

REFERAT

Referat af 46. møde i sektorudvalget for teknisk prøvning på miljøområdet

Tid	: Tirsdag, den 15. november 2016
Sted	: DANAK, Dyregårdsvej 5B, Skovlunde
Deltagere	: Anders Kjærulff Svaneborg – AKS (formand), Pia Lassen – PLA, Lone Grundahl - LG, Lis Morthorst Munk - LMM, Lars Gram – LG, Stine Kjær Ottsen – SKO, Jesper Høi - JH, Erik Øhlenschlæger – EOE og Kirsten Jebjerg Andersen - KJA (sekretær)
Afbud	: Claus Backalarz, Linda Bagge, Helle Kølbæk Thomsen, Susan Bennetzen
Referent	: Kirsten Jebjerg Andersen
Referat er tilsendt	: Til medlemmerne af sektorudvalg for teknisk prøvning på miljøområdet

15. november
Sag 21-12-04

DANAK
Dyregårdsvej 5B
2740 Skovlunde

Tlf. 7733 9500
Fax 7733 9501
CVR-nr. 26 89 93 89
danak@danak.dk
www.danak.dk

1. Velkomst

Anders Kjærulff Svaneborg bød velkommen til mødet.

2. Godkendelse af dagsorden.

Det udsendte forslag til dagsorden blev godkendt.

3. Godkendelse af referat fra 45. møde i sektorudvalget 30. maj 2016.

Referatet fra 45. møde findes offentliggjort på DANAKs hjemmeside. Der var ingen kommentarer til referatet.

4. Meddelelser fra DANAK

4.1 EA evaluering af DANAK maj 2016

DANAK har fulgt op på de afvigelser DANAK fik i forbindelse med EA evalueringen i maj 2016. Afvigelser i relation til laboratorieområdet er færdigbehandlet. Indstillingen fra evalueringsholdet af DANAK vil blive behandlet i MAC komiteen i april 2017, og det er forventningen, at DANAK bliver godkendt for den næste 4 årsperiode. Som noget nyt forventes, at DANAK bliver godkendt på præstationsprøvningsområdet, således at en EA MLA kan startes op med fire samtidigt godkendte nationale organer.

4.2 Status på resultatkontrakt

I starten af 2016 blev DANAK af Sikkerhedsstyrelsen bedt om at vurdere, hvilke områder, der kunne undværes, hvis der blev skåret i DANAKs resultatkontrakt med Sikkerhedsstyrelsen, svarende til 3 mandeår. Et udarbejdet notat herom gjorde det klart, at det internationale arbejde ville blive nedprioriteret i en sådan grad, at det kun vanskeligt kunne dække kravet til at være et internationalt anerkendt akkrediteringsorgan. Nye akkrediteringsordninger kunne kun implementeres af DANAK, hvis de pågældende myndigheder finansierede implementeringsarbejdet. Flere akkrediterede laboratorier og DI støttede op om notatet.

Finanslovsforslaget indeholdt på tidspunktet for sektorudvalgsmødet en 3 % reduktion af resultatkontrakten. Sektorudvalget blev informeret om konsekvenserne ved denne reduktion. (Den vedtagne finanslov indeholdt imidlertid en større reduktion end forventet. Information herom, som også udsendt til laboratorier, er vedlagt referatet)

4.3 Orientering om udsendelse af dokumenter

KJA orienterede om udsendelse af 3 administrative meddelelser:

AML 501: "Akkreditering af laboratorier i forhold til Miljøministeriets bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger". Ændringen af tidligere AML. Ændringen har redaktionel karakter.

AML 502: "Ændring af bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger". Meddelelse beskriver indførelse af bekendtgørelse nr. 914 af 27/06 2016 for laboratorier, der er akkrediteret til at udføre disse prøvninger.

AML P 05: "Anvendelse af fast monteret udstyr ved prøveudtagning af spildevand på renseanlæg eller andre virksomheder". Meddelelsen beskriver de krav, der stilles i forhold til anvendelse af udstyr, der ikke er under laboratoriets permanente kontrol, eksempelvis i forbindelse med prøveudtagning af flowproportionale spildevandsprøver på større anlæg.

5. Internationalt

5.1 Orientering om aktiviteter i EA og ILAC

Der har i efteråret været afholdt møde i EA og i ILAC (Indien). Ved mødet i ILAC blev EOE valgt som formand for ILAC Accreditation Committee (AIC). Formandskabet starter 1. januar 2017 og valgperioden er 2 år.

5.2 Orientering om ændring af ISO 17025 og ISO 17011.

Udkast til ISO DIS 17025 foreligger. Udkastet forventes at blive offentligt tilgængeligt for 3 måneders kommentering omkring nytår. Standarden forventes færdiggjort omkring årsskiftet 2017/18.

ISO DIS 17011 er længere i processen end ovenstående. Standarden forventes udgivet i efteråret 2017 i engelsk udgave og primo 2018 i dansk udgave.

Begge standarder har 3 års implementeringstid.

