



## Besvarelse vedrørende vedr. prøver af badevandet

Medlem af Borgerrepræsentationen Mikkel Skovgaard (Ø) har den 31. maj 2023 stillet følgende spørgsmål til Teknik- og Miljøforvaltningen:

### Spørgsmål

1. Når der tages prøver af badevandet i Københavns Havn, undersøges der så kun for bakterier eller også for miljøfremmede stoffer, som fx dem der er blevet fundet i Gentoftø og dem der blev fundet i skummet ved Margretheholm?
2. Hvis der ikke i dag undersøges for miljøfremmede stoffer, hvad skal der så til for, at der fremover vil blive undersøgt for miljøfremmede stoffer?

**21-06-2023**

Sagsnummer i F2  
2023 - 9477

Dokumentnummer i F2  
90941

Sagsnummer i eDoc  
2023-0256457

### Svar

Ad. 1

Teknik- og Miljøforvaltningen udtager regelmæssigt prøver på badestederne. Prøverne analyseres for bakterier i henhold til badevandsbekendtgørelsen.

Når der oprettes nye badesteder, udformer forvaltningen en beskrivelse af badestedet - en badevandsprofil. Beskrivelsen indeholder oplysninger om eventuelle risikofaktorer, som kan påvirke badestedet, herunder tungmetaller. Der tages udgangspunkt i den eksisterende viden om det pågældende sted og om vandkvaliteten i området. Eventuelt suppleres med andre undersøgelser, inden badestedet oprettes.

Badevandsprofilerne genbesøges årligt, og i den forbindelse foretager forvaltningen en vurdering af, om der er forhold, der begrunder, at nye risikofaktorer skal beskrives. Badevandsprofilerne kan blandt andet ses på Københavns Kommunes hjemmeside <https://www.kk.dk/badevand>.

Ad. 2

Forvaltningen gennemfører med mellemrum undersøgelser af den generelle vandkvalitet i havnen, ikke mindst for at kunne overvåge kvaliteten af badevandet ved badestederne. Undersøgelser af badevandet har indtil videre ikke påvist tungmetaller eller andre stoffer i koncentrationer, der er problematiske i forhold til badning.

Bygge-, Parkerings- og  
Miljømyndighed

Forvaltningen fik sidste sommer udtaget og analyseret vandprøver fra 8 forskellige lokaliteter i havnen for tungmetaller og en række miljøfremmede stoffer. Alle prøver viste sig at ligge under drikkevandskvalitetskravene, hvilket betyder, at selv hvis man kommer til at sluge havnevandet, vil det ikke være sundhedsskadeligt.

Forvaltningen overvejer i øjeblikket den fremadrettede strategi i forhold til prøvetagning og analyser for tungmetaller og miljøfremmede stoffer i havnen, herunder ved badestederne. I den forbindelse vil antal prøvesteder, relevante analyseparametre og prøvetagningsfrekvens indgå i vurderingen.

Forvaltningen vurderer ikke, at analyse af tungmetaller og miljøfremmede stoffer i alle badevandsprøver (26 prøver pr. badested pr. sæson) er nødvendigt. Dette skyldes, i forhold til kontrol af badevandskvaliteten, at det primært er bakterier fra overløb af spildevand fra kloak, der udgør den sundhedsmæssige risiko i forhold til de badende. Kommunens badevandsvarsling er ligeledes baseret på modelberegninger af bakterieniveauer i havnen i forbindelse med overløb fra kloaksystemet.

Det skønnes at koste i omegnen 25-30.000 kr. pr. prøve, at foretage en generel analyse for tungmetaller og miljøfremmede stoffer i de rutinemæssige badevandsprøver.

Svaret er offentligt tilgængeligt på <https://www.kk.dk/politik/politiske-udvalg/teknik-og-miljoeudvalget/politikersporgsmaal>

Lena Kongsbach  
Vicedirektør