

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 9 og 10.....	4
Danmark	7
Nordjylland.....	8
Vestjylland.....	17
Østjylland	26
Sydjylland.....	37
Fyn.....	49
Vest- og Sydsjælland.....	58
Østsjælland	68
Nordsjælland.....	72
Københavns Omegn	80
Københavns By	84
Bornholm.....	91

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 tørvejrdsdag. De dage, hvor mængden af indløbet af spildevand er højere end på en gennemsnitlig tørvejrdsdag, 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 9 og 10

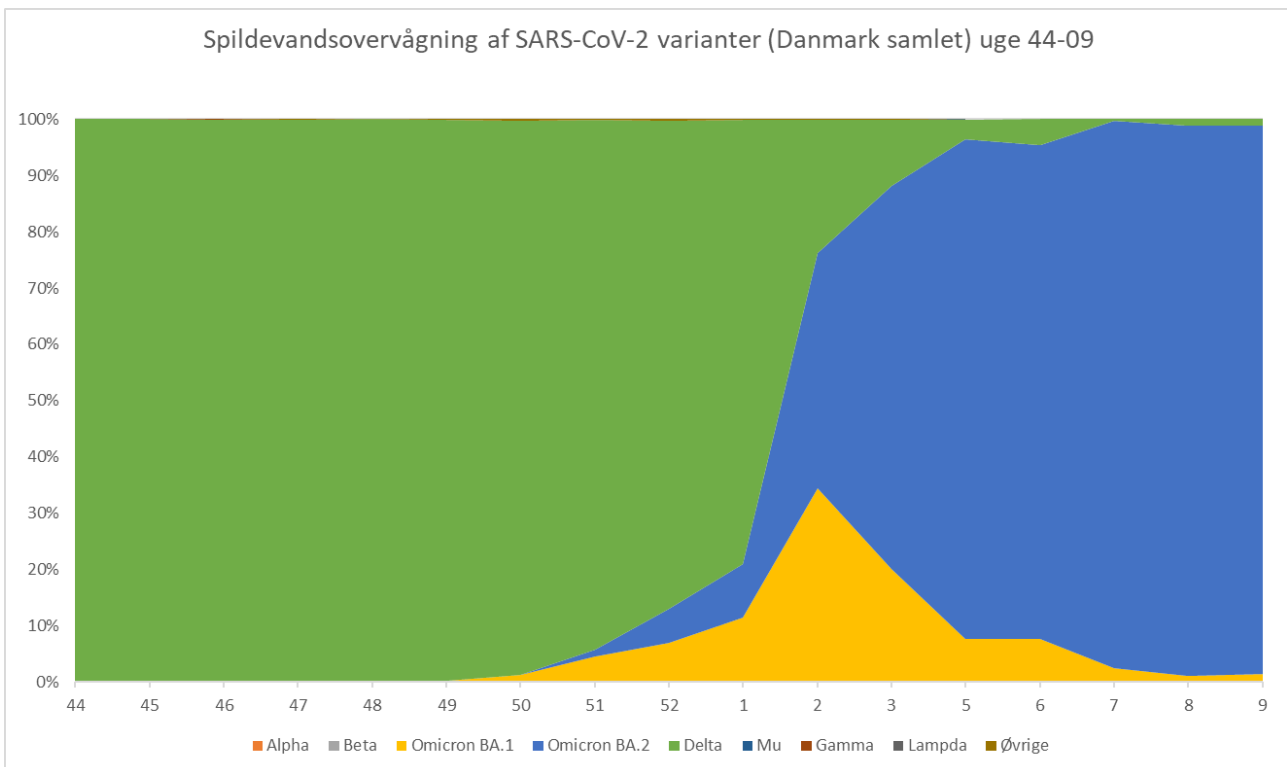
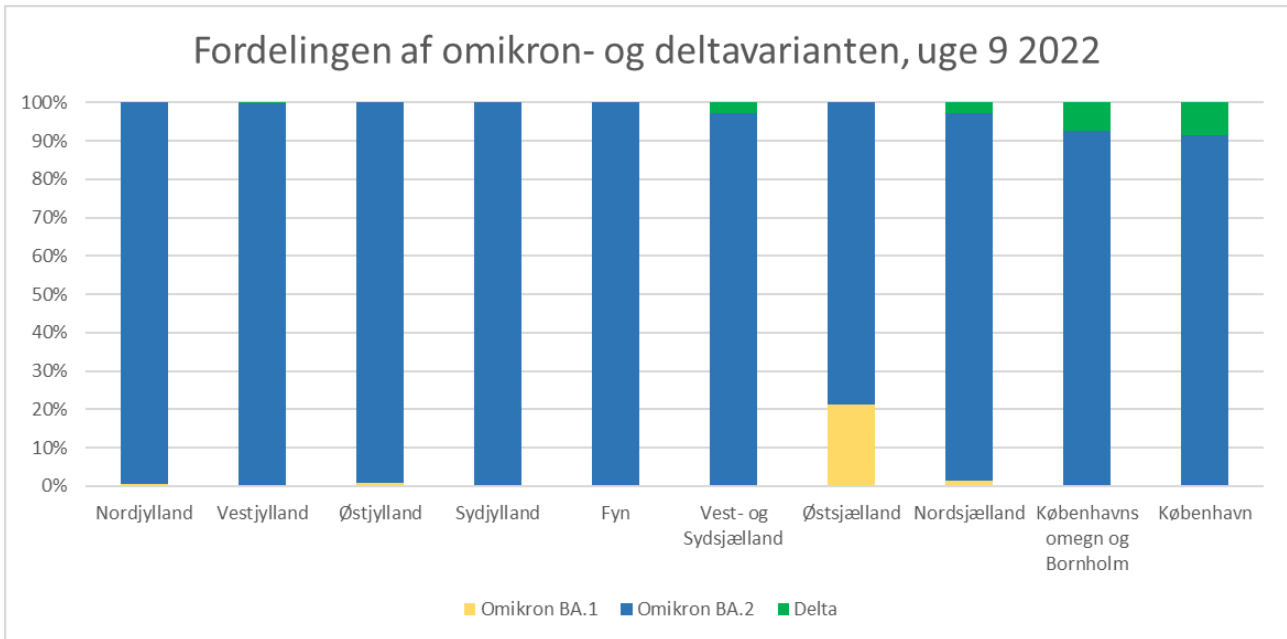
Variantanalyser, uge 9

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 9 var der mindst én positiv prøve fra 226 ud af 228 prøvetagningssteder (renseanlæg, pumpestationer og kloakbrønde), som blev forsøgt sekventeret, dvs. i alt 226 prøver blev udvalgt til sekventering. Det var muligt at bestemme indholdet af SARS-CoV-2 varianter for 96 (42,5 %) af prøverne. Fra disse blev omikron-varianten påvist i spildevandsprøver fra 95 (99 %) prøvetagningssteder og udgjorde fra 6 % og op til 100 % af den samlede virusmængde i disse prøver. Øvrig påviste variant var delta. Fordelingen af virusvarianterne for landsdele i uge 9 og hele landet de seneste par uger ses af figurerne nedenfor.



Lufthavnene

Sekventering bliver forsøgt på alle positive prøver fra Billund, Kastrup, Aalborg og Aarhus Lufthavn. Fra uge 9 var der 16 positive prøver fra i alt seks prøvetagningssteder i lufthavnene, hvoraf alle prøver var positive for omikron-mutationen K417N. Det var muligt at bestemme indholdet af SARS-CoV-2 varianter for en (6 %) af prøverne, denne havde fået påvist omikron-mutationen K417N ved de primære PCR-analyser. Ved sekventering blev dette bekræftet, og der var ikke andre varianter i prøven.

Omikron-varianten, uge 10

Som supplement til sekventeringen af et udvalg af spildevandsprøverne bliver alle prøver også screenet for tilstedeværelsen af omikron-varianten gennem påvisning af mutationen K417N. Resultaterne heraf fremgår af tabellen nedenfor.

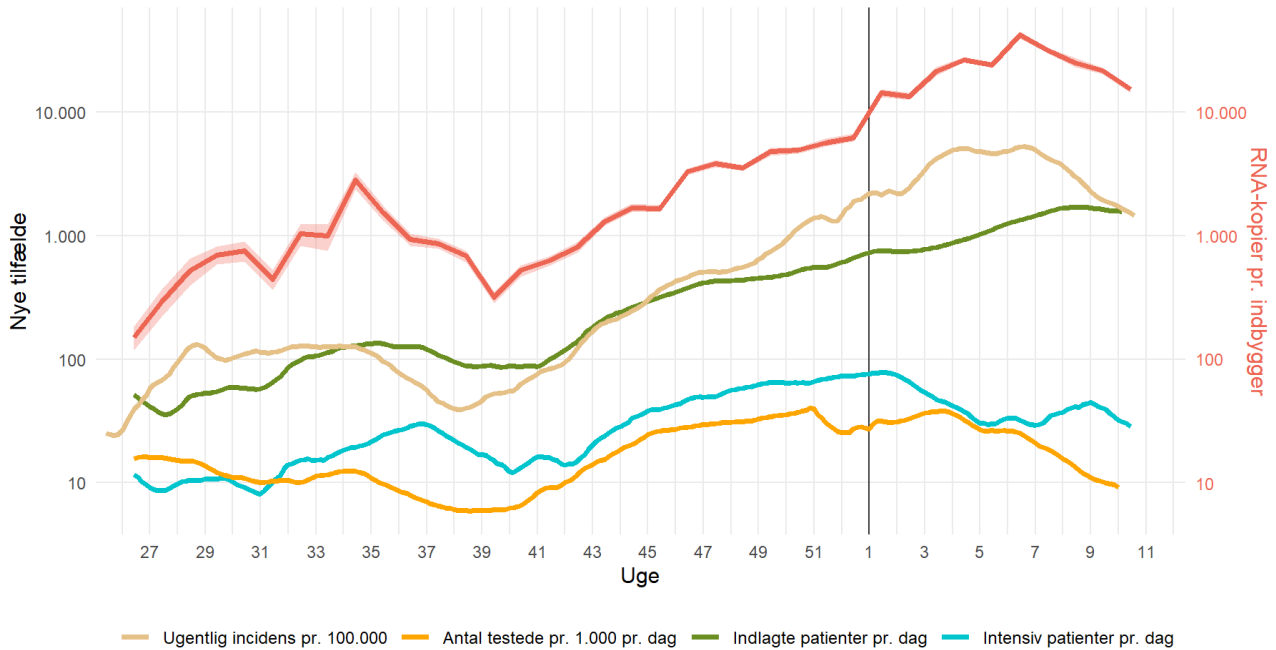
Resultater af PCR-undersøgelser for omikron-mutationen K417N. De seks prøvetagningssteder fra lufthavne i Danmark er ikke inkluderet.

Dato for indsamling af spildevandsprøver	Antal indsamlede spildevandsprøver	Antal og andel prøver med påvist indhold af omikron-mutationen K417N
7. – 8. marts 2022	210	207 (98,5 %)
8. – 9. marts 2022	215	213 (99 %)
10. -11. marts 2022	175	175 (100 %)

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.

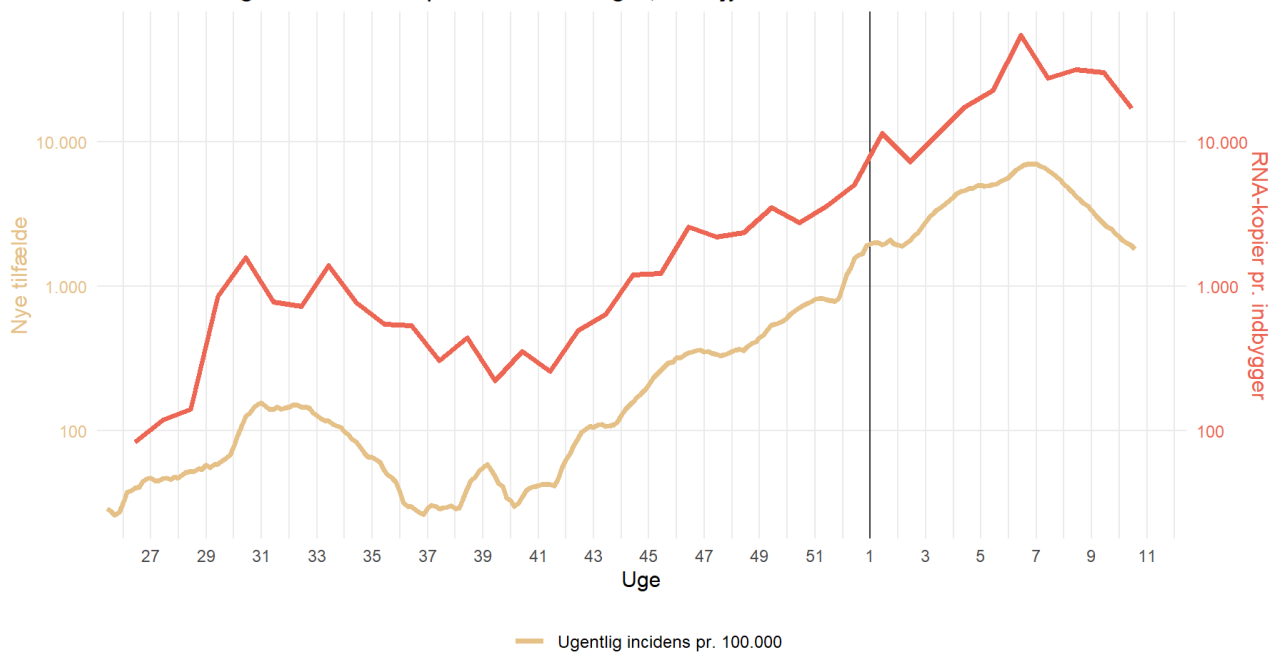
Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger



Nordjylland

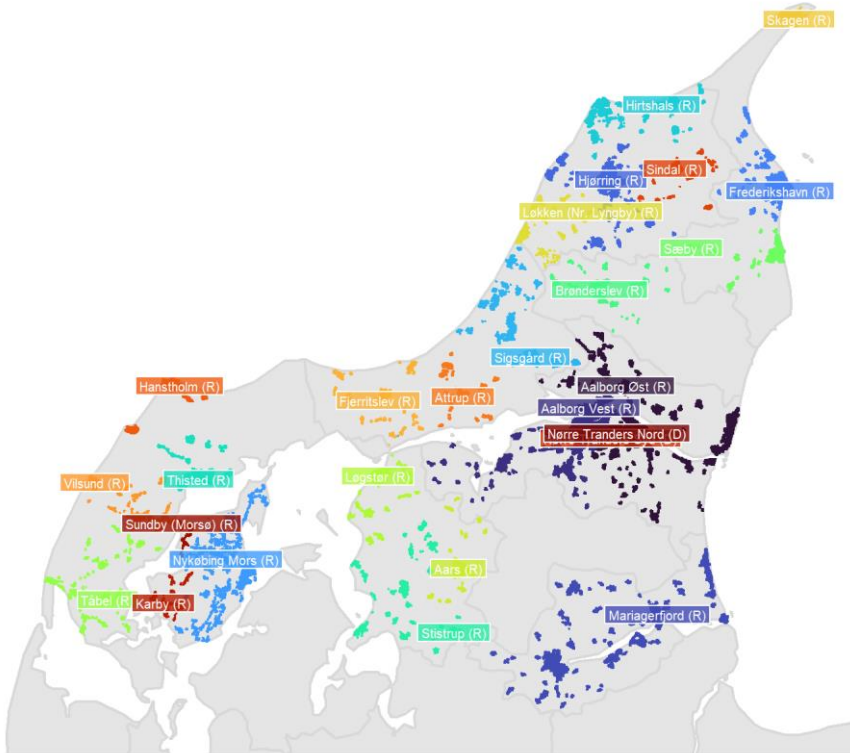
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand for prøveudtagningssteder i **Nordjylland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Nordjylland

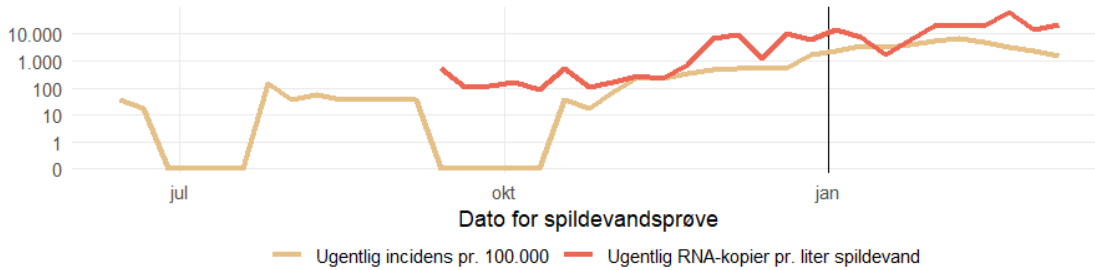




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i Nordjylland



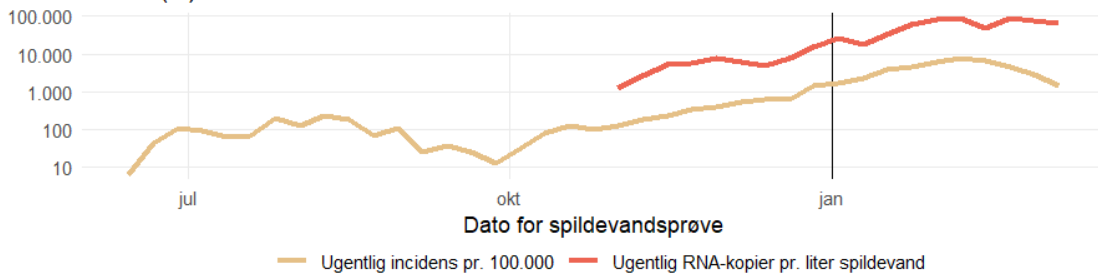
Attrup (R)



Antal indbyggere: 5.625

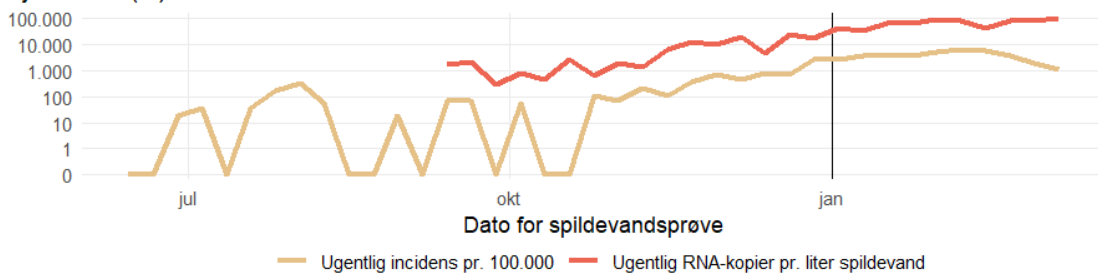


Brønderslev (R)



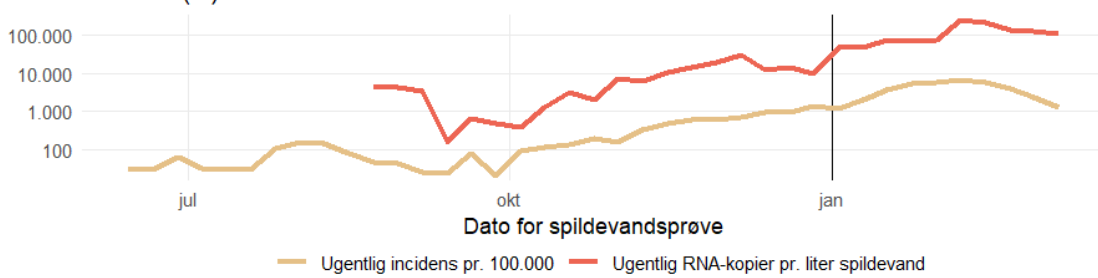
Antal indbyggere: 16.246

Fjerritslev (R)



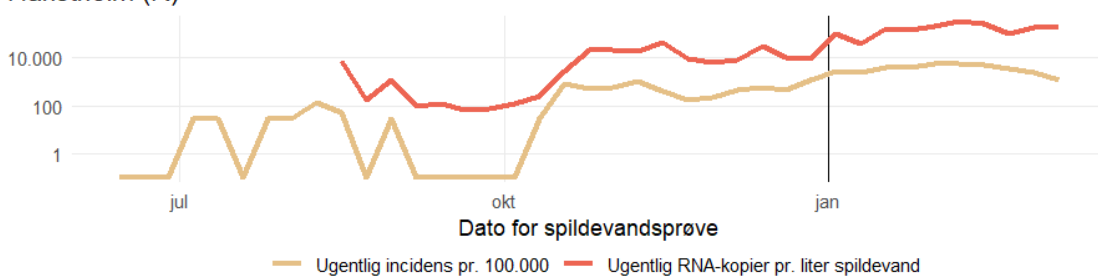
Antal indbyggere: 5.622

Frederikshavn (R)



Antal indbyggere: 30.415

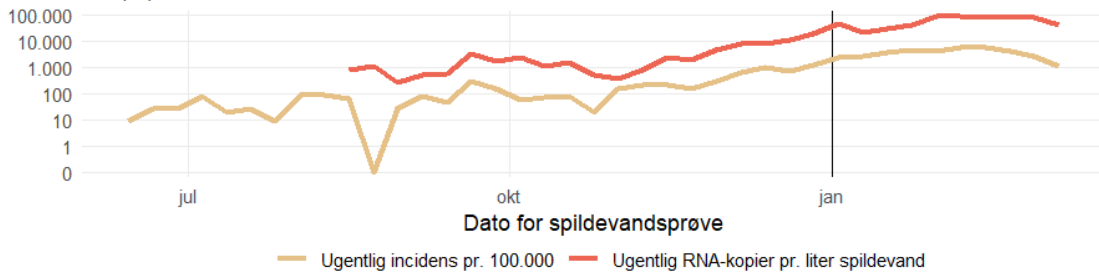
Hanstholm (R)



Antal indbyggere: 3.624

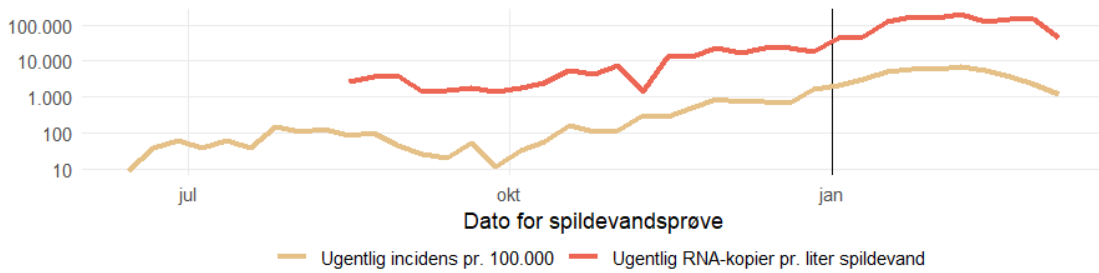


Hirtshals (R)



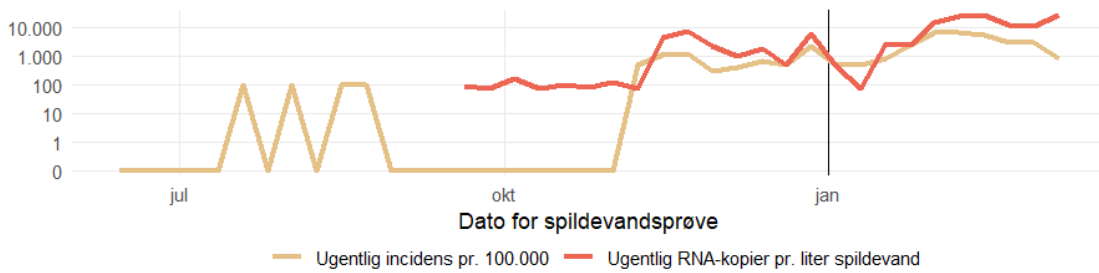
Antal indbyggere: 10.394

Hjørring (R)



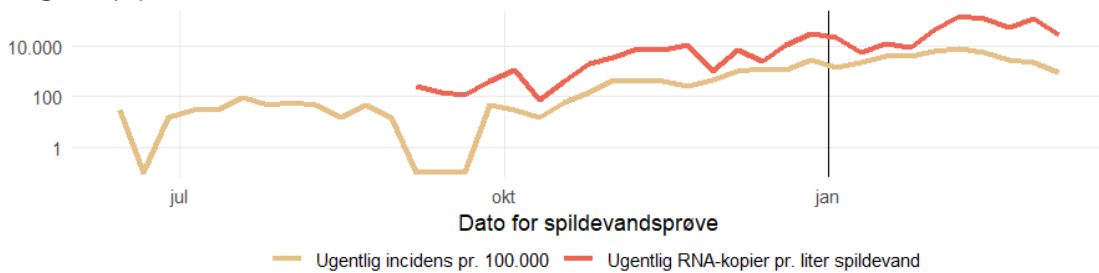
Antal indbyggere: 33.814

Karby (R)



Antal indbyggere: 1.039

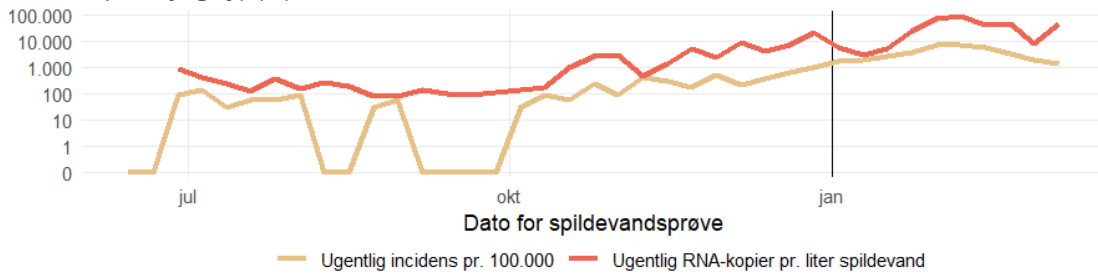
Løgstør (R)



Antal indbyggere: 6.580

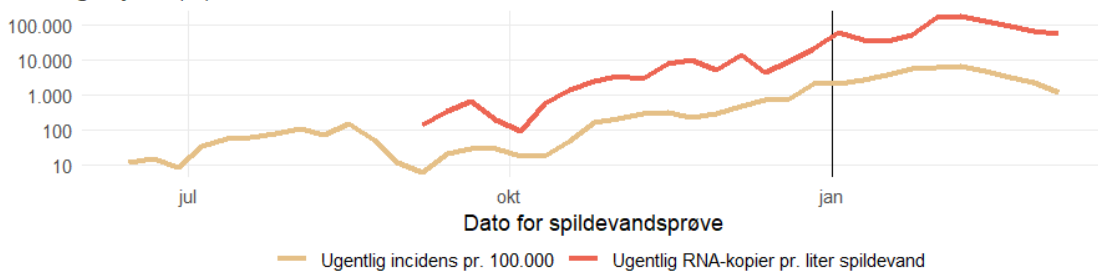


Løkken (Nr. Lyngby) (R)



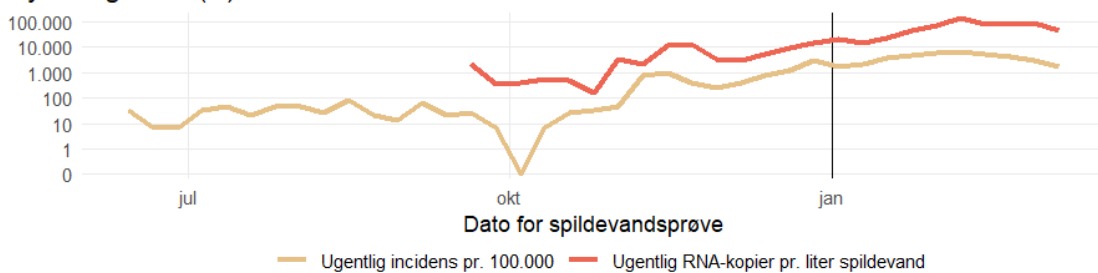
Antal indbyggere: 3.404

Mariagerfjord (R)



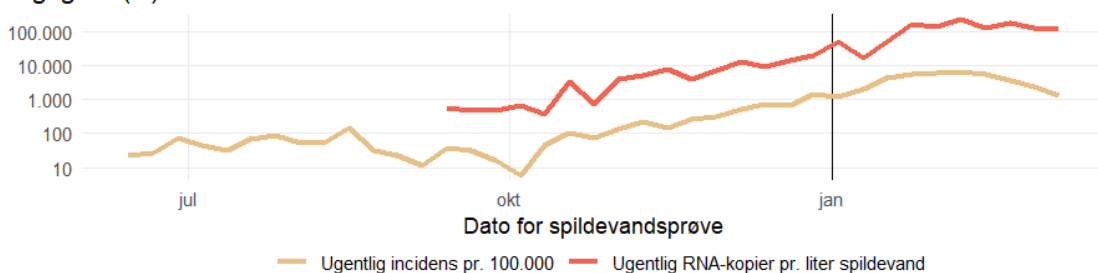
Antal indbyggere: 34.566

Nykøbing Mors (R)



Antal indbyggere: 15.136

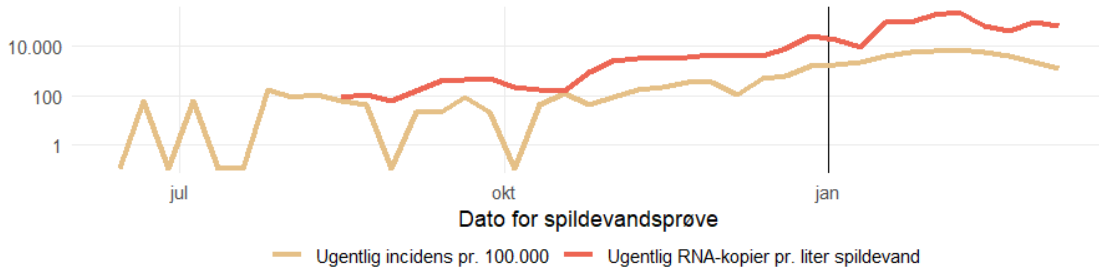
Sigsgård (R)



Antal indbyggere: 18.307

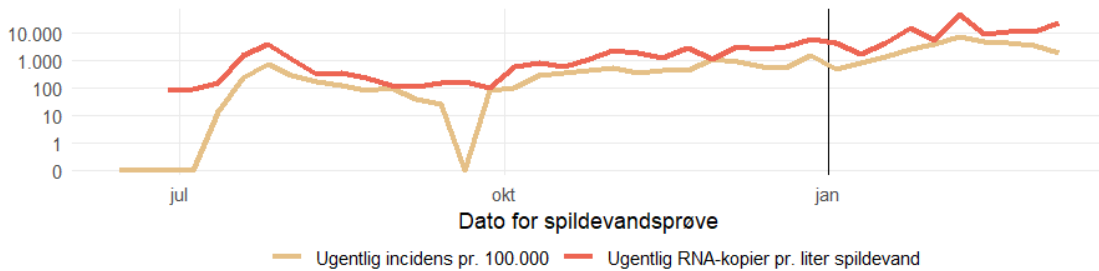


Sindal (R)



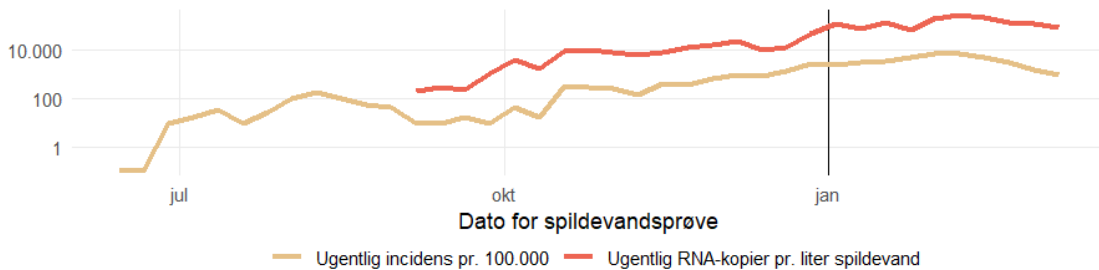
Antal indbyggere: 4.839

Skagen (R)



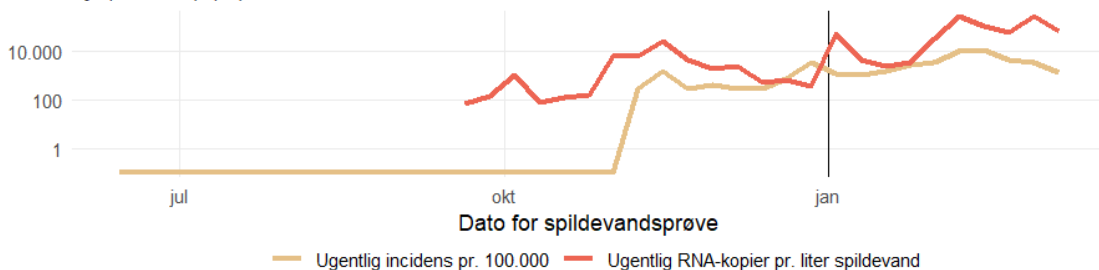
Antal indbyggere: 7.497

Stistrup (R)



Antal indbyggere: 11.422

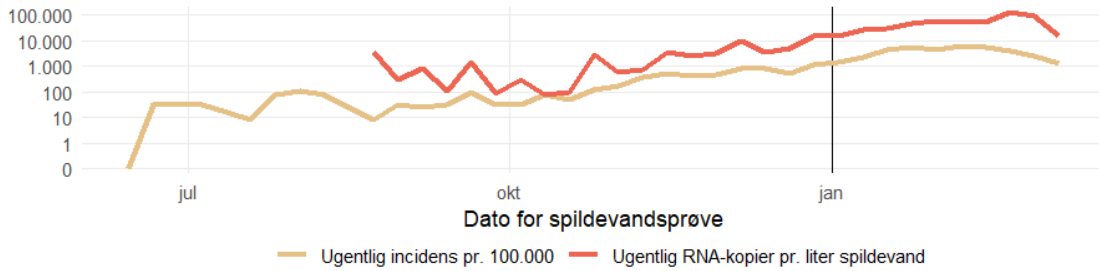
Sundby (Morsø) (R)



Antal indbyggere: 687

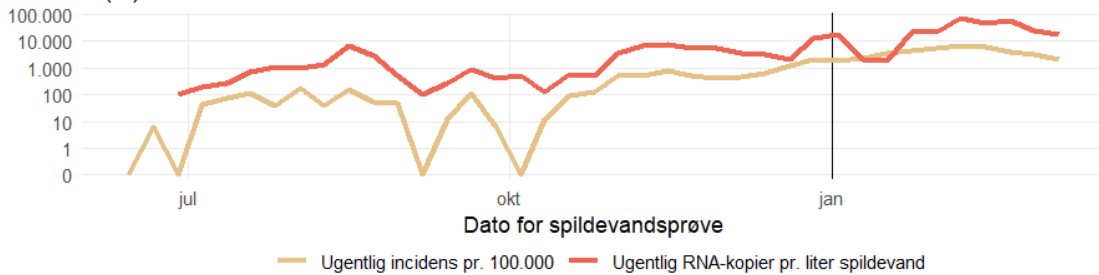


Sæby (R)



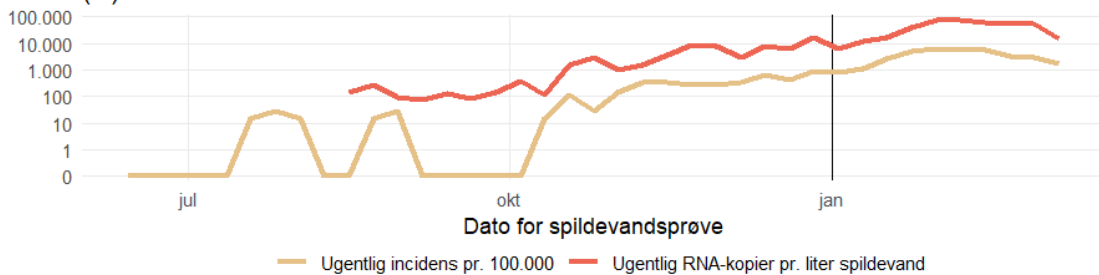
Antal indbyggere: 11.987

Thisted (R)



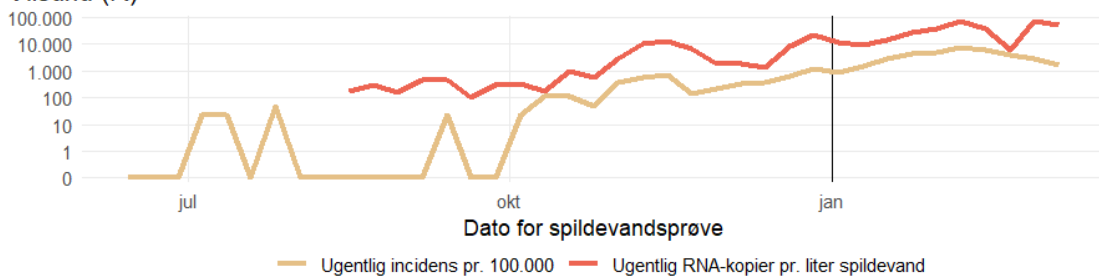
Antal indbyggere: 16.182

Tåbel (R)



Antal indbyggere: 6.746

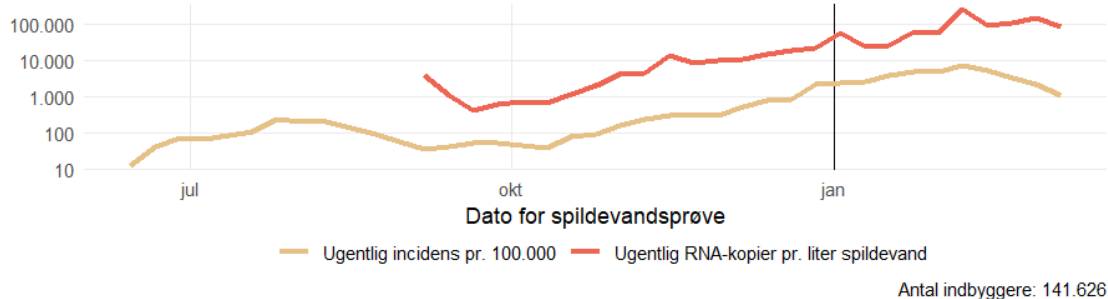
Vilsund (R)



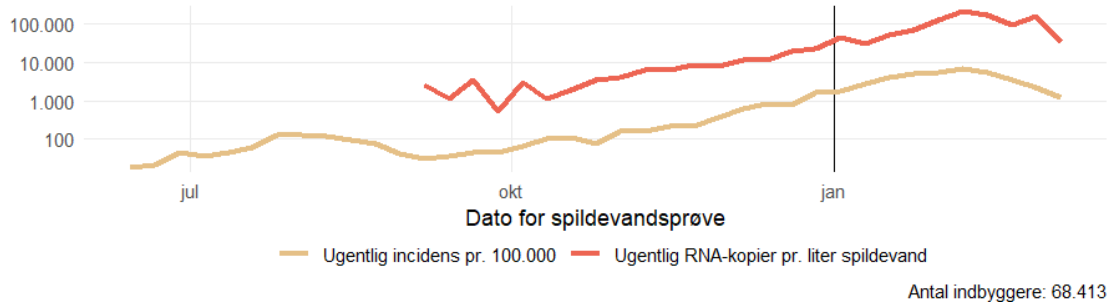
Antal indbyggere: 4.411



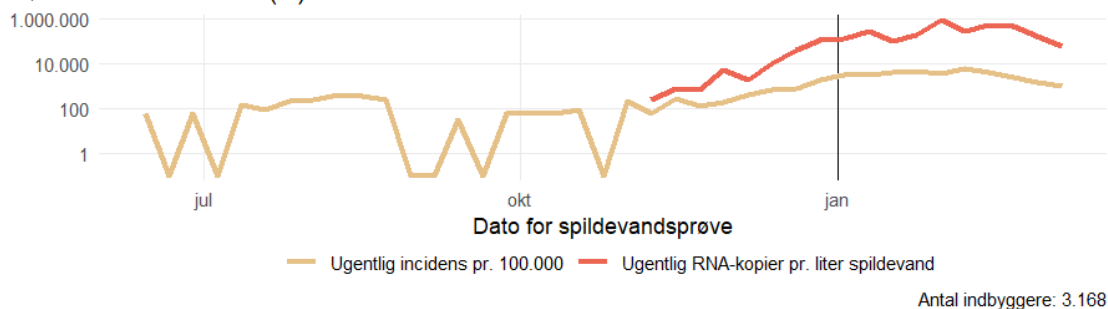
Aalborg Vest (R)



Aalborg Øst (R)

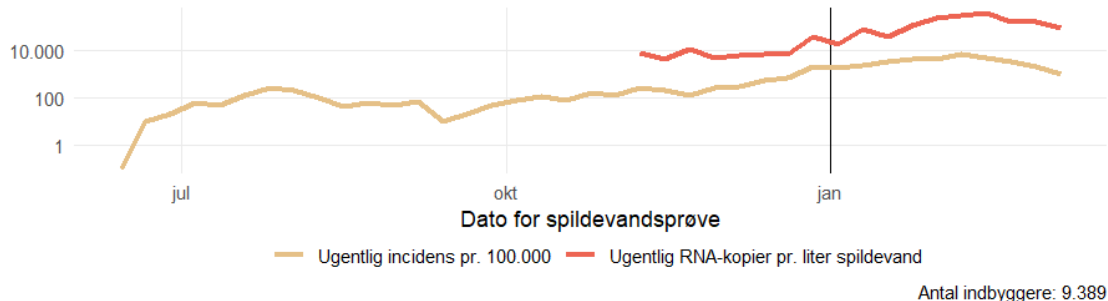


Nørre Tranders Nord (D)



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

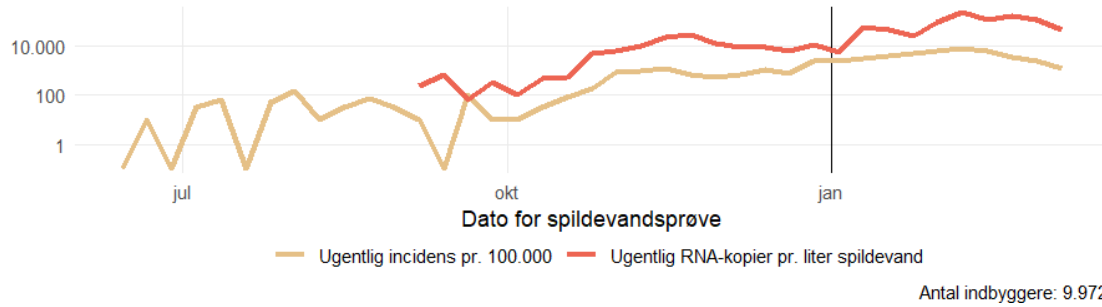
Nørre Tranders Syd (D)



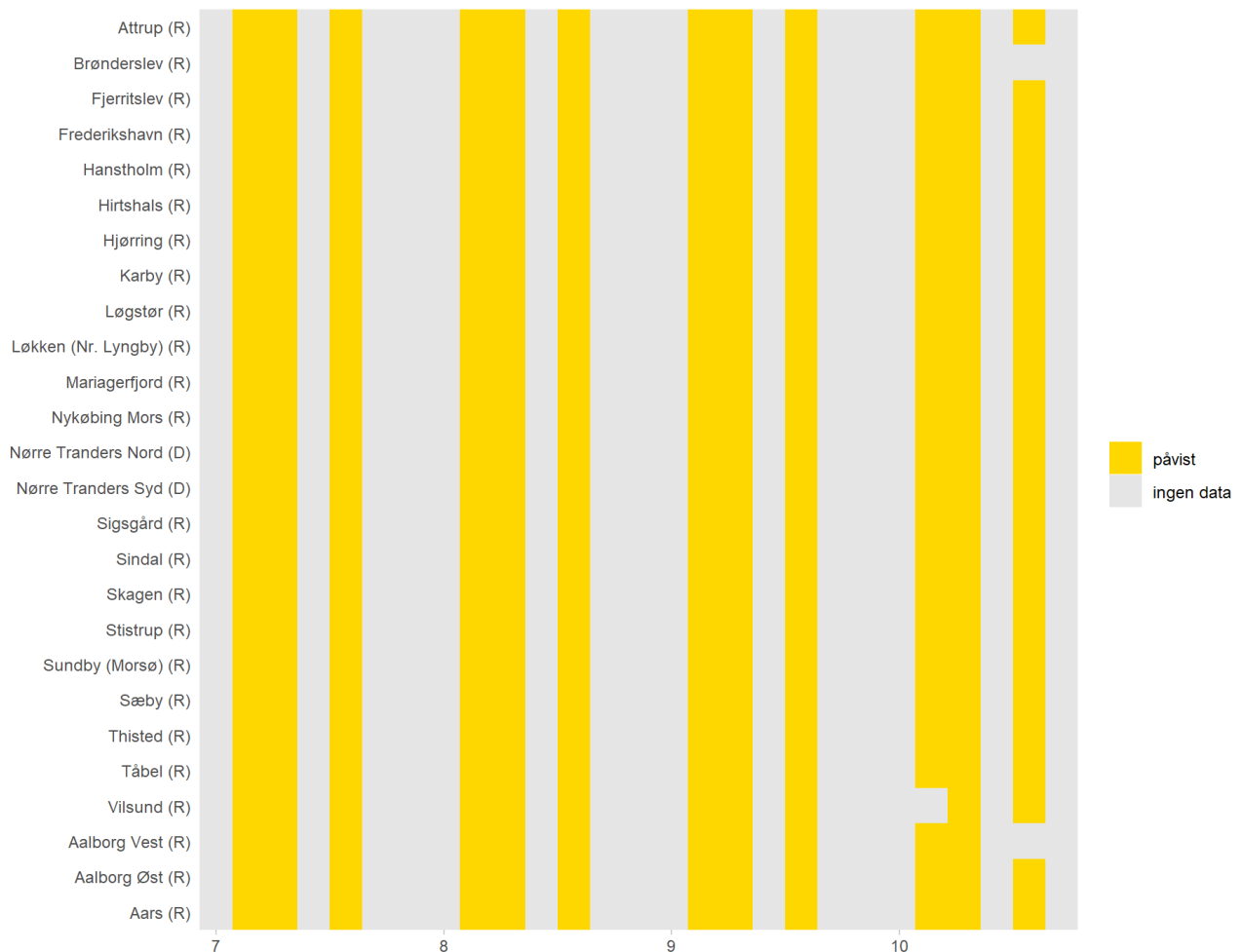
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Nørre Tranders Syd dækker delområder af oplandet til renselanlægget Aalborg Øst



Aars (R)



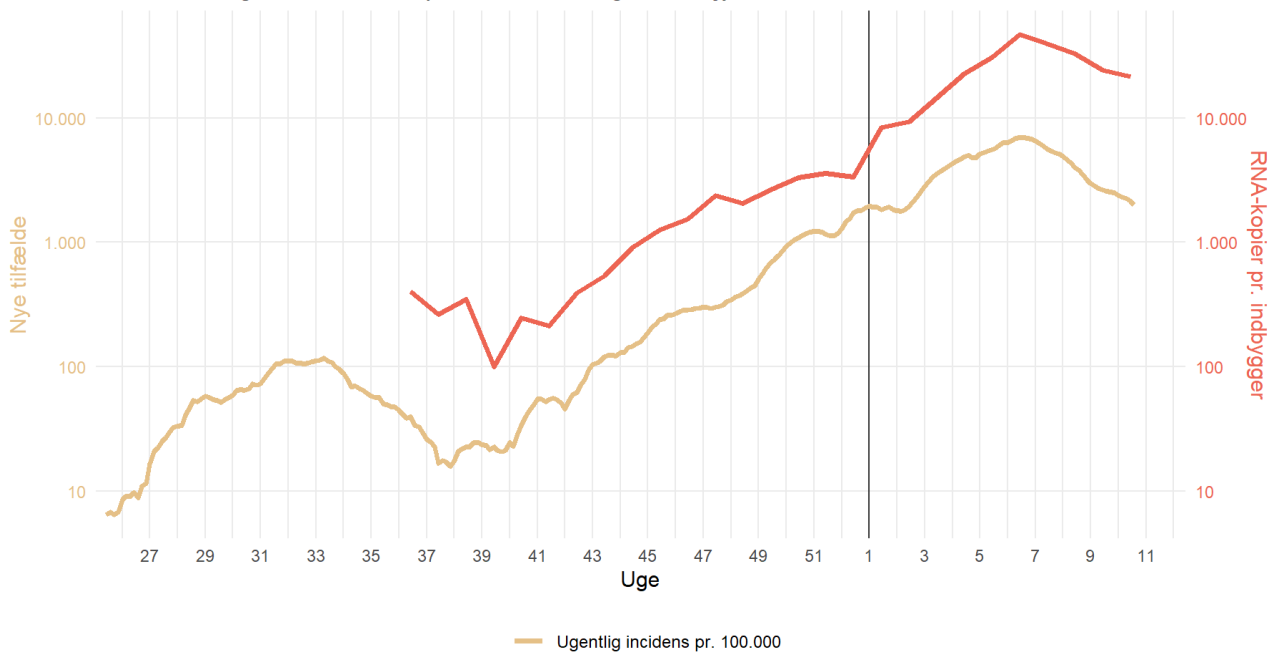
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i Nordjylland.



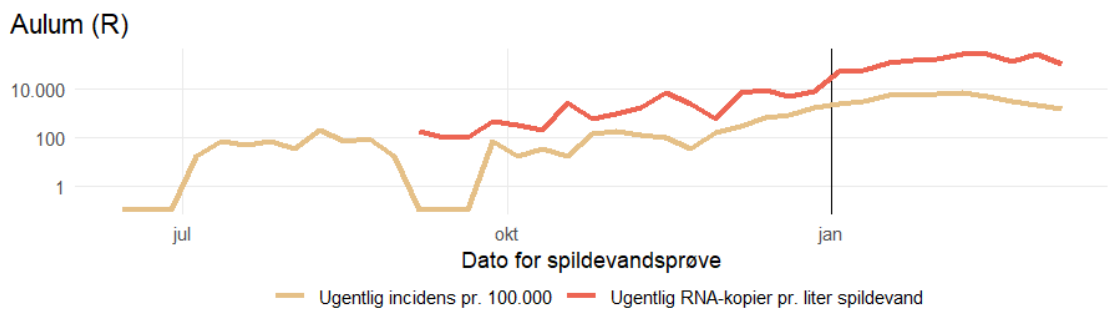
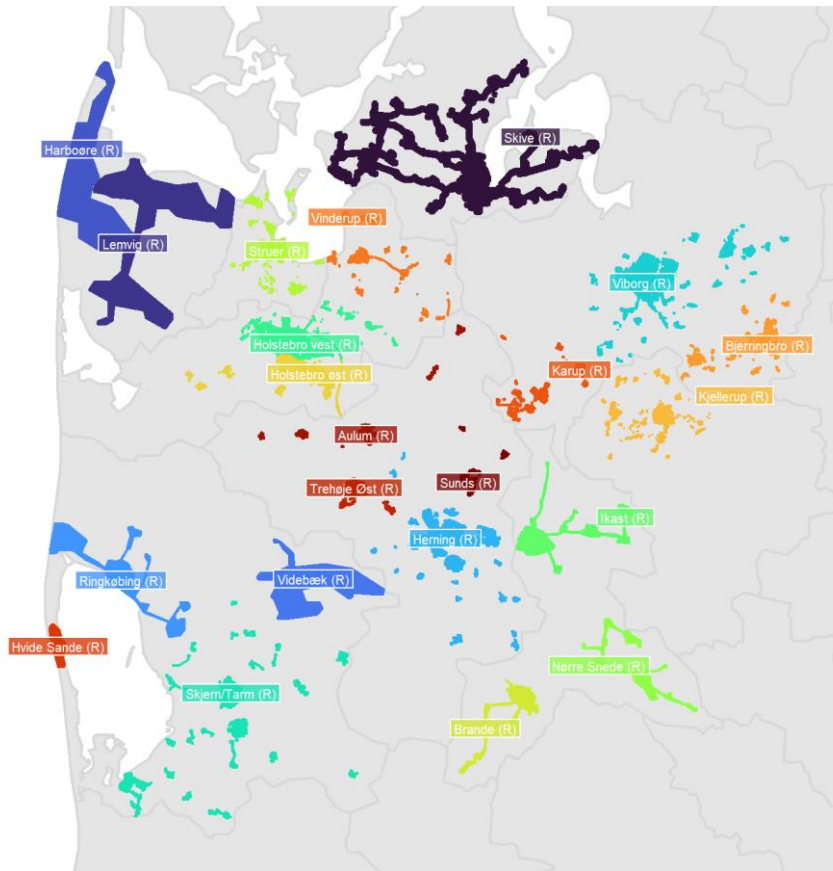
Vestjylland

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



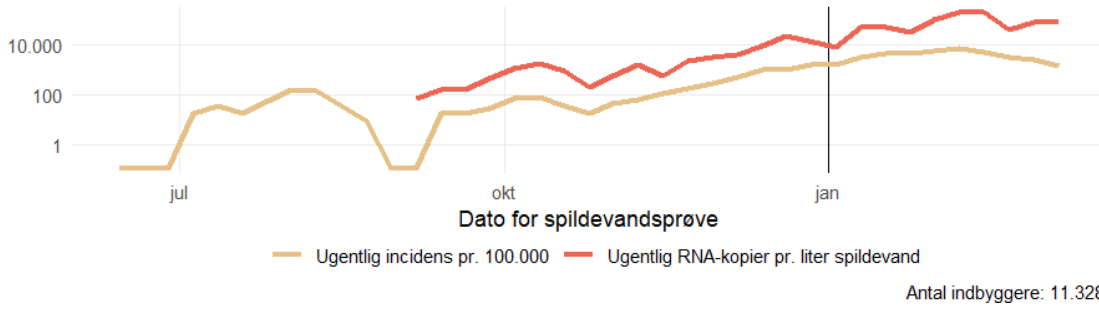
Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Vestjylland



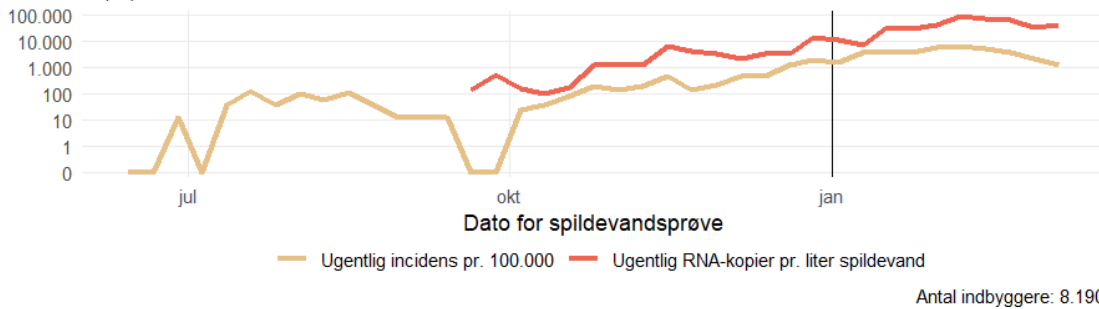
Antal indbyggere: 5.751



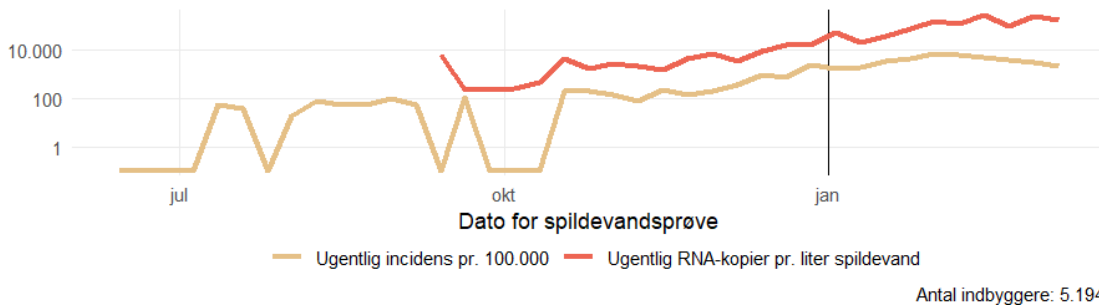
Bjerringbro (R)



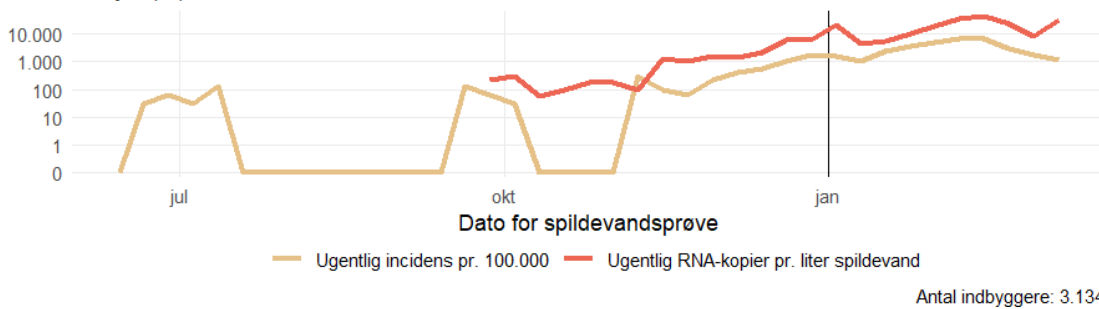
Brande (R)



Harboøre (R)

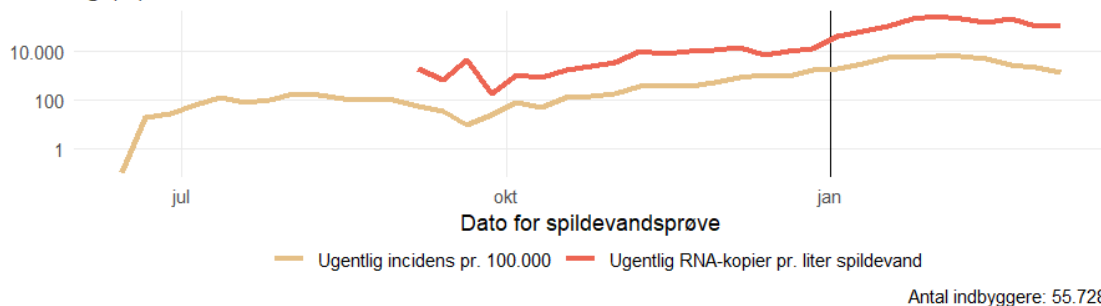


Harre-Vejle (R)

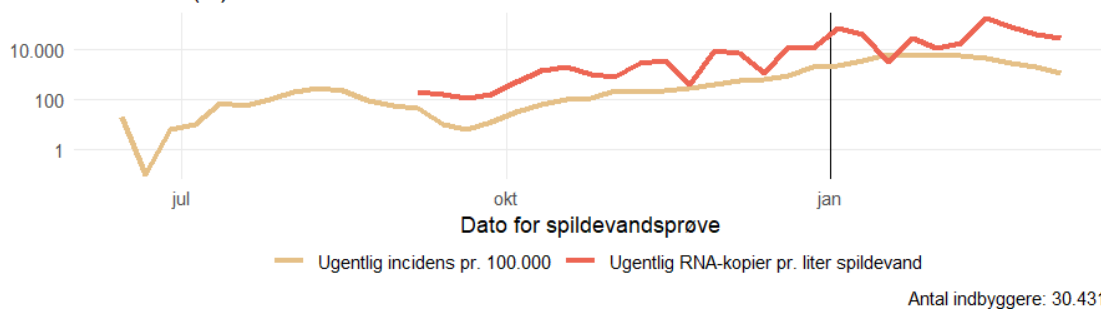




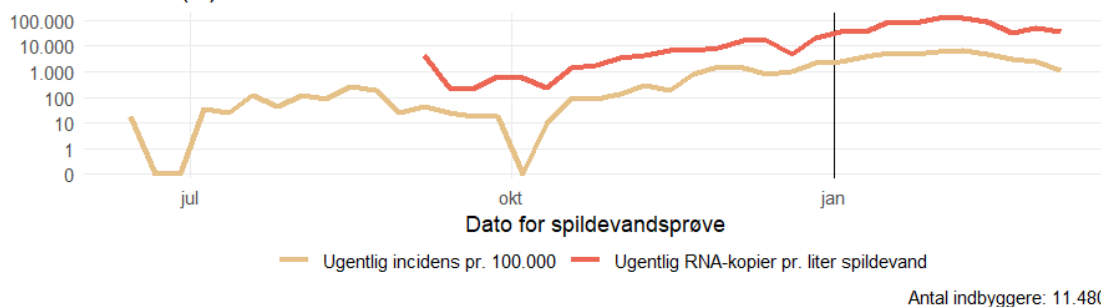
Herning (R)



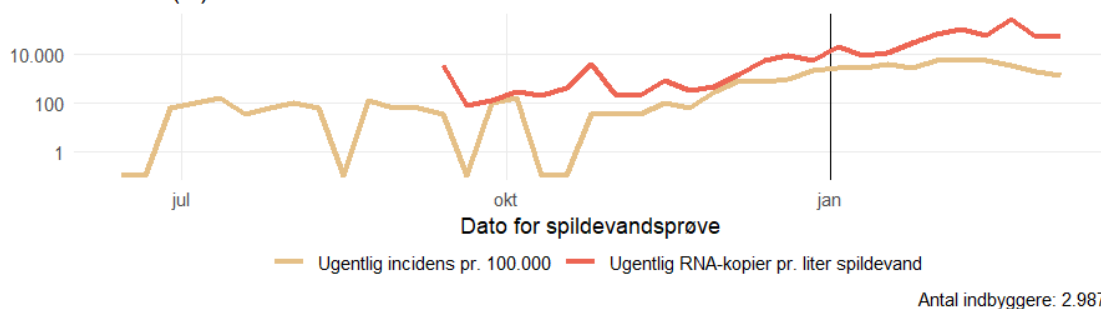
Holstebro vest (R)



Holstebro øst (R)

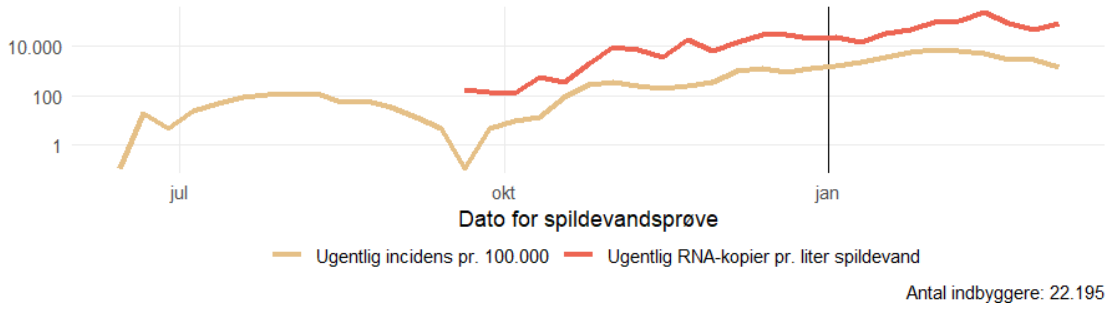


Hvide Sande (R)

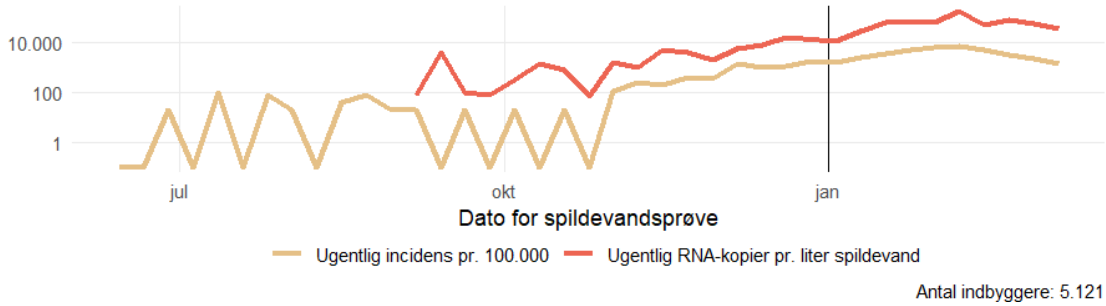




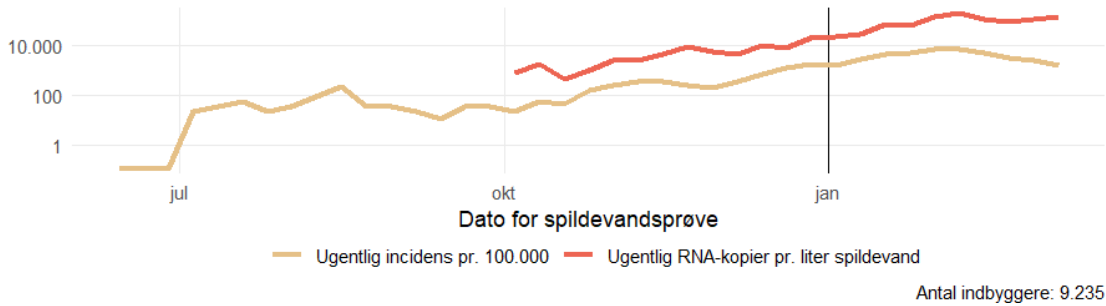
Ikast (R)



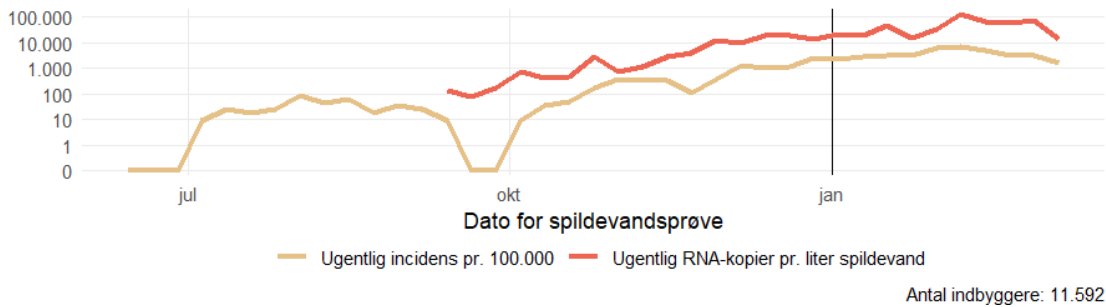
Karup (R)



Kjellerup (R)

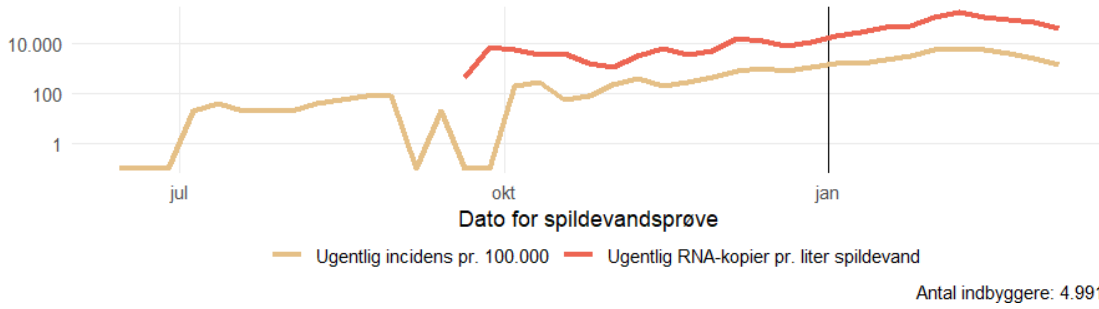


Lemvig (R)

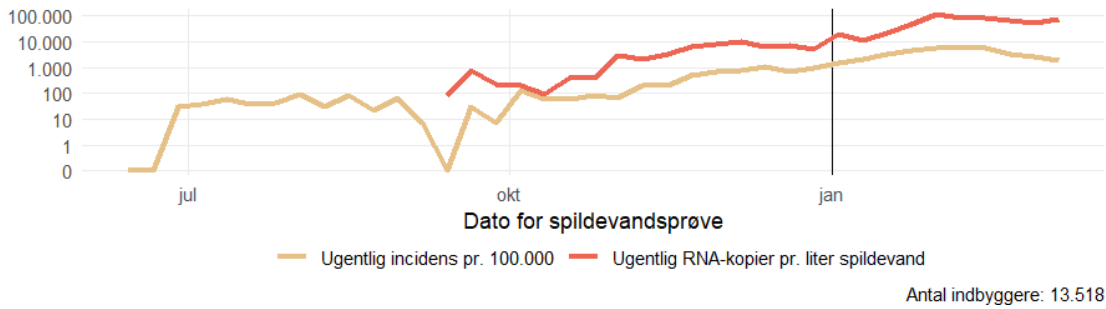




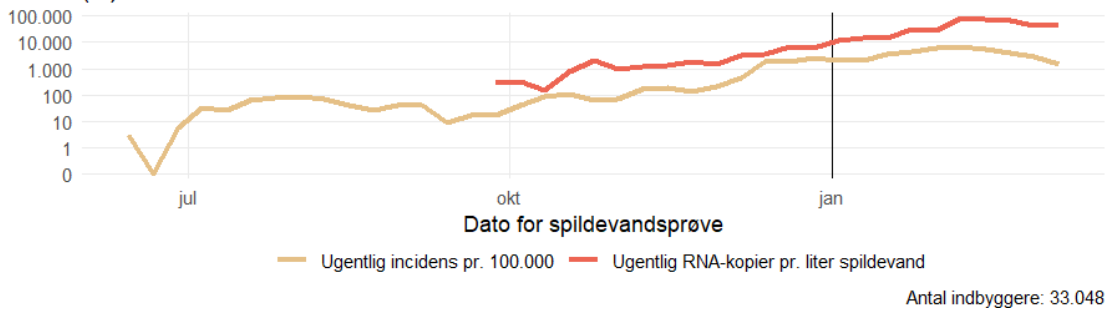
Nørre Snede (R)



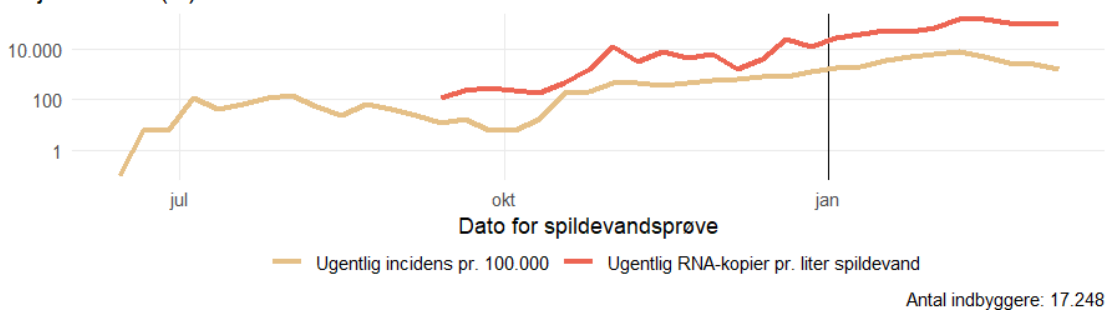
Ringkøbing (R)



Skive (R)

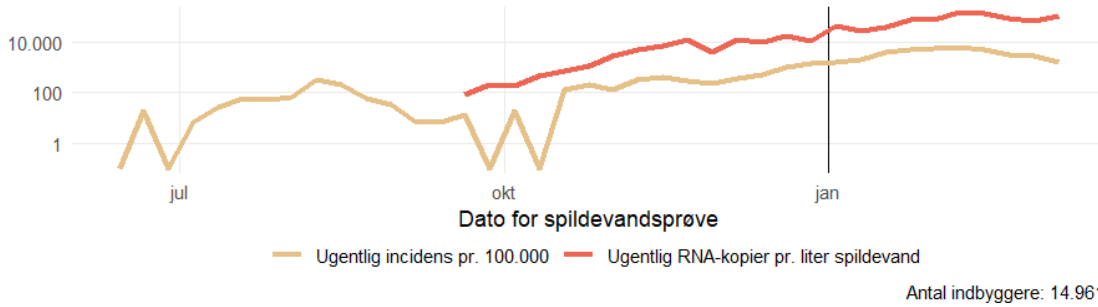


Skjern/Tarm (R)

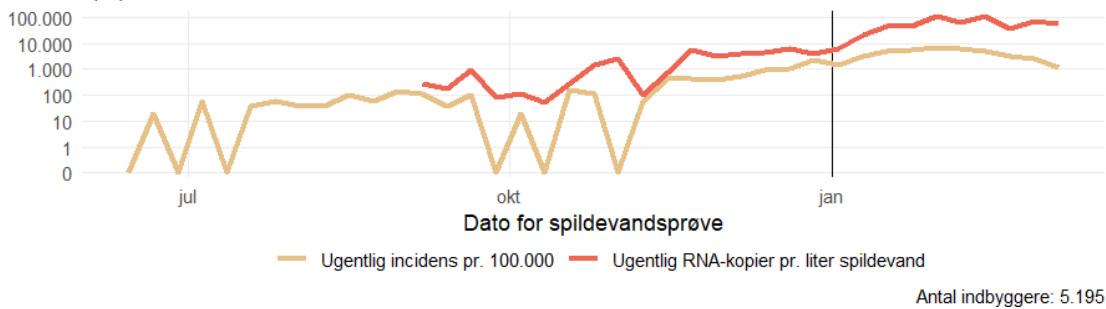




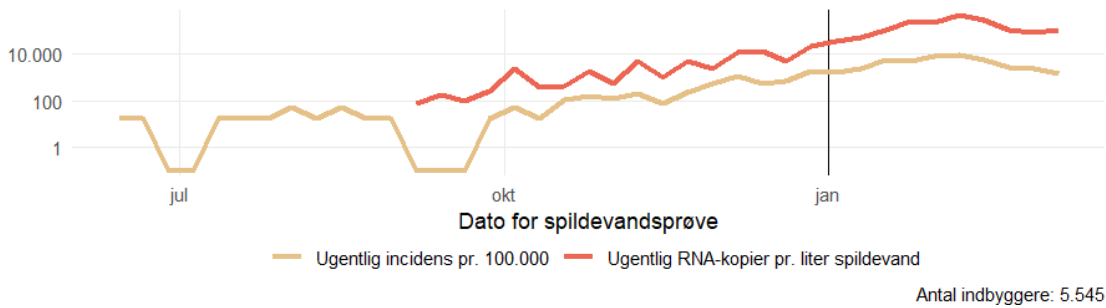
Struer (R)



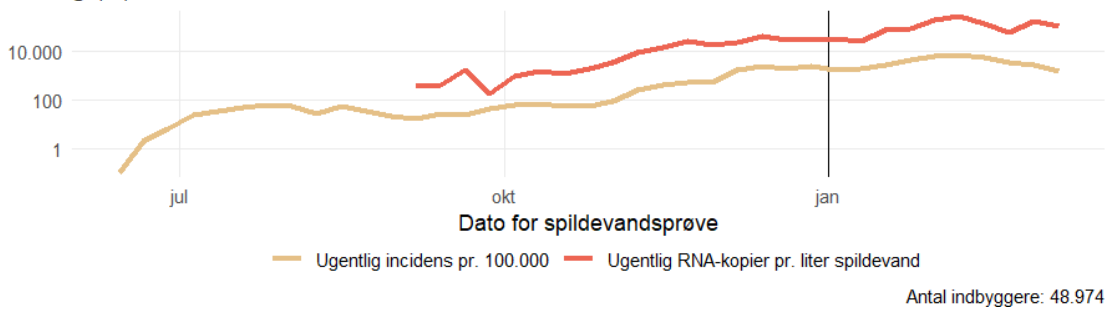
Sunds (R)



Trehøje Øst (R)

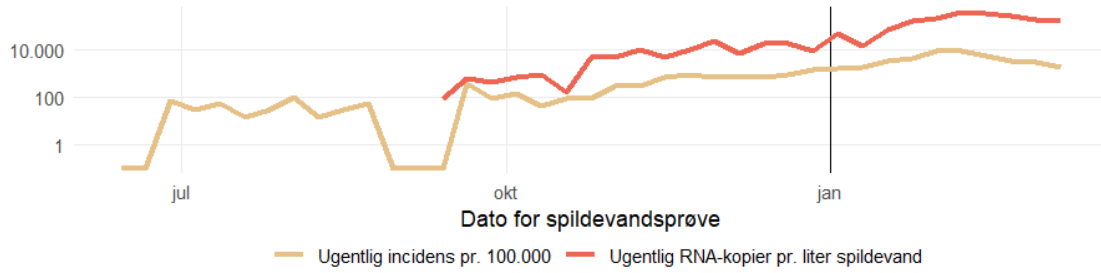


Viborg (R)



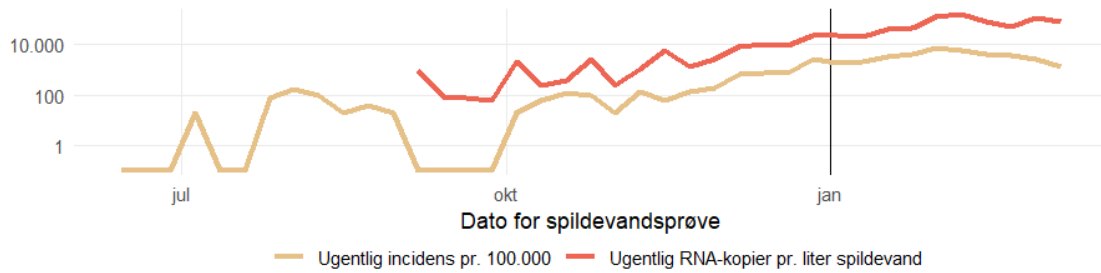


Videbæk (R)



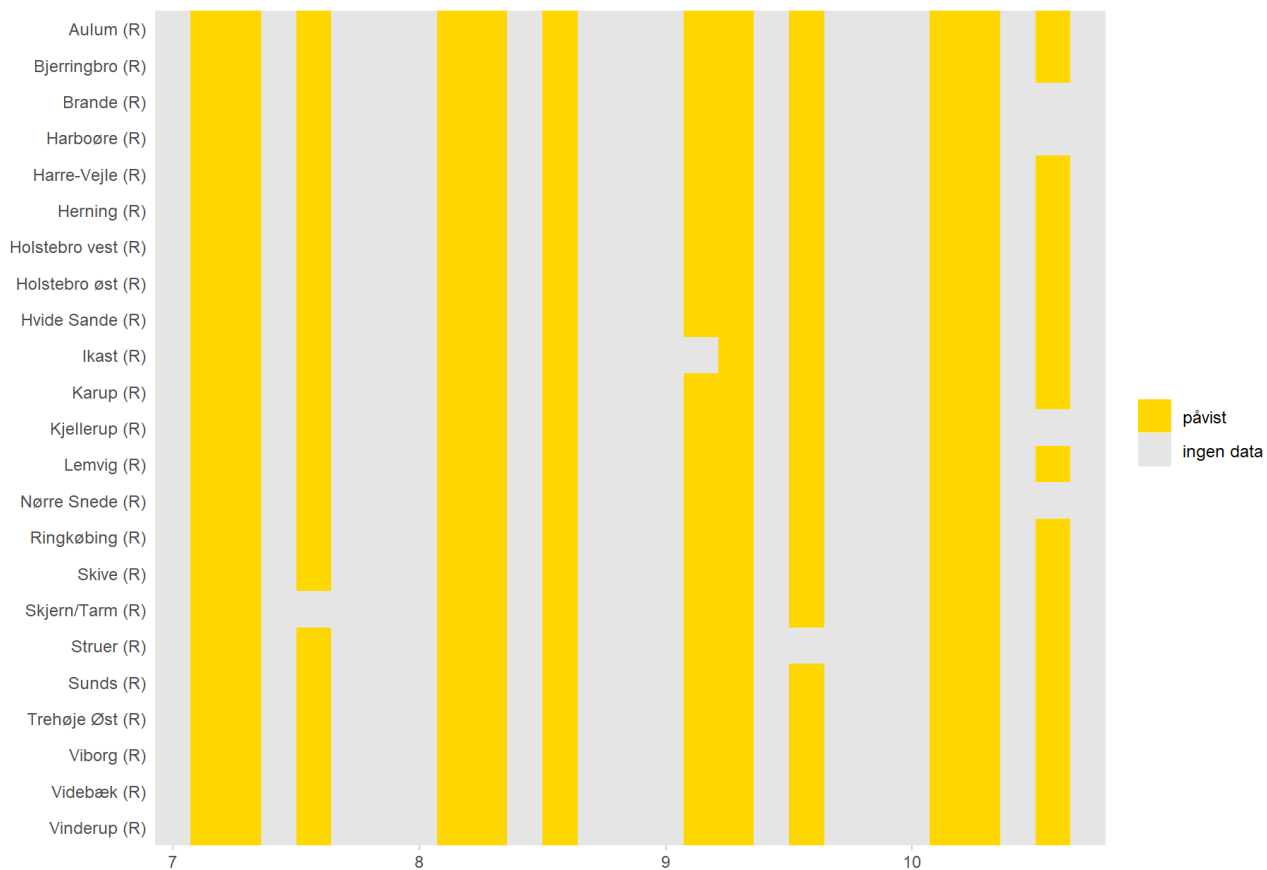
Antal indbyggere: 7.078

Vinderup (R)



Antal indbyggere: 5.097

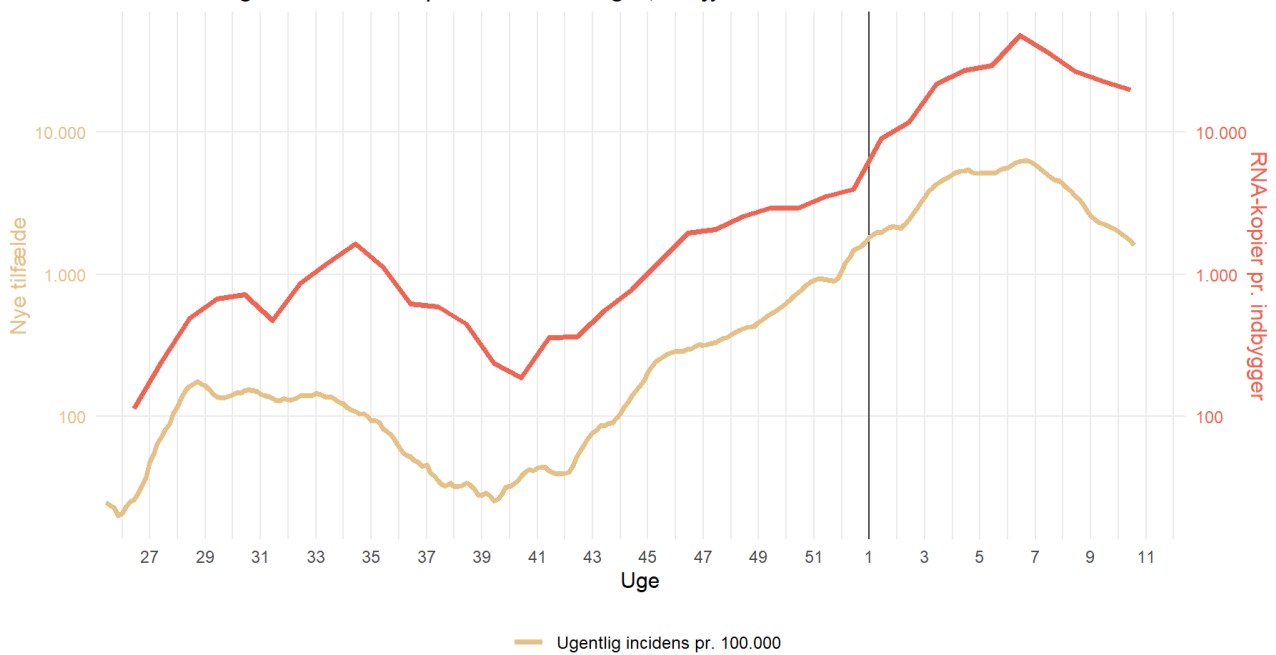
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Vestjylland**.



