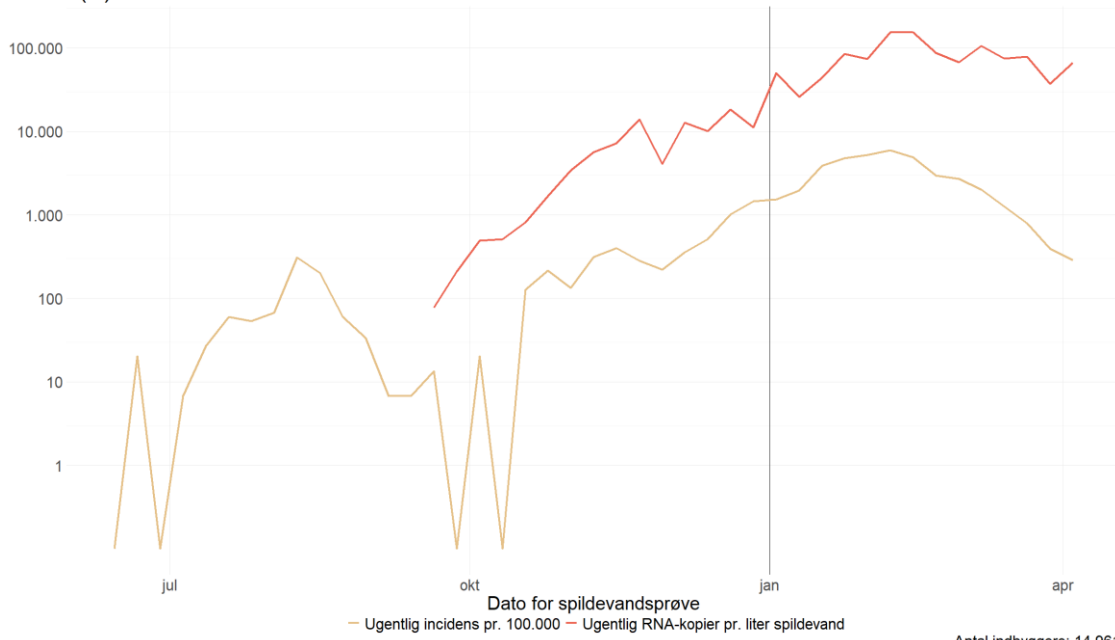
Skjern/Tarm (R)



Antal indbyggere: 17.248

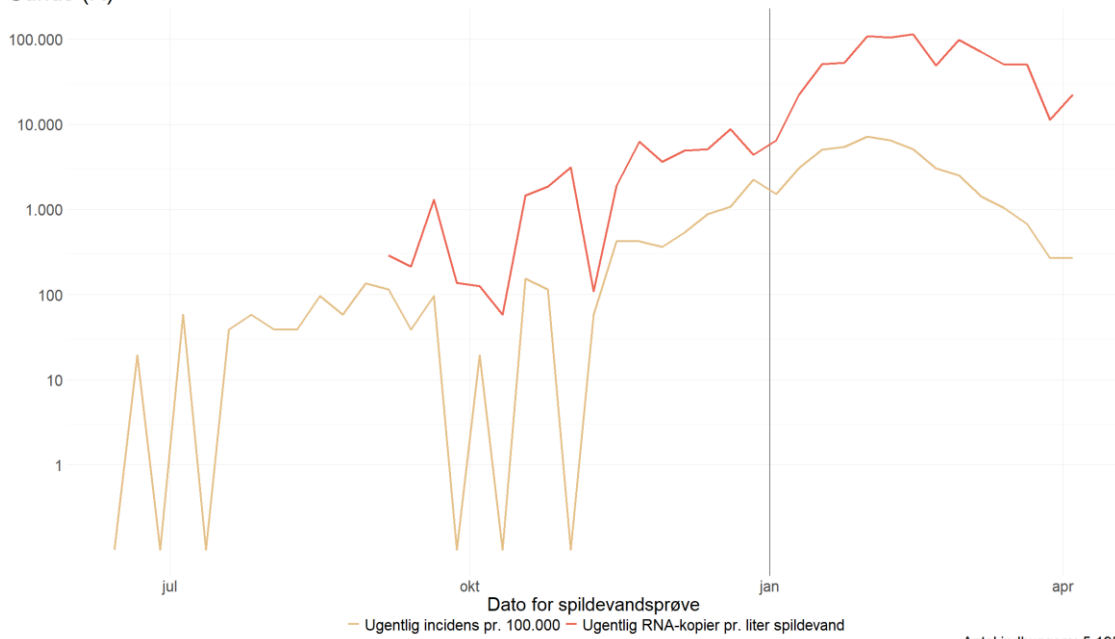


Struer (R)



Antal indbyggere: 14.961

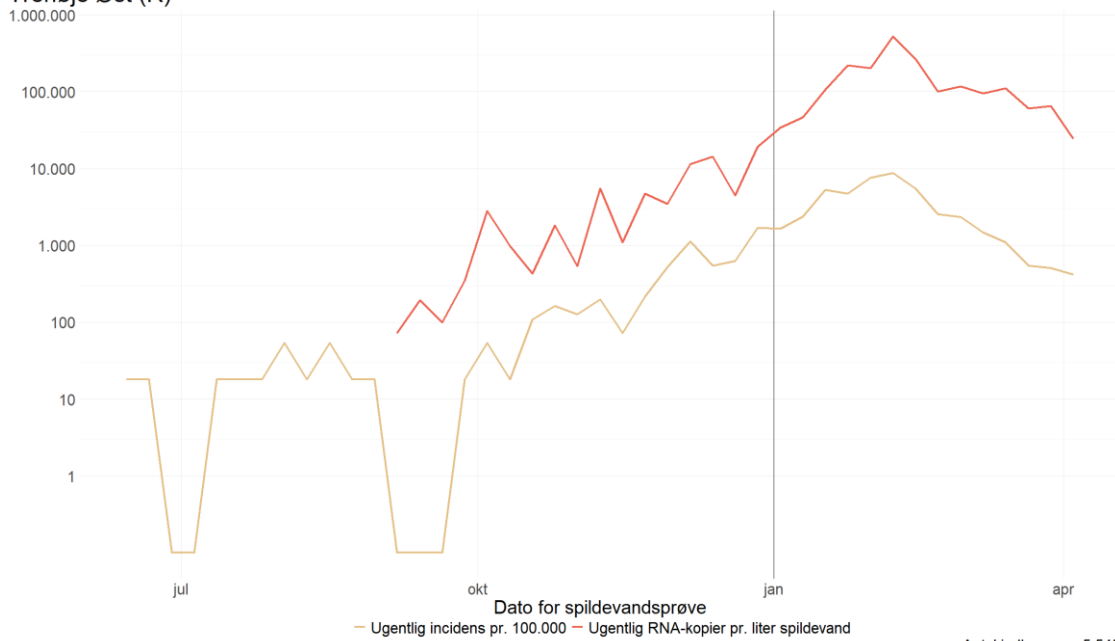
Sunds (R)



Antal indbyggere: 5.195

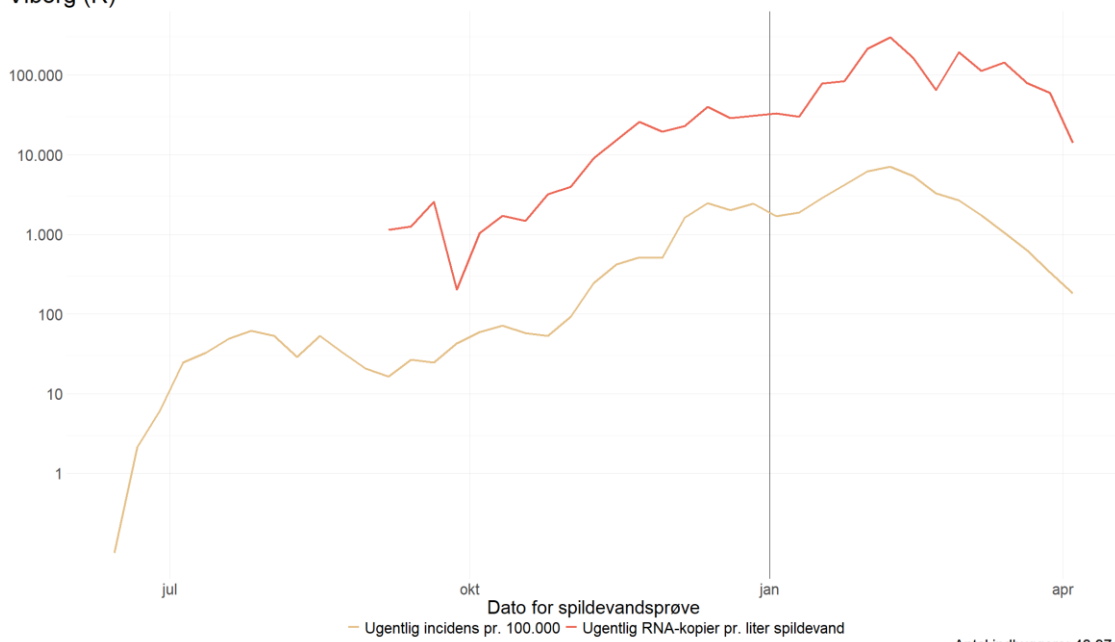


Trehøje Øst (R)



Antal indbyggere: 5.545

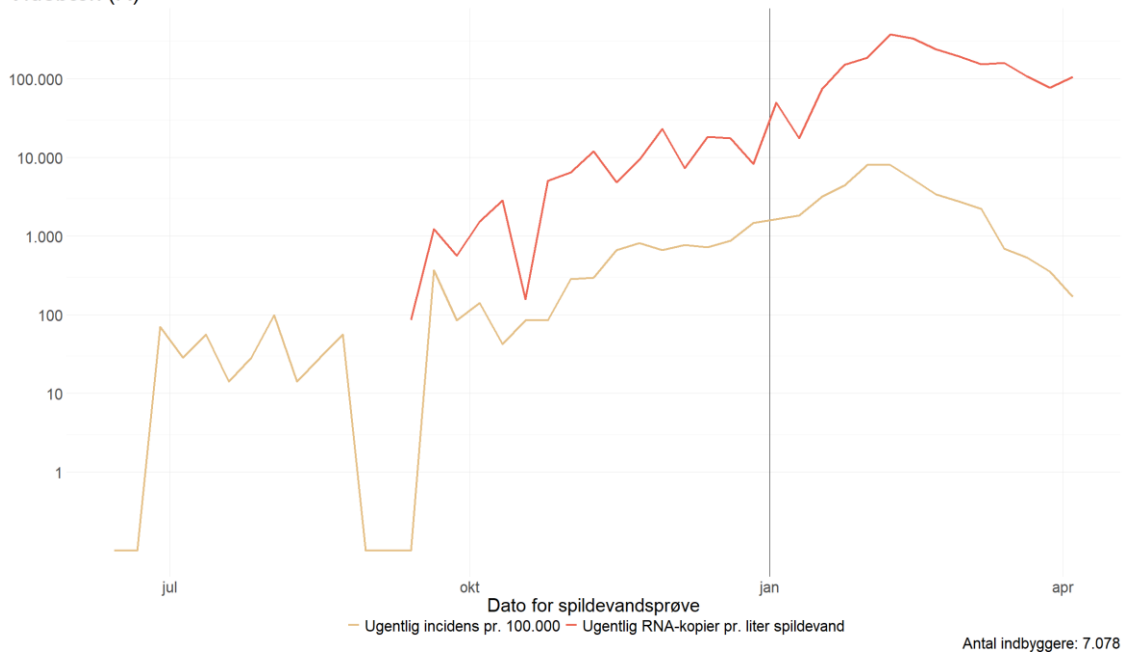
Viborg (R)



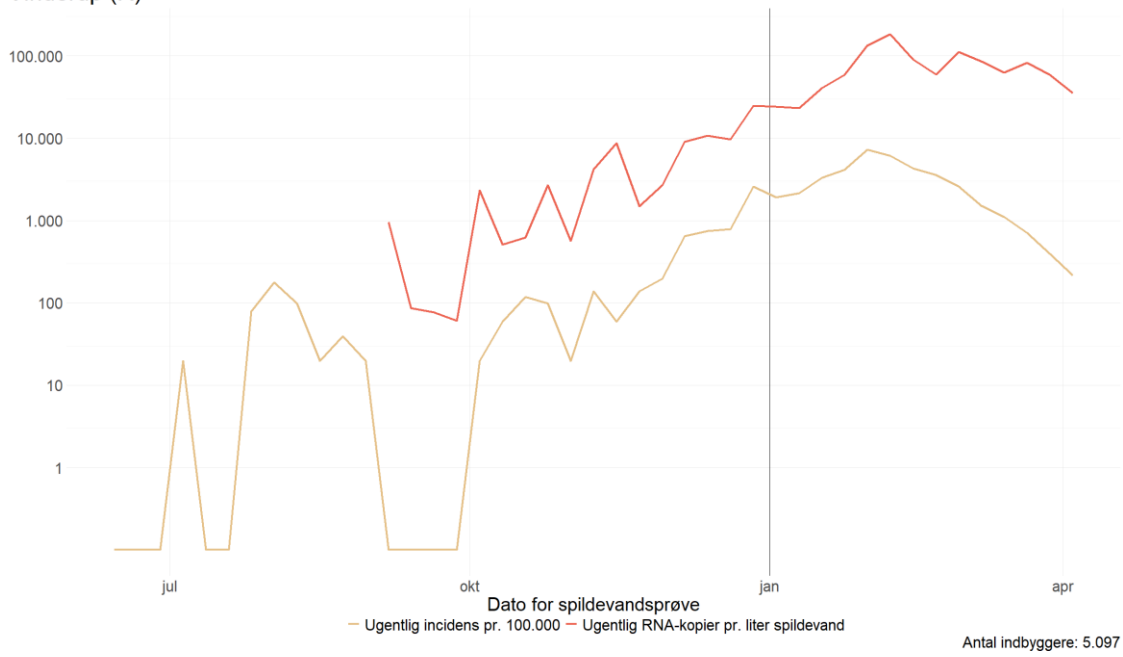
Antal indbyggere: 48.974



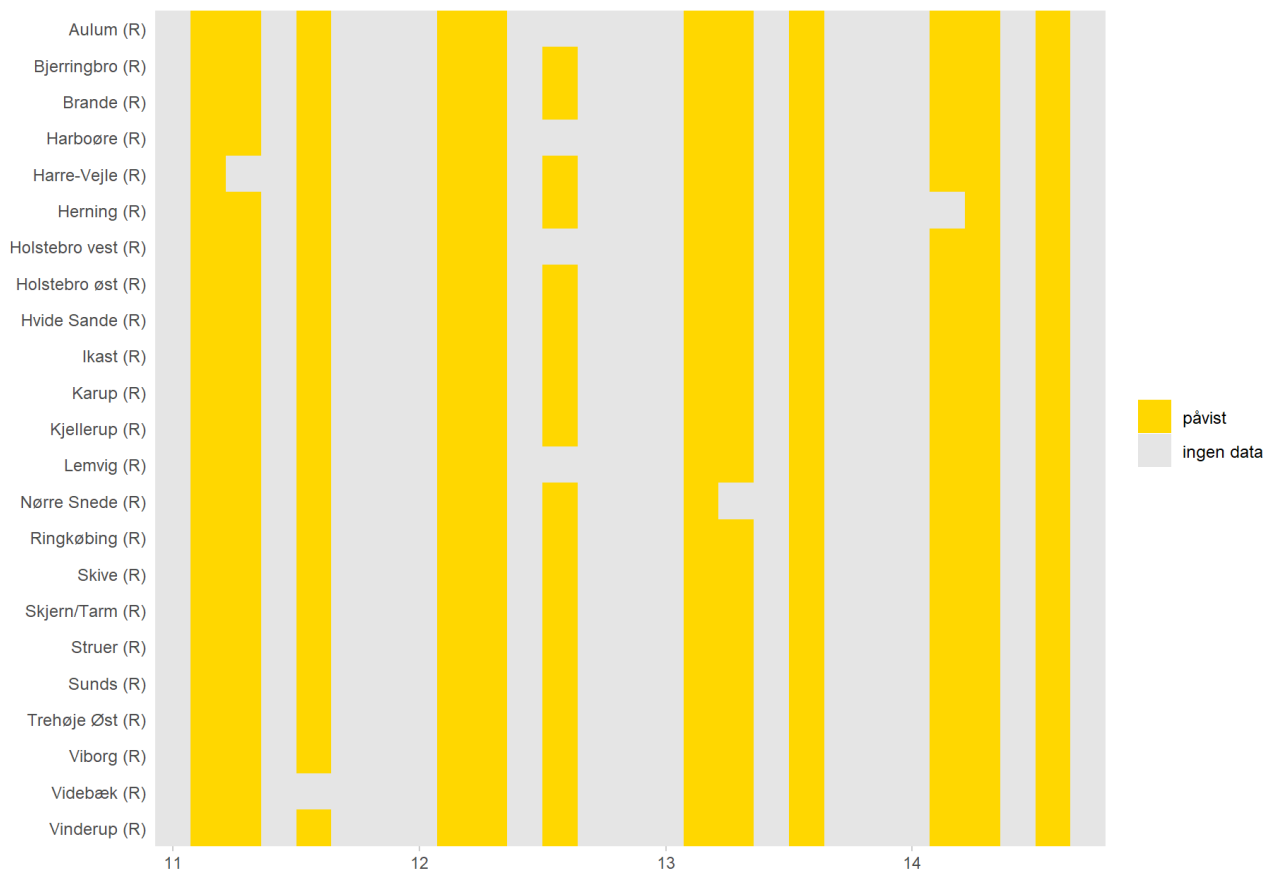
Videbæk (R)



Vinderup (R)



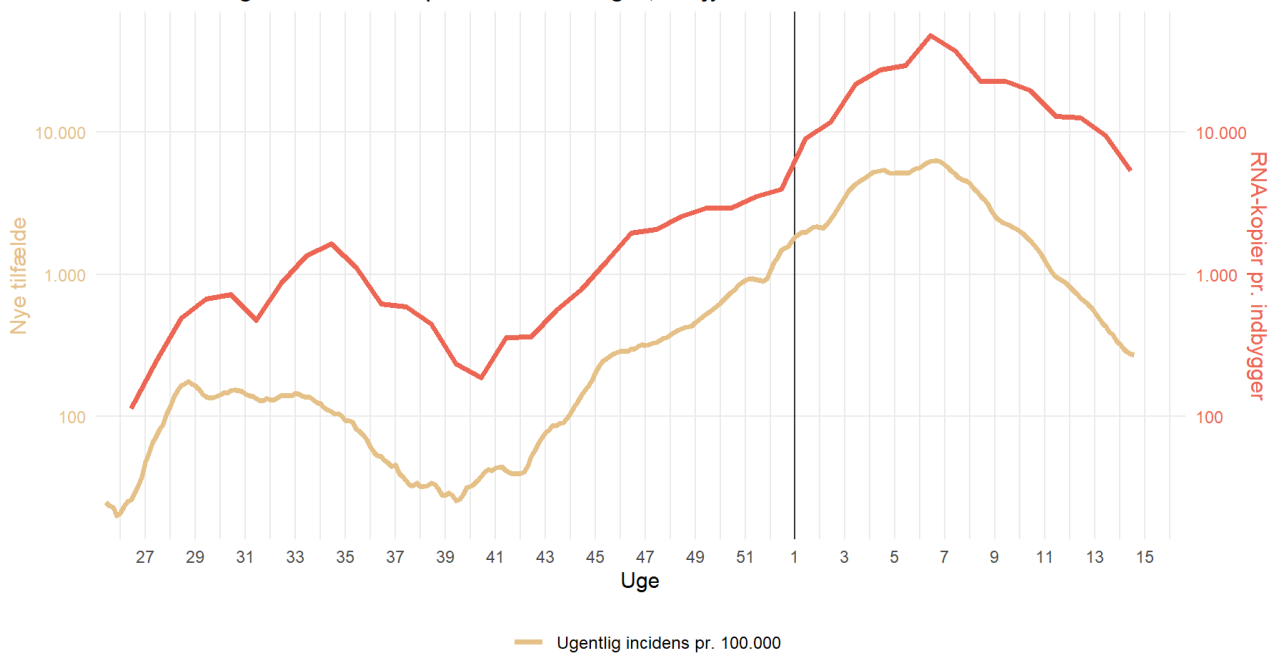
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Vestjylland**.



Østjylland

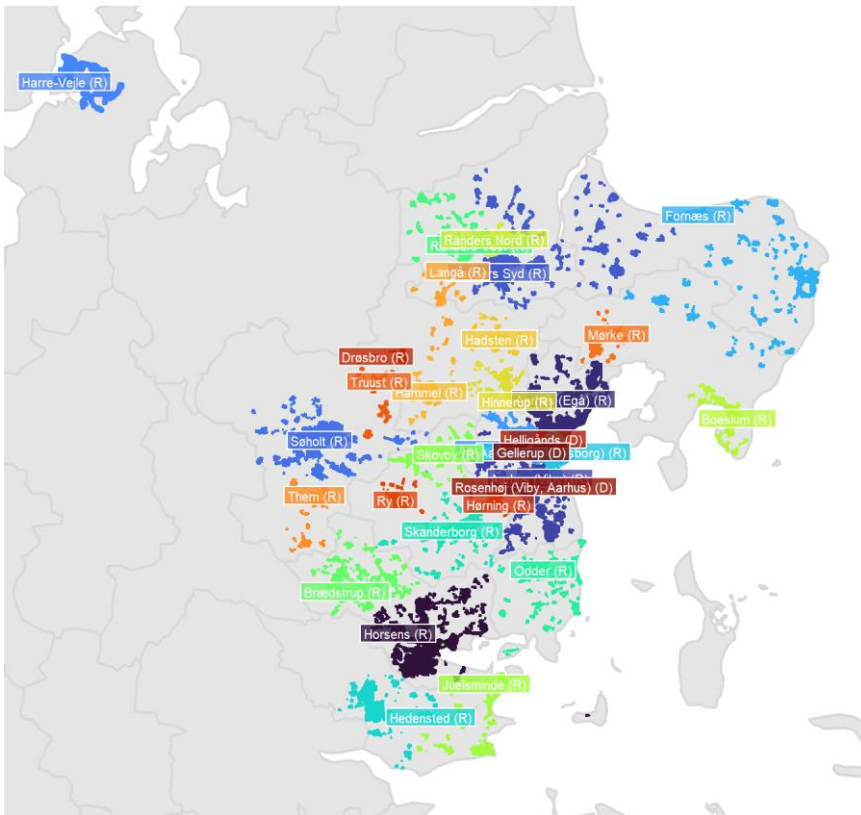
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Østjylland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Østjylland

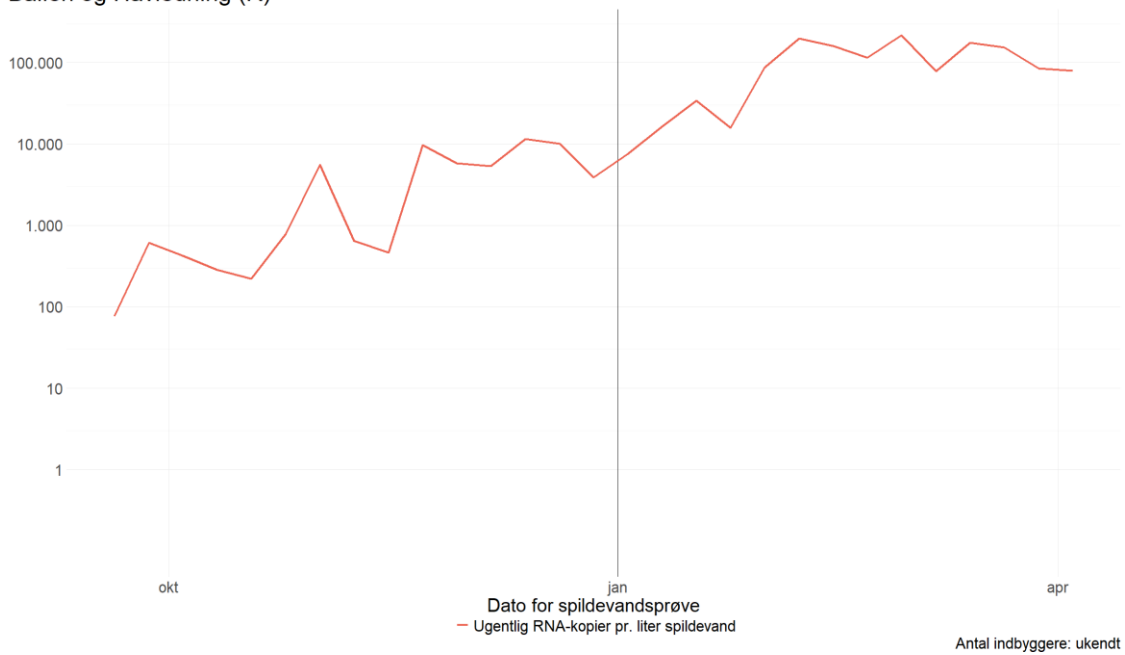




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i Østjylland

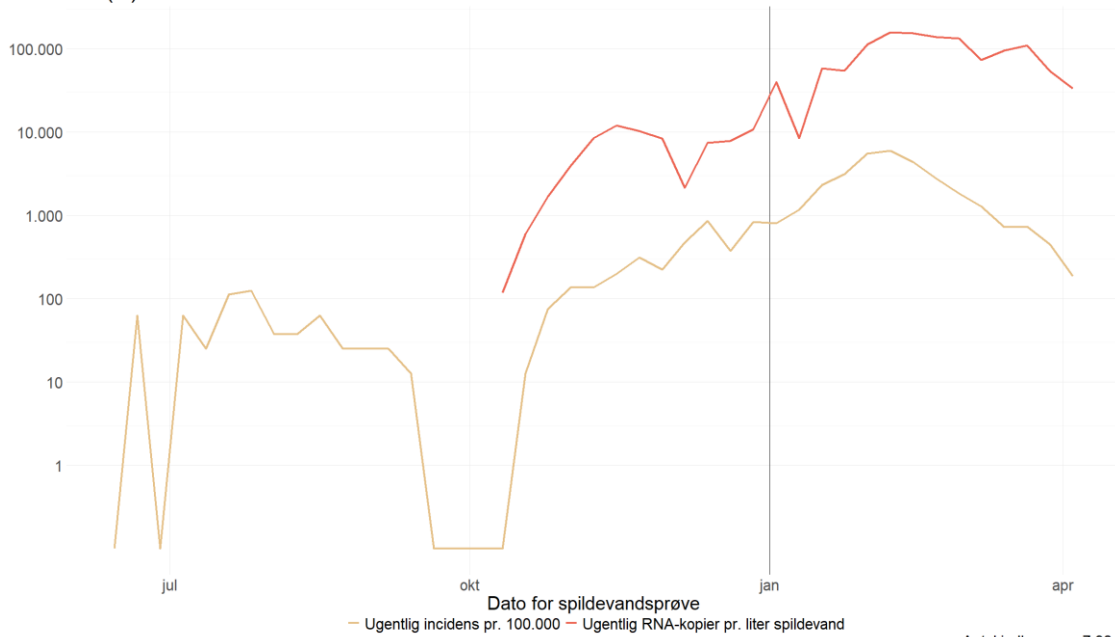


Ballen og Havledning (R)

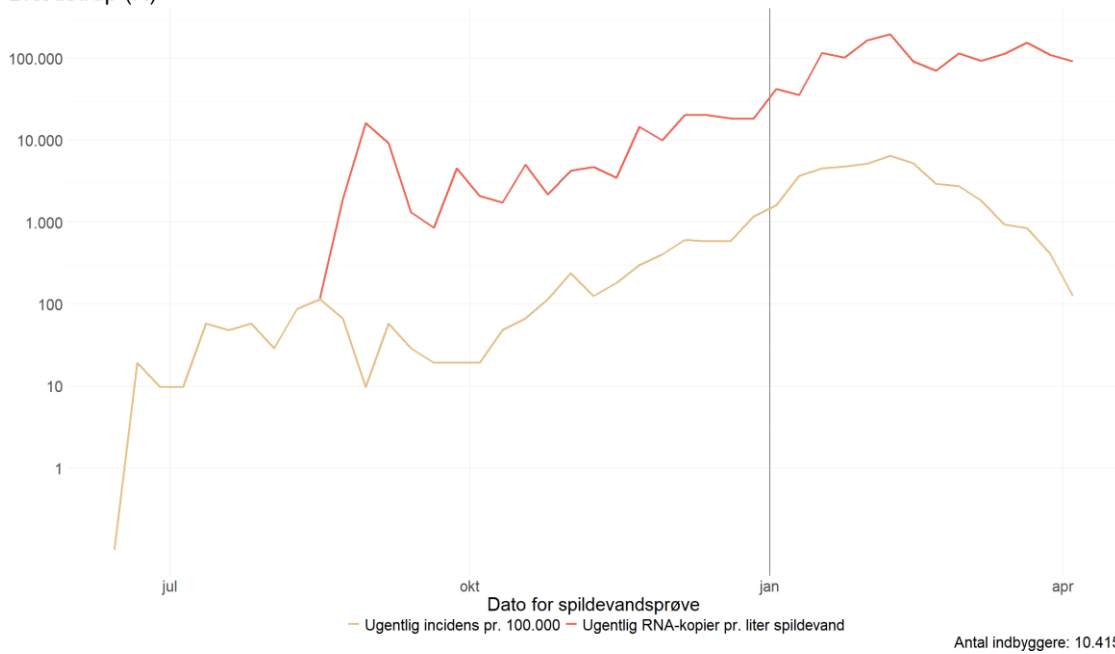




Boeslum (R)



Brædstrup (R)



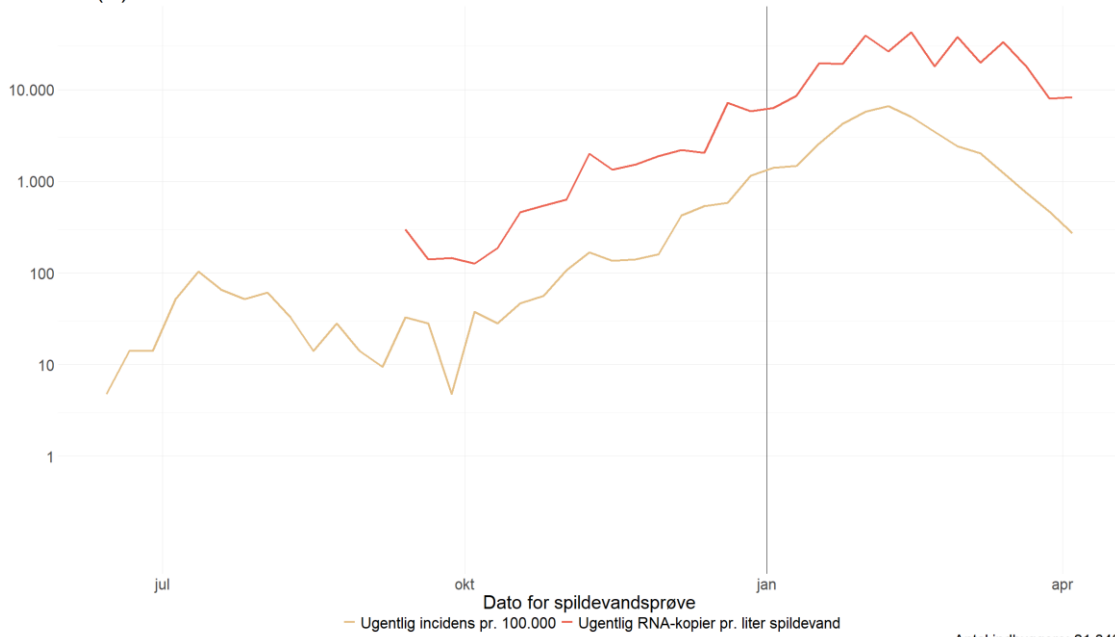


Drøsbro (R)



Antal indbyggere: 2.103

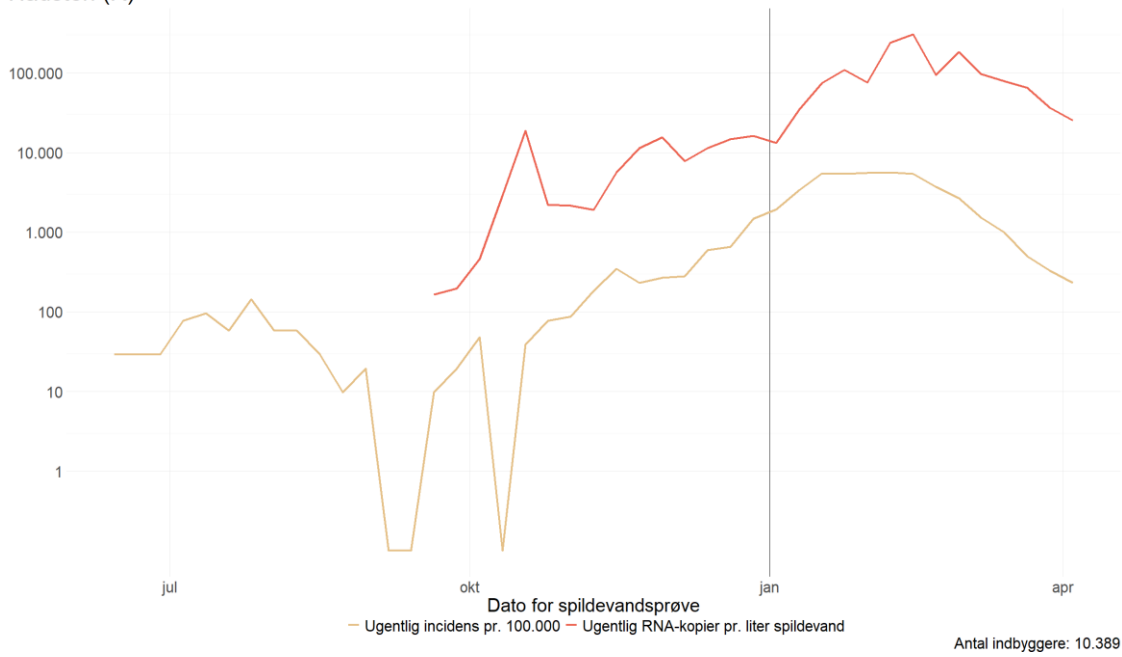
Fornæs (R)



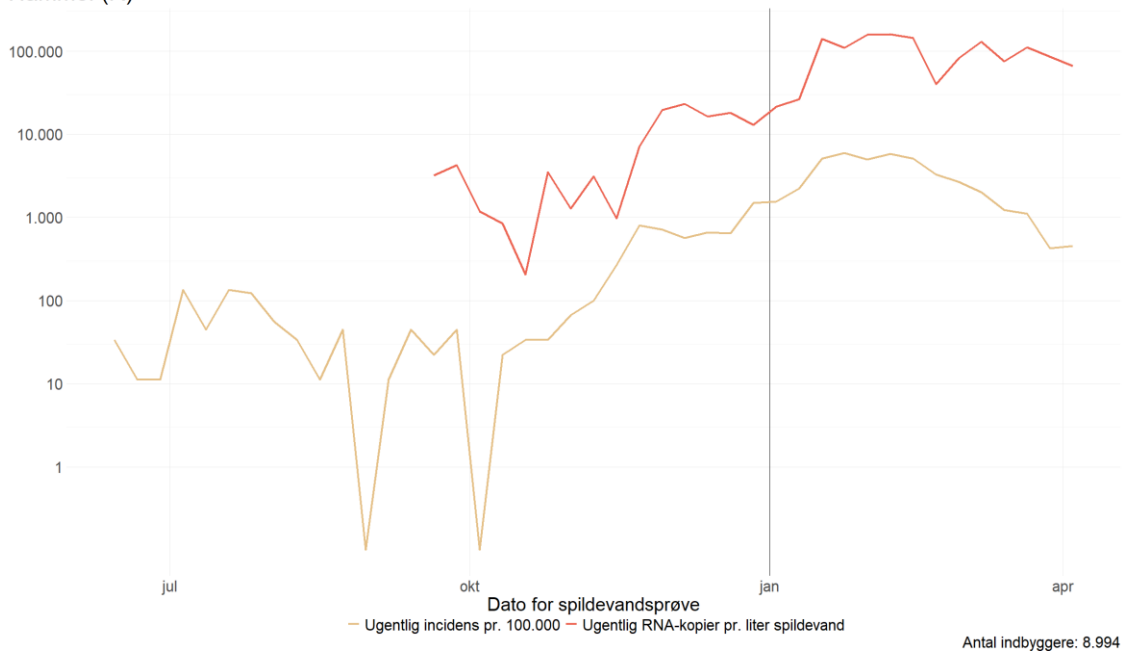
Antal indbyggere: 21.348



Hadsten (R)

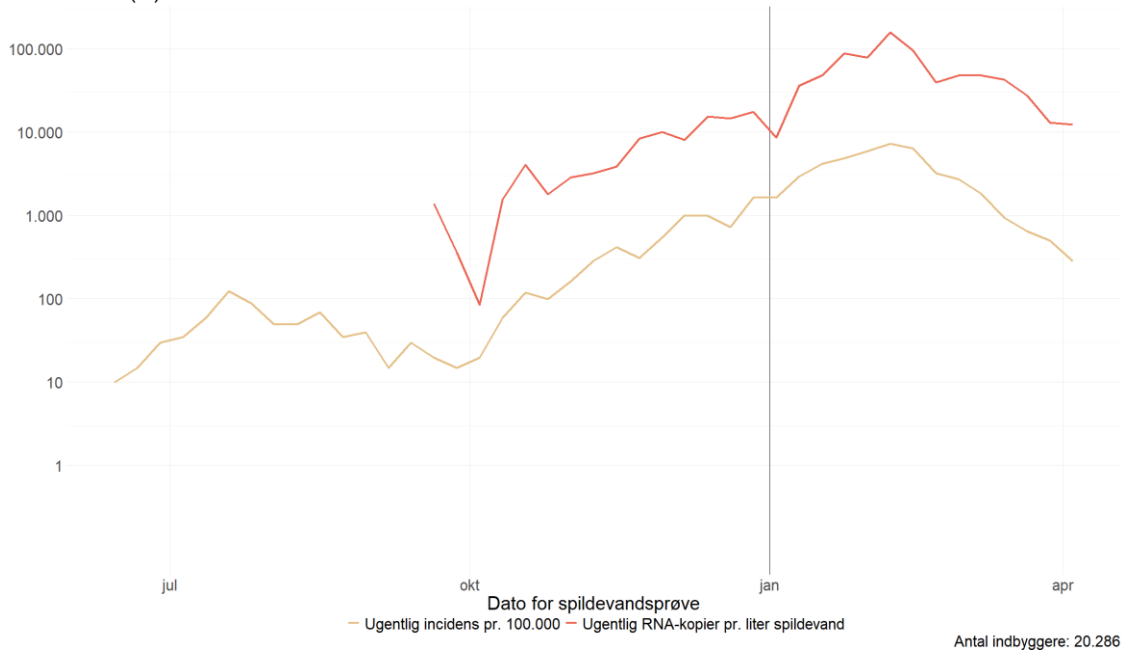


Hammel (R)

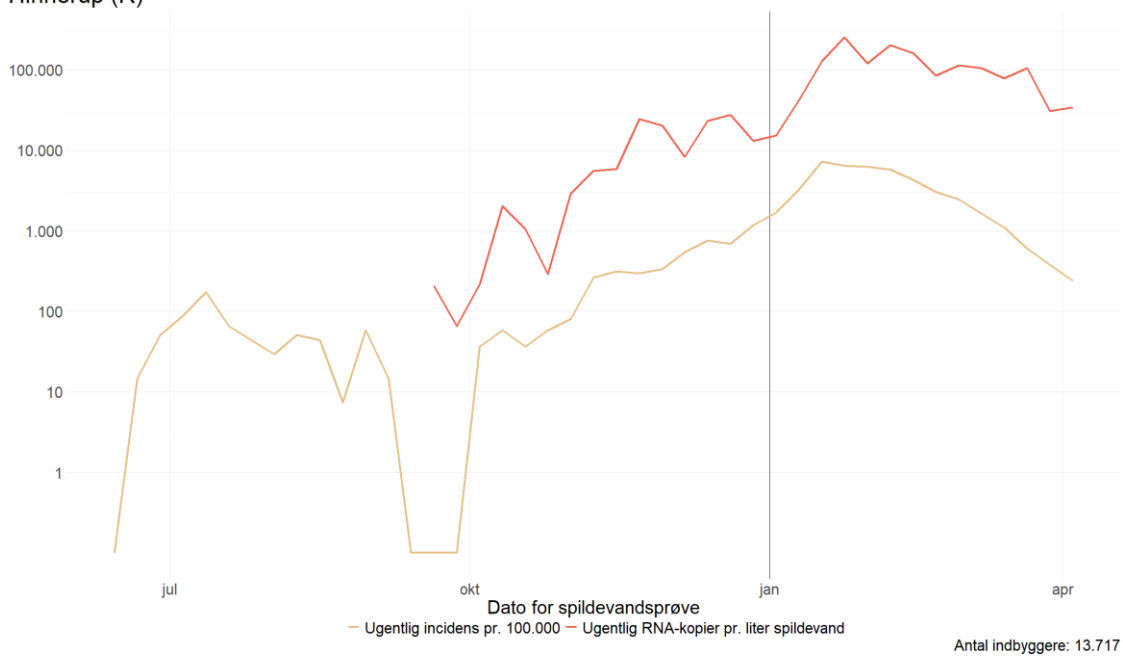




Hedensted (R)

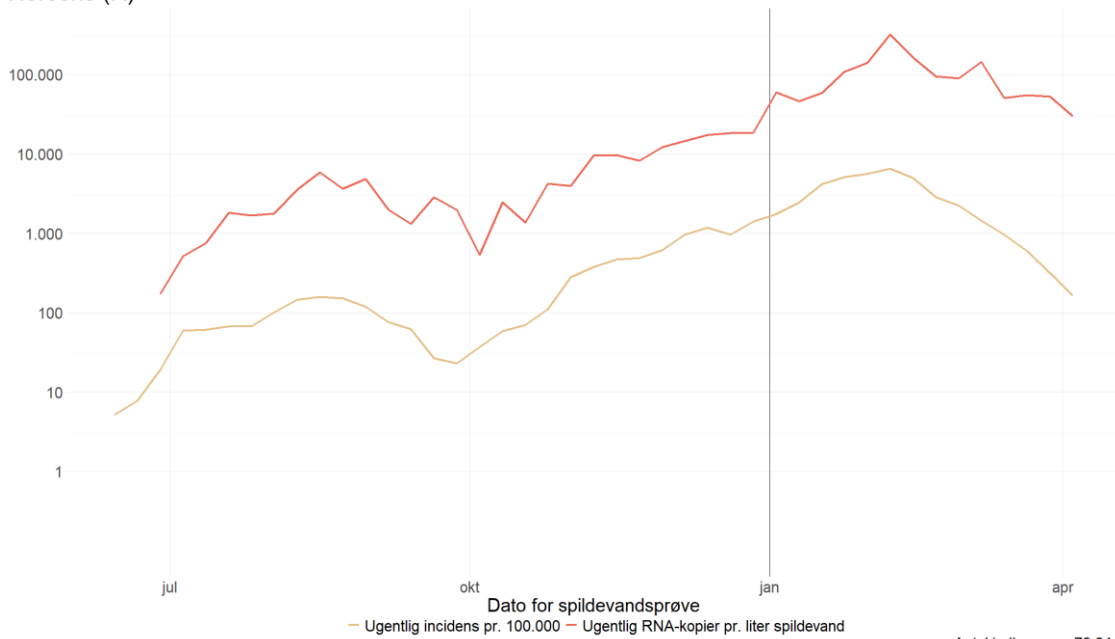


Hinnerup (R)

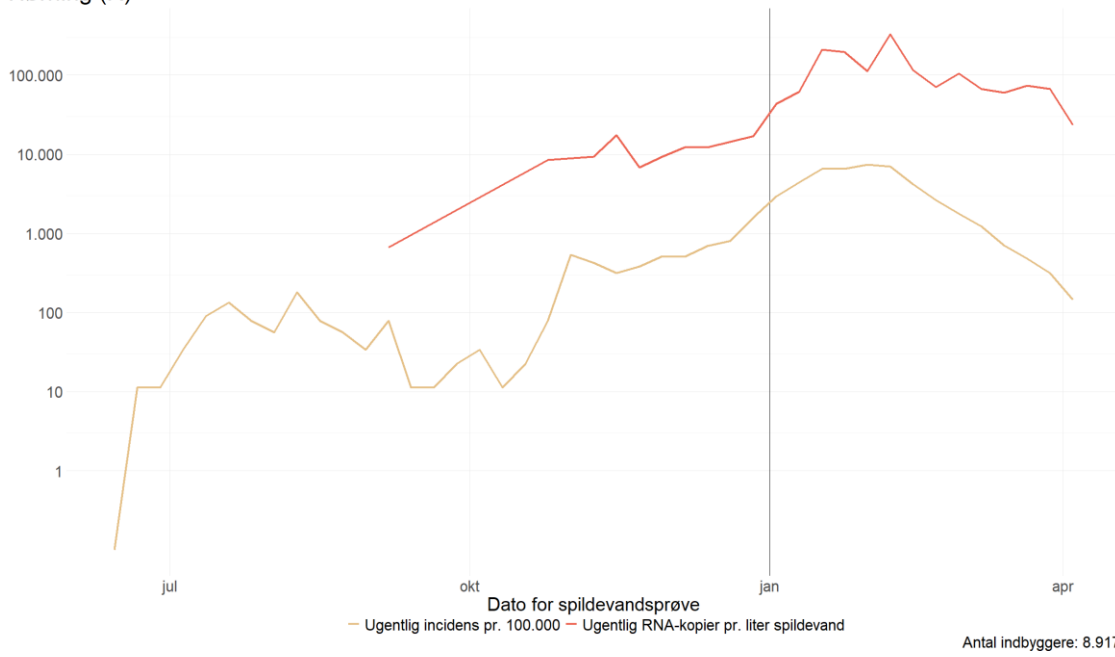




Horsens (R)

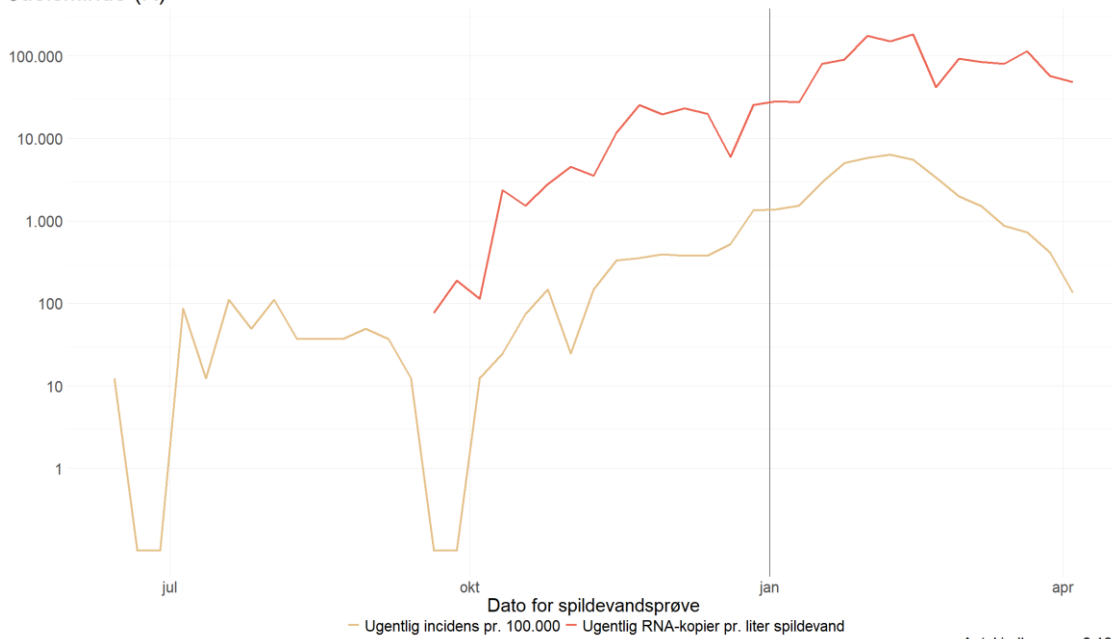


Hørning (R)



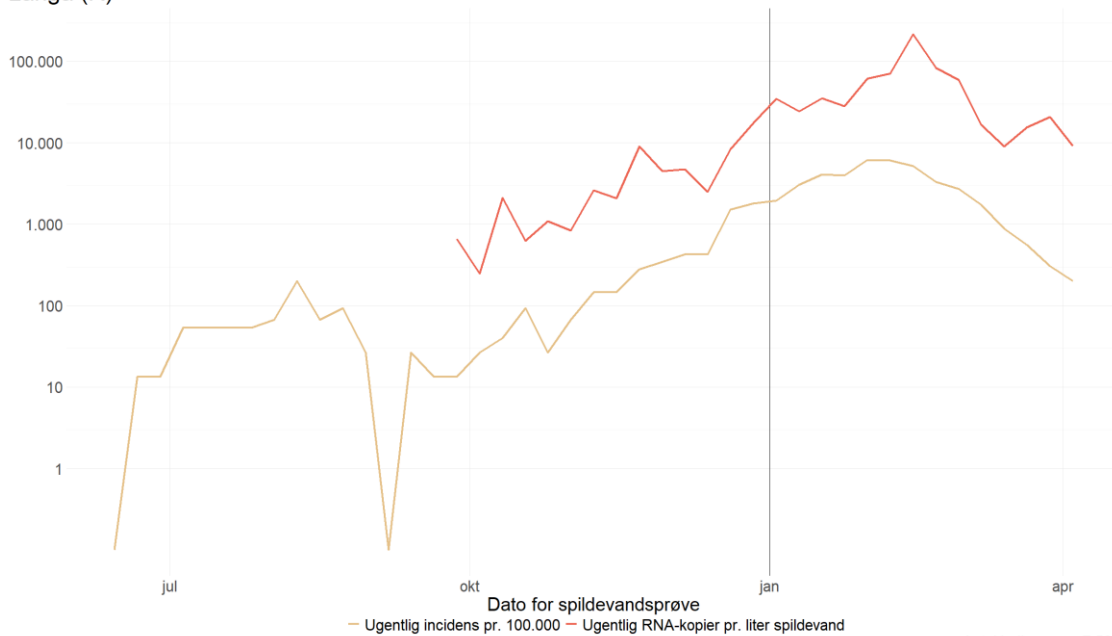


Juelsminde (R)



Antal indbyggere: 8.161

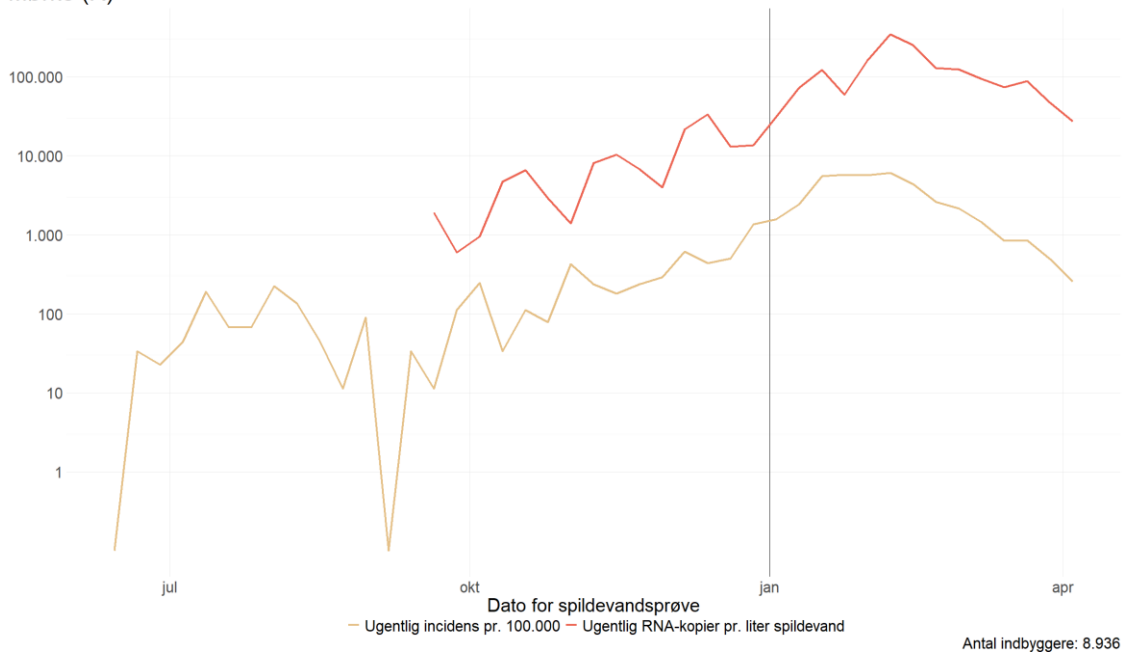
Langå (R)



Antal indbyggere: 7.522



Mørke (R)

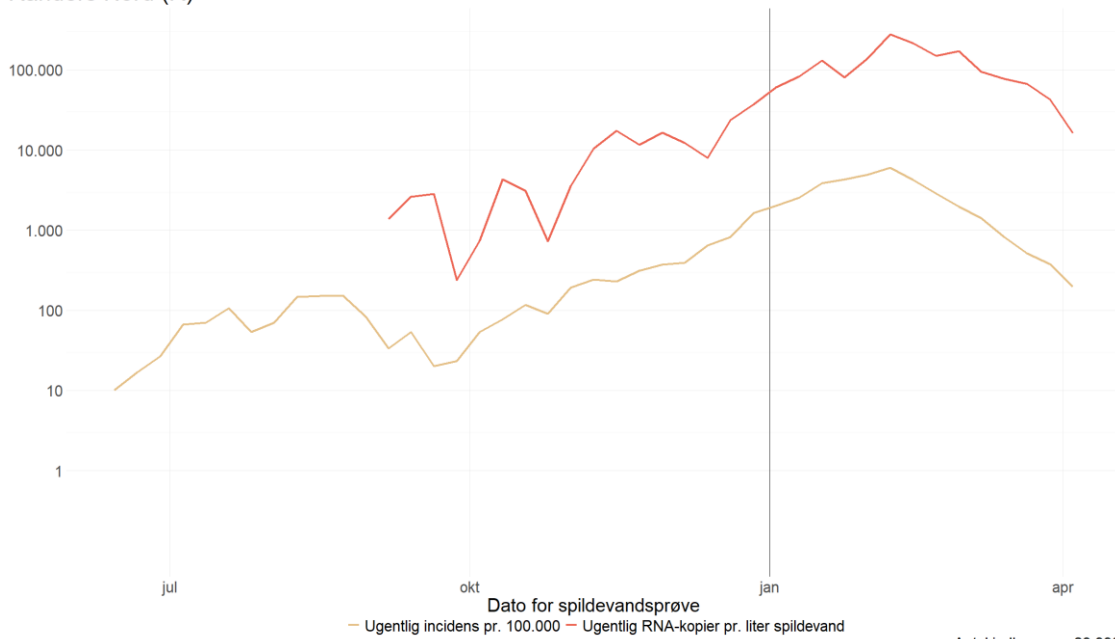


Odder (R)

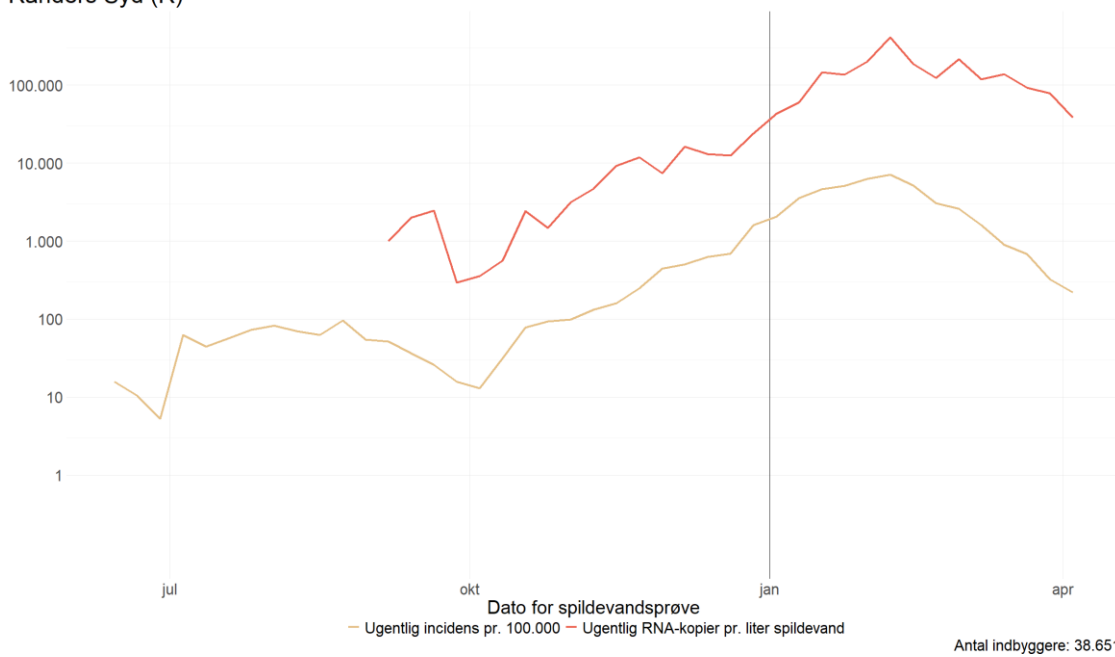




Randers Nord (R)

