

Gruppe A-parametre

Hyppighed: 2 gange pr. år

Parameter	Bemærkninger i bekendtgørelsen	Indstilling	bemærkning til indstilling
Escherichia coli (E. coli)		obligatorisk	
Coliforme bakterier		obligatorisk	
Kimtal ved 22 °C		obligatorisk	
Farve		obligatorisk	
Turbiditet		obligatorisk	
Smag		obligatorisk	
Lugt		obligatorisk	
pH		obligatorisk	
Ledningsevne		obligatorisk	
jern		obligatorisk	
Ammonium	hvis der anvendes chloraminering	ikke relevant at analysere	ammonium er også i gruppe B parametre
Nitrit	hvis der anvendes chloraminering eller hvis ammoniumindholdet i sidste prøve af drikkevandet overstiger 0,05 mg/l	ikke relevant at analysere	ammonium-indhold i seneste prøve (09.05.2017) <0,02 mg/l
Aluminium	hvis det bruges som vandbehandlingskemikalie	ikke relevant at analysere	
Chlor (frit og total)	eller rester af andet desinfektionsmiddel, hvis vandet desinficeres.	ikke relevant at analysere	
Andre parametre	hvis det er relevant, ifølge en risikovurdering, jf. bilag 6.		intet

Øvrige parametre (ØP)

Hyppighed: 1 gang hvert 2. år

Parameter	Bemærkninger i bekendtgørelsen	Indstilling	bemærkning til indstilling
hårdhed		tilføjes	
Temperatur		tilføjes	
pH		tilføjes	
Ledningsevne		tilføjes	
NVOC		tilføjes	
ilt		tilføjes	
Aggressivt kuldioxid	kontrolleres ved fund i indvindingsbor	tilføjes	påvist i råvand
svovlbrinte	kontrolleres ved fund i indvindingsbor	tilføjes	ikke analyseret i råvand
methan	kontrolleres ved fund i indvindingsbor	tilføjes	ikke analyseret i råvand
Farvetal		tilføjes	

Gruppe B-parametre

Hyppighed: 1 gang hvert 2. år

Hovedbestanddel, bilag 1a	Bemærkninger i bekendtgørelsen	Indstilling	bemærkning til indstilling
Natrium (Na), total		obligatorisk	
Ammonium (NH ₄ ⁺)		obligatorisk	
Jern (Fe), total		obligatorisk	
Mangan (Mn), total		obligatorisk	
Chlorid (Cl ⁻)		obligatorisk	
Sulfat (SO ₄ ²⁻)		obligatorisk	
Nitrat (NO ₃ ⁻)		obligatorisk	
Nitrit (NO ₂ ⁻)		obligatorisk	
Fluorid (F ⁻)		obligatorisk	
Uorganiske sporstoffer, bilag 1b			
Aluminium (Al)		obligatorisk	
Antimon (Sb)		obligatorisk	
Arsen (As)		obligatorisk	
Bly (Pb)		obligatorisk	
Bor (B)		obligatorisk	
Cadmium (Cd)		obligatorisk	
Cobolt (Co)		obligatorisk	
Chrom (Cr)		obligatorisk	
Cyanid (CN ⁻)		obligatorisk	
Kobber (Cu)		obligatorisk	
Kviksølv (Hg)		obligatorisk	
Nikkel (Ni)		obligatorisk	
Selen (Se)		obligatorisk	
Strontium	Kontrolleres hvis vandet indvindes fra områder med skrivekridt	ikke relevant at analysere	

