

Tilsynsskema 2011 Værebros Vandværk

Der blev foretaget et teknisk/hygienisk tilsyn d. 06. juni 2011.

Tilsynet blev udført af Ejvind Andersen, Eurofins Miljø A/S på vegne af Roskilde kommune, Natur og Miljø. Tilstede var: Leif Schmidt-Petersen (mobil nr.: 24673345)

Tilsynet blev udført med hjemmel i Bekg. nr. 1449 af 11 dec. 2007 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.



Værebros vandværk.

Generelt:

Vandværket er velholdt og drives med de hygiejniske forhold der kræves i en sådan virksomhed. Vandværksbygningen er låst.

Analyseprogram:

Roskilde Kommune har 13. oktober 2009 vedtaget endeligt kontrolprogram for vandværket. Nedenstående ses vandværkets kontrolprogram.

Distribueret eller produceret vandmængde (m ³ /år)	Begrænset kontrol	Normal kontrol	Udvidet kontrol	Kontrol med uorganiske sporstoffer	Kontrol med organiske mikroforureninger	Boringskontrol
35.000 – 350.000	2	1	1	1/3	1	1/4

Vandanalyser 2010/ 2011:

- d. 17.03.2010: Udvidet kontrol (tilfredsstillende resultater).
- d. 17.11.2010: Normalkontrol + org. mikroforurening. (med tilfredsstillende resultater).
- d. 26.07.2010: Begrænset kontrol (tilfredsstillende resultater).
- d. 16.08.2010: Boringskontrol (tilfredsstillende resultater).
- d. 17.03.2011: Udvidet kontrol (tilfredsstillende resultater).
- d. 01.07.2011: Begrænset kontrol (for lavt iltindhold).
- d. 18.10.2011: Begrænset kontrol (for lavt iltindhold).
- d. 18.10.2011: Normal kontrol + org. mikroforurening (Tilfredsstillende resultater).

Påbud om supplerende analyser for 2,6 dichlorbenzamid (BAM) fra 1. januar 2010.

- d. 24.11.2010: DGU 199.1290 BAM (tilfredsstillende resultater).
- d. 06.06.2011: DGU 199.1034: BAM (resultatet over grænseværdi).
- d. 06.06.2011: DGU 199.1290: BAM (resultatet over grænseværdi).

Vandkvalitet:

Vandkvaliteten er i 2010 vurderet som værende tilfredsstillende med hensyn til de behandlingsbare parametre. Der er højt niveau af BAM i drikkevandet.

Tilsynsskema 2011

Værebros Vandværk

Kommune: Roskilde

Tilsynsdato: 06.06.211

		Ja	Nej	Bemærkninger
Vandværksbygning	Indhegnet	X		
	Aflåst dør	X		
	Udv. vedligeholdelse god	X		
	Indv. vedligeholdelse god	X		
	Luftindtag og vent. beskyttet	X		
Behandlingsanlæg	Iltningstårn	-		
	Fungerer iltningsanlæg	X		
	Fungerer trykfilteranlæg	X		
	Fungerer åbne filteranlæg	-		
	Fungerer tilsætningsanlæg	-		
	Filtermateriale	X		
	Returskylning	X		Efter forbrug
	Rentvand anv. til skylning	X		
Rentvandsbeholder,	Beliggenhed			
	Volumen			150 m ³
	Aflåst dør eller lem	X		
	Ventilationsåbning beskyttet	X		
	Utætheder		X	
	Vedligeholdelse god	X		Rentvandsbeholderen renses og efterses i efteråret 2011
Spildevand	Slambassin/brønd	X		
	Indhegnet	X		
	Afløb til offentlig kloak		X	
	Afløb til recipient	X		
Prøveudtagningshane		X		
Rentvandspumper	Driftmæssig god stand	X		
Hydrofor	-	-		Frekvensstyring
Affugter		X		
Hjælpemaskineri	-	-		
Doseringsanlæg	-	-		
Vandmålere	-	X		
Andre instrumenter	-	X		
Ventiler og styreorganer	-	X		
Rørledningsanlæg	-	X		
Sikkerhedsforhold	Gode	X		
EI-installationer	Gode	X		

**Tilsynsskema 2011
Værebros Vandværk**

Boring, DGU-nr.: intern nr.:	199.1033 (sløjfet)		199.1034		199.1290		199.919	
	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej
Placering: Bygning: Tørbrønd/overbygning:			X		X		X	
Fredningsbælte > 10 m:				X		X	X	
Indhegning/beplantning:			X		X		X	
Tørbrønd/overbygning (jf. DS 442):			X		X		X	
DGU nr. i vandværk			X		X		X	
Aflåst:			X		X		X	
Forhøjet:			X		X		X	
Omgivelser m/fald bort:			X		X		X	
Tæt dæksel m/kant:			X		X		X	
Ventilation brønd, dobbelt:			X		X		X	
Ventilation brønd, insektsikret:			X		X		X	
Tætte gennemføringer:			X		X		X	
Bund m/sump:				X		X		X
Opstående vand i tørbrønd:				X		X		X
Forerørsforsegling:			X		X		X	
Forerørsforsegling vandtæt:			X		X		X	
Råvandspumpe, driftmæssig tilstand god			X		X		X	
Findes ventilation (ånderør):			X		X		X	
Findes pejlestuds (mindst 5 mm):			X		X		X	
Pejlinger/år			X		X		X	
Prøveudtagningshane i vandværk			X		X		X	


Bemærkninger:

DGU nr. 199.1034 og 199.1290 er placeret på vandværksgrund så tæt på indhegning, at fredningszonen ikke overholdes.

DGU nr. 199.1033 er oplyst at være blevet sløjfet af brøndborer Brøker.

(Revideret og ajourført d. 29. november 2011).

Eftersyn foretaget af:

Ejvind Andersen Dato: 06.06.2011 Underskrift:  Ejvind Andersen