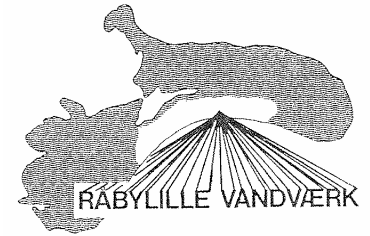


Generalforsamling 2019

Købmandsgården

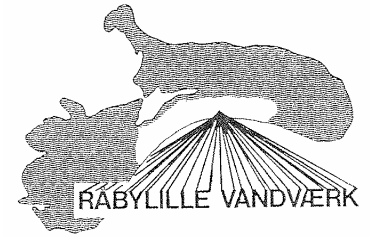
22. Juni kl. 14.00

Dagsorden



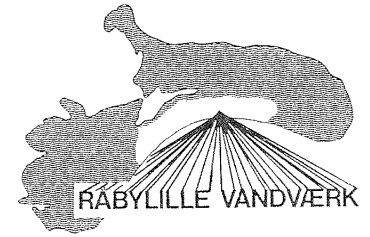
1. Valg af dirigent
2. Bestyrelsens beretning om selskabets virksomhed i det forløbne år.
3. Den reviderede årsrapport forelægges til godkendelse.
4. Budget for det kommende år (2020/2021) fremlægges til godkendelse.
5. Behandling af eventuelle indkomne forslag.
6. Valg af medlemmer til bestyrelsen.
7. Valg af revisor for det kommende regnskabsår
8. Eventuelt

Valg af dirigent



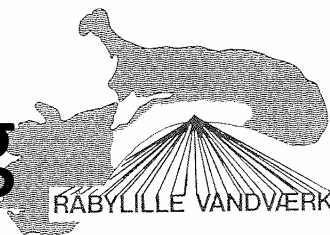
Bestyrelsen foreslår Teit Honoré

Bestyrelsens Beretning



- Status på medlemmer, typer og forbrug
- Pesticidproblematik
- Mødeaktivitet, kurser mm.
- Vandanalyser og Vandkvalitet
- Fremtid

Medlemmer, typer og forbrug

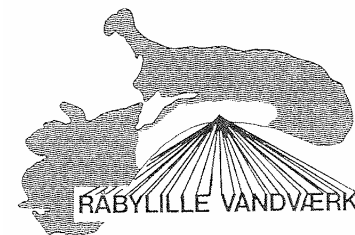


2 nye medlemmer i afregnings år 2017/18, så nu i alt 814.

	Antal forbrugere				
	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Helårshuse	211	210	211	214	216
Sommerhuse	515	520	523	526	527
Landbrug	42	40	39	39	36
Landbrug med dyr	11	11	11	9	11
Virksomhed	5	5	5	4	4
Ikke vandforbrugende	21	20	20	19	19
Institution	1	1	1	1	1
	806	807	810	812	814

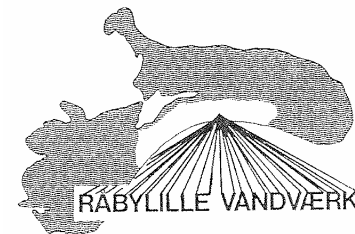
	Forbrug (M3)				
	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018
Helårshuse	14.767	13.950	14.105	17.198	15.994
Sommerhuse	15.824	15.072	16.240	16.110	16.810
Landbrug	4.455	4.007	4.336	4.816	4.947
Landbrug med dyr	24.908	29.760	30.854	30.459	32.478
Virksomhed	727	1.013	996	976	807
Ikke vandforbrugende	0	0	0	0	0
Institution	21	18	18	16	242
	60.702	63.820	66.549	69.575	71.278

Pesticidproblematik.



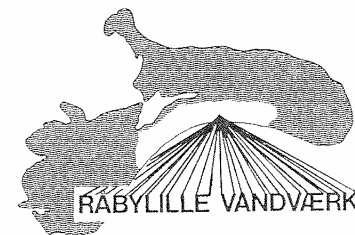
- I juli måned kom afrapporteringen fra det rådgivende ingeniørfirma med anbefaling om at foretage en overboring af DGU 227.144 (boringen på marken).
- Under denne overboring, blev det konstateret at boringen ikke havde den tæthed vi forventede ned langs forerøret. Dette er med overboringen blevet afhjulpet.
- I efteråret påbegyndtes en dialog med region Sjælland omkring undersøgelse af en nærliggende mergelgrav, der kunne være en potential kilde til forureningen.
- Region Sjælland har foretaget prøveboringer i mergelgraven i foråret. Der er taget vand og jordprøver, men rapporten foreligger ikke endnu. Delresultater viser dog, at der forefindes Chloridazon i mergelgraven !

Pesticidproblematik.



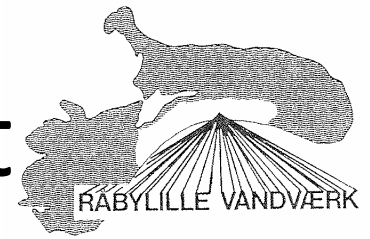
- Der er løbende efter overboringen taget prøver, som viser et faldende indhold af Desphenyl-Chloridazon.
- Erfaringer fra andre vandværker er, at der kan gå temmelig lang tid før man ser resultatet af overboringen og igen kommer under grænseværdien.
- Der er netop foretaget en udsyring af boringen med henblik på at få øget dens ydelse. Det er forventningen, at vi herefter vil kunne tage boringen i drift igen.
- Der er jævnlige orienteret om status via hjemmesiden.
- Myndighederne justerer løbende antallet af pesticider, som der skal testes for. **Indtil nu har vi ikke fundet andre pesticider !**

Mødeaktivitet, kurser mm.



