



Til høringsparterne på vedlagte høringsliste

Klimatilpasning, vandsektor
og grundvand
J.nr. NST-405-00023
Ref. lmu/radko/ancdu
Den 1. juli 2015

Høring af ændring af bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

./. Naturstyrelsen sender hermed udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 231 af 5. marts 2014 om kvalitetskrav til miljømålinger i høring. I udkastet er det fremhævet, hvilke ændringer der foretages.

Bekendtgørelsen om kvalitetskrav til miljømålinger indeholder analysekvalitetskrav til kemiske og mikrobiologiske målinger og støjmålinger. Der er dog ingen ændringer af analysekvaliteten for mikrobiologisk målinger og støjmålinger.

Ændringerne er en konsekvens af anden lovgivning og af Naturstyrelsens løbende dialog med miljølaboratorier og miljømyndigheder. Udgangspunktet er, at EU's minimumskrav¹ til analysekvalitet fortsat skal være opfyldt. Miljøministeriets referencelaboratorium har bistået fagligt set. Ændringerne forventes at træde i kraft senest ultimo november 2015, med mindre andet er anført.

Ændring af bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg er udsendt d.d. i en separat høring.

Naturstyrelsen fremhæver følgende ændringer:

- Krav ved måling af perfluorerede alkylsyreforbindelser (PFAS) i drikkevand og grundvand, jf. bilag 1.3 og 1.4 og herunder metodedatablad Mo68. PFAS-kravet er foranlediget af et nyt drikkevandskrav og krav om kontrolmålinger af disse stoffer ved risiko for forurening.
- Krav ved måling af visse organiske stoffer i drikkevand og grundvand, jf. bilag 1.3 og 1.4. Dette er en konsekvens af gældende krav til kontrol af drikkevand ved risiko for forureninger.
- Bekendtgørelsen udvides til at omhandle analysekvalitetskrav ved måling af radioaktive stoffer i drikkevand, jf. § 1, bilag 7 og herunder metodedatablad Mo64. Kravene er en implementering af EU's direktiv 2013/51/EURATOM om krav om beskyttelse af befolkningens sundhed med hensyn til radioaktive stoffer i drikkevand. Der forventes ikke at

¹ Kommissionens direktiv 2009/90/EF om tekniske specifikationer for kemisk analyse og kontrol af vandets tilstand som omhandlet i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF

skulle udføres målinger til kontrol af radioaktive stoffer i drikkevandet i Danmark.

- Bestemmelser om aktionsværdier for kemiske målinger udgår af bekendtgørelsen, jf. bilag 1.1 og bilag 1.3-1.19 (Bemærk, at denne ændring ikke er fremhævet). Bestemmelserne har tjent som en overgang til de gældende analysekvalitetskrav.
- Enkelte let skærpede krav med henblik på at opfylde EU's minimumsperformancekrav, jf. bilag 1.3, 1.7 og 1.17.
- Krav til ekstraktion ved måling af DEHP og PAH i slam, jf. bilag 1.15 og herunder metodedatabladene Mo66 og Mo67.
- For parameteren aggressiv kuldioxid udgår krav til detektionsgrænse, måleusikkerhed og opdeling i koncentrationsniveauer pga. ændret metodekrav i metodedatablad Mo31, jf. bilag 1.3 og 1.4.
- Metodekrav ved måling af metan, jf. bilag 1.3 og 1.4 og herunder metodedatablad Mo63.
- Krav til opbevaring af prøver ved måling af pesticider i vand, jf. bilag 1.3, 1.4, 1.5 og 1.17 og herunder metodedatablad Mo65.
- Krav til opbevaring af prøve ved måling af MTBE i vand, jf. bilag 1.3 og 1.4 og herunder metodedatablad Mo60.
- Krav til visse parametre lempes, jf. bilag 1.8, 1.12 og 1.13.
- Enhedsfejl for parameteren chlorofyl rettes, jf. bilag 1.17.
- Fodnote til parameteren BI5 om dambrugsvand slettes, jf. bilag 1.8. BI5 i dambrugsvand skal herefter entydigt følge kravene efter bilag 1.17 om fersk overfladevand.
- Bestemmelserne om krav til prøvetagning er opdateret til de seneste udgaver, jf. bilag 3. Samtidig er det et krav at opfylde manualen for prøvetagning af drikkevand.