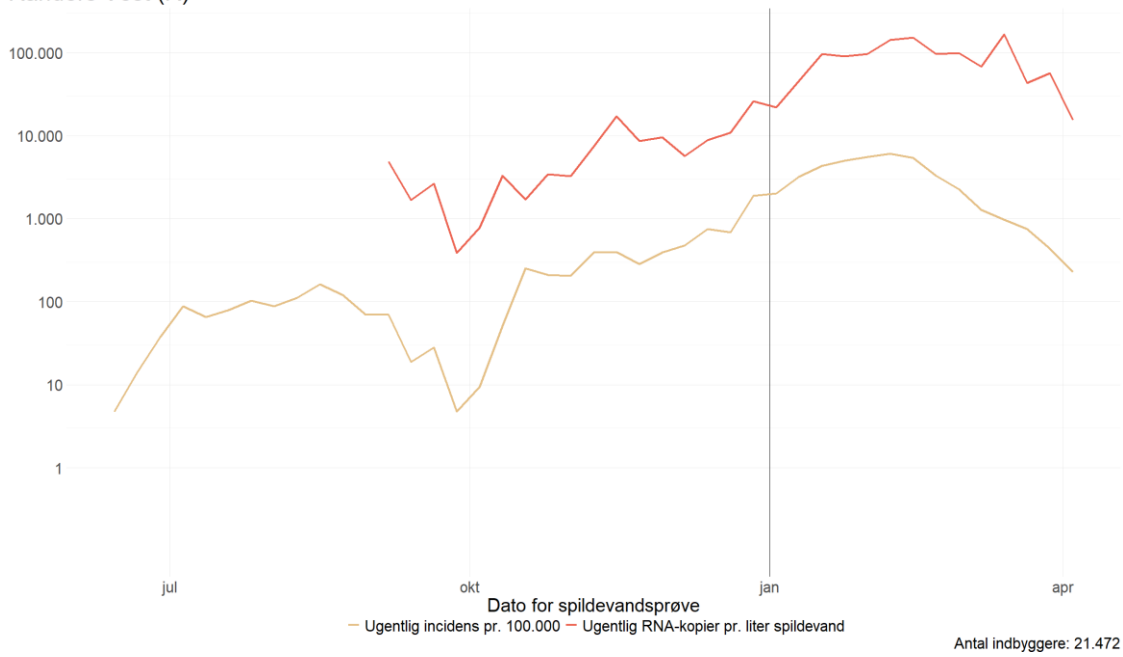


Randers Syd (R)

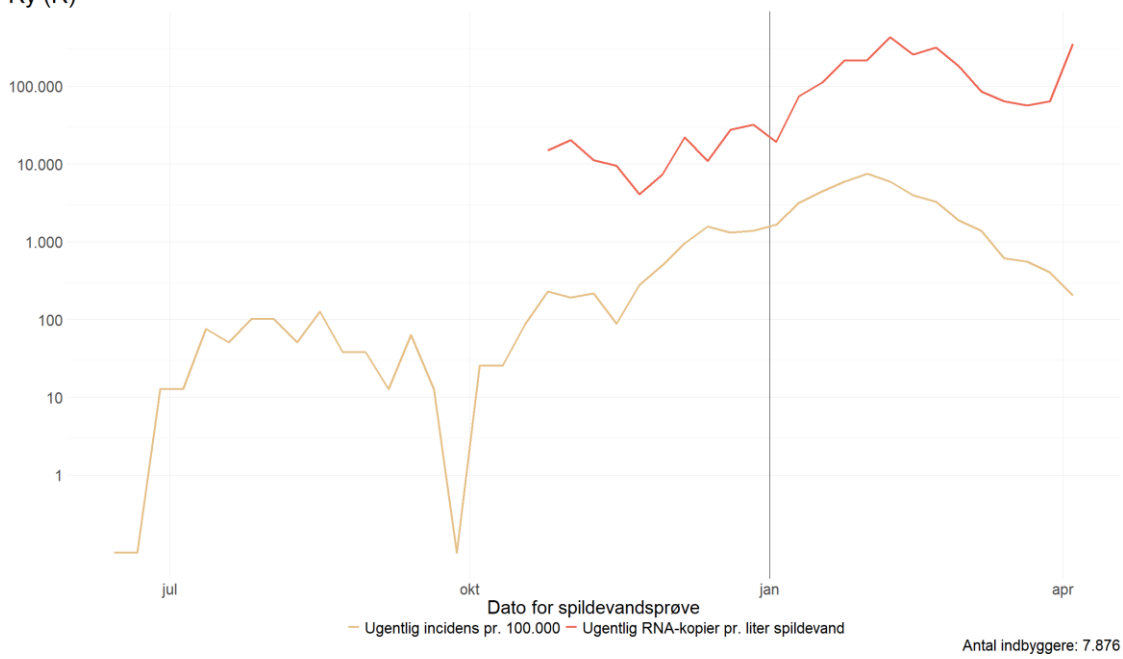




Randers Vest (R)

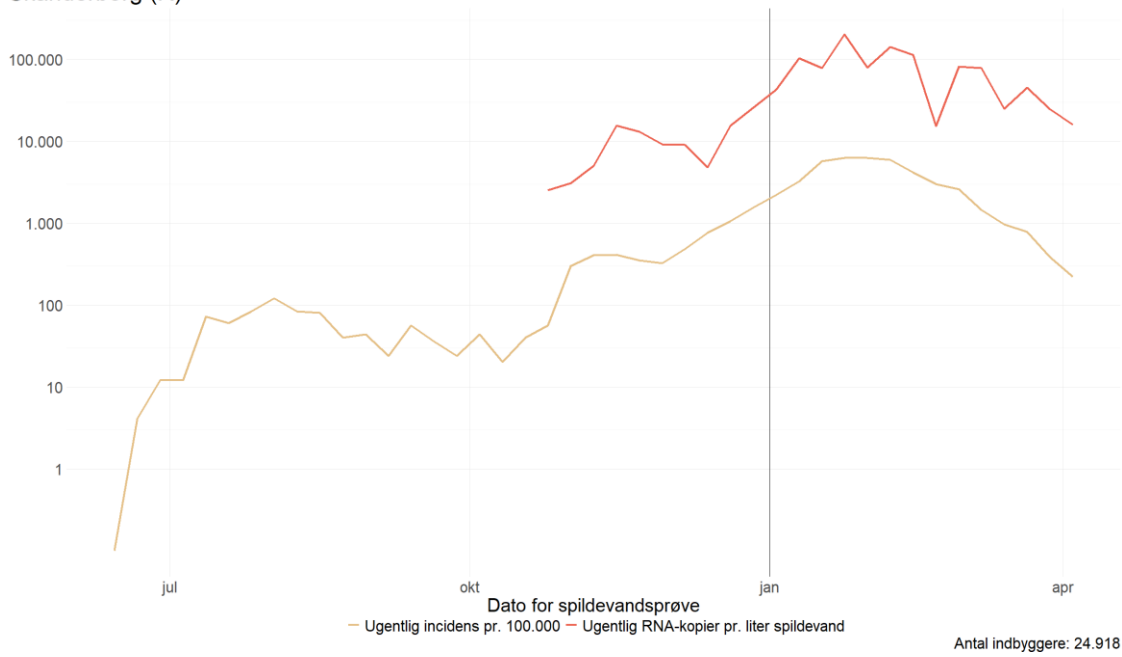


Ry (R)

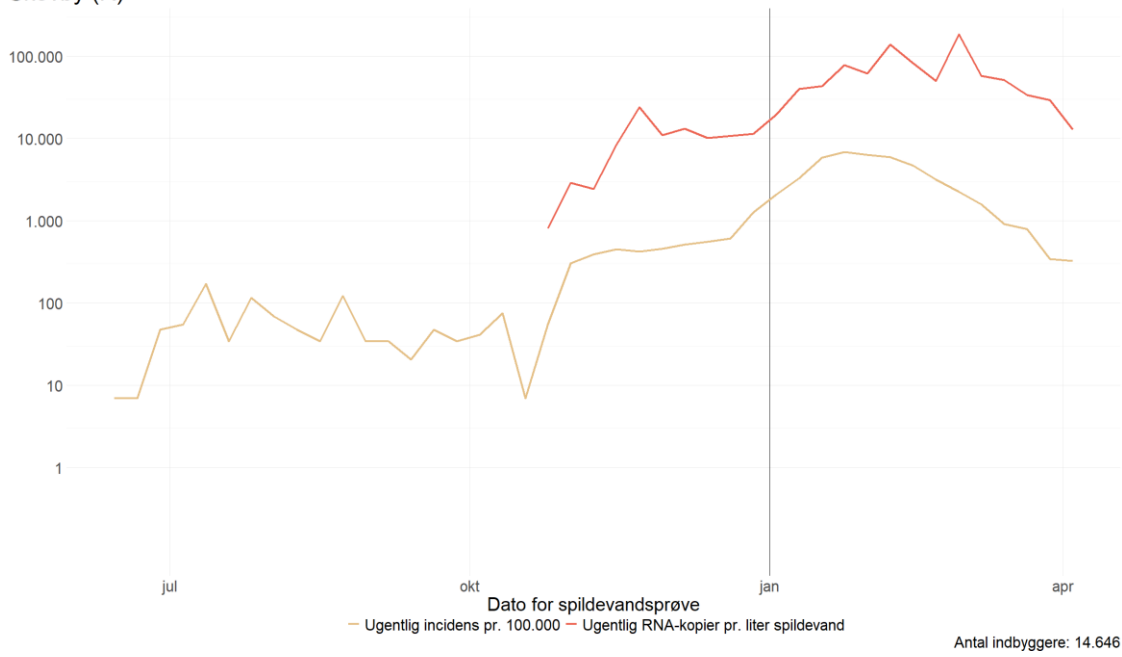




Skanderborg (R)

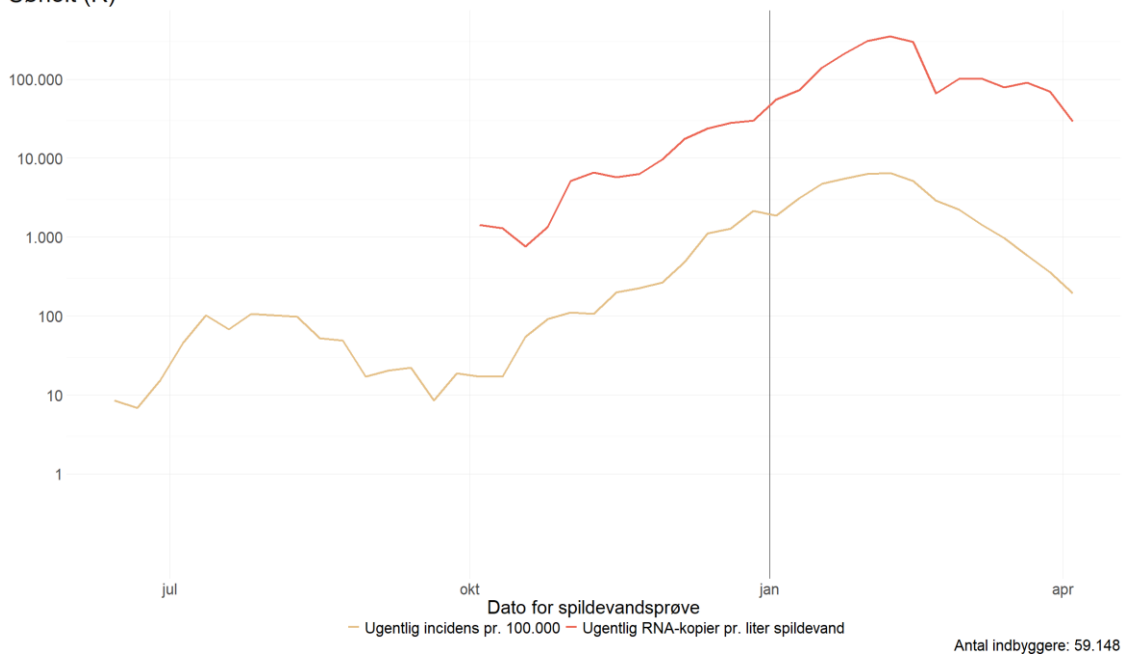


Skovby (R)

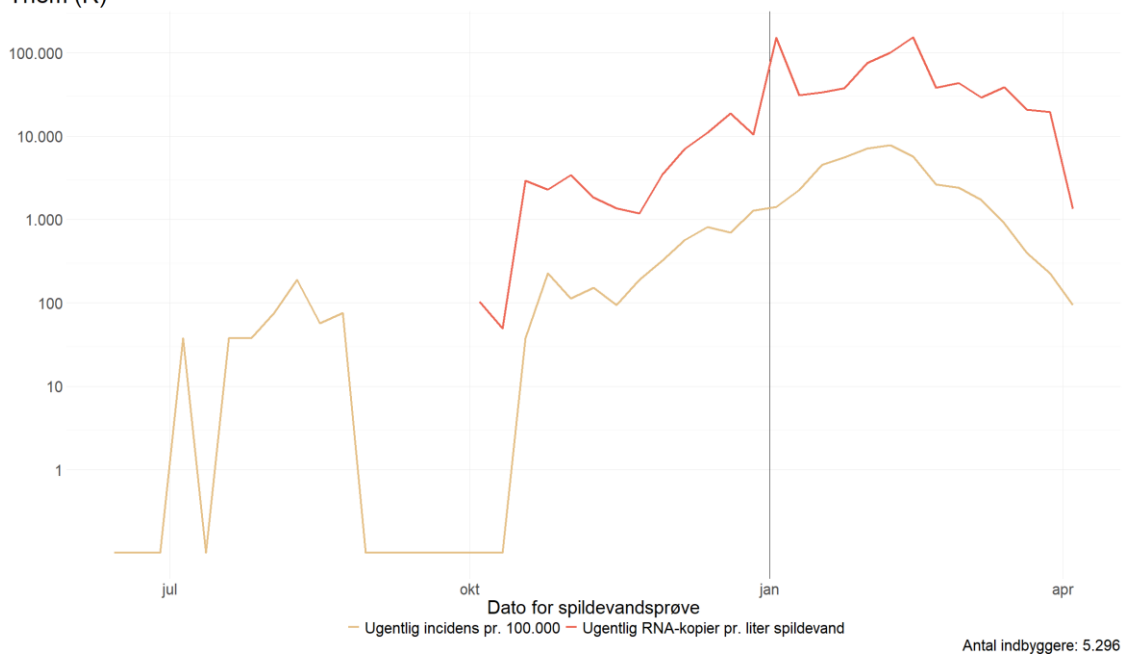




Søholt (R)



Them (R)

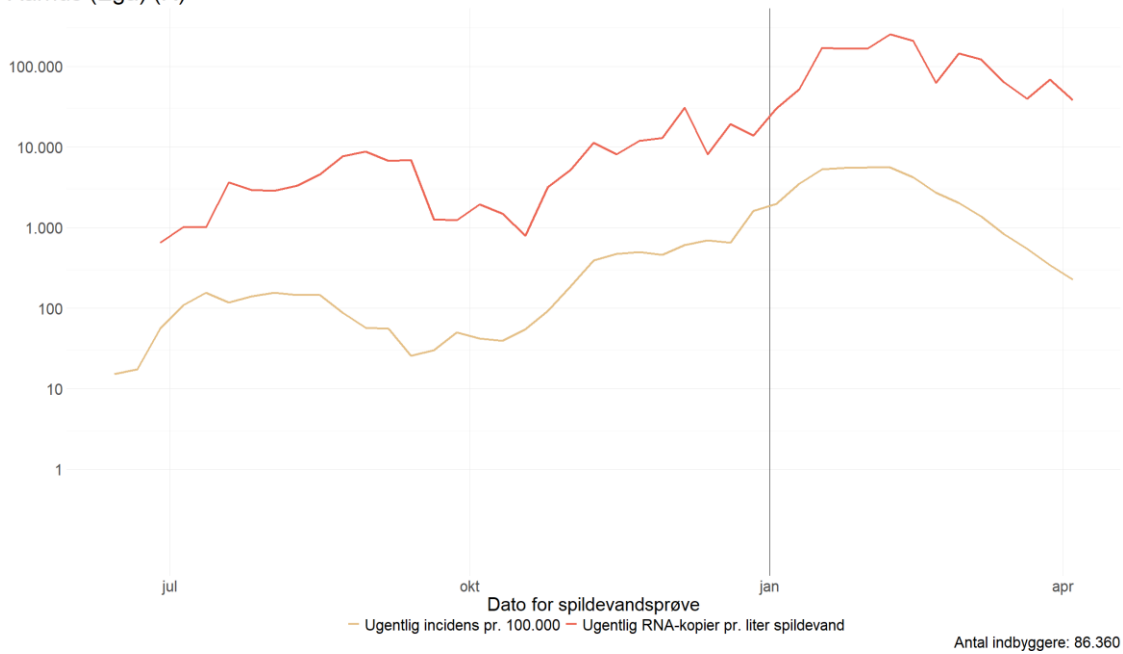




Truust (R)

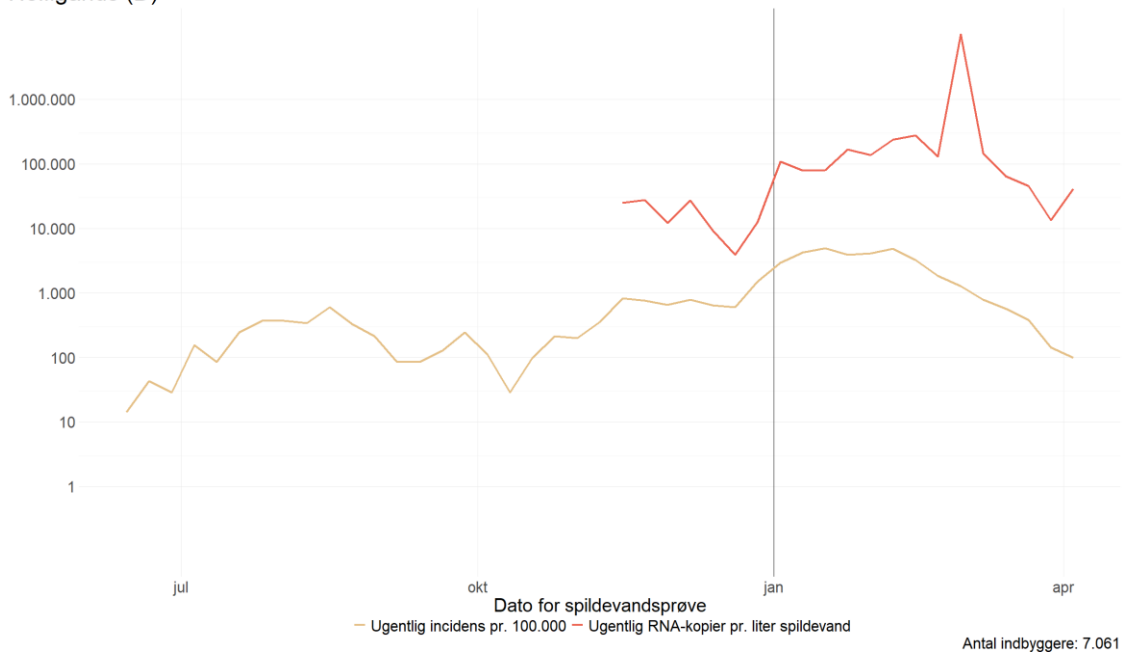


Aarhus (Egå) (R)



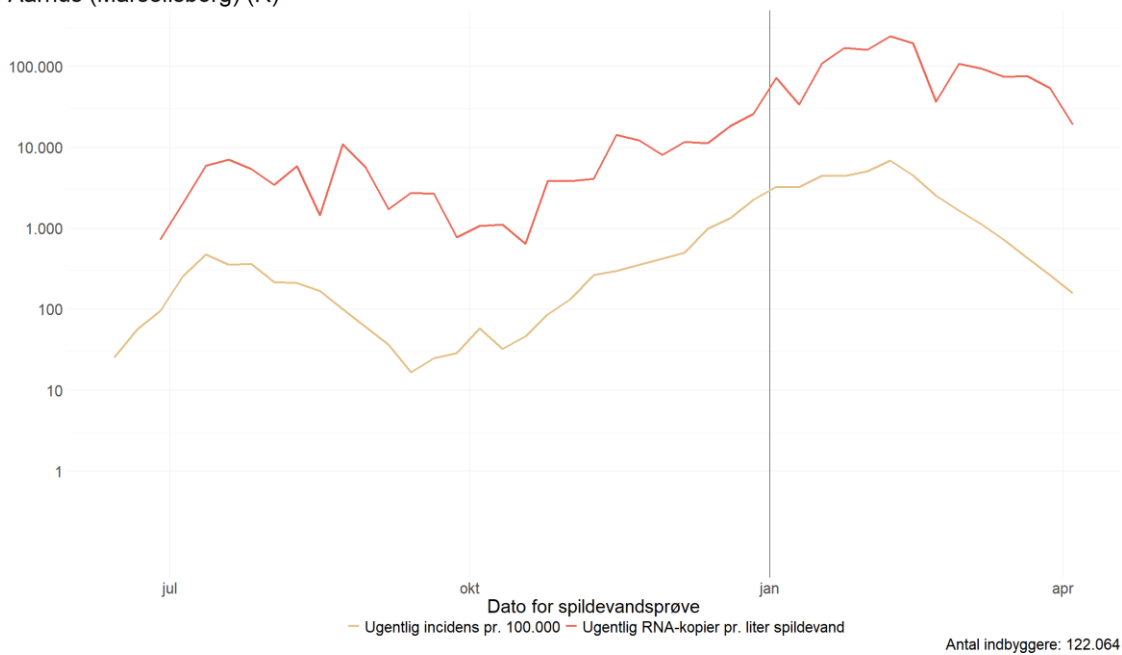


Helligånds (D)



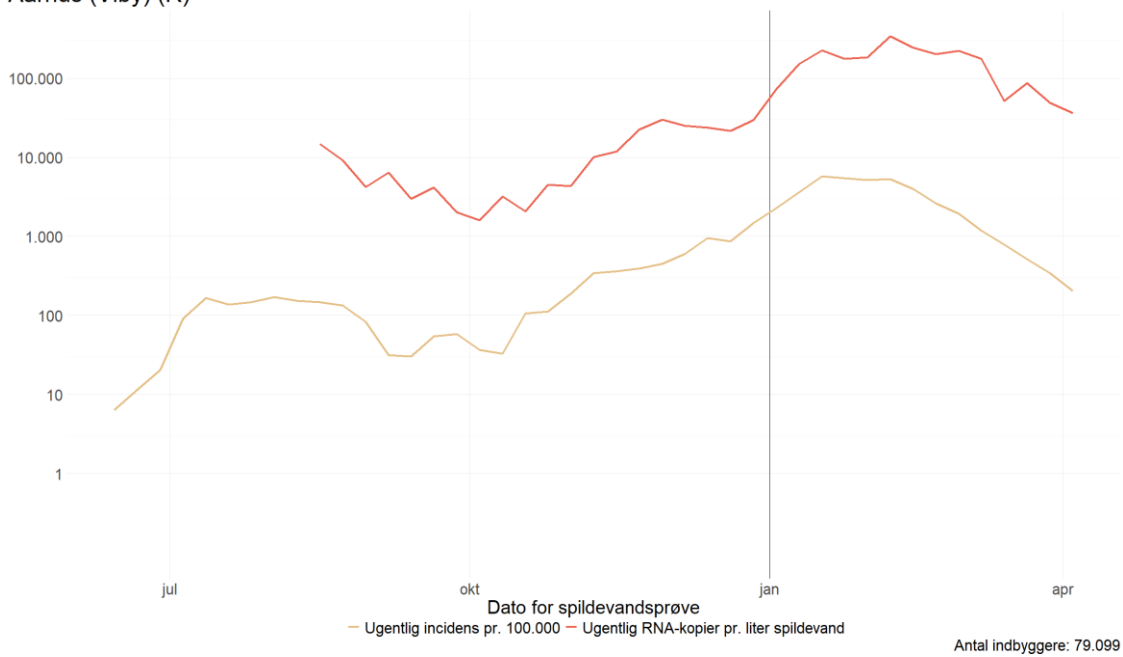
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Helligånds dækker delområder af oplandet til renseanlægget Aarhus (Egå)

Aarhus (Marselisborg) (R)

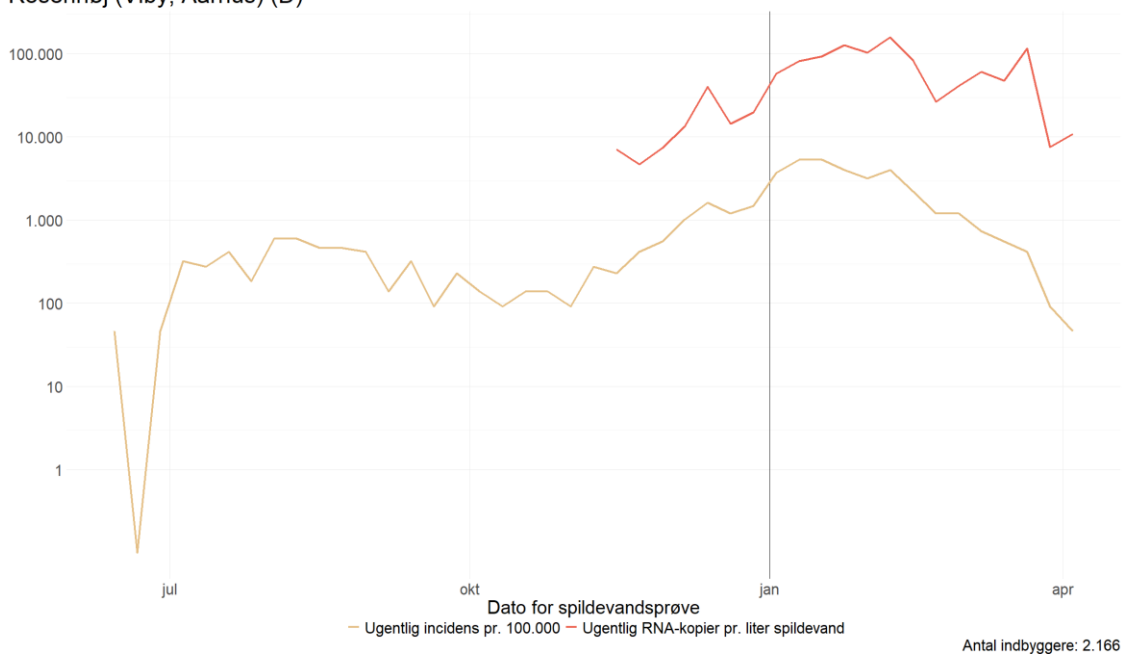




Aarhus (Viby) (R)



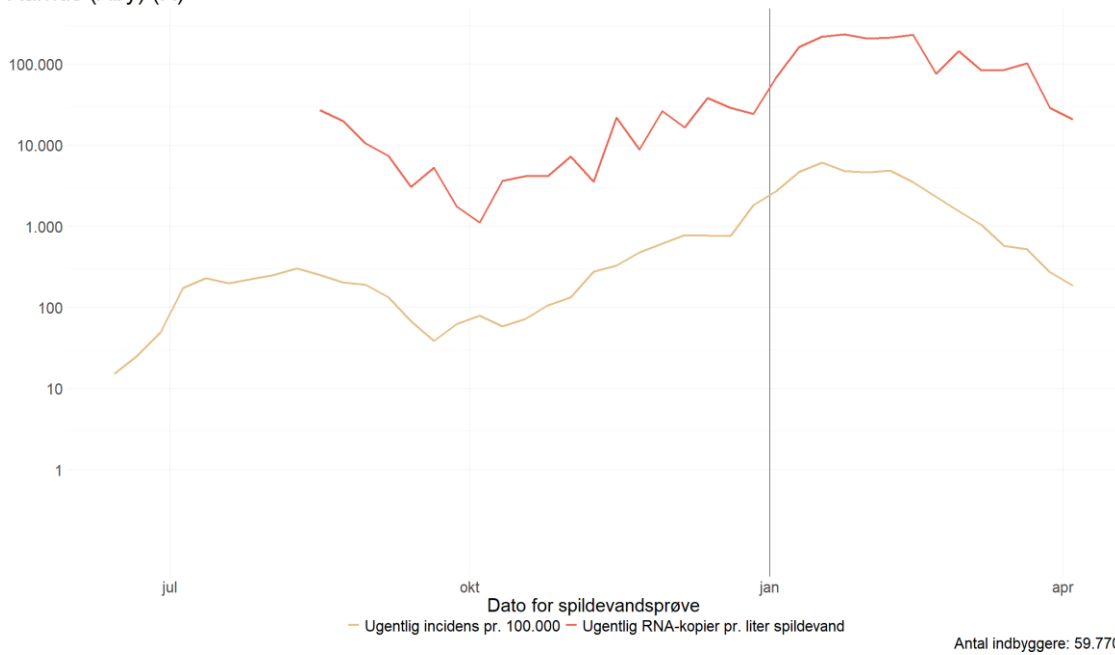
Rosenhøj (Viby, Aarhus) (D)



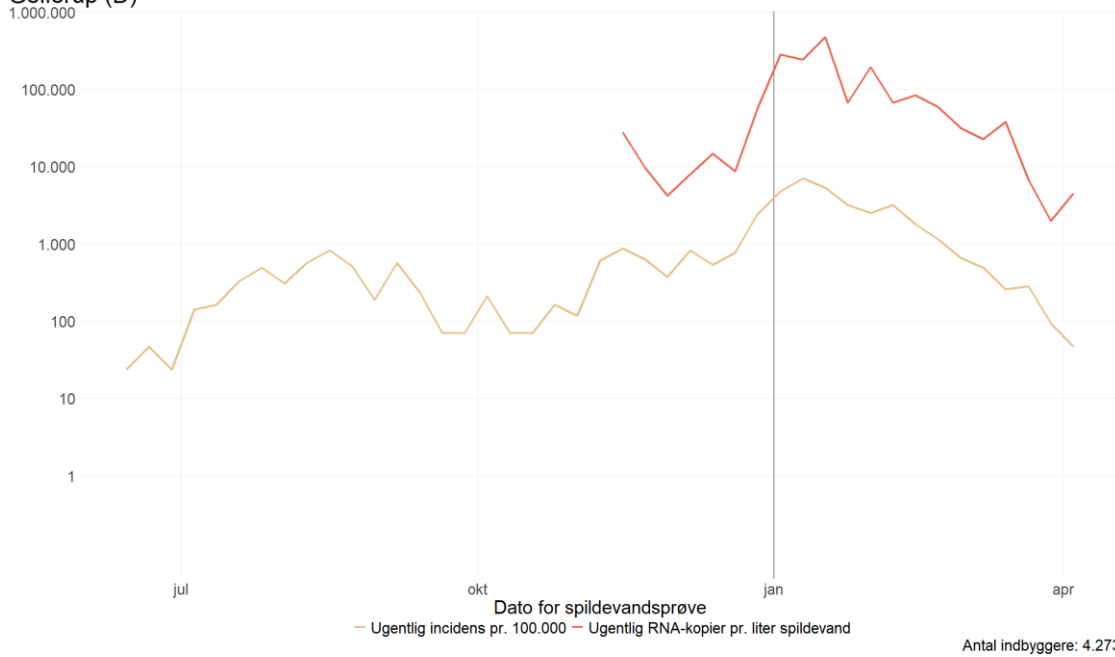
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Rosenhøj dækker delområder af oplandet til renseanlægget Aarhus (Viby)



Aarhus (Åby) (R)

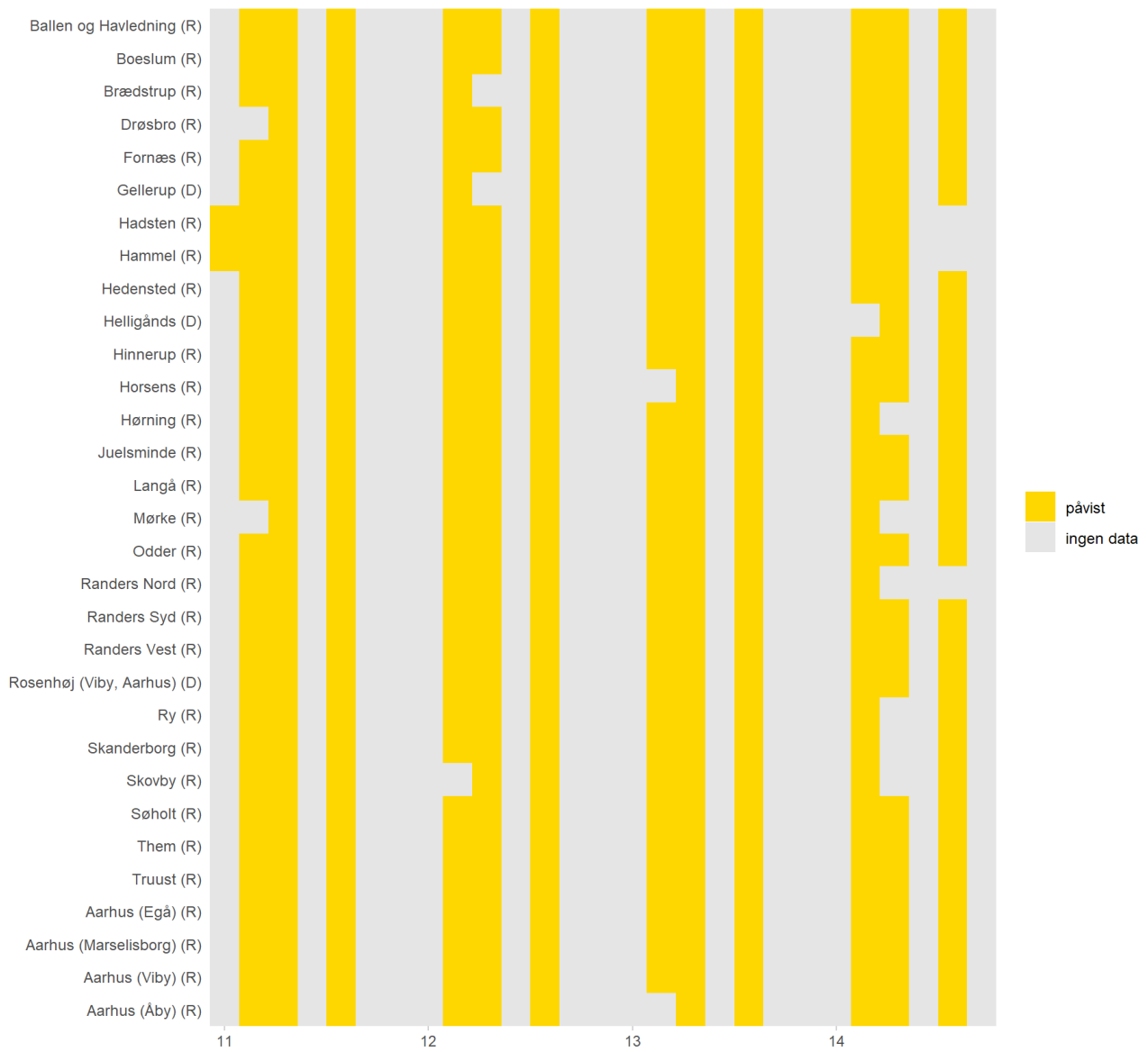


Gellerup (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Gellerup dækker delområder af oplandet til renselanlægget Aarhus (Åby)

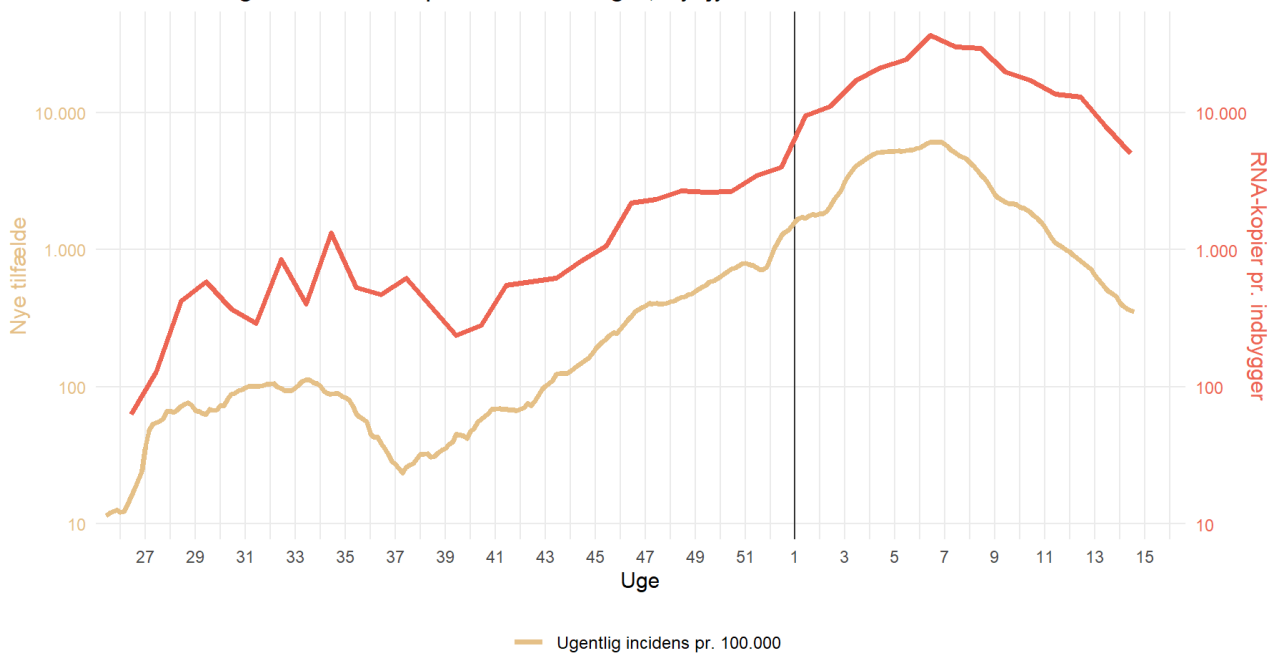
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i Østjylland.



Syddjylland

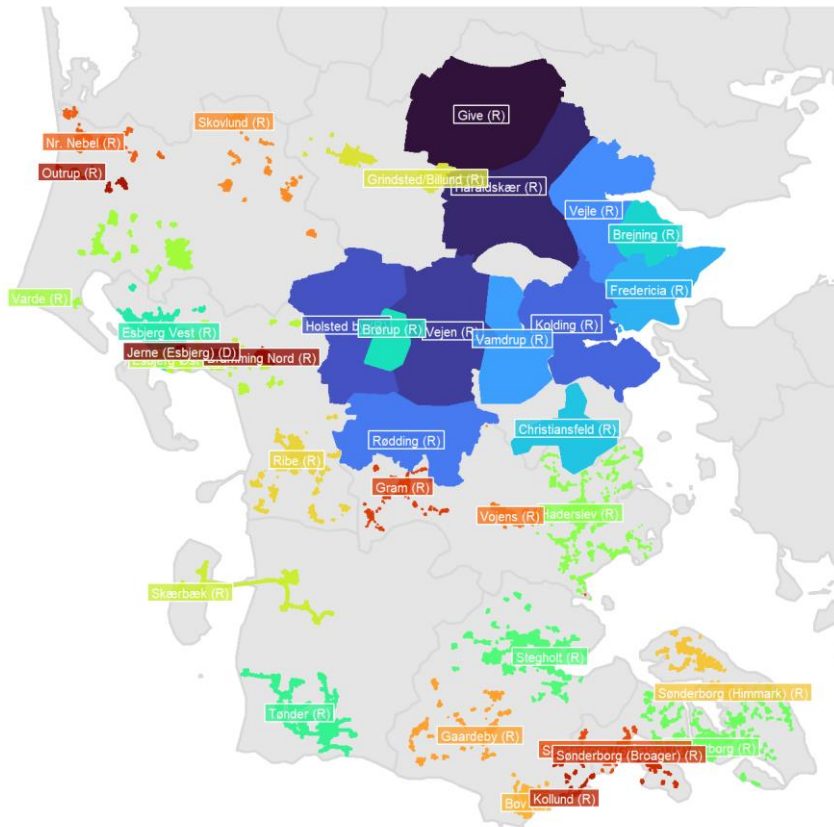
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Syddjylland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Syddjylland

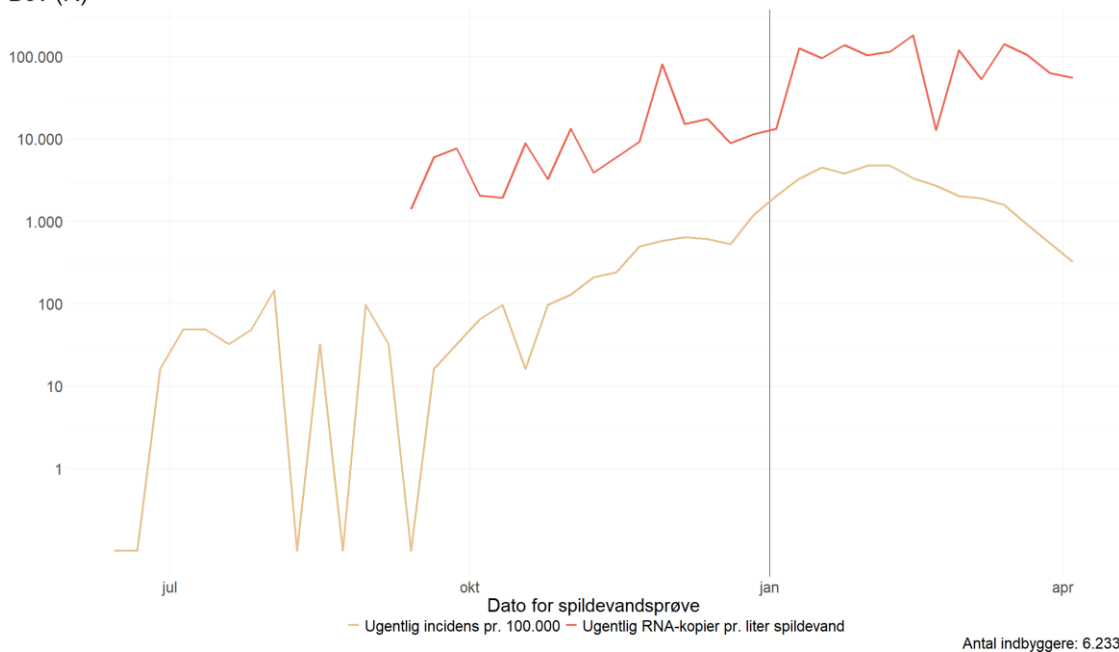




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Sydjylland

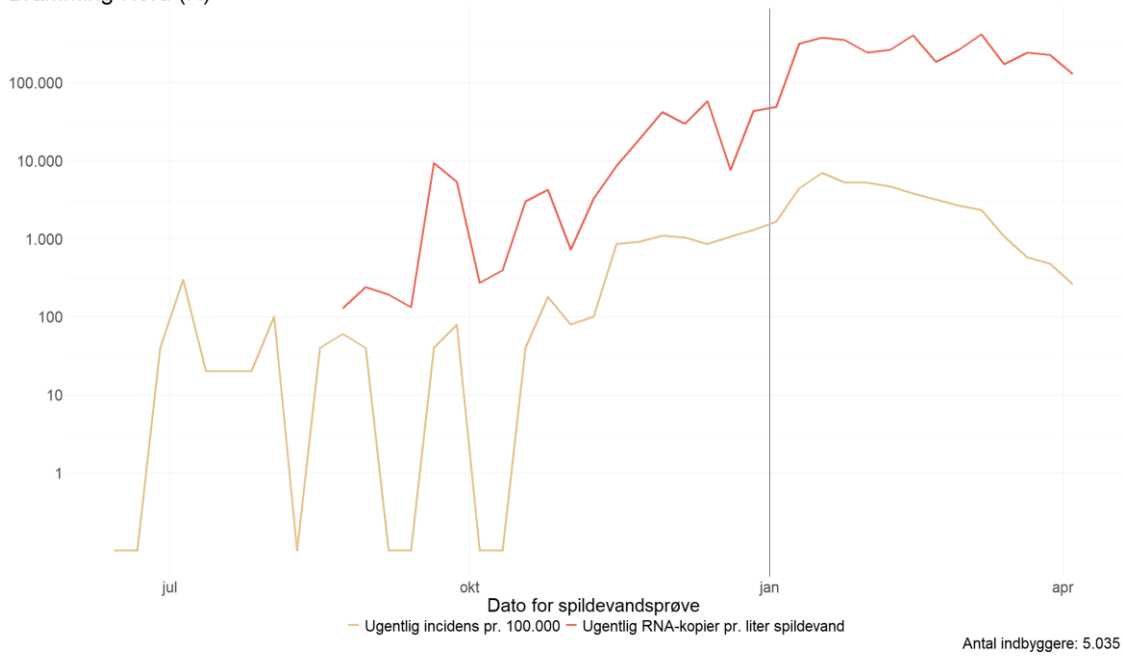


Bov (R)

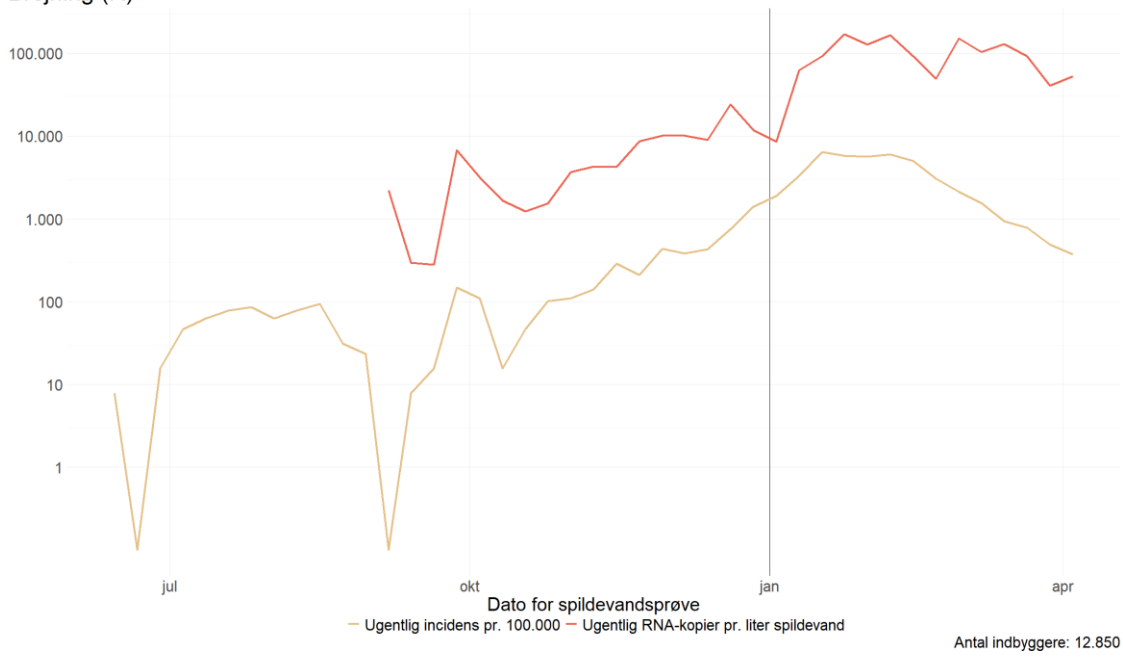




Bramming Nord (R)

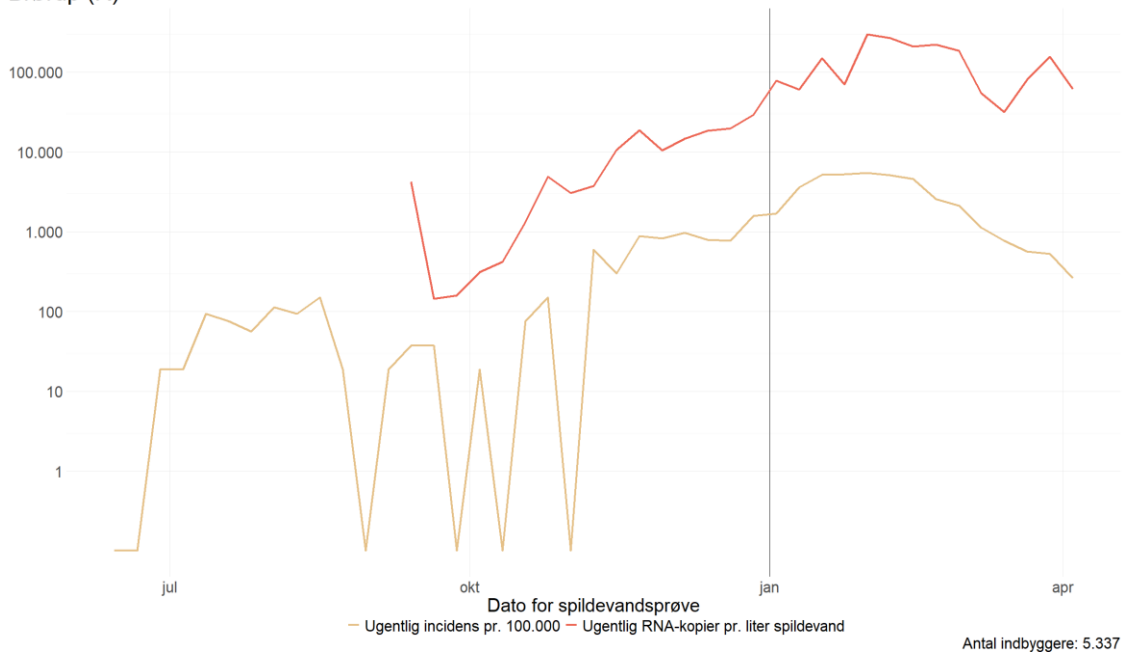


Brejning (R)

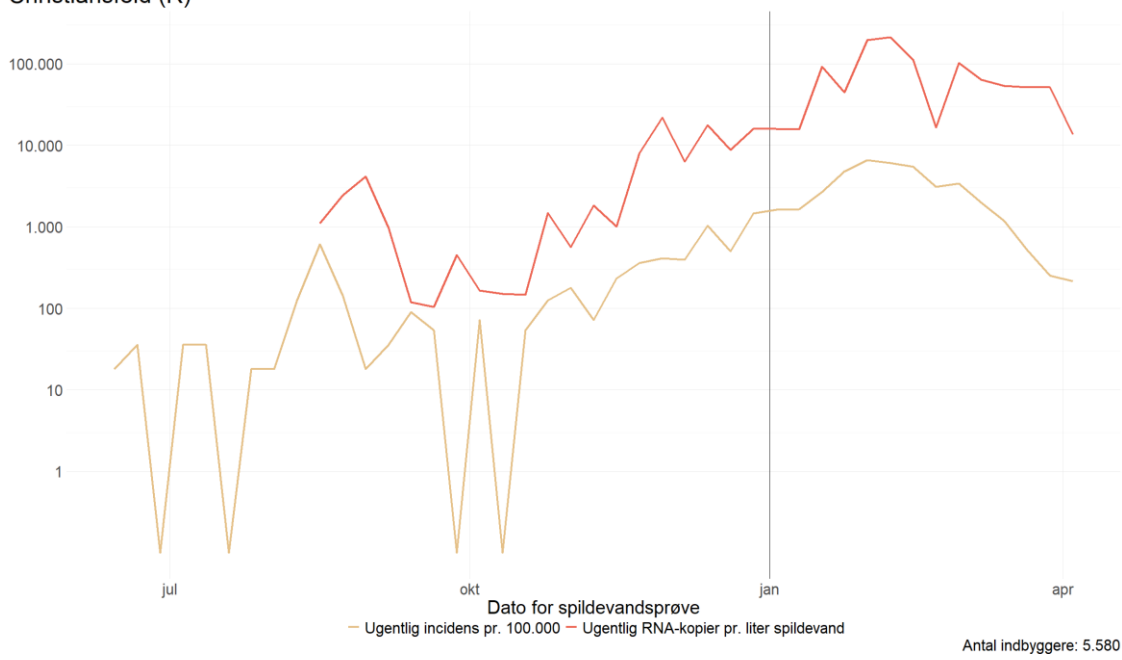




Brørup (R)

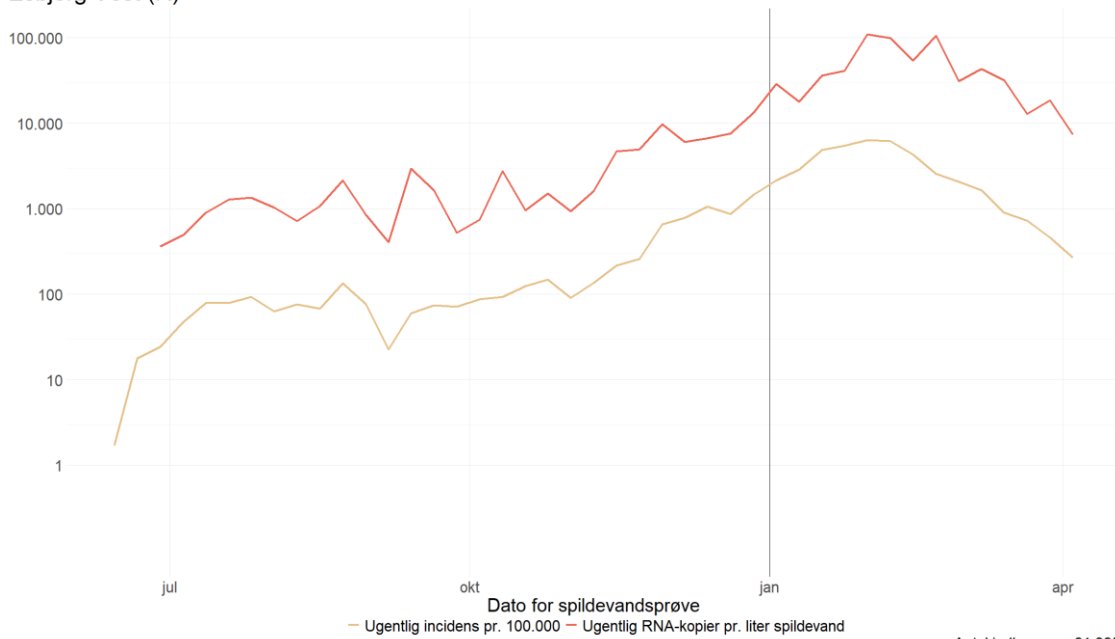


Christiansfeld (R)



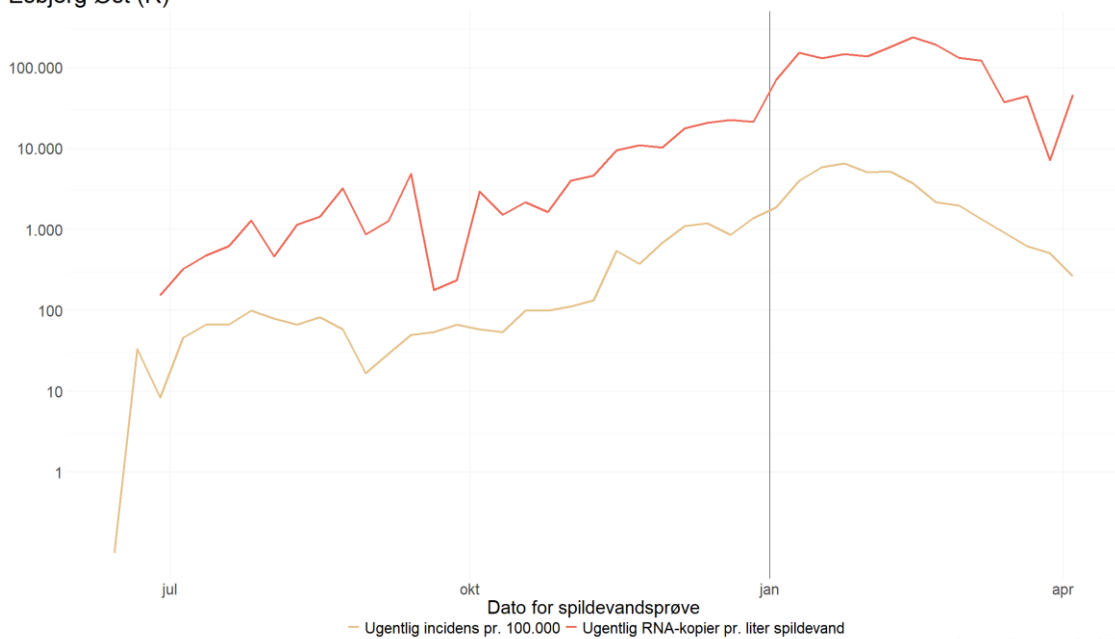


Esbjerg Vest (R)



Antal indbyggere: 61.935

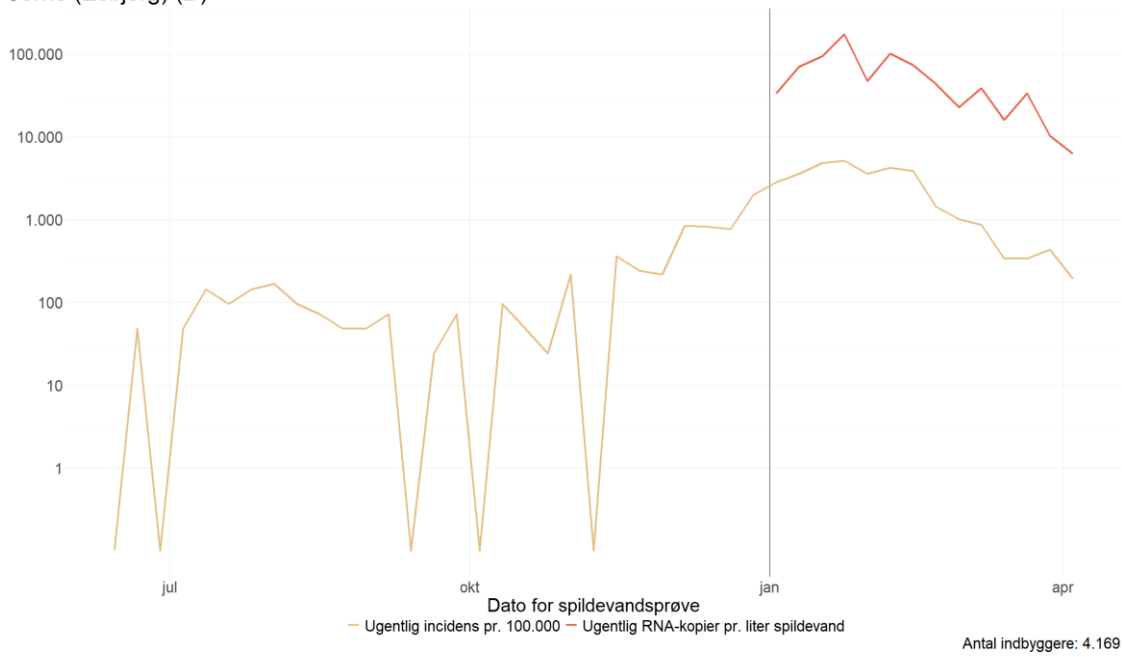
Esbjerg Øst (R)



