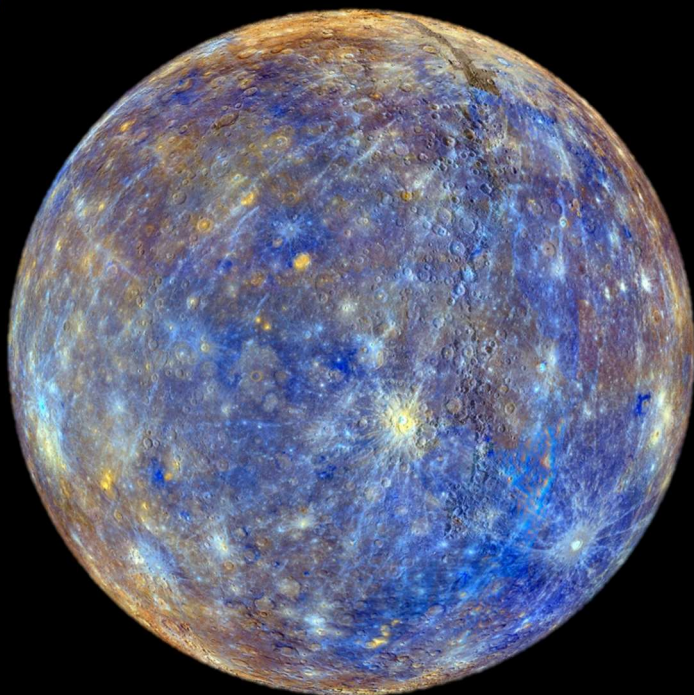


Invitation



F 20  
O  
MERKUR  
U  
M 22

Horsens - maj 2022

*Konference om vandbehandling – med udgangspunkt i den nye, web-baserede dataplatform*

**Dato:** onsdag 4. maj 2022

**Sted:** VIA University College (ny campus), Banegårdsgade 2, 8700 Horsens  
(nemt at komme til med tog - kun få skridt fra Horsens station)

**Gebyr:** 250 kr. (inkl. moms) som omfatter morgenmad, frokost, kaffe og det faglige program. Forsyninger i VUDP/MUDP-projekter om Merkur deltager gratis.

**Tilmelding:** Følg linket <https://www.tilmeld.dk/merkurforum2022/signup>. Tilmeldingsfristen er fredag 29. april. Ved tilmelding sender VIA bekræftelse og faktura.

Efter Merkur-forum 2022 har du fået:

- Indblik i data om vandbehandling
- Konkrete eksempler på performance indikatorer
- Mulighed for at netværke med andre
- Inspiration og perspektiver på nye indsatsområder

**DRIKKEVANDSBEHANDLING** i Danmark foregår ved den mest bæredygtig behandlingsmetode i verden, nemlig biofiltrering. Hidtil, har der ikke været nogen systematiske indsamling af målinger fra selve behandlingsprocessen. Der findes ikke engang en oversigt over, hvilke parametre, der vil være mest gavnlige at undersøge. Derfor mangler vi viden om hvordan design, drift og performance af vandbehandlingen optimeres.

Den nye Merkur database er løsningen. Merkur er en web-baseret platform til vandbehandlingsdata med ca. 30 forudindstillede grafer, der fremhæver vigtige forhold. Ved sammenligning med referenceværdier og med andre vandværker, kan man se, hvor potentialet for optimering findes.

Foreløbigt er der indsamlet tusindvis af datapunkter fra 25 vandværker. Disse data repræsenterer en guldgrube af oplysninger, som kan gavne forsyninger, entreprenører, rådgivere, myndigheder, m.fl.

Merkur fremmer en branchekultur, hvor vi deler vores erfaringer og lærer af hinanden. På Merkur Forum 2022, får du et overblik over de indsamlede data, hvad de kan bruges til og hvordan nye vandværker kan komme i gang med at bruge Merkur ved at bidrage med egne data.

## Velkommen!

### FORMIDDAGEN (4. MAJ I HORSENS)

#### 9:00 – 9.30 Morgenmad

#### 9:30 – 9:45 Velkomst & Introduktion til programmet

Mogens Brems Knudsen, afdelingschef, Energi Viborg Vand

Ditte Andreassen Søborg, Programleder for Vandteknologi, VIA

#### 9:45 – 10.15 Merkur, deltagende vandværker, måleparametre, variation mellem vandværker

Loren Ramsay, Docent, VIA

#### 10:15 – 10:45 Filterhastighed og filterudnyttelse

Henrik Bjørn, Uddannelseskoordinator, VIA

#### 10:45 – 11:15 Stoffjernelse: dybdeprofiler i vandværkernes filtre

Ditte Andreassen Søborg, PhD, VIA

#### 11:15 – 12:00 Hvad kan vi bruge Merkur til?

Loren Ramsay, Docent, VIA

#### 12:00 – 12:30 Frokost

### EFTERMIDDAGENS (4. MAJ I HORSENS)

#### 12:30-13:00 Rundvisning: VIAs nye laboratorier, udstyr/metoder anvendt i Merkur

Kirsten Landkildehus Thomsen, Laborant, VIA

#### 13.00 – 13.30 Filtermedie

Majbritt Lund, PhD, VIA

#### 13.30 – 14.00 Returskyl: vandforbrug og gangtider

Loren Ramsay, Docent, VIA

#### 14:00 – 14:30 Kaffe

#### 14:30 – 15:15 Paneldebat og spørgsmål

Viborg, TREFOR, Skanderborg, Hjørring, Ikast, DIN, Djurs, Galten, Aarhus Vand, Vandcenter Syd

#### 15:15 – 15:45 Fremtidsperspektiver: Hvordan sikrer vi at erfaringsdeling fortsætter? Oplæg til diskussion

Thomas Sørensen, konsulent, DANVA  
Loren Ramsay, Docent, VIA

#### 15:45 – 16:00 Afrunding

Ditte Andreassen Søborg, Programleder, VIA