Østjylland

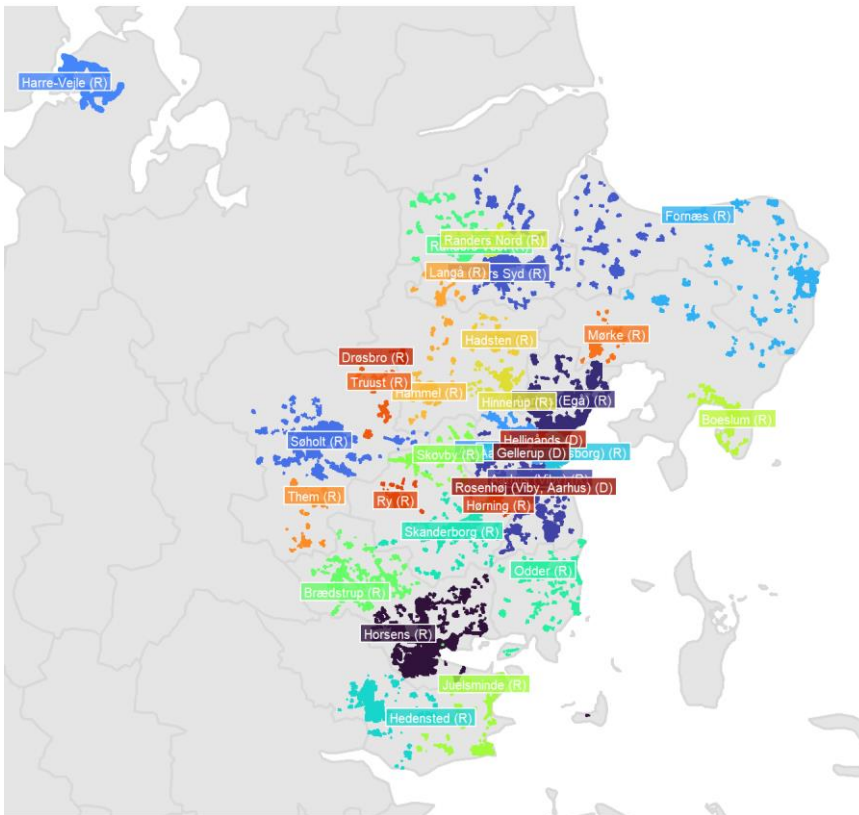
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Østjylland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Østjylland

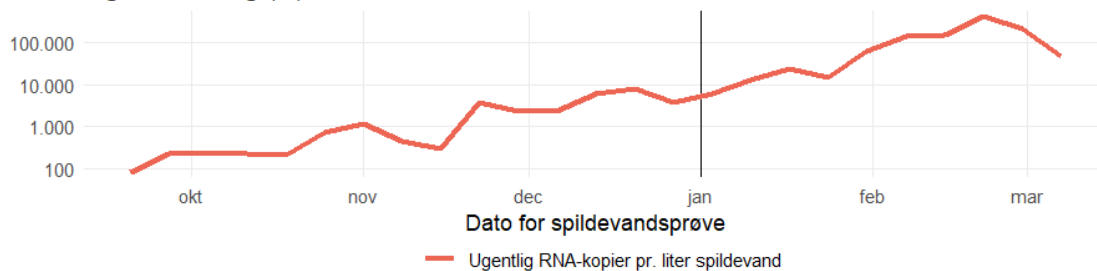




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i Østjylland



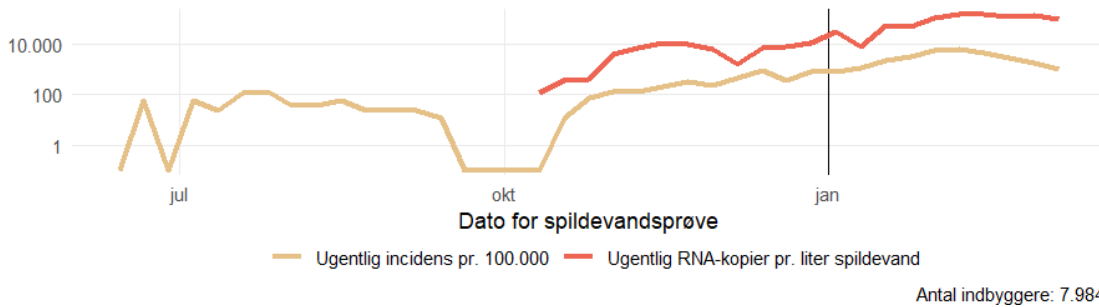
Ballen og Havledning (R)



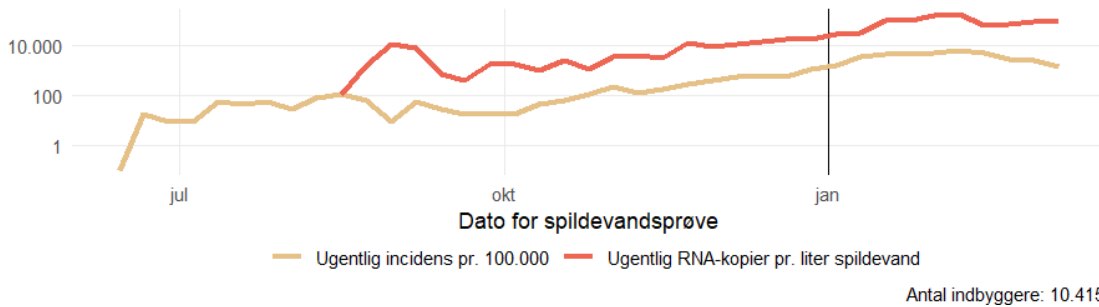
Antal indbyggere: NA



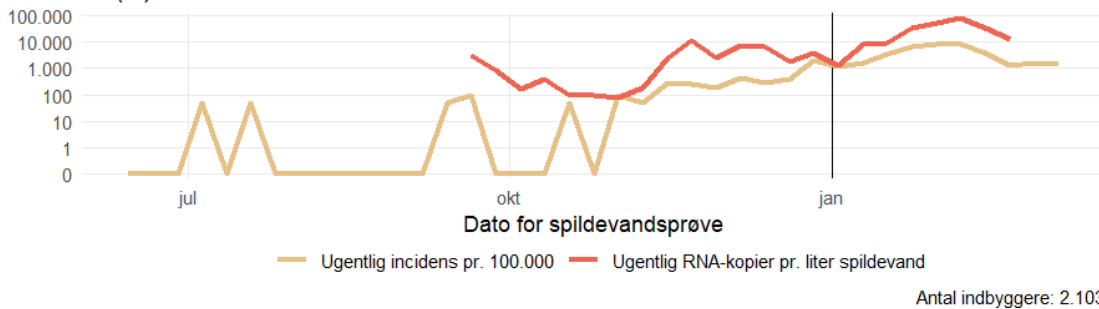
Boeslum (R)



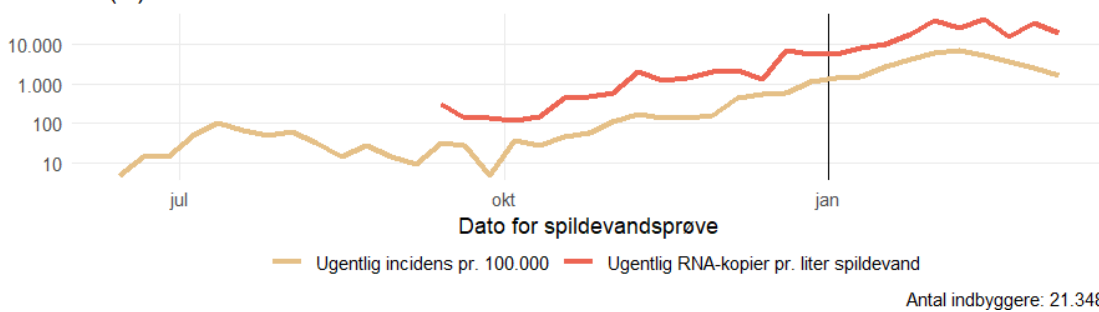
Brædstrup (R)



Drøsbro (R)

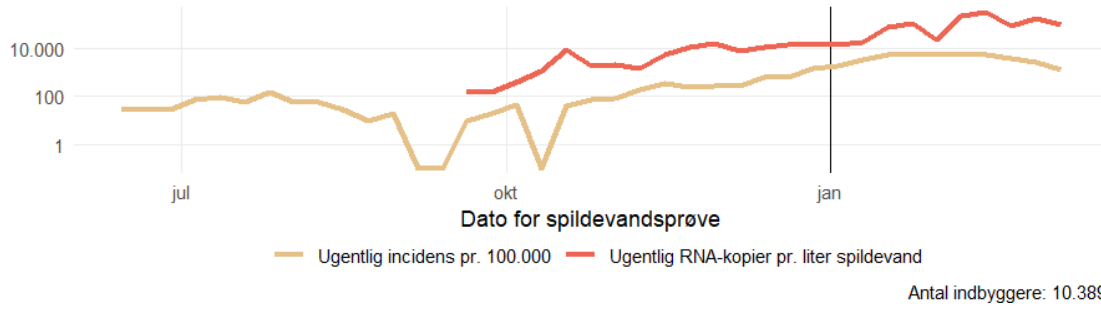


Fornæs (R)

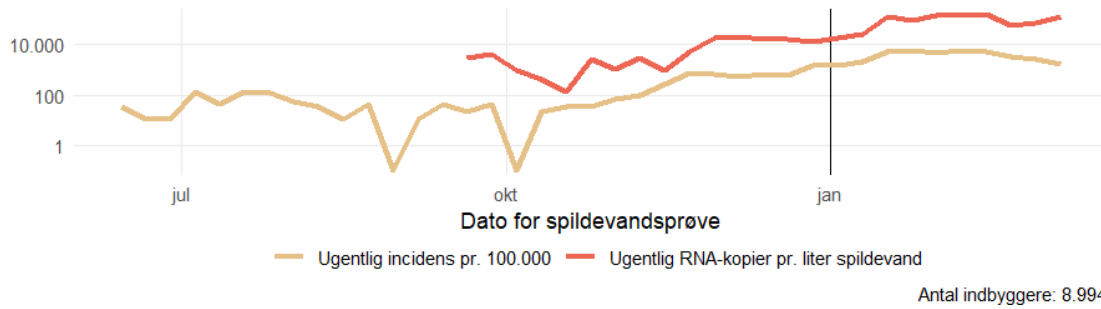




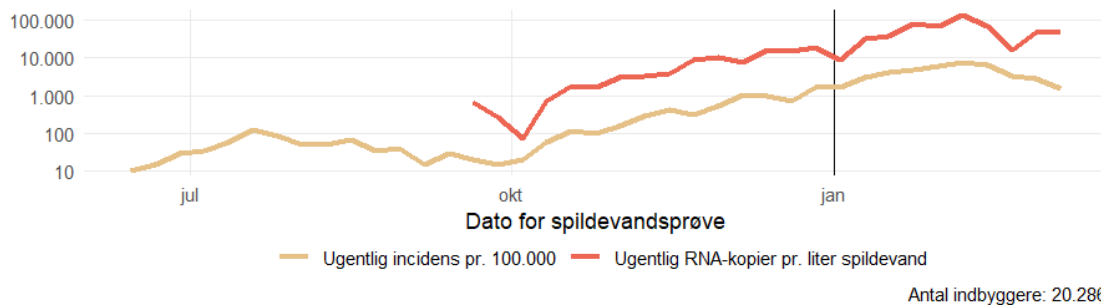
Hadsten (R)



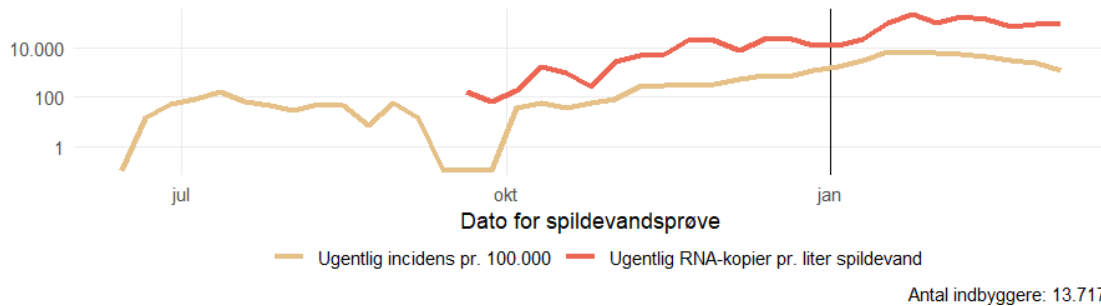
Hammel (R)



Hedensted (R)

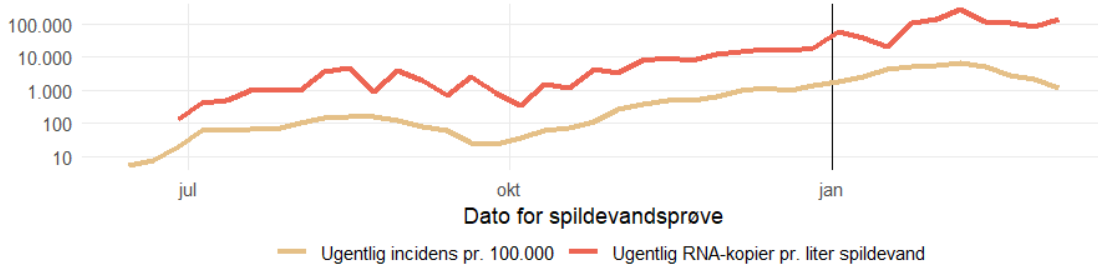


Hinnerup (R)



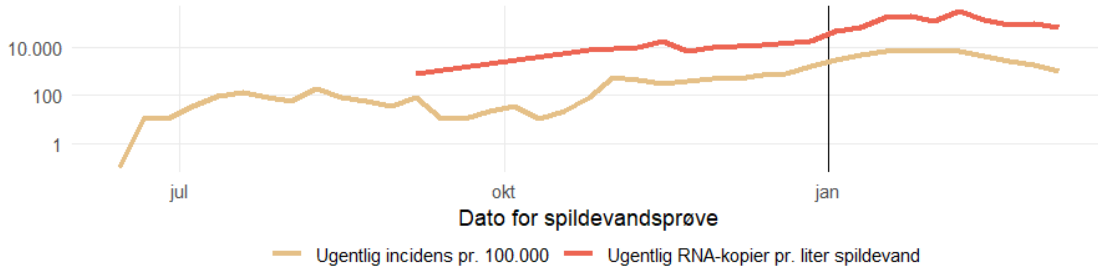


Horsens (R)



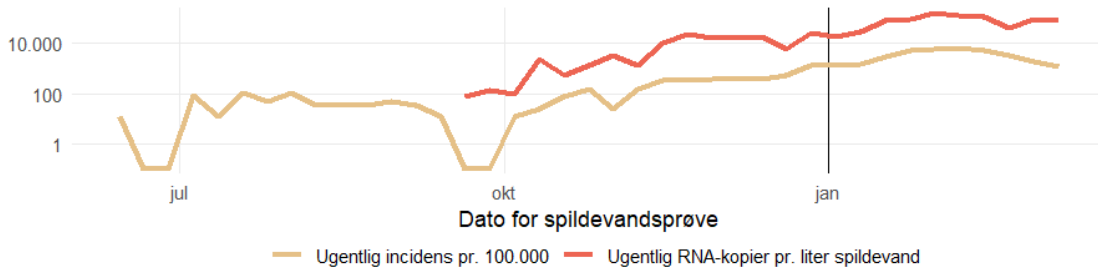
Antal indbyggere: 78.844

Hørning (R)



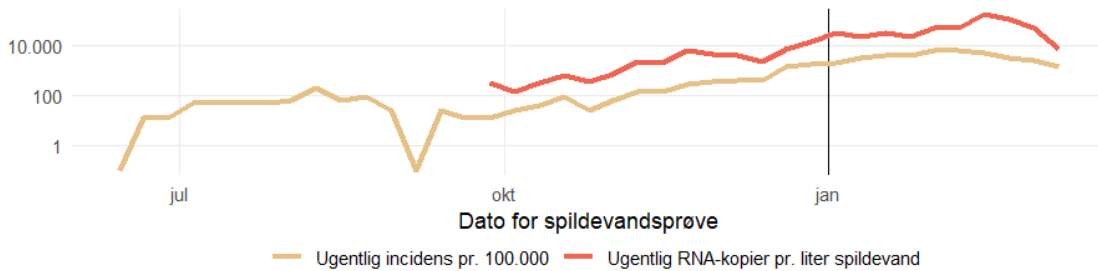
Antal indbyggere: 8.917

Juelsminde (R)



Antal indbyggere: 8.161

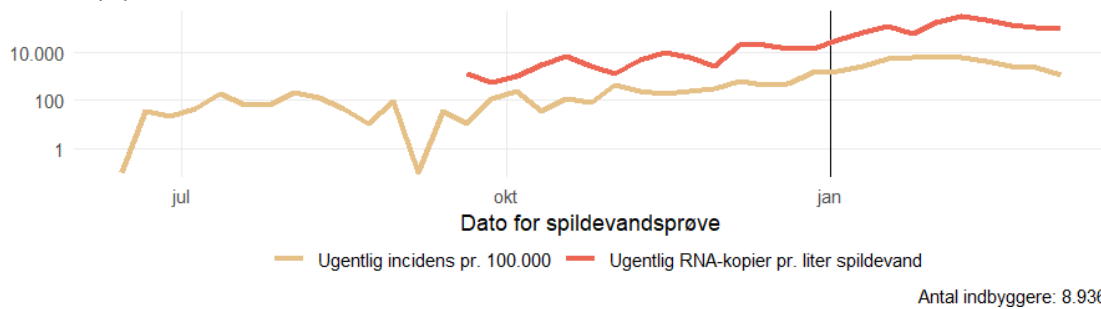
Langå (R)



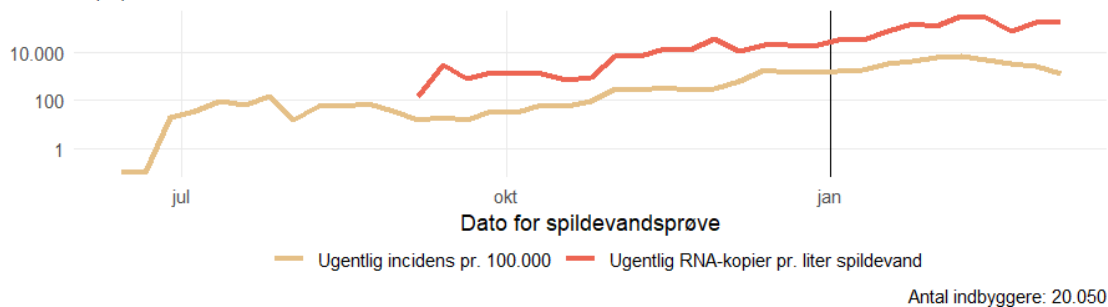
Antal indbyggere: 7.522



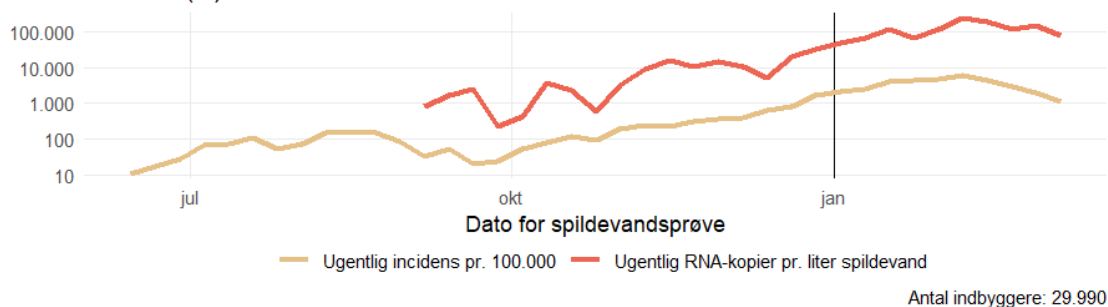
Mørke (R)



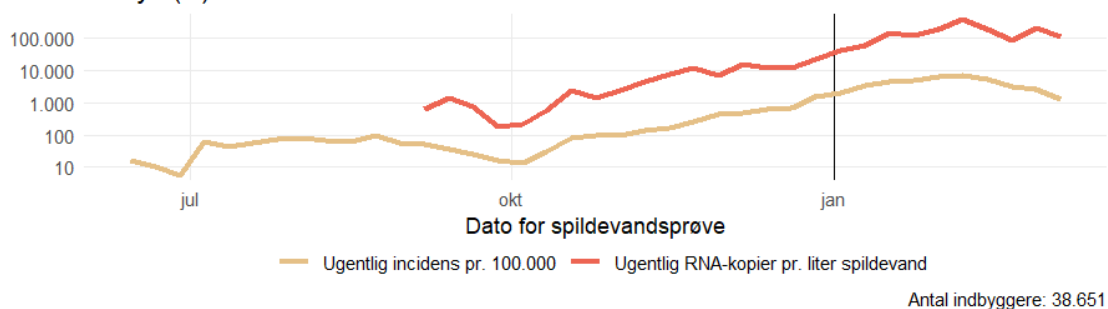
Odder (R)



Randers Nord (R)

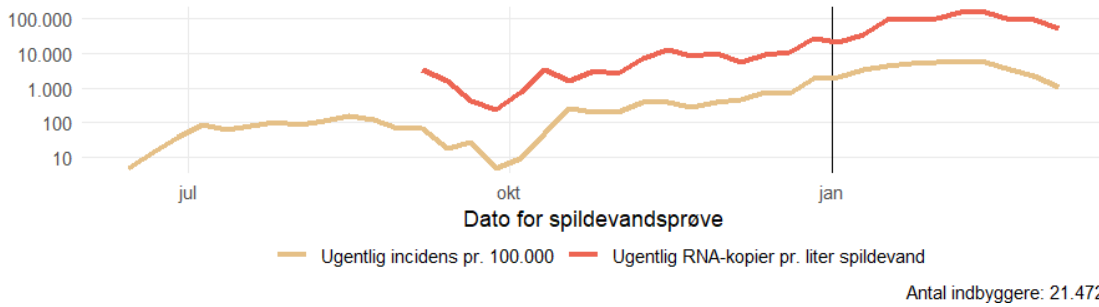


Randers Syd (R)

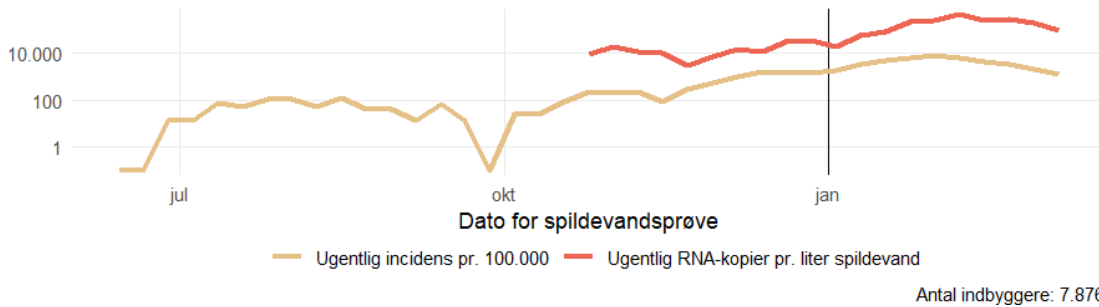




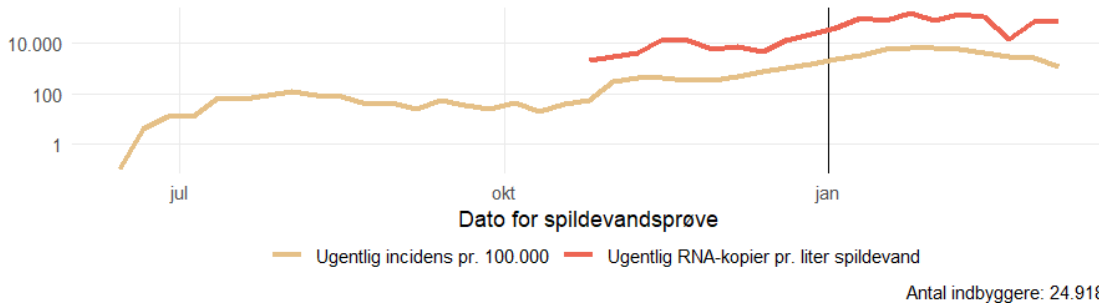
Randers Vest (R)



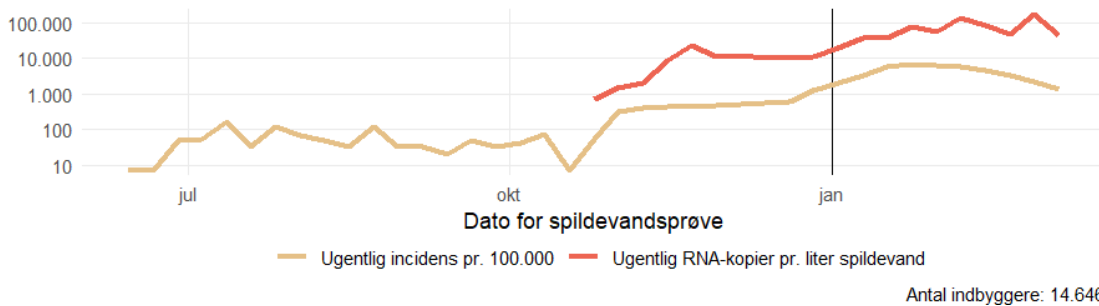
Ry (R)



Skanderborg (R)

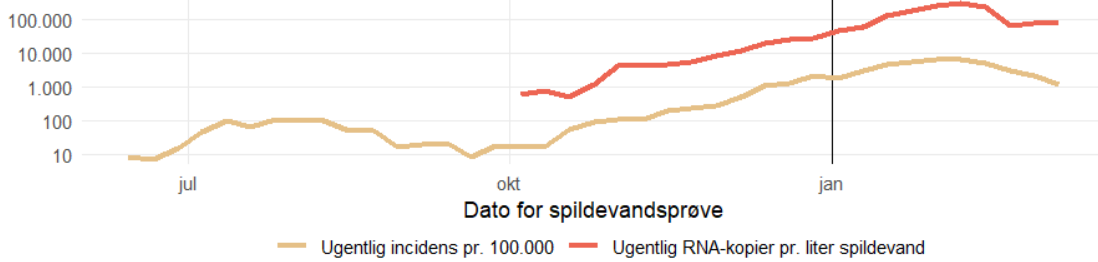


Skovby (R)



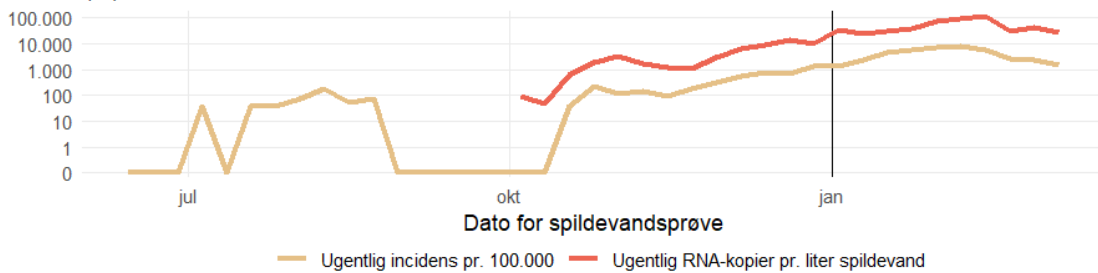


Søholt (R)



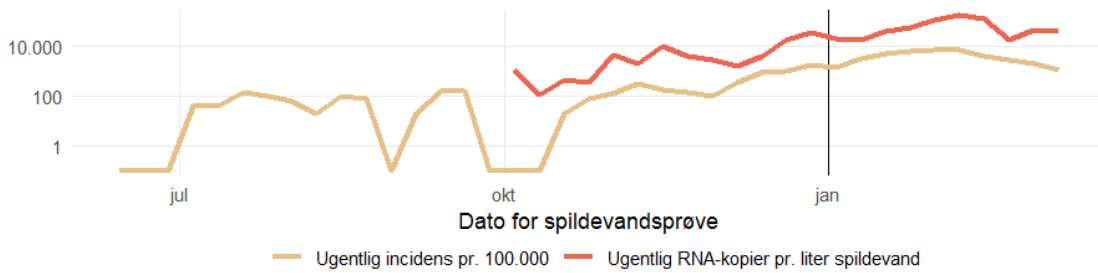
Antal indbyggere: 59.148

Them (R)



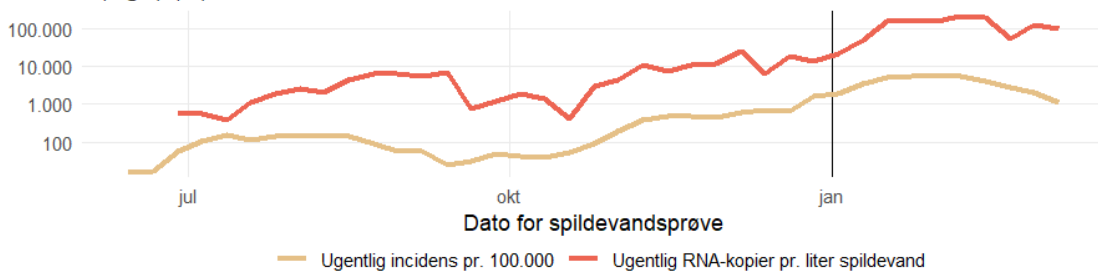
Antal indbyggere: 5.296

Truust (R)



Antal indbyggere: 4.823

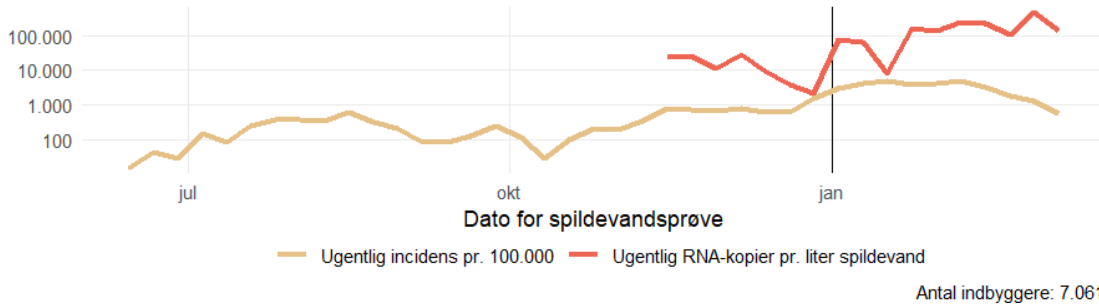
Aarhus (Egå) (R)



Antal indbyggere: 86.360

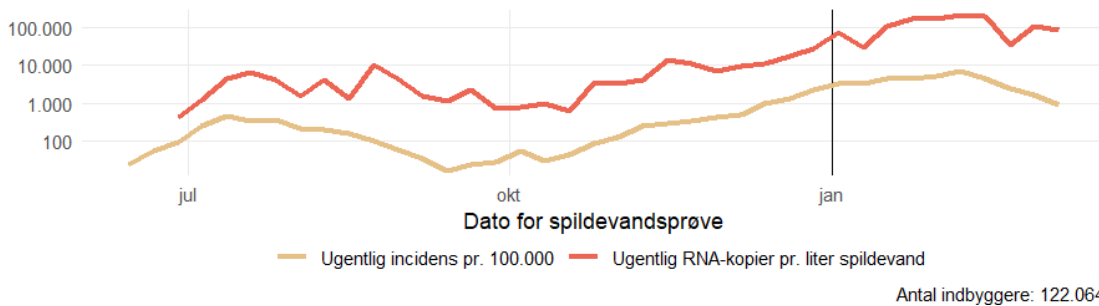


Helligånds (D)

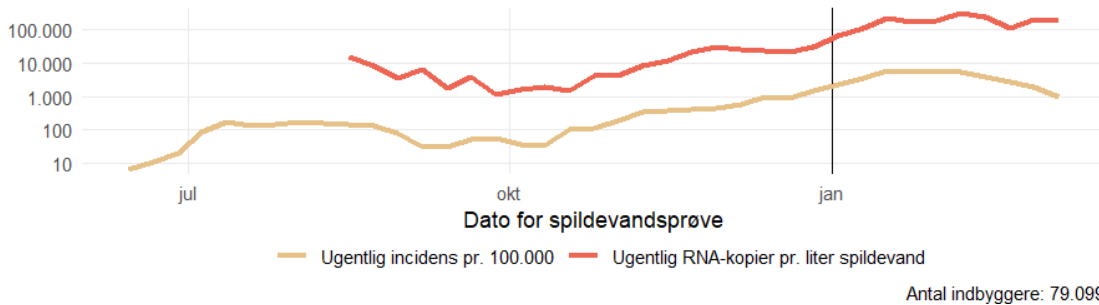


* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Helligånds dækker delområder af oplandet til renseanlægget Aarhus (Egå)

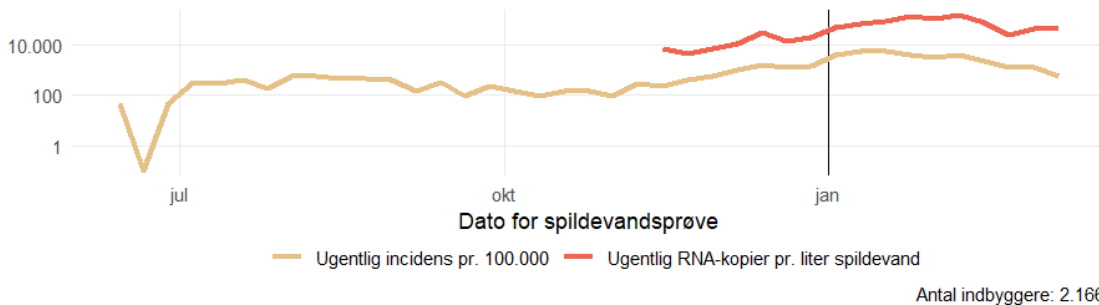
Aarhus (Marselisborg) (R)



Aarhus (Viby) (R)



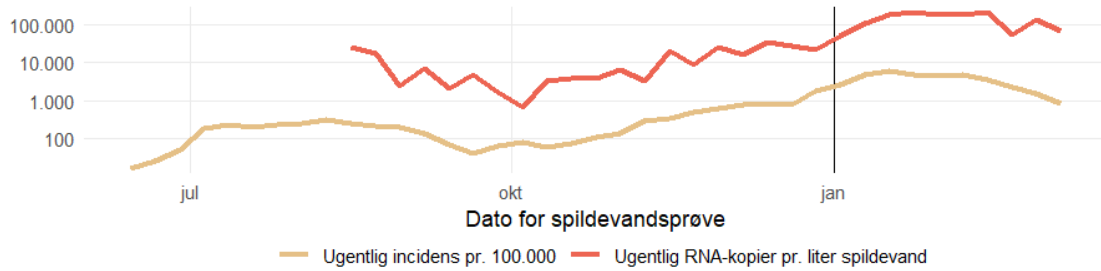
Rosenhøj (Viby, Aarhus) (D)



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

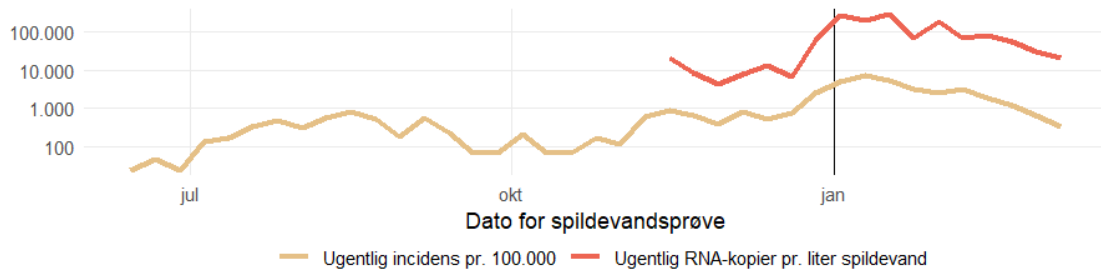


Aarhus (Åby) (R)



Antal indbyggere: 59.770

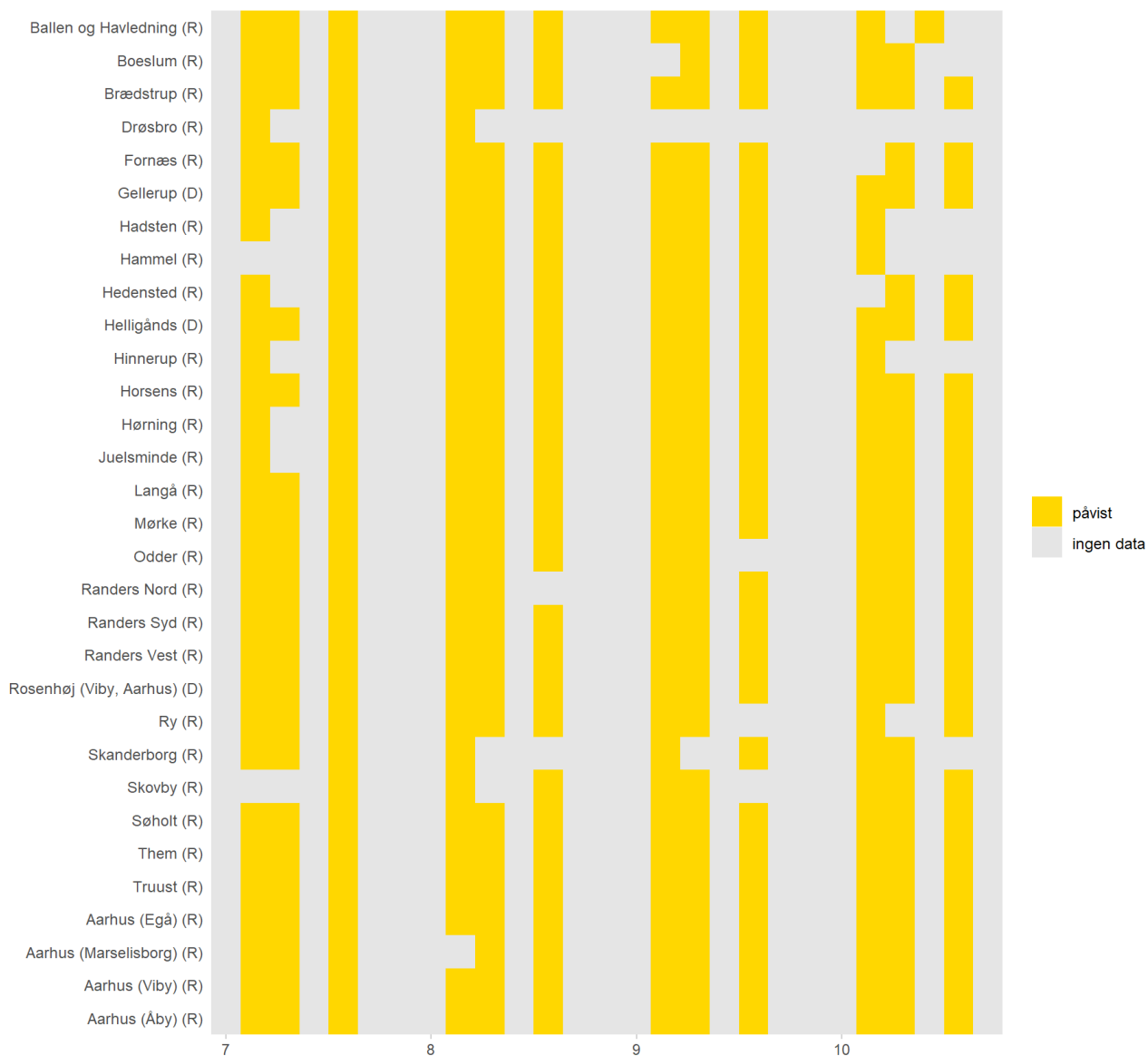
Gellerup (D)



Antal indbyggere: 4.273

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

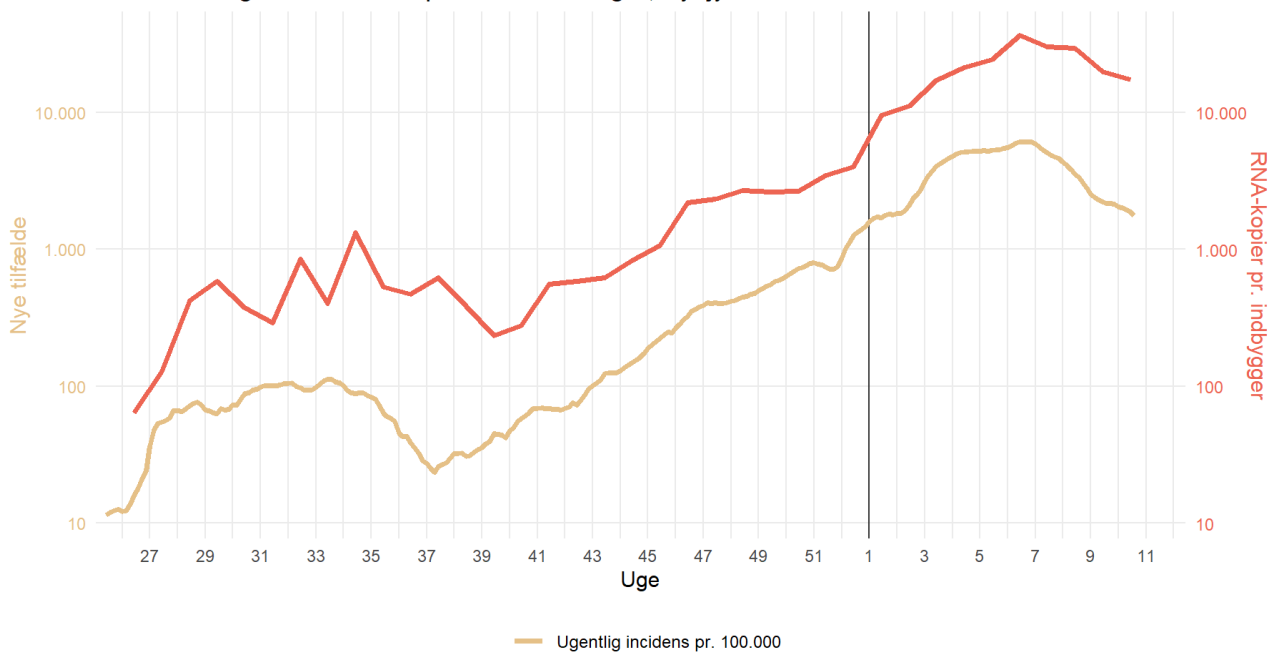
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i Østjylland.