Antal indbyggere: 24.278

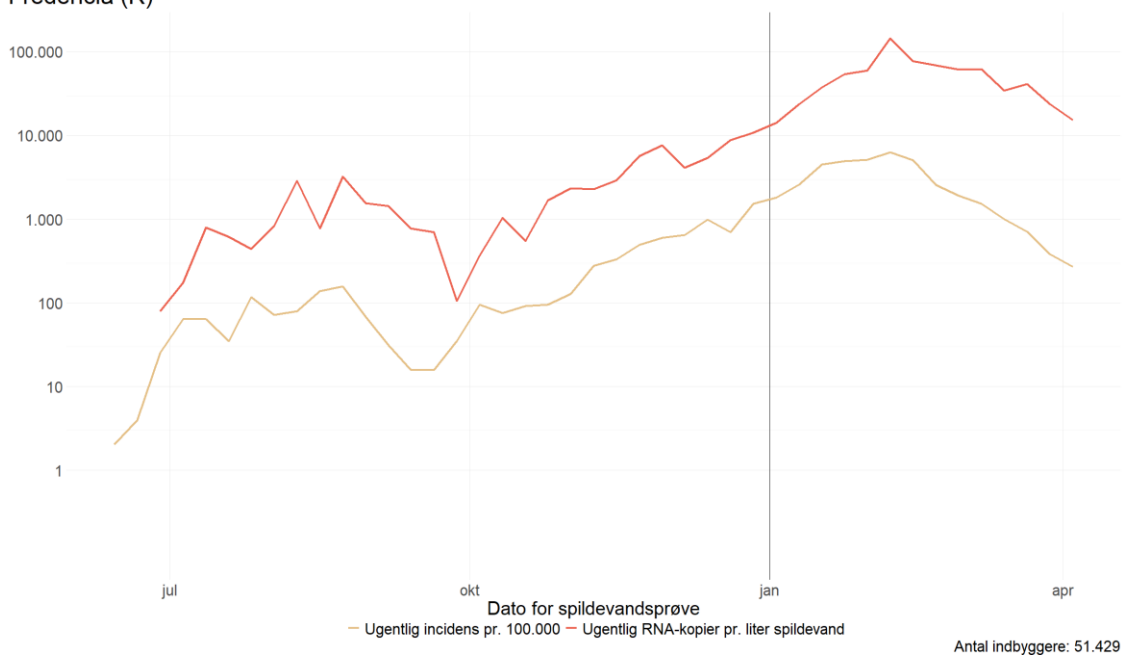


Jerne (Esbjerg) (D)



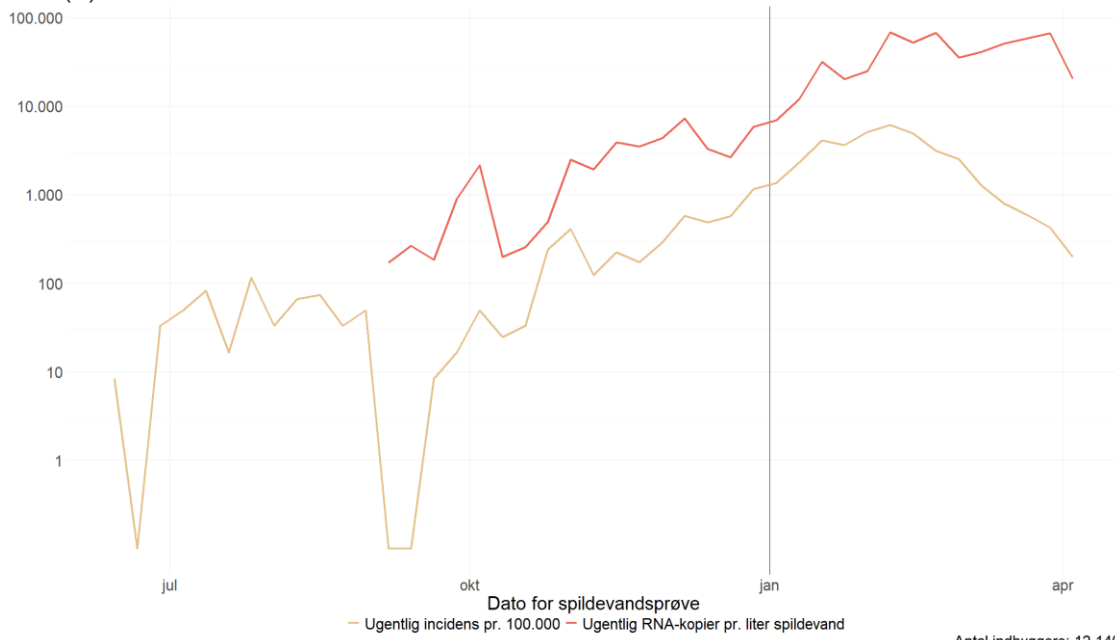
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Jerne dækker delområder af oplandet til renseanlægget Esbjerg Øst

Fredericia (R)



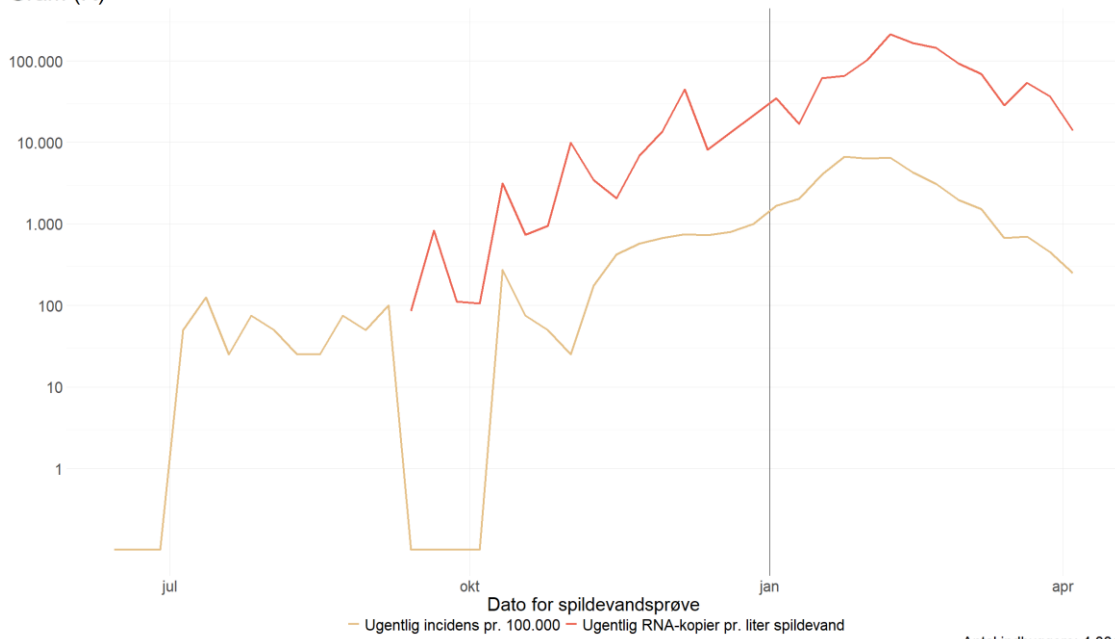


Give (R)



Antal indbyggere: 12.140

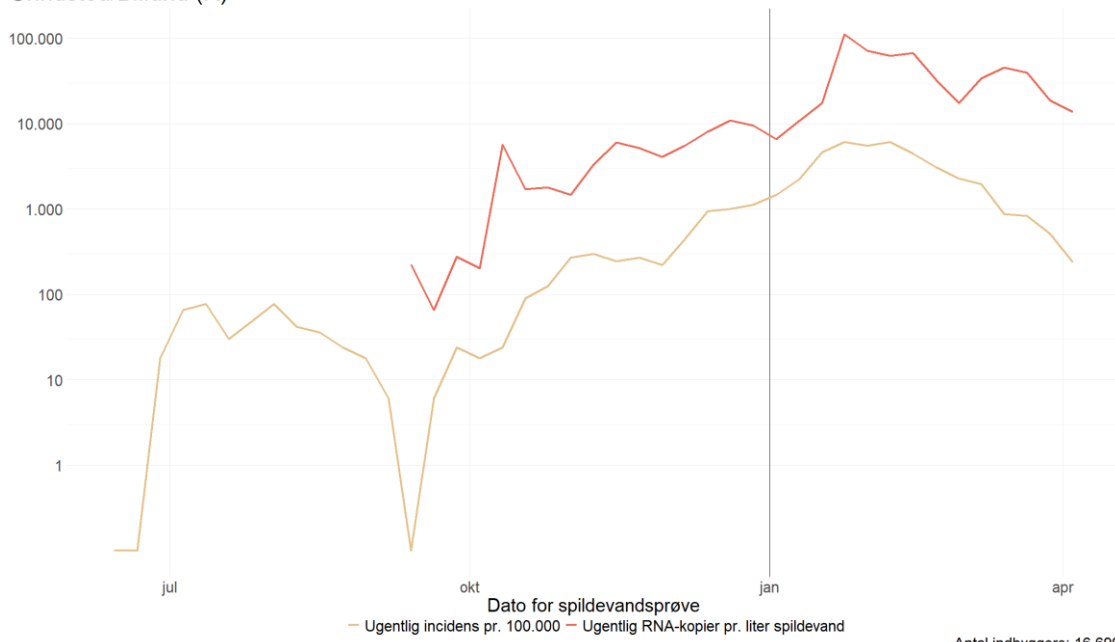
Gram (R)



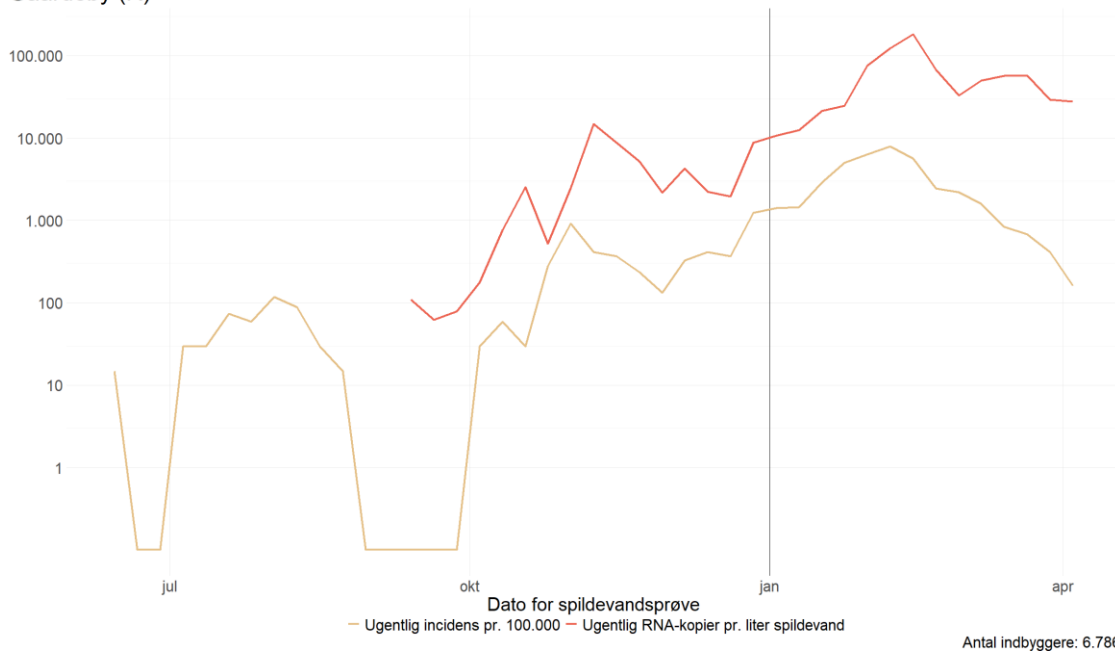
Antal indbyggere: 4.004



Grindsted/Billund (R)

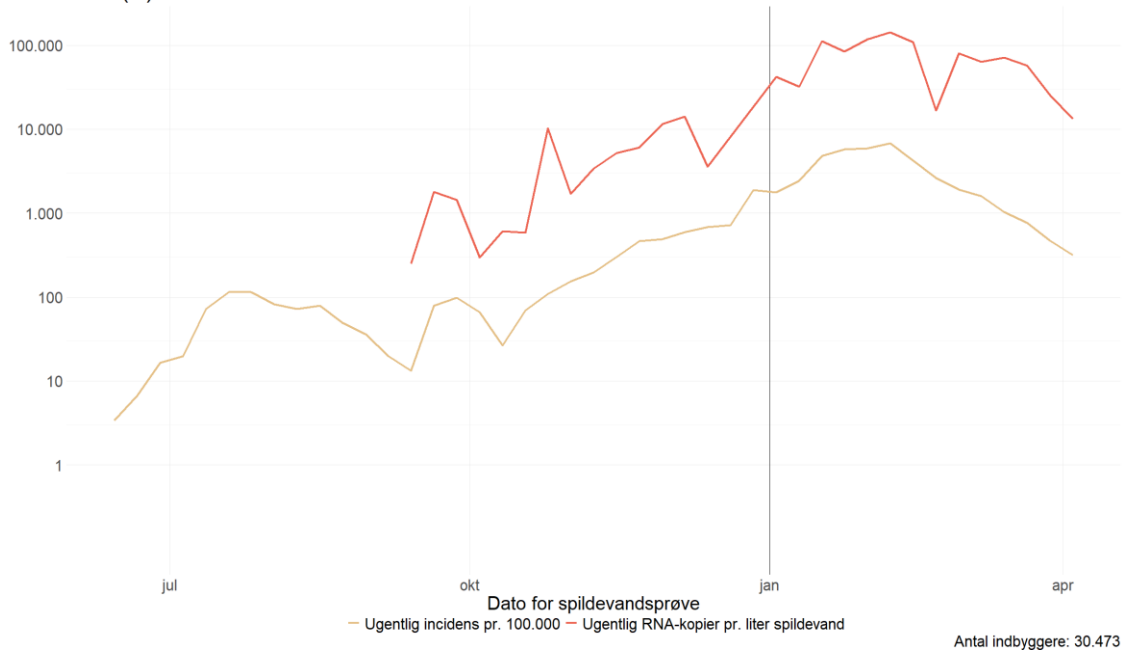


Gaardeby (R)

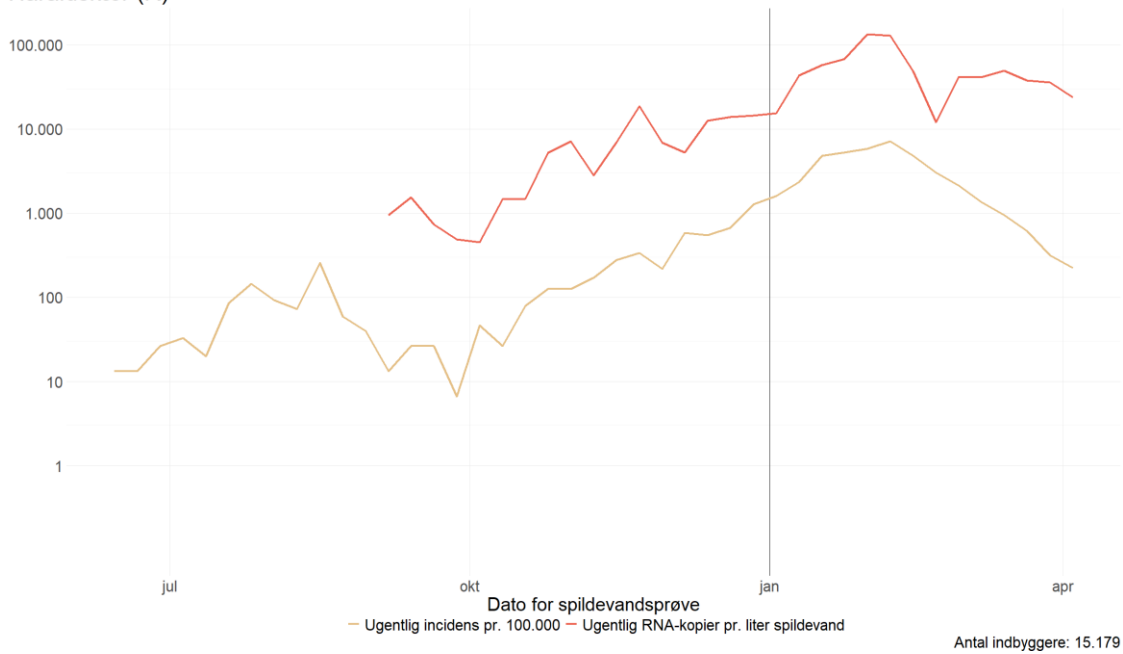




Haderslev (R)

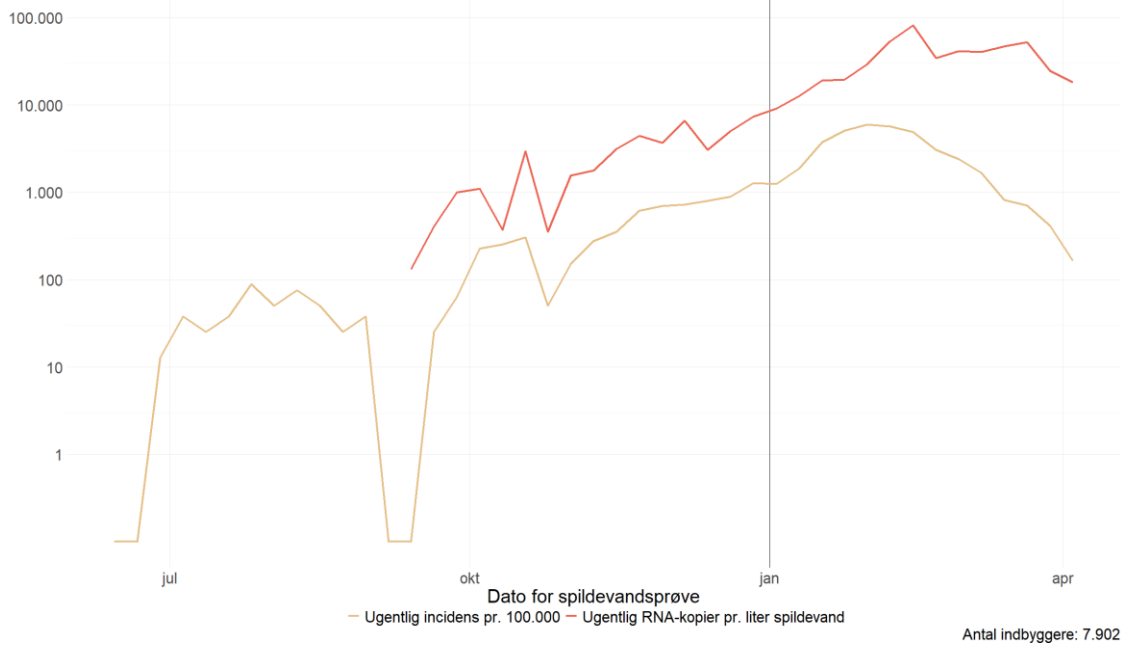


Haraldskær (R)

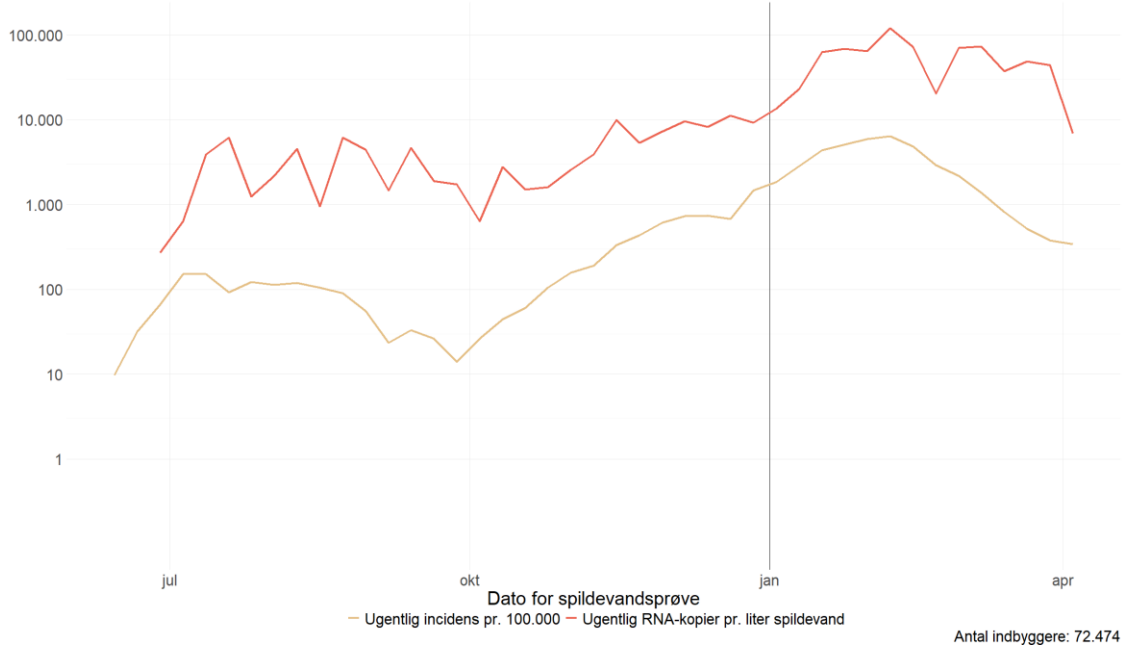




Holsted by (R)



Kolding (R)



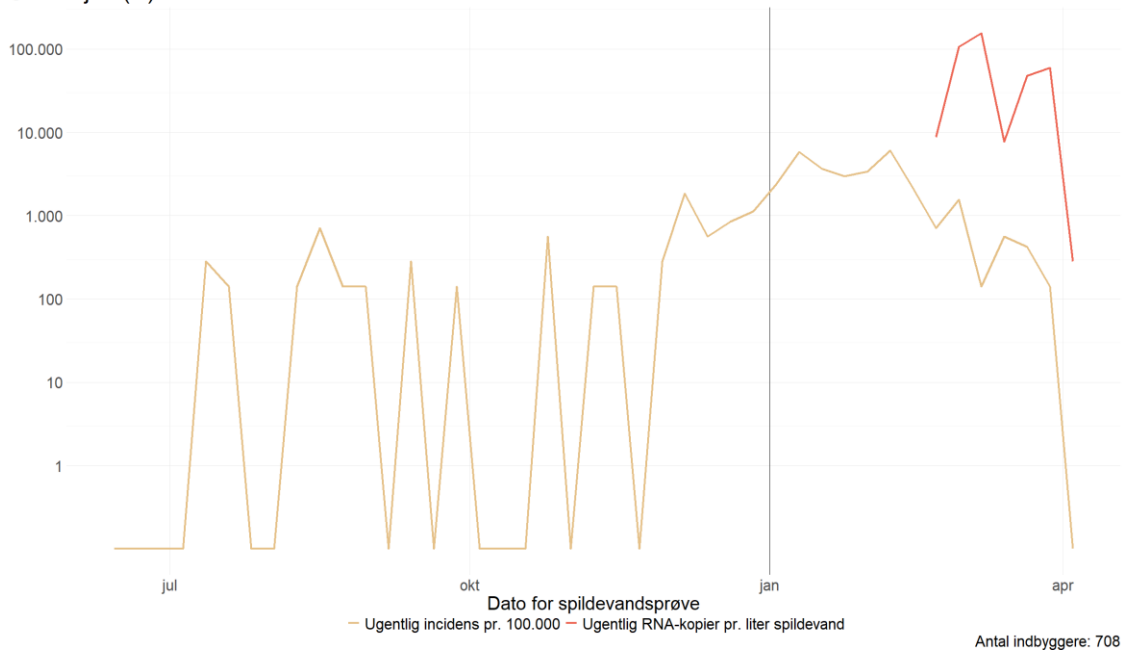


Skovparken (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Skovparken dækker delområder af oplandet til renseanlægget Kolding

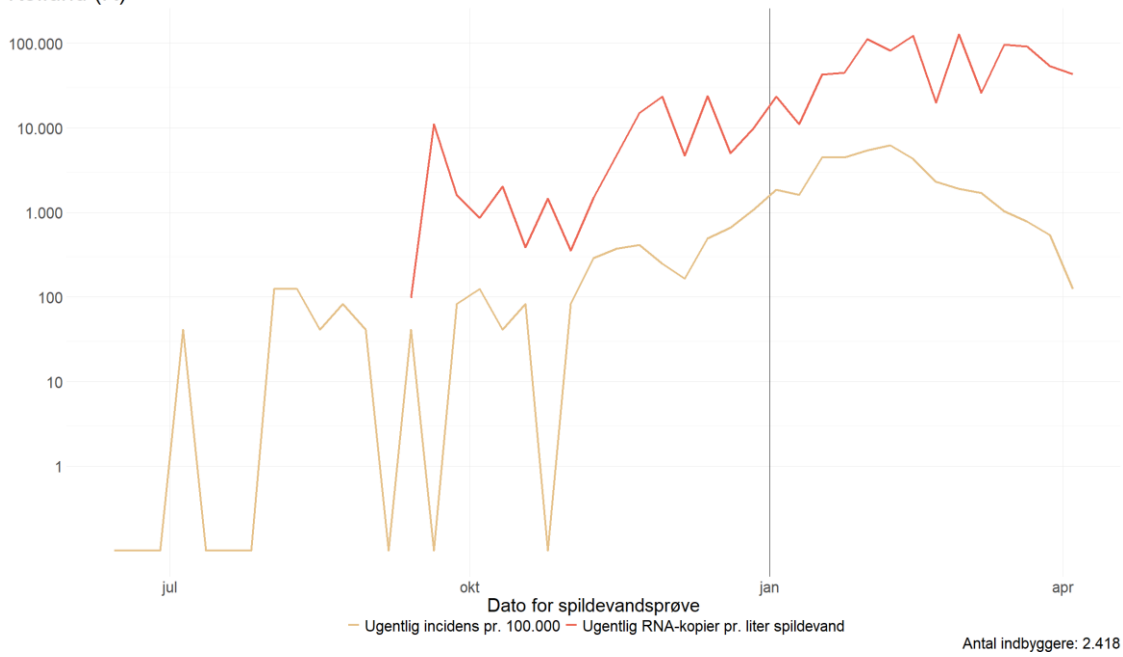
Skovvejen (D)



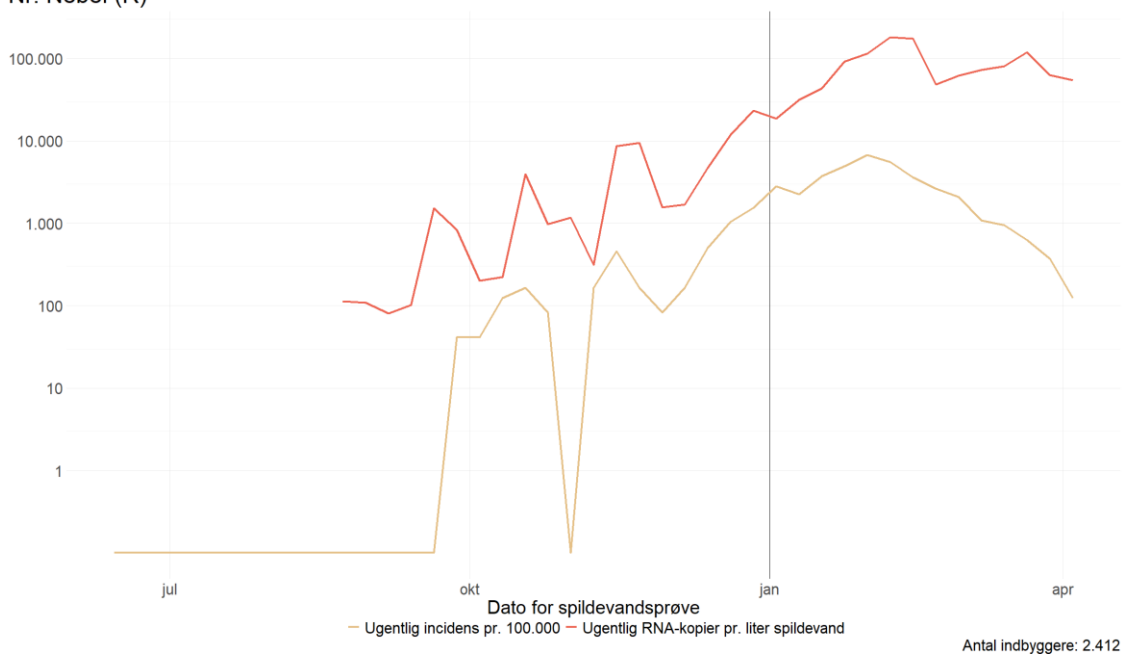
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Skovvejen dækker delområder af oplandet til renseanlægget Kolding



Kollund (R)

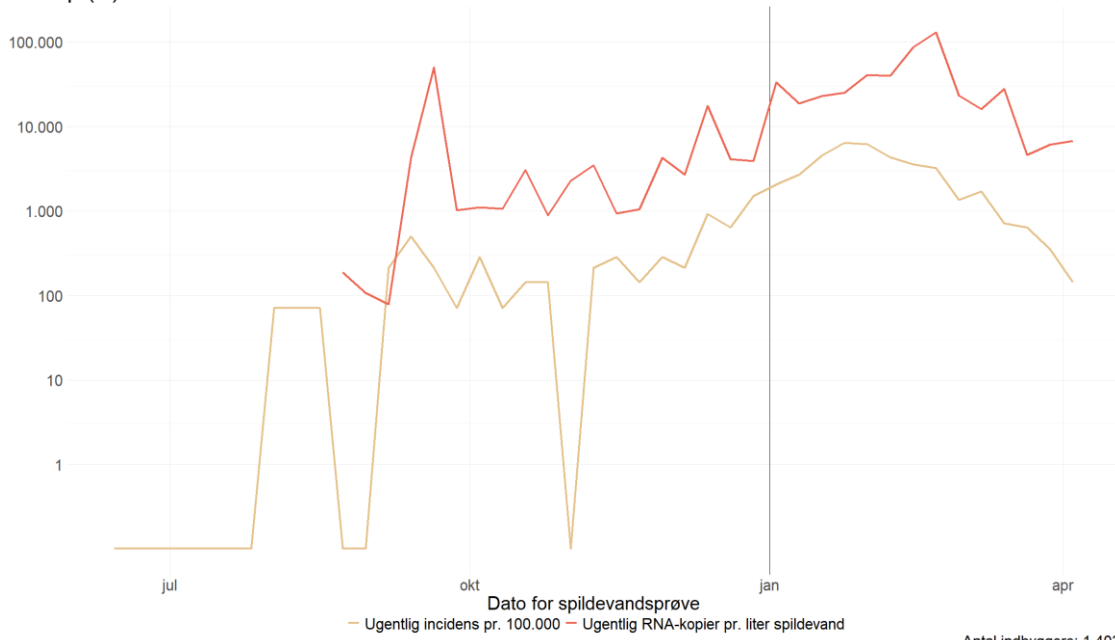


Nr. Nebel (R)



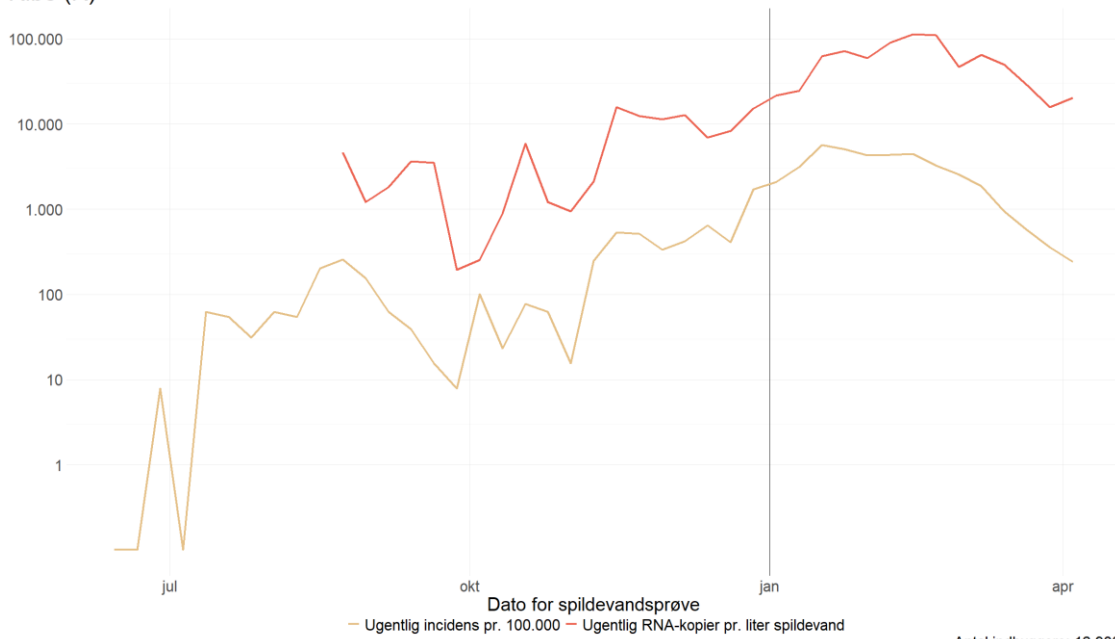


Outrup (R)



Antal indbyggere: 1.403

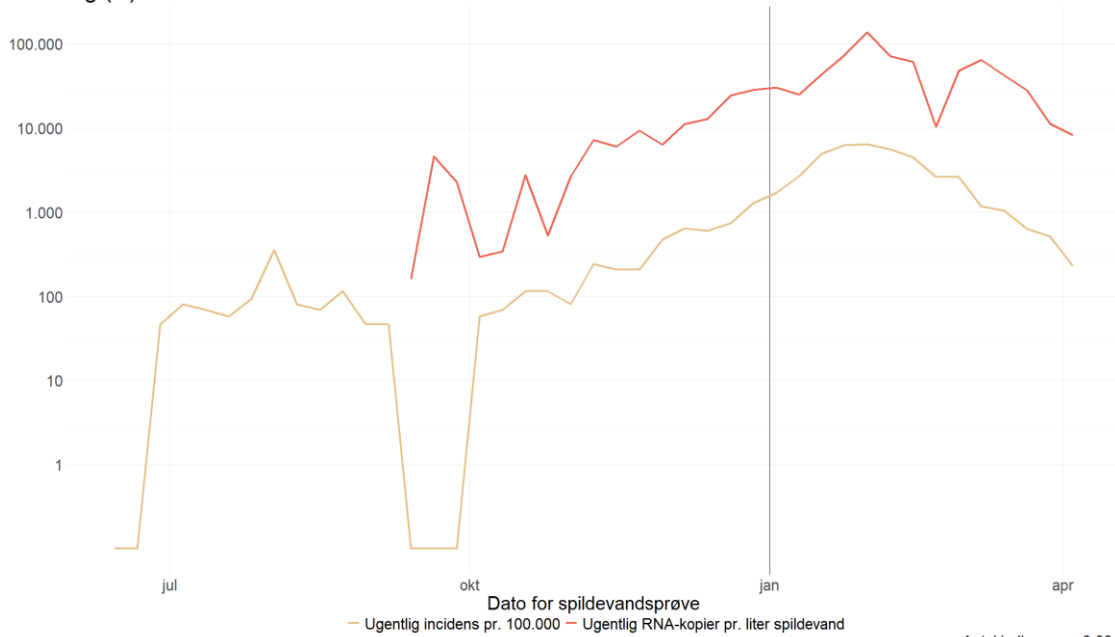
Ribe (R)



Antal indbyggere: 12.900

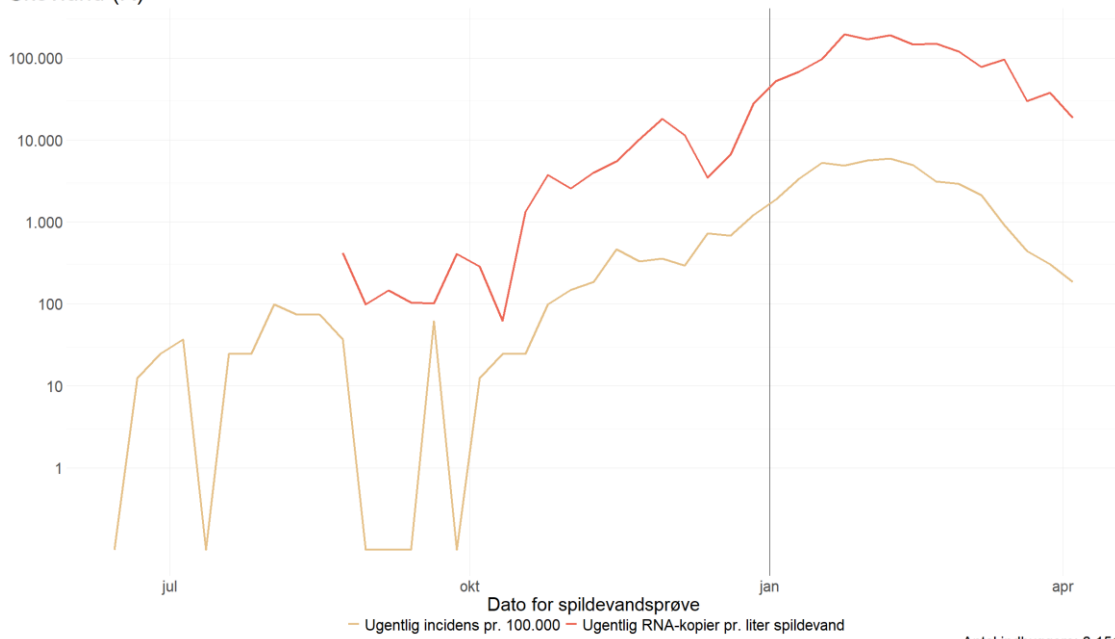


Rødning (R)



Antal indbyggere: 8.664

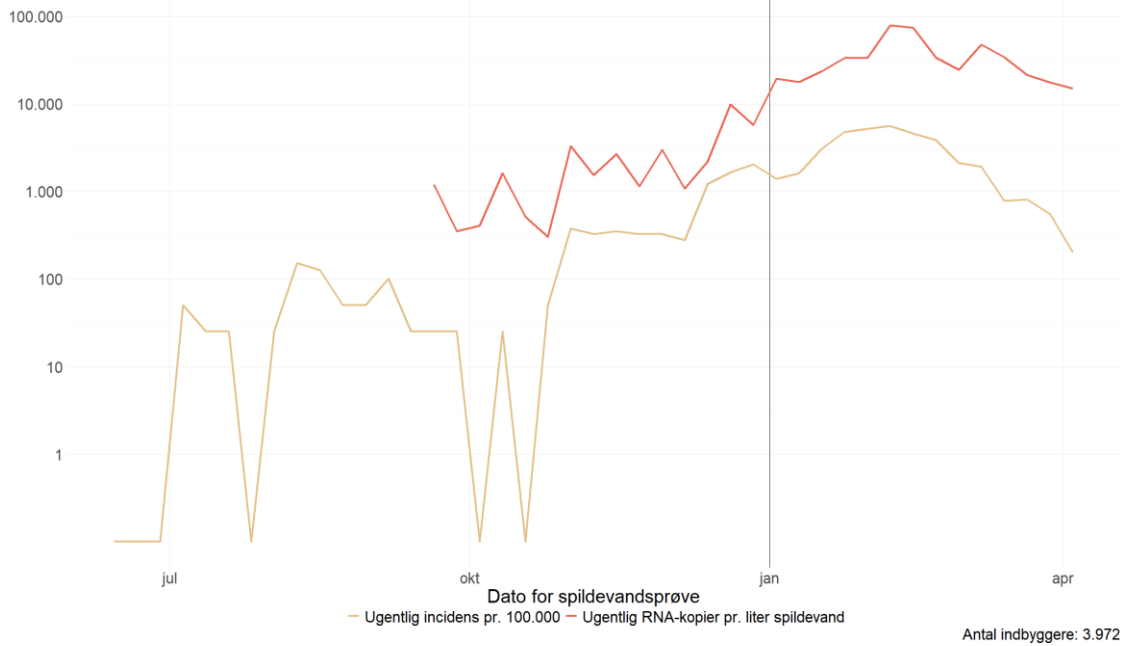
Skovlund (R)



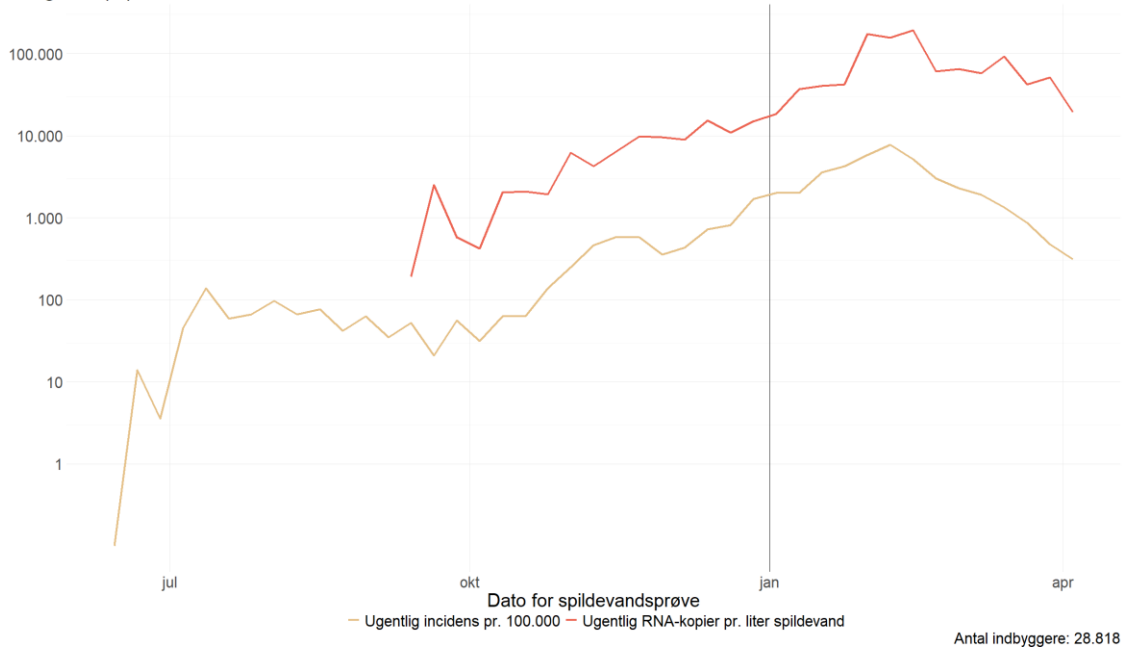
Antal indbyggere: 8.151



Skærbæk (R)

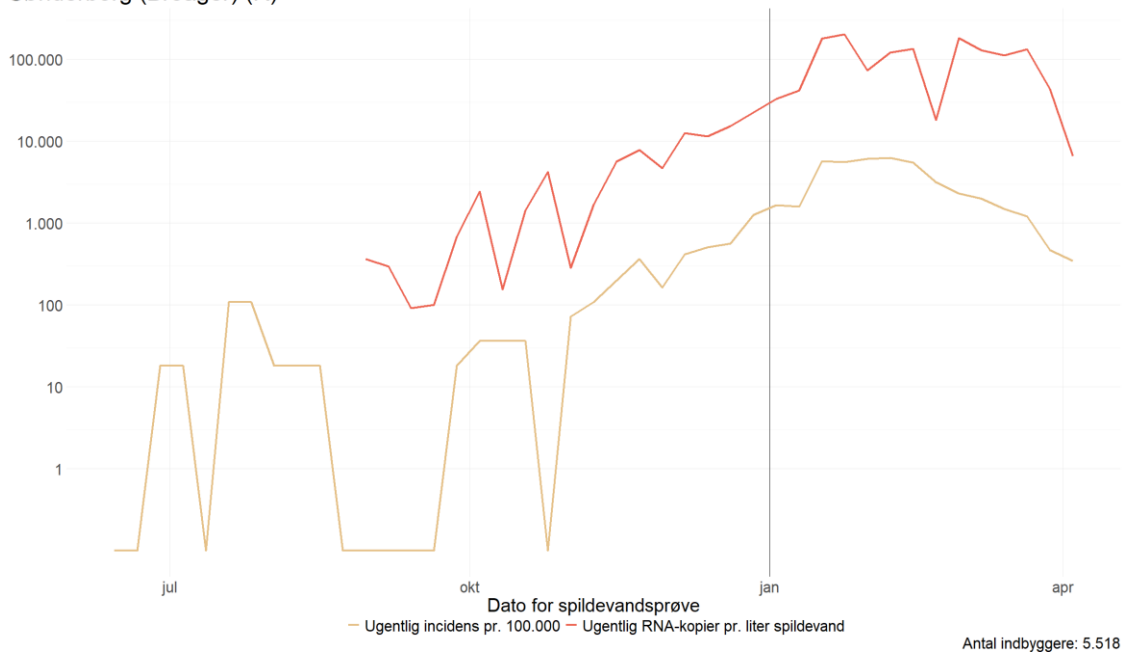


Stegholt (R)

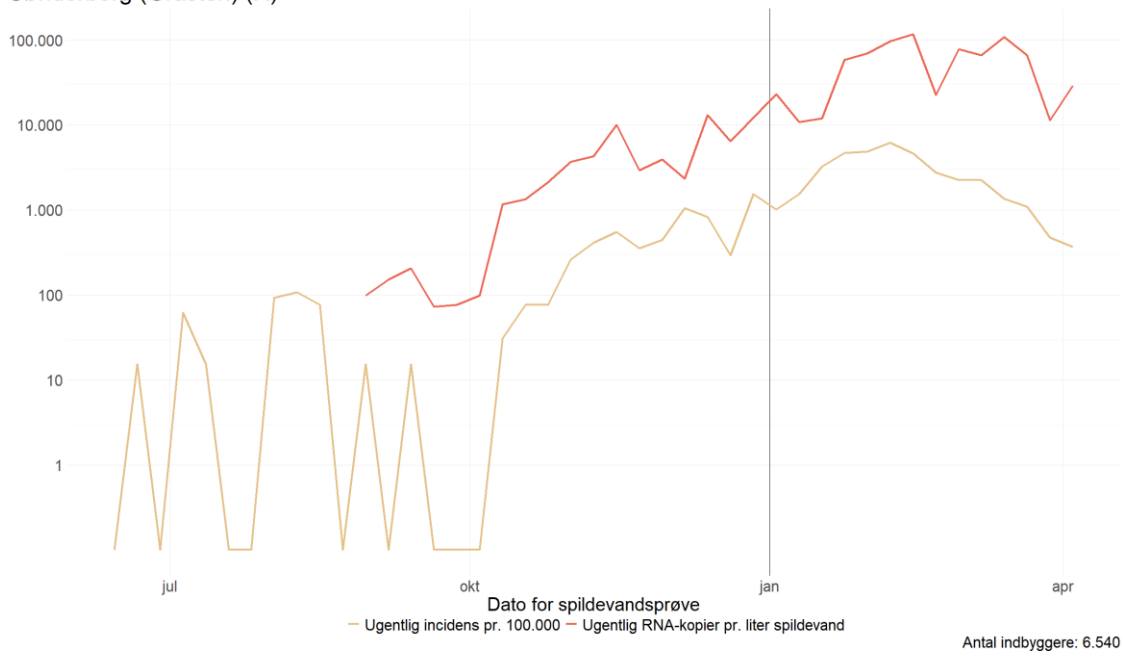




Sønderborg (Broager) (R)

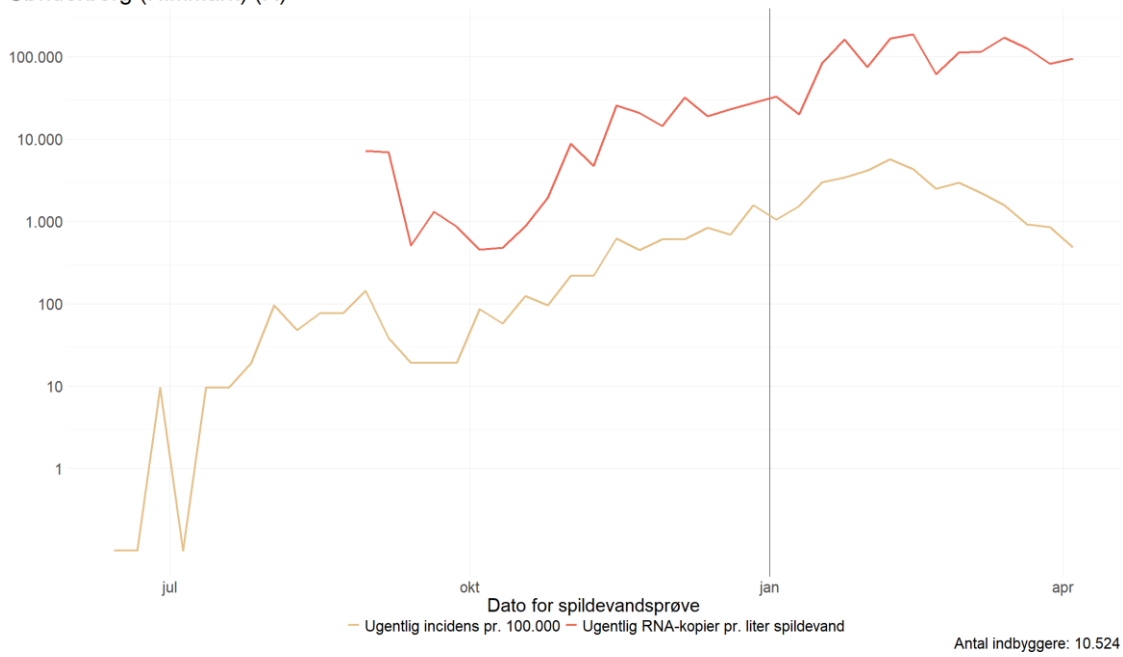


Sønderborg (Gråsten) (R)

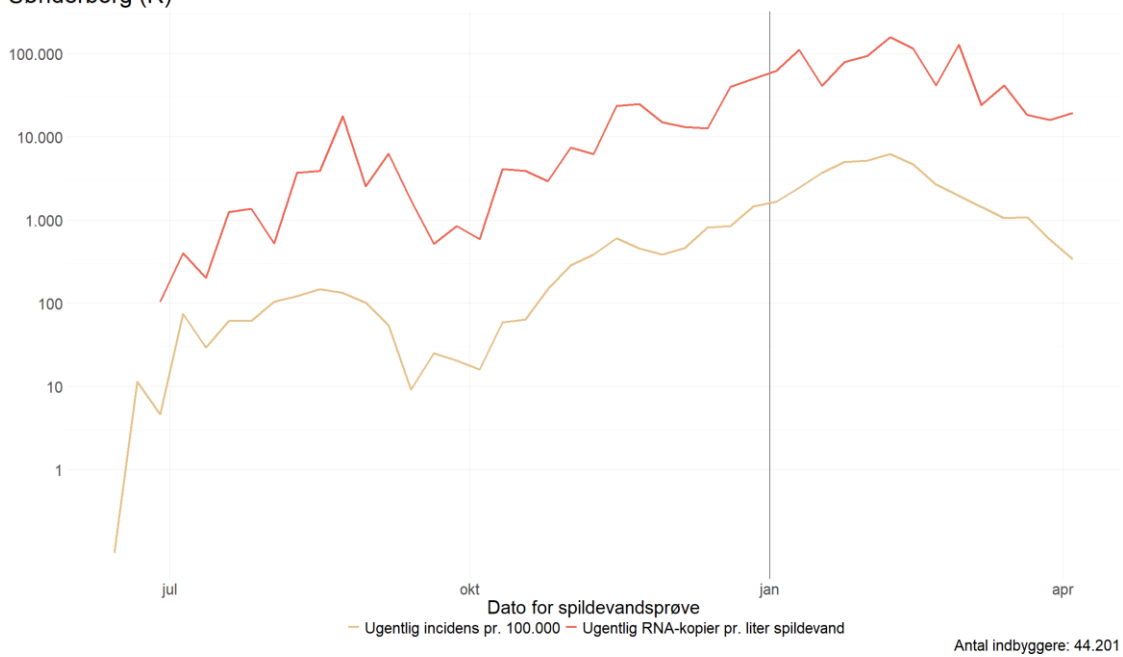




Sønderborg (Himmark) (R)

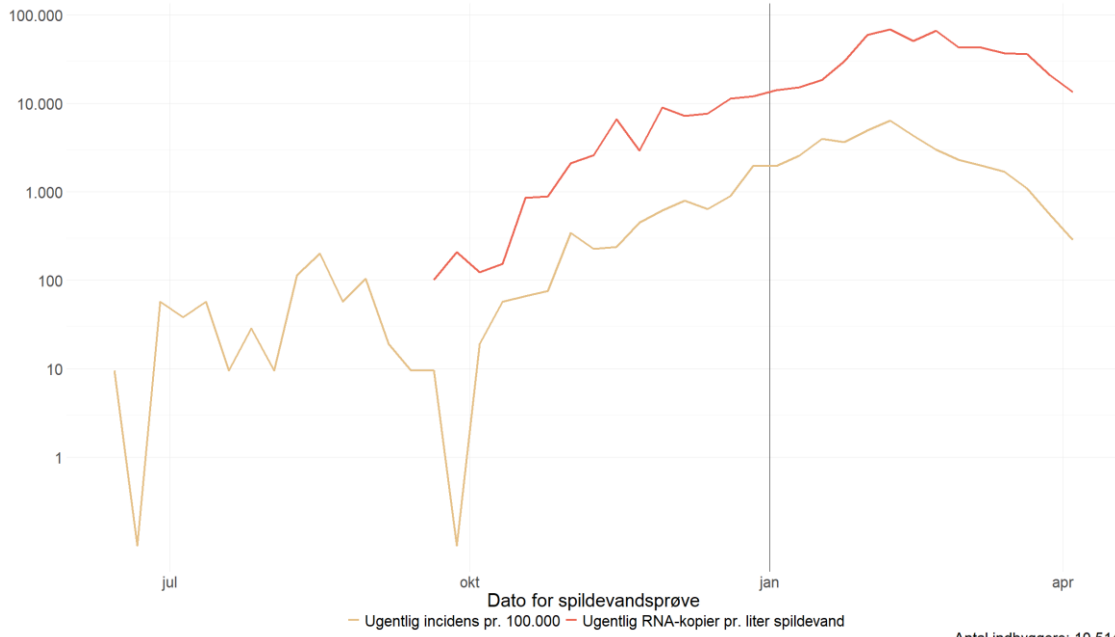


Sønderborg (R)





Tønder (R)

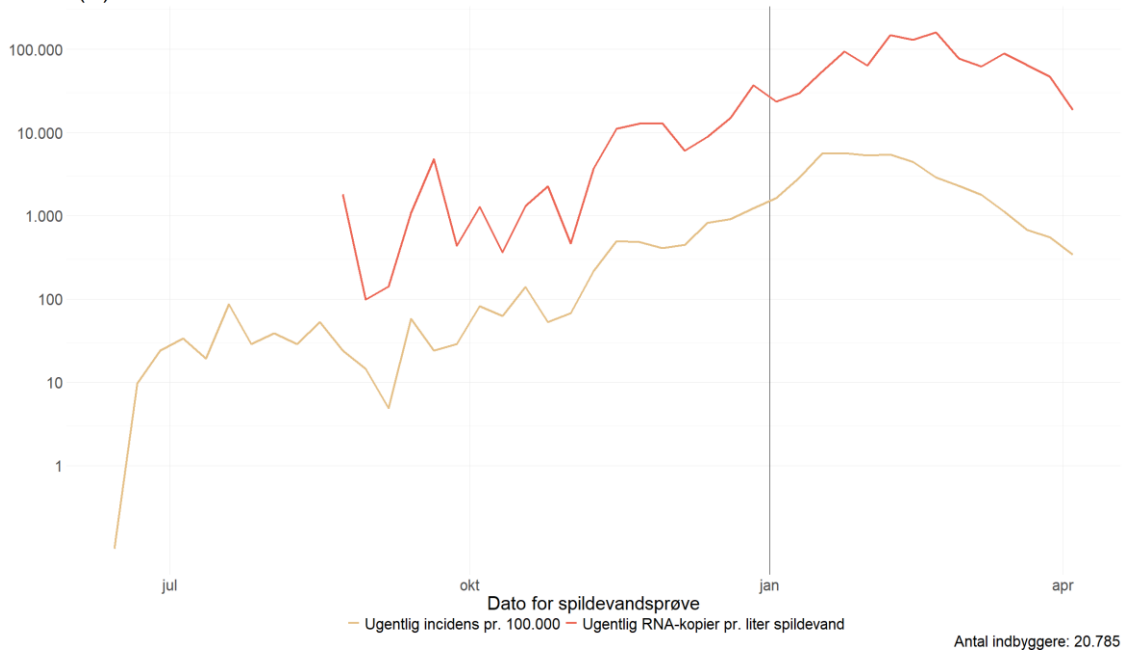


Vamdrup (R)