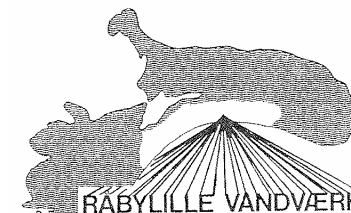
- 5 Bestyrelsesmøder.
 - 2 i løbet af efteråret, 3 i foråret.
- Temamøde i vandrådet om beredskab.
- Repræsentantskabsmøde i Vandrådet.
- Generalforsamling i Grundvandssamarbejde.
- 4 møder om nødforsyningsforbindelse til Borre/Magleby.
- Møde med formandskab fra Hjertebjerg Vandværk.
- Temadag om fremtidens krav. (Danske Vandværker).

Vandanalyser og vandkvalitet



- Nyt analyseprogram taget i brug i 2018.
 - Boringskontrol hvert andet år, skiftevis på boringer.
 - Vandværk 4 gange årligt (jan/apr/juli/okt)
 - Ledningsnet 4 gange årligt (jan/apr/juli/okt)
- Analyser tages skiftevis fra taphane hos udvalgte forbrugere 6 forskellige steder på ledningsnettet.
- Resultater offentliggøres på hjemmesiden og kommenteres yderligere på generalforsamling.

Seneste analyse



Prøvested: Råbylille Vandværk - Bringtoftevej 1, taphane - 55746 - / 4365001896
Udtagningsadresse: Bringtoftevej 1, 4780 Stege
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 04.04.2019 kl. 09:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KIJ
Analyseperiode: 04.04.2019 - 09.04.2019

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	80638766	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	13	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.25	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15

Mikrobiologi

Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	280	! CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}

Uorganiske forbindelser

Ammonium (NH ₄)	0.019	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.0013	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15

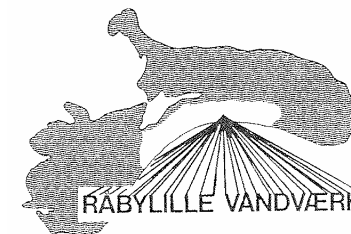
Metaller

Jern (Fe)	0.013	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
-----------	-------	------	--	-----	------	-----------------	----

Oplysninger fra prøvetager

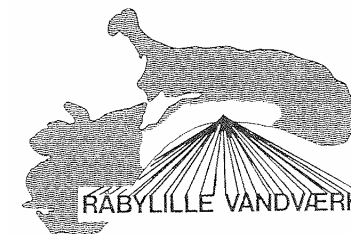
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne ved 20°C	1100	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)	A
Itindhold	9.4	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Seneste analyse



Prøvested:	Råbylille Vandværk - Ledningsnet - 55746 - V20001800 / 4365001899						
Udtagningsadresse:	Bringtoftevej 1, 4780 Stege						
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre						
Prøveudtagning:	04.04.2019 kl. 09:20						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S KIJ						
Analyseperiode:	04.04.2019 - 08.04.2019						
Prøvemærke:	Køkken						
Lab prøvenr:	80638759	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	≠) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	13	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.14	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Kimtal ved 22°C	26	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ⁽¹⁾
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	8.5	°C				DS/EN ISO 19458	A

Seneste analyse



Prøvested: Råbylille Vandværk - Vandværket - 55746 - V20001800 / 4365001800
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 04.04.2019 kl. 10:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KIJ
Analyseperiode: 04.04.2019 - 08.04.2019

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80654194	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kintal ved 22°C	250	!	CFU/ml	200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Kintal ved 37°C	12		CFU/ml		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}

Oplysninger fra prøvetager

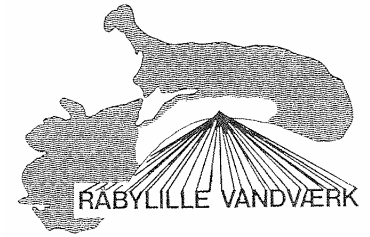
Akkrediteret prøvetagning	Ja				DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført				DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

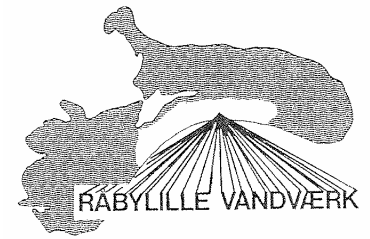
Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018. De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskyllning).

Fremtid

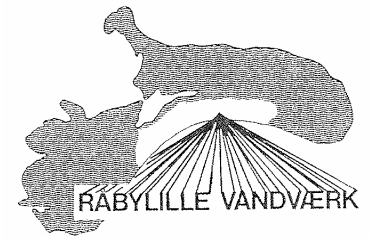


- Nye vandmålere.
- Overboring DGU 227.143
- Justering af indvindingsstrategi med henblik på forbedring/ensartet råvandskvalitet.
- Samarbejde om Nødforsyning på Østmøn.
- Nødforbindelse til Bissinge
- BNBO erstatninger
- Ny kildeplads.

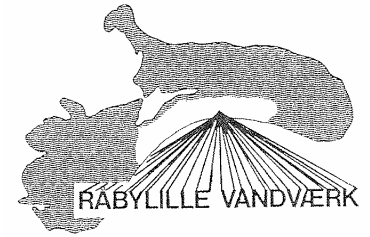
3. Regnskab



4. Budