

Pressemeddelelse

Tønder Forsyning deltager i opsporing af Corona i spildevandet

Smitten kan måles i spildevandet, inden du bliver syg, derfor har Statens Seruminstitut udpeget Tønder og Skærbæk renseanlæg, hvor der skal udtages prøver for at opspore eventuelle smitteudbrud med Corona.

Prøveudtagningen påbegyndes i uge 38 på de to rensesanlæg og måleresultaterne vil bidrage til overvågningen af Corona-smitte. Covid-19-smitte kan opspores i spildevandet, inden man får symptomer på sygdommen og dermed kan analyse af spildevandet bidrage som tidligt varslingsystem for sundhedsmyndighederne. Hvis der kommer et større smitteudbrud, så vil man kunne se det i analyseresultaterne inden det sker.

I alt skal 200 rensesanlæg og pumpestationer over hele landet deltage i forsøget med at indsamle data fra spildevandet.

På de to rensesanlæg i Tønder Kommune skal der 3 gange om ugen indsamles prøver. Laboratoriet Eurofins afhenter prøverne og analyserer for Covid-19. Alle udgifter dækkes af Statens Serum Institut.

- Spildevandsanalyserne vil være med til give en indikation om, hvor stor smitten er i et område, men de kan ikke fortælle hvem der er smittet. De kan kun fortælle om smitten falder eller stiger i de områder, hvor prøverne indsamles, og samtidigt bliver der holdt øje med om der kommer nye mutationer, siger John Pies Christiansen, Driftschef for Vand og Spildevand.

De spildevandsprøver der viser sig at være positive, bliver sendt videre til Statens Seruminstitut og bliver undersøgt for om der er kommet nye varianter af Covid-19 virusset.

Prøvetagningen vil indtil videre fortsætte de næste 3-4 måneder.



Driftstekniker Karl Thomsen skal udtage spildevandsprøverne til Statens Serum Institut tre gange om ugen.