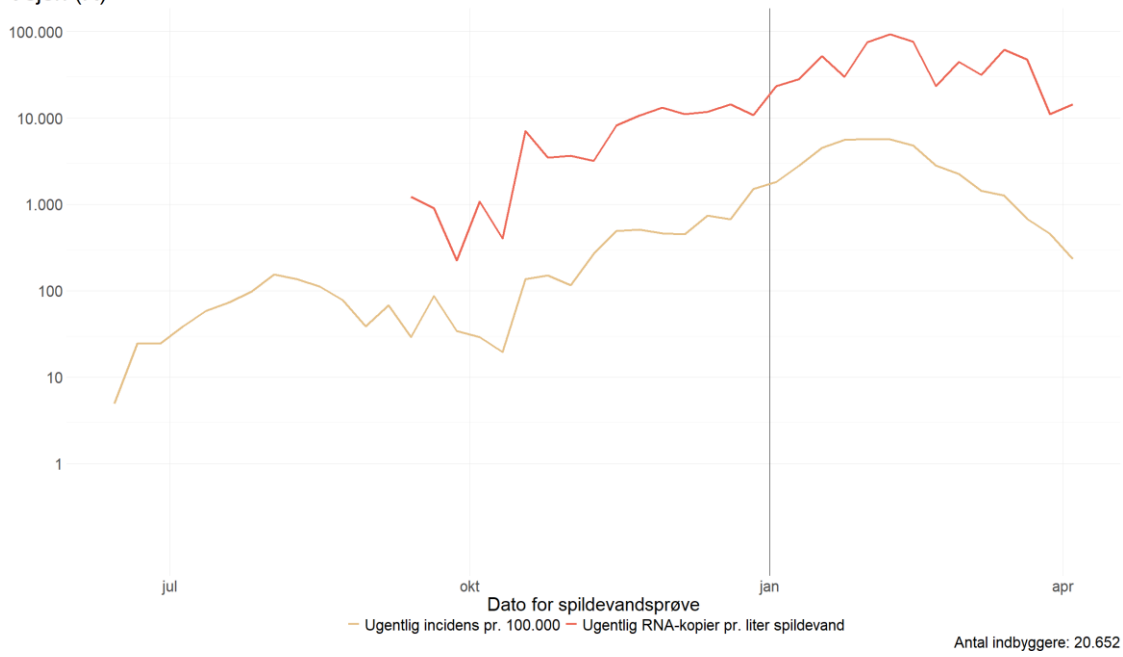




Varde (R)

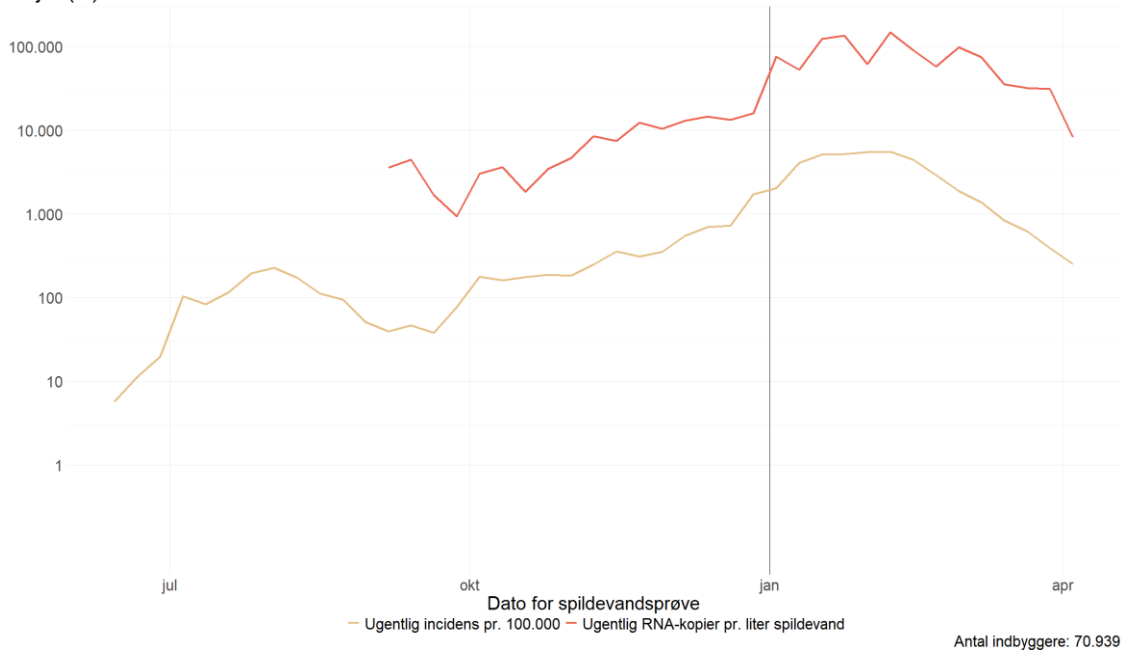


Vejen (R)





Vejle (R)



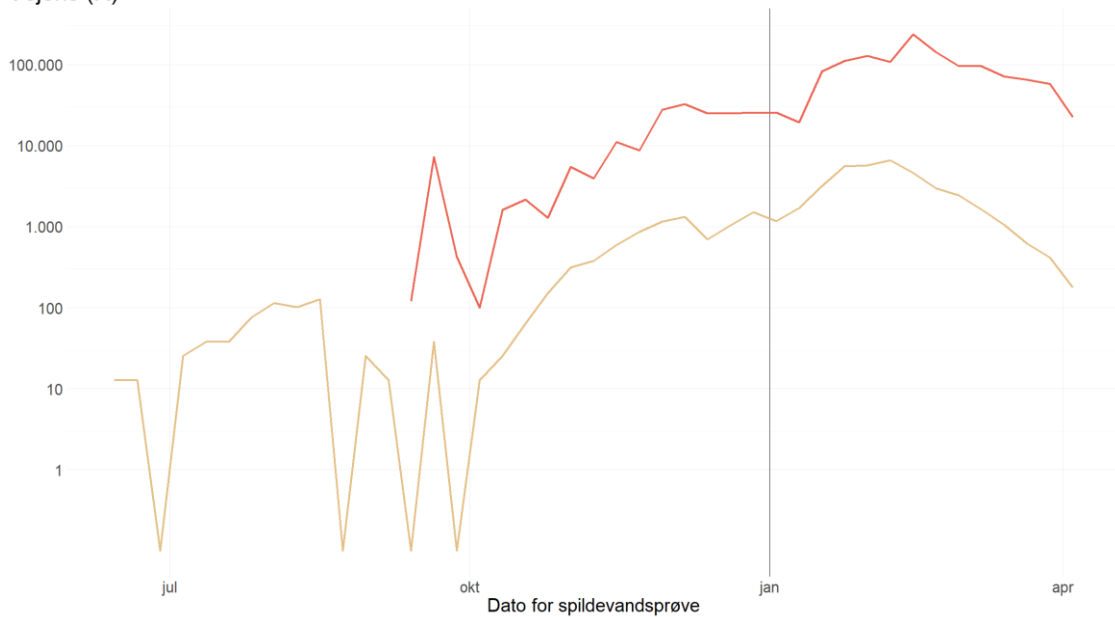
Nørremarken (Vejle) (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Nørremarken dækker delområder af oplandet til renselanlægget Vejle



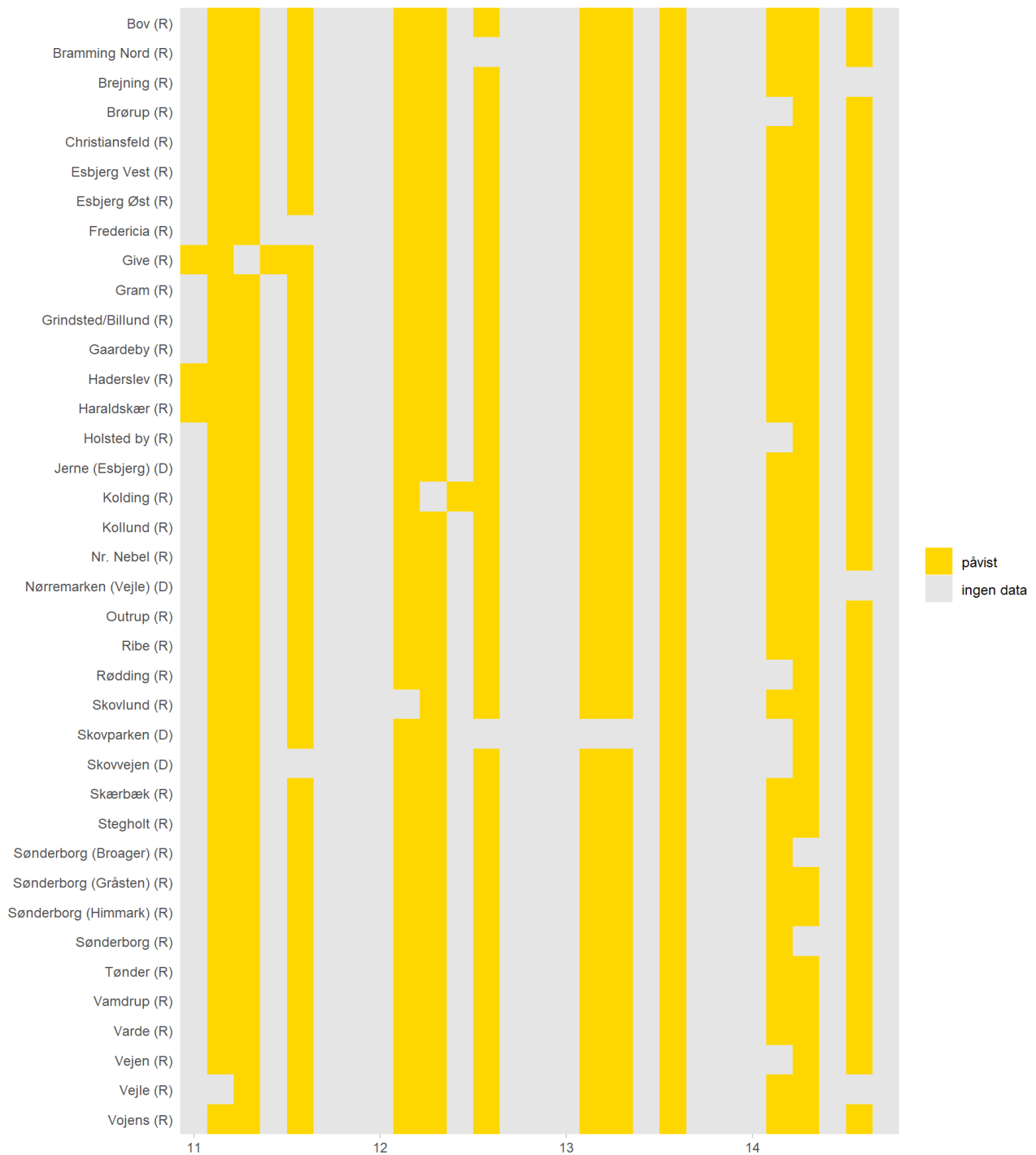
Vojens (R)



— Ugentlig incidens pr. 100.000 — Ugentlig RNA-kopier pr. liter spildevand

Antal indbyggere: 7.910

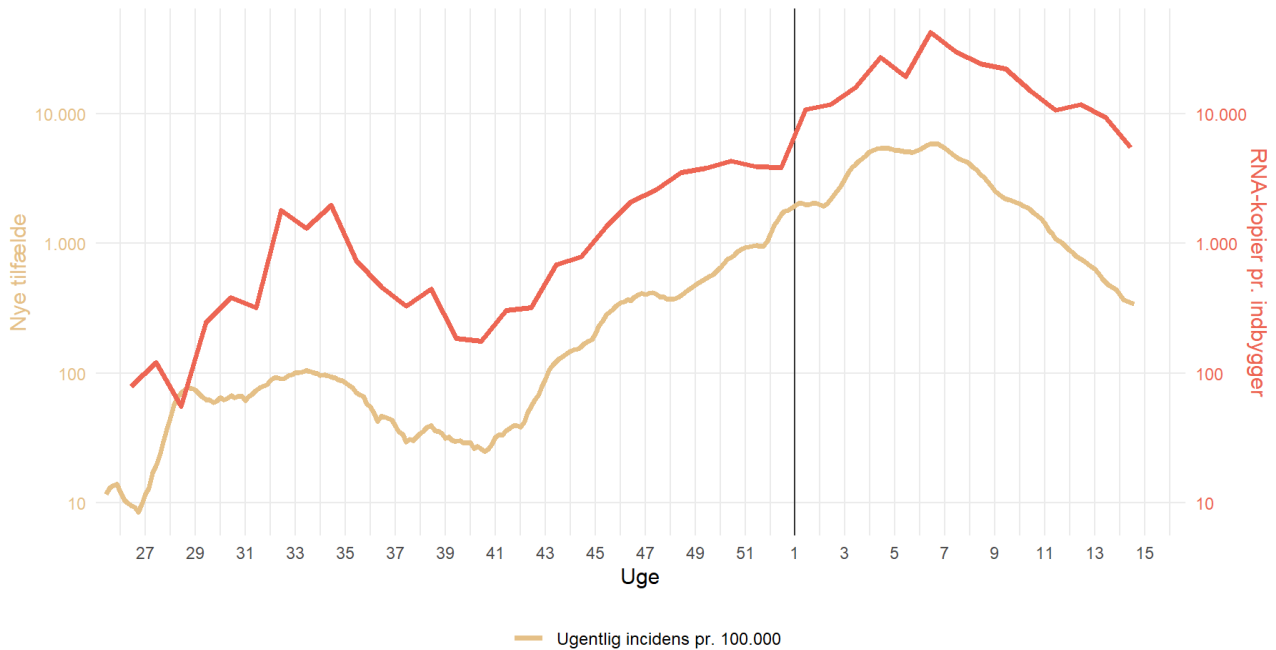
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Syddjylland**.



Fyn

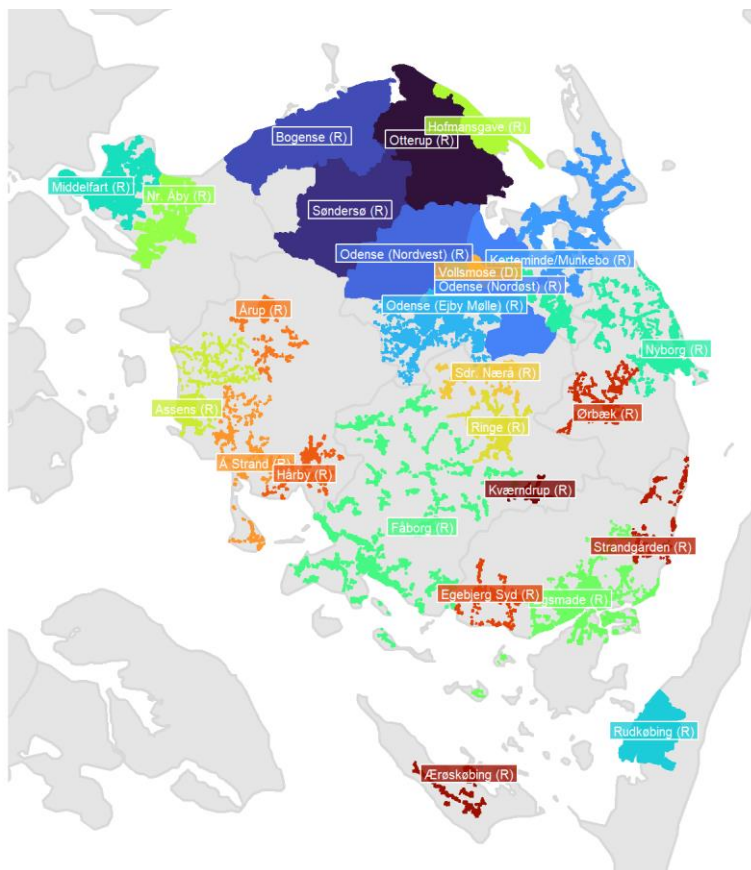
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted på **Fyn** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Fyn



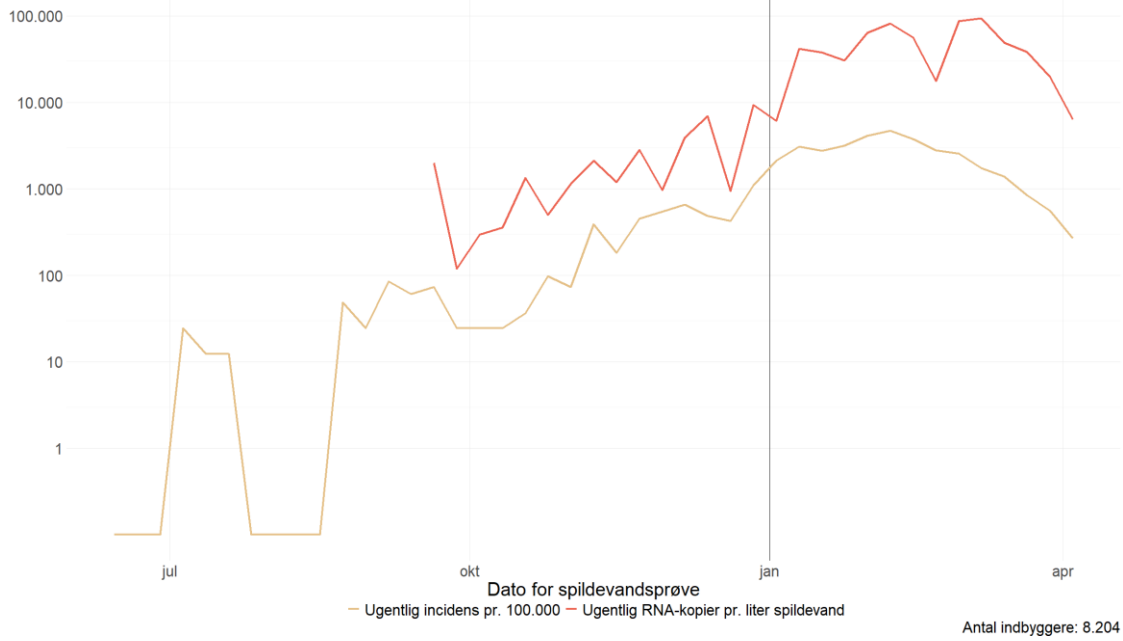


Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer på Fyn

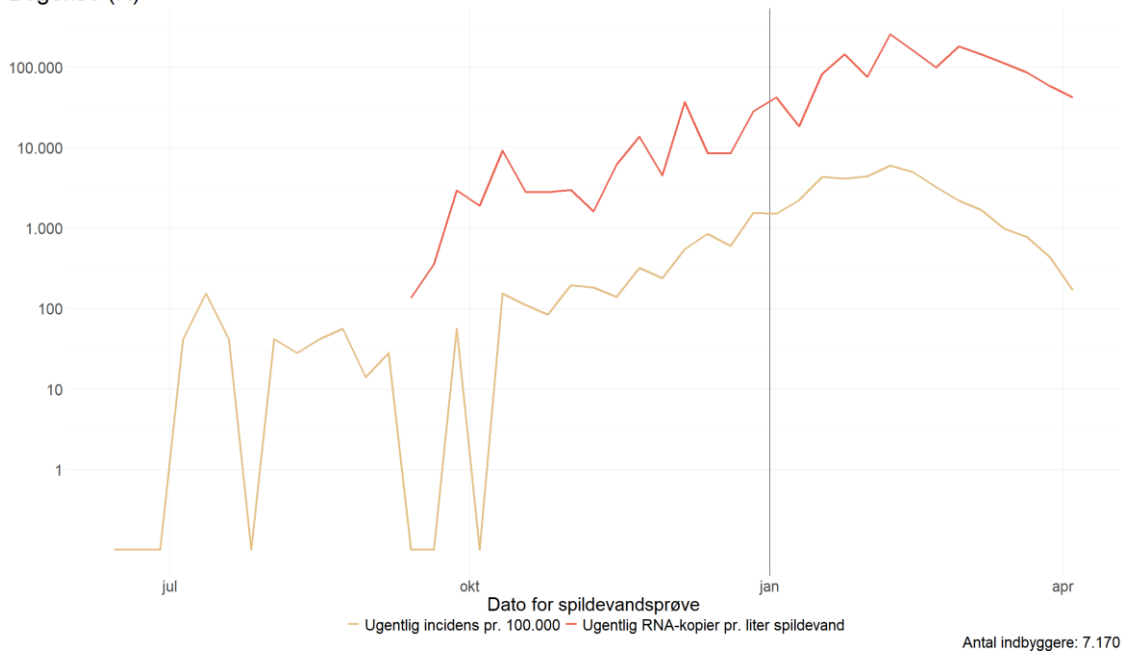




Assens (R)

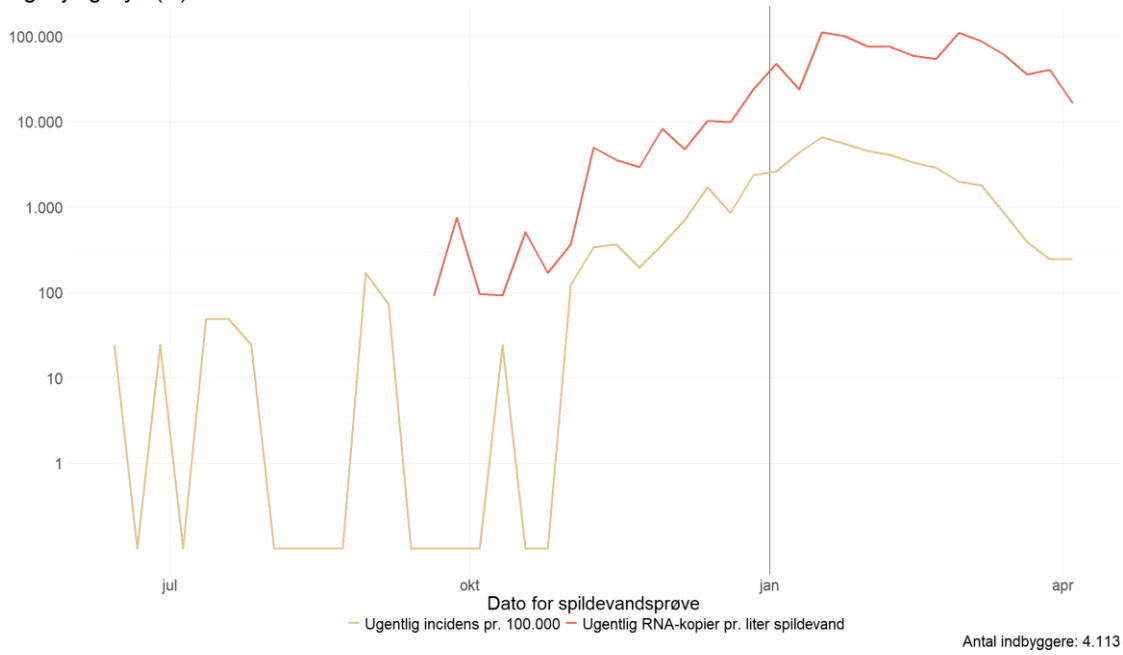


Bogense (R)

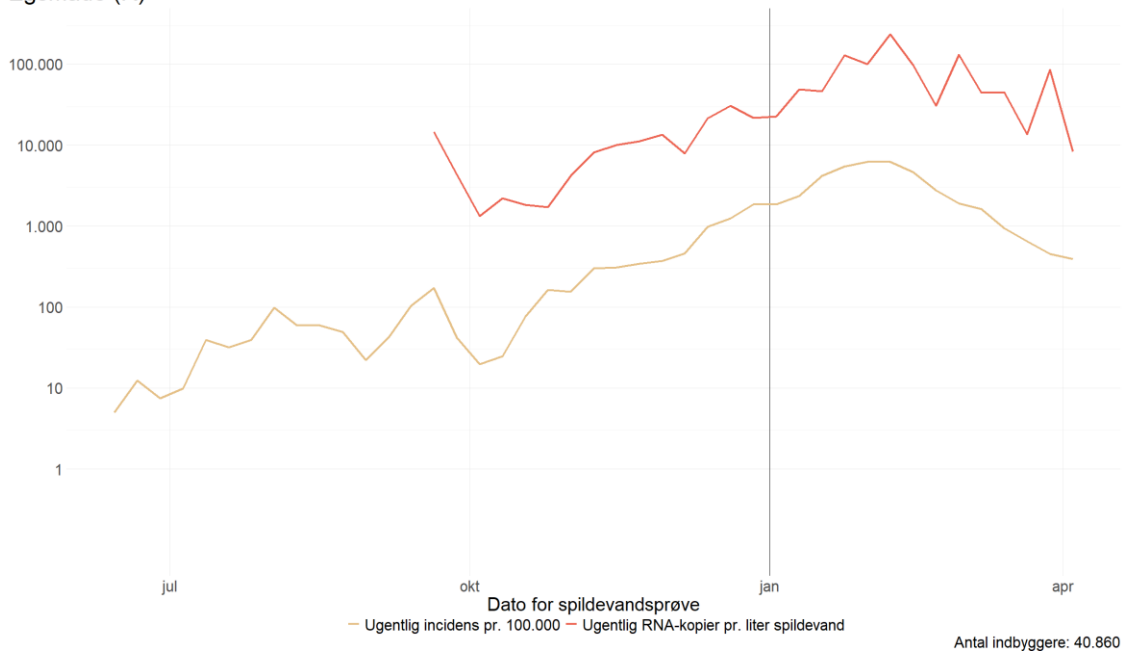




Egebjerg Syd (R)

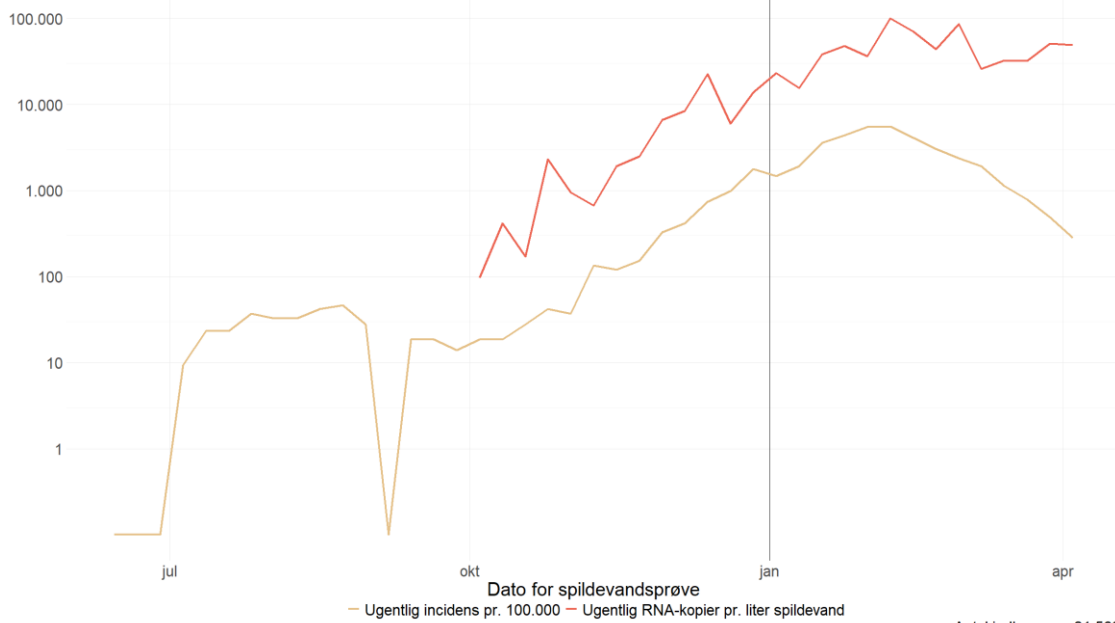


Egsmade (R)



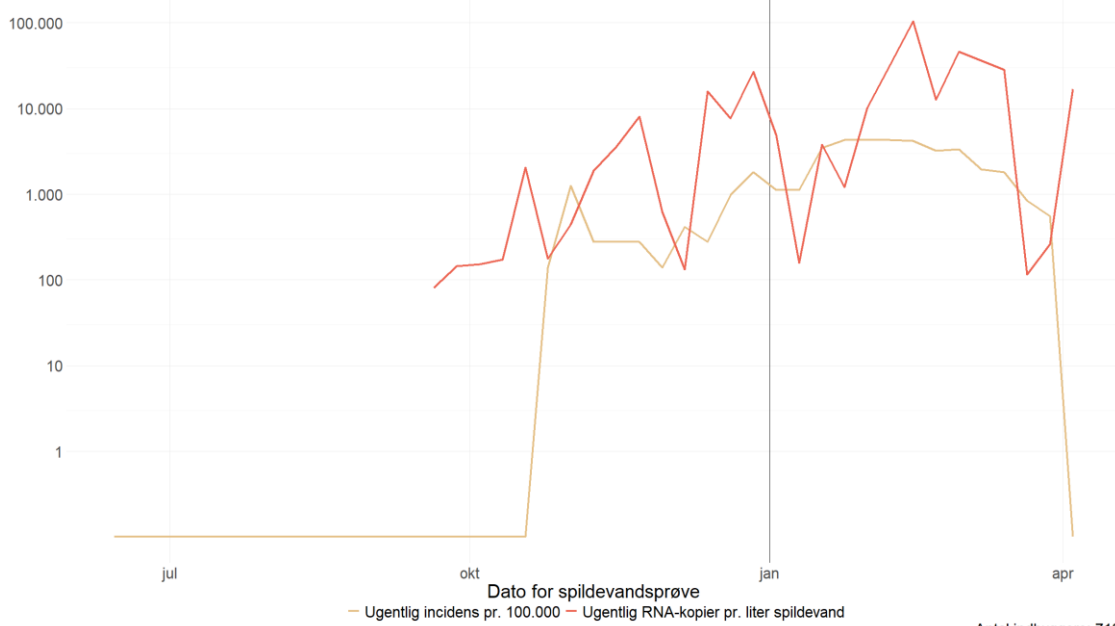


Fåborg (R)



Antal indbyggere: 21.569

Hofmansgave (R)



Antal indbyggere: 718



Hårby (R)

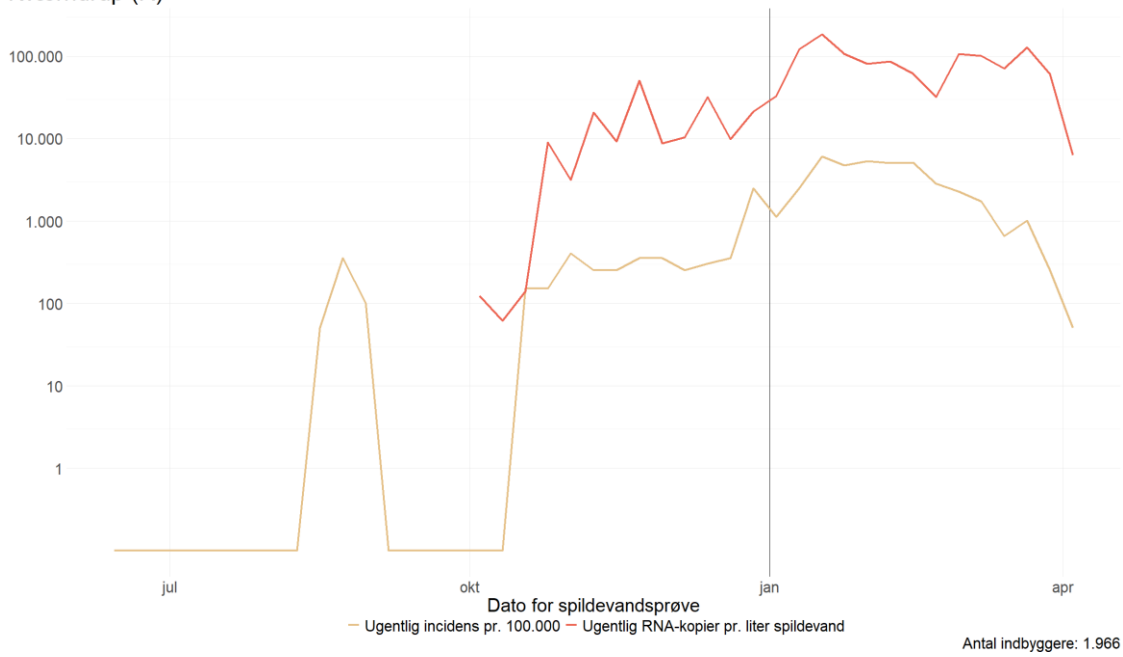


Kerteminde/Munkebo (R)





Kværndrup (R)

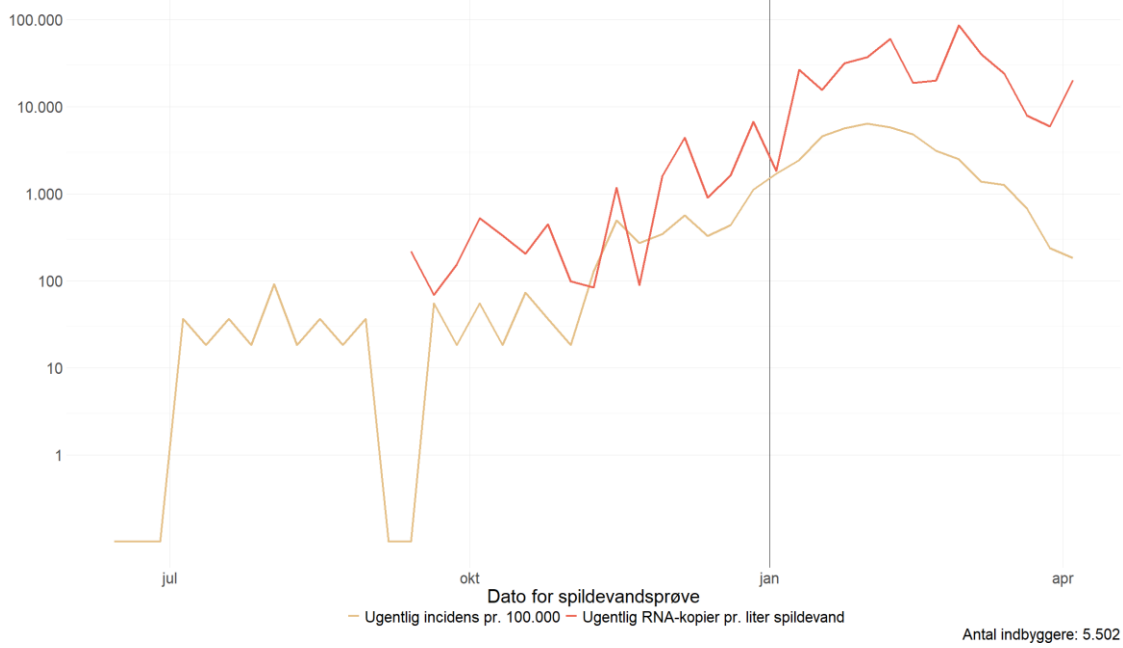


Middelfart (R)

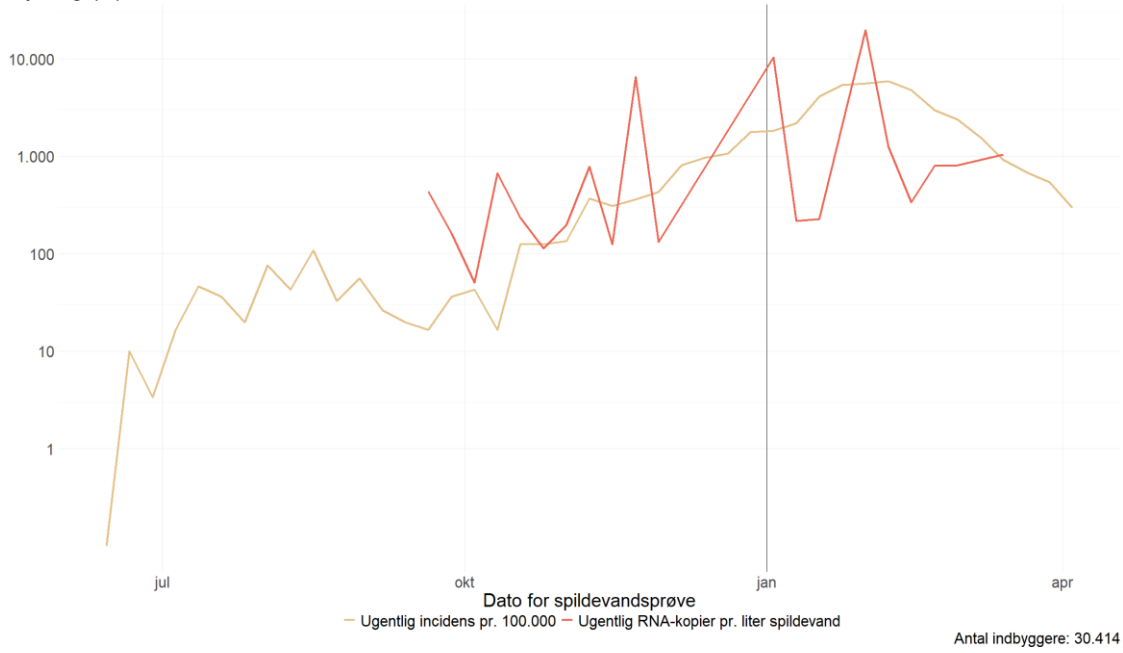




Nr. Åby (R)

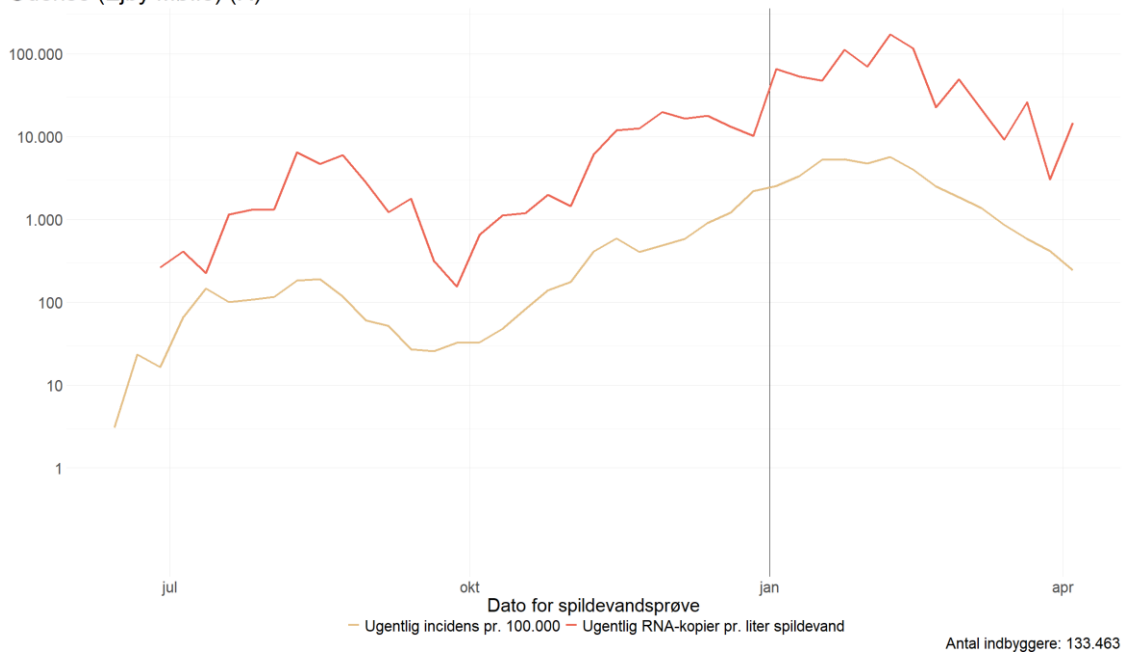


Nyborg (R)





Odense (Ejby Mølle) (R)



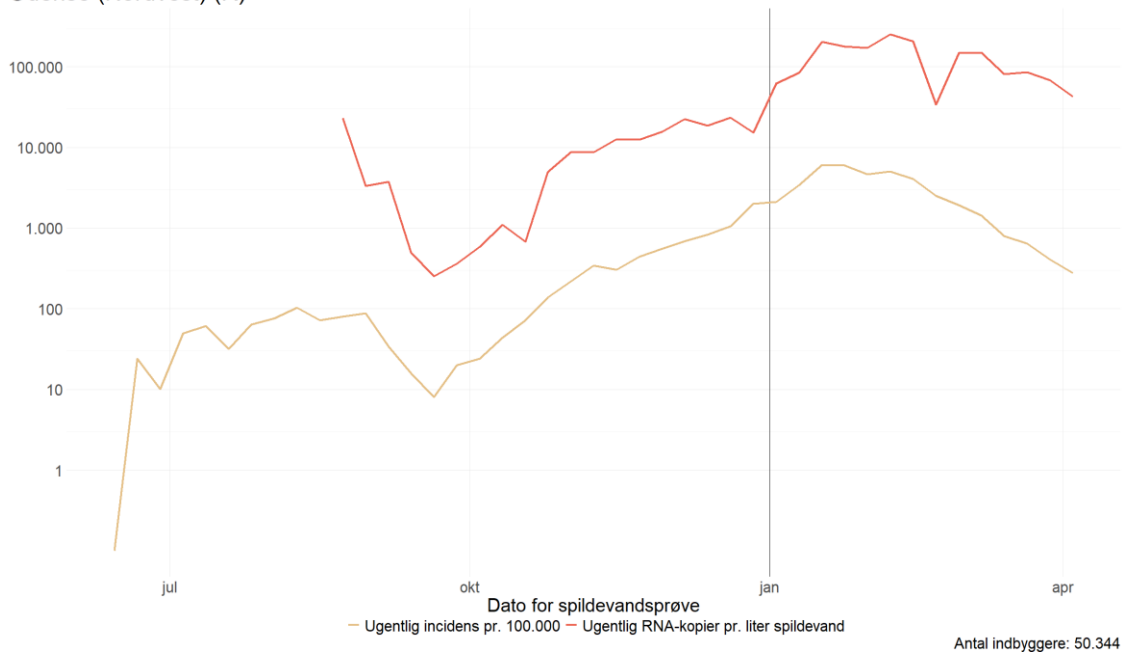
Vollsmose (D)



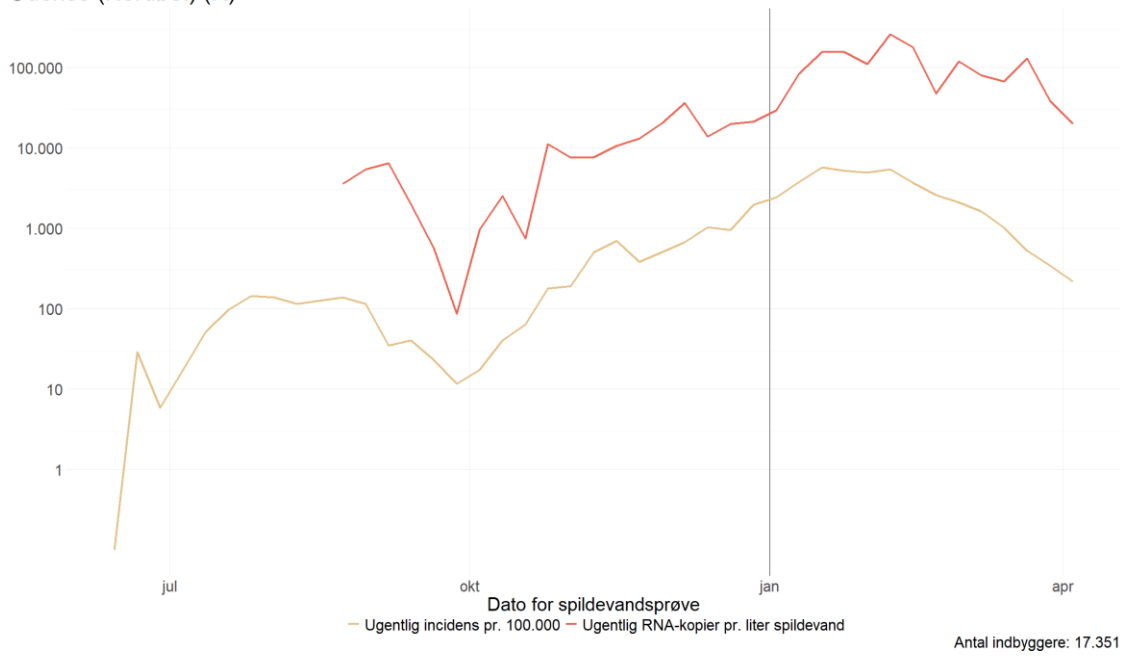
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Vollsmose dækker delområder af oplandet til renseanlægget Odense (Ejby Mølle)



Odense (Nordvest) (R)

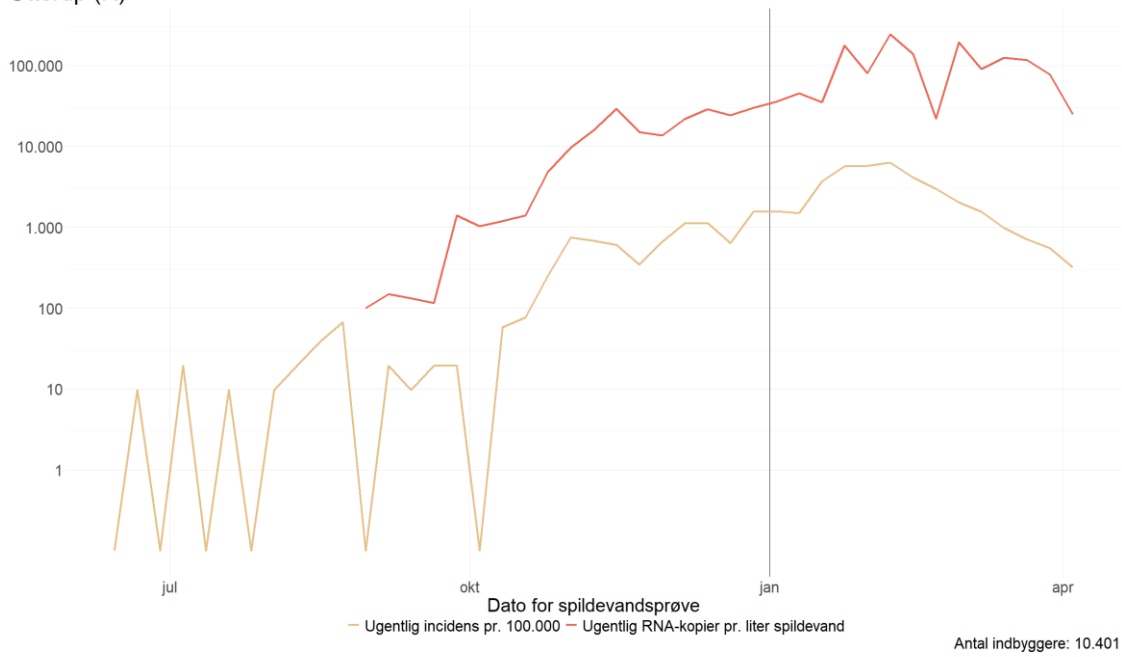


Odense (Nordøst) (R)

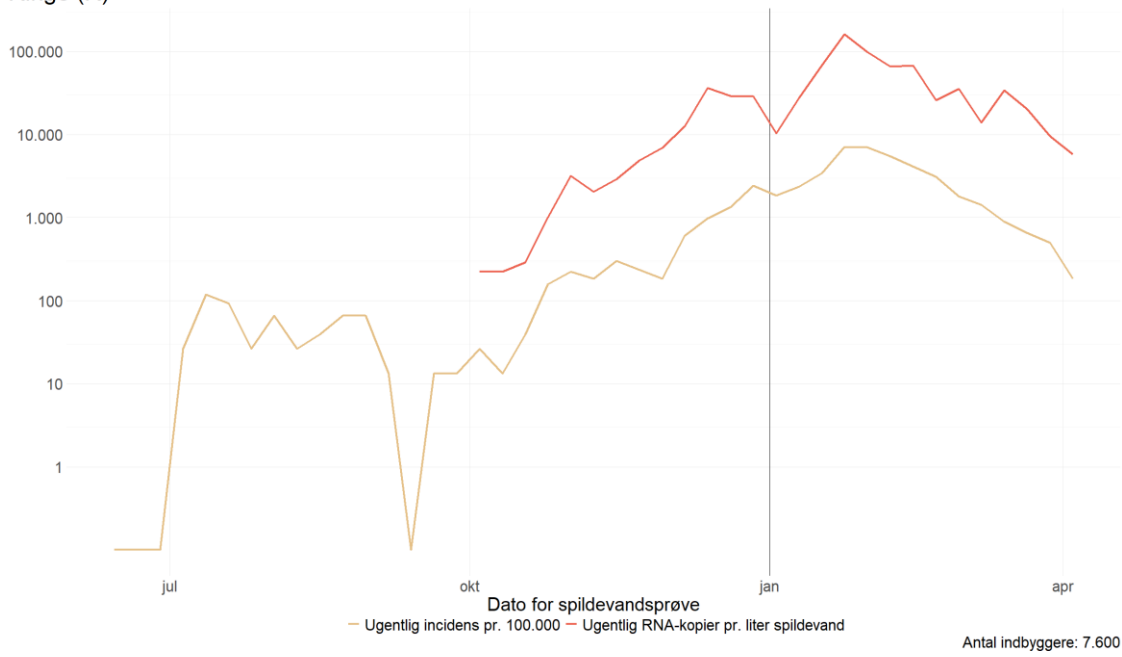




Otterup (R)



Ringe (R)



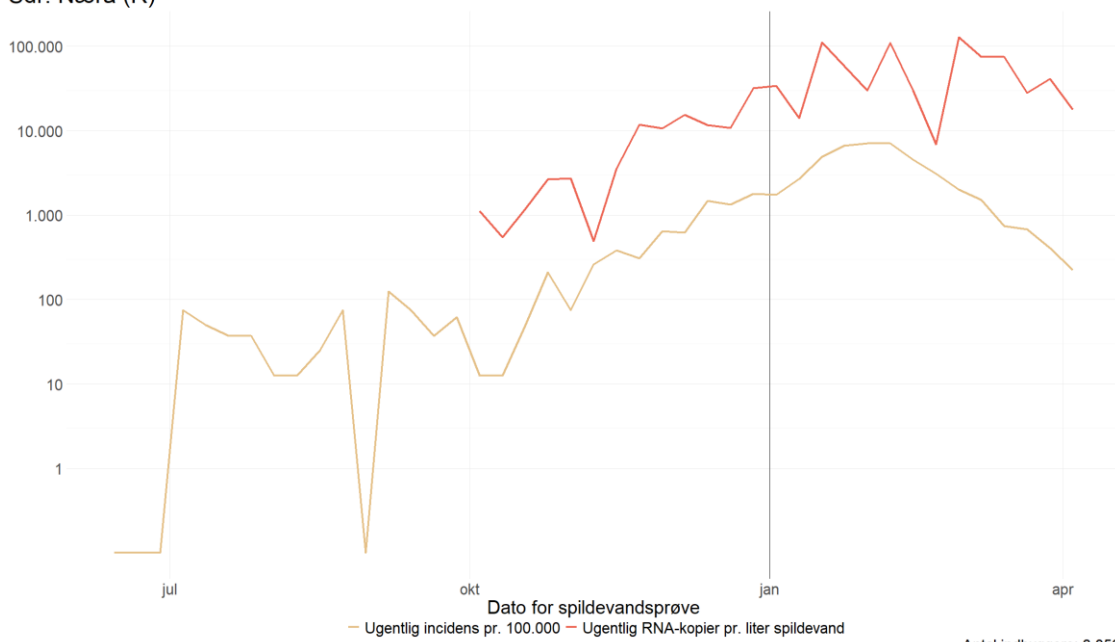


Rudkøbing (R)



Antal indbyggere: 5.403

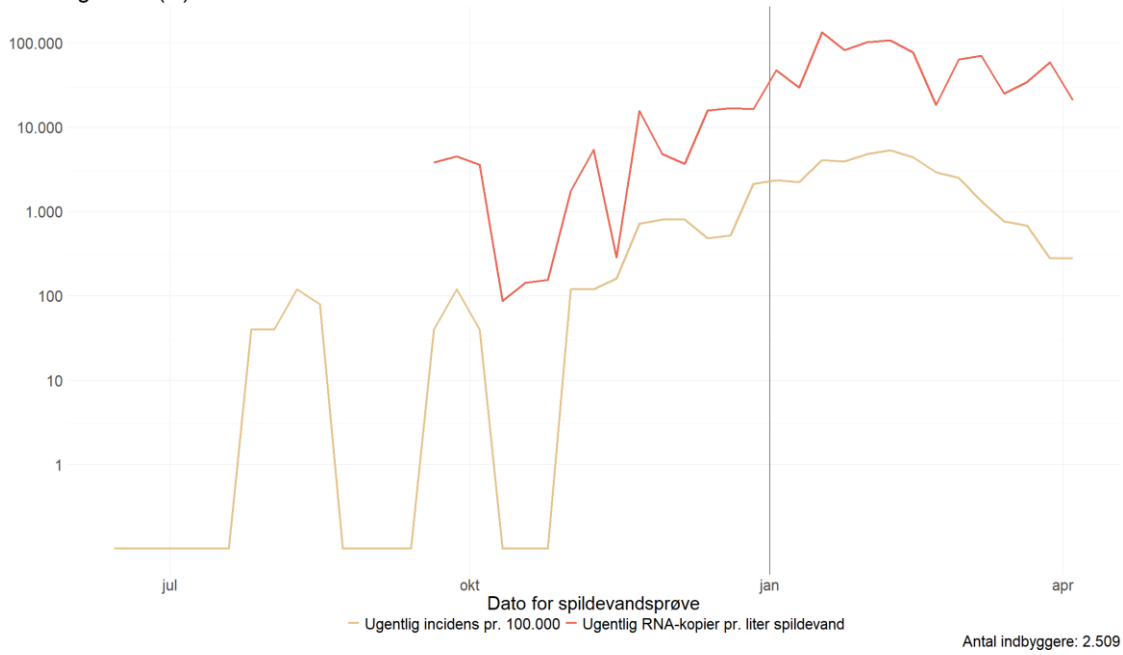
Sdr. Nærå (R)



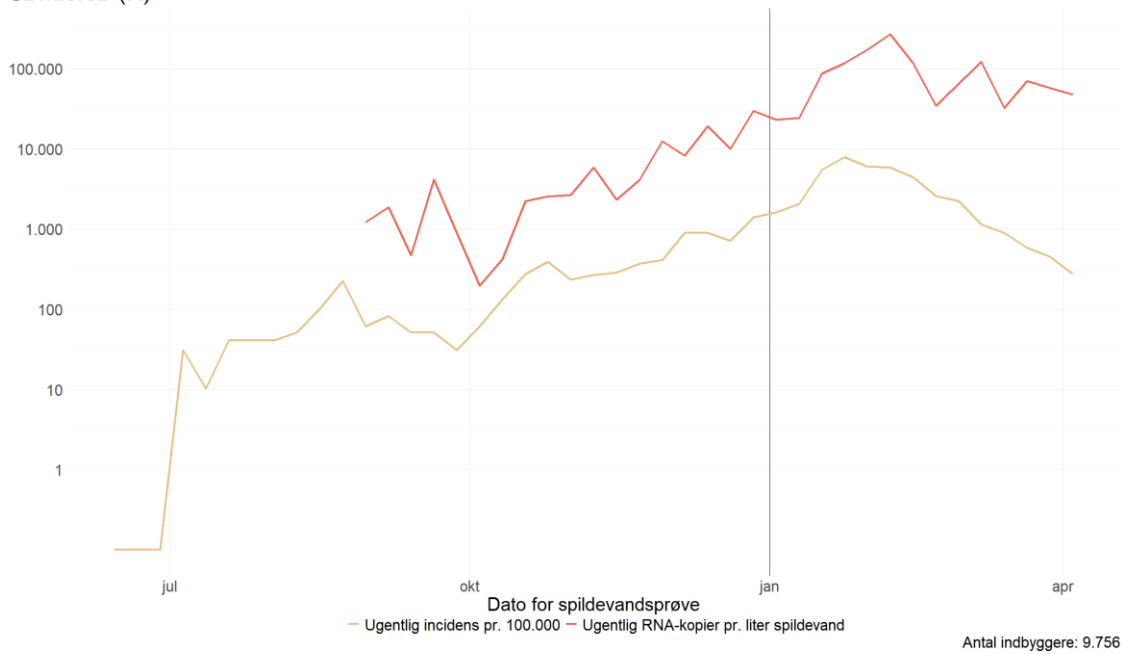
Antal indbyggere: 8.059



Strandgården (R)

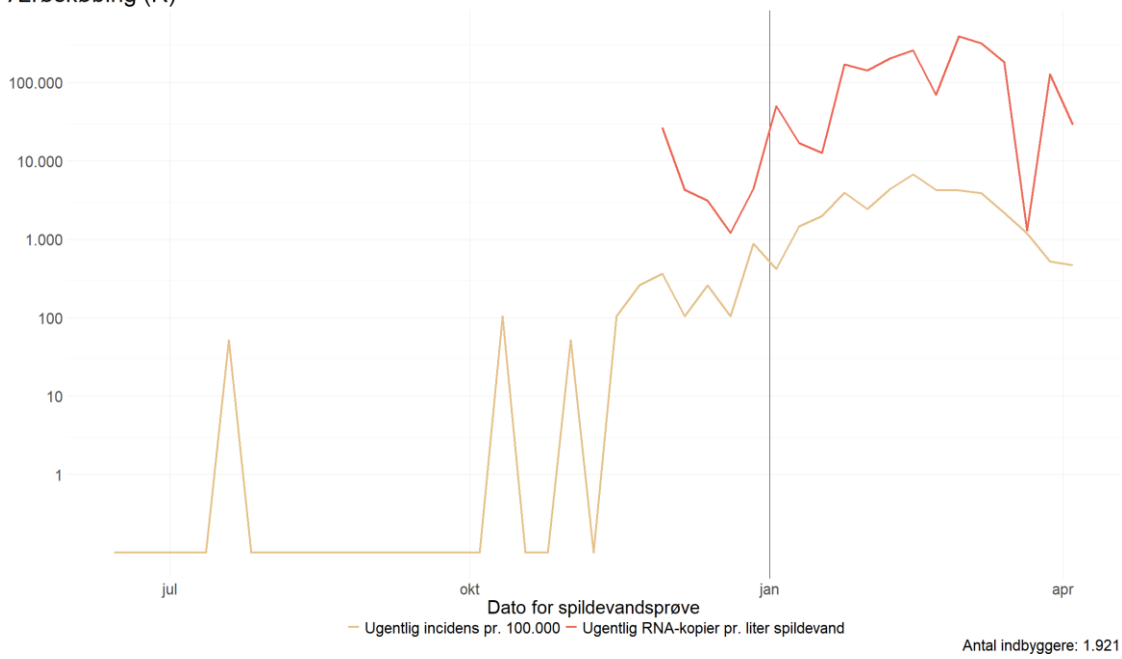


Søndersø (R)





Ærøskøbing (R)

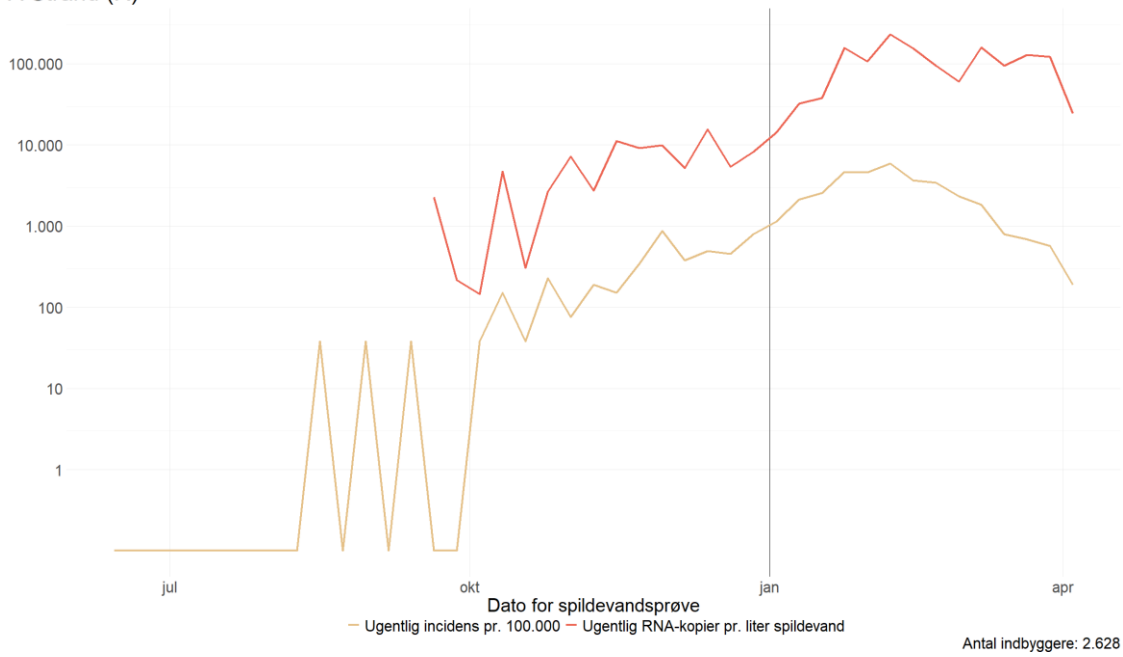


Ørbæk (R)

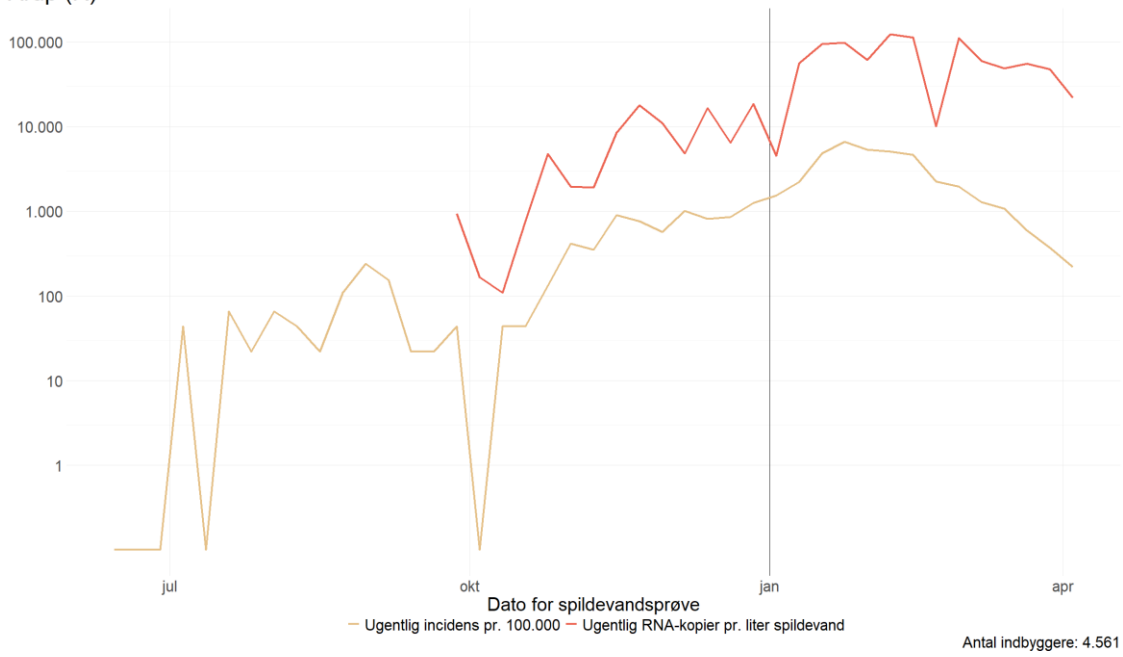




Å Strand (R)



Årup (R)



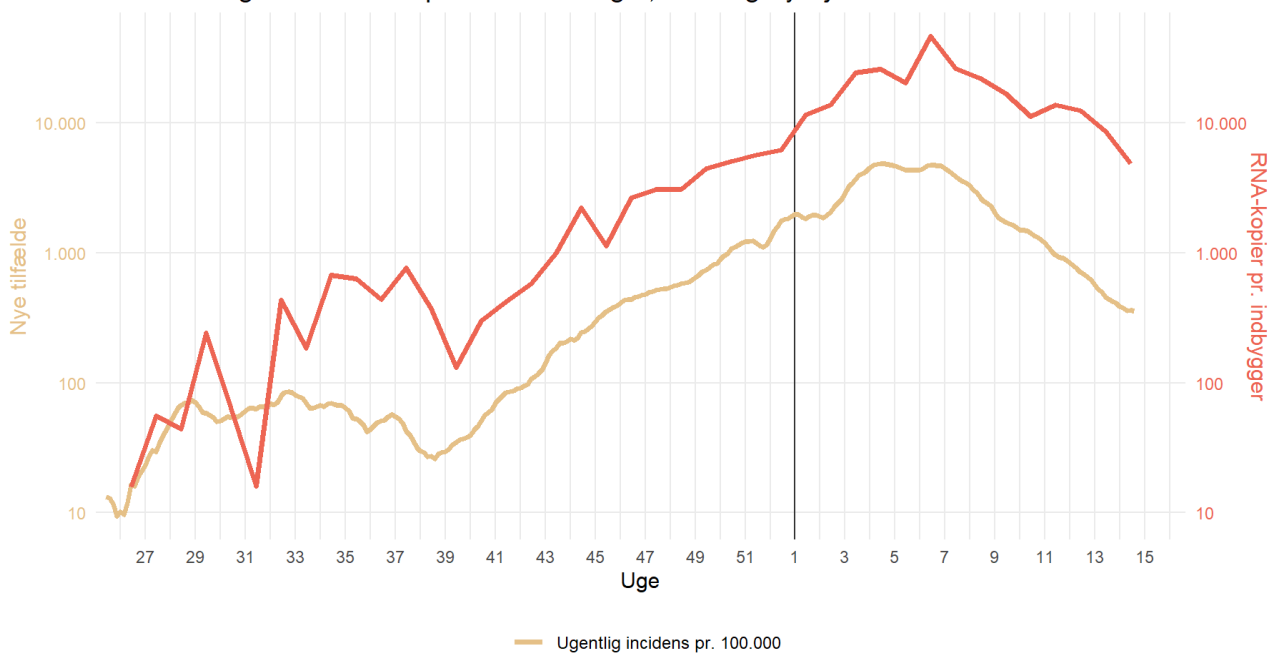
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder på **Fyn**.



