

9. november 2022

## Opfordring til analyse for PFAS i drikkevand

Kolding Kommune opfordrer borgere med egen drikkevandsforsyning – de såkaldte enkeltindvindere - til at få analyseret deres drikkevand for sundhedsskadelige PFAS-forbindelser.

Hvis du har egen brønd eller boring, er du ikke forpligtet til at kontrollere kvaliteten af drikkevandet, medmindre der er flere ejendomme tilkoblet din vandforsyning, eller hvis vandforsyningen benyttes kommercielt eller offentligt. Med kommercielt menes, at du fx udlejer et hus, en lejlighed eller et værelse, at du arbejder som dagplejer, eller at du har medarbejdere, gæster eller kunder i din virksomhed.

Drikkevandet kan indeholde sundhedsfarlige stoffer som f.eks. PFAS, uden at det bliver opdaget. Bruger du udelukkende din brønd eller boring privat er det imidlertid helt op til dig, om du – for egen regning – ønsker at få foretaget en analyse af dit drikkevand for PFAS-forbindelser.

### Baggrund

Der er i løbet af det seneste år kommet stor fokus på de såkaldte PFAS-forbindelser, som er en samlet betegnelse for flere tusinde industrielt fremstillede fluorstof-forbindelser, der har været benyttet til bl.a. overfladebehandling af tekstiler og fødevareremballage samt i skum til brandslukning.

PFAS har været årsag til omfattende forurening både herhjemme og i udlandet. Stofferne er vandopløselige og udvaskes let til grundvandet, hvor de stort set ikke nedbrydes. Forureningen kan findes adskillige kilometer fra kilden, og det kan derfor være svært at opspore, hvor forureningen stammer fra. Kolding Kommune har ikke kendskab til alle PFAS-forureninger her i kommunen. Men da PFAS kan bevæge sig over stor afstand, og da der er konstateret PFAS i private boringer flere steder i landet, har vi valgt forebyggende at skrive til alle borgere med egen drikkevandsforsyning.

PFAS-stofferne ophobes i planter, dyr og mennesker. Flere af forbindelserne mistænkes bl.a. for at være hormonforstyrrende og kræftfremkaldende samt at kunne ødelægge immunforsvaret.

### Hvis der er PFAS i dit drikkevand

Hvis du får foretaget en analyse af dit drikkevand, og der bliver konstateret PFAS over grænseværdierne, så hjælper Kolding Kommune gerne med at afklare mulighederne for en fremtidig vandforsyning.

Hvis kommunen i den dialog vurderer, at vandet ikke overholder de gældende kvalitetskriterier og dermed er sundhedsskadeligt at drikke, skal der findes en alternativ løsning. Det kan f.eks. være tilslutning til et alment vandværk, tilkobling til en naboboring eller etablering af en ny boring til et andet og dybere grundvandsmagasin. De udgifter, som er forbundet med at få etableret en ny drikkevandsforsyning, skal du selv betale.

### **Her kan du få lavet en PFAS-analyse**

Et række laboratorier – bl.a. nedenstående – tilbyder analyser for de 12 PFAS -stoffer. Listen er ikke udtømmende.

Eurofins – tlf.: 70 22 42 56 - <https://www.eurofins.dk/>

Agrolab – tlf.: 78 77 54 50 - <https://www.agrolab.com/da/standort-agrolab-tommerup.html>

SGS – tlf.: 98 19 39 00 <https://www.sgsgroup.dk/en/campaigns/sgs-analytics-denmark>

ALS Danmark – tlf.: 49 25 07 70 - <https://www.alsglobal.dk/>

Priserne for en analyse af PFAS-forbindelser i dit drikkevand ligger ved ovenstående laboratorier fra 2.370 kr. til 4.200 kr. og betales af dig selv.

Når du bestiller en prøve, skal du tage stilling til, hvorvidt du ønsker, at laboratoriet videresender analyseblanketten til kommunen med orientering om resultatet. Hos nogle laboratorier skal du aktivt fravælge, at analysen deles med kommunen.

Du har ikke pligt til at fortælle kommunen om resultatet, hvis du kun forsyner din egen ejendom, eller hvis vandet ikke benyttes offentligt eller kommercielt. Bliver kommunen opmærksom på, at vandet ikke overholder de gældende kravværdier og dermed kan være sundhedsfarlig at drikke, stiller kommunen krav om, at der findes en alternativ løsning.

### **Suppler med en bred undersøgelse**

Beslutter du dig til at få lavet en analyse for PFAS-stofferne, opfordrer vi til, at du samtidig benytter lejligheden til at få foretaget en såkaldt "forenklet kontrol" af drikkevandet. Her kontrolleres vandet for følgende parametre: udseende og lugt, pH, ledningsevne, temperatur, coliforme bakterier, nitrat, arsen, E. coli og kimtal ved 22°C. Den forenklede kontrol er populært et hurtigt helbredstjek af dit drikkevand, men omfatter ikke PFAS-forbindelserne.

Prisen for en forenklet kontrol ligger fra ca. 550 kr. (ekskl. prøvetagning) til 2.600 kr. (inkl. prøvetagning) hos ovennævnte laboratorier.

### **Er du kommet på vandværk?**

Du er registreret som enkeltindvinder i Kolding Kommunes database. Er du i mellemtiden kommet på vandværk, bedes du kontakte kommunen, så vi kan rette oplysningerne. Hvis du er tilsluttet et vandværk, er dette brev derfor ikke relevant for dig.

**Har du spørgsmål kan du kontakte Kolding Kommune**

Har du spørgsmål til ovenstående, er du velkommen til at kontakte Kolding Kommune på enten telefon 7979 7469 eller på e-mail: [vandforsyning@kolding.dk](mailto:vandforsyning@kolding.dk).

Venlig hilsen

Jakob Sønderkov Weber  
Chef for Miljø og Grøn omstilling

**Bilag**

Ofte stillede spørgsmål

Vejledning i hvordan man læser resultaterne af en PFAS-analyse (overblik over PFAS-stoffer samt analyseblanket)