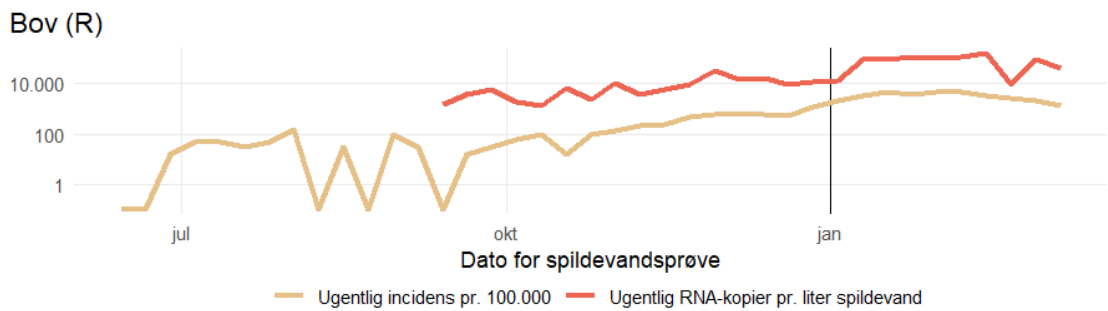
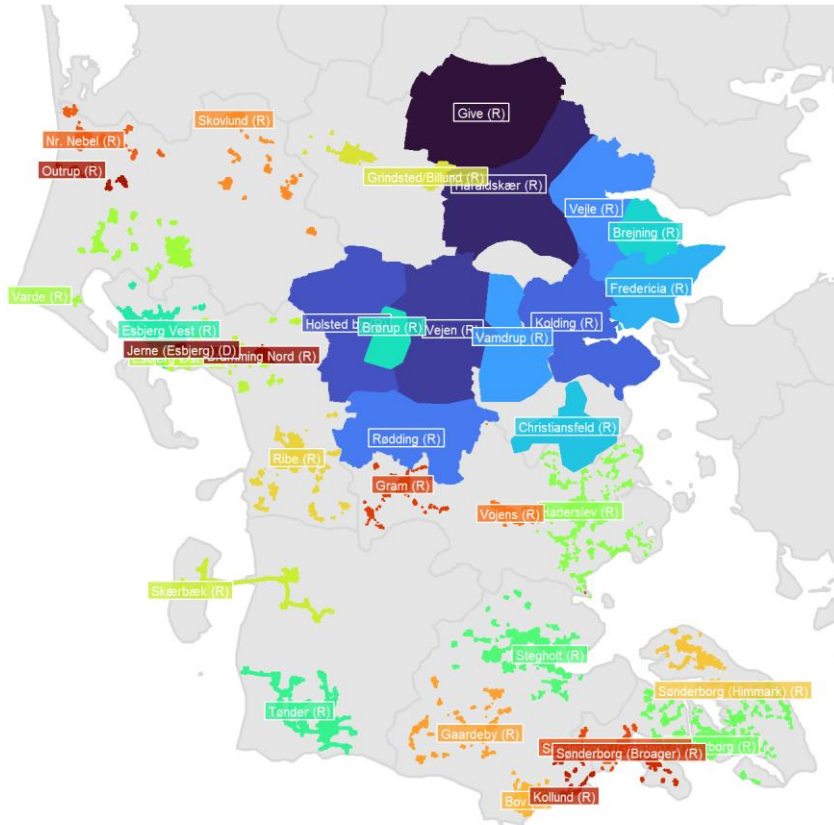
Syddjylland

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



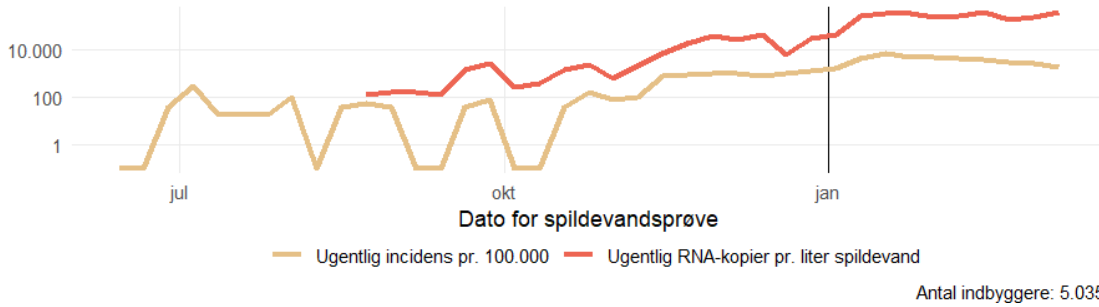
Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Sydjylland



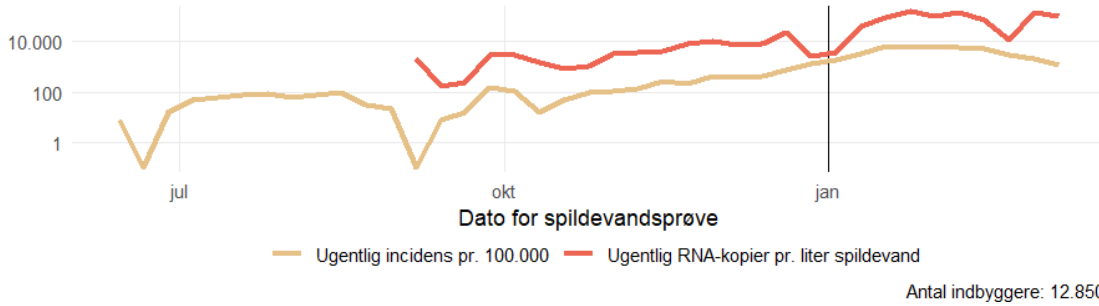
Antal indbyggere: 6.233



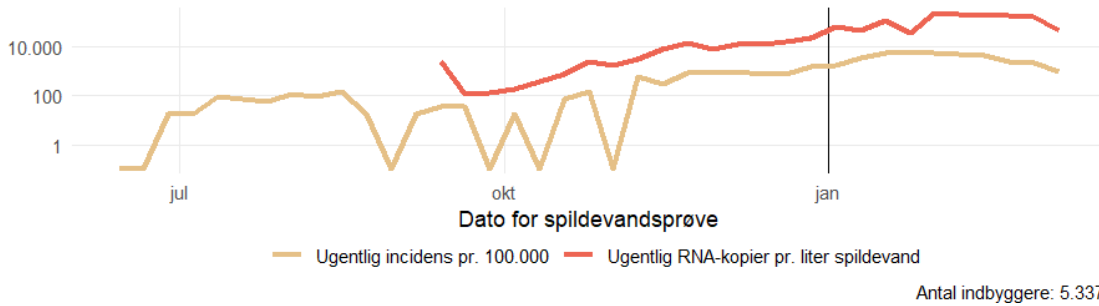
Bramming Nord (R)



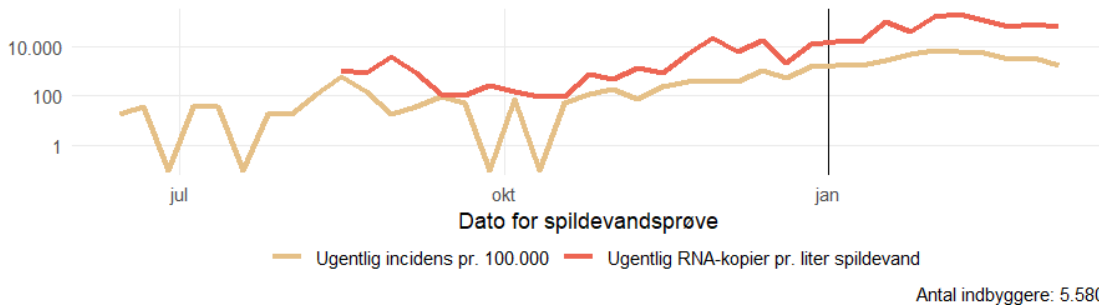
Brejning (R)



Brørup (R)

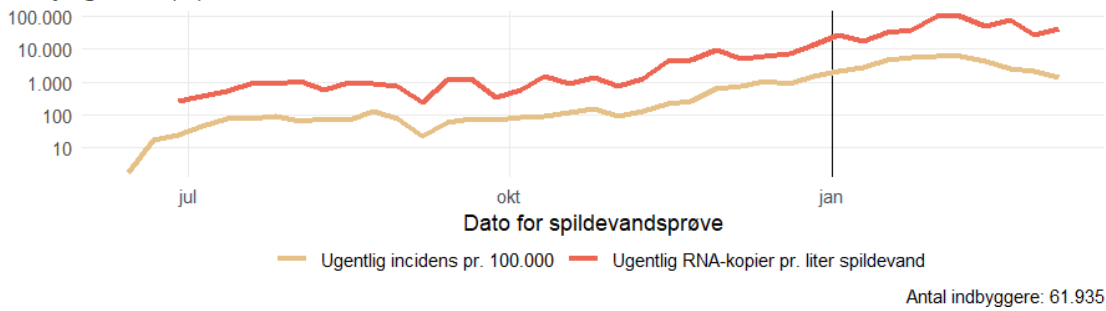


Christiansfeld (R)

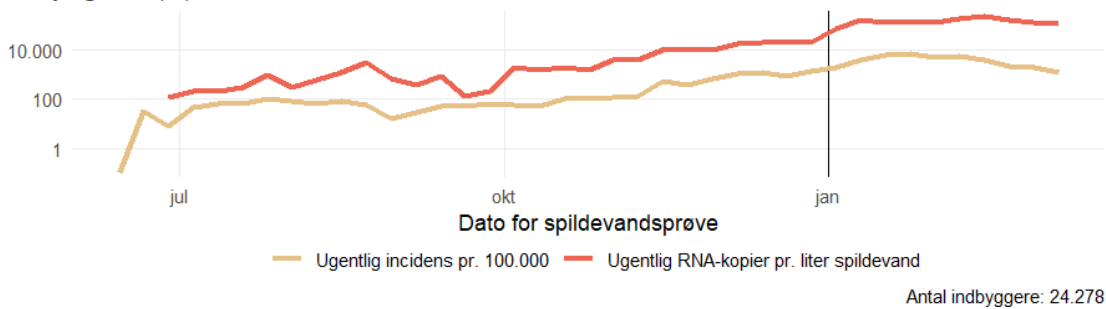




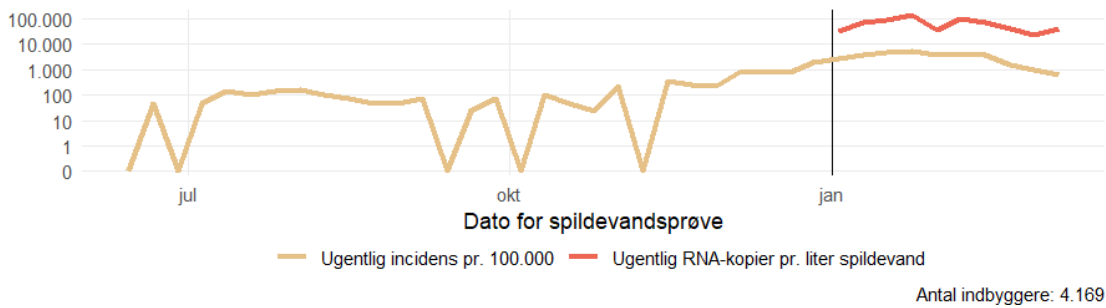
Esbjerg Vest (R)



Esbjerg Øst (R)

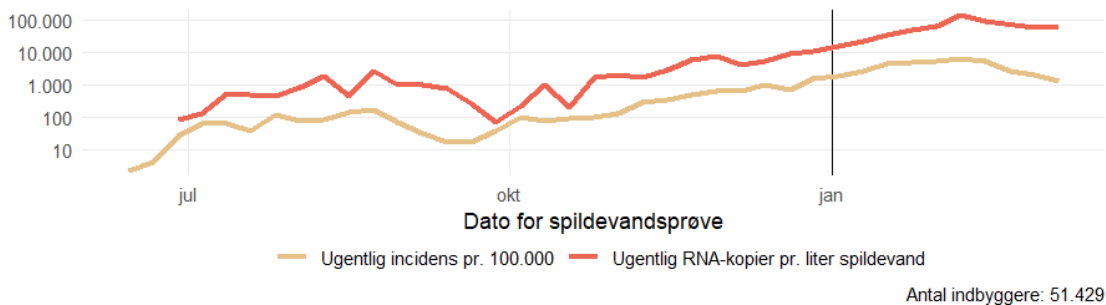


Jerne (Esbjerg) (D)



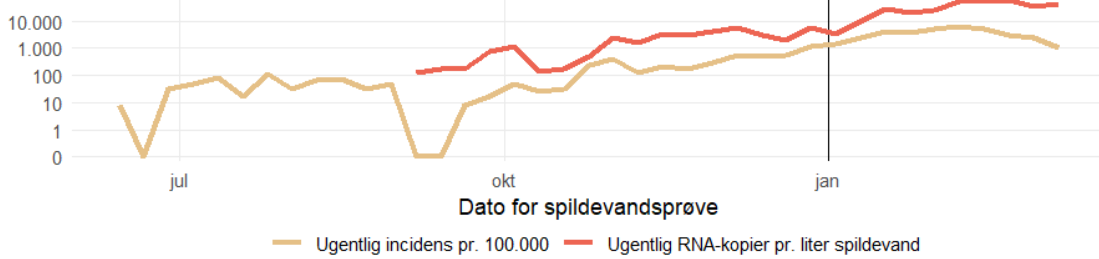
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Jerne dækker delområder af oplandet til renselanlægget Esbjerg Øst

Fredericia (R)



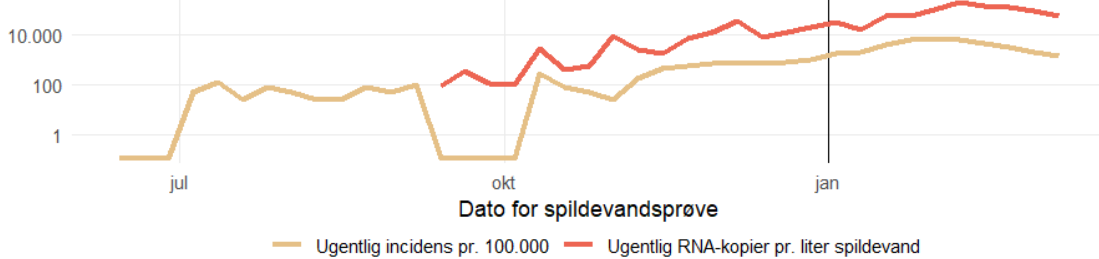


Give (R)



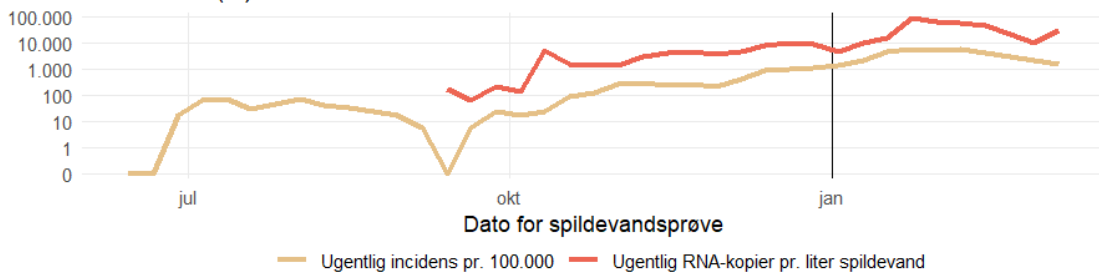
Antal indbyggere: 12.140

Gram (R)



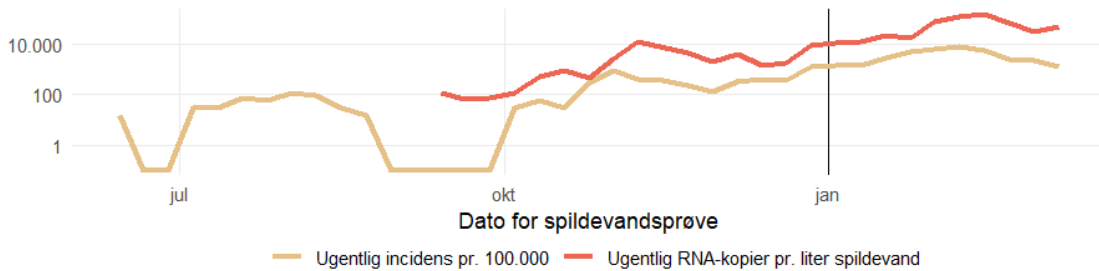
Antal indbyggere: 4.004

Grindsted/Billund (R)



Antal indbyggere: 16.699

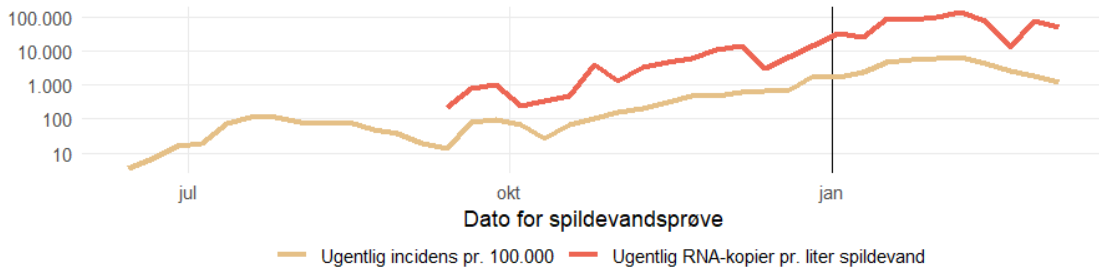
Gaardeby (R)



Antal indbyggere: 6.786

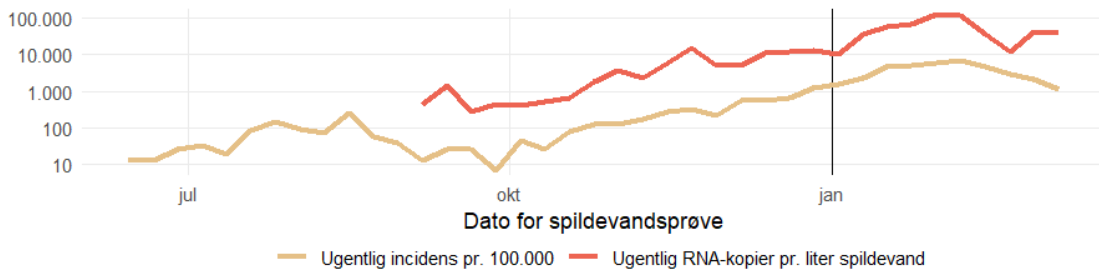


Haderslev (R)



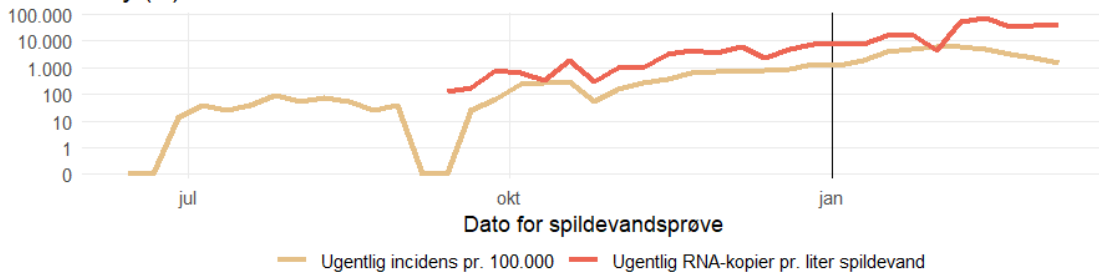
Antal indbyggere: 30.473

Haraldskær (R)



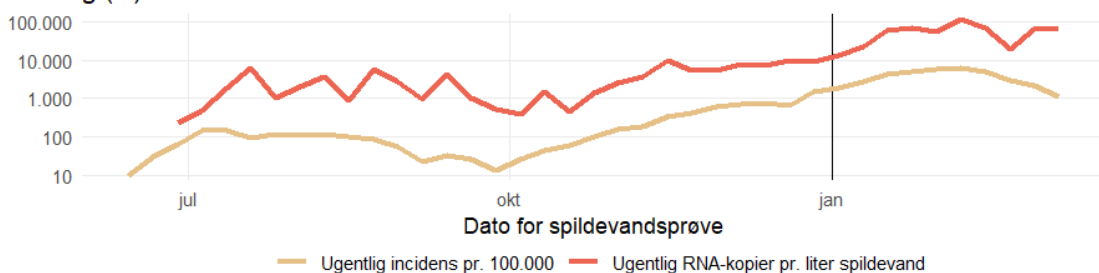
Antal indbyggere: 15.179

Holsted by (R)



Antal indbyggere: 7.902

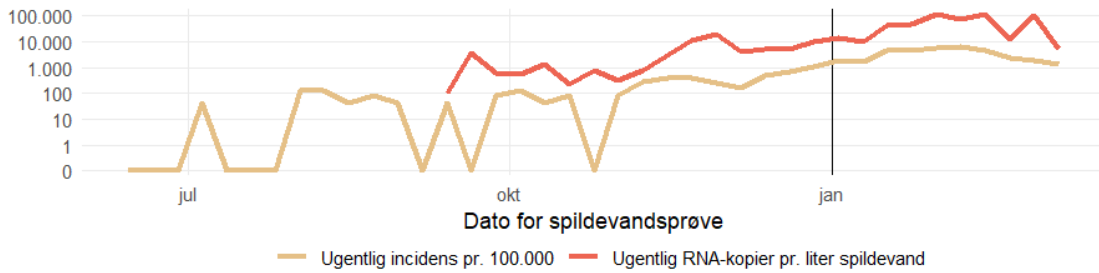
Kolding (R)



Antal indbyggere: 72.474

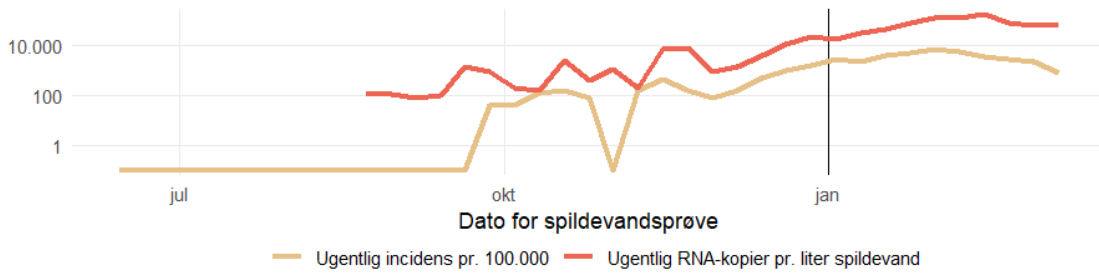


Kollund (R)



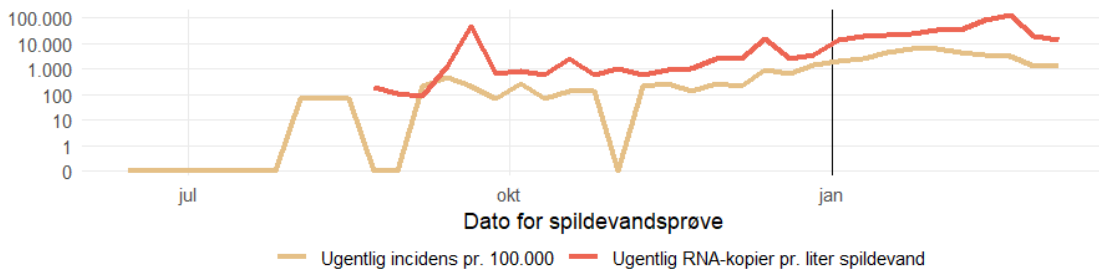
Antal indbyggere: 2.418

Nr. Nebel (R)



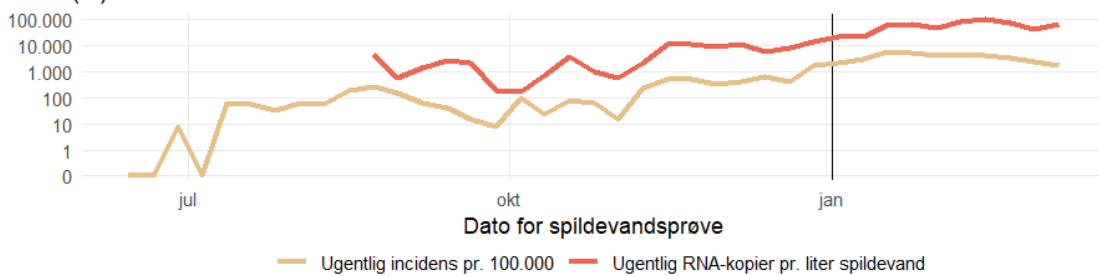
Antal indbyggere: 2.412

Outrup (R)



Antal indbyggere: 1.403

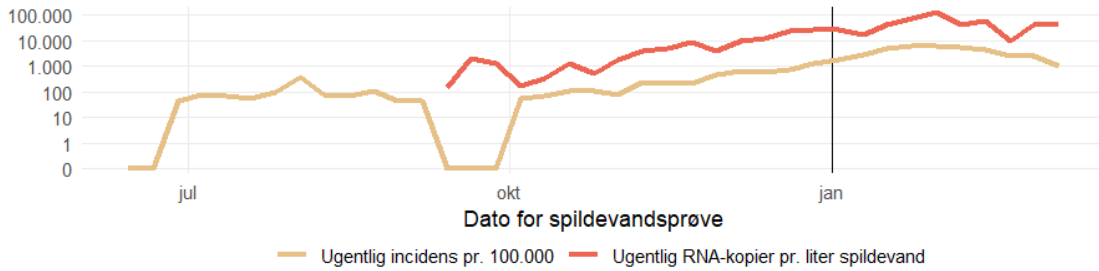
Ribe (R)



Antal indbyggere: 12.900

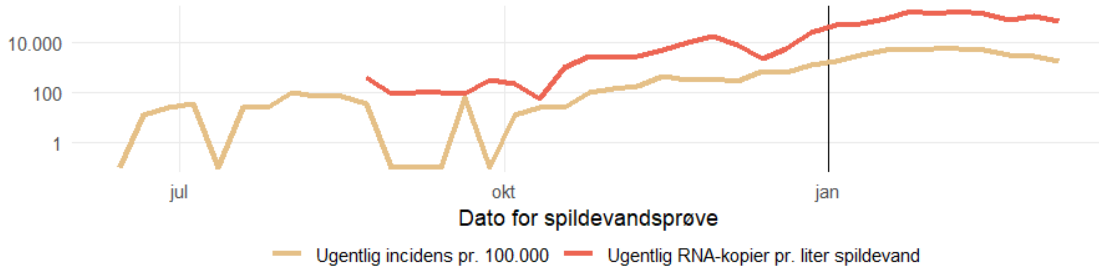


Rødning (R)



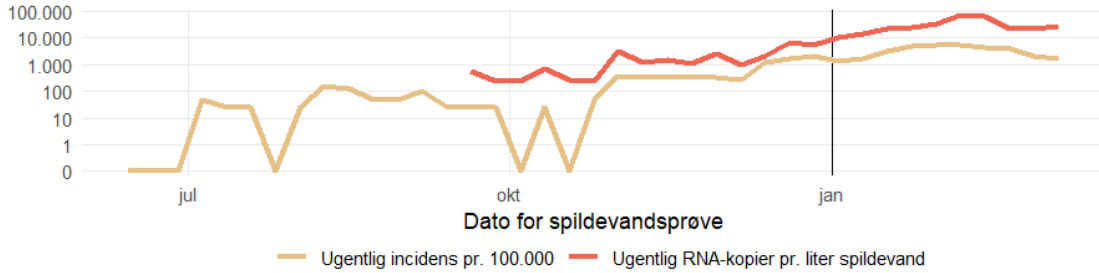
Antal indbyggere: 8.664

Skovlund (R)



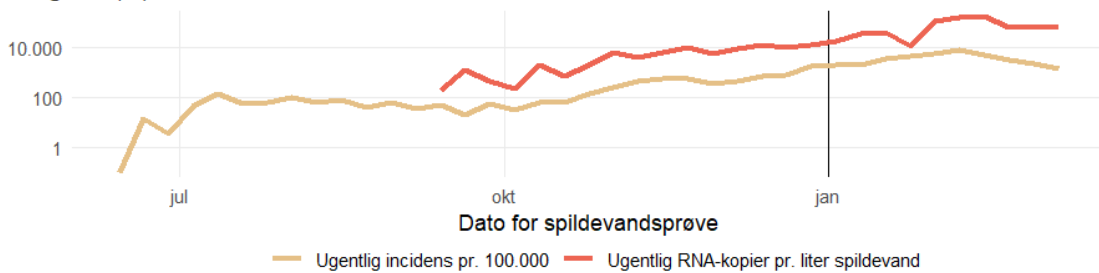
Antal indbyggere: 8.151

Skærbæk (R)



Antal indbyggere: 3.972

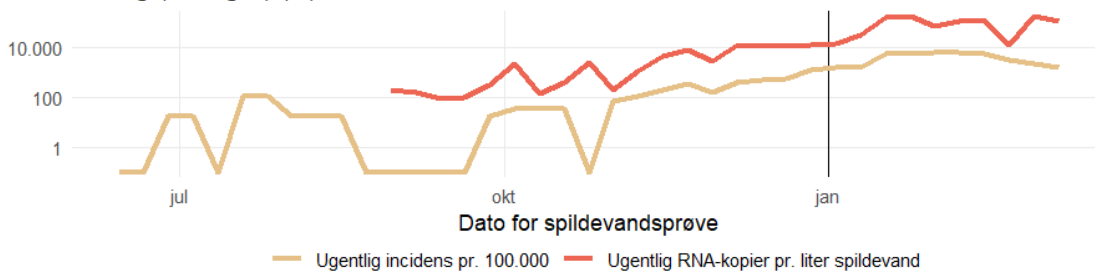
Stegholt (R)



Antal indbyggere: 28.818

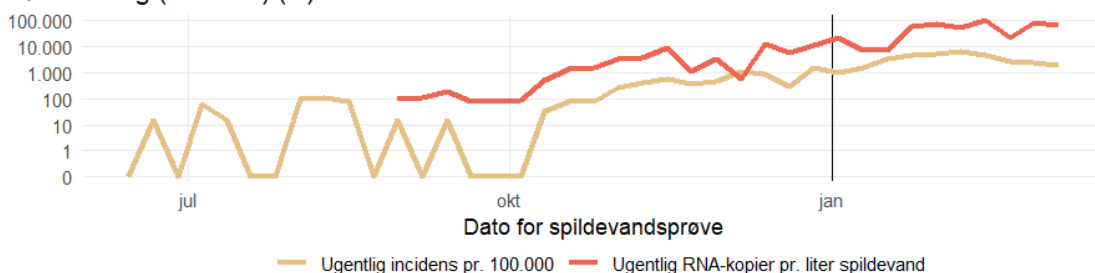


Sønderborg (Broager) (R)



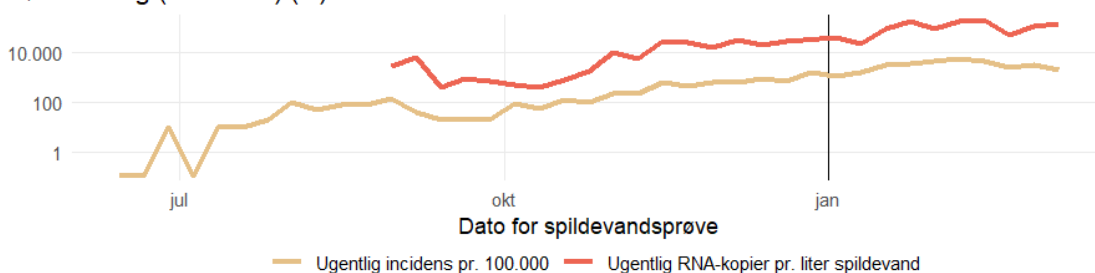
Antal indbyggere: 5.518

Sønderborg (Gråsten) (R)



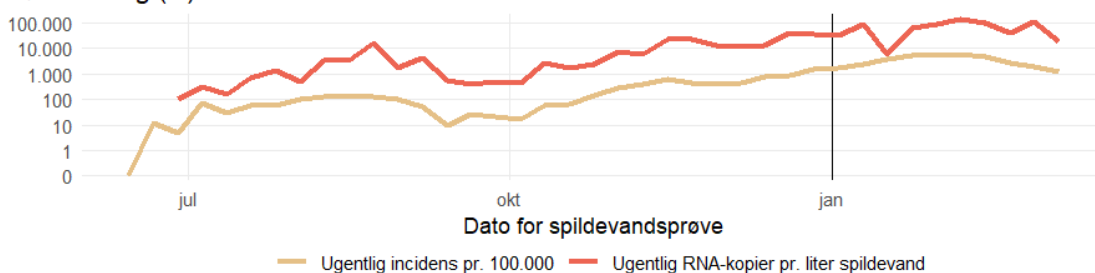
Antal indbyggere: 6.540

Sønderborg (Himmark) (R)



Antal indbyggere: 10.524

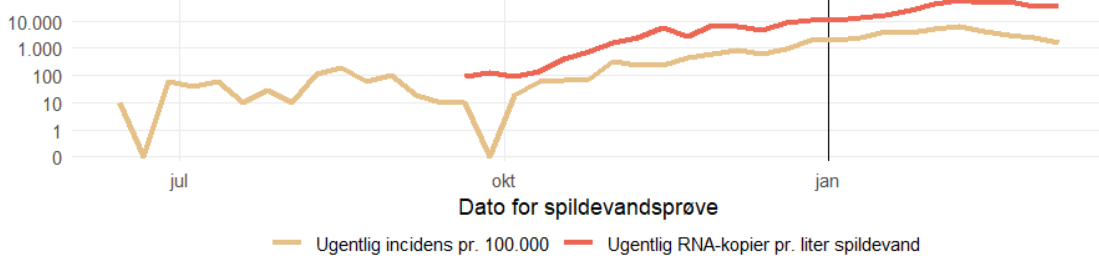
Sønderborg (R)



Antal indbyggere: 44.201

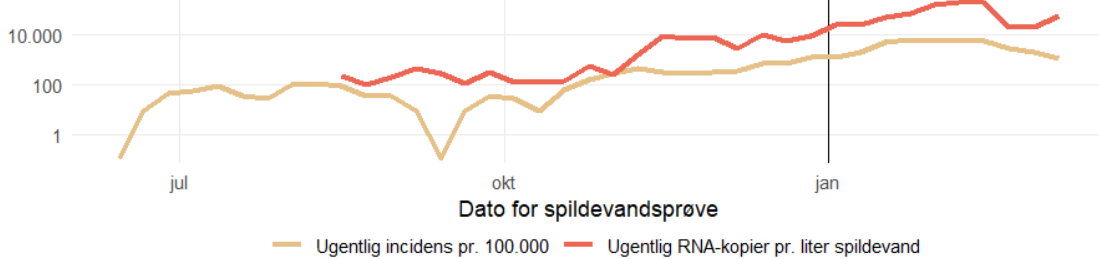


Tønder (R)



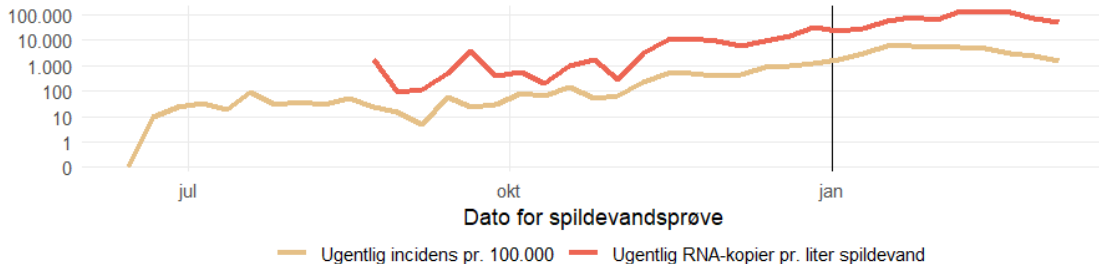
Antal indbyggere: 10.514

Vamdrup (R)