Vest- og Sydsjælland

Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Vest- og Sydsjælland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Vest- og Sydsjælland



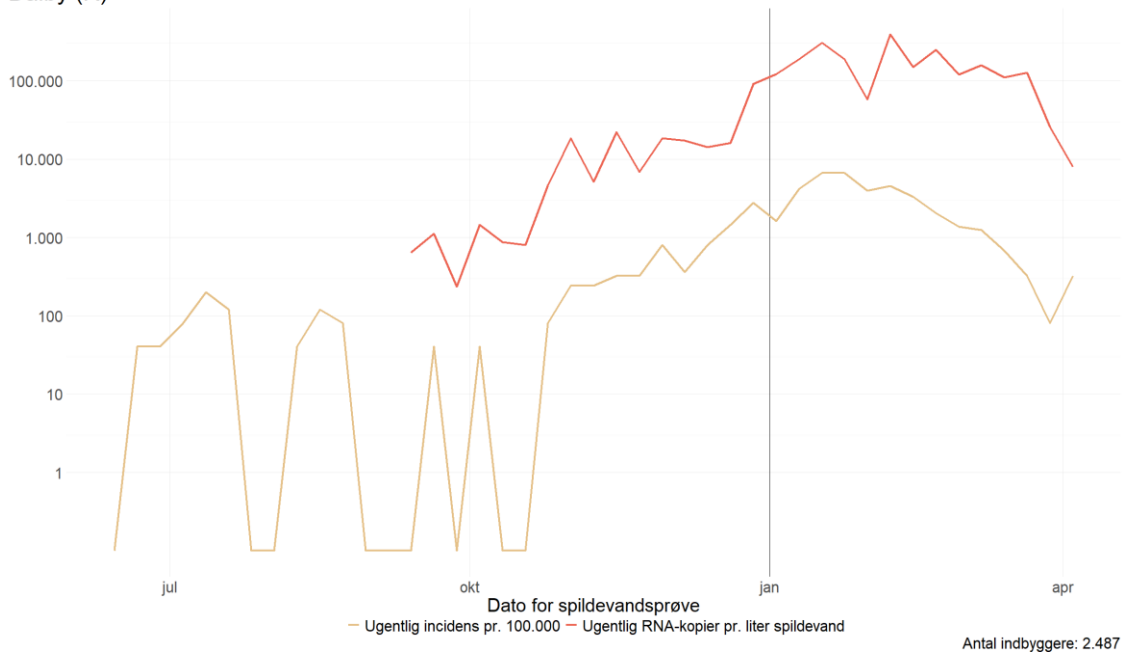


Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Vest- og Sydsjælland

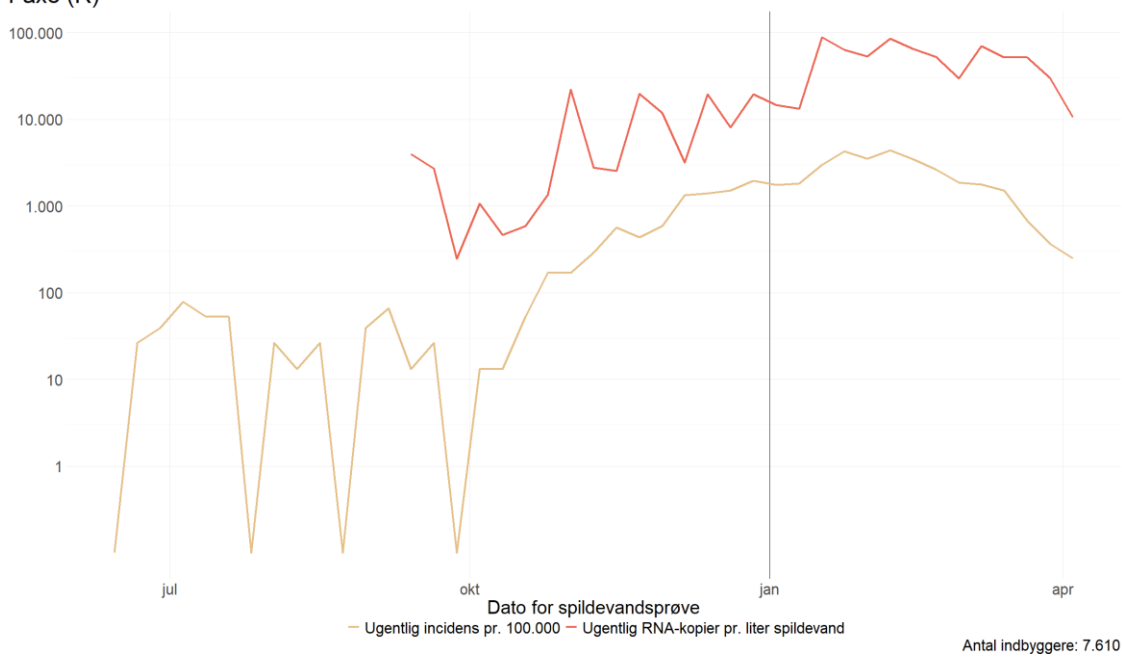




Dalby (R)

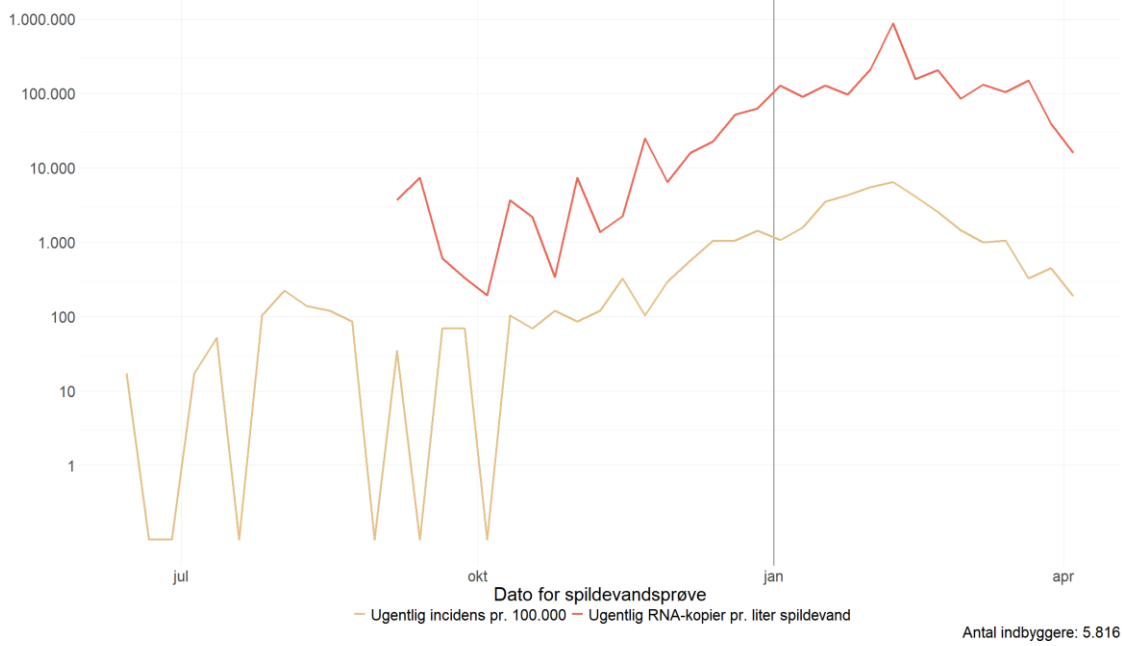


Faxe (R)

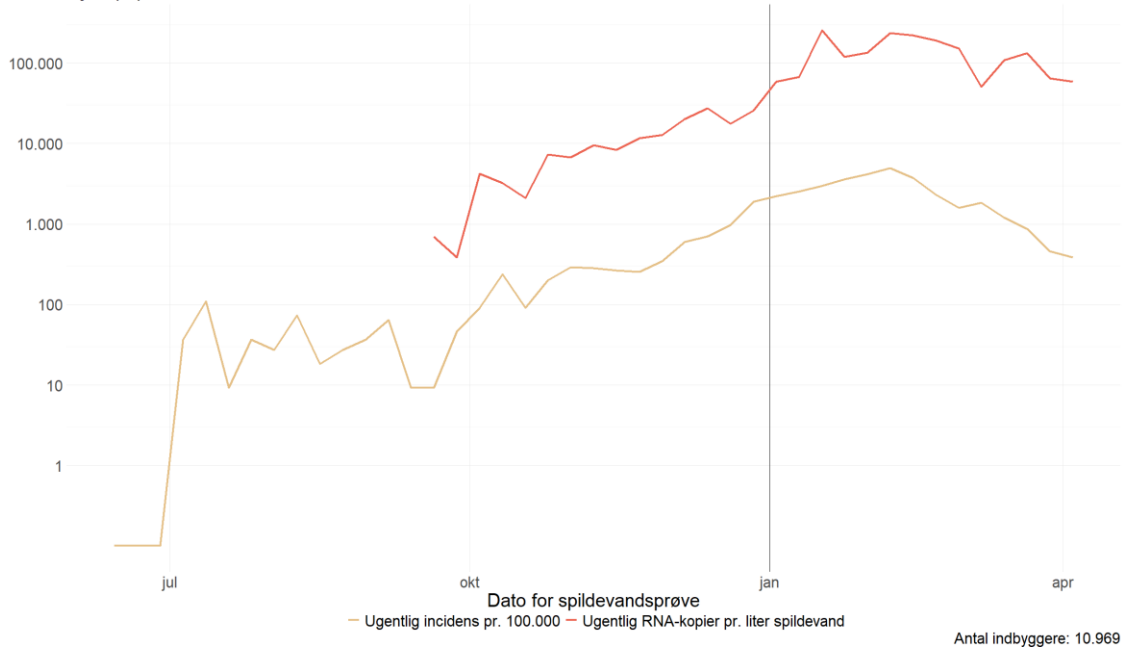




Fuglebjerg (R)

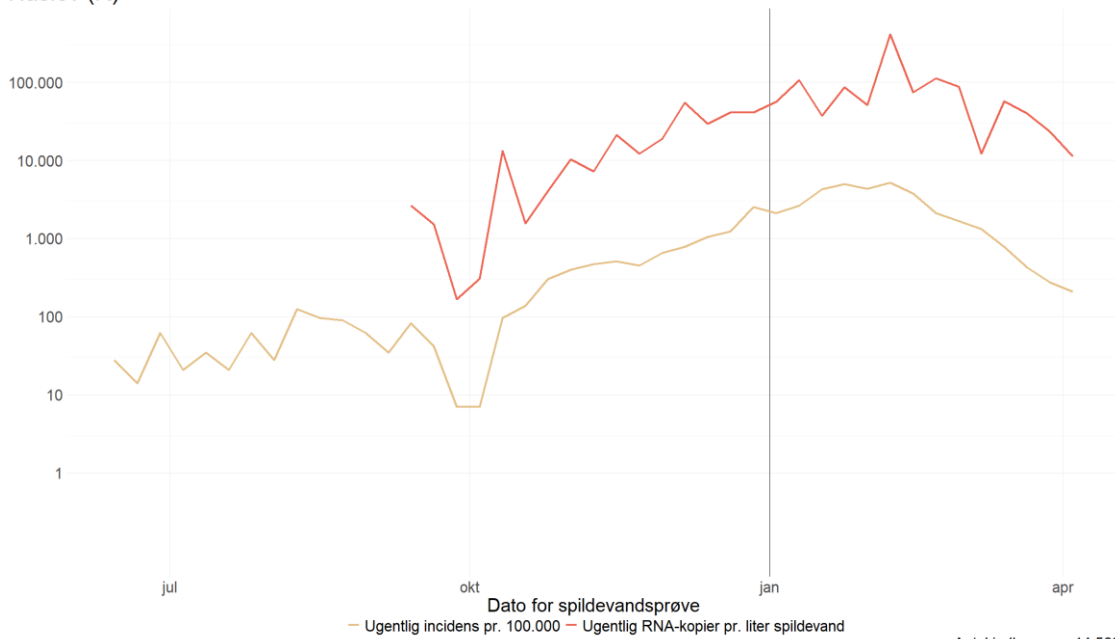


Fårevejle (R)

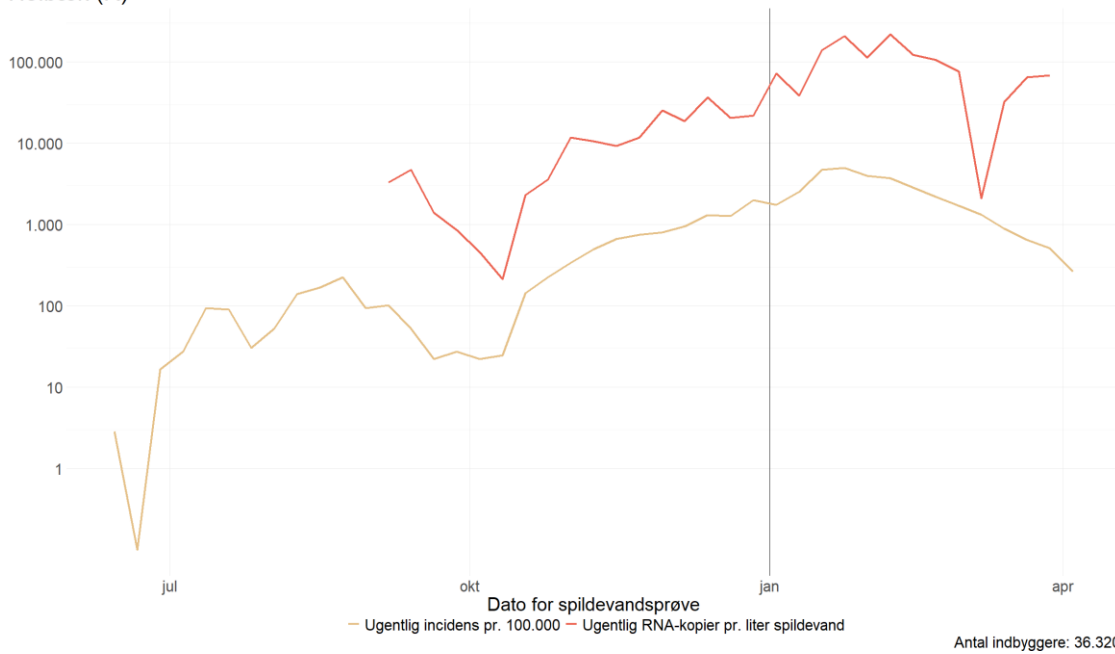




Haslev (R)

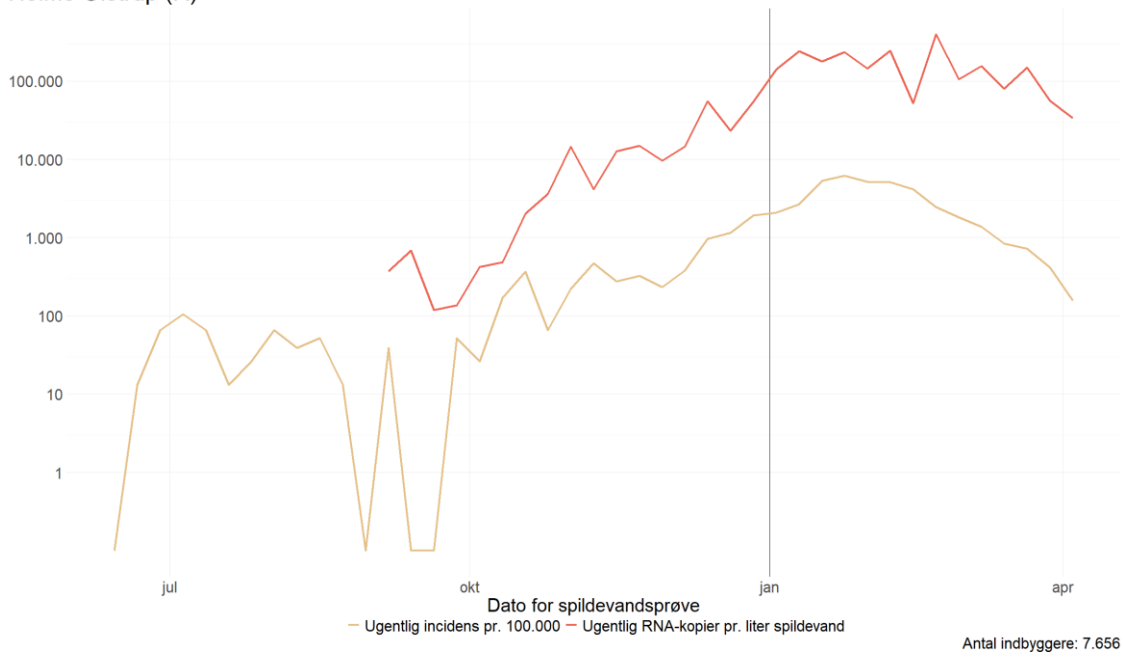


Holbæk (R)





Holme Olstrup (R)

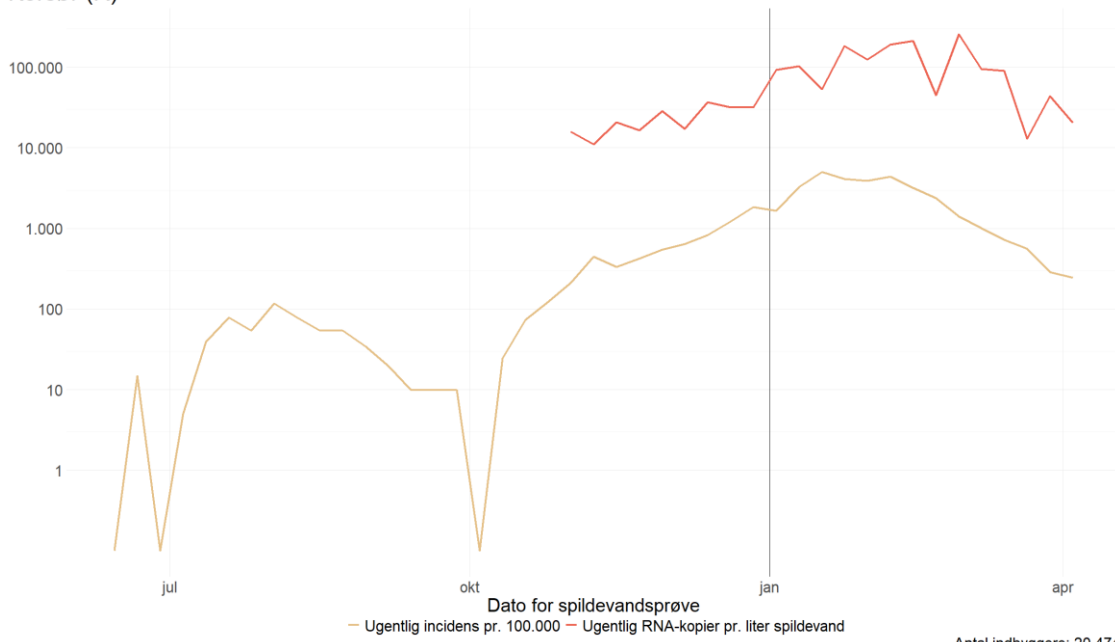


Kalundborg (R)



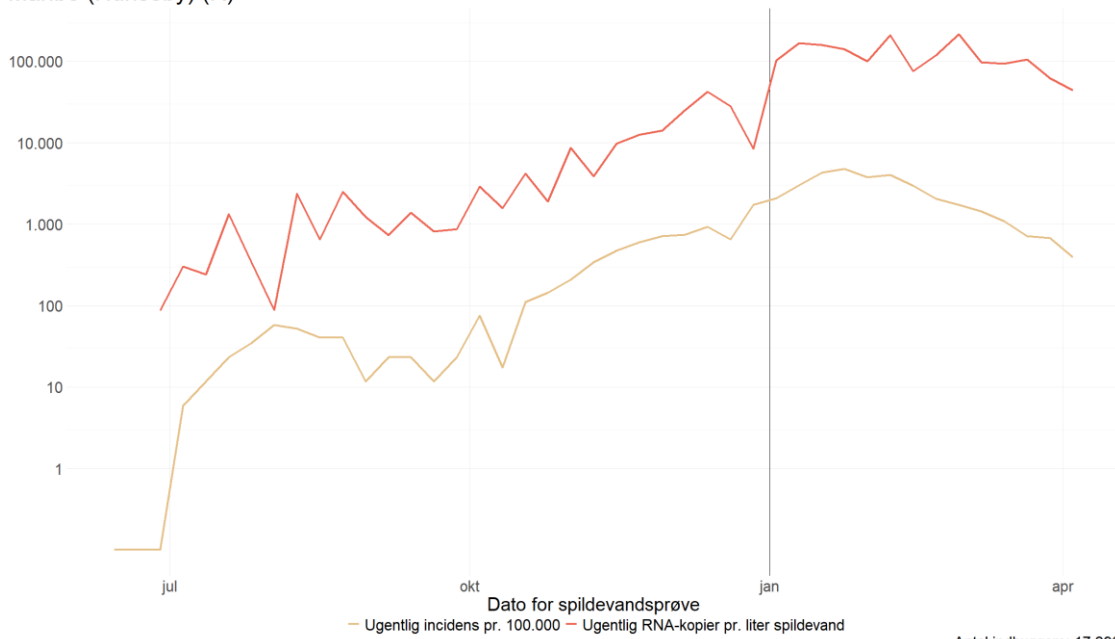


Korsør (R)



Antal indbyggere: 20.474

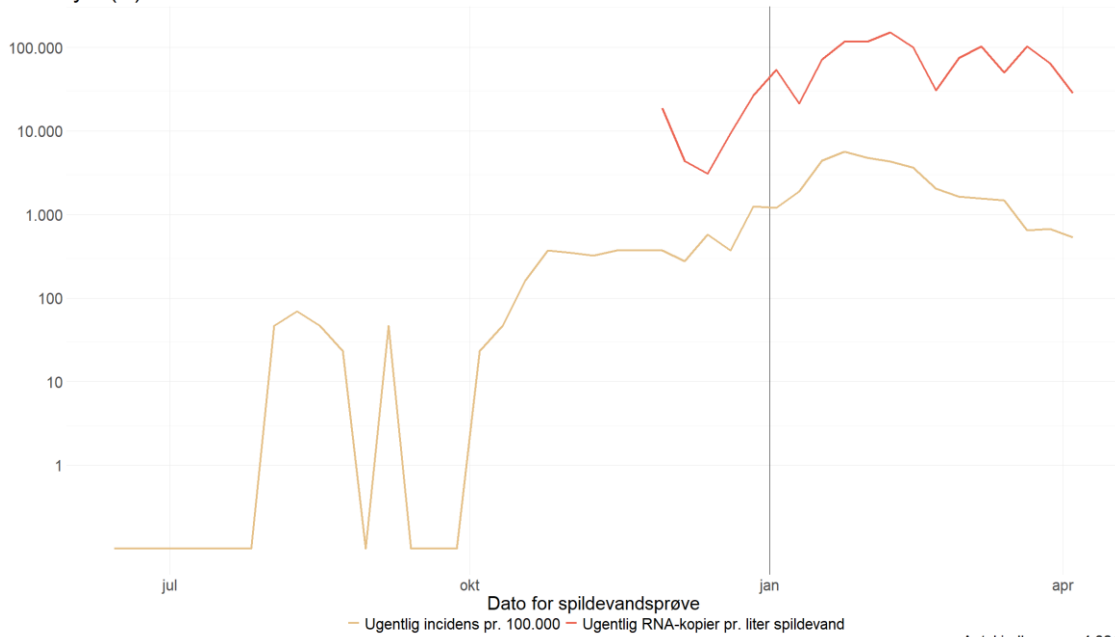
Maribo (Hunseby) (R)



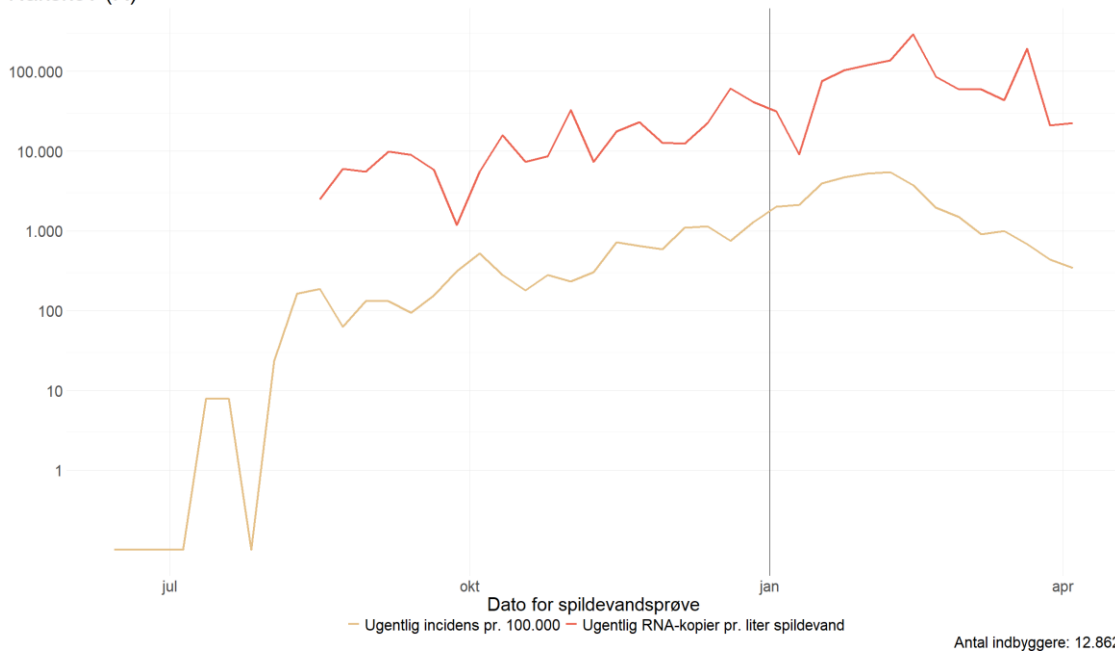
Antal indbyggere: 17.296



Marielyst (R)

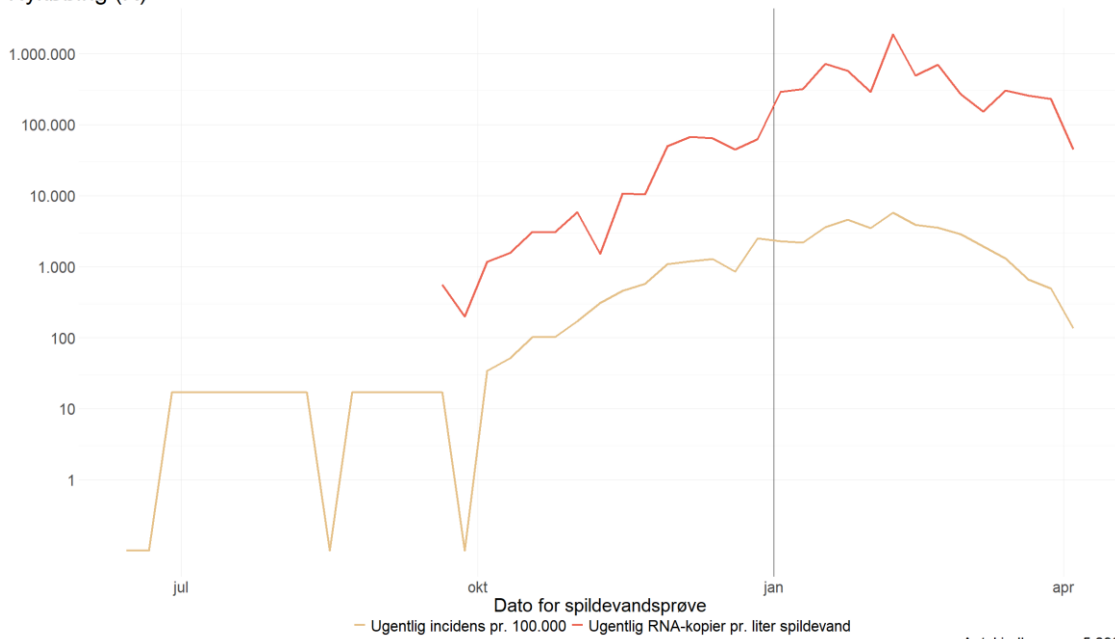


Nakskov (R)



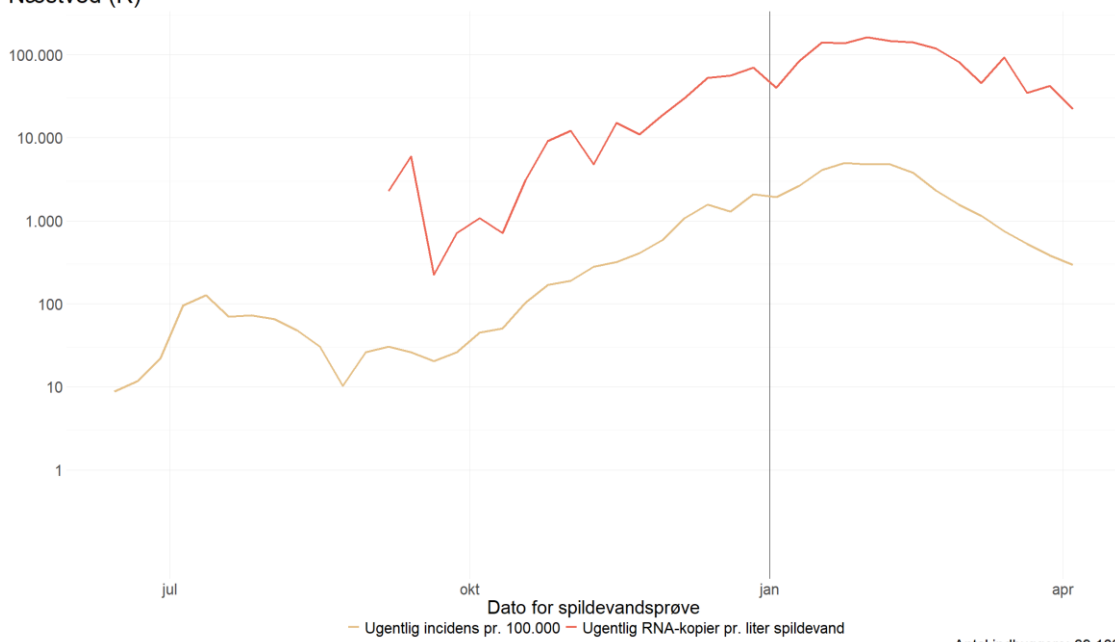


Nykøbing (R)



Antal indbyggere: 5.890

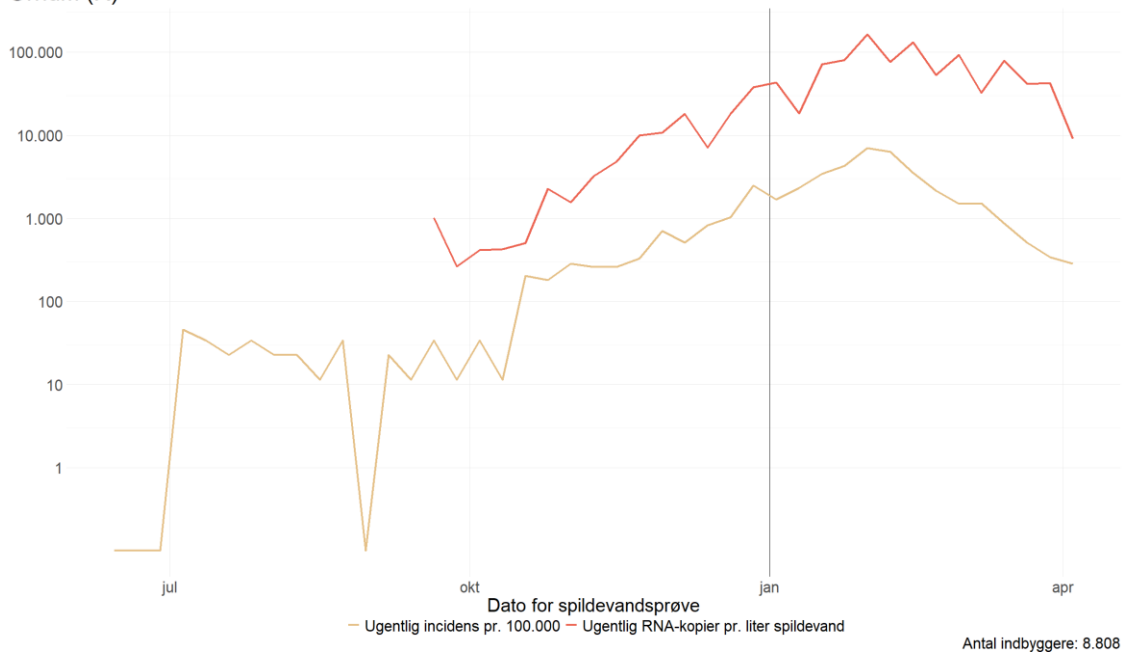
Næstved (R)



Antal indbyggere: 69.102



Ornum (R)

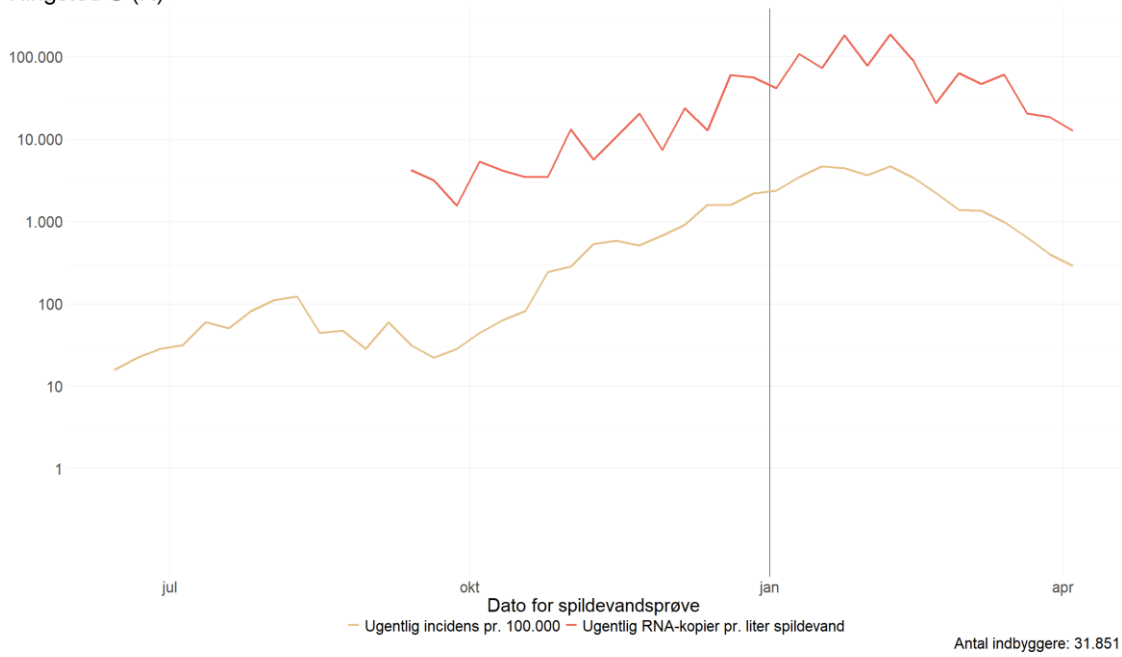


Præstø (R)

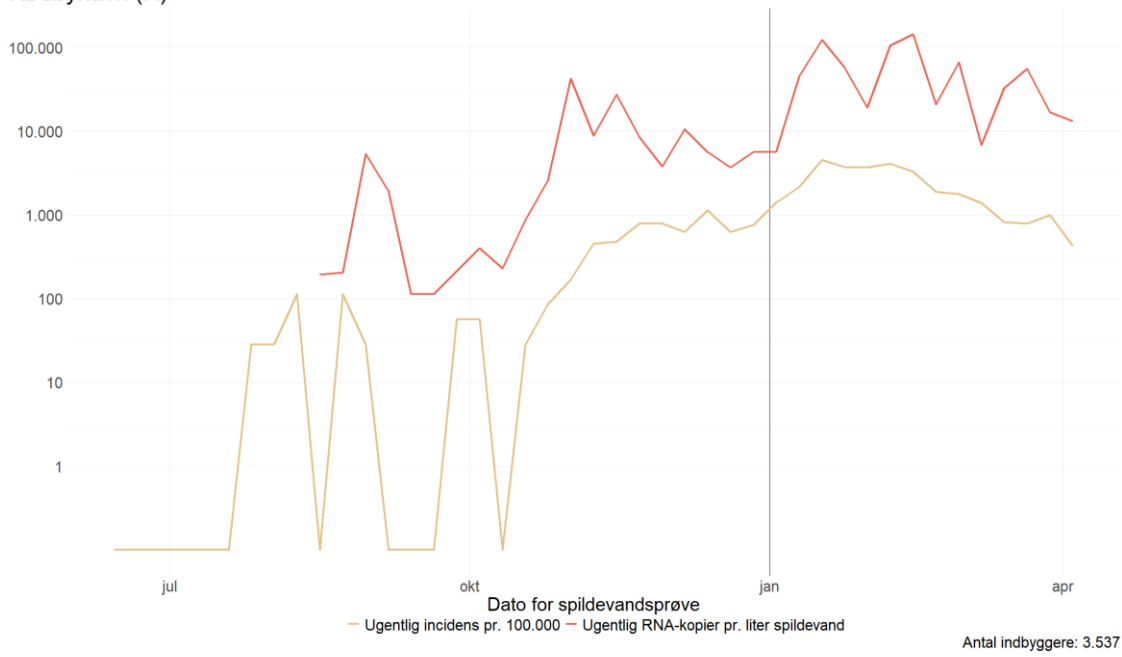




Ringsted C (R)

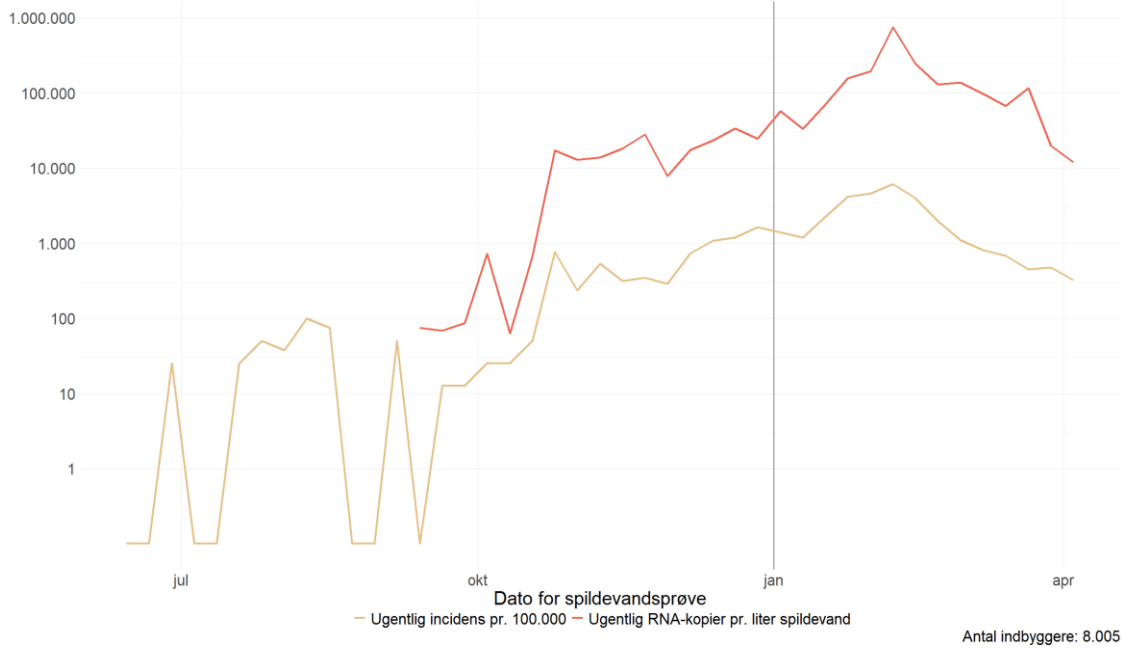


Rødbyhavn (R)

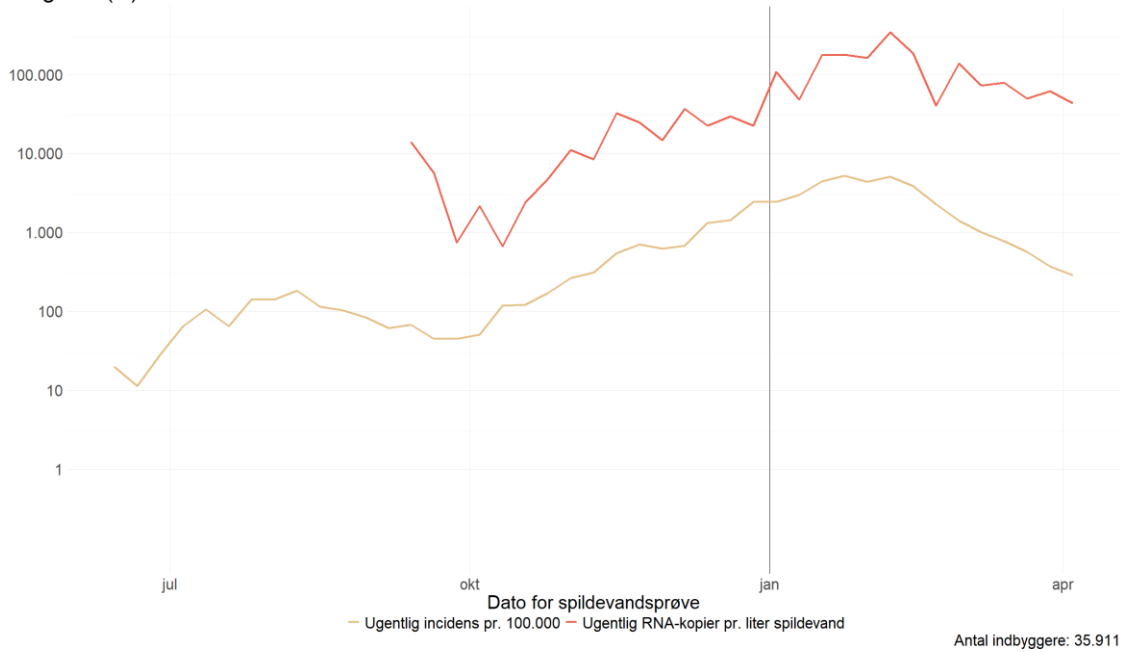




Skælskør (R)

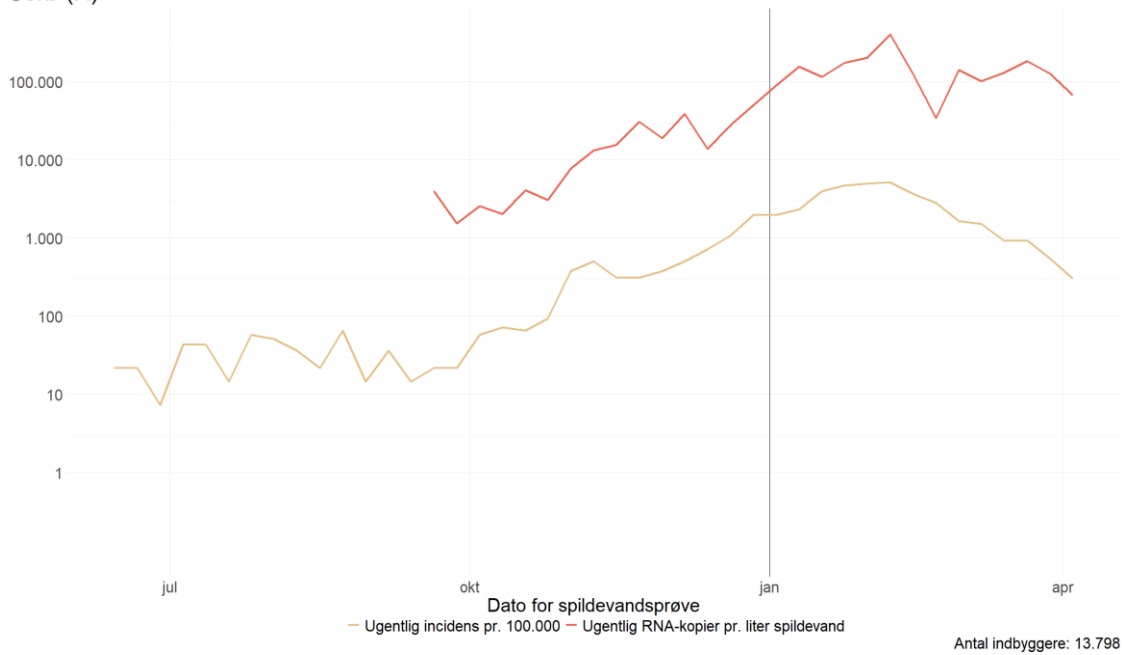


Slagelse (R)





Sorø (R)

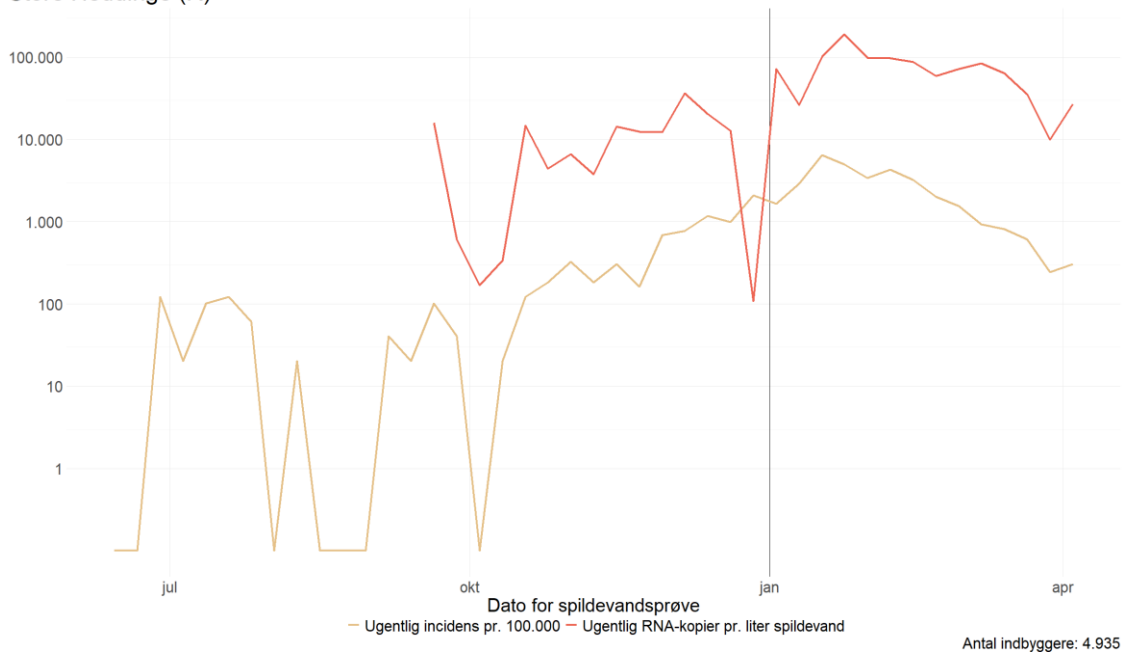


Stege (R)





Store Heddinge (R)

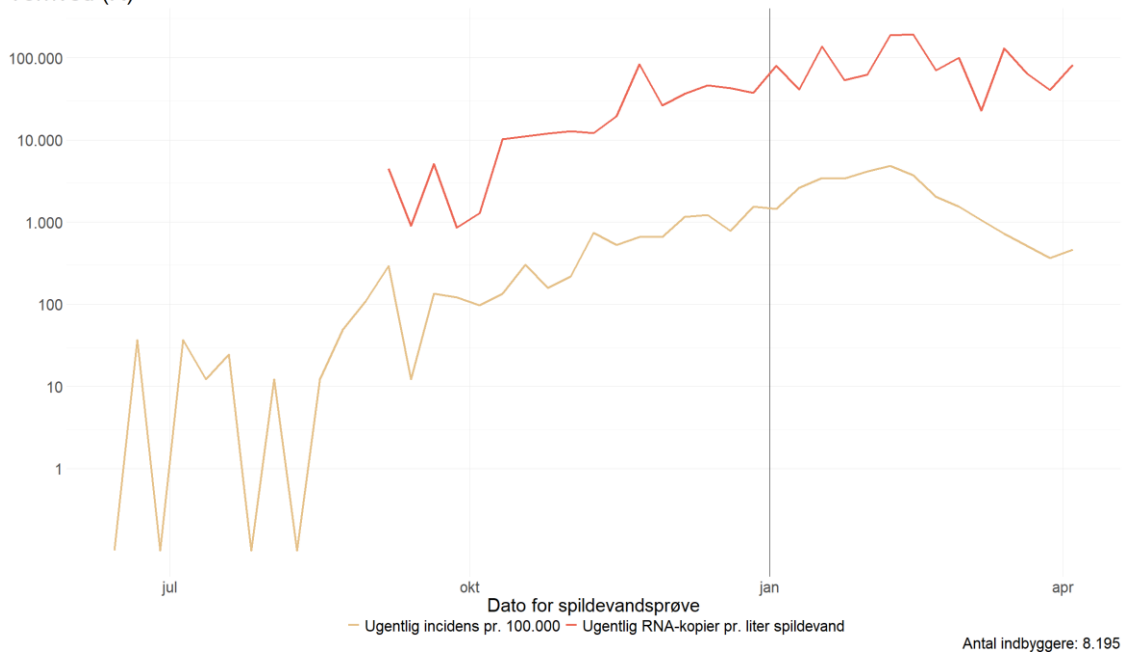


Strøby (R)

