

Nordmarken Vandværk Tilsyn 2013

Der blev foretaget et teknisk/hygienisk tilsyn d. 27. august 2013.
Tilsynet blev udført med hjemmel i Bek. nr. 1024 af 31.10. 2011
"Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg"
Tilsynet blev udført af Ejvind Andersen, Eurofins Miljø A/S på vegne af Roskilde kommune, Natur og Miljø.
Tilstede var: Hans Henrik Andreassen og Lars Nielsen. (mobil nr.: 46731122)
samt Susanne A. Lund, Roskilde Kommune og Kirsten Holm, Eurofins Miljø A/S.



Højagerværket.

Generelt

Vandværket er meget velholdt og drives "som en levnedsmiddel-virksomhed" med de hygiejniske forhold der kræves i en sådan virksomhed.

Vandværksbygningen er låst og området er indhegnet.

Boringerne er låst, og med indbrudsalarm.

Der er en begyndende sætningsskade (revne) i loftet ved iltningstrappen.

Analyseprogram

Iflg. drikkevandsbekendtgørelsen, skal der for vandværker mellem 35.000 m³ og 350.000 m³ udtages følgende vandprøver pr. år.

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	4	1	1	1	1	1/4

Der er udtaget følgende vandprøver i 2013.

08.04.2013.	Normal kontrol + org. mikroforur.	BAM er overskredet/ øvrige res.: tilfredsstillende.
03.06.2013	Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer	Tilfredsstillende resultater.

Nordmarken Vandværk Tilsyn 2013

Kommune: Roskilde

Tilsynsdato: 27.08.2013.

		Ja	Nej	Bemærkninger
Vandværksbygning	Indhegnet	X		
	Aflåst dør	X		
	Udv. vedligeholdelse god	X		
	Indv. vedligeholdelse god	X		
	Luftindtag og vent. beskyttet	X		
Behandlingsanlæg	Iltningstårn	X		
	Fungerer iltningsanlæg	X		
	Fungerer trykfilteranlæg	-		
	Fungerer åbne filteranlæg	X		
	Fungerer tilsætningsanlæg	-		
	Filtermateriale	X		
	Returskylning	X		
	Rentvand anv. til skylning	X		
Rentvandsbeholder, højdebeholder eller vandtårn	Beliggenhed			180 m ³ under vandværk
	Volumen			
	Aflåst dør eller lem	X		
	Ventilationsåbning beskyttet			
	Utætheder		X	
	Vedligeholdelse god	X		
Spildevand	Slambassin/brønd	X		
	Indhegnet	X		
	Afløb til offentlig kloak		X	
	Afløb til recipient	X		Afløb til rørlagt vandløb
Prøveudtagningshane		X		
Rentvandspumper	Driftmæssig god stand	X		
Hydrofor	-		X	
Affugter		X		
Hjælpemaskineri	-	-		
Doseringsanlæg	-	-		
Vandmålere	-	X		
Andre instrumenter	-	X		
Ventiler og styreorganer	-	X		
Rørledningsanlæg	-	X		
Sikkerhedsforhold	Gode	X		
El-installationer	Gode	X		

**Nordmarken Vandværk
Tilsyn 2013**

Boring, DGU-nr.: intern nr.:	199.841 Vandværksgrund		199.954 Nabogrund		199.643 Birkegården			
	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej		
Placering: Bygning: Tørbrønd/overbygning:	X		X		X			
Fredningsbælte, > 10 m:	X		X		X			
Fredningsbælte, > 25 m:		X		X		X		
Indhegning/beplantning:	X		X		X			
Tørbrønd/overbygning (jf. DS 442):	X		X		X			
DGU nr. i tørbrønd	X		X		X			
Aflåst:	X		X		X			
Forhøjet:	X		X		X			
Omgivelser m/fald bort:	X		X			X		
Tæt dæksel m/kant:	X		X		-			
Ventilation brønd, dobbelt:	X		X		-			
Ventilation brønd, insektsikret:	X		X		-			
Tætte gennemføringer:	X		X		-			
Bund m/sump:		X	X		-			
Opstående vand i tørbrønd:		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	X		X		X			

Nordmarken Vandværk Tilsyn 2013

Boring, DGU-nr.: intern nr.:	199.290 Vandværksbygning Solsikkevej		199.971 Vandværksgrund Solsikkevej					
	Ja	Nej	Ja	Nej				
Placering: Bygning: Tørbrønd/overbygning:	X			X				
Fredningsbælte, > 10 m:	X			X				
Fredningsbælte, > 25 m:		X		-				
Indhegning/beplantning:	X		X					
Tørbrønd/overbygning (jf. DS 442):	-			X				
DGU nr. ved boring	X			X				
Aflåst:	X		X					
Forhøjet:	X		X					
Omgivelser m/fald bort:	-		X					
Tæt dæksel m/kant:	-			X				
Ventilation brønd, dobbelt:	-			X				
Ventilation brønd, insektsikret:	-			X				
Tætte gennemføringer:	X		X					
Bund m/sump:	-			X				
Opstående vand i tørbrønd:		-		-				
Forerørsforsegling:	X		X					
Forerørsforsegling vandtæt:	X			X				
Råvandspumpe, driftmæssig tilstand god	X		X					
Findes ventilation (ånderør):	X			X				
Findes pejlestuds (mindst 5 mm):	X		X					
Pejlinger/år	X		X					
Prøveudtagningshane	X		X					

Bemærkninger:

DGU nr.: 199.643 er ude af drift, men ikke sløjftet.

DGU nr.: 199.971 er ikke udført som en normal drikkevandsboring mht. forerørsafslutning.

Dæksel på forerør er aflåst men ikke fastskruet. Der er indbrudsalarm på boringen.

Boringen er placeret i et åbent plastrør, som er placeret lodret i jorden.

Udførslen er tilsyneladende ikke i overensstemmelse med DS 442.

Eftersyn foretaget af Eurofins Miljø A/S

Dato: 27.08.2013

Underskrift: 
Erind Andersen