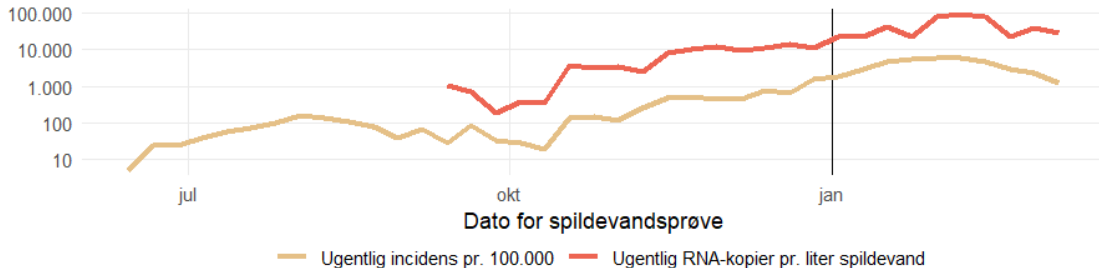
Antal indbyggere: 11.565

Varde (R)



Antal indbyggere: 20.785

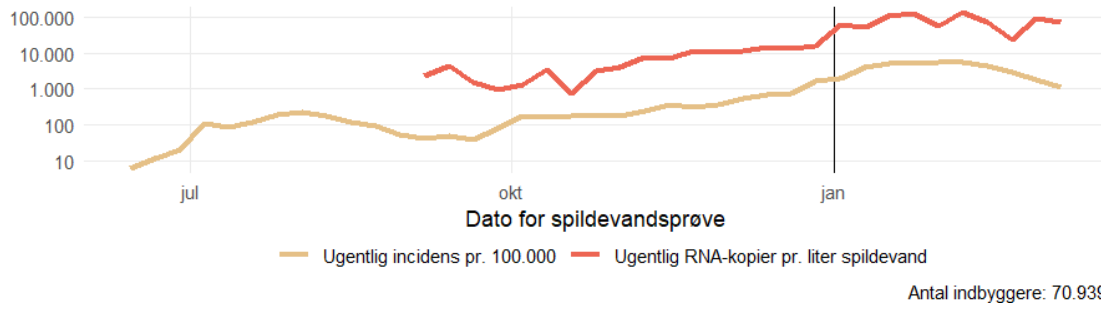
Vejen (R)



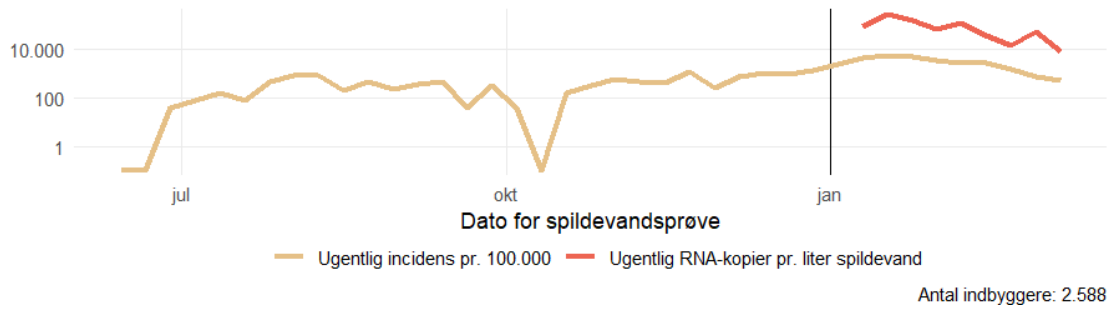
Antal indbyggere: 20.652



Vejle (R)

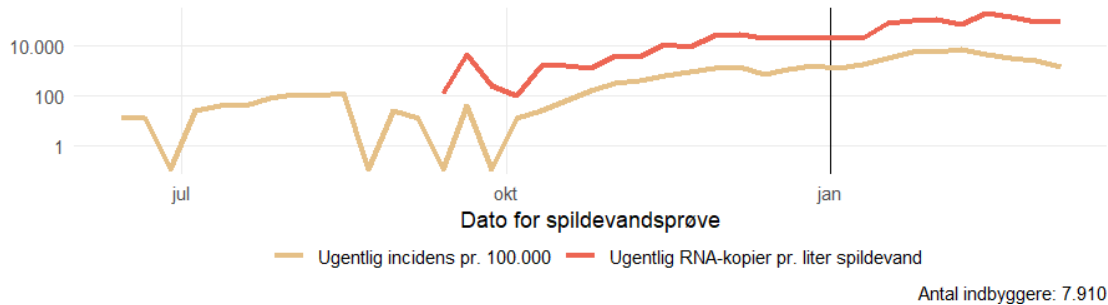


Nørremarken (Vejle) (D)



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

Vojens (R)



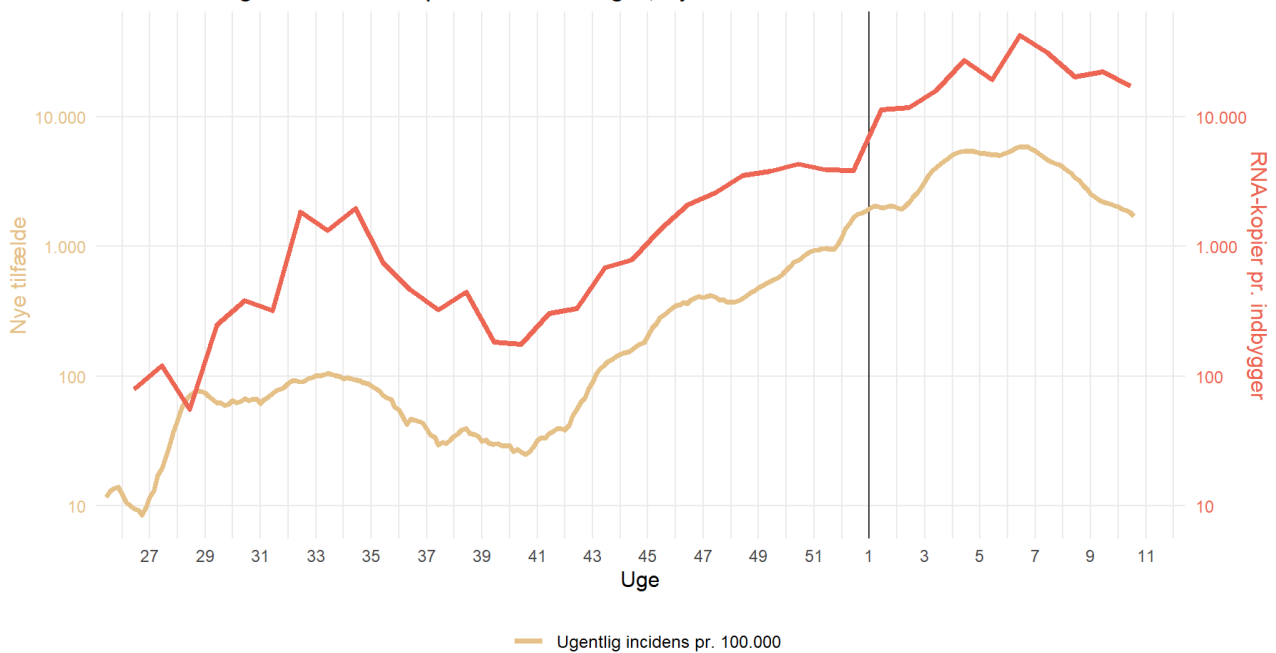
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Syddjylland**.



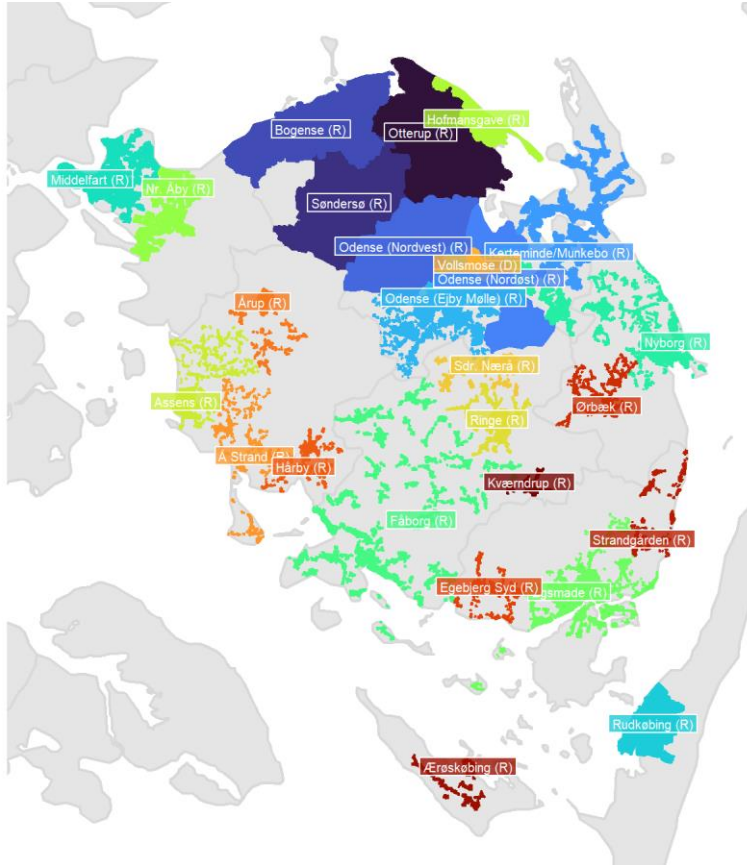
Fyn

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.

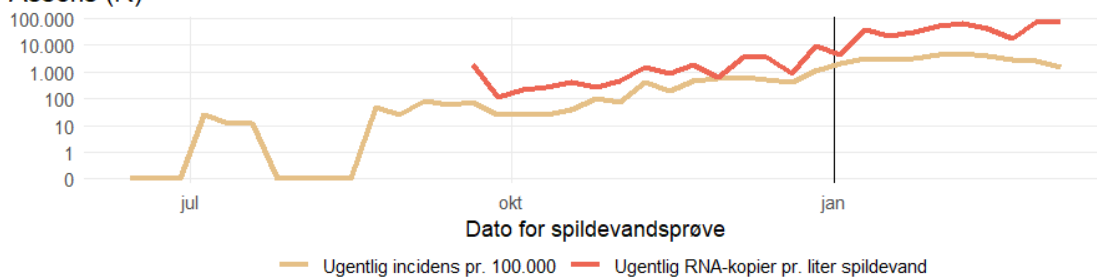
Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Fyn



Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer på Fyn



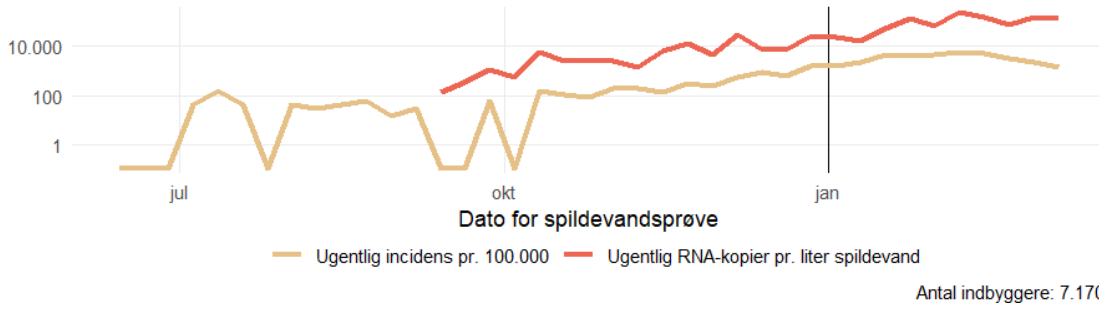
Assens (R)



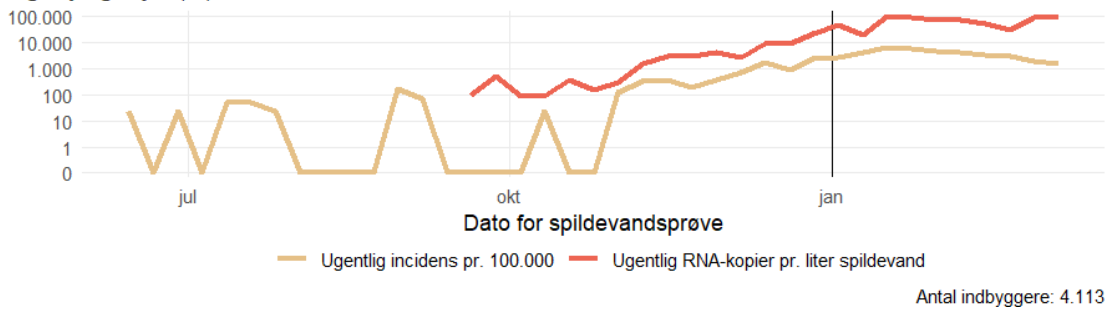
Antal indbyggere: 8.204



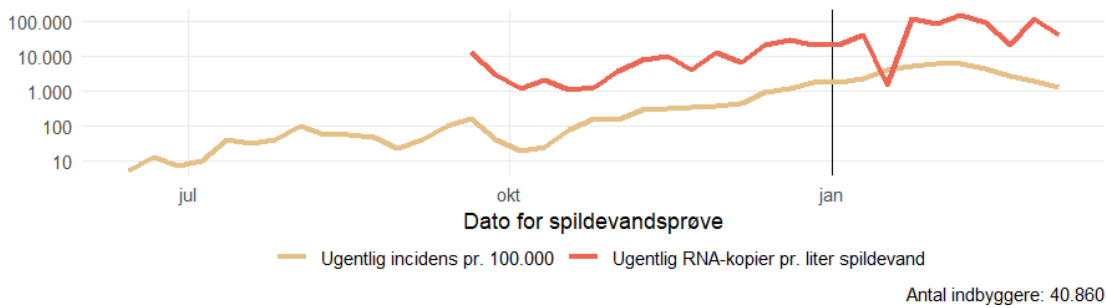
Bogense (R)



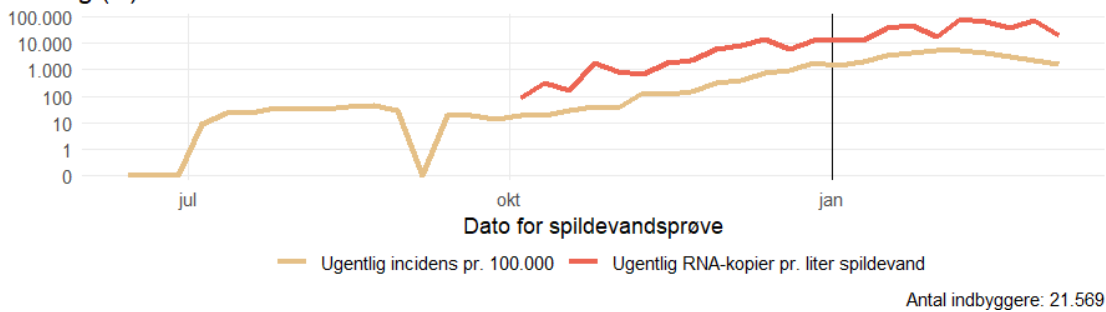
Egebjerg Syd (R)



Egsmade (R)

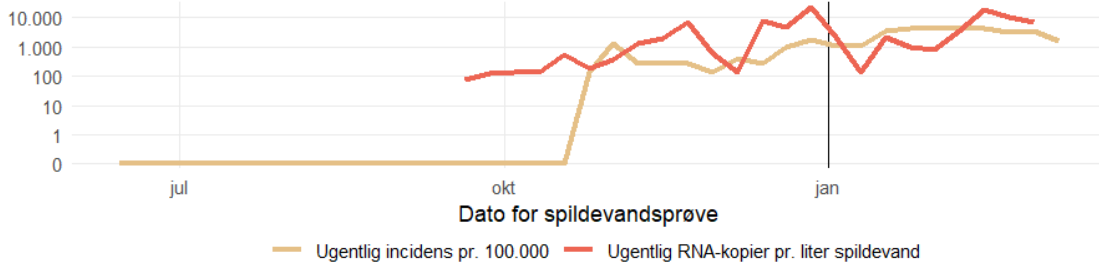


Fåborg (R)



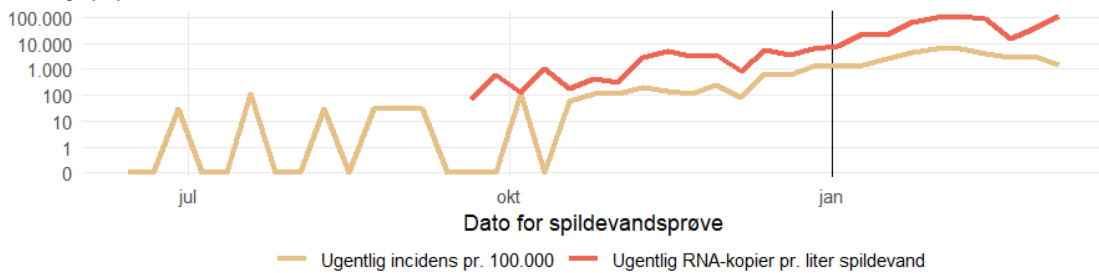


Hofmansgave (R)



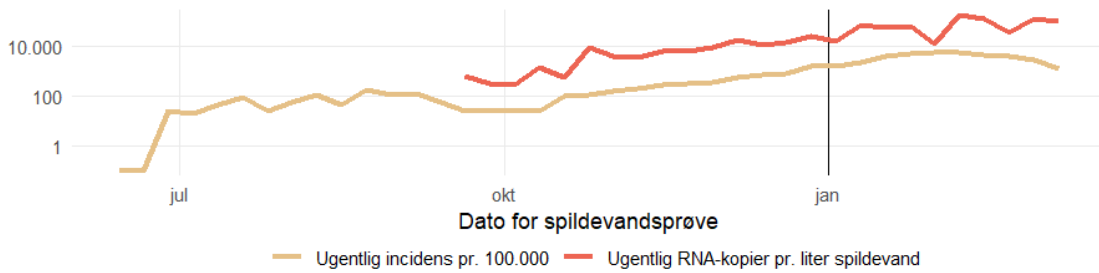
Antal indbyggere: 718

Hårby (R)



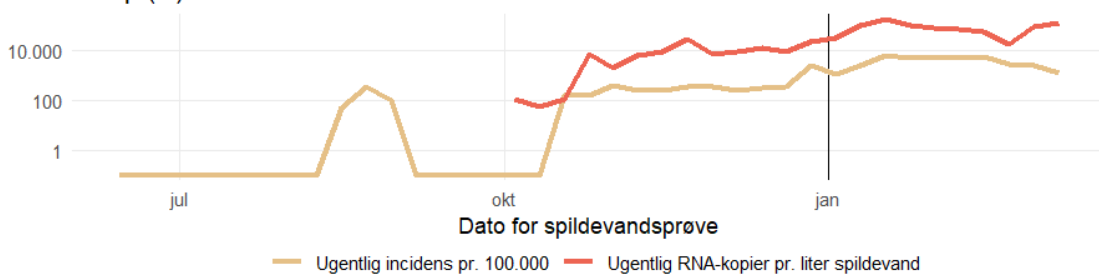
Antal indbyggere: 3.518

Kerteminde/Munkebo (R)



Antal indbyggere: 15.807

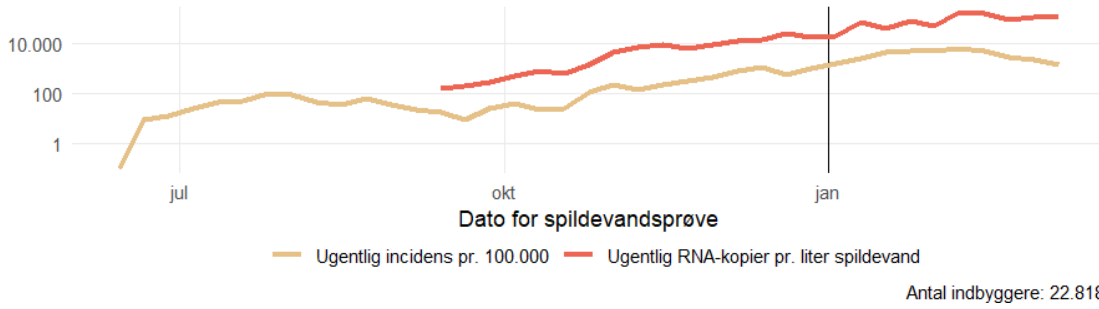
Kværndrup (R)



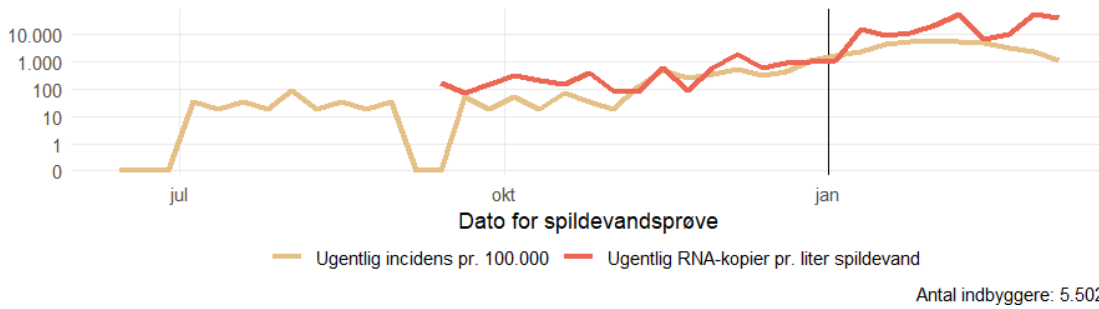
Antal indbyggere: 1.966



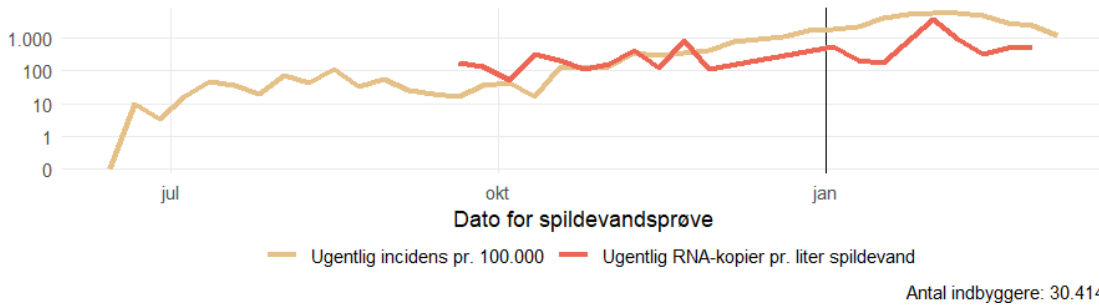
Middelfart (R)



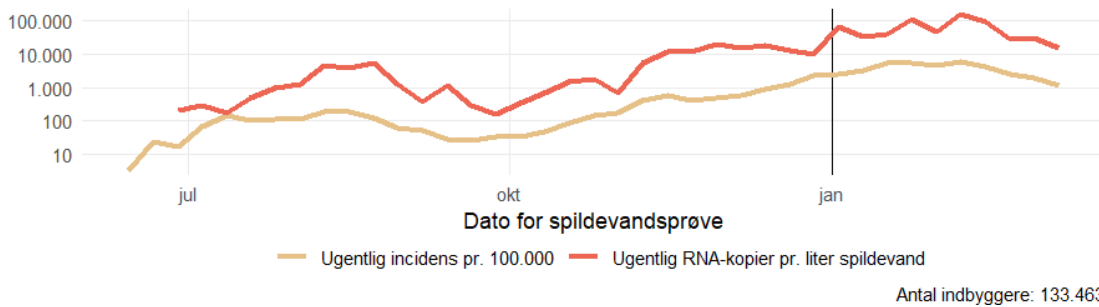
Nr. Åby (R)



Nyborg (R)

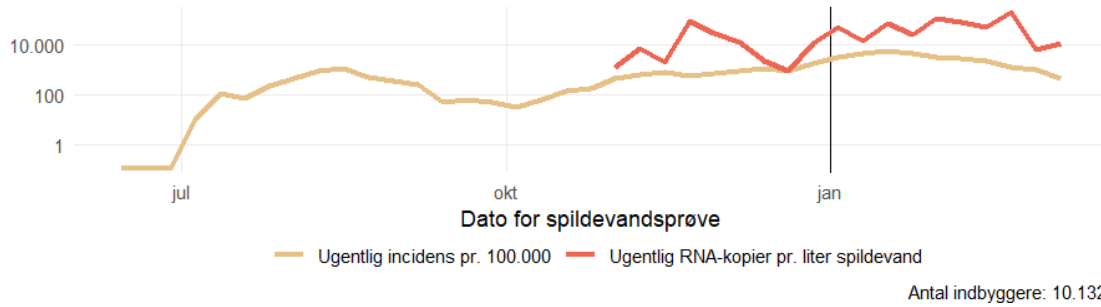


Odense (Ejby Mølle) (R)



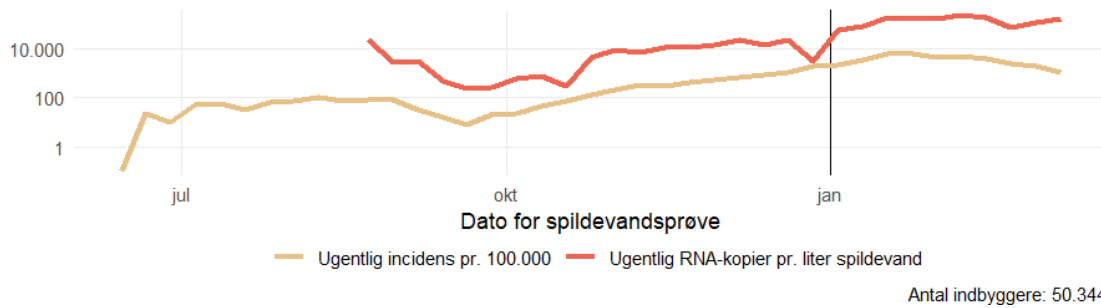


Vollsmose (D)

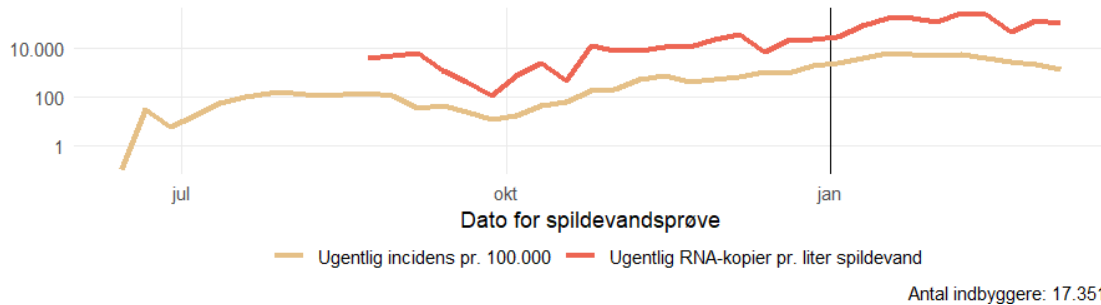


* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Vollsmose dækker delområder af oplandet til renseanlægget Odense (Ejby Mølle)

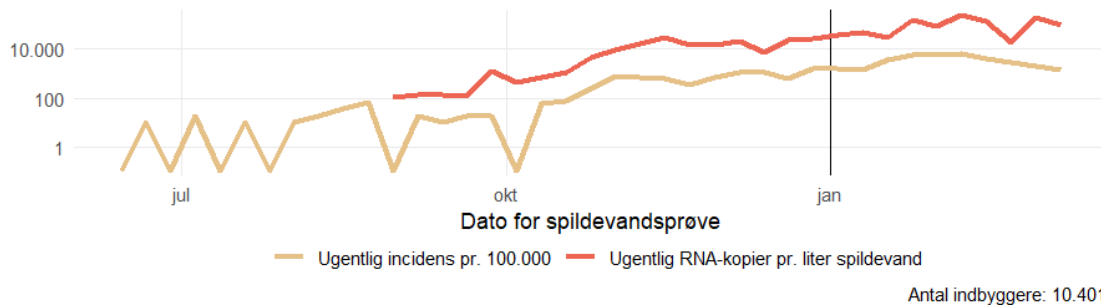
Odense (Nordvest) (R)



Odense (Nordøst) (R)

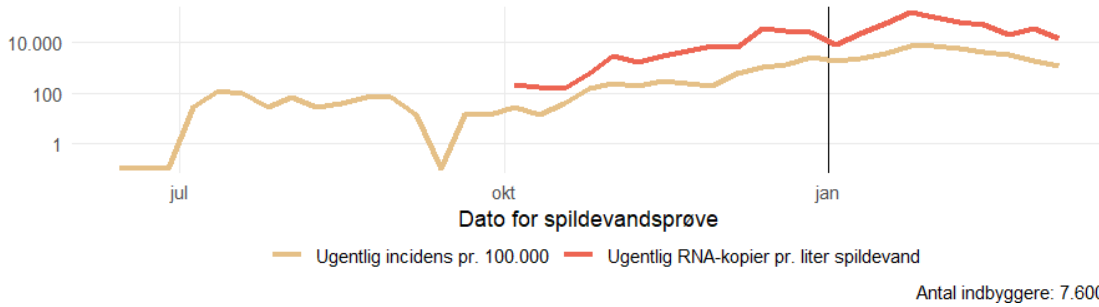


Otterup (R)

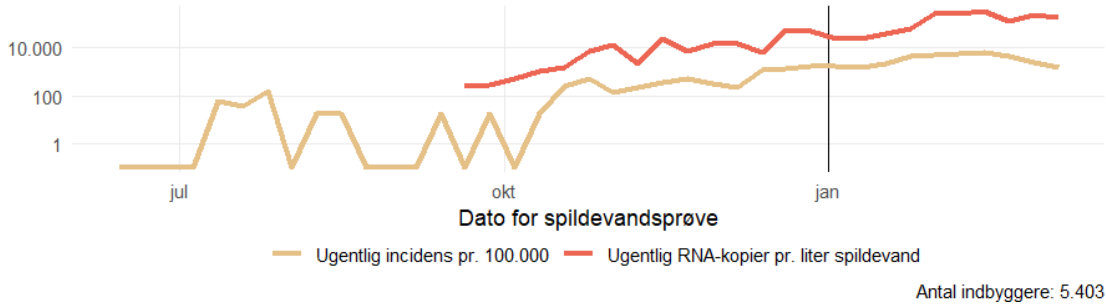




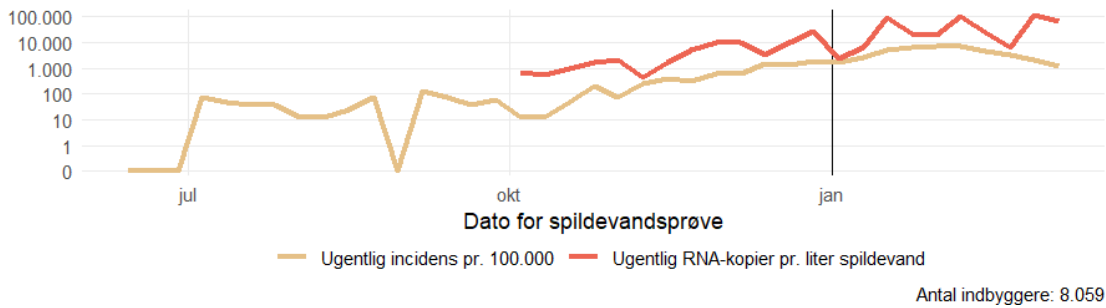
Ringe (R)



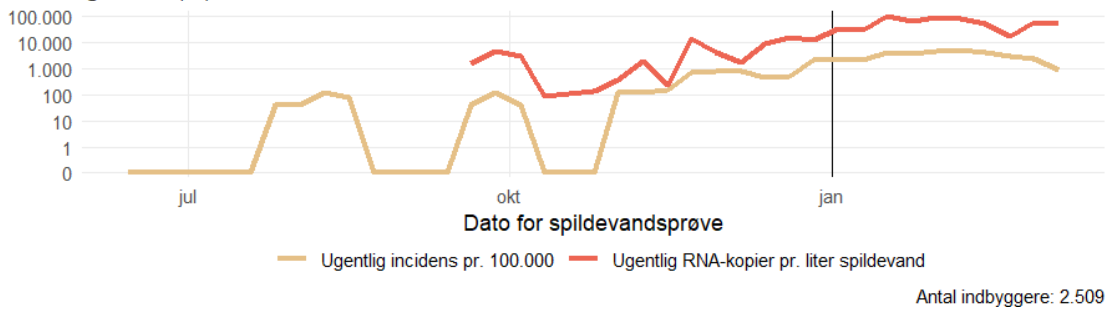
Rudkøbing (R)



Sdr. Nærrå (R)

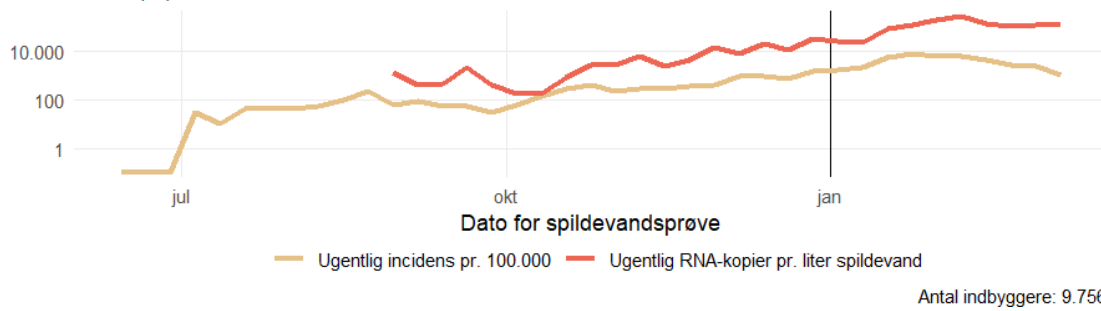


Strandgården (R)

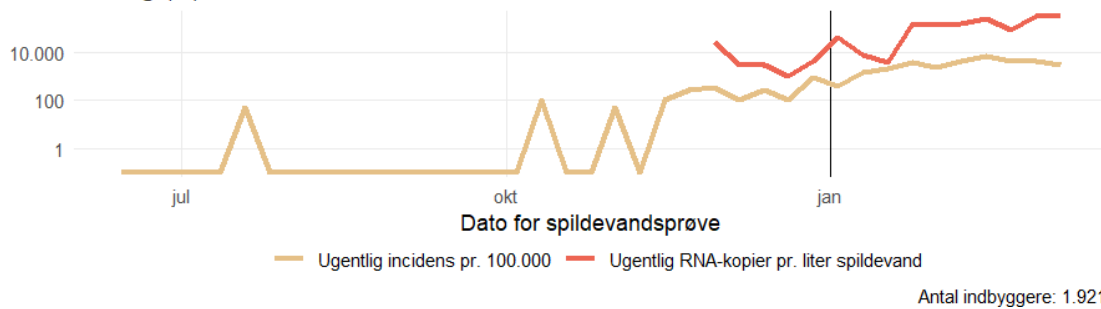




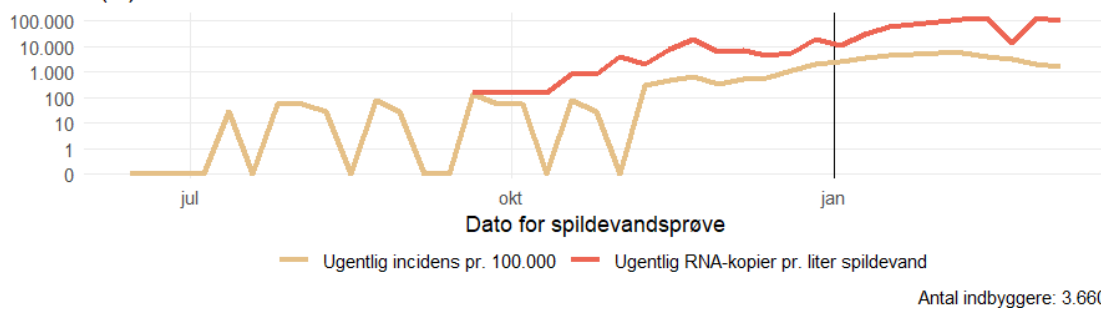
Søndersø (R)



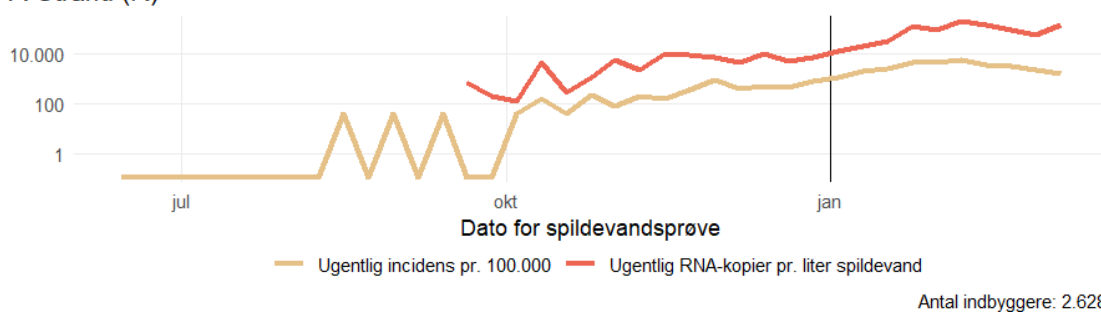
Ærøskøbing (R)



Ørbæk (R)

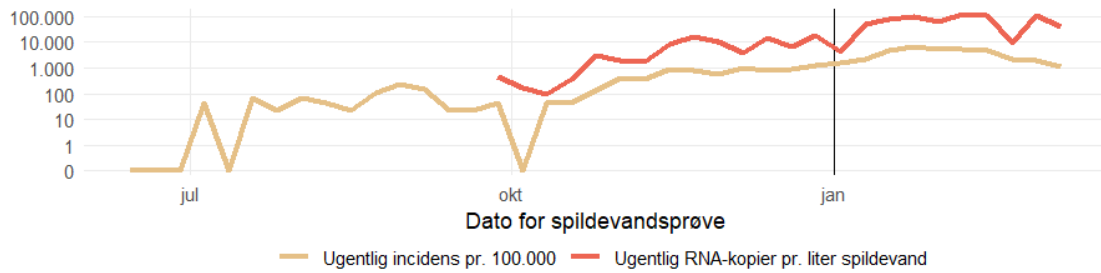


Å Strand (R)



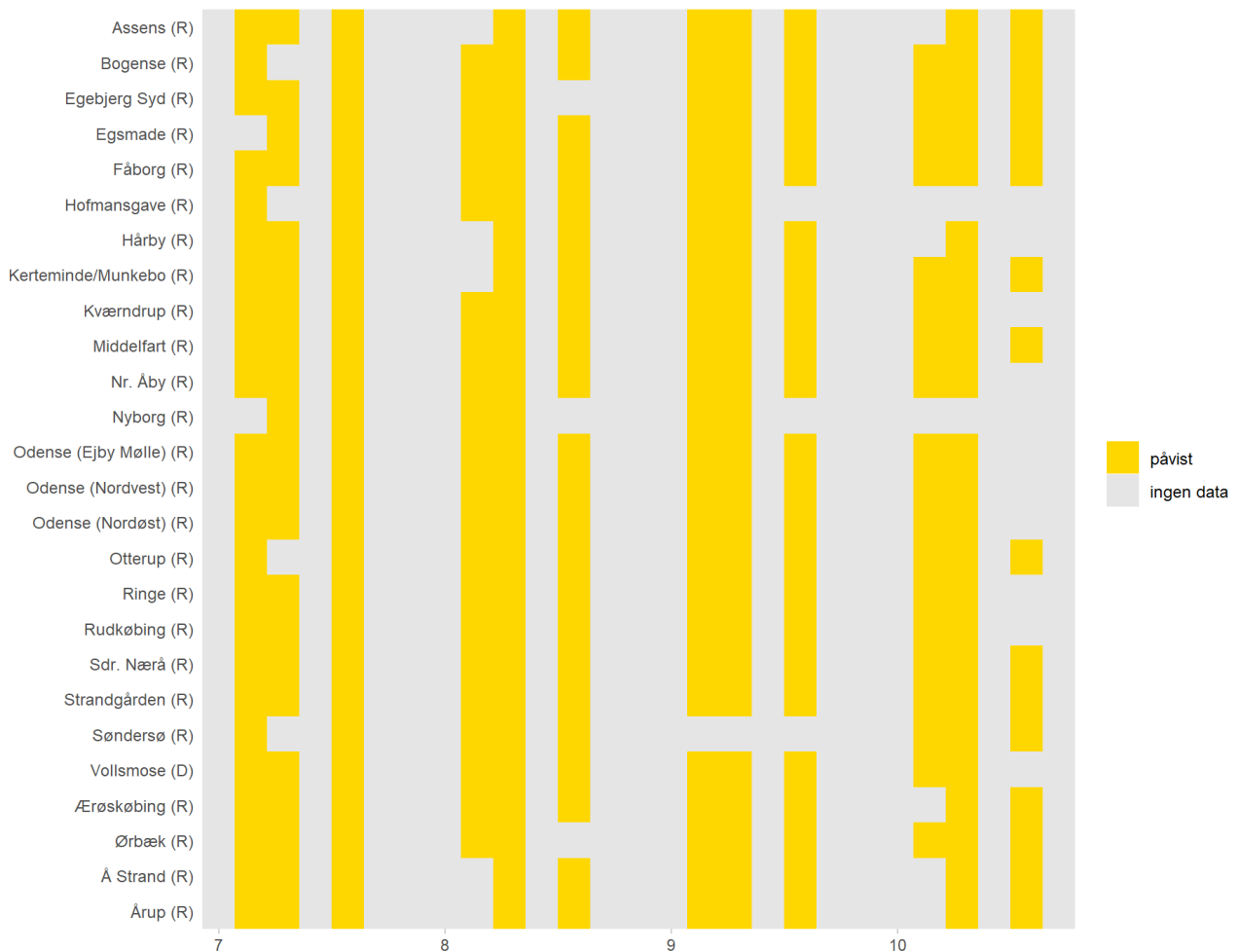


Årup (R)



Antal indbyggere: 4.561

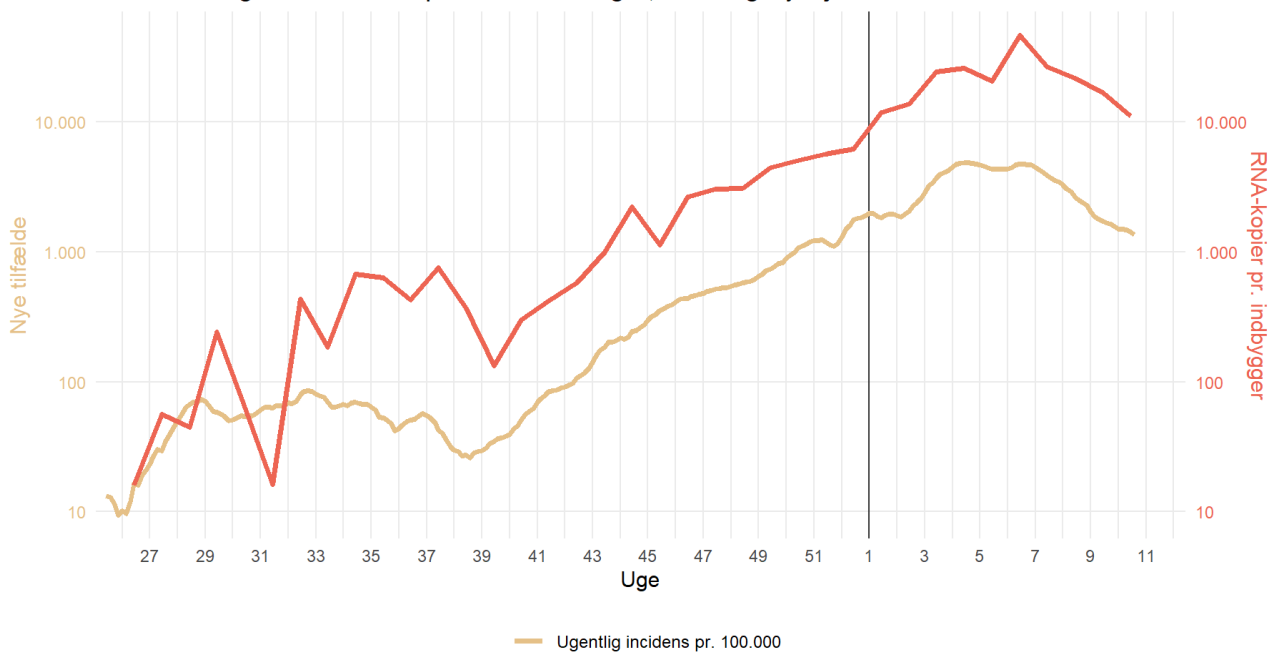
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder på Fyn.