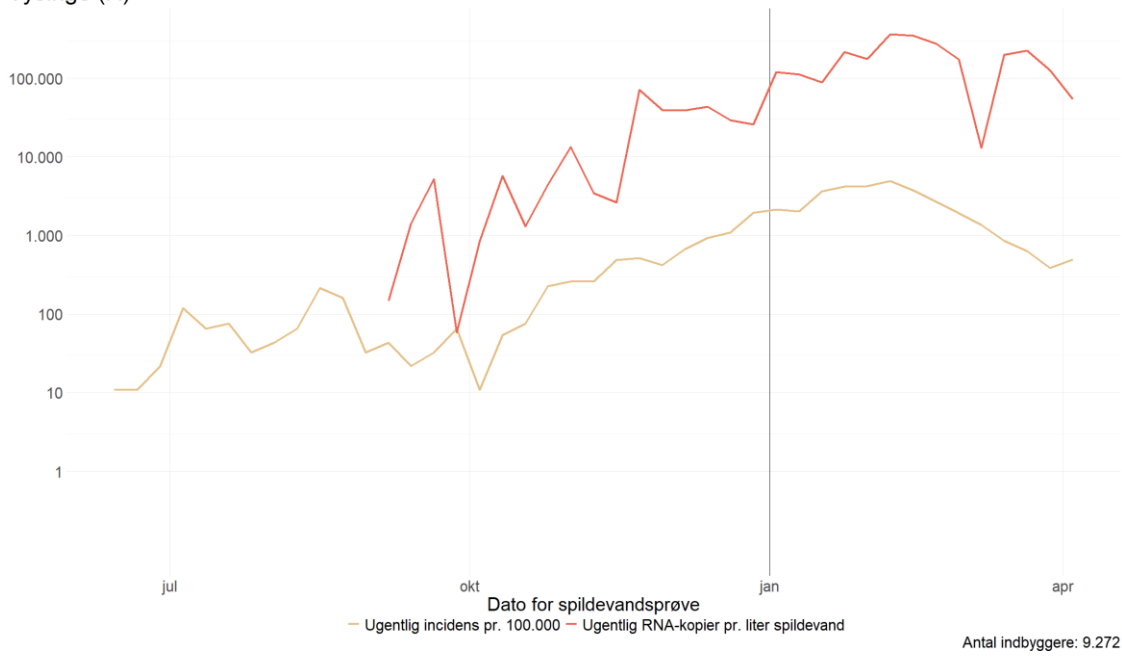




Tornved (R)

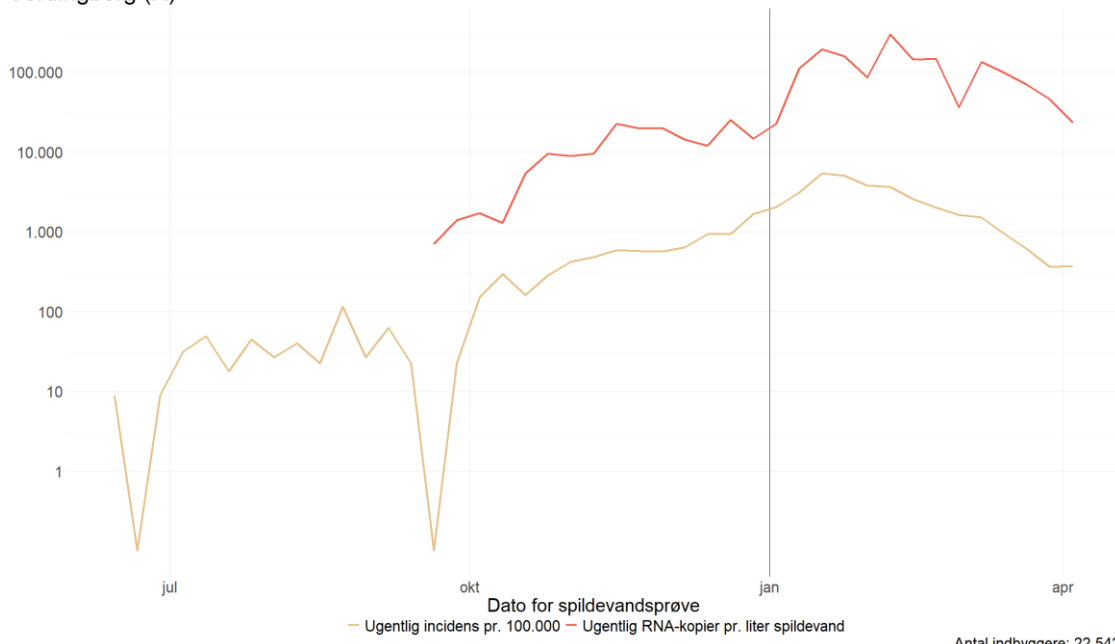


Tysinge (R)

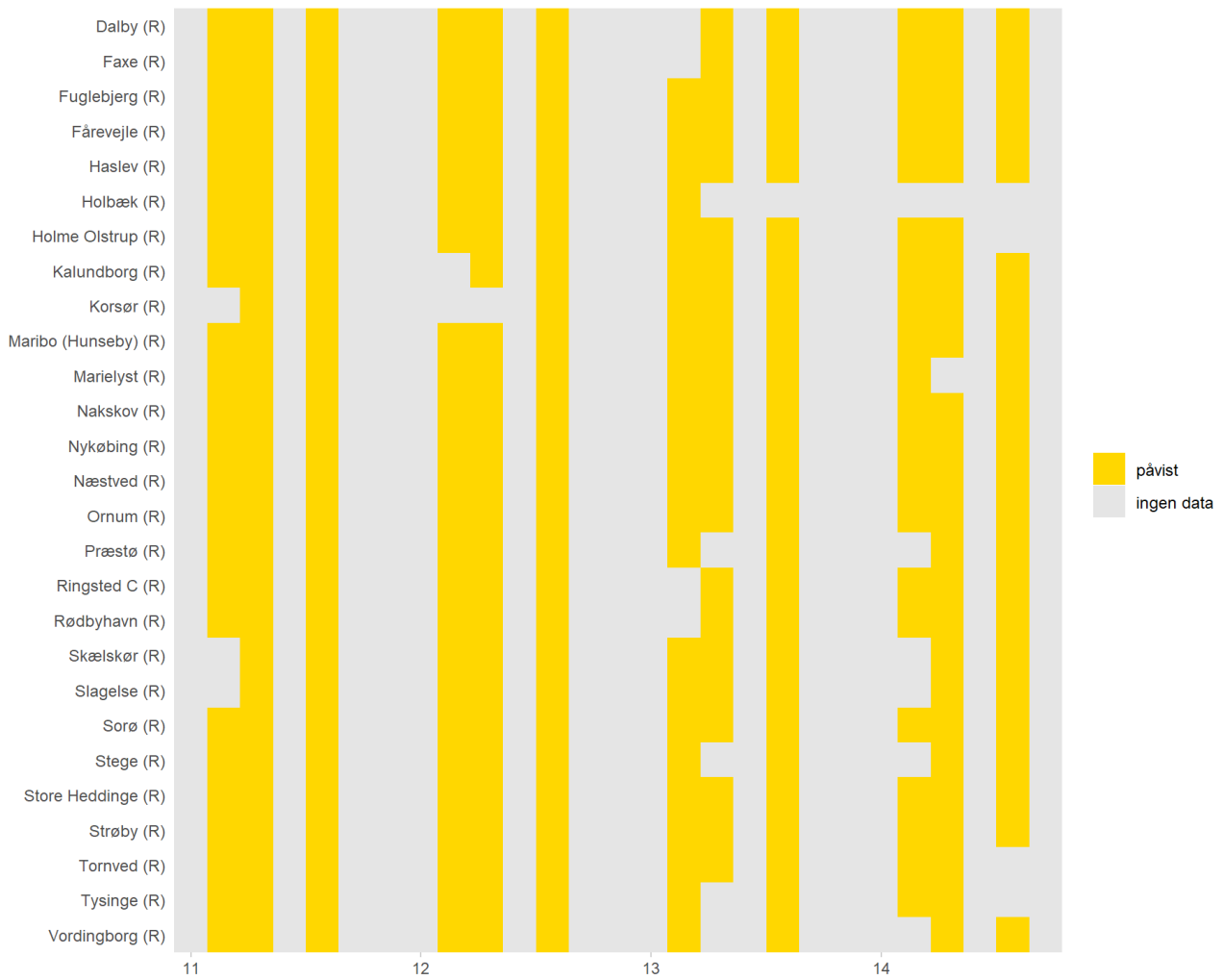




Vordingborg (R)



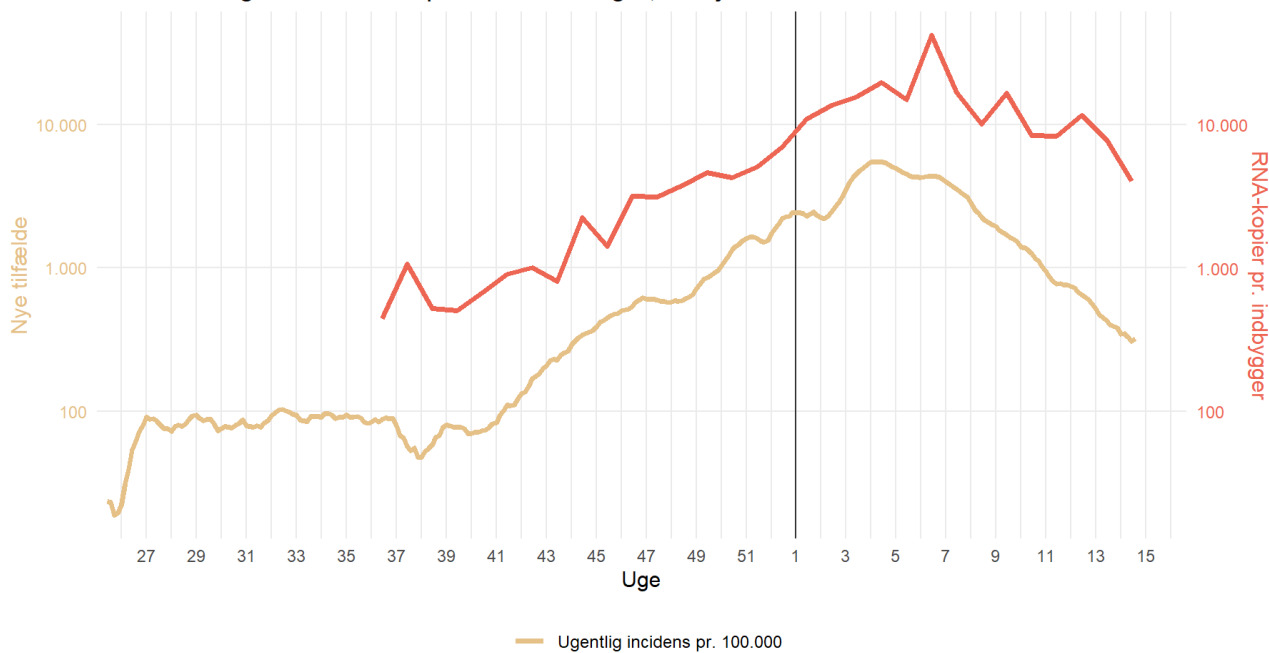
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Vest- og Sydsjælland.**



Østsjælland

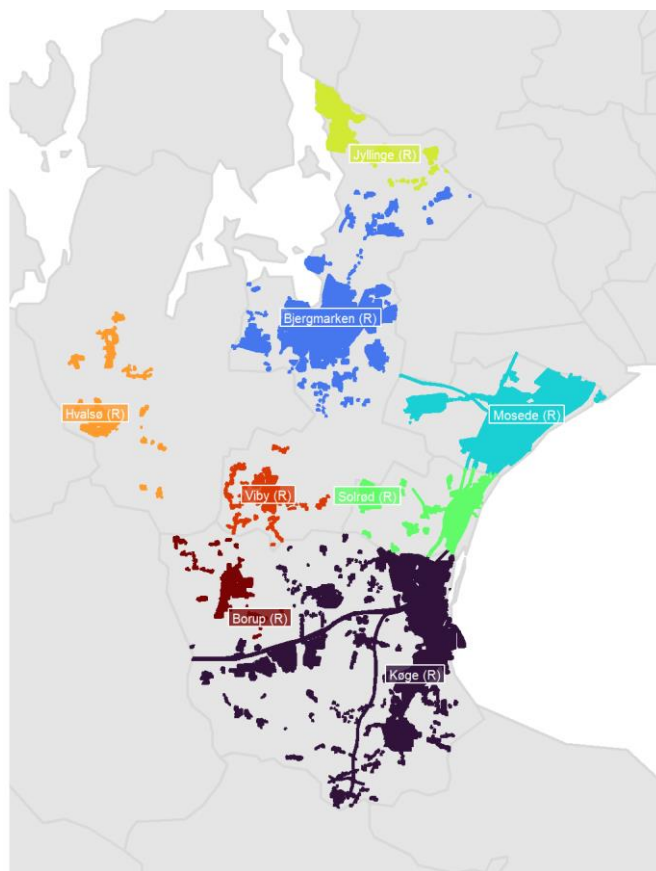
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i Østsjælland samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Østsjælland



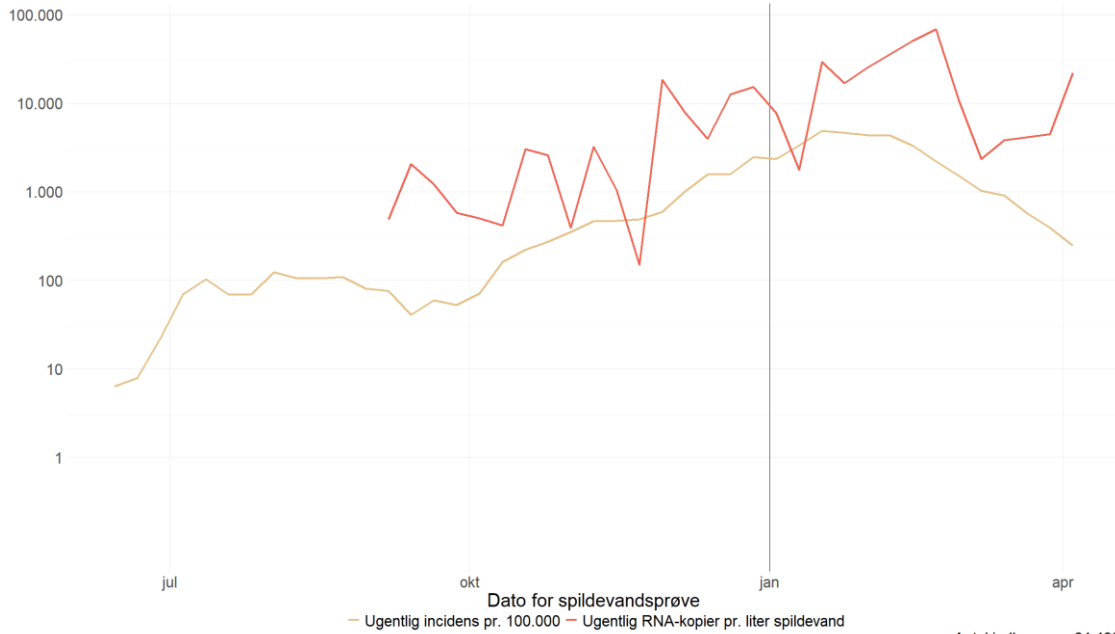


Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Østsjælland



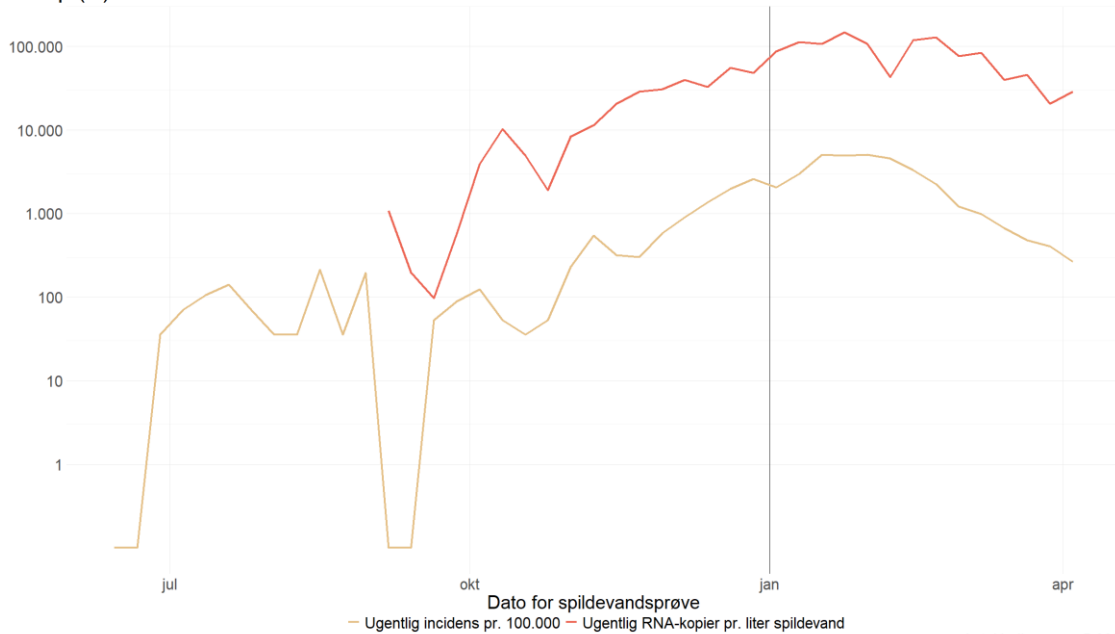


Bjergmarken (R)



Antal indbyggere: 64.493

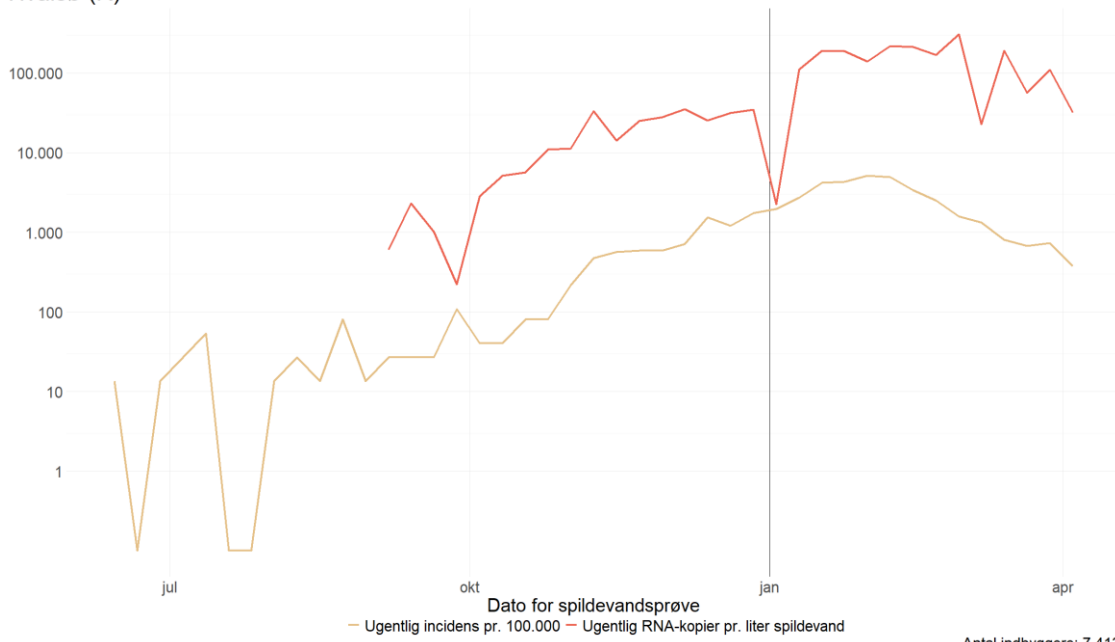
Borup (R)



Antal indbyggere: 5.662

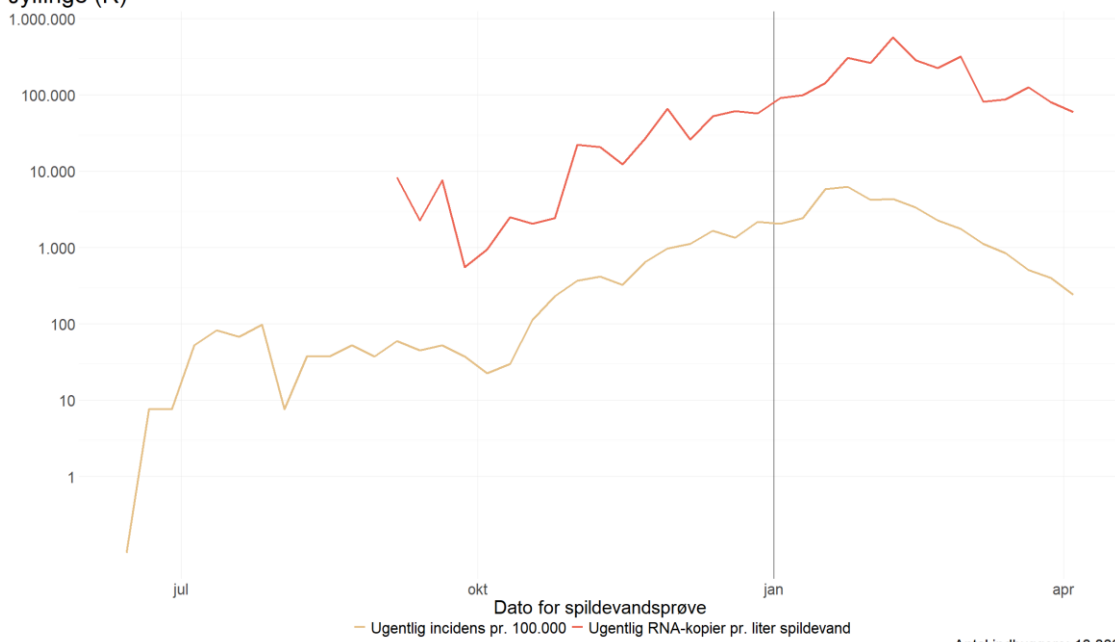


Hvalsø (R)



Antal indbyggere: 7.413

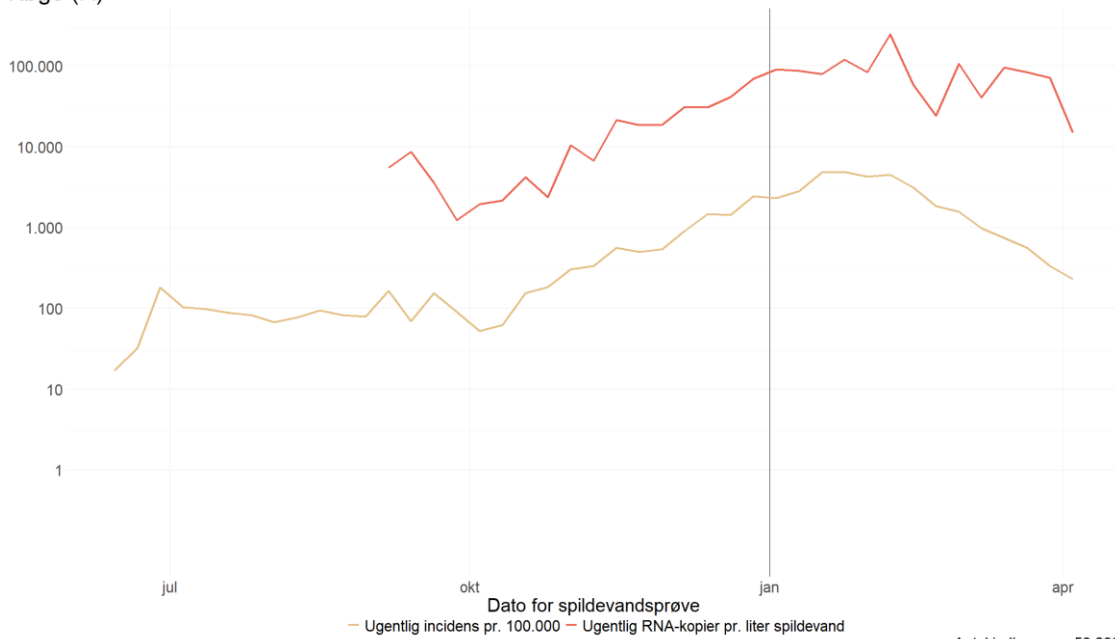
Jyllinge (R)



Antal indbyggere: 13.332

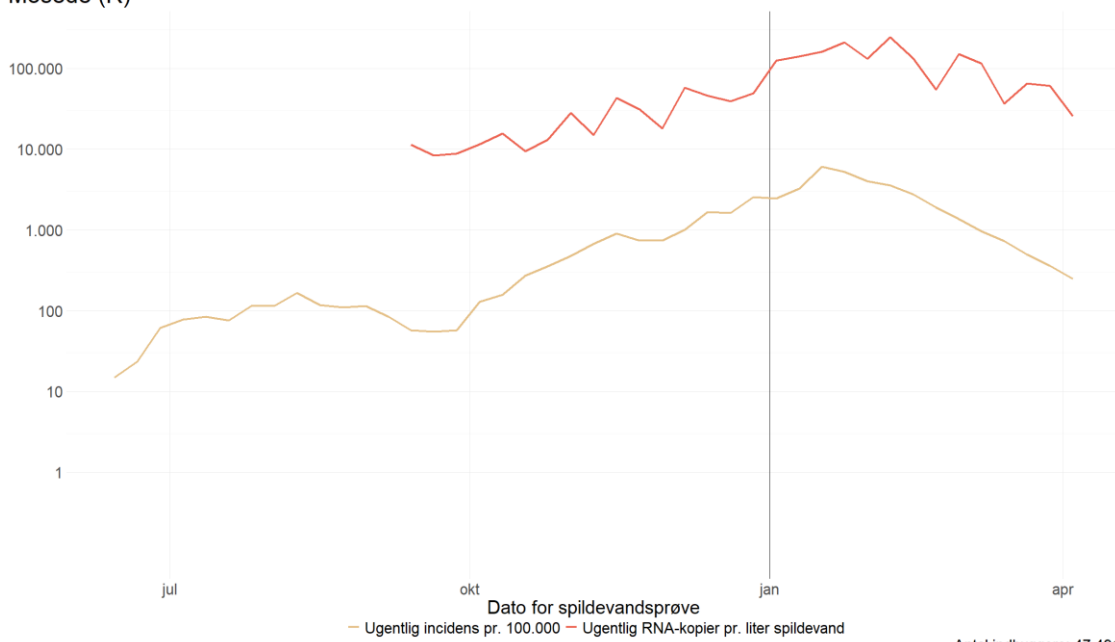


Køge (R)



Antal indbyggere: 53.293

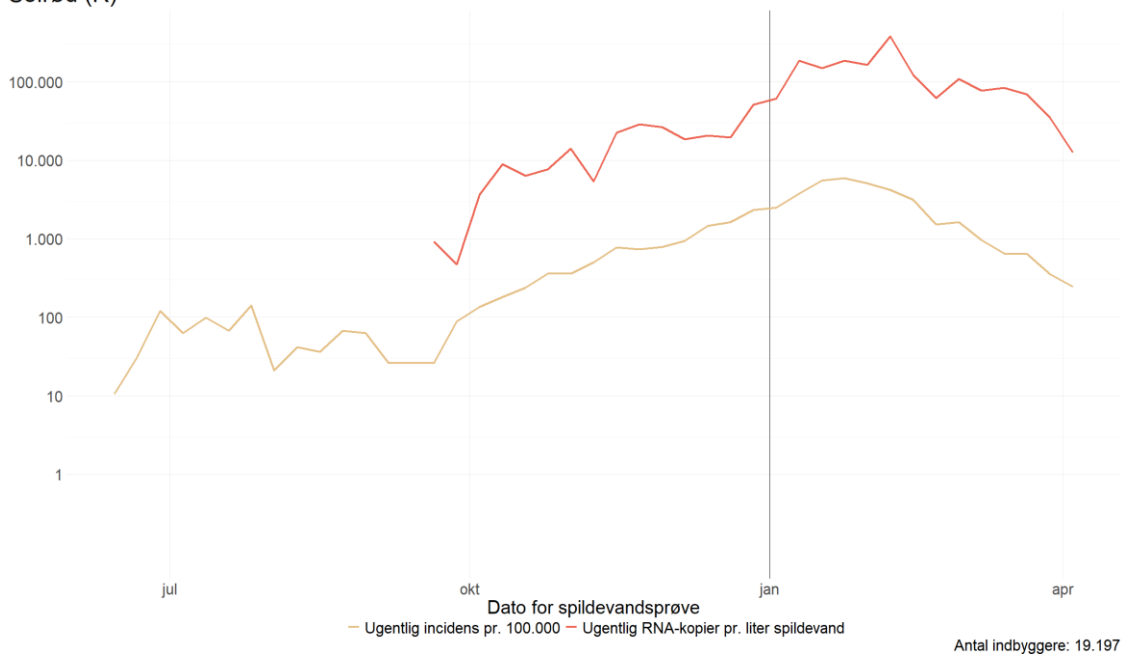
Mosede (R)



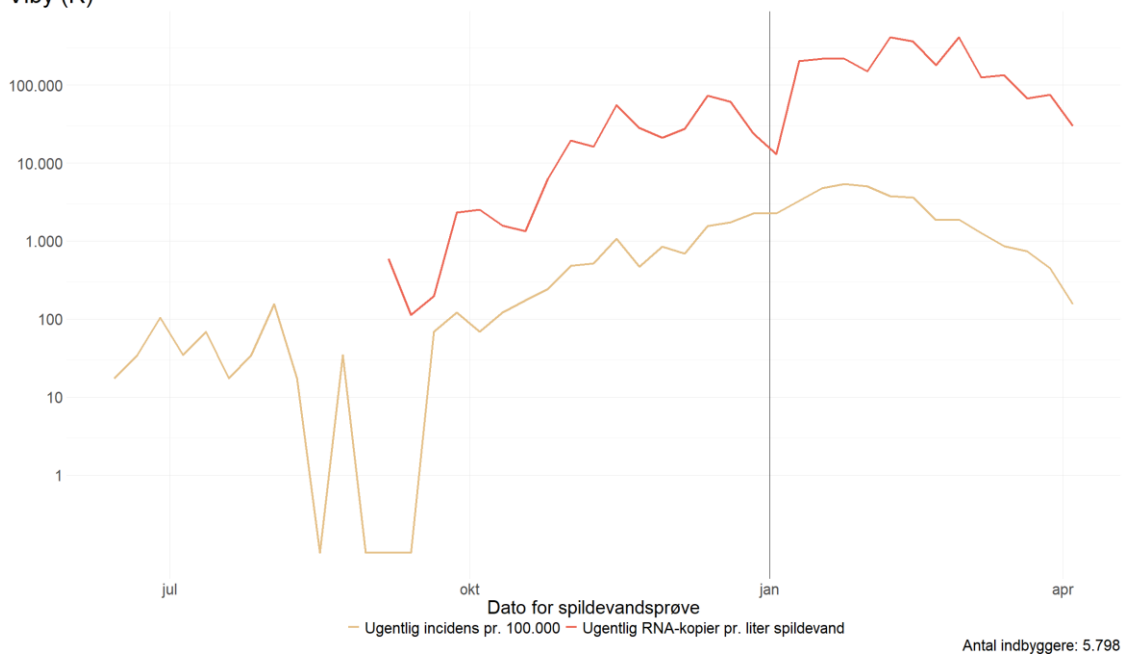
Antal indbyggere: 47.491



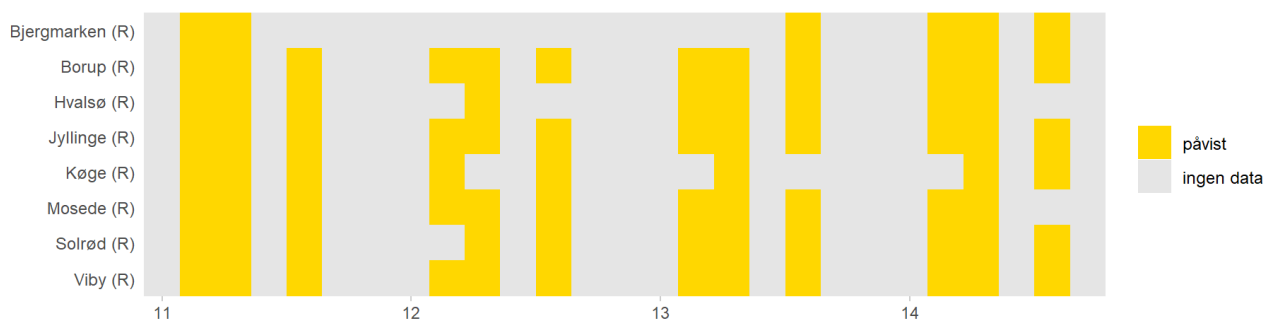
Solrød (R)



Viby (R)



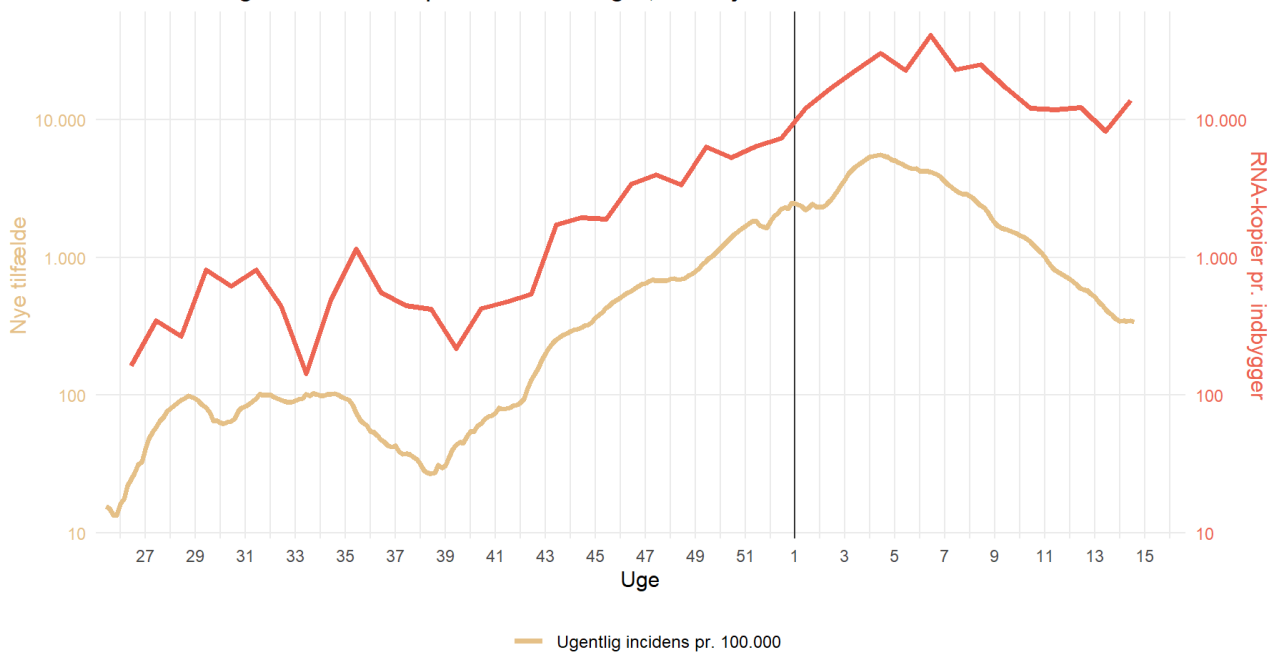
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Østsjælland.**



Nordsjælland

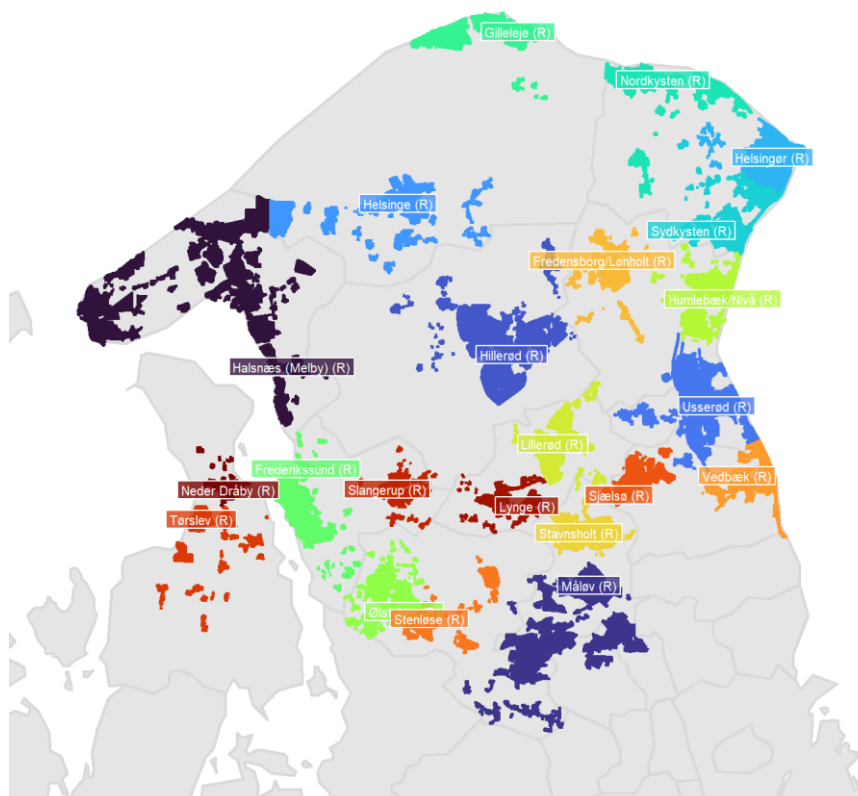
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Nordsjælland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Nordsjælland



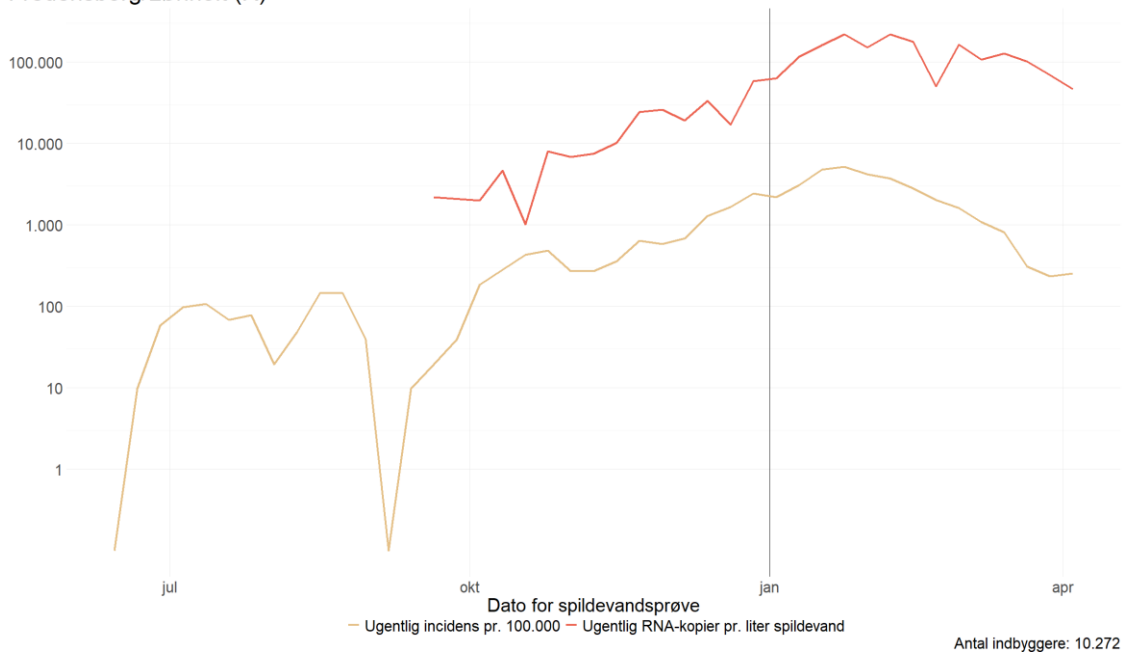


Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Nordsjælland

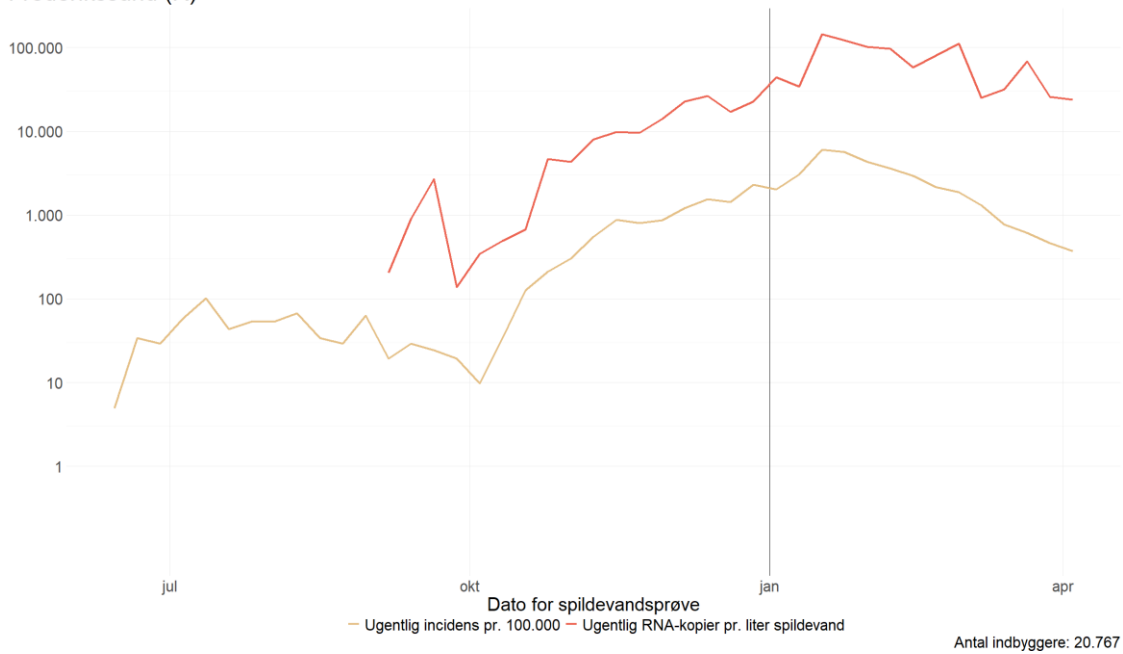




Fredensborg/Lønholt (R)

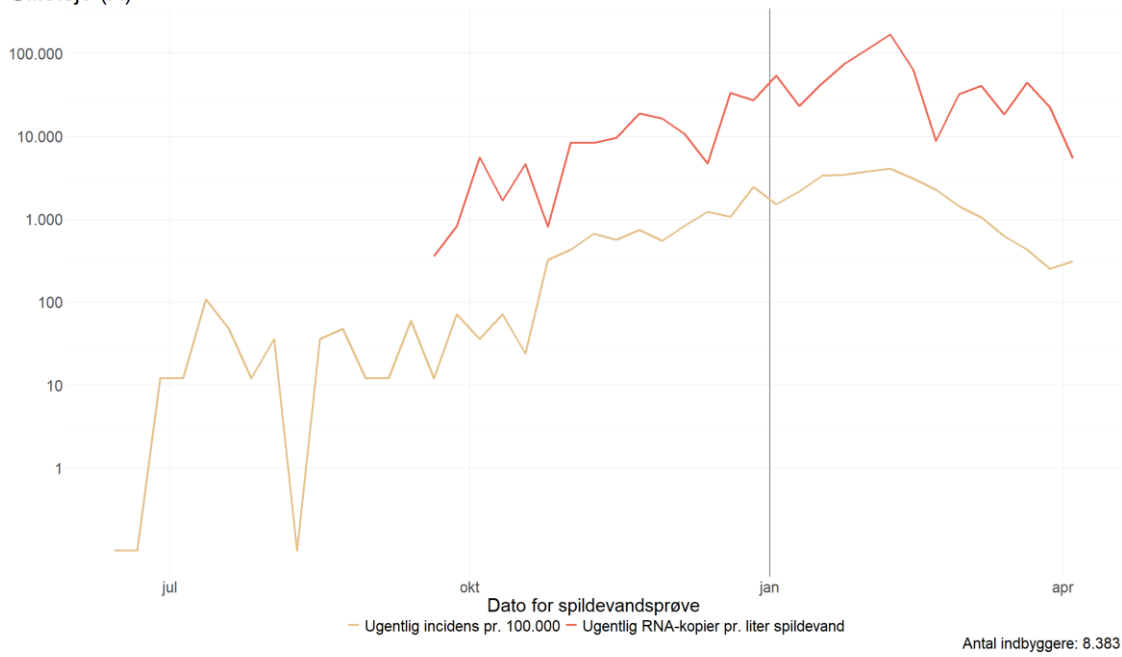


Frederikssund (R)

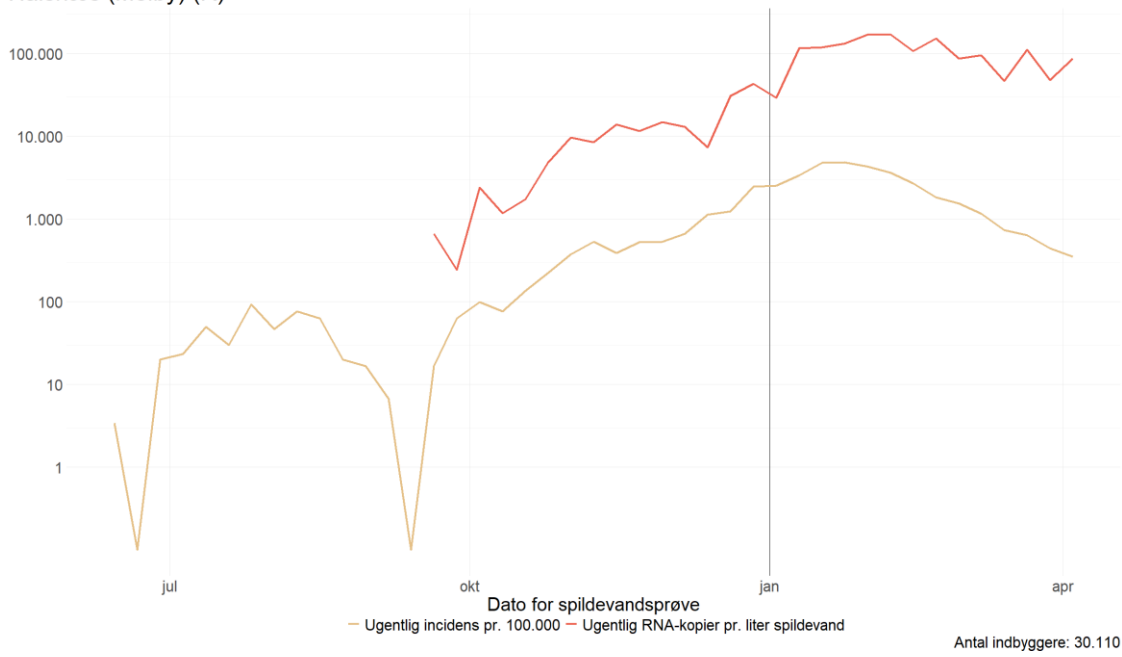




Gilleleje (R)

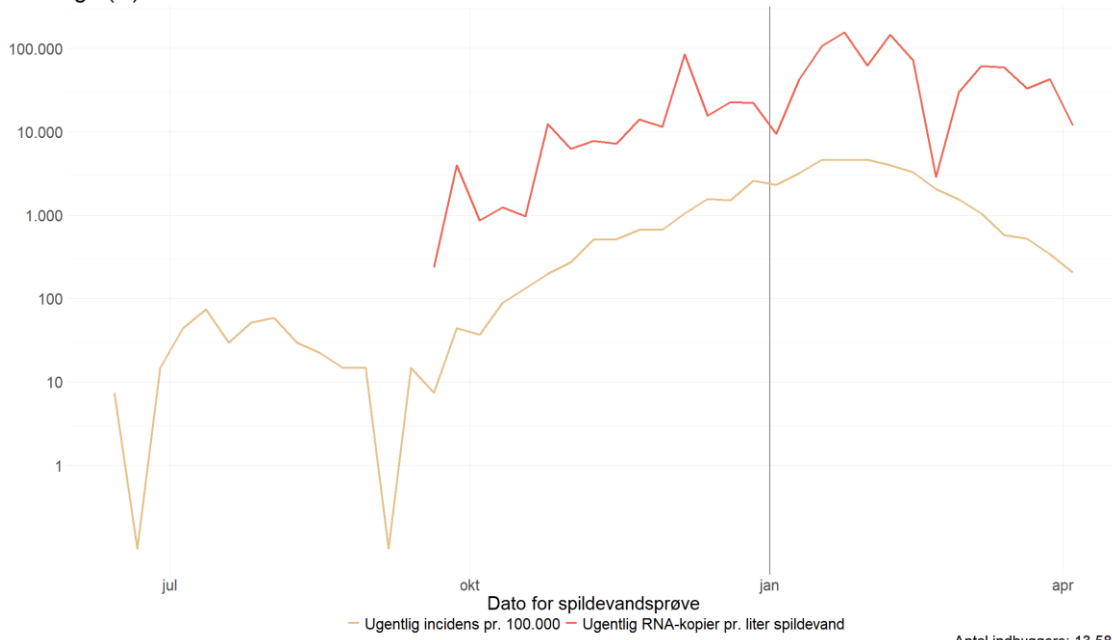


Halsnæs (Melby) (R)

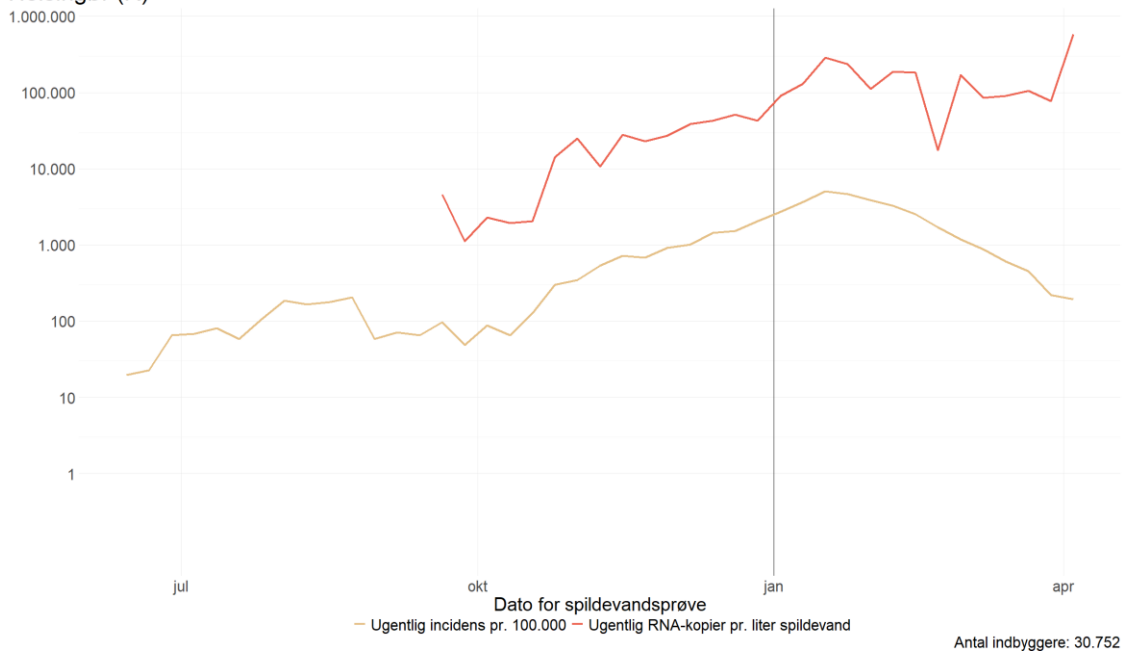




Helsingø (R)

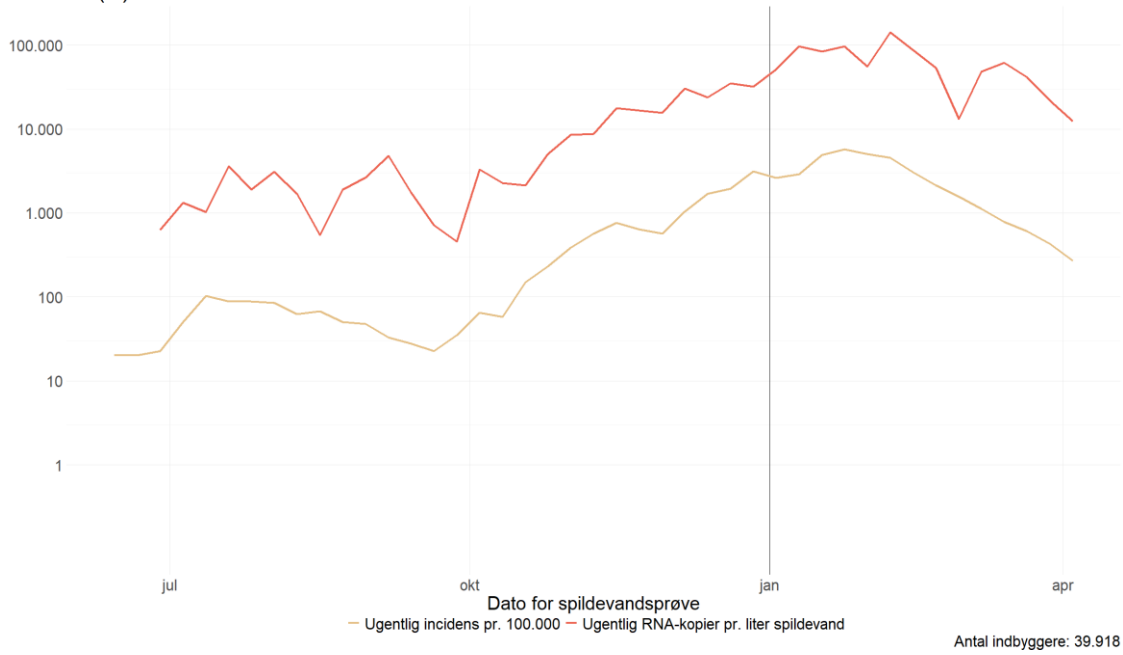


Helsingør (R)

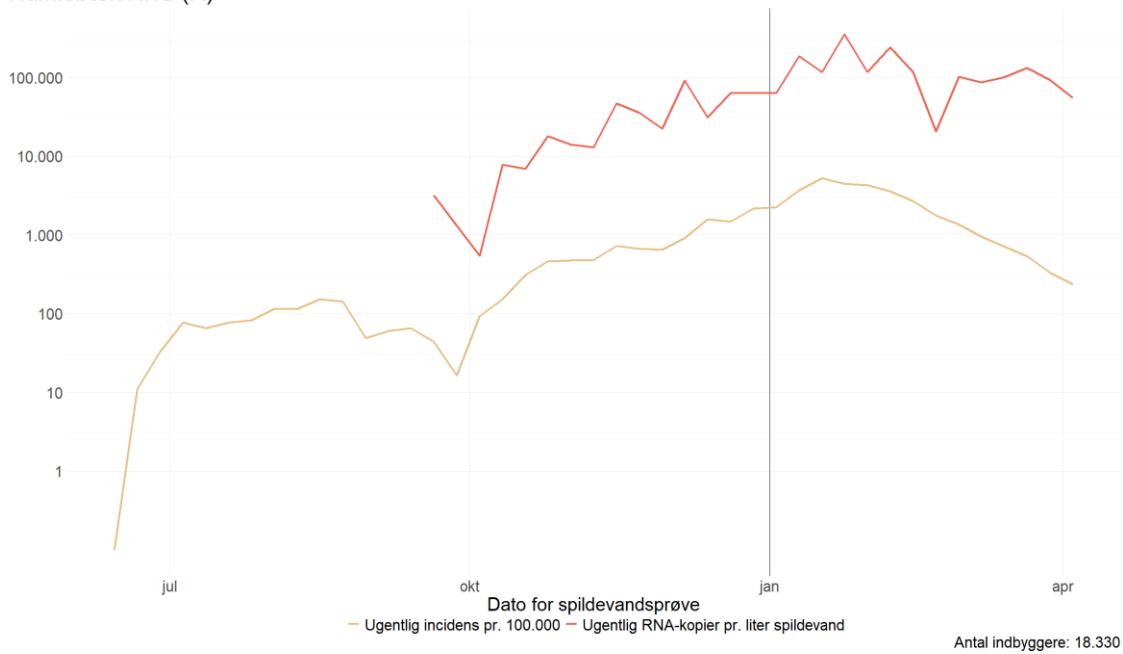




Hillerød (R)

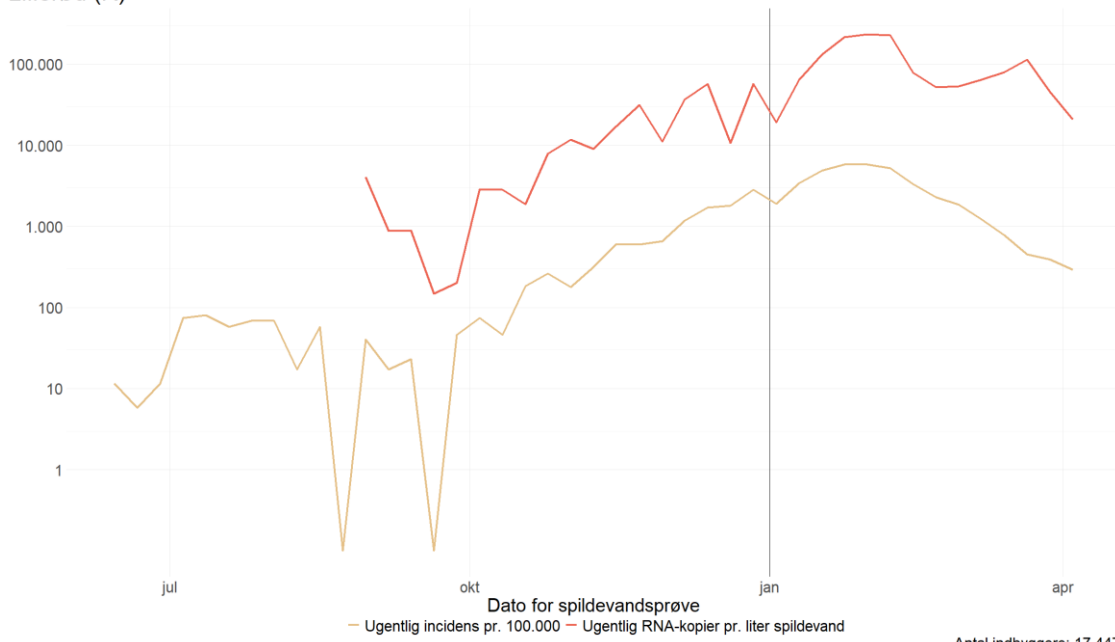


Humblebæk/Nivå (R)



