

Boringskontrol Skrillinge-Russelbæk Vandværk

Hyppighed : hvert 5. år fra hver boring

Bekendtgørelsens Bilag 8, tabel 2

Parametre	DGU nr. 134.177	DGU nr. 134.469	Bemærkninger i bekendtgørelsen	bemærkning til indstilling
Temperatur	obligatorisk	obligatorisk		
pH	obligatorisk	obligatorisk		
Ledningsevne	obligatorisk	obligatorisk		
NVOC	obligatorisk	obligatorisk		
Calcium	obligatorisk	obligatorisk		
Magnesium	obligatorisk	obligatorisk		
Natrium, total	obligatorisk	obligatorisk		
Kalium	obligatorisk	obligatorisk		
Ammonium	obligatorisk	obligatorisk		
Jern, total	obligatorisk	obligatorisk		
Mangan, total	obligatorisk	obligatorisk		
Phosphor, total	obligatorisk	obligatorisk		
Bicarbonat	obligatorisk	obligatorisk		
Chlorid	obligatorisk	obligatorisk		
Sulfat	obligatorisk	obligatorisk		
Nitrat	obligatorisk	obligatorisk		
Nitrit	obligatorisk	obligatorisk		
Fluorid	obligatorisk	obligatorisk		
Ilt	obligatorisk	obligatorisk		
Aggressiv kuldioxid	tilføjes	tilføjes	Ved fund af aggressiv kuldioxid i boringskontrollen skal vandforsyningen sikre og kontrollere, at stoffet fjernes fra vandet ved behandling på vandforsyningsanlægget.	
Svovlbrinte	tilføjes	tilføjes	Kontrol foretages, hvis der er begrundet mistanke om tilstedeværelse af henholdsvis methan og svovlbrinte, eller hvis nitratindholdet er mindre end 3 mg/L.	
Methan	tilføjes	tilføjes	Ved fund af svovlbrinte og/eller methan i boringskontrollen skal vandforsyningen sikre og kontrollere, at stoffet/stofferne fjernes fra vandet ved behandling på vandforsyningsanlægget.	
Aluminium, total	ikke relevant at analysere	ikke relevant at analysere	Kontrolleres, hvis pH i grundvandet er under 6.	
Nikkel, total	obligatorisk	obligatorisk		
Arsen, total	obligatorisk	obligatorisk		
Barium, total	obligatorisk	obligatorisk		
Bor, total	obligatorisk	obligatorisk		
Cobolt, total	obligatorisk	obligatorisk		
Strontium, total	ikke relevant at analysere	ikke relevant at analysere	Kontrolleres ved indvinding i områder med skrivekrift.	
Andre uorganiske sporstoffer			Kontrol for andre uorganiske sporstoffer vælges efter de geologiske forhold og de forureningskilder, der er i området, herunder blandt parametrene i bilag 1 b. Hvis der i indvindingsoplænet vides at være arealer, som er eller kan være forurenede med uorganiske sporstoffer, skal der kontrolleres for disse stoffer, med mindre stofferne vurderes ikke at udgøre en trussel for grundvandet.	
	ikke relevant at analysere	ikke relevant at analysere	Hvis der konstateres cyanid i råvandet, kontrolleres det også for syreflygtigt cyanid.	