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

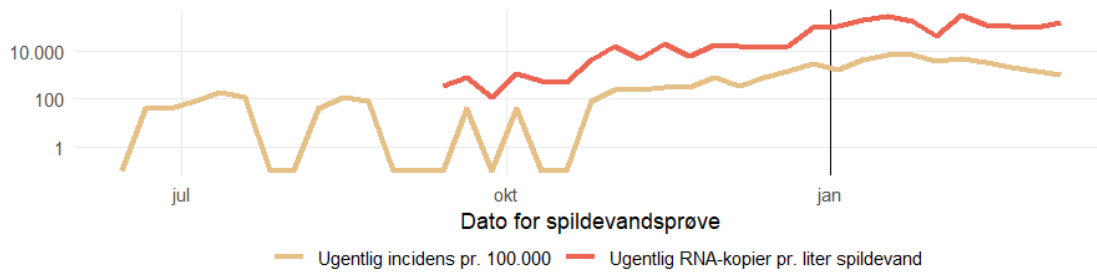




Kort over oplandene til de inkluderede renseanlæg i Vest- og Sydsjælland



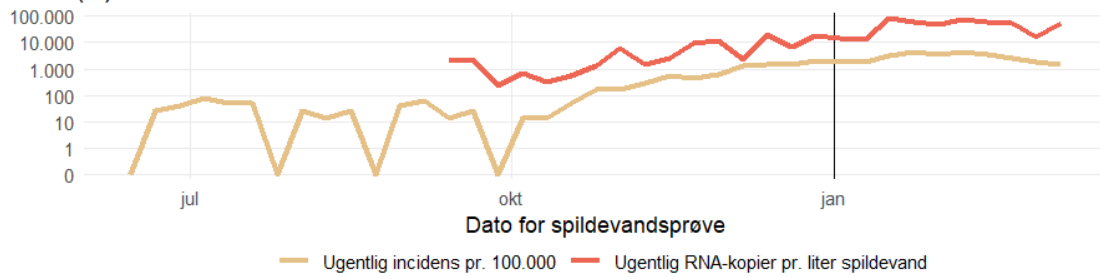
Dalby (R)



Antal indbyggere: 2.487

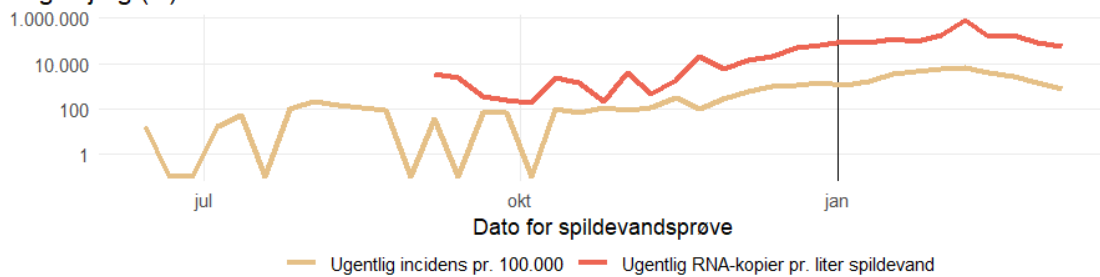


Faxe (R)



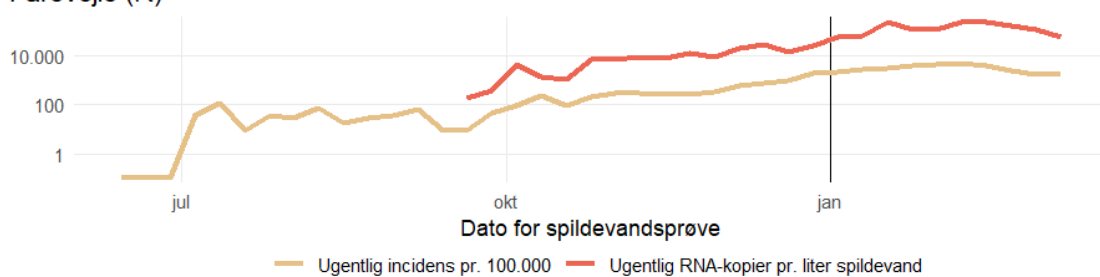
Antal indbyggere: 7.610

Fuglebjerg (R)



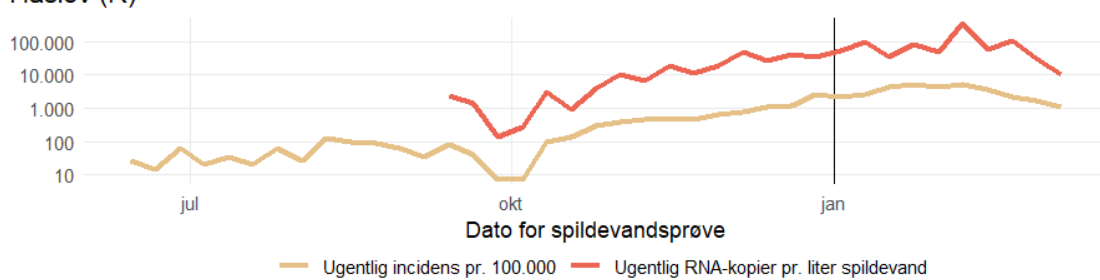
Antal indbyggere: 5.816

Fårevejle (R)



Antal indbyggere: 10.969

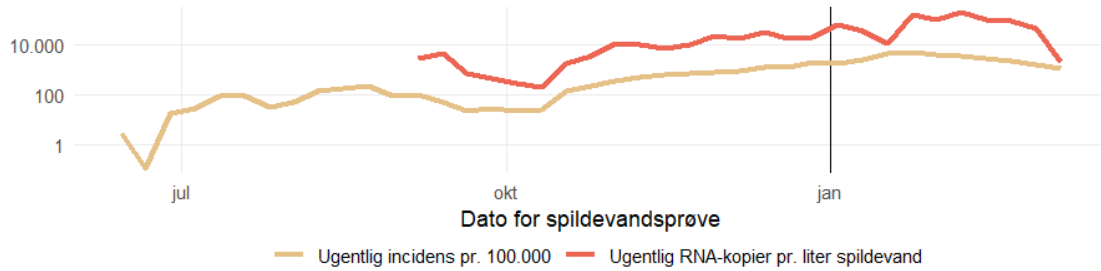
Haslev (R)



Antal indbyggere: 14.568

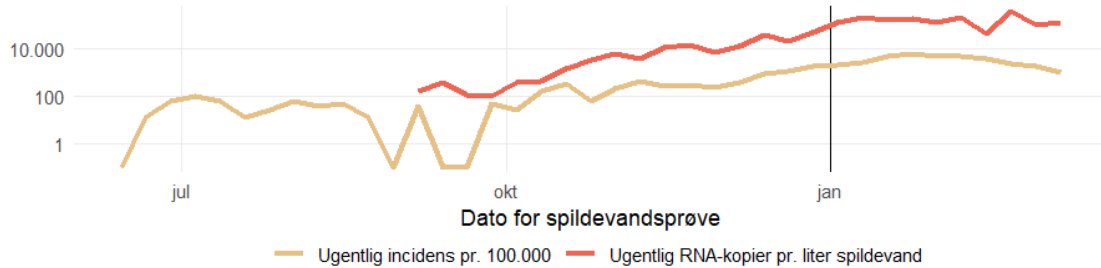


Holbæk (R)



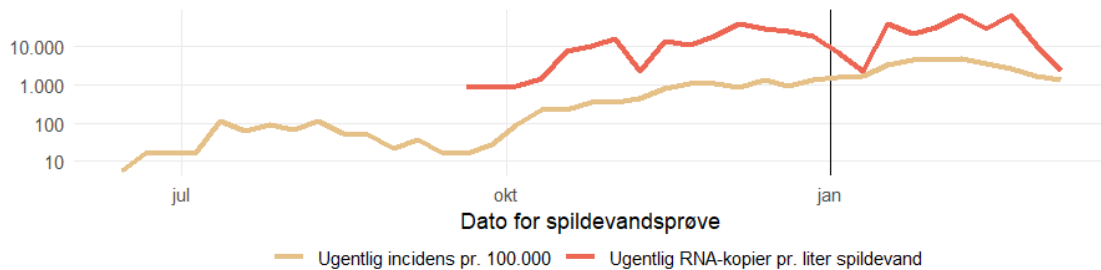
Antal indbyggere: 36.320

Holme Olstrup (R)



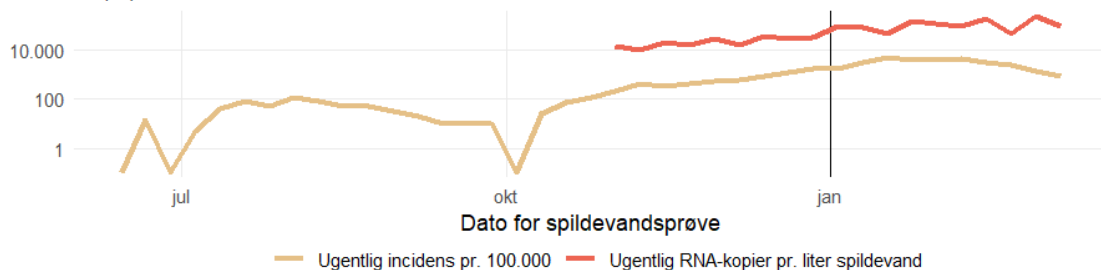
Antal indbyggere: 7.656

Kalundborg (R)



Antal indbyggere: 18.701

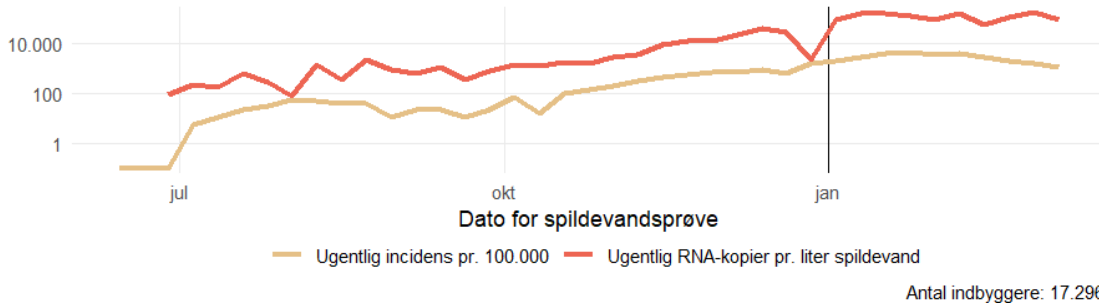
Korsør (R)



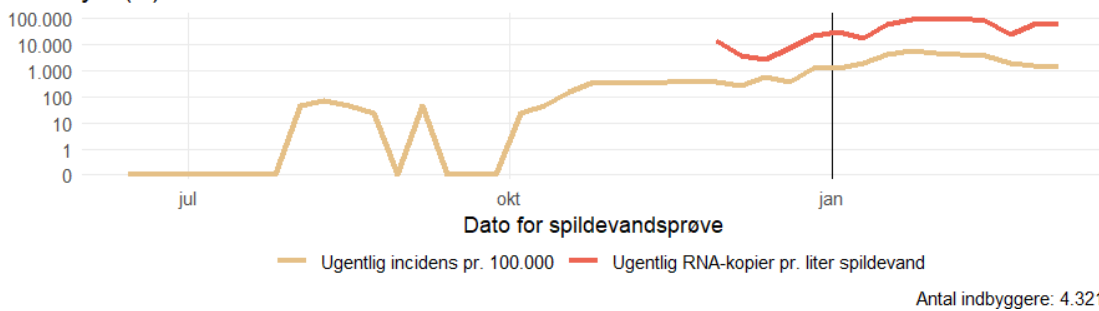
Antal indbyggere: 20.474



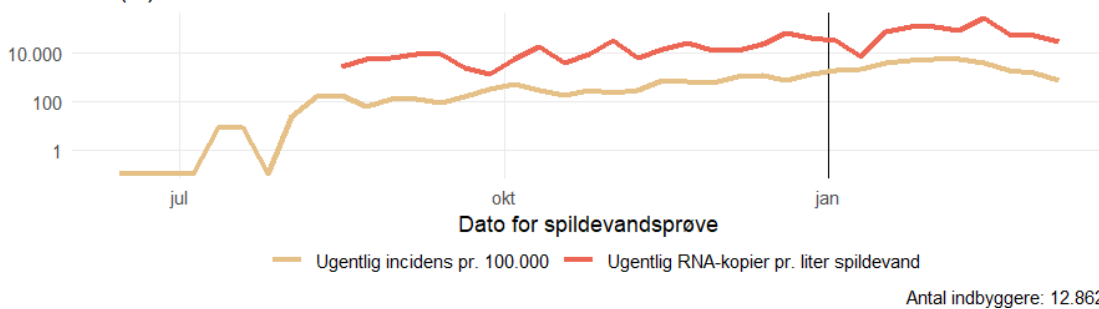
Maribo (Hunseby) (R)



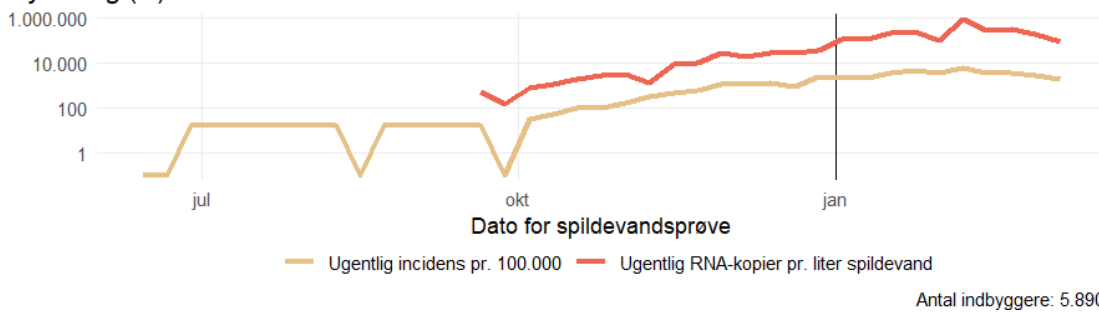
Marielyst (R)



Nakskov (R)

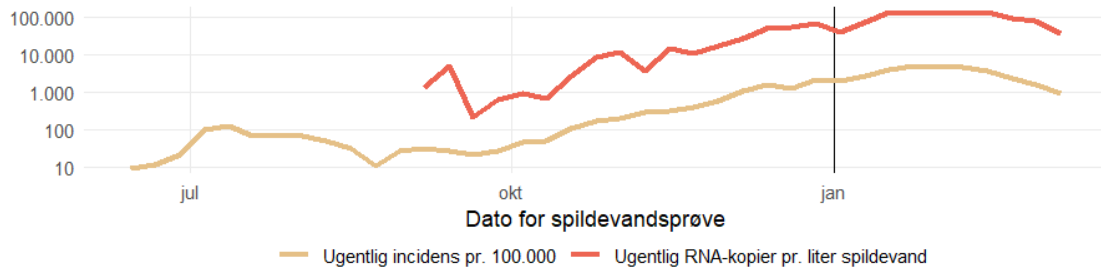


Nykøbing (R)



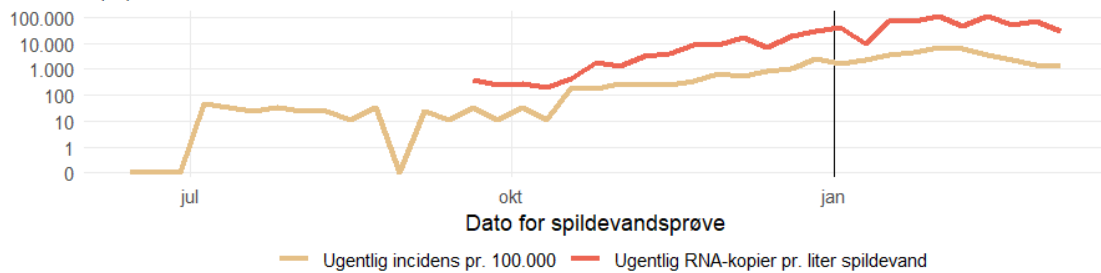


Næstved (R)



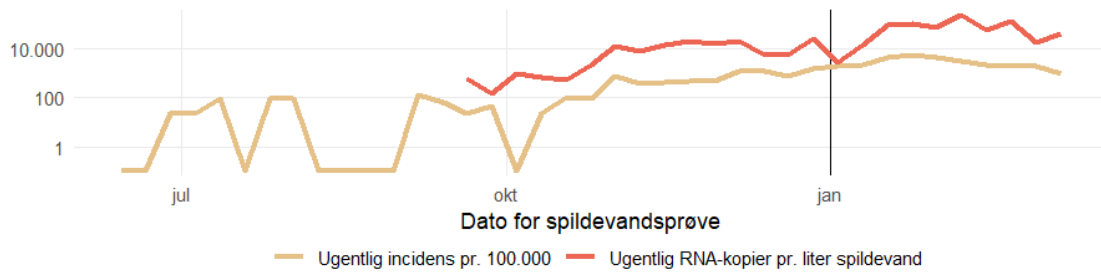
Antal indbyggere: 69.102

Ornum (R)



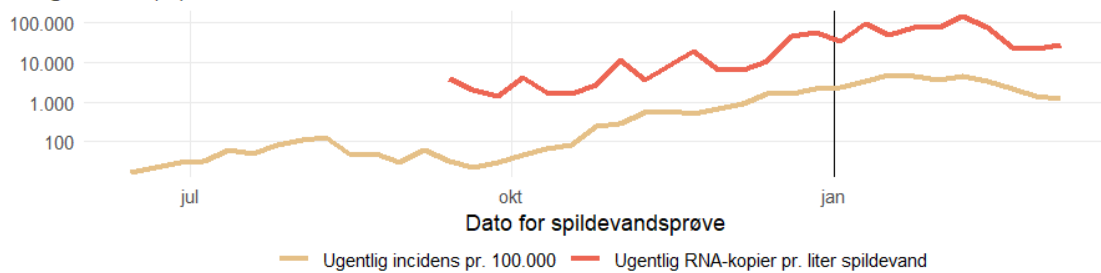
Antal indbyggere: 8.808

Præstø (R)



Antal indbyggere: 4.623

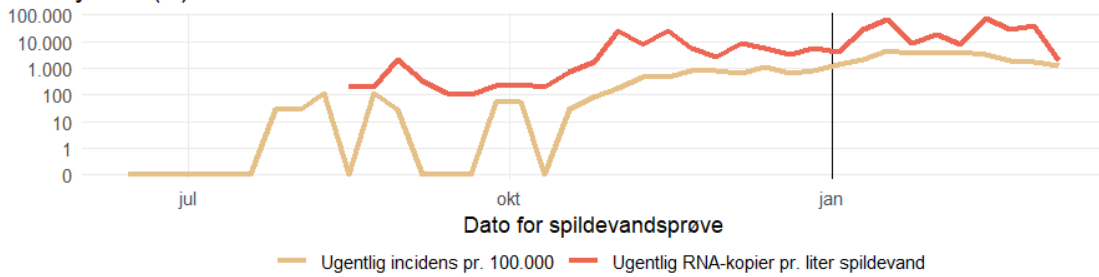
Ringsted C (R)



Antal indbyggere: 31.851

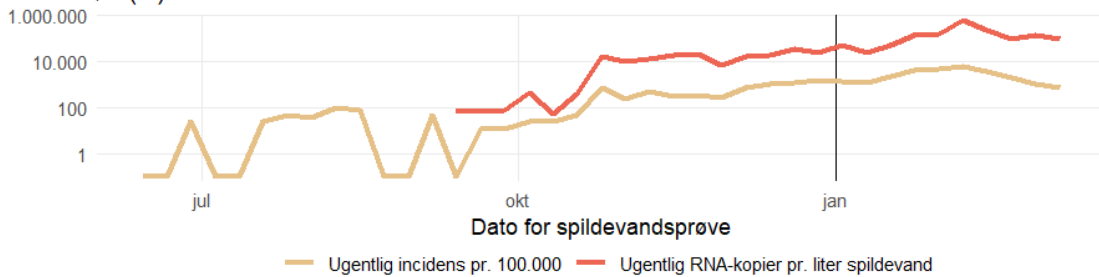


Rødbyhavn (R)



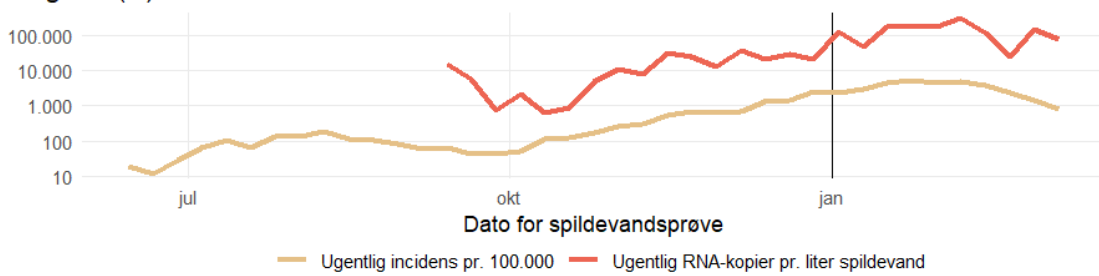
Antal indbyggere: 3.537

Skælskør (R)



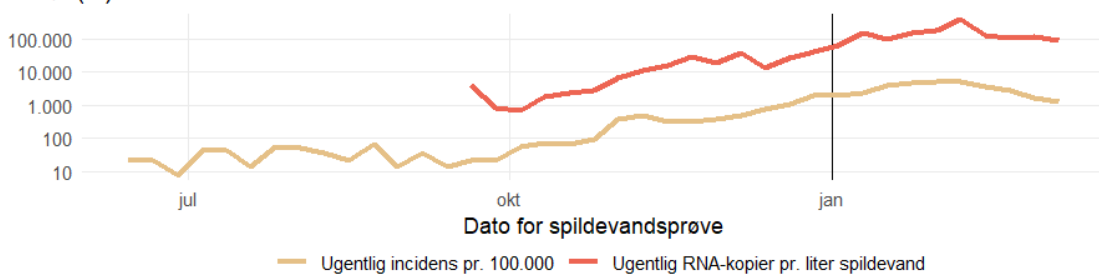
Antal indbyggere: 8.005

Slagelse (R)



Antal indbyggere: 35.911

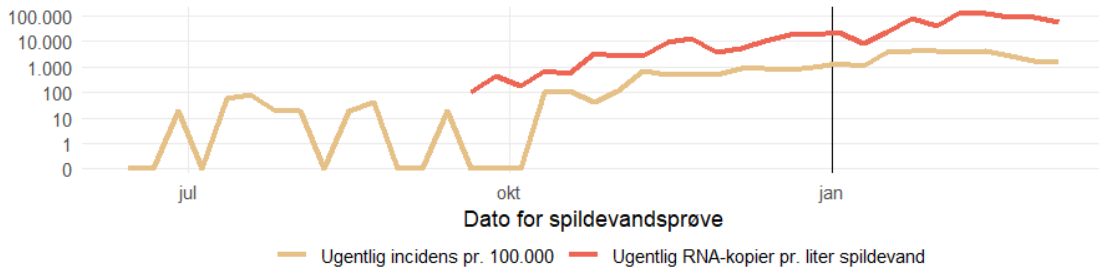
Sorø (R)



Antal indbyggere: 13.798

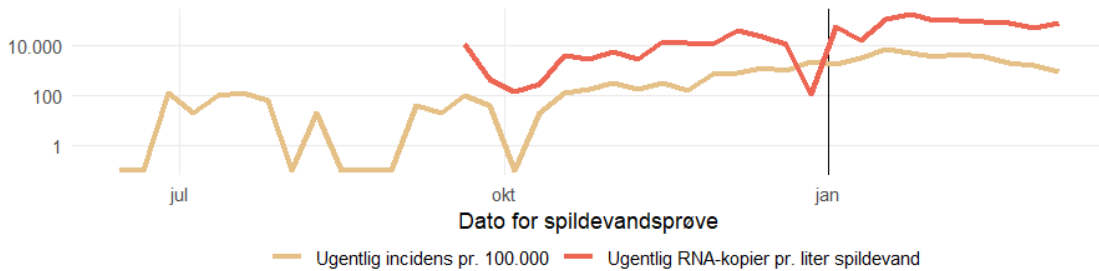


Stege (R)



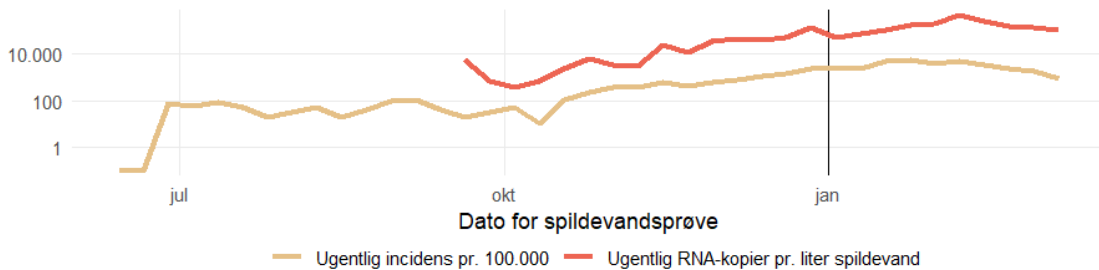
Antal indbyggere: 5.104

Store Heddinge (R)



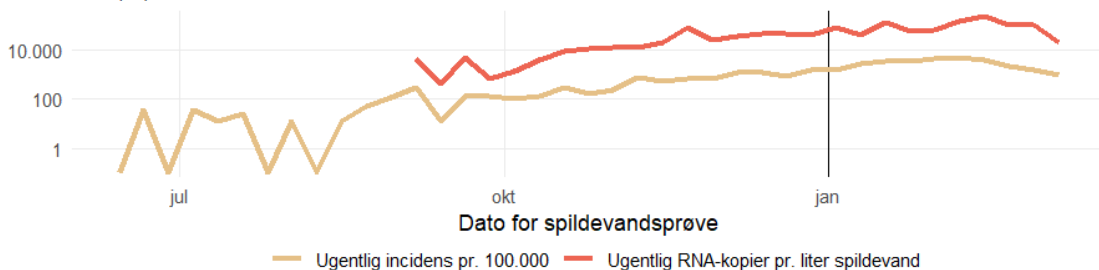
Antal indbyggere: 4.935

Strøby (R)



Antal indbyggere: 9.888

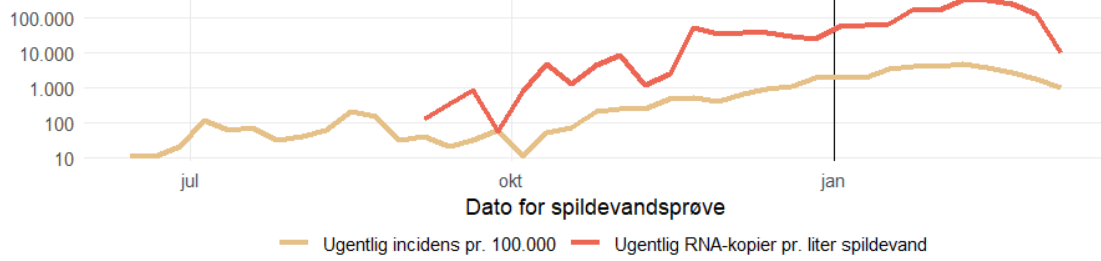
Tornved (R)



Antal indbyggere: 8.195

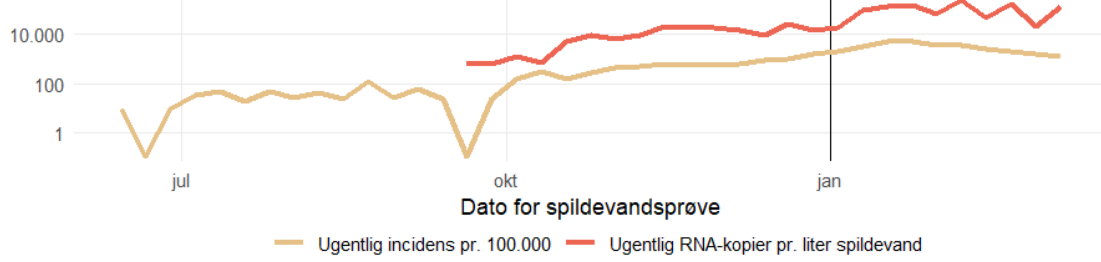


Tysinge (R)



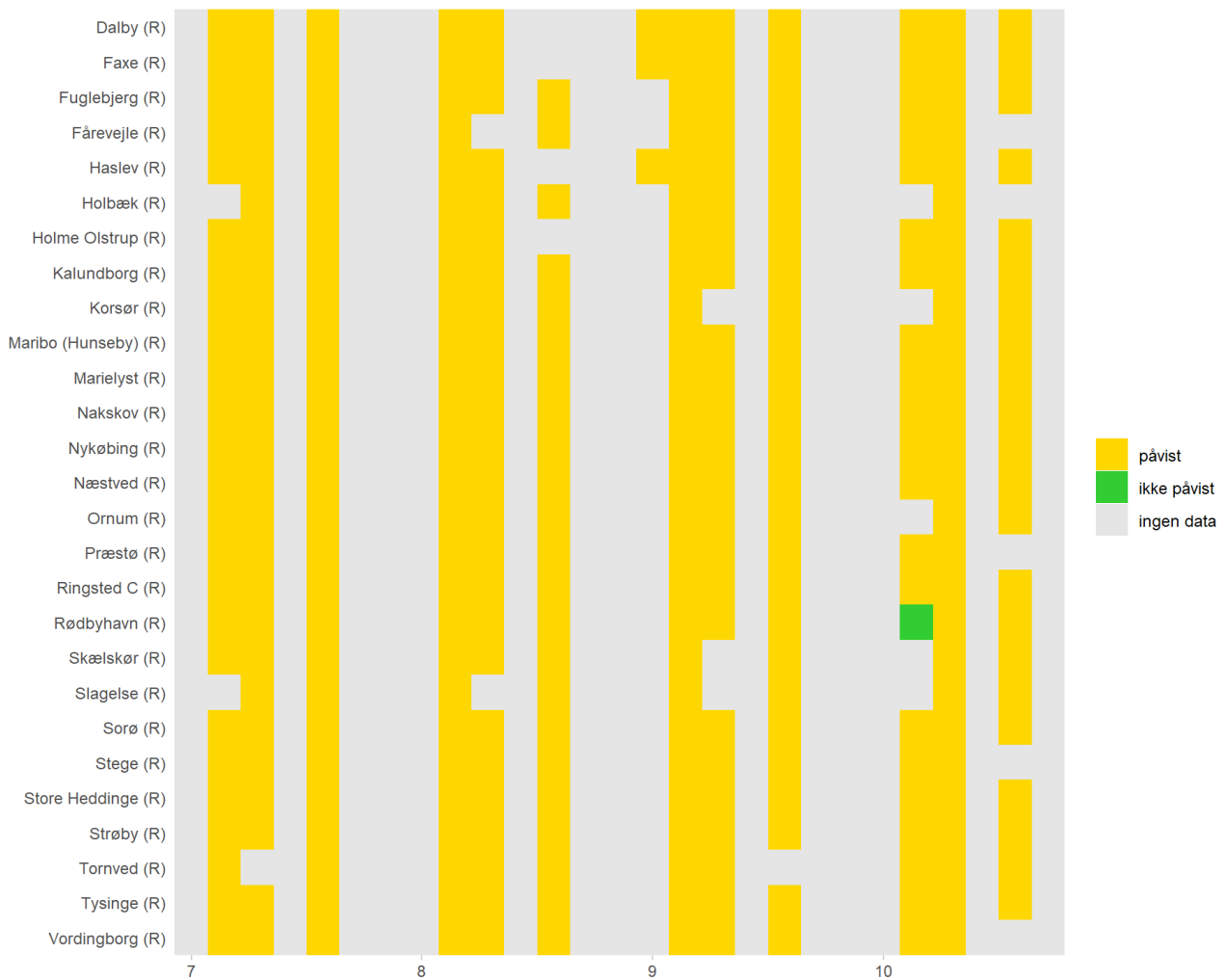
Antal indbyggere: 9.272

Vordingborg (R)



Antal indbyggere: 22.542

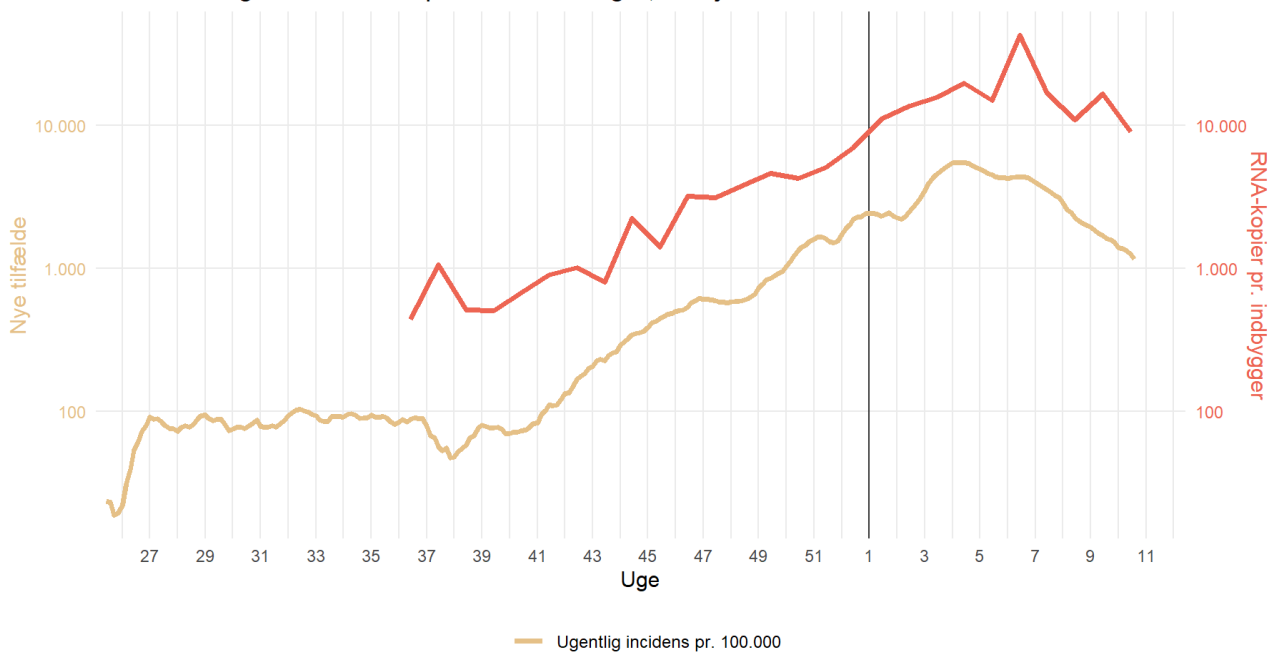
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Vest- og Sydsjælland.**



Østsjælland

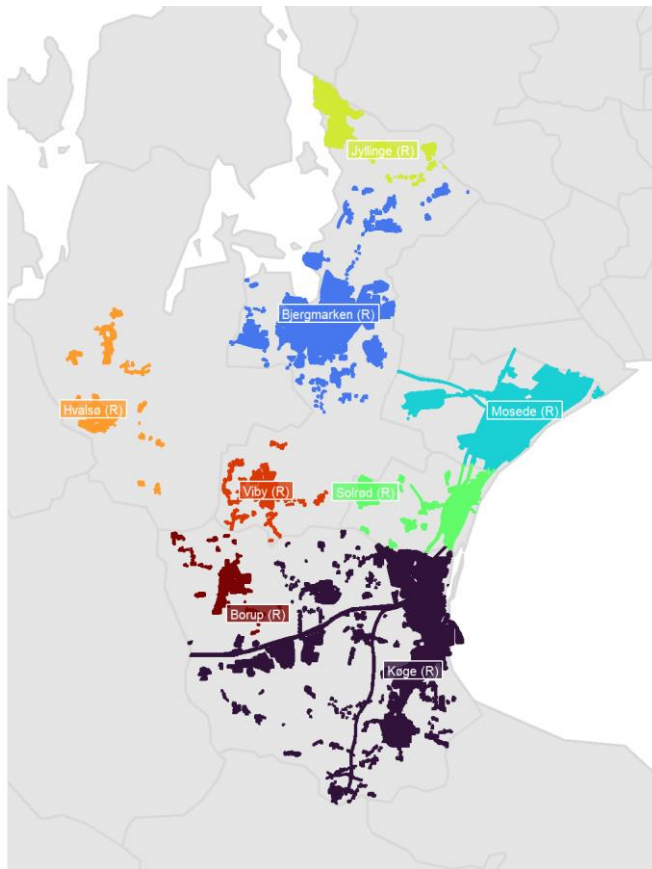
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Østsjælland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Østsjælland