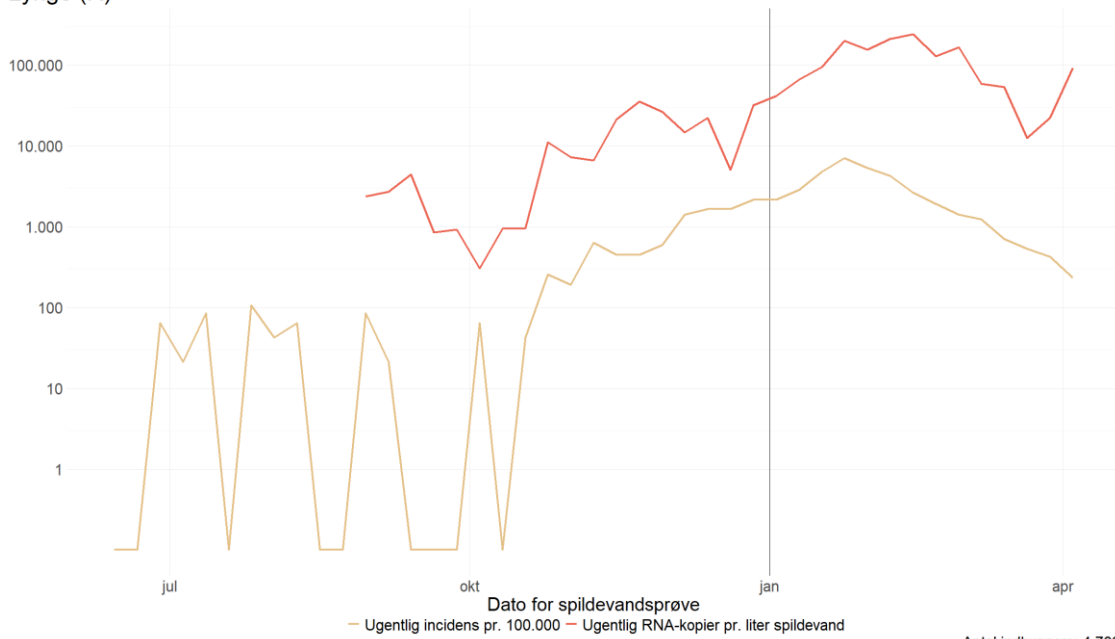


Lillerød (R)



Antal indbyggere: 17.447

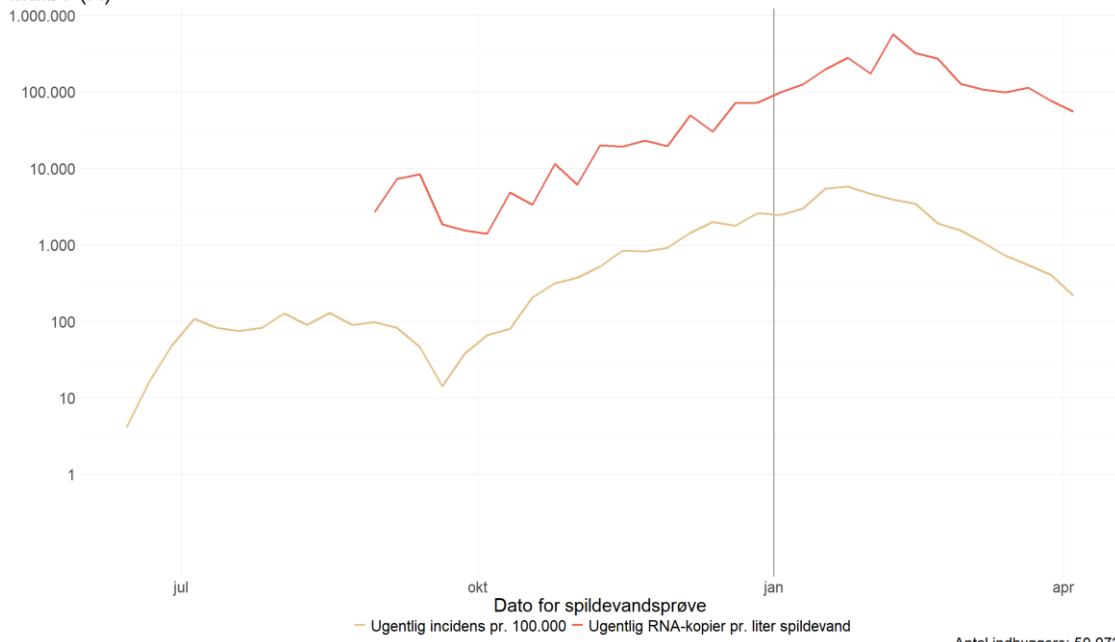
Lynge (R)



Antal indbyggere: 4.709

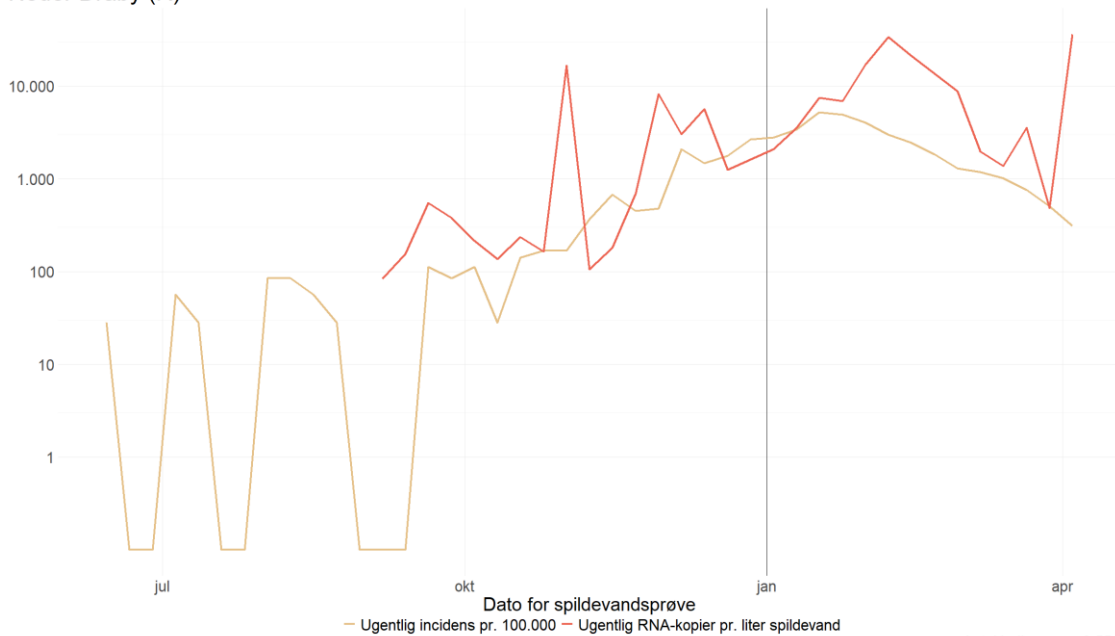


Måløv (R)



Antal indbyggere: 50.072

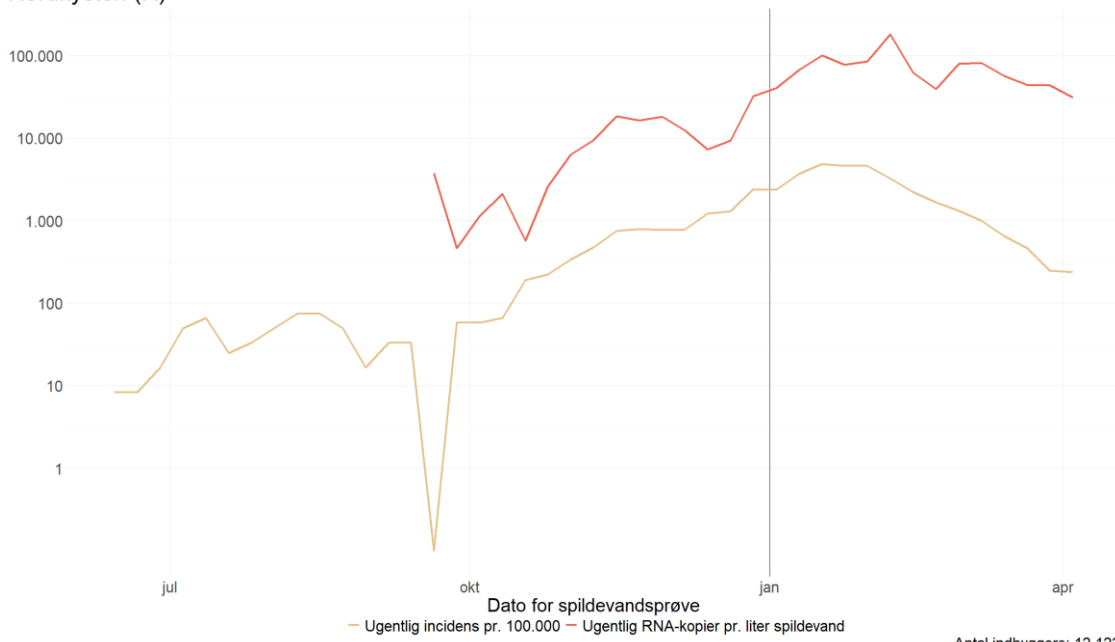
Neder Dråby (R)



Antal indbyggere: 3.554

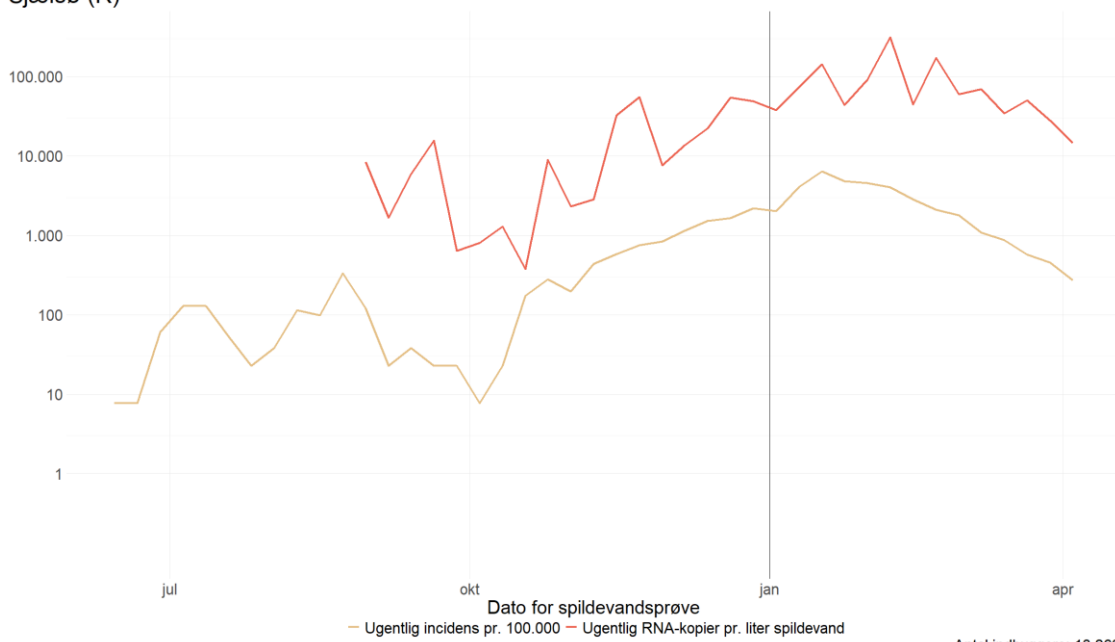


Nordkysten (R)



Antal indbyggere: 12.122

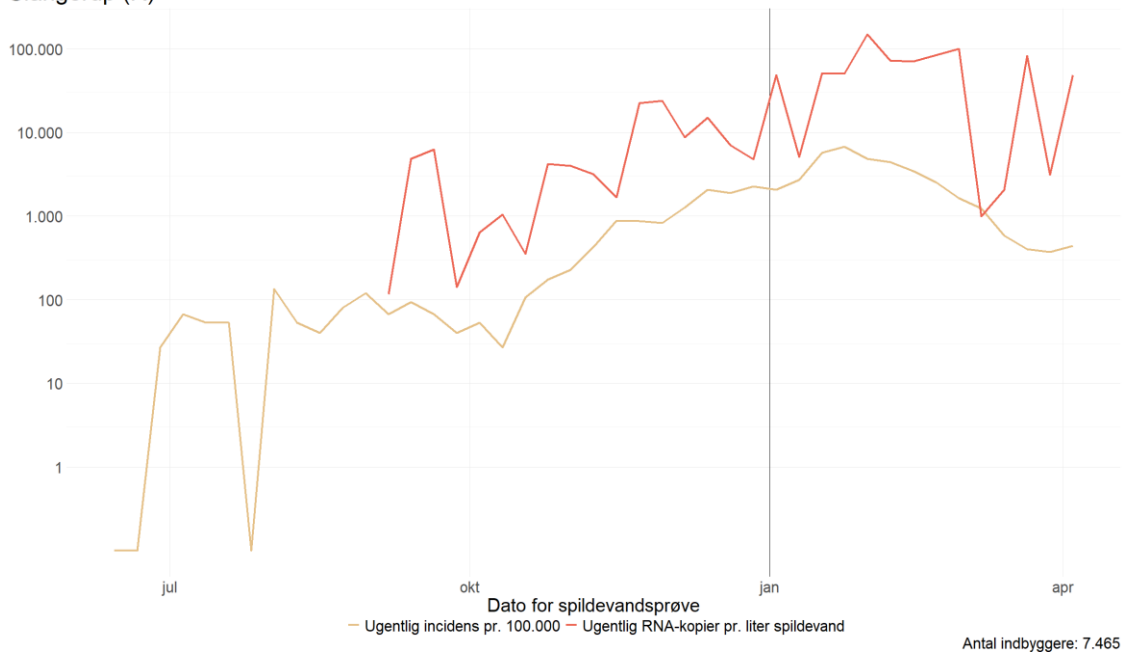
Sjælsø (R)



Antal indbyggere: 13.262



Slangerup (R)

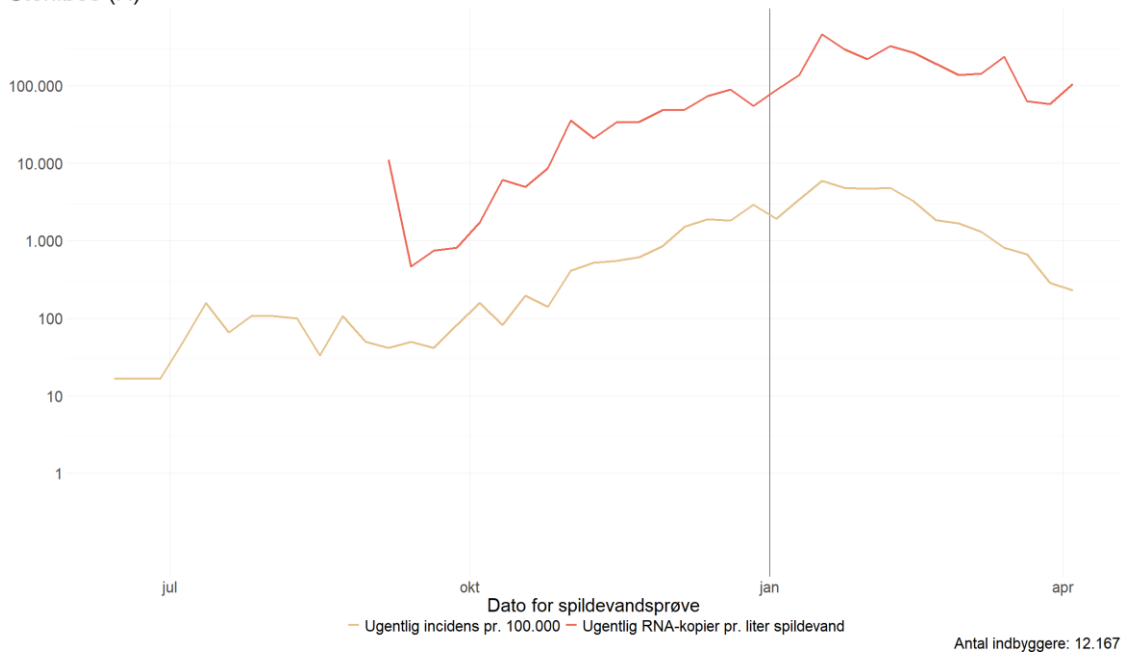


Stavnsholt (R)

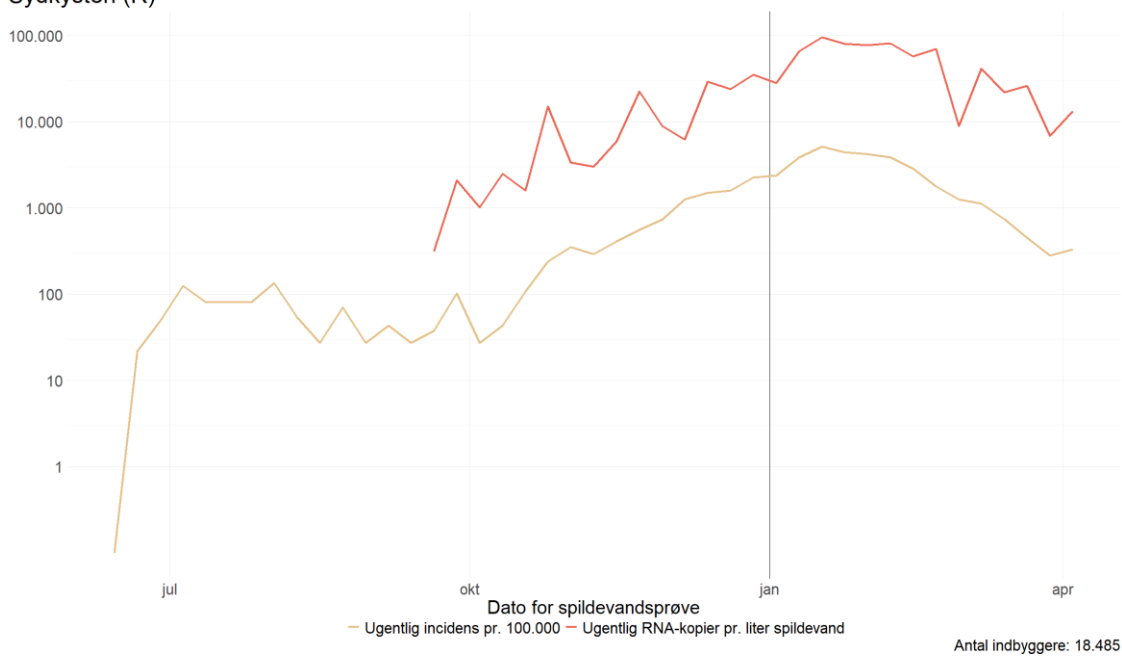




Stenløse (R)

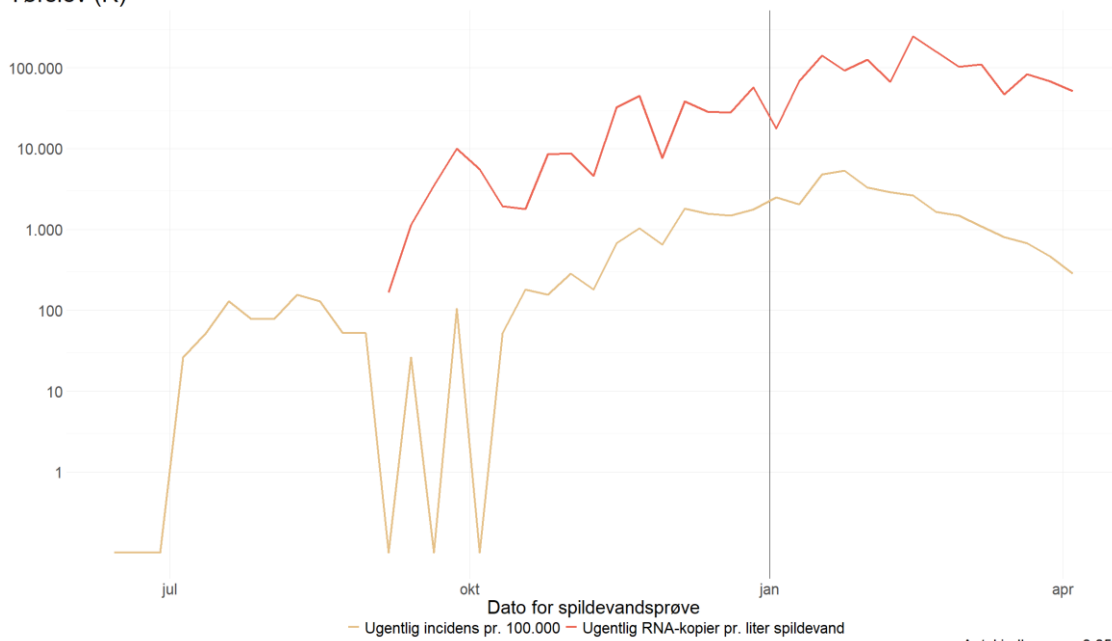


Sydkysten (R)

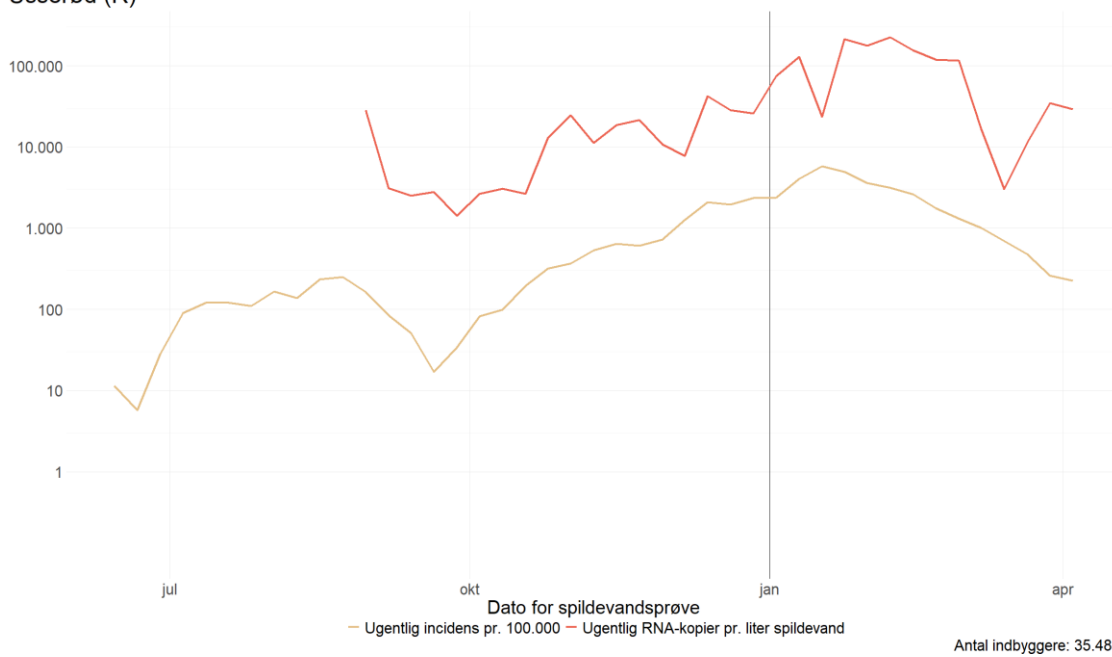




Tørslev (R)

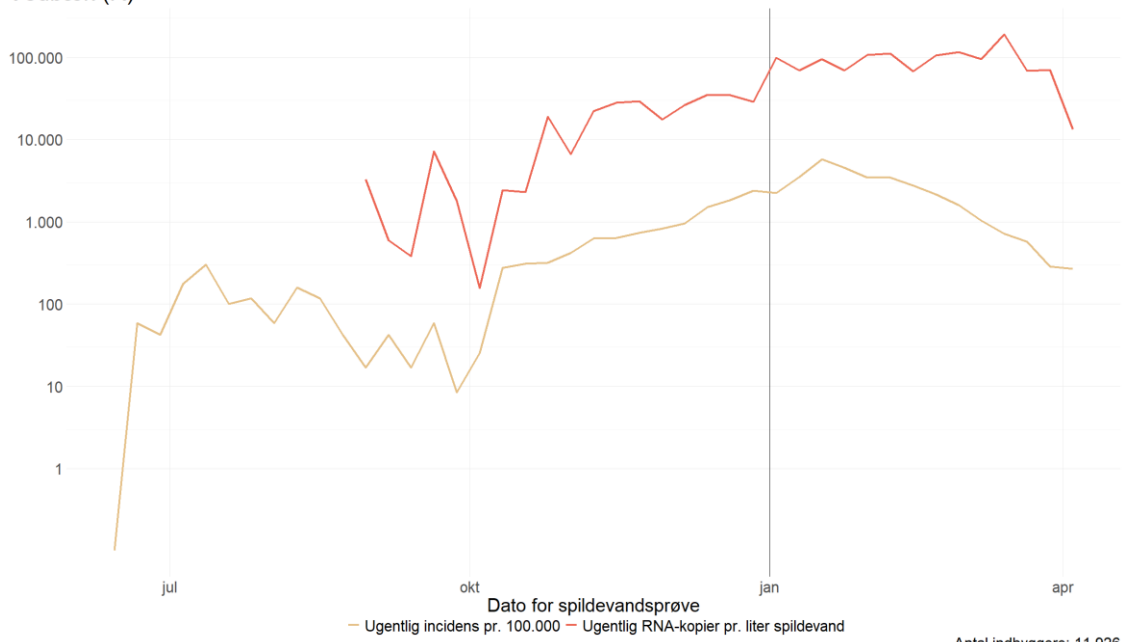


Usserød (R)

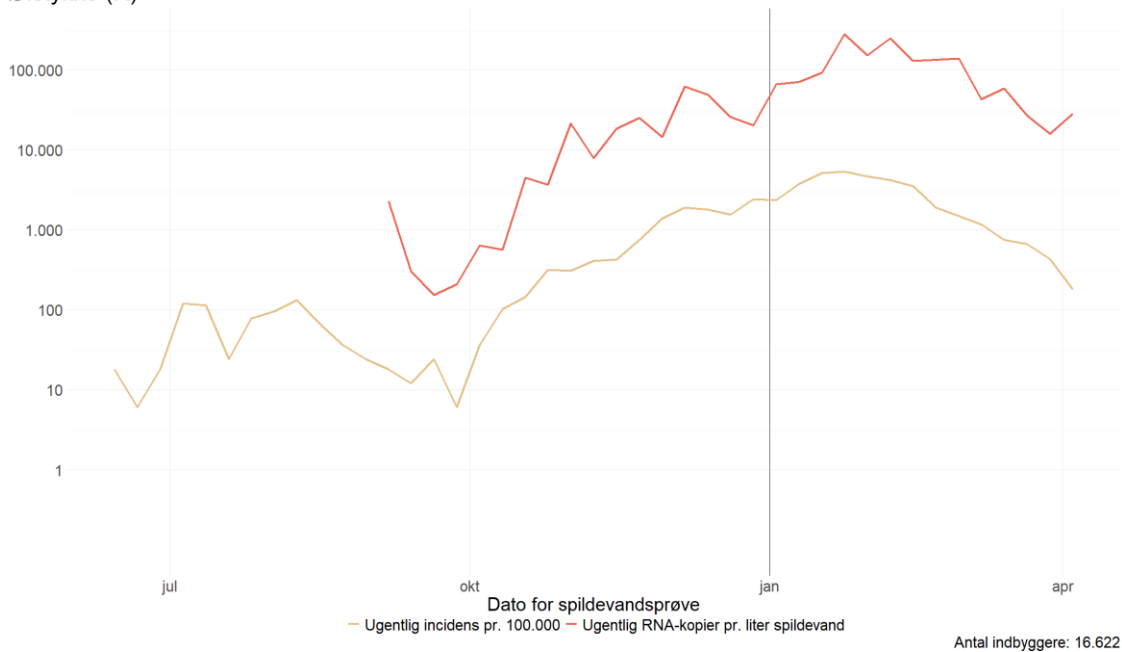




Vedbæk (R)



Ølstykke (R)





Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i

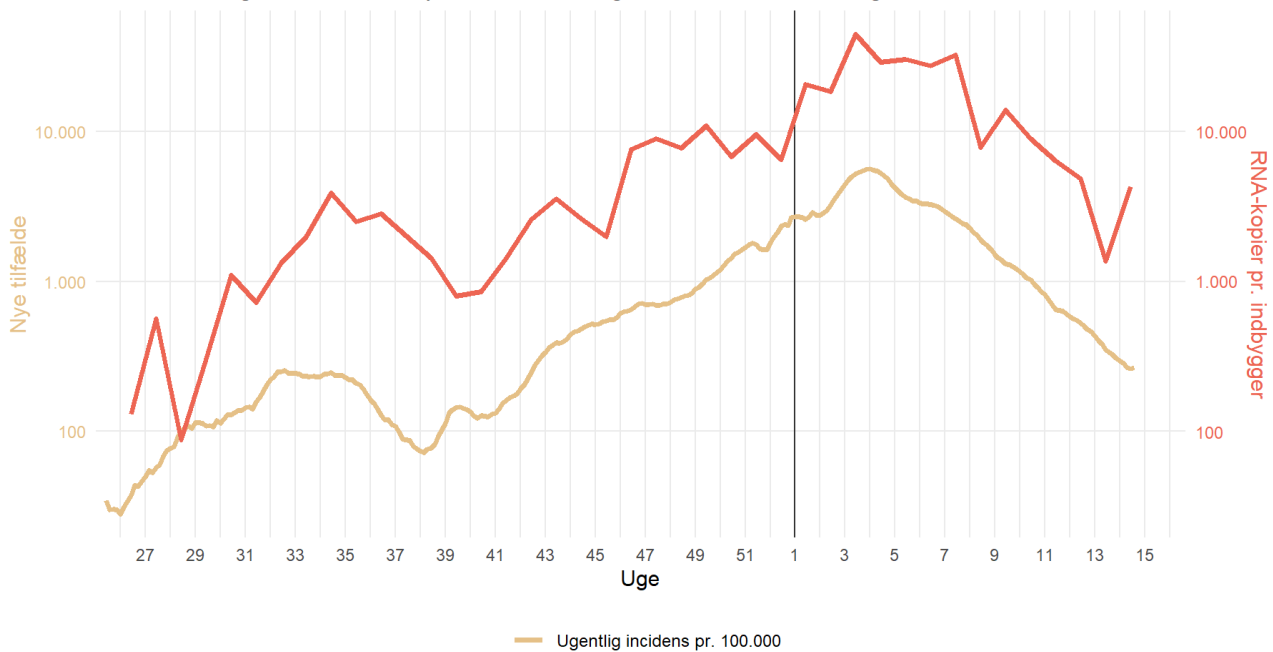
Nordsjælland.



Københavns Omegn

Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert for prøveudtagningssted i **Københavns Omegn** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renselanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

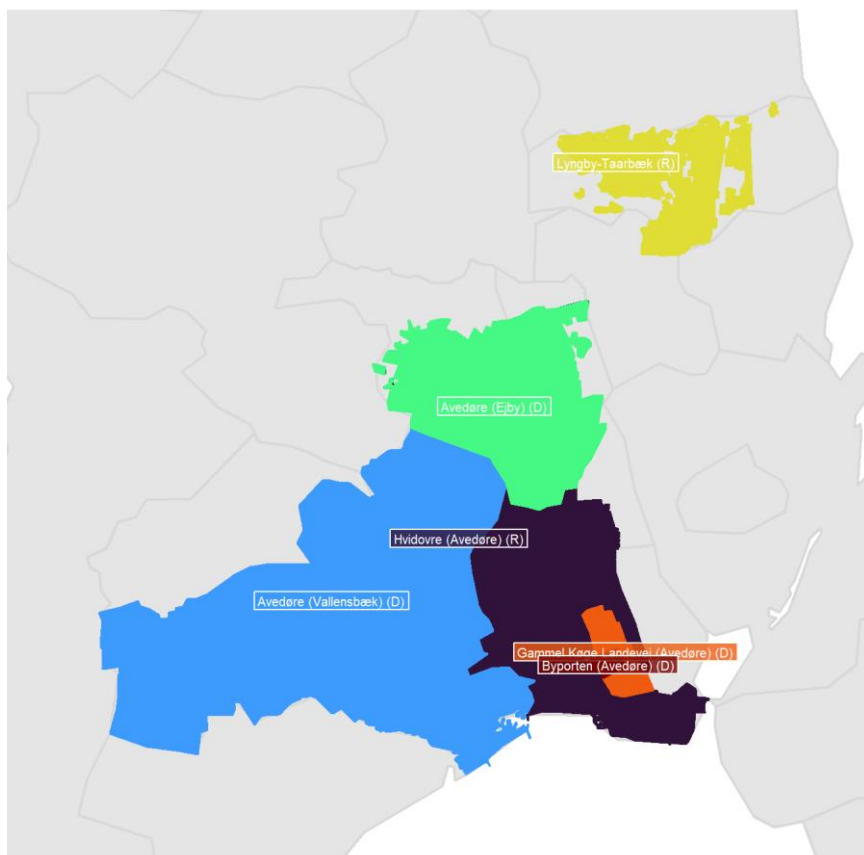
Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Københavns omegn



Bemærk at spildevandsanalyserne fra Avedøre Renselanlæg i uge 13 er forbundet med øget usikkerhed. Da oplandet til Avedøre Renselanlæg udgør en stor andel af befolkningen i Københavns Omegn, er landsdelsgrafen for Københavns Omegn ligeledes behæftet med en væsentlig usikkerhed i uge 13. Det fald, der ses i SARS-CoV-2 i uge 13, skal således tolkes med forsigtighed.

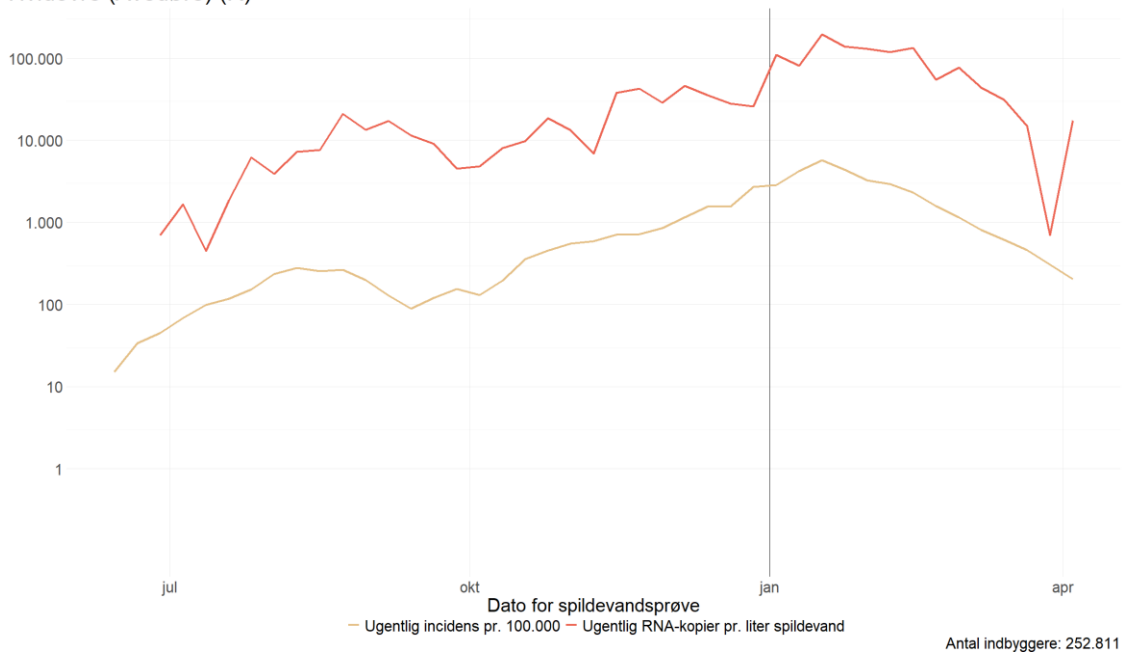


Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i Københavns Omegn



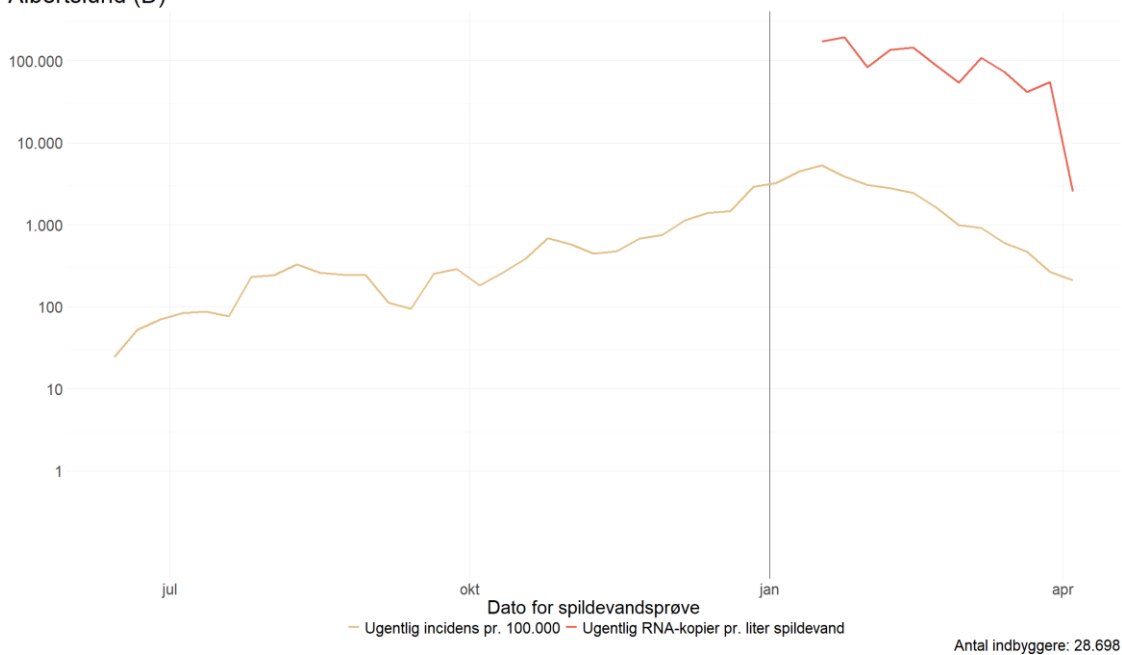


Hvidovre (Avedøre) (R)



Bemærk at spildevandsanalyserne fra Avedøre Renseanlæg i uge 13 er forbundet med øget usikkerhed. Det fald, der ses i SARS-CoV-2 i uge 13, skal således tolkes med forsigtighed.

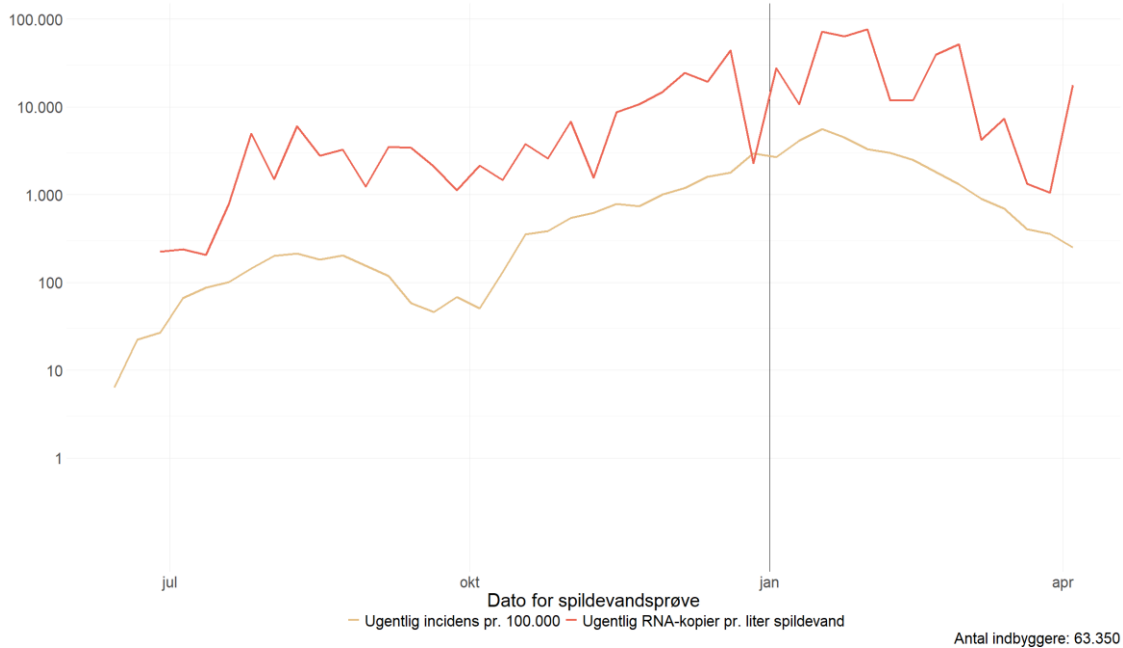
Albertslund (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Albertslund dækker delområder af oplandet til reneanlægget Hvidovre (Avedøre)

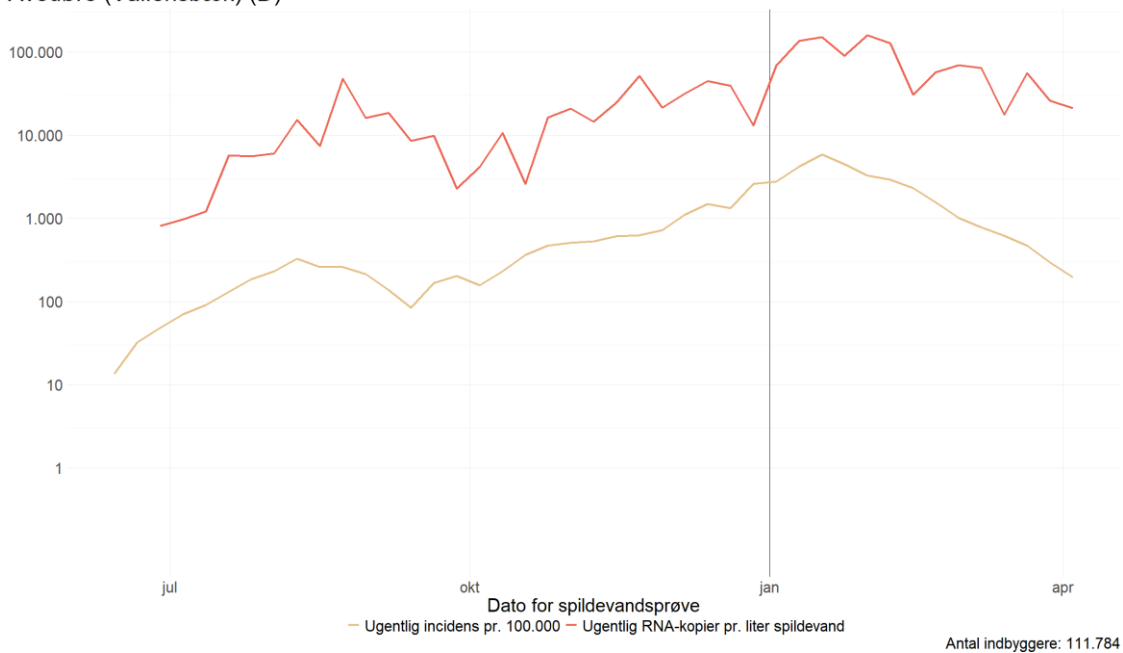


Avedøre (Ejby) (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Avedøre (Ejby) dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

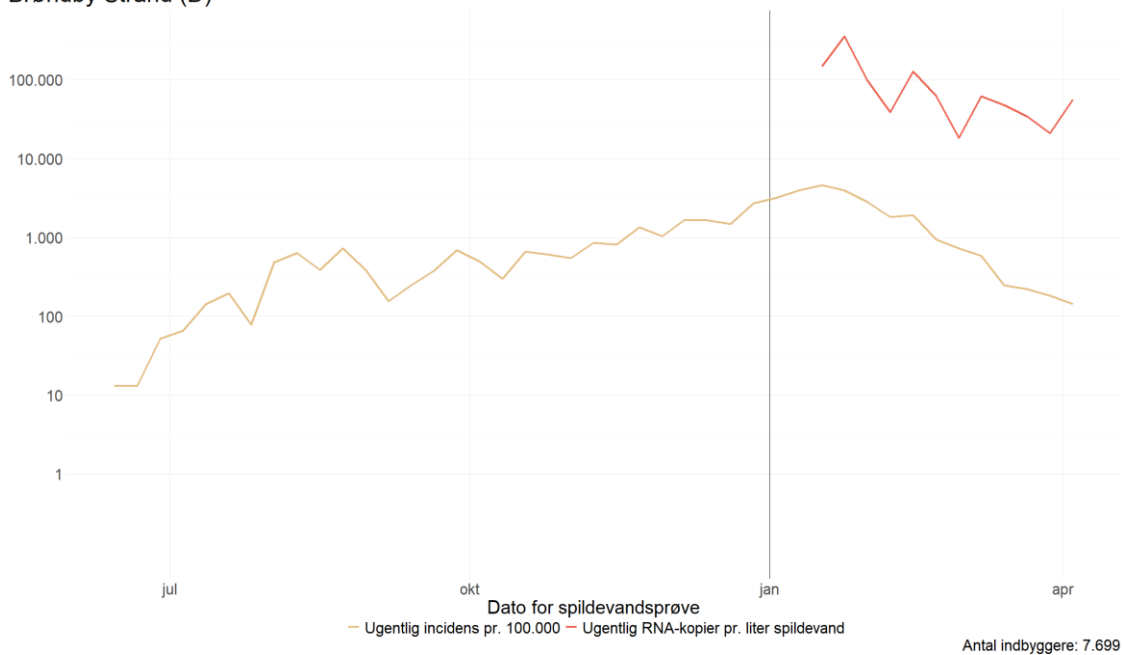
Avedøre (Vallensbæk) (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Avedøre (Vallensbæk) dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

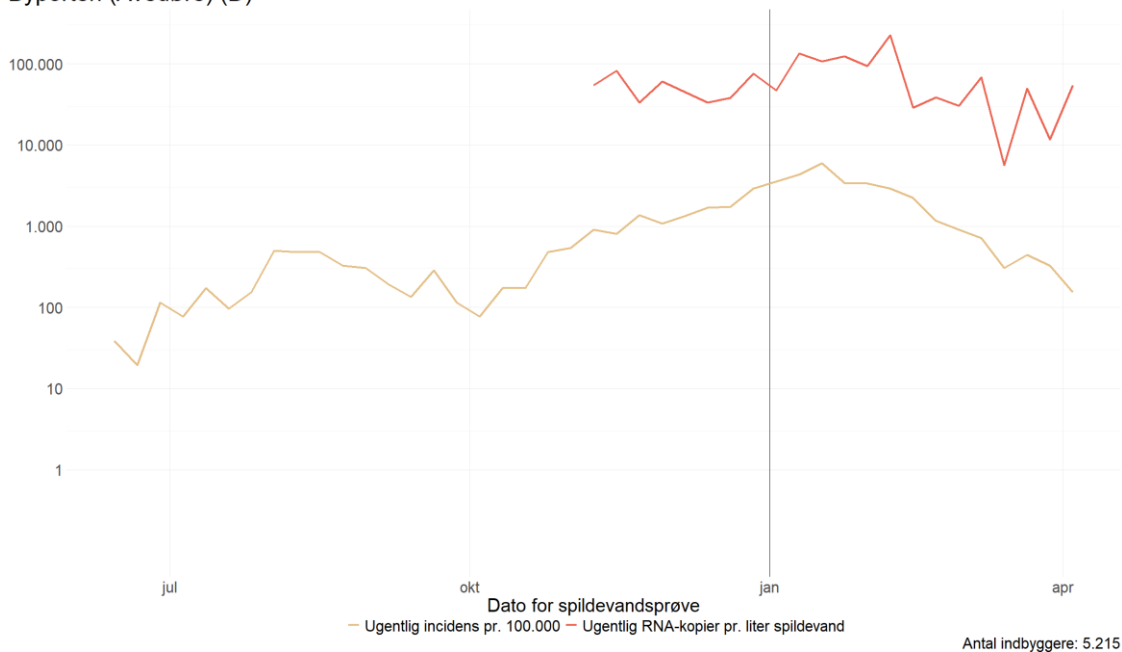


Brøndby Strand (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Brøndby Strand dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

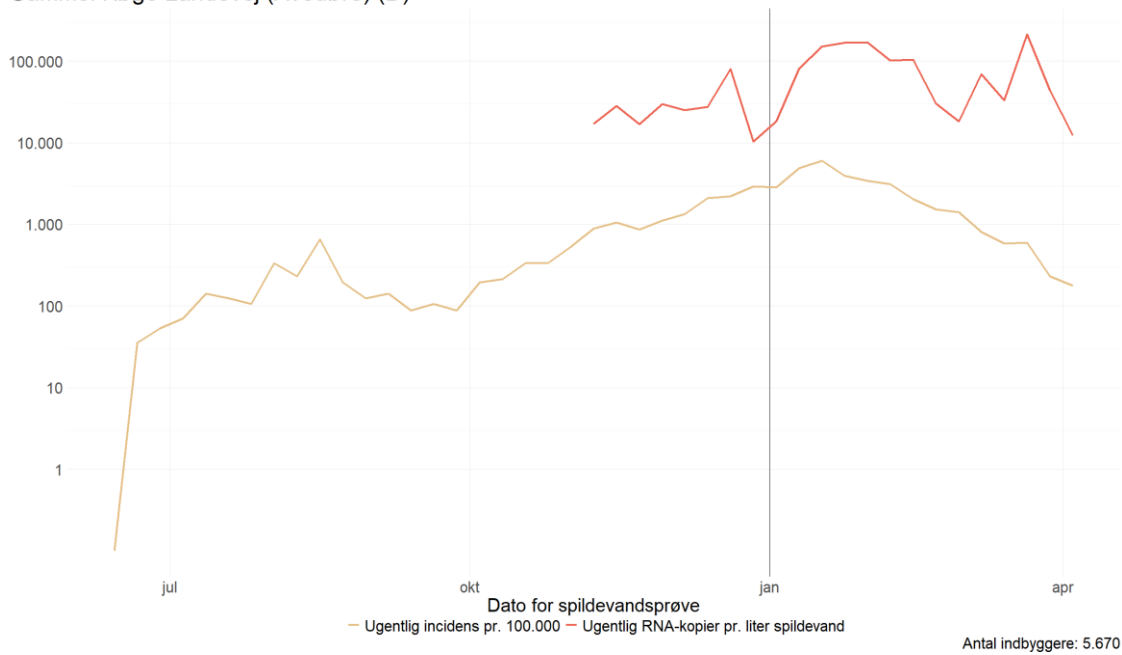
Byporten (Avedøre) (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Byporten (Avedøre) dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

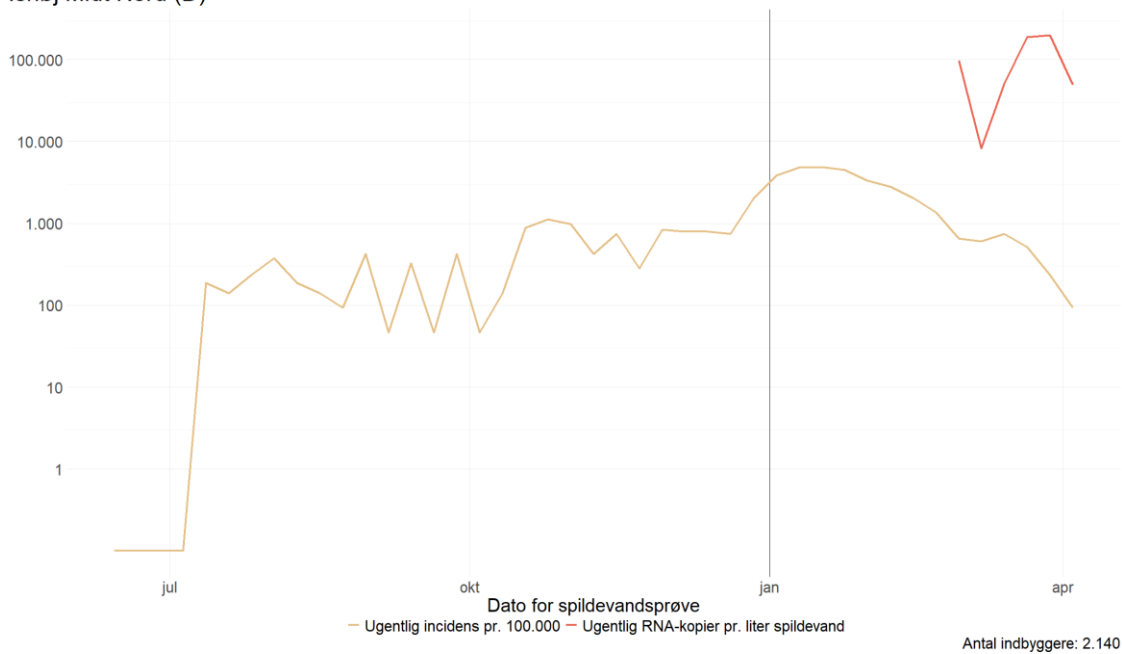


Gammel Køge Landevej (Avedøre) (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Gammel Køge Landevej (Avedøre) dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

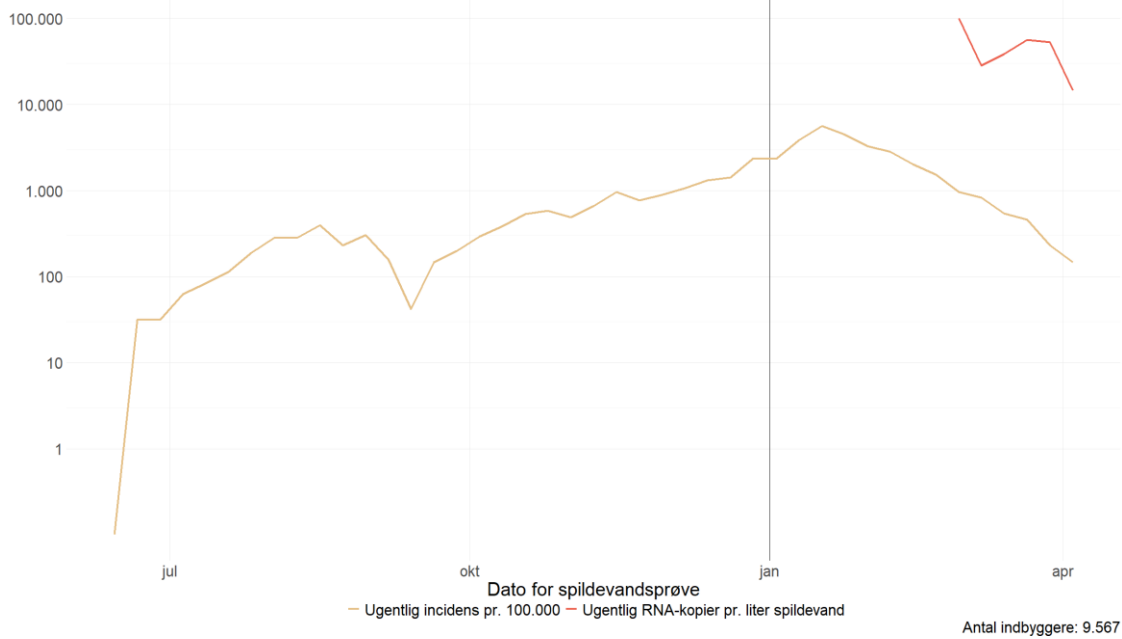
Ishøj Midt Nord (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Ishøj Midt Nord dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

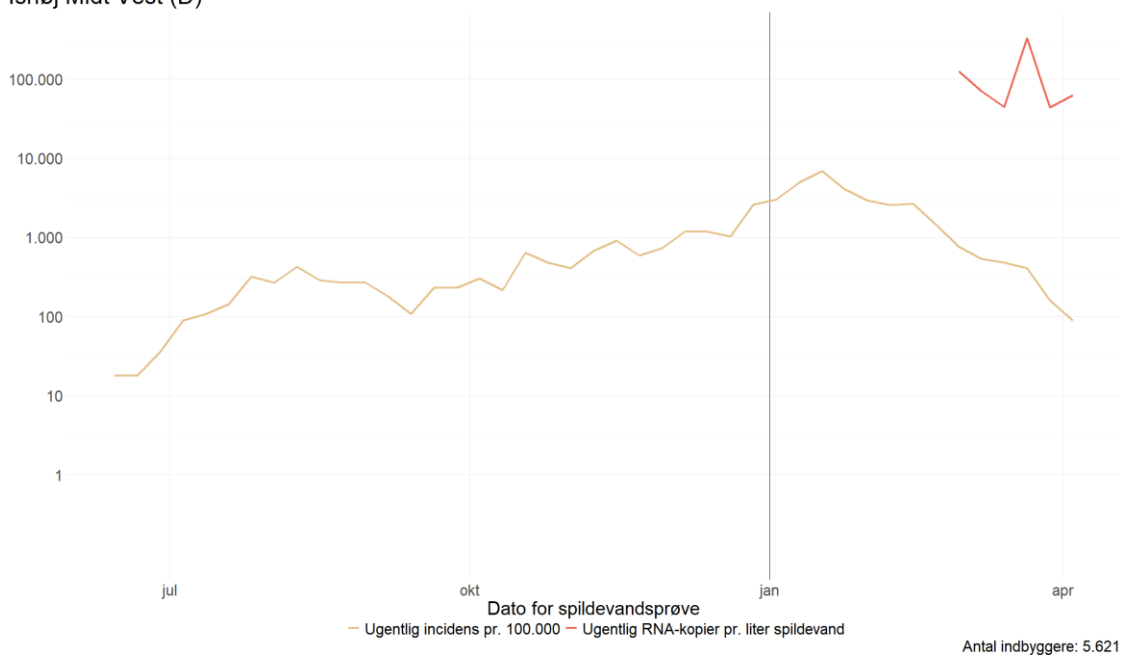


Ishøj Midt Syd (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Ishøj Midt Syd dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