Ændringerne har relevans for miljølaboratorier og de miljømyndigheder, der modtager måleresultater.

En nærmere begrundelse for ændringerne kan findes på referencelaboratoriernes hjemmeside [her](#).

Det skal bemærkes, at der ikke ændres på miljøkvalitetskravene til de stoffer, der analyseres for, idet disse er fastsat i medfør af de relevante miljølove.

Høringssvar bedes senest 1. september 2015 sendt til Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø eller pr. e-mail til Naturstyrelsens hovedpostkasse nst@nst.dk med reference til journalnummer NST-405-00023.

Eventuelle spørgsmål kan rettes til:

Juli: Lis Morthorst Munk, lmuk@nst.dk, akademiingeniør, tlf. 72 54 49 18.

August: Rasmus Drachmann Kolding, cand. jur., radko@nst.dk, tlf. 72 54 25 91.

Med venlig hilsen

Naturstyrelsen
Klimatilpasning, vandsektor & grundvand.

Høringsliste til ændring af bekendtgørelse nr. 231 af 5. marts 2014 om kvalitetskrav til miljømålinger

Foreninger og interesseorganisationer m.v.:	
Aalborg Universitet	aau@aau.dk
Aarhus Universitet	au@au.dk
Advokatrådet/Advokatsamfundet	samfund@advokatsamfundet.dk
Akademiet for de tekniske Videnskaber	atvmail@atv.dk ;
Akademirådet	info@akademiraadet.dk ;
Bæredygtigt Landbrug	info@baeredygtigtlandbrug.dk
Campingrådet	info@campingraadet.dk
COWI A/S	cowi@cowi.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Danmarks Tekniske Universitet	dtu@adm.dtu.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Byggeri	info@danskbyggeri.dk
Dansk Akvakultur	danskakvakultur@danskakvakultur.dk
Dansk Arbejdsgiverforening	da@da.dk
Dansk Brøndejerforening	kegr@mail.dk
Dansk Erhverv	hoeringssager@danskerhverv.dk
Dansk Gartneri	danskgartneri@danskgartneri.dk
Dansk Fritidsfiskerforbund	formanden@fritidsfiskerforbundet.dk
Dansk Industri	di@di.dk
Dansk Land- og Strandjagt	formand@dls-jagt.dk

Dansk Landbrugsrådgivning	info@dlbr.dk
Dansk Miljøteknologi	jj@danskmiljoteknologi.dk
Dansk Planteværn	info@plantevaern.dk
Danske Advokater	mail@danskeadvokater.dk
Danske Havne	Danskehavne@danskehavne.dk
Danske Vandløb	dv@danskevandloeb.dk
DANVA	danva@danva.dk
DCA – Nationalt Center for Fødevarer og Jordbrug	dca@au.dk
DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi	dce@au.dk
Det Økologiske Råd	info@ecocouncil.dk
DHI	dhi@dhigroup.com
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark	gun@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Forbrugerrådet	hoeringer@fbr.dk
Foreningen af Danske Brøndborere	fgc@geo.dk
Foreningen af Miljø-, plan- og naturmedarbejdere i det offentlige (EnviNa)	mail@envina.dk
Foreningen af Naturfredningsnævnsmænd i DKK	f-naevn@mail.dk
Foreningen af Statsautoriserede Revisorer – FSR	fsr@fsr.dk
Foreningen af Rådgivende Ingeniører	fri@frinet.dk
Foreningen af Vandværker i Danmark	fvd@fvd.dk
GEUS	geus@geus.dk
GTS – Godkendt Teknologisk Service	info@gts-net.dk
Hedeselskabet	hedeselskabet@hedeselskabet.dk
Håndværksrådet	hvr@hvr.dk
Ingeniørforeningen i Danmark	ida@ida.dk
Institut for Center Planlægning, ICP A/S	pn@icp.dk