Sølv (Ag)	hvis vand produceres eller distribueres fra anlæg, hvor der anvendes sølv til desinfektion.	ikke relevant at analysere	
Zink (Zn)		obligatorisk	
Halogenholdige omdannelsesprodukter			
Chlorit (ClO2-)	hvis vand produceres eller distribueres fra anlæg, der desinficerer vandet med chlorforbindelser.	ikke relevant at analysere	
Chlorat (ClO3-)		ikke relevant at analysere	
Sum af chlorit og chlorat		ikke relevant at analysere	
Bromat (BrO3-)	hvis vand produceres eller distribueres fra anlæg, der desinficerer vandet med chlor, ozon eller lignende stærkt iltende stoffer.	ikke relevant at analysere	
Radioaktivitetsindikatorer			
Radon	hvis der er risiko for radioaktivitet	ikke relevant at analysere	se risikovurdering
Tritium	hvis der er risiko for radioaktivitet	ikke relevant at analysere	se risikovurdering
Total indikativ dosis	hvis der er risiko for radioaktivitet	ikke relevant at analysere	se risikovurdering
Organiske mikroforureninger bilag 1c			
Chlorphenoler			
Pentachlorphenol		ikke relevant at analysere	
Materiale Monomerer			
Acrylamid	Anvendelse af kemikalier med indhold heraf bør undgås.	ikke relevant at analysere	
Epichlorhydrin		ikke relevant at analysere	
Vinylchlorid		ikke relevant at analysere	
Opløsningsmidler - chlorholdige			
Flygtige organiske chlorforbindelser		ikke relevant at analysere	
Sum af organiske chlorforbindelser		ikke relevant at analysere	
Sum af trihalomethaner	Kloring bør gennemføres, så indholdet bliver lavest muligt. hvis vand produceres eller distribueres fra anlæg, der desinficerer vandet med chlorforbindelser.	ikke relevant at analysere ikke relevant at analysere	
Olieprodukter			
Benzen	kontrolleres, hvis forsyningsledning af plast går igennem arealer forurenede med organiske chlorforbindelser f.eks. Renserigrunde	tilføjes	Analysen skal laves på prøven, der udtages ved Skrillinge Købmanden
PAH-forbindelser			
Benz(a)pyren	PAH-forbindelser kan udelades af kontrollen, hvis det vides, at der i ledningsnettet ikke er rør, som er coatede med tjærestoffer	tilføjes	Vandværket har oplyst at de ikke har tjærecoatede ledninger. Ledningsnettet går gennem grund forurenede med PAH'er. Analysen skal laves på prøven, der udtages ved Skrillinge Købmanden
Fluoranthren		tilføjes	
Sum af benzo(b)fluoranthren,		tilføjes	
benzo(k)fluoranthren,		tilføjes	
benzo(ghi)perylene og indeno(1,2,3-cd)pyren		tilføjes	
Perfluorerede alkylsyreforbindelser (PFAS-forbindelser)			
Sum PFAS		ikke relevant at analysere	
Obligatoriske pesticider og nedbrydningsprodukter, bilag 2			
N, N-dimethylsulfamid		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
1,2,4-triazol		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Atrazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Bentazon		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Dichlobenil		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Dichlorprop		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk

Diuron	Ved viden om, at der gennem årtier ikke har været planteskoler eller erhvervsmæssig dyrkning af pyntegrønt, juletræer, frugttræer og frugtbuske inden for vandindvindingsoplandet, kan stoffet udgå af kontrollen.	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
ETU (Ethylenthiourea)		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Glyphosat		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Hexazinon		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
MCPA		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Mechlorprop		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Metalaxyl/metalaxyl-M	Ved viden om at der gennem årtier	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Metribuzin	ikke har været kartoffelarvl inden for	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Simazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
2,6-Dichlorbenzoylsyre		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
2,4-Dichlorphenol	Gruppen af chlorphenyler kan være nedbryningsprodukter eller urenheder fra phenoxysyrer, men der kan også være andre kilder.	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
2,6-Dichlorphenol		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
4CPP (2-(4-chlorphenoxy)propionsyre)		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
4-Nitrophenol	Almindelig anvendt kemikalie i den kemiske industri, men kan også optræde som nedbrydningsprodukt fra enkelte fungicider	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
BAM (2,6-Dichlorbenzamid)		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
N-(2, 6-dimethylphenyl)-N-(Methoxyacetyl)alanin (CGA62826)	Ved viden om at der gennem årtier ikke har været kartoffelarvl inden for vandindvindingsoplandet, kan stoffet udgå af kontrollen.	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
N-(2-carboxy-6-methylphenyl) N-methoxyacetyl)alanin (CGA108906)	Nedbrydningsprodukt fra metalaxyl/metalaxyl-M.	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
DEIA (Desethyl-desisopropyl-atrazin)		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Desethyl-hydroxy-atrazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Desethyl-atrazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Desethyl-terbuthylazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Desisopropyl-atrazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Desisopropyl-hydroxy-atrazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Desphenyl-chloridazon		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Didealkyl-hydroxy-atrazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Hydroxy-atrazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Hydroxy-simazin		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Methyl-desphenyl-chloridazon		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Metribuzin-desamino-diketo)		obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Metribuzin-diketo	Ved viden om at der gennem årtier	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Metribuzin-desamino	ikke har været kartoffelarvl inden for	obligatorisk	anbefales udtages afgang vandværk
Mikrobiologiske parametre, bilag 1d			
Coliforme bakterier		obligatorisk	
Escherichia coli (E. coli)		obligatorisk	
Kimtal ved 22 °C		obligatorisk	
Enterokokker		obligatorisk	
Clostridium perfringens, herunder sporer	Parameteren bestemmes kun, hvis vandet hidrører fra eller påvirkes af overfladevand. Såfremt denne parameterværdi overskrides, undersøges og sikrer forsyningen, at der ikke er nogen potentiel fare for menneskers sundhed som følge af forekomsten af patogene mikroorganismer, f.eks. cryptosporidium.	ikke relevant at analysere	