Pesticider og nedbrydningsprodukter			Kontrollen omfatter de pesticider og nedbrydningsprodukter, som er angivet nedenfor. Kontrollen omfatter derudover andre pesticider, som vides at være anvendt i vandindvindingsoplantet, og som vurderes at kunne udgøre en trussel for grundvandet.
N,N-dimethylsulfamid	obligatorisk	obligatorisk	
1,2,4-triazol	obligatorisk	obligatorisk	
Atrazin	obligatorisk	obligatorisk	
Bentazon	obligatorisk	obligatorisk	
Dichlobenil	obligatorisk	obligatorisk	
Dichlorprop	obligatorisk	obligatorisk	
Diuron	obligatorisk	obligatorisk	Ved viden om, at der gennem årtier ikke har været planteskoler eller erhvervsmæssig dyrkning af pyntegrønt, juletræer, frugtræer og frugtbuske inden for vandindvindingsoplantet, kan stoffet udgå af kontrollen.
ETU (Ethylenthiourea)	obligatorisk	obligatorisk	
Glyphosat	obligatorisk	obligatorisk	
Hexazinon	obligatorisk	obligatorisk	
MCPA	obligatorisk	obligatorisk	
Mechlorprop	obligatorisk	obligatorisk	
Metalaxylyl/metalaxylyl-M	obligatorisk	obligatorisk	Ved viden om at der gennem årtier ikke har været kartoffelarvl inden for vandindvindingsoplantet, kan
Metribuzin	obligatorisk	obligatorisk	
Simazin	obligatorisk	obligatorisk	
2,6-Dichlorbenzosyre	obligatorisk	obligatorisk	
2,4-Dichlorphenol	obligatorisk	obligatorisk	Gruppen af chlorphenyler kan være nedbrydningsprodukter eller urenheder fra phenoxytsyre, men der kan også være andre kilder.
2,6-Dichlorphenol	obligatorisk	obligatorisk	
4CPP (2-(4-chlorphenoxy)propionsyre)	obligatorisk	obligatorisk	
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))	obligatorisk	obligatorisk	
4-Nitrophenol	obligatorisk	obligatorisk	Almindelig anvendt kemikalie i den kemiske industri, men kan også optræde som nedbrydningsprodukt fra enkelte fungicider
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	obligatorisk	obligatorisk	
BAM (2,6-Dichlorbenzamid)	obligatorisk	obligatorisk	
N-(2, 6-dimethylphenyl)-N-(Methoxyacetyl)alanin (CGA62826)	obligatorisk	obligatorisk	Ved viden om at der gennem årtier ikke har været kartoffelarvl inden for vandindvindingsoplantet, kan stoffet udgå af kontrollen. Nedbrydningsprodukt fra metalaxylyl/metalaxylyl-M.
N-(2-carboxy-6-methylphenyl) N-methoxyacetyl)alanin (CGA108906)	obligatorisk	obligatorisk	
DEIA (Desethyldesisopropyl-atrazin)	obligatorisk	obligatorisk	
Desethyl-hydroxy-atrazin	obligatorisk	obligatorisk	
Desethyl-atrazin	obligatorisk	obligatorisk	
Desethyl-terbutylazin	obligatorisk	obligatorisk	
Desisopropyl-atrazin	obligatorisk	obligatorisk	
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	obligatorisk	obligatorisk	
Desphenyl-chloridazon	obligatorisk	obligatorisk	
Didealkyl-hydroxy-atrazin	obligatorisk	obligatorisk	
Hydroxy-atrazin	obligatorisk	obligatorisk	
Hydroxy-simazin	obligatorisk	obligatorisk	
Methyl-desphenyl-chloridazon	obligatorisk	obligatorisk	
Metribuzin-desamino-diketo ₂)	obligatorisk	obligatorisk	
Metribuzin-diketo	obligatorisk	obligatorisk	Ved viden om at der gennem årtier ikke har været kartoffelarvl inden for vandindvindingsoplantet, kan
Metribuzin-desamino	obligatorisk	obligatorisk	
Andre organiske mikroforurenninger			

PFAS, klorerede opløsningsmidler, flygtige aromater, MTBE, phenoler	tilføjes	tilføjes	Kontrol for andre organiske mikroforurenninger vælges efter de forureningskilder, der er i området, herunder blandt parametrene i bilag1 c. Hvis der i indvindingsoplænet vides at være arealer, som er eller kan være forurenede med organiske mikroforureninger, skal der kontrolleres for disse stoffer, med mindre stofferne vurderes ikke at udgøre en trussel for grundvandet.	se risikovurdering