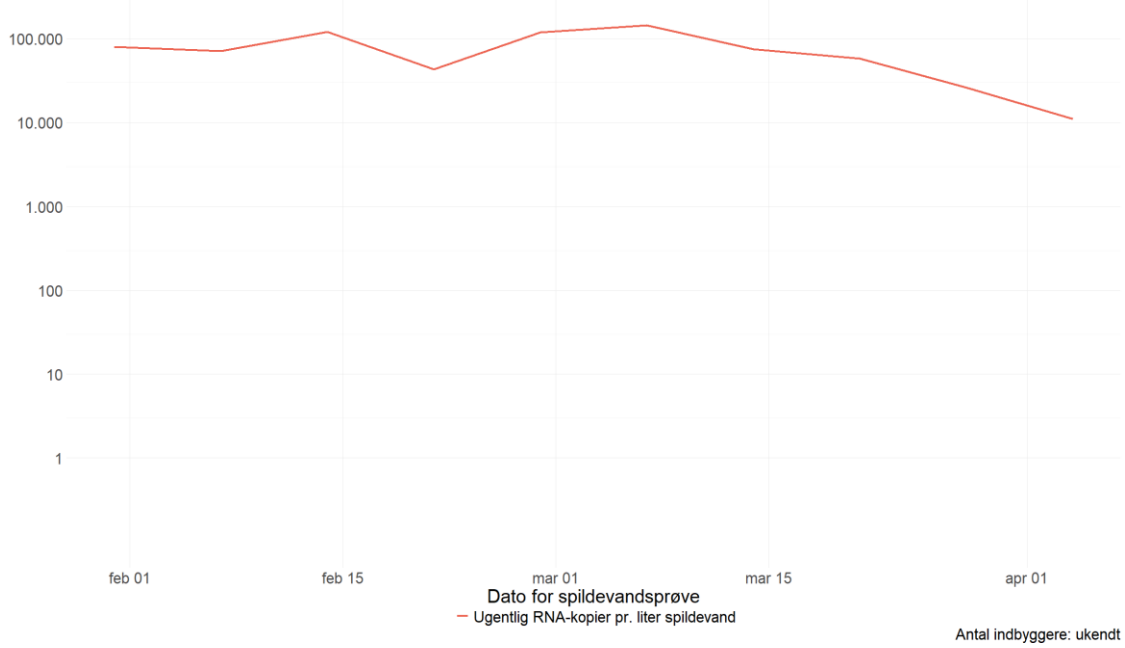
Ishøj Midt Vest (D)



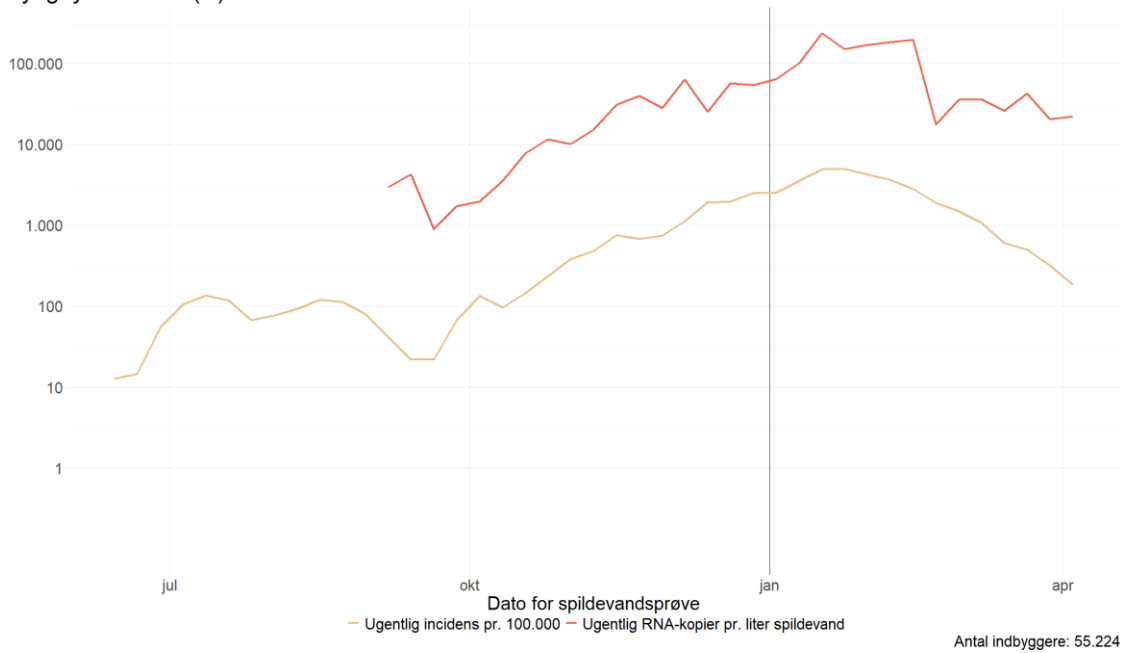
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Ishøj Midt Vest dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)



Kallerup (R)

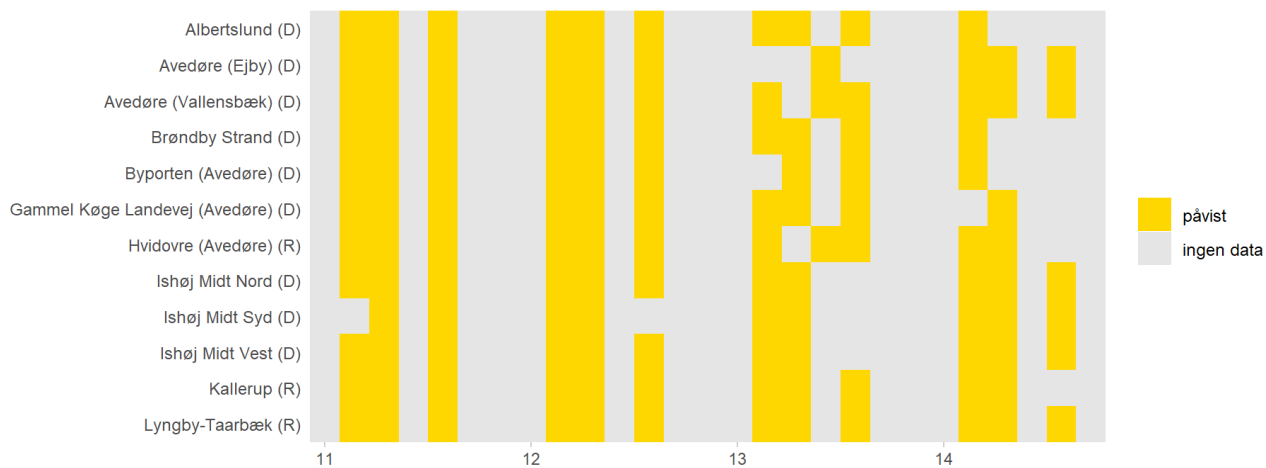


Lyngby-Taarbæk (R)





Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i
Københavns Omegn

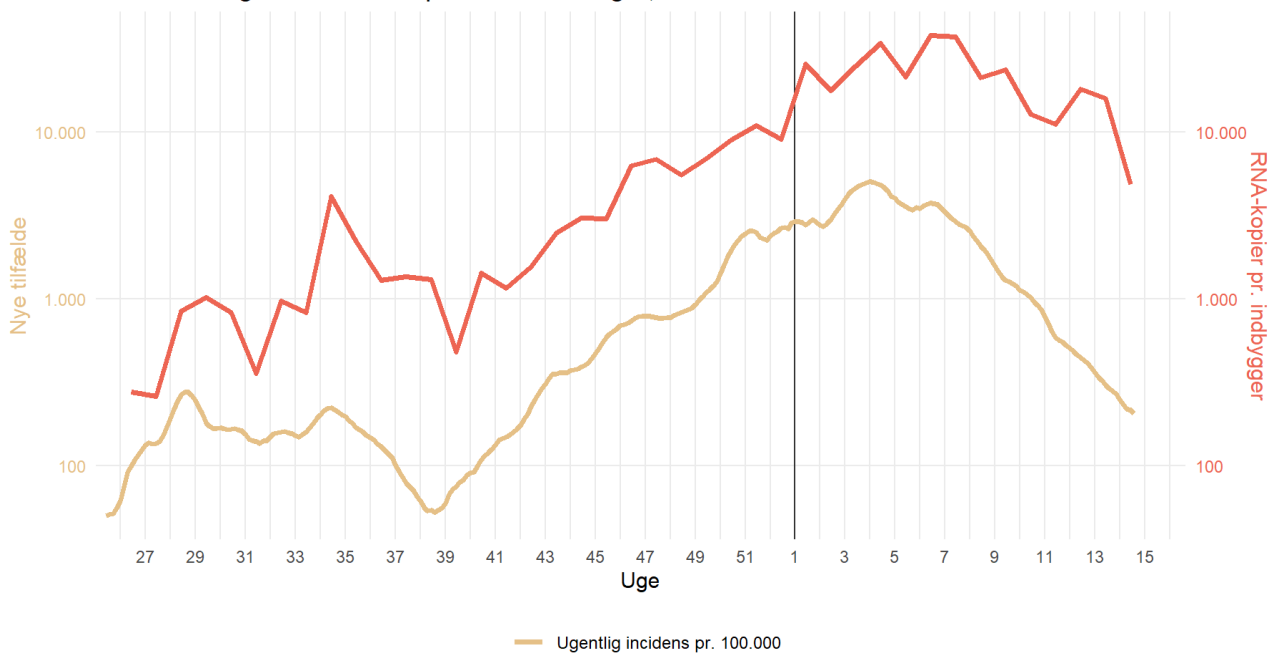




Københavns By

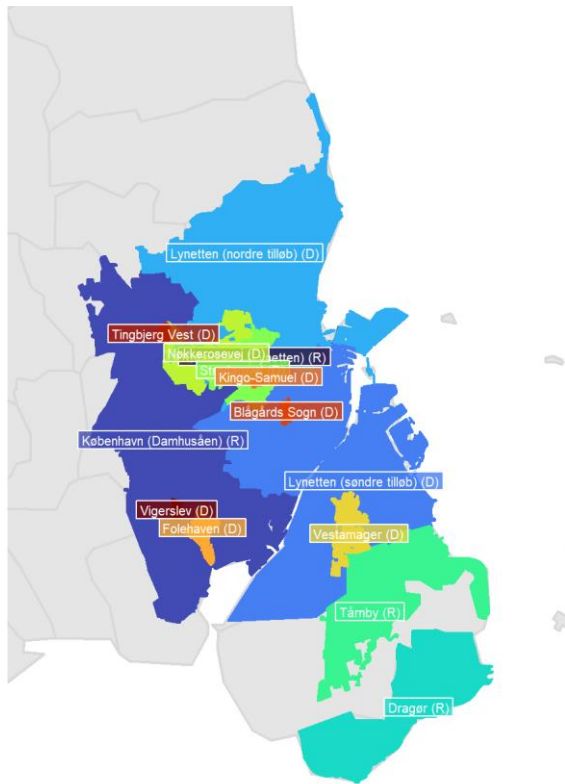
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Københavns By** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, København

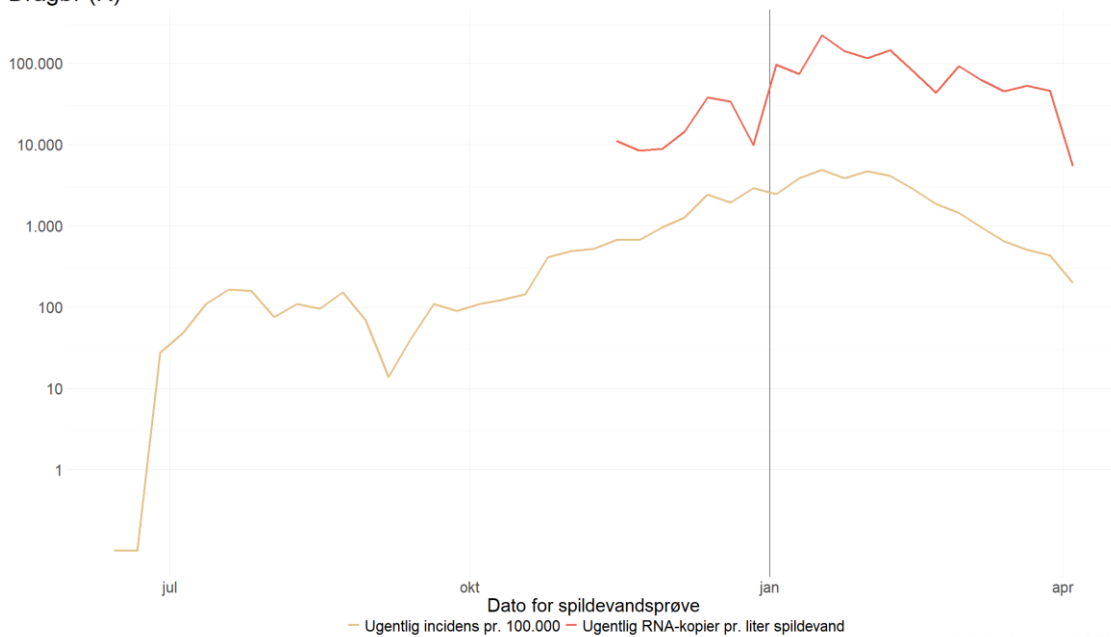




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i København



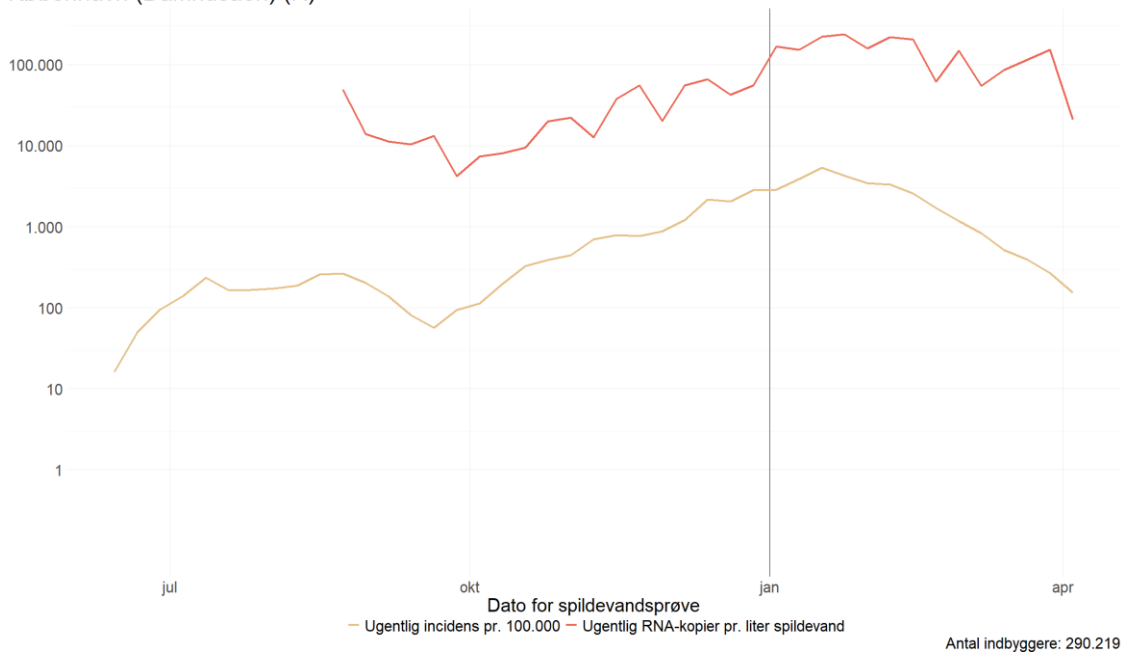
Dragør (R)



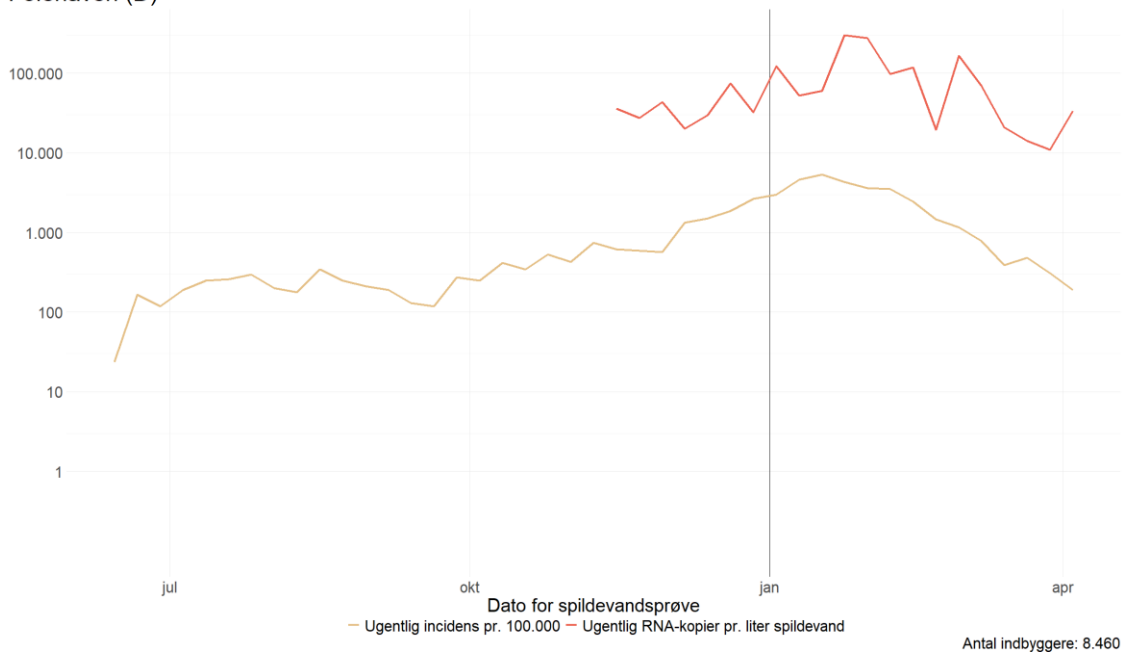
Antal indbyggere: 14.582



København (Damhusåen) (R)



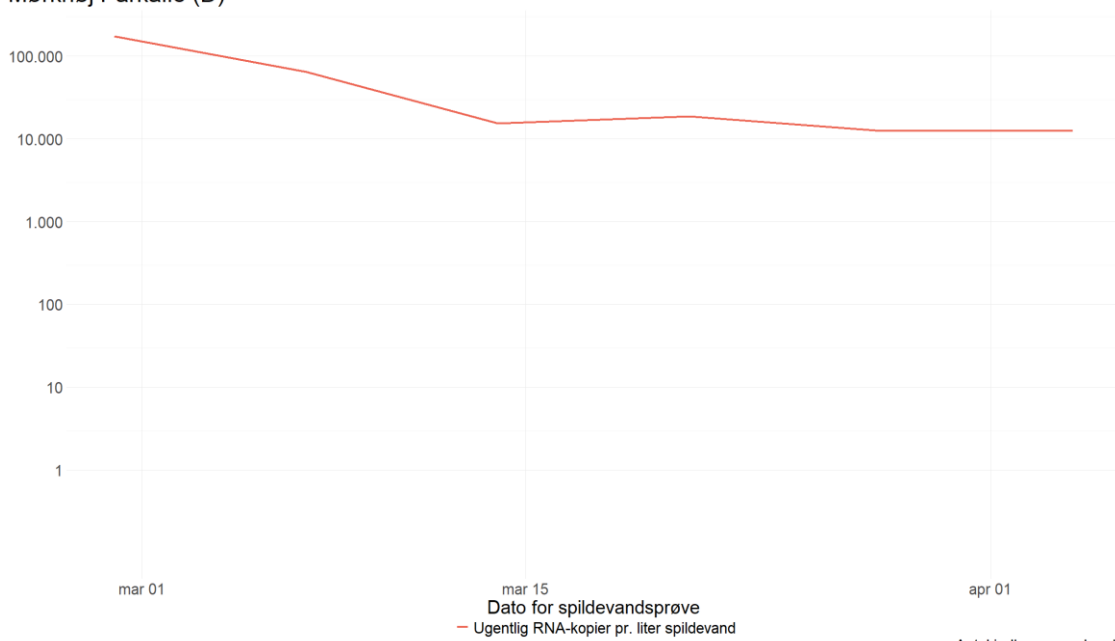
Folehaven (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Folehaven dækker delområder af oplandet til renseanlægget København (Damhusåen)



Mørkhøj Parkallé (D)



Antal indbyggere: ukendt

* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Mørkhøj Parkallé dækker delområder af oplandet til renselanlægget København (Damhusåen)

Tingbjerg Vest (D)

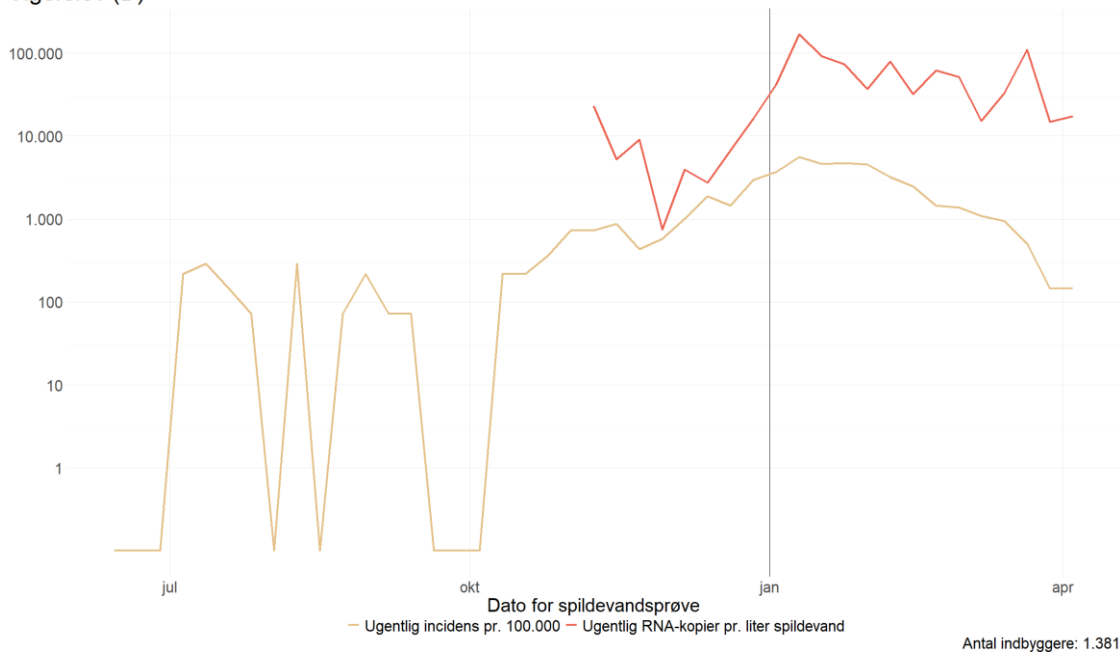


Antal indbyggere: 2.935

* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Tingbjerg Vest dækker delområder af oplandet til renselanlægget København (Damhusåen)

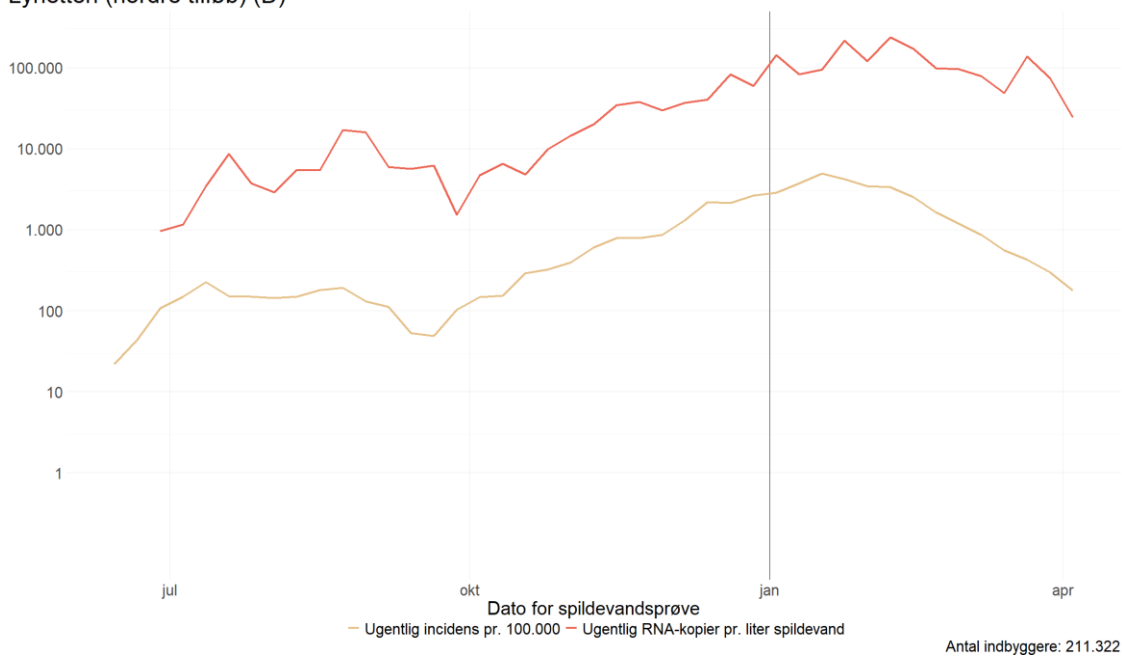


Vigerslev (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Vigerslev dækker delområder af oplandet til renseanlægget København (Damhusåen)

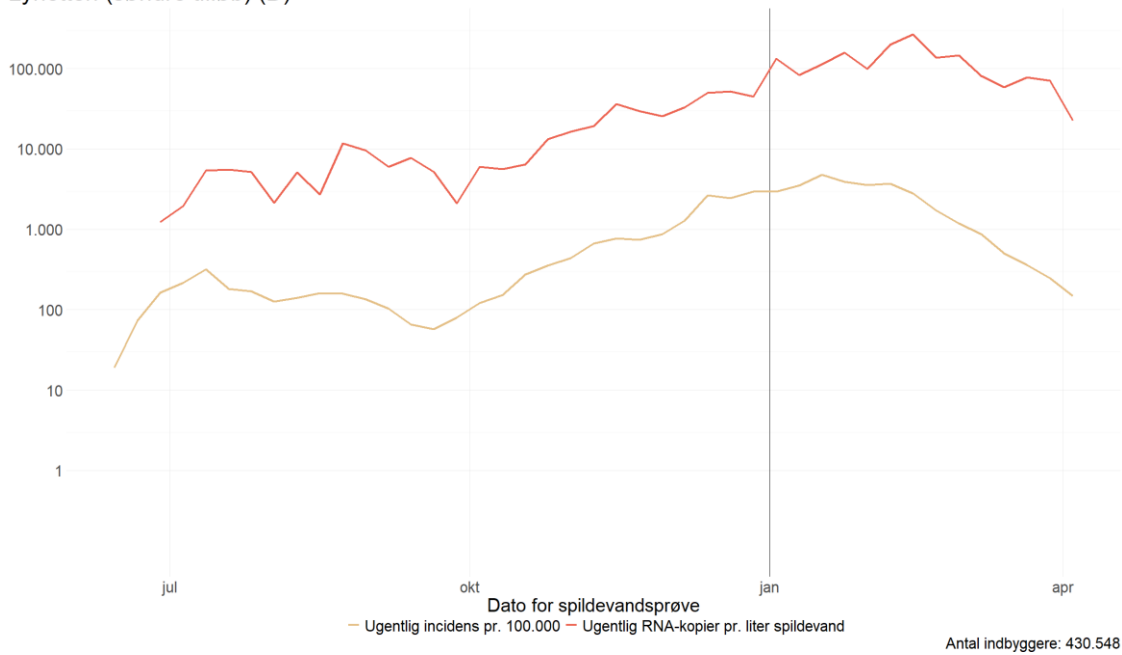
Lynetten (nordre tilløb) (D)



* Renseanlægget Lynetten er opdelt i to delområder; Søndre og Nordre tilløb

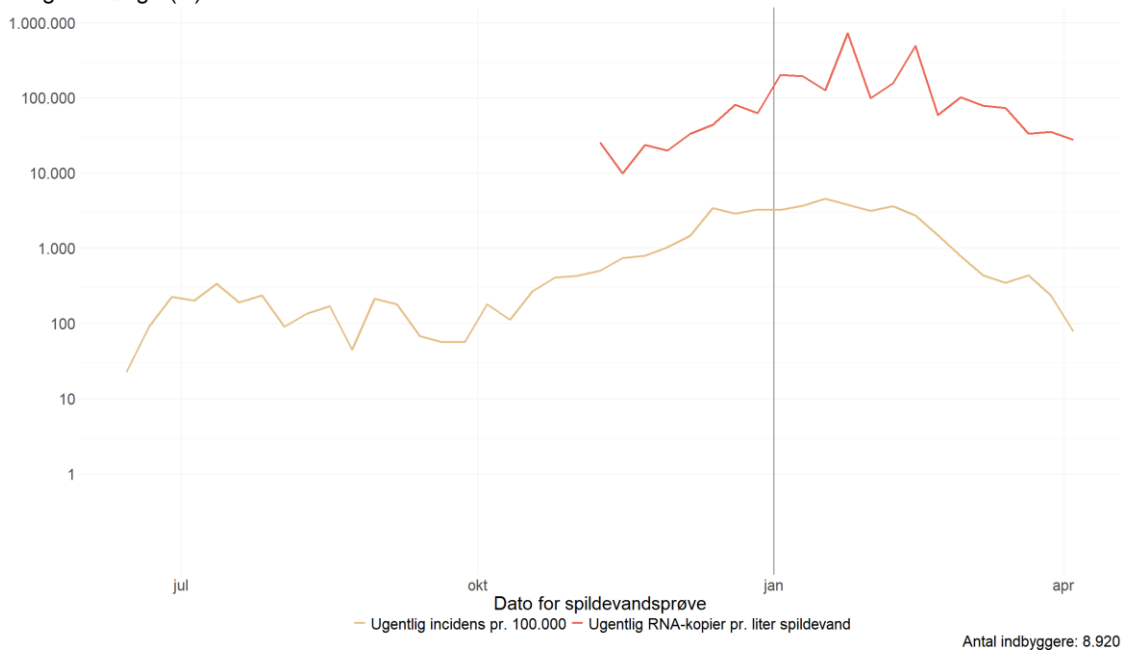


Lynetten (søndre tilløb) (D)



* Renseanlægget Lynetten er opdelt i to delområder; Søndre og Nordre tilløb

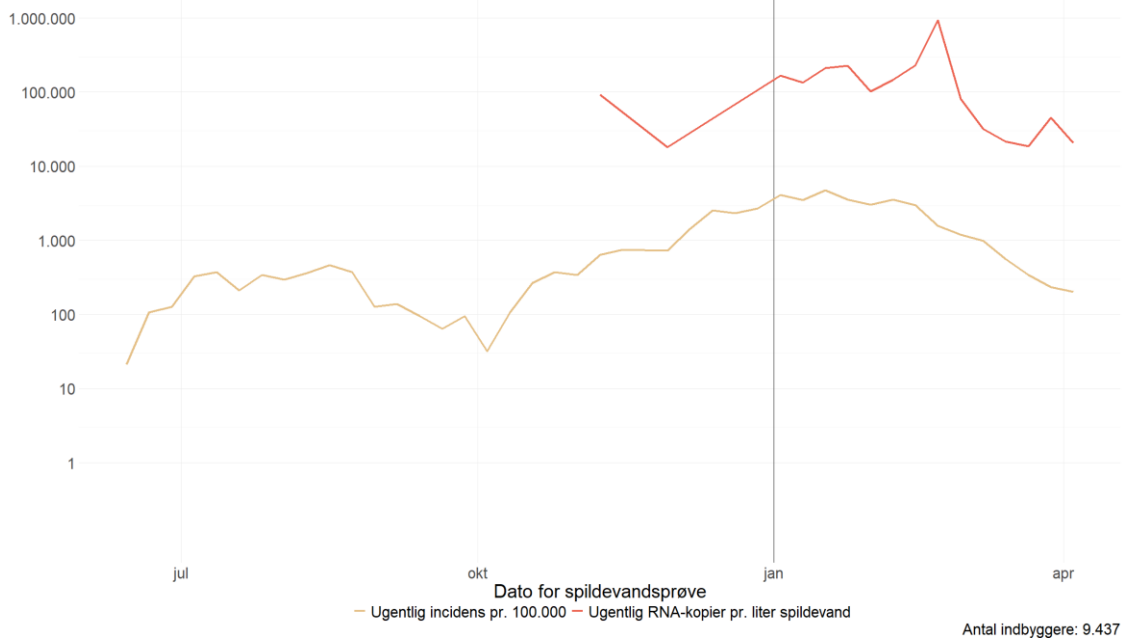
Blågårds Sogn (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Blågårds Sogn dækker delområder af oplandet til renselanlægget Lynetten (Søndre eller Nordre tilløb)

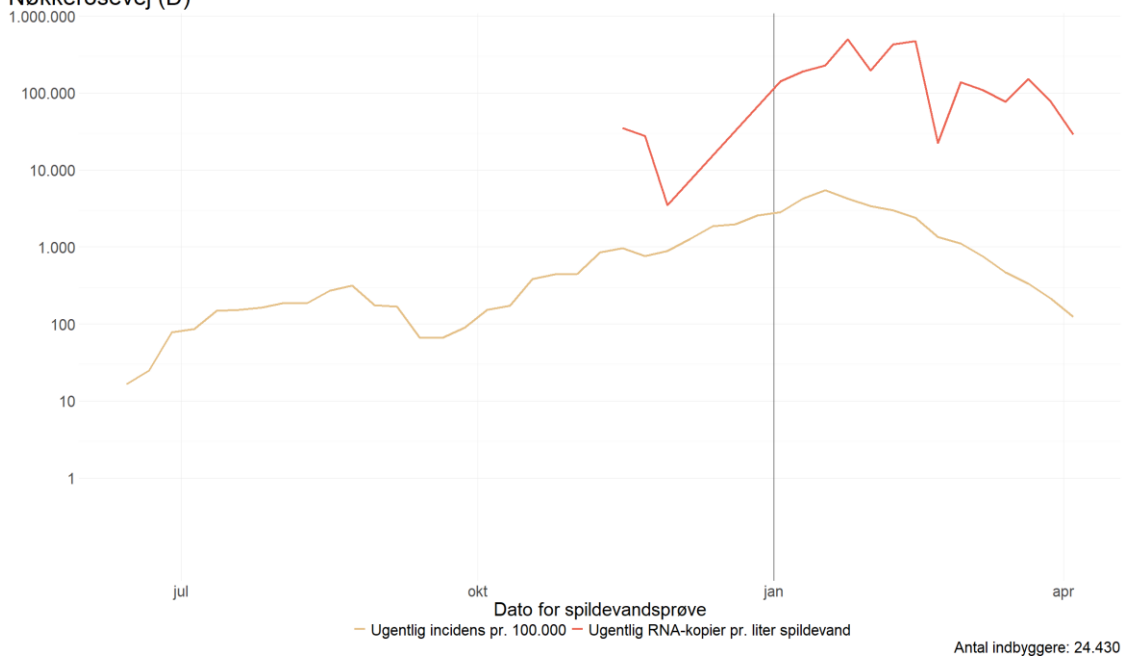


Kingo-Samuel (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Kingo-Samuel dækker delområder af oplandet til renselanlægget Lynetten (Søndre eller Nordre tilløb)

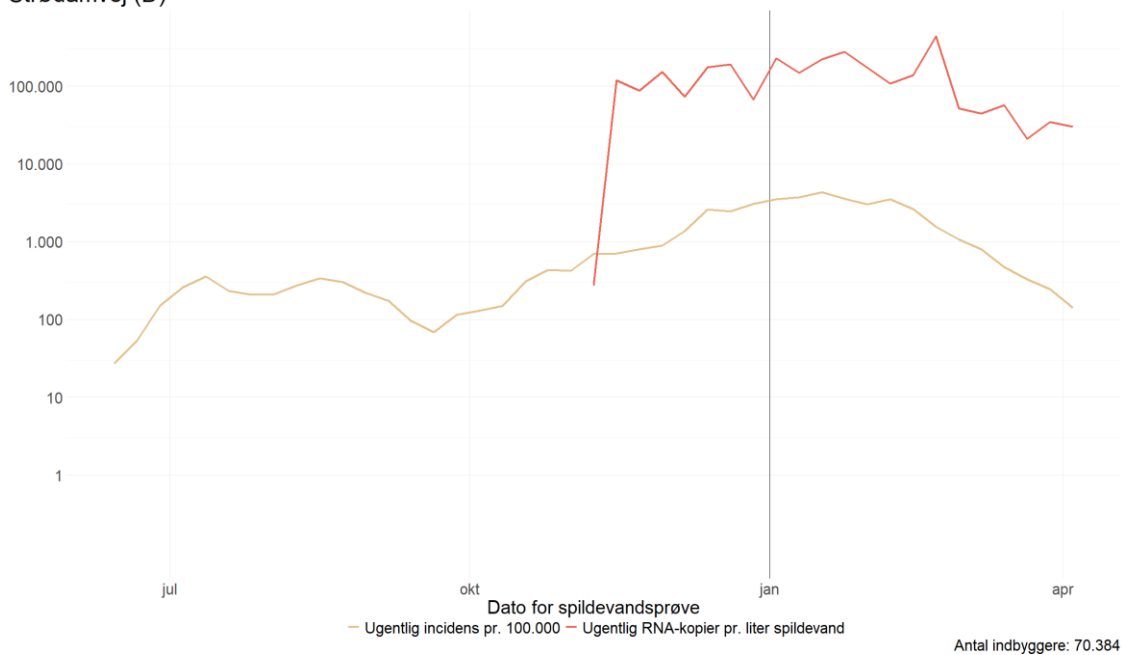
Nøkkerosevej (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Nøkkerosevej dækker delområder af oplandet til renselanlægget Lynetten (Søndre eller Nordre tilløb)

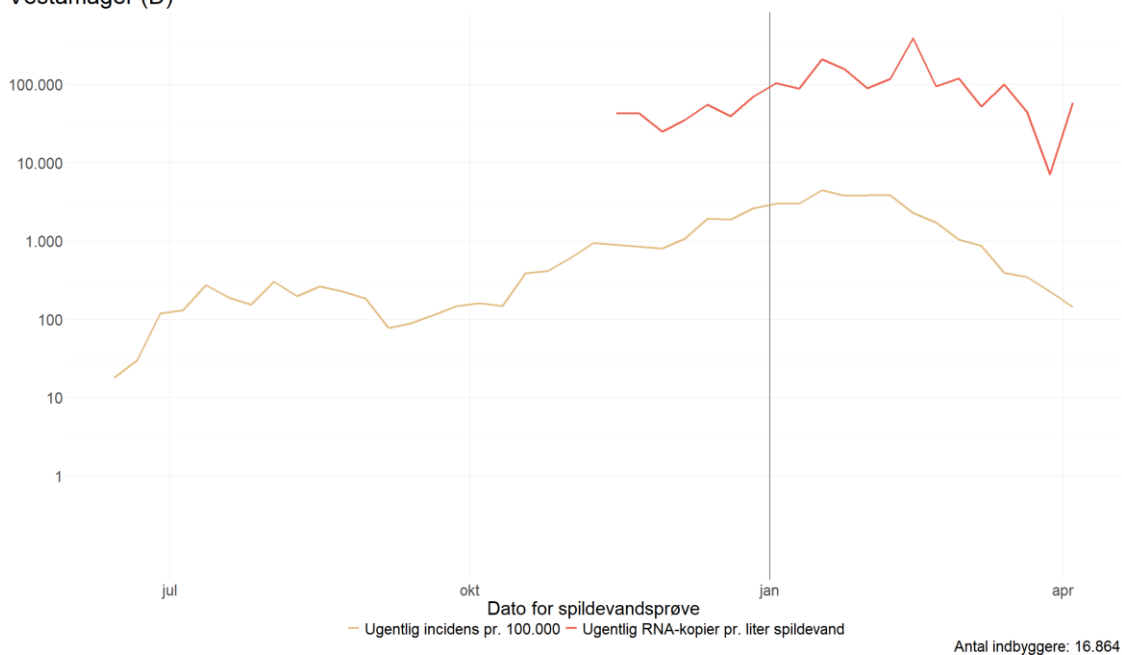


Strødamvej (D)



* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Strødamvej dækker delområder af oplandet til renselanlægget Lynetten (Søndre eller Nordre tilløb)

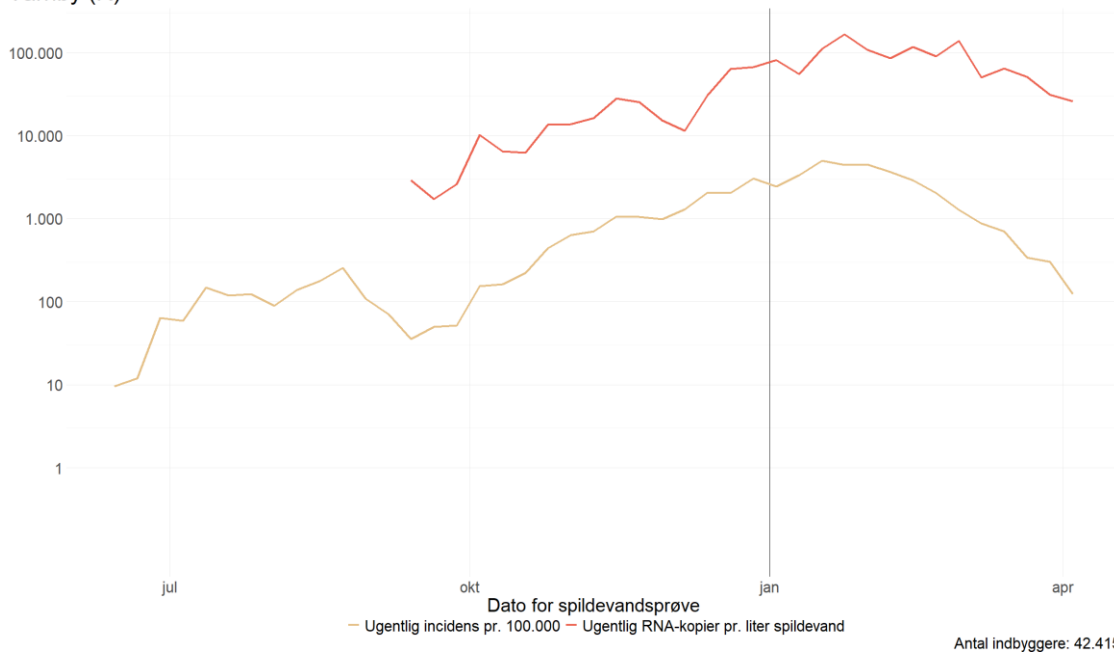
Vestamager (D)



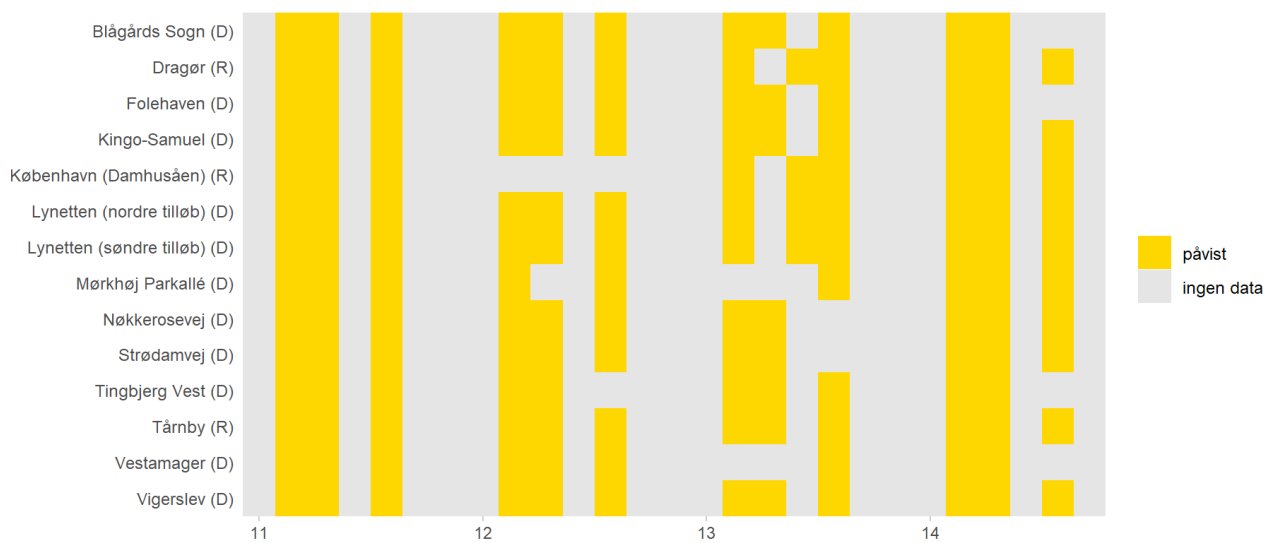
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Vestamager dækker delområder af oplandet til renselanlægget Lynetten (Søndre eller Nordre tilløb)



Tårnby (R)



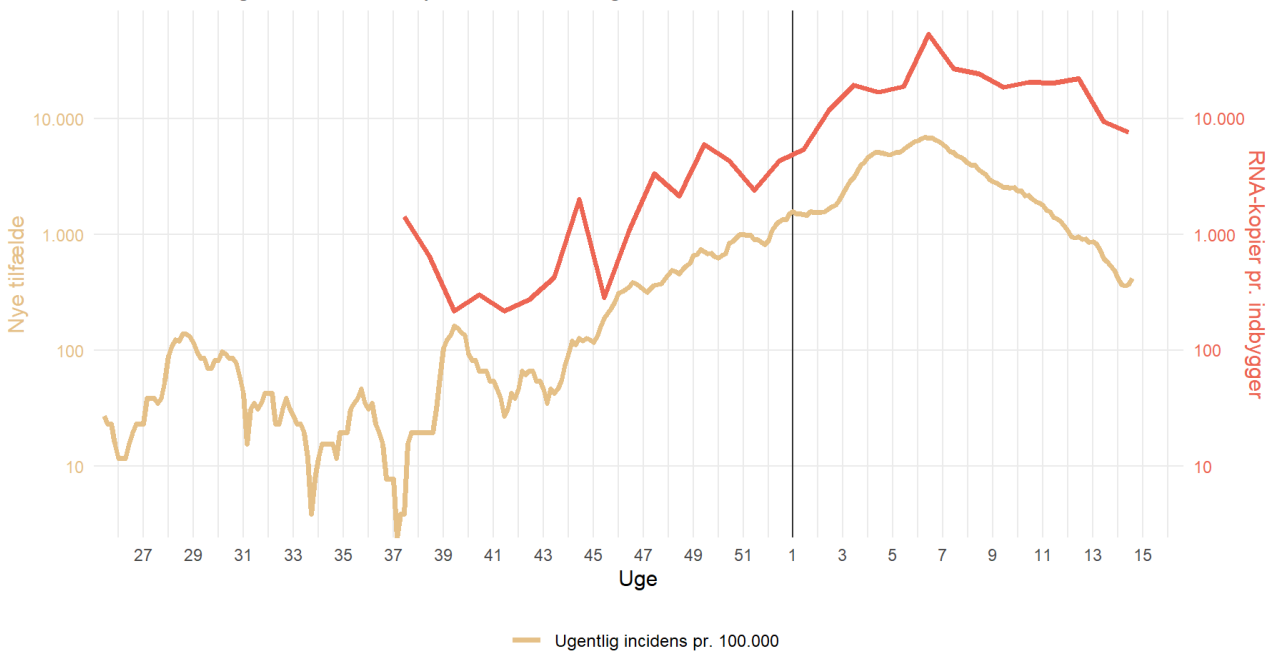
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Københavns By.**



Bornholm

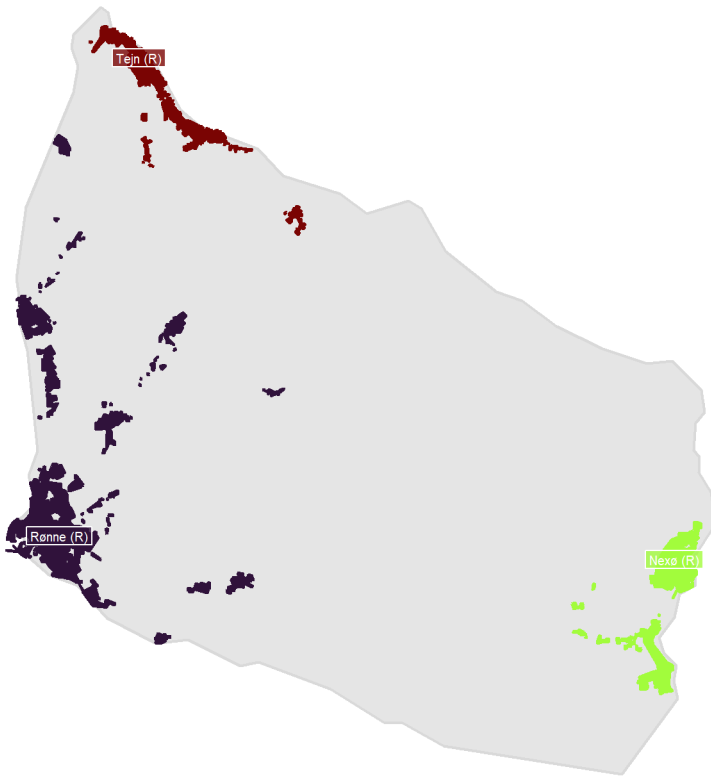
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted på **Bornholm** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Bornholm

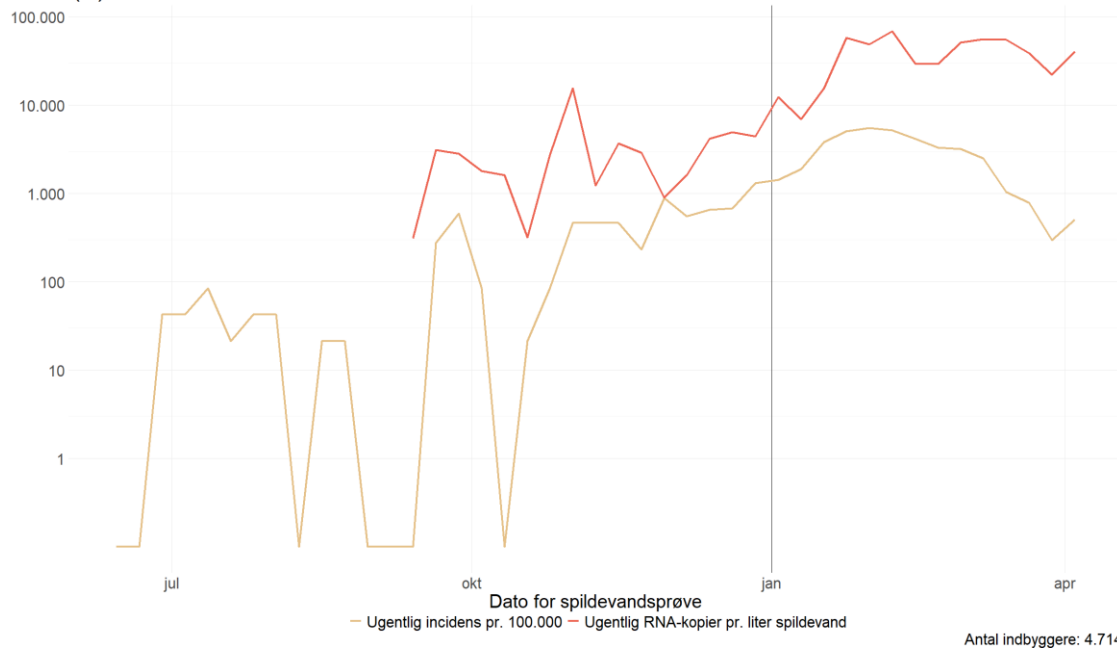




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg på Bornholm

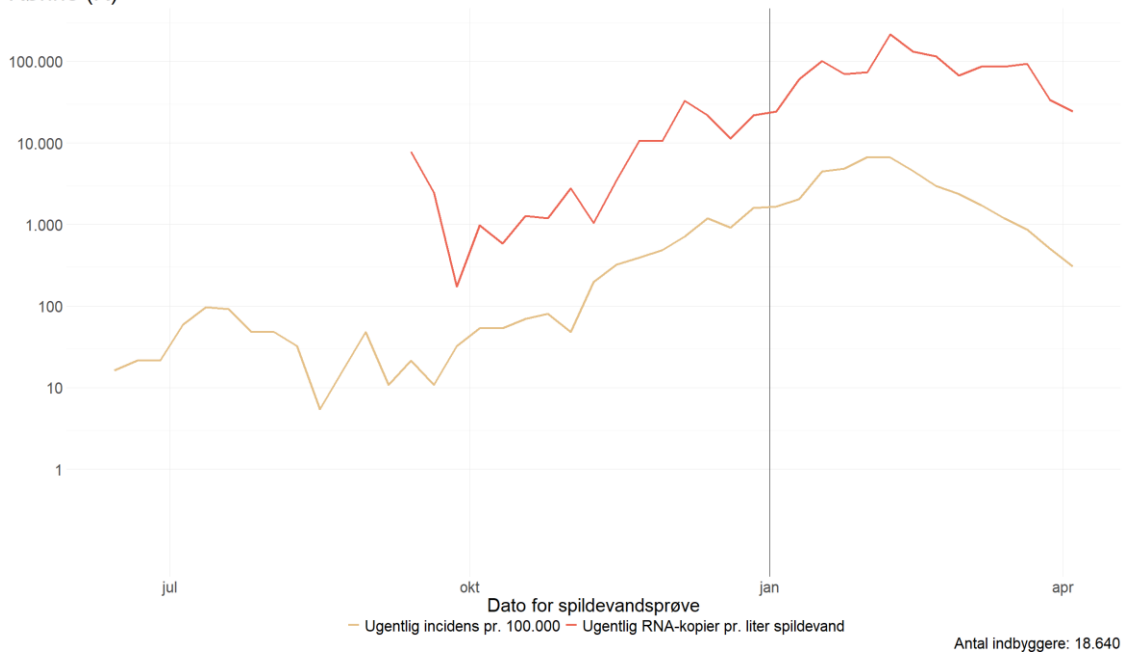


Nexø (R)

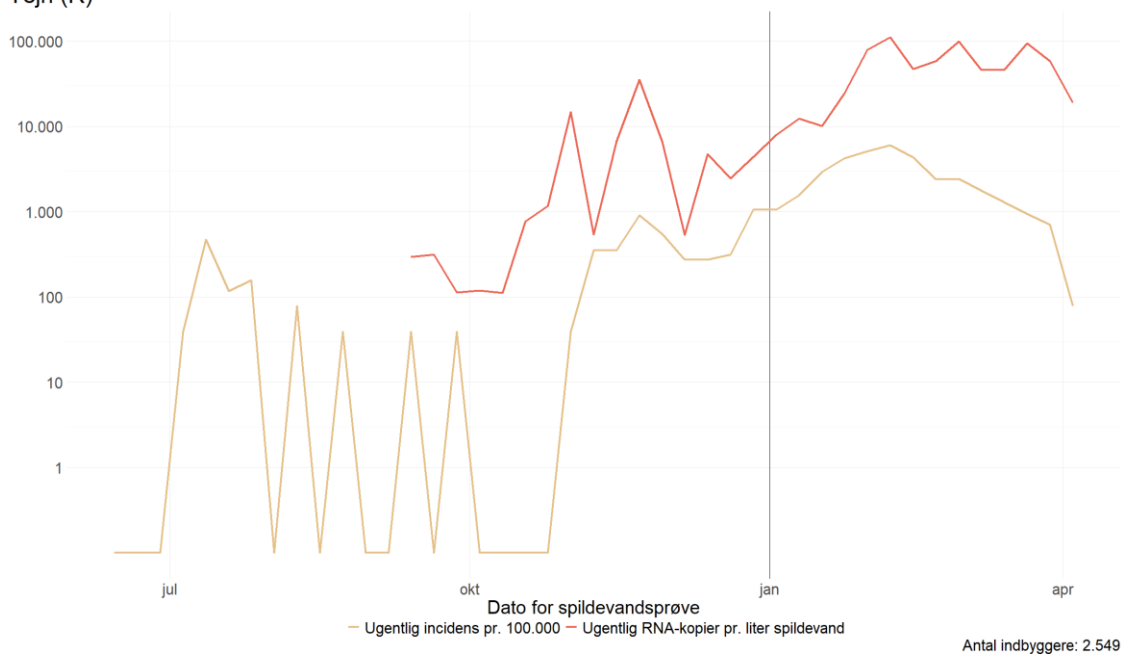




Rønne (R)



Tejn (R)



Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder på

Bornholm.