Kommunalteknisk Chefforening	ktc@ktc.dk
Københavns Universitet	ku@ku.dk
Landbrug & Fødevarer	hoering@lf.dk
Landdistrikternes Fællesråd	mail@landdistrikterne.dk
Rambøll Danmark	ramboll@ramboll.dk
Roskilde Universitet	ruc@ruc.dk
Spildevandsteknisk Forening	sek@stf.dk
Sportsfiskerforbundet	post@sportsfiskerforbundet.dk
Syddansk Universitet	sdu@sdu.dk
Verdensnaturfonden	wwf@wwf.dk
Videncentret for Landbrug	vfl@vfl.dk
Økologisk Landsforening	info@okologi.dk
Agrolab A/S	agrolab@agrolab.dk
ALcontrol AB	paul.reimer@alcontrol.dk
ALS Denmark A/S	info.hmb@alsglobal.com
AnalyTech Miljølaboratorium	lab@analytech.dk
DANAK	danak@danak.dk
DONG Energy	info@dongenergy.com
Eurofins Miljø	miljo@eurofins.dk
Eurofins Steins Laboratorium A/S	steins@eurofins.dk
Eurolab Danmark	lps@labqa.dk
Force Technology	info@forcetechnology.com
HOFOR	hofer@hofer.dk
Højmarklaboratoriet	kontakt@hojmarklab.dk
Højvang Miljølaboratorium	hmlab@hmlab.dk

Jordlab	jordlab@jordlab.dk
Laboratoriernes Brancheforening	info@labdanmark.dk
Lynettefællesskabet	jk@lyn-is.dk
R. Dons' Vandanalytiske Laboratorium	info@donslab.dk
Tjekvand	bsh@tjekvand.dk
Vattenfall A/S	helle.mose.iversen@vattenfall.com
VBM-Laboratoriet A/S	aabybro@vbmlab.dk
Det Marine Fagdatacenter, Aarhus Universitet, DCE	hfo@bios.au.dk
Fagdatacenter for ferskvand, Aarhus Universitet, DCE	pwl@bios.au.dk
Fagdatacenter for grundvand og boringer, GEUS	lts@geus.dk
Fagdatacenter for hydrologiske punktkilder, Naturstyrelsen, Ringkøbing	angho@nst.dk
Fagdatacenter for stofudvaskning fra dyrkede arealer, Aarhus Universitet, DCE	gbm@bios.au.dk
Offentlige institutioner	
Erhvervsstyrelsens Team Effektiv Regulering	letbyrder@erst.dk
Alle Kommuner	Alle kommuner
Alle Regioner	Alle regioner
Danske Regioner	regioner@regioner.dk
Kommunernes Landsforening	kl@kl.dk
Det Biovidenskabelige Fakultet	life@life.ku.dk
Erhvervs- og Vækstministeriet	evm@evm.dk
Finansministeriet	fm@fm.dk
Ministeriet for Sundhed og forebyggelse	sum@sum.dk
Justitsministeriet	jm@jm.dk
Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri	fvm@fvm.dk
Natur- og Miljøklagenævnet	nmkn@nmkn.dk

NaturErhvervstyrelsen	mail@naturerhverv.dk
Skatteministeriet	skm@skm.dk
Social-, Børne- og Integrationsministeriet	sm@sm.dk
Statsministeriet	stm@stm.dk
Transportministeriet	trm@trm.dk
Trafikstyrelsen	info@trafikstyrelsen.dk
Udenrigsministeriet	um@um.dk
Undervisningsministeriet	uvm@uvm.dk
Økonomi- og Indenrigsministeriet	oim@oim.dk
Fødevarestyrelsen	fvst@fvst.dk