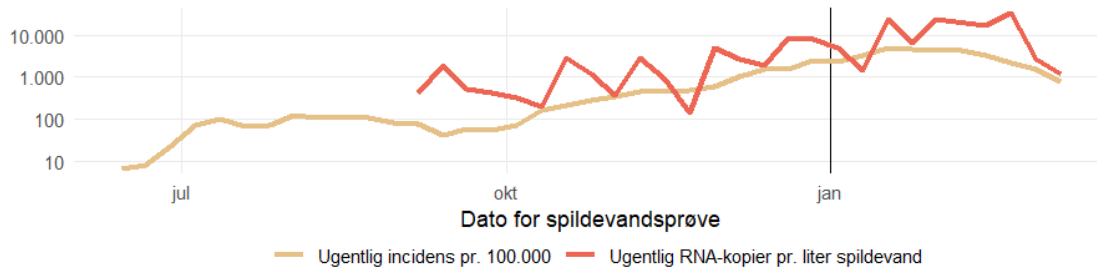




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Østsjælland



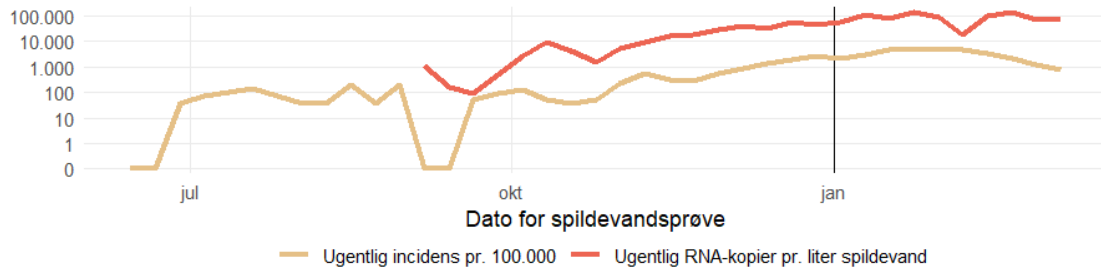
Bjergmarken (R)



Antal indbyggere: 64.493

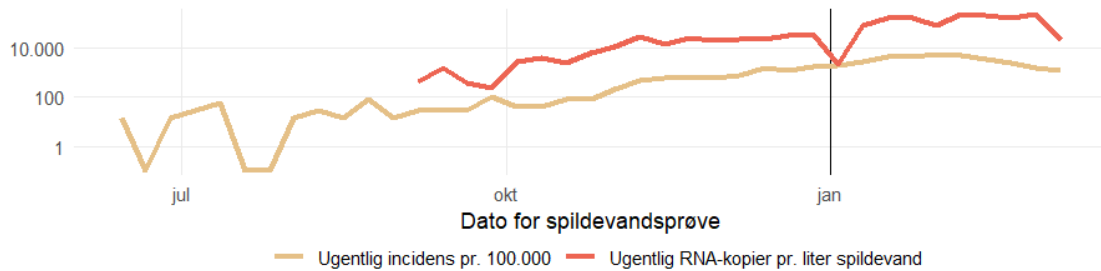


Borup (R)



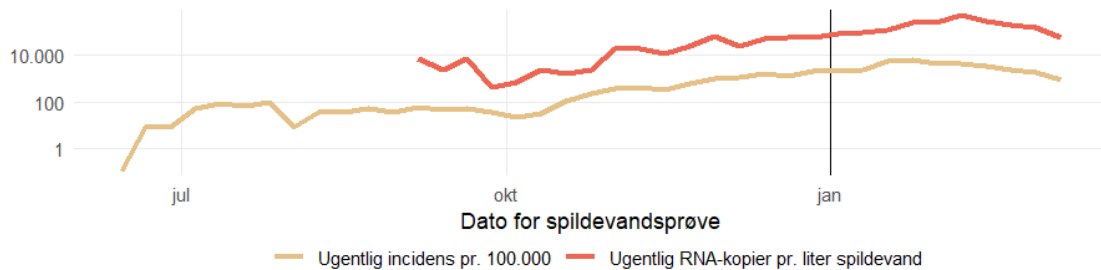
Antal indbyggere: 5.662

Hvalsø (R)



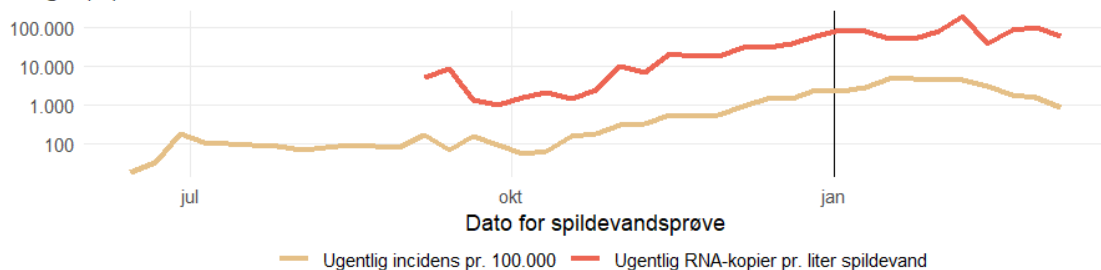
Antal indbyggere: 7.413

Jyllinge (R)



Antal indbyggere: 13.332

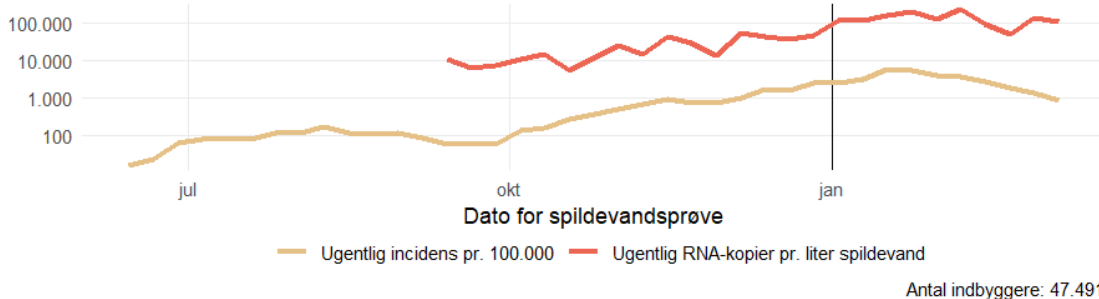
Køge (R)



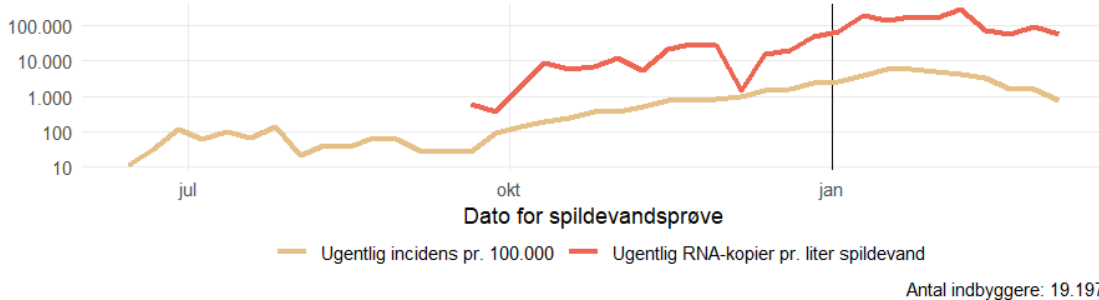
Antal indbyggere: 53.293



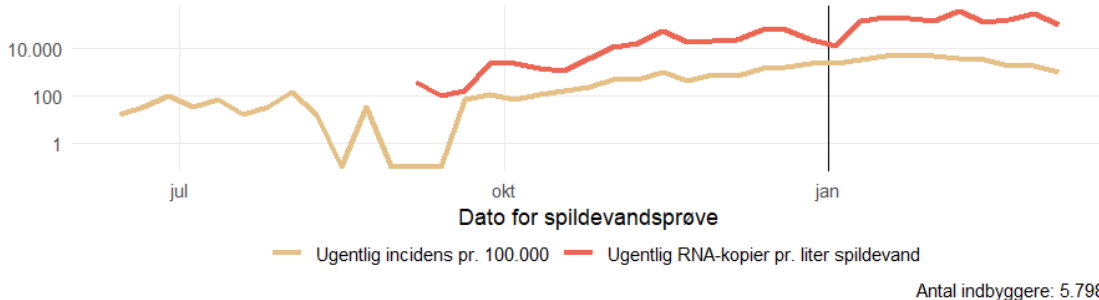
Mosedede (R)



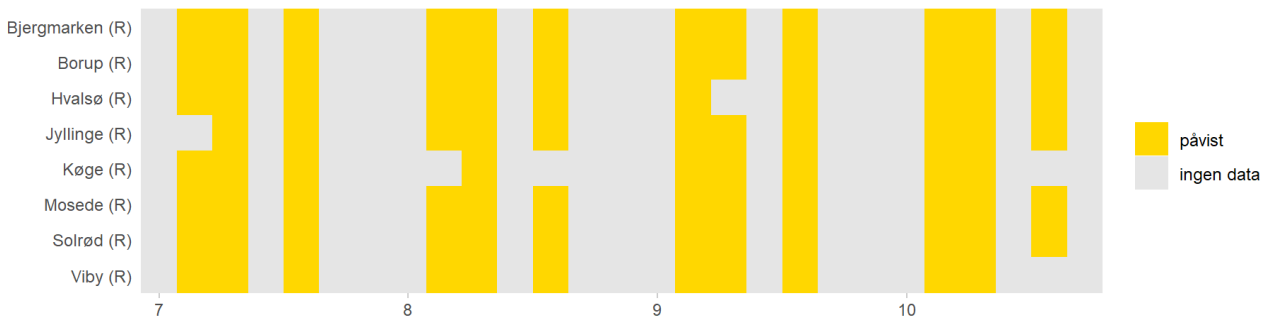
Solrød (R)



Viby (R)



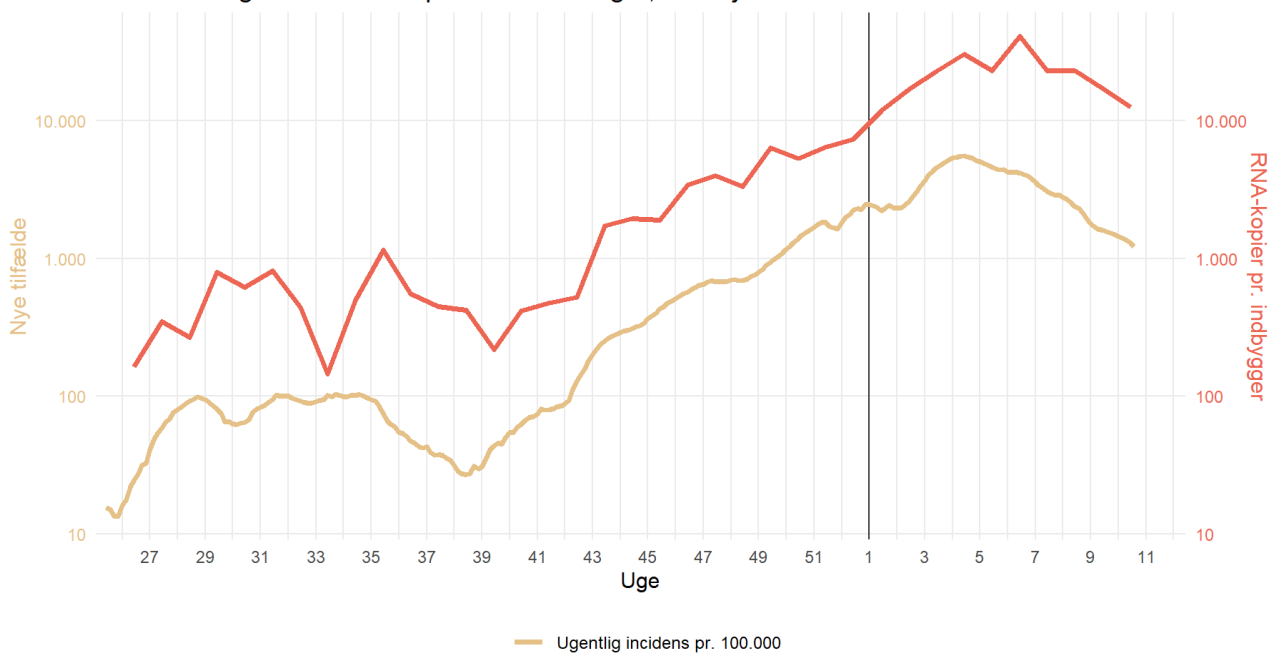
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i Østsjælland.



Nordsjælland

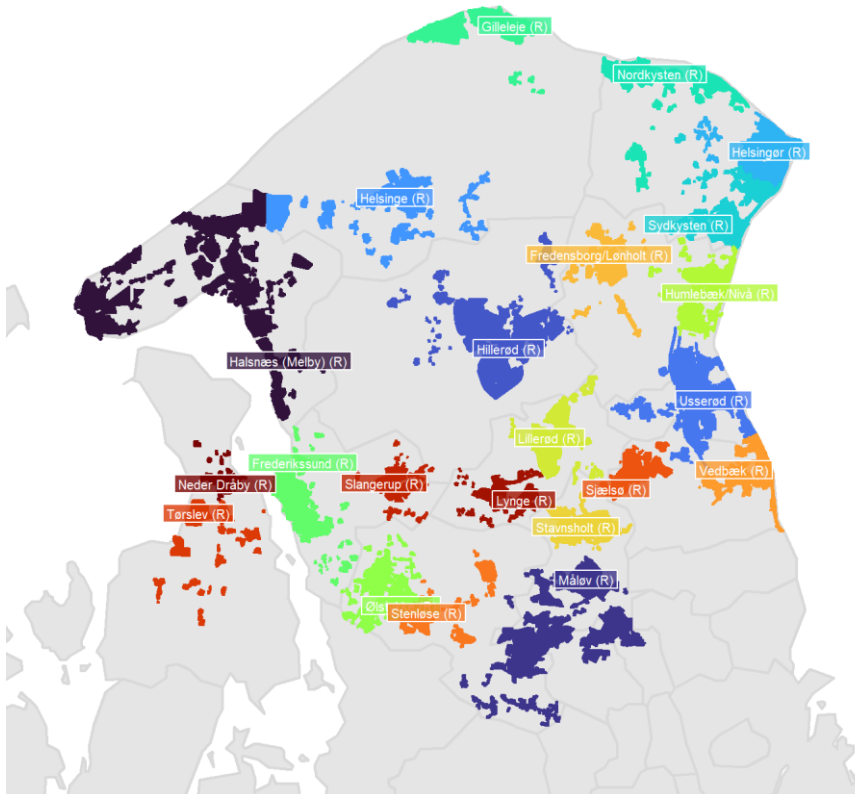
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted i **Nordsjælland** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Nordsjælland

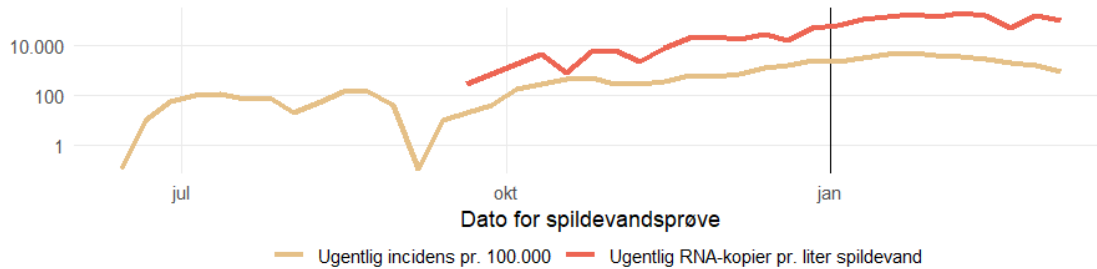




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg i Nordsjælland



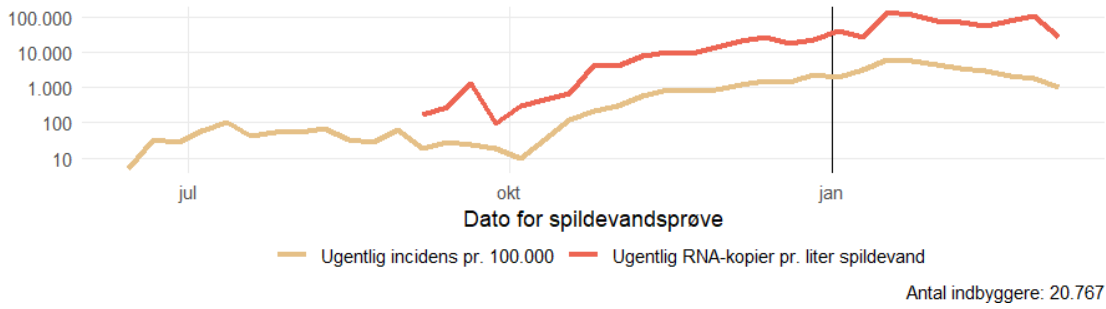
Fredensborg/Lønholt (R)



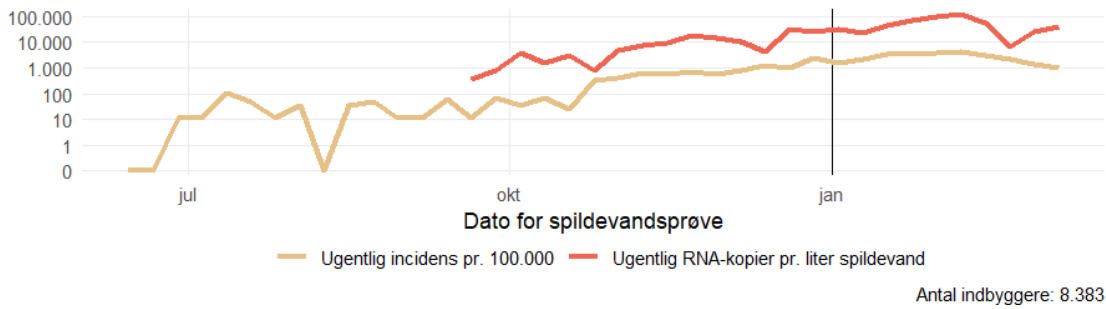
Antal indbyggere: 10.272



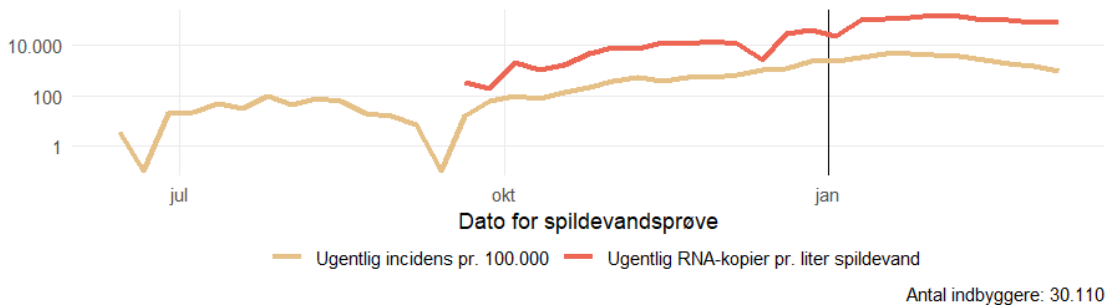
Frederikssund (R)



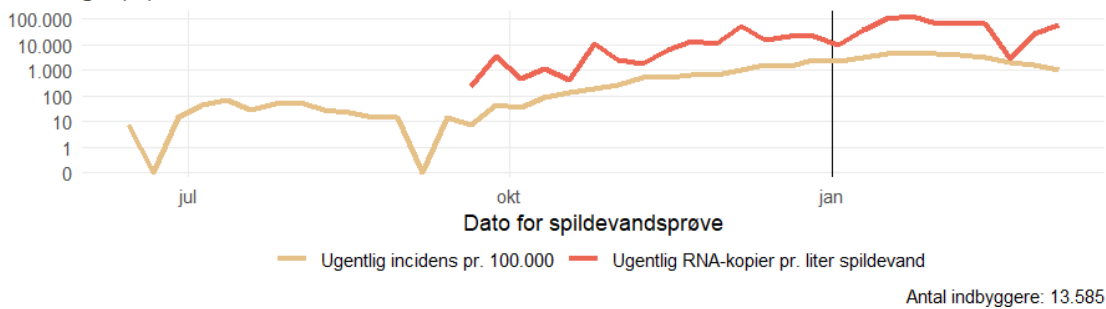
Gilleleje (R)



Halsnæs (Melby) (R)

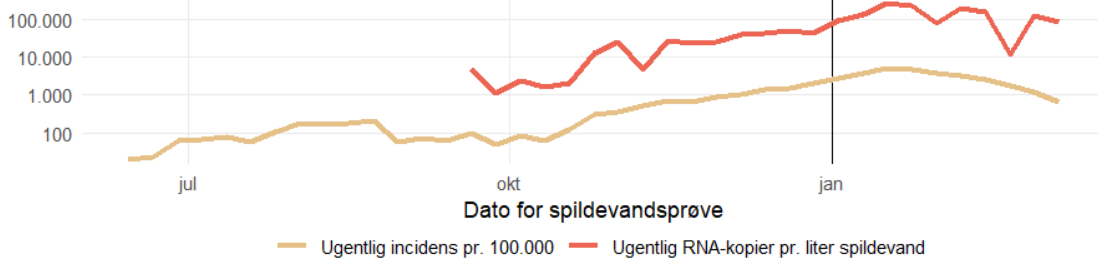


Helsingø (R)



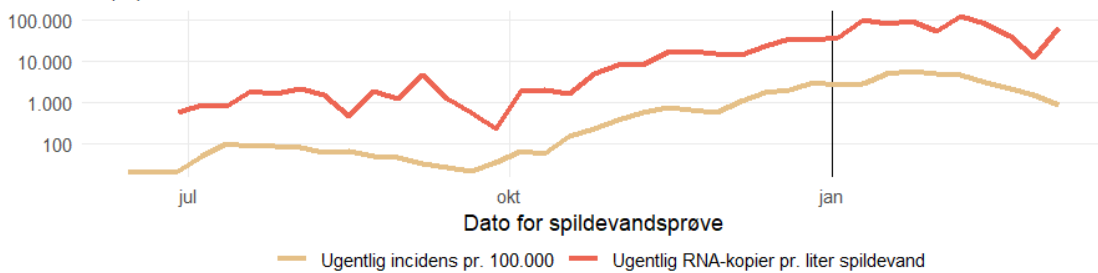


Helsingør (R)



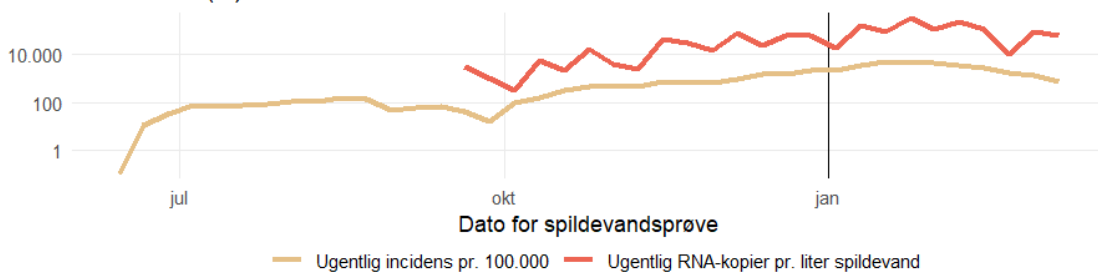
Antal indbyggere: 30.752

Hillerød (R)



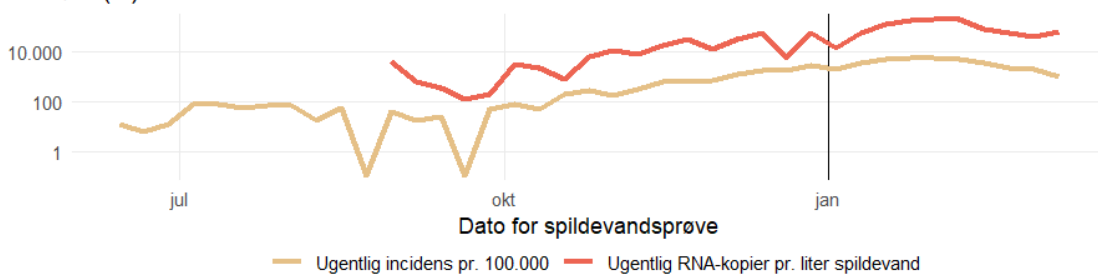
Antal indbyggere: 39.918

Humblebæk/Nivå (R)



Antal indbyggere: 18.330

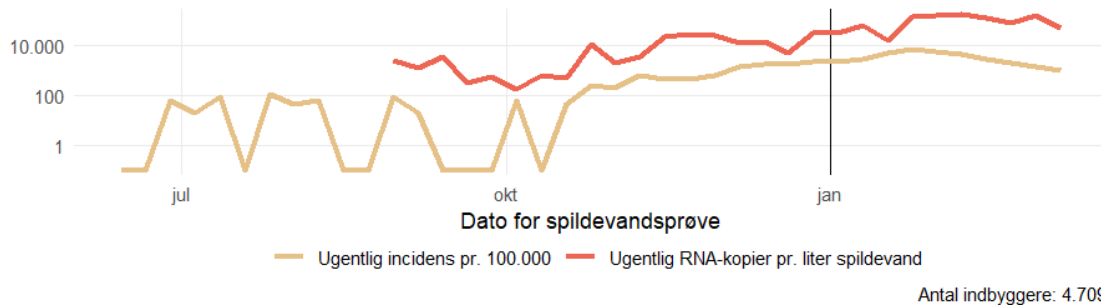
Lillerød (R)



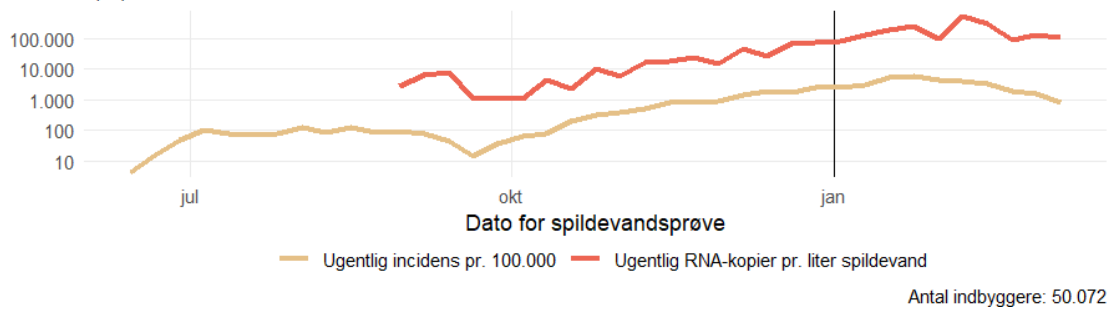
Antal indbyggere: 17.447



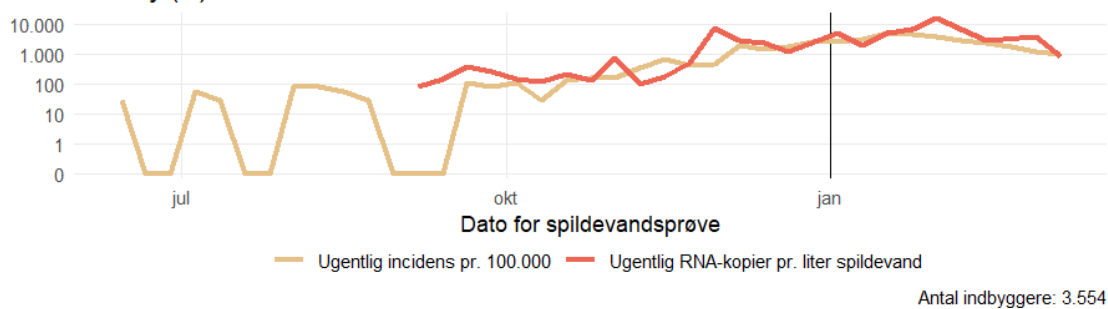
Lynge (R)



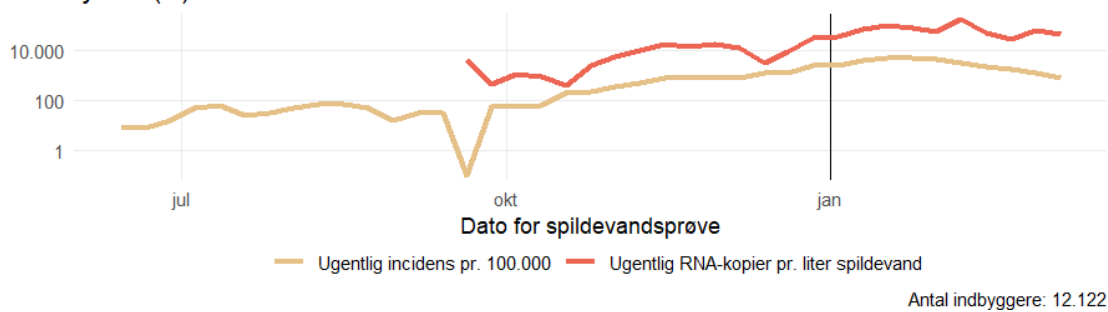
Måløv (R)



Neder Dråby (R)

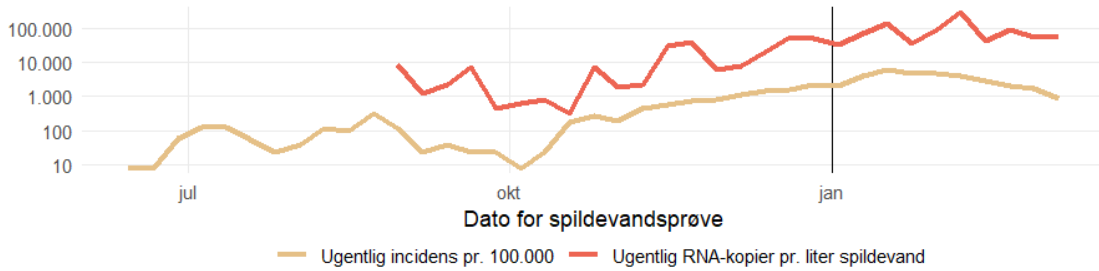


Nordkysten (R)



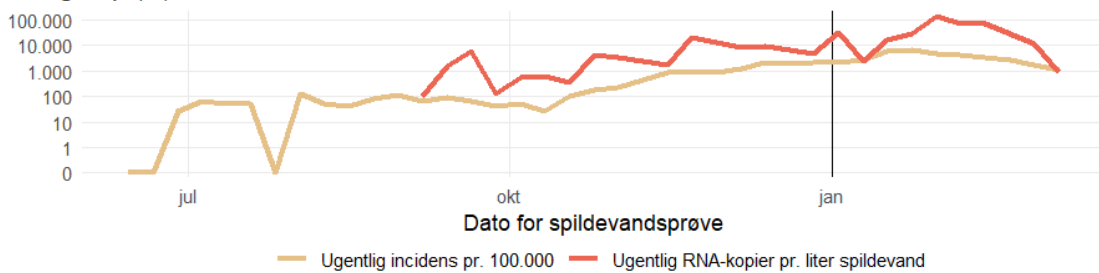


Sjælsø (R)



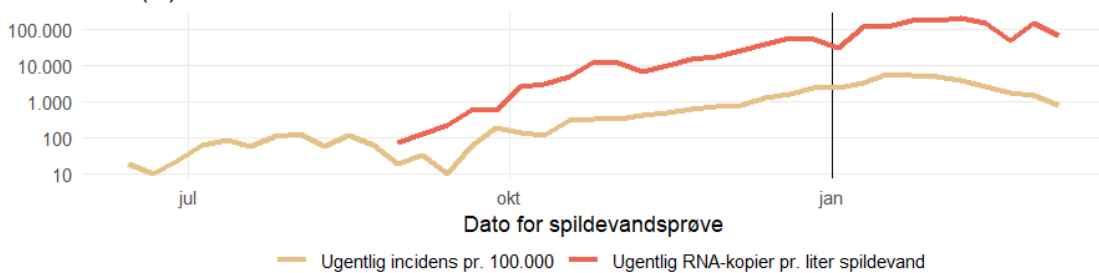
Antal indbyggere: 13.262

Slangerup (R)



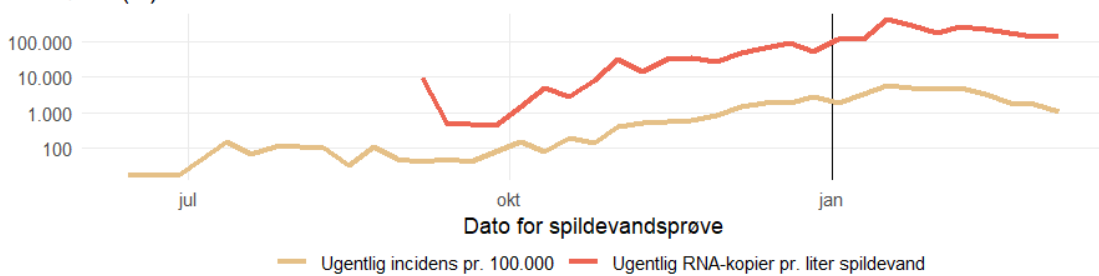
Antal indbyggere: 7.465

Stavnsholt (R)



Antal indbyggere: 20.554

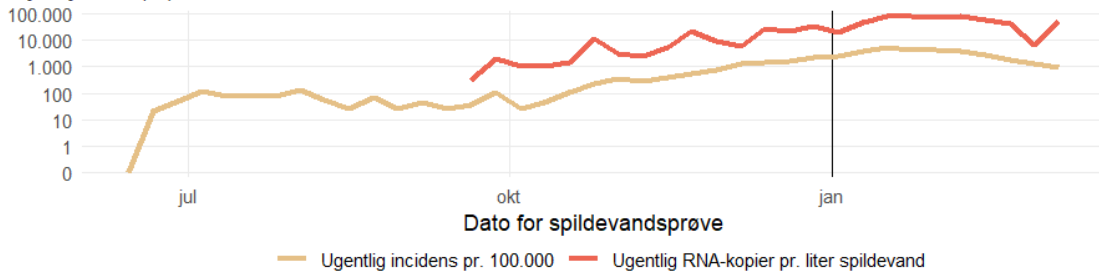
Stenløse (R)



Antal indbyggere: 12.167

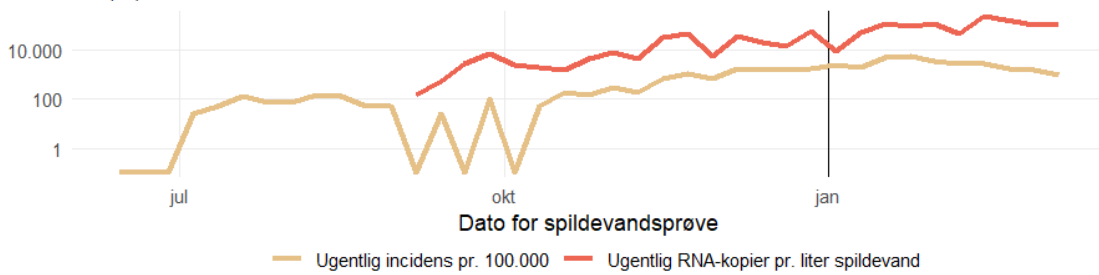


Sydkysten (R)



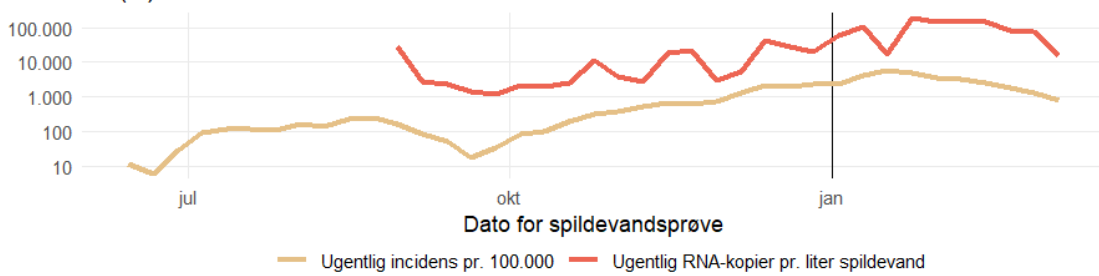
Antal indbyggere: 18.485

Tørslev (R)



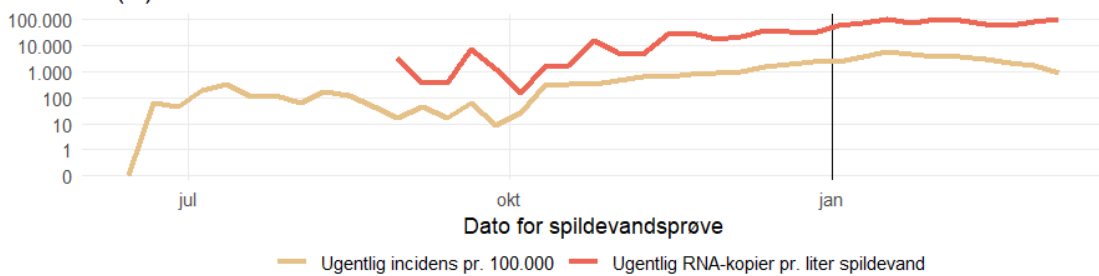
Antal indbyggere: 3.852

Usserød (R)



Antal indbyggere: 35.488

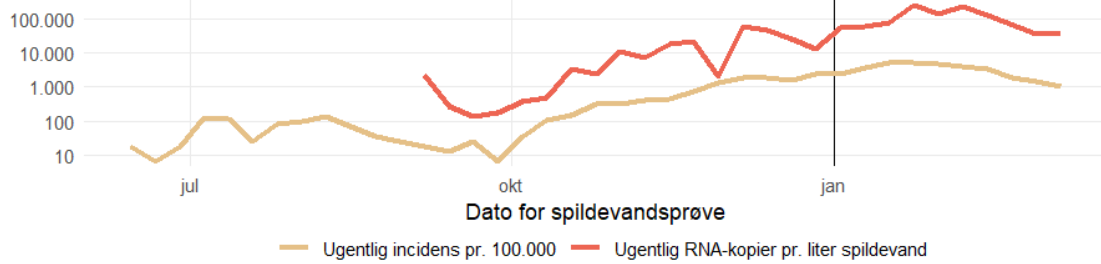
Vedbæk (R)



Antal indbyggere: 11.926



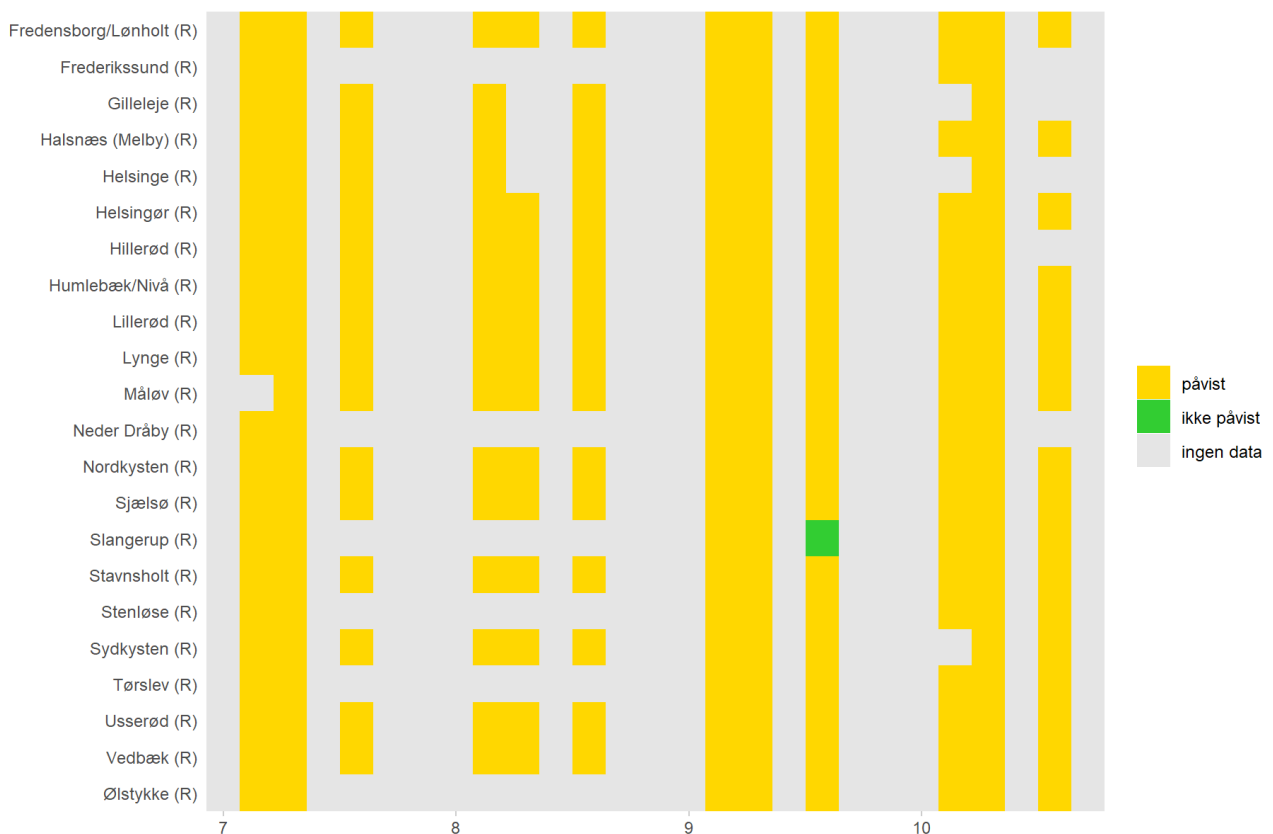
Ølstykke (R)



Antal indbyggere: 16.622

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

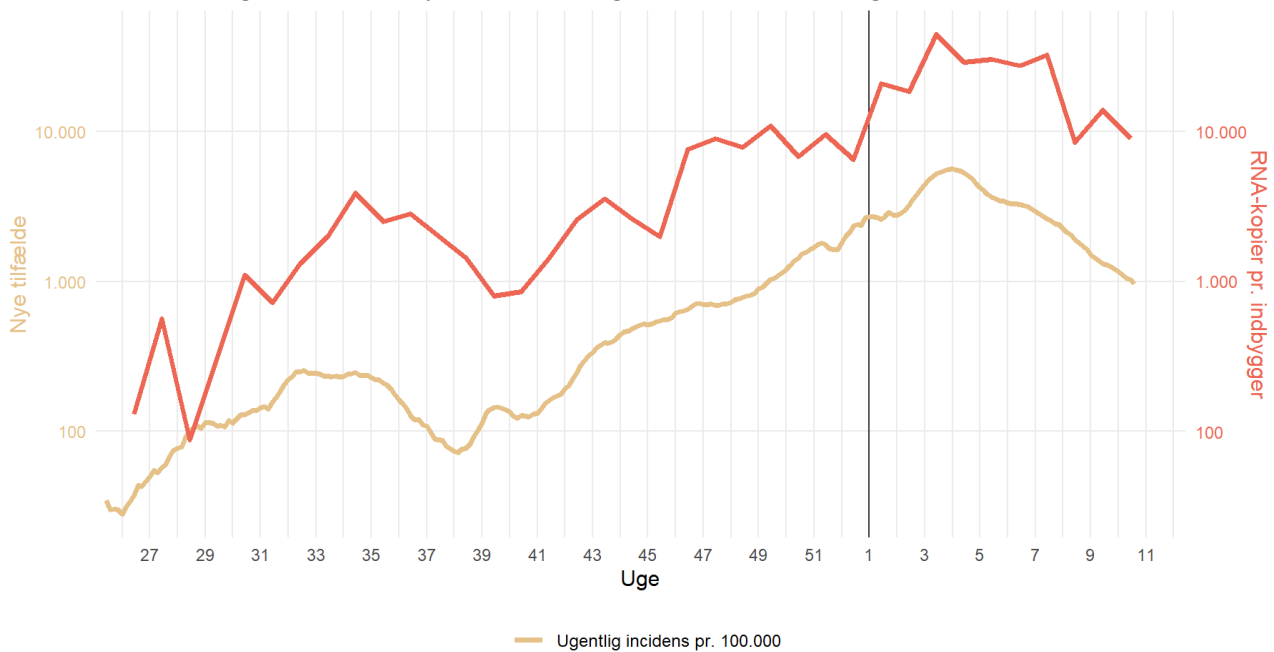
Nordsjælland.