6 Orientering fra myndigheder

6.1 Naturstyrelsen

LMU orienterede om, at nye vedtagne bilag i drikkevandsdirektivet forventes implementeret i 2017. Ændringerne i drikkevandsdirektivet medfører ændringer af drikkevandsbekendtgørelsen såvel som bekendtgørelsen om analysekvalitet. Det gælder blandt andet en skærpelse af krav til måleusikkerhed for bestemmelse af visse pesticider. Forslag til ændringer har været i høring og ligger på SVANA's hjemmeside. I forhold til prøvetagning vil der i højere grad være krav til, at drikkevand kontrolleres ved forbrugers taphane, fremfor ved afgang fra vandværk og indgang til bygninger.

LG: Lars Gram orienterede om, at ændrede BAT noter vil skærpe grænseværdierne og dermed usikkerhedskravene til målinger af emissioner fra anlæg. Der ligger udfordringer i, at udviklet stationært udstyr til måling af emissioner for visse parametre har en kvalitet, der ikke svares af kvaliteten af kontrolmetoderne, som emissionslaboratorier anvender. Der forventes på nationalt niveau foreløbig fastholdelse af usikkerhedskravene.

7. Homogenisering af urensset spildevand til COD bestemmelse

Eurofins Miljø A/S havde fremsendt følgende problemstilling til drøftelse i sektorudvalget: *Eurofins har ved DANAK audit fået en afvigelse for at homogenisere urensset spildevand med ultra turrax før COD bestemmelse, idet denne forbehandling iflg, assessor er en afvigelse fra ISO standarden. Eurofins har klaget til DANAK, og ønsker også sagen tages op i sektorudvalget, og af Naturstyrelsens Reference laboratorium. (Klage til DANAK var udsendt til sektorudvalgets orientering).*

KJA redegjorde for DANAKs indstilling til problemstillingen med henvisning til metodedatablad M019, bekendtgørelse 914 af 27/6 2016 og tekst i anvendt analysestandard DS/ISO 15705:2006, Der kan i rapporter ikke refereres til overholdelse af bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljøanalyser, såfremt prøver forud for analysen er behandlet med Ultra-turrax, der ikke er en del af standardens krav. DANAK ser det som en fravigelse fra standarden at foretage en forbehandling som overfor beskrevet. Det er ikke set bevist, at forbehandlingsmetoden ikke vil ændre COD resultatet som følge af større tilgængelighed for oxidation af prøvematerialet.

Sektorudvalget støttede, at det er analysestandarden, der er problemet og ikke DANAKs bedømmelse.

Såfremt en ændring af standarden ønskes, anbefales laboratoriet at arbejde for, at standarden ændres på relevante punkter. Det fremgår af bekendtgørelsen om kvalitetskrav til miljøanalyser, at metodekrav er absolutte for parametre, hvor måleresultatet er bestemt af den valgte metode, f.eks. COD.

8. Måling med anvendelse af intern standard

Eurofins Miljø A/S havde fremsendt følgende problemstilling til drøftelse i sektorudvalget: *Naturstyrelsens Reference laboratorium har udgivet et notat med titlen: Retningslinjer for anvendelse af intern standard. Notatet er ikke bindende, men Eurofins vil bede sektorudvalget vurdere om notatet bør følges i almindelighed, samt beskrive situationer, hvor det er OK ikke at følge notatet. Baggrunden for dette er at Eurofins oplever at blive fravalgt af kunder som foretrækker et konkurrerende laboratorium, der - fordi de ikke følger notatet - kan rapportere resultater, som er til kundens fordel. Et notat var forud for mødet udsendt til sektorudvalgets orientering.*

KJA orienterede om, at notatet forholder sig til krav til kvalitetskontrol, hvor denne i metoden er beskrevet ved anvendelse af intern standard. Der er ikke i notatet krav, der ikke kan håndteres i forhold til bedømmelse i forhold til ISO 17025 (specifikt pkt. 5.9), hvor det fremgår, at *kvalitetsstyringsdata skal analyseres, og hvis de viser sig at ligge uden for forud definerede kriterier, skal planlagte handlinger iværksættes for at løse problemet og forhindre, at forkerte resultater rapporteres.*

AKS bemærkede, at notatet gør opmærksom på, at der er konkurrenter, der ikke følger vejledningen, eksempelvis i forhold til analyse af tjæreholdige prøver til analyse for olie.

JH pointerede, at forholdet, der oplyses om, er noteret. Og der er naturligvis mulighed for, at specifikke problemstillinger, som DANAK oplyses om, kan tages op på kommende besøg. Men hvis DANAK skulle kontrollere, at alle teknisk krav i standarder altid bliver opfyldt på laboratorierne, vil det kræve en helt anden besøgsfrekvens og besøgsomfang end nuværende bedømmelsespraksis lægger op til.

9. Eventuel

PLA orienterede om, at der i 2017 vil blive forsøgt etableret en fortsættelse af præstationsprøvnin-
ger i NEXT programmet. Første runde vil omfatte udvalgte pesticider i drikkevand og grundvand.

10. Næste møde

Mandag den 13. november 2017

Kirsten Jebjerg Andersen

16. november 2016

04. januar 2017