Københavns Omegn

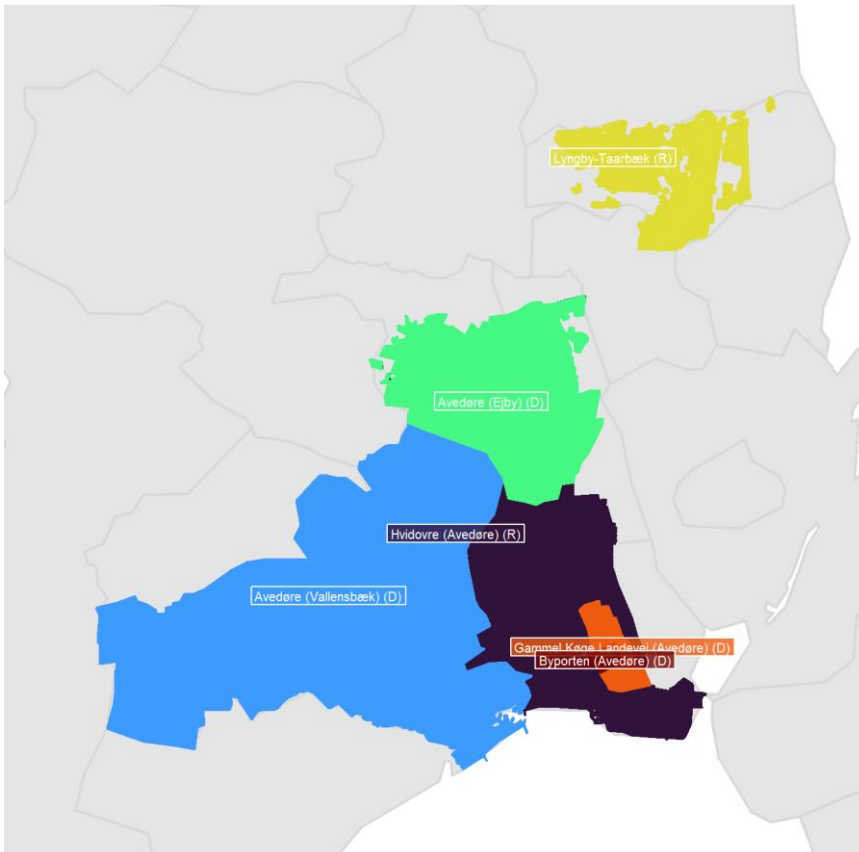
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert for prøveudtagningssted i **Københavns Omegn** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Københavns omegn

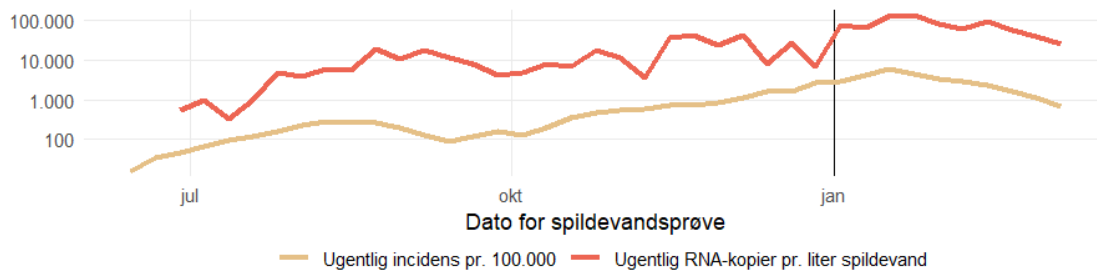




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i Københavns Omegn

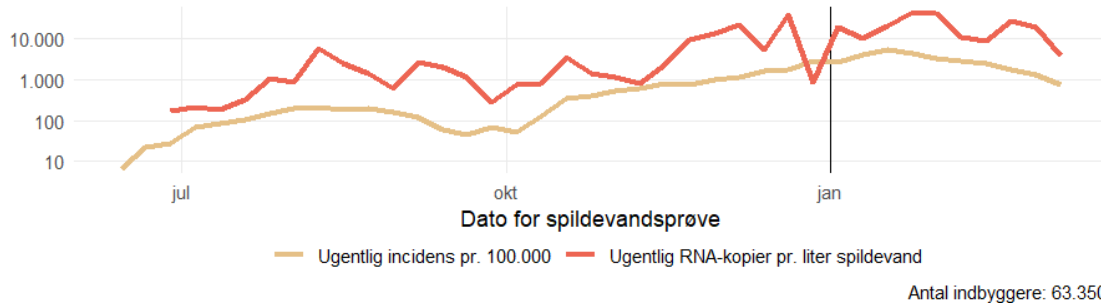


Hvidovre (Avedøre) (R)



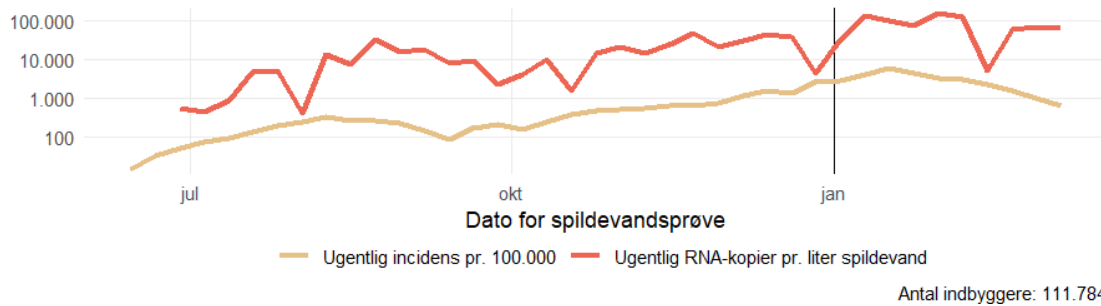


Avedøre (Ejby) (D)



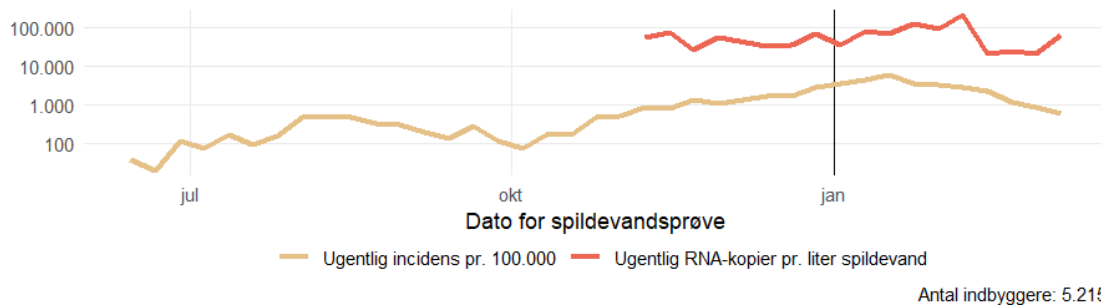
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Avedøre (Ejby) dækker delområder af oplandet til renselanlægget Hvidovre (Avedøre)

Avedøre (Vallensbæk) (D)



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

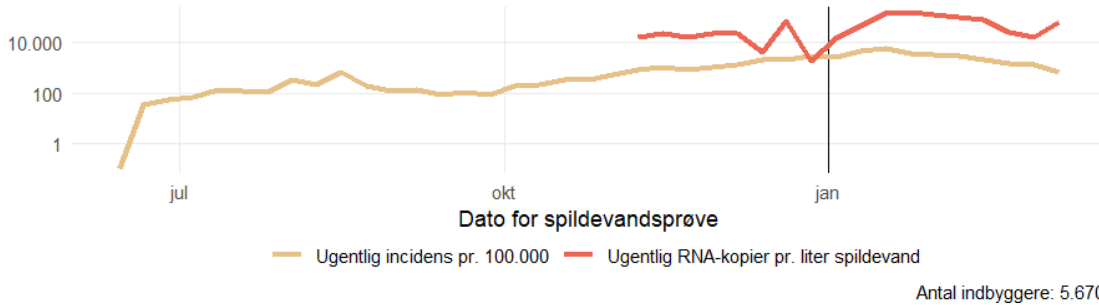
Byporten (Avedøre) (D)



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

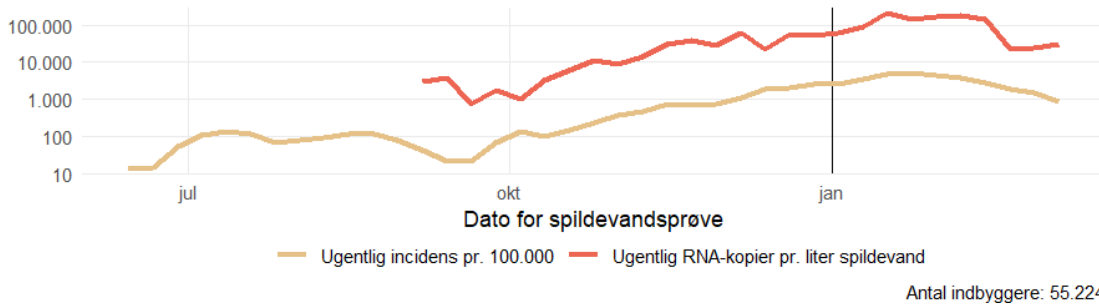


Gammel Køge Landevej (Avedøre) (D)

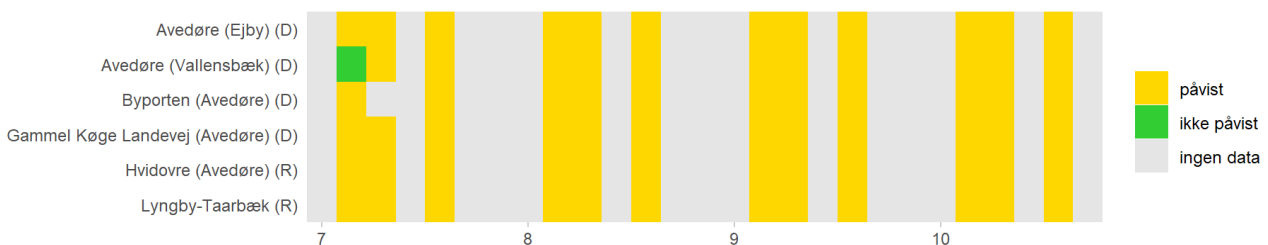


* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Gammel Køge Landevej (Avedøre) dækker delområder af oplandet til renseanlægget Hvidovre (Avedøre)

Lyngby-Taarbæk (R)



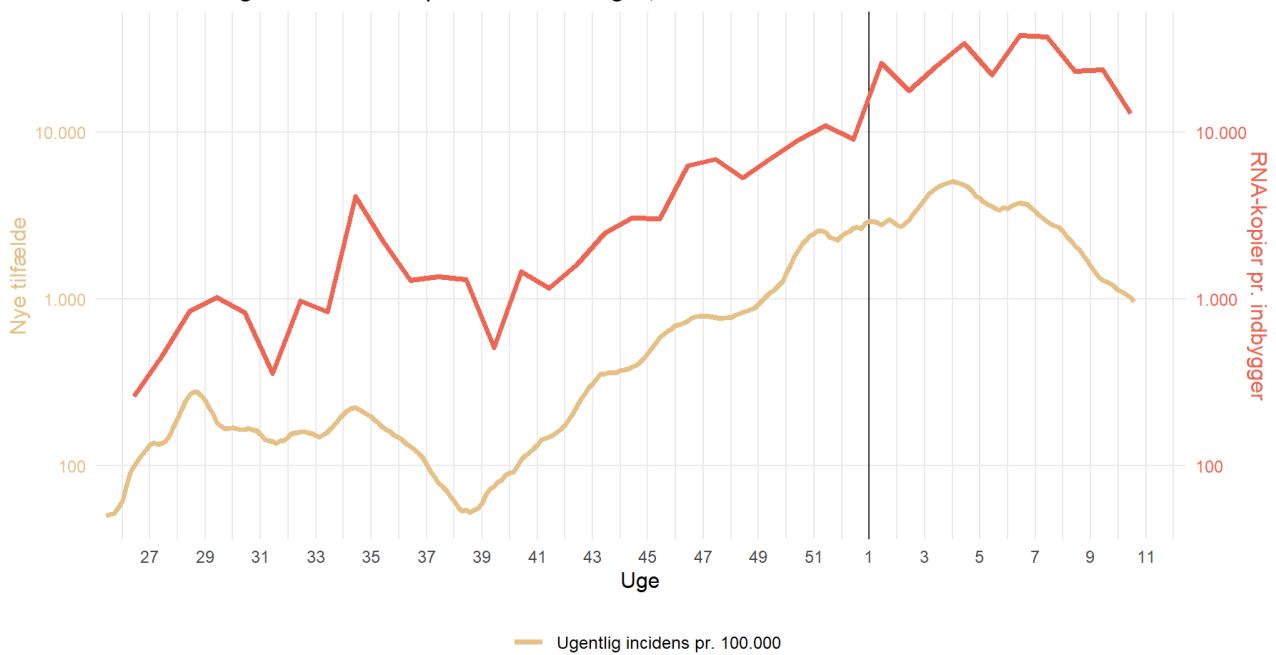
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Københavns Omegn**



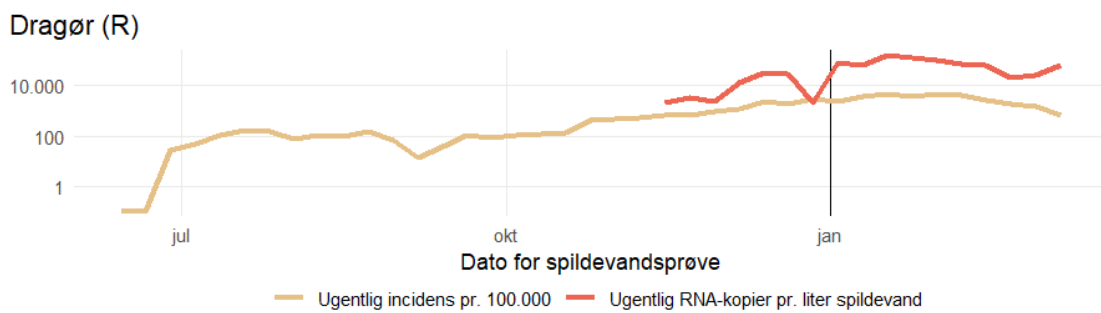
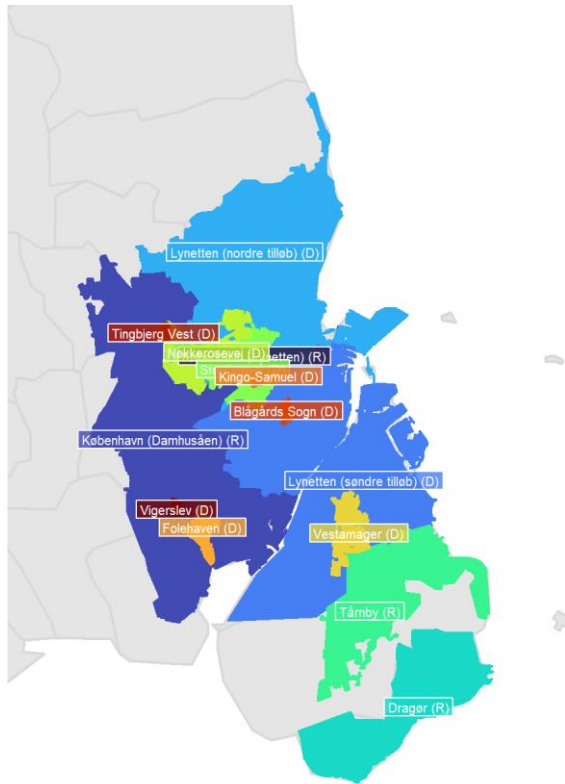
Københavns By

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



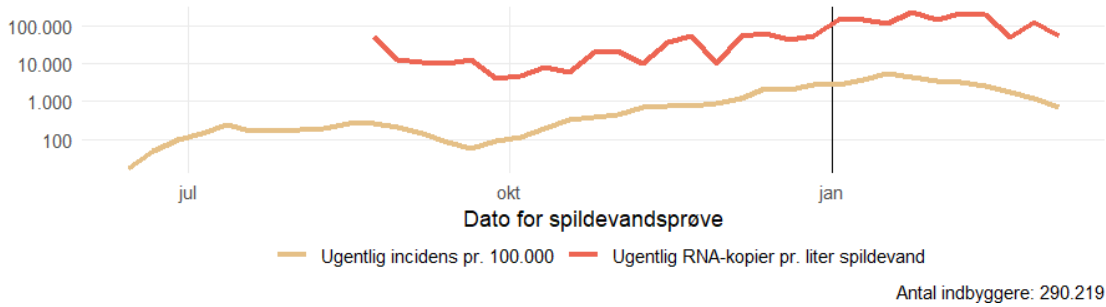
Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg og pumpestationer i København



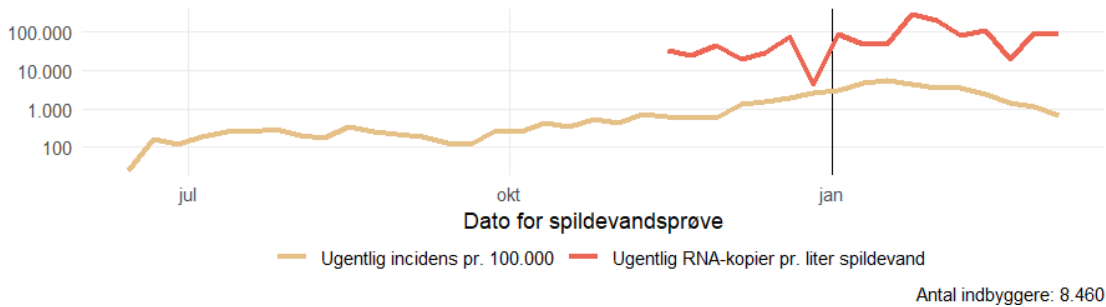
Antal indbyggere: 14.582



København (Damhusåen) (R)

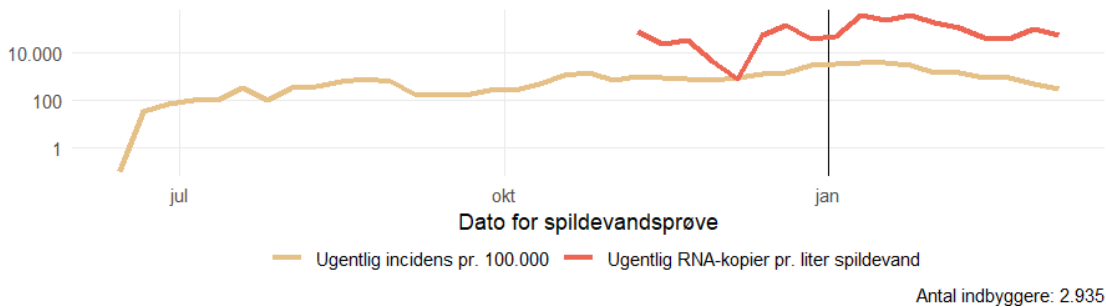


Folehaven (D)



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

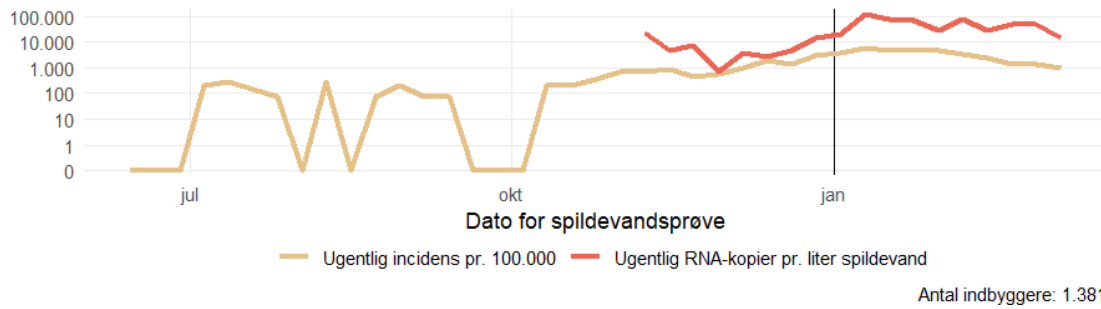
Tingbjerg Vest (D)



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

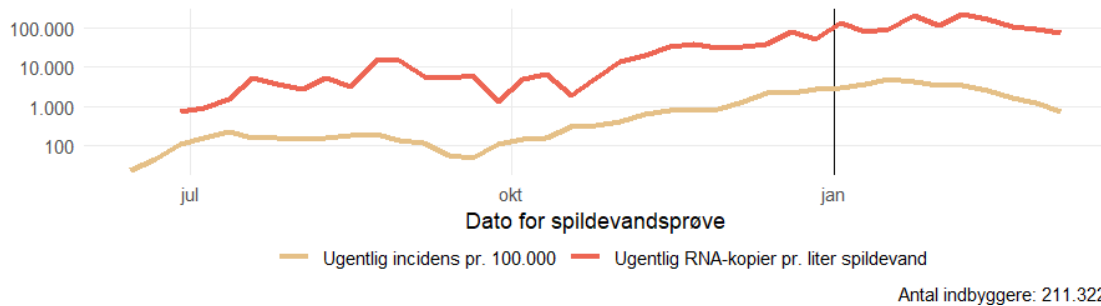


Vigerslev (D)



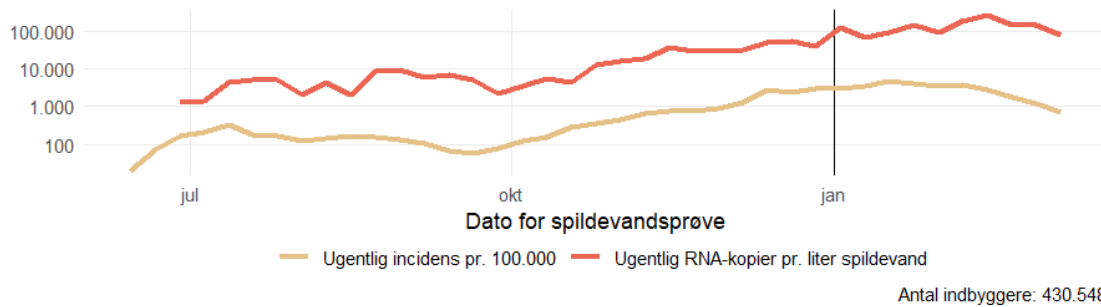
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Vigerslev dækker delområder af oplandet til renselanlægget København (Damhusåen)

Lynetten (nordre tilløb) (D)



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

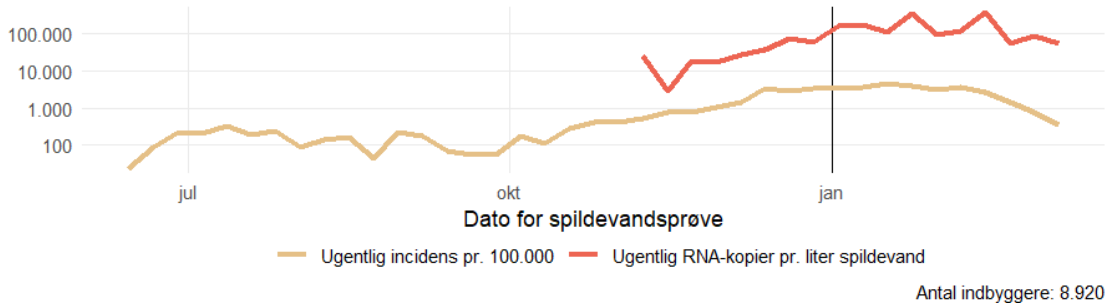
Lynetten (søndre tilløb) (D)



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

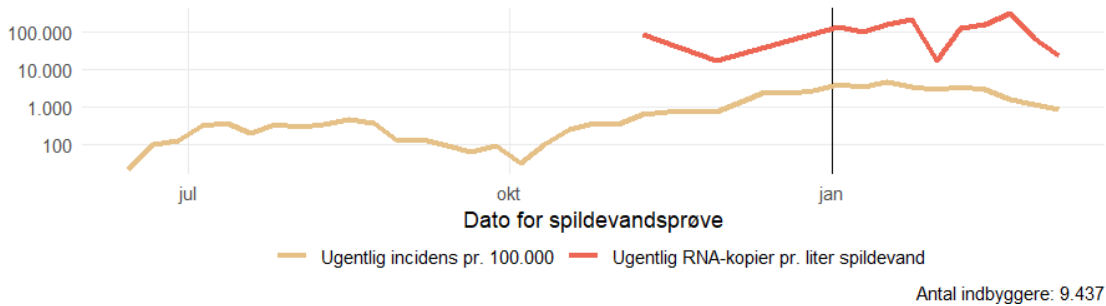


Blågårds Sogn (D)



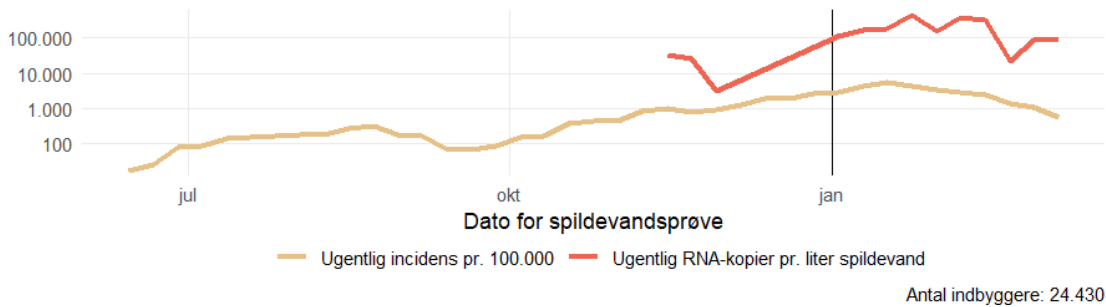
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Blågårds Sogn dækker delområder af oplandet til renselanlægget Lynetten (Søndre eller Nordre tilløb)

Kingo-Samuel (D)



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

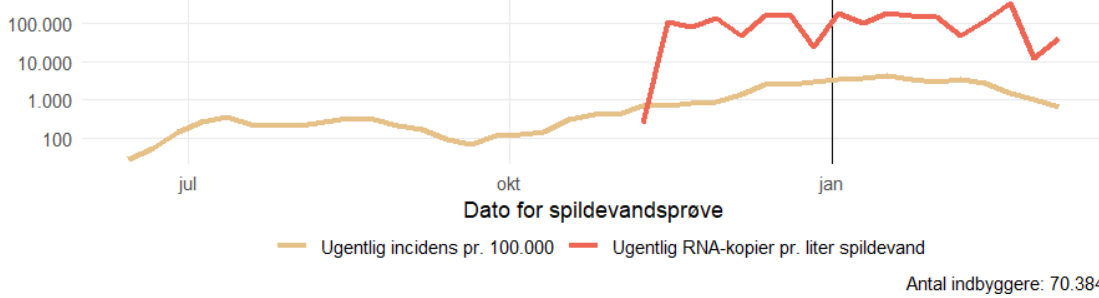
Nøkkerosevej (D)



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

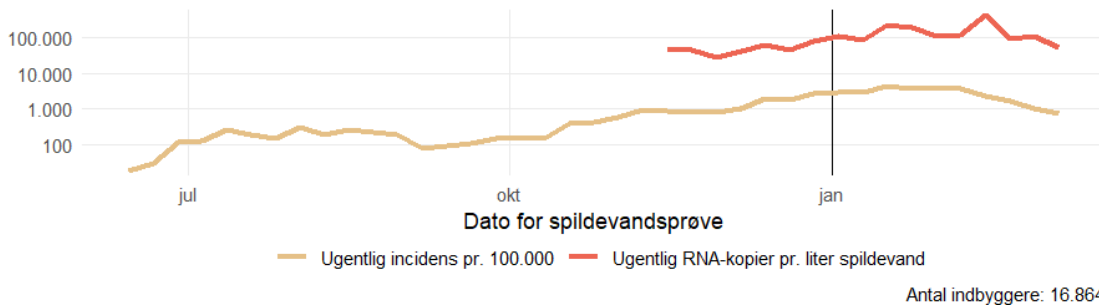


Strødamvej (D)



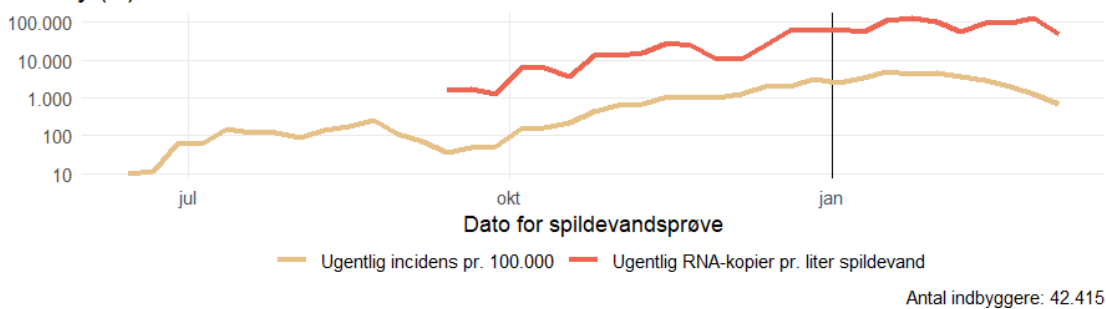
* Spildevandsprøverne fra pumpestationen Strødamvej dækker delområder af oplandet til renseanlægget Lynetten (Søndre eller Nordre tilløb)

Vestamager (D)



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

Tårnby (R)





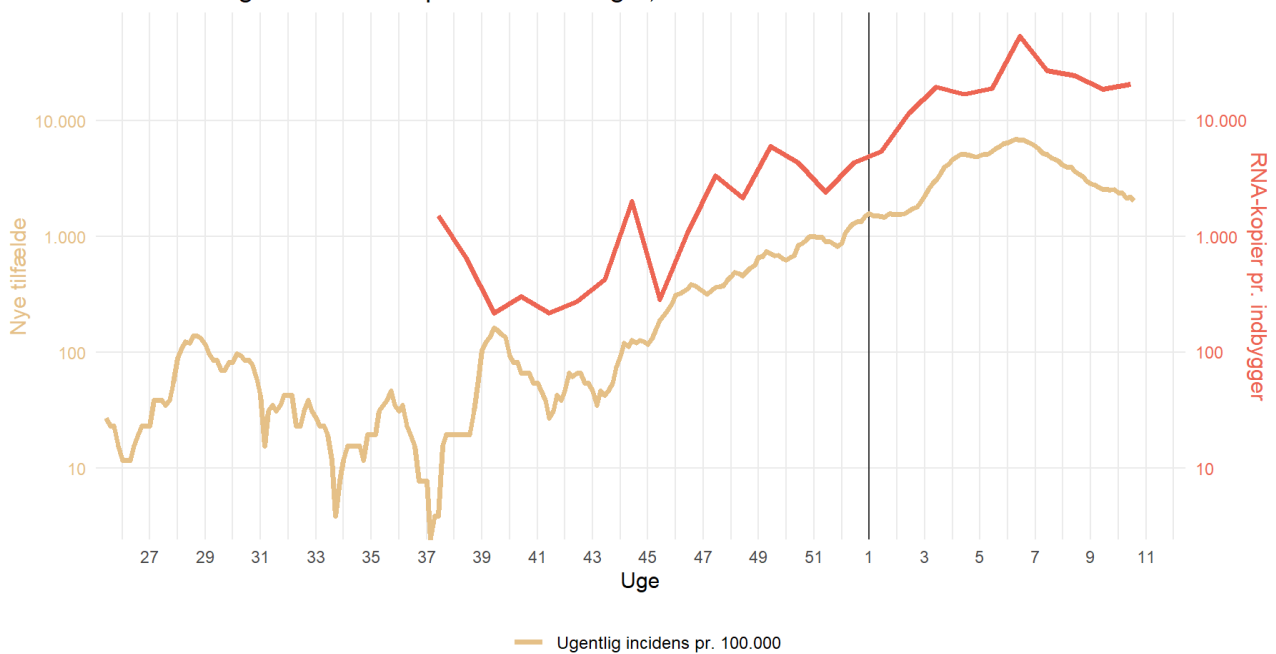
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevandsprøver (påvist/ikke påvist) for prøveudtagningssteder i **Københavns By.**



Bornholm

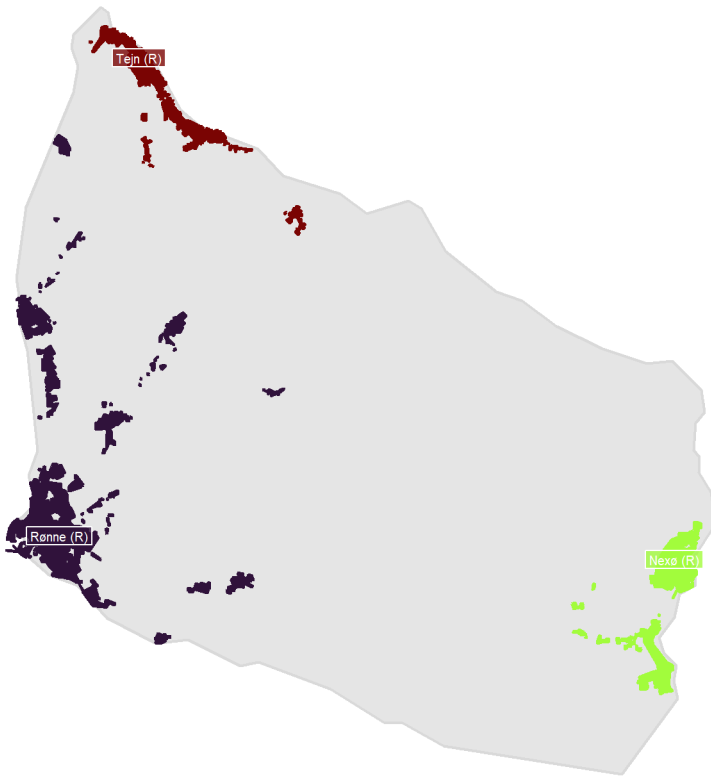
Forekomst af SARS-CoV-2 i spildevand samlet og for hvert prøveudtagningssted på **Bornholm** samt incidens af SARS-CoV-2 blandt borgerne i områder tilknyttet de viste renseanlæg og pumpestationer, hvor incidensen er opgjort.

Covid-19 incidens og resultater fra spildevandsmålinger, Bornholm

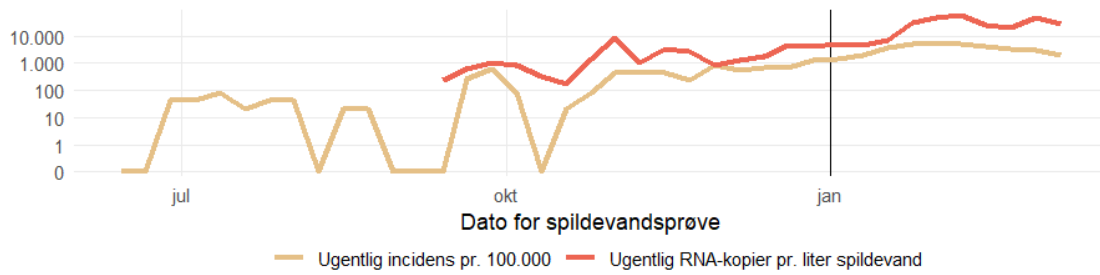




Kort over oplandene til de inkluderede renselanlæg på Bornholm



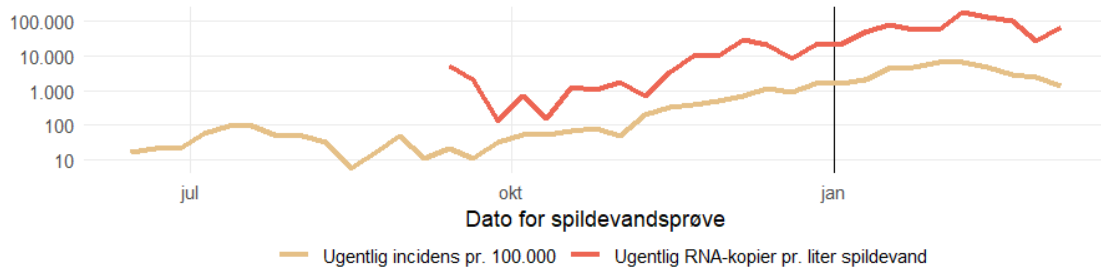
Nexø (R)



Antal indbyggere: 4.714

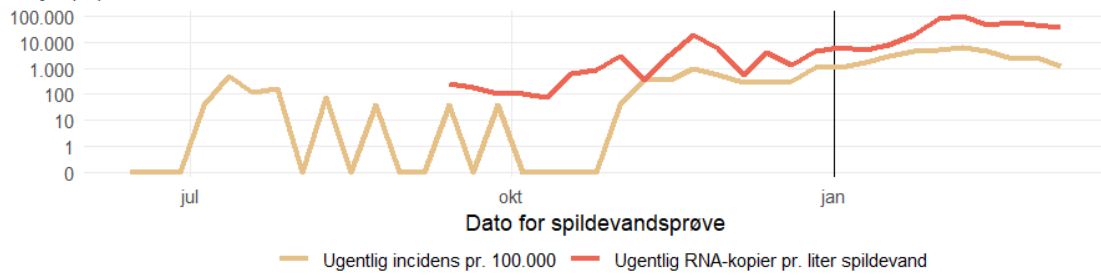


Rønne (R)



Antal indbyggere: 18.640

Tejn (R)



Antal indbyggere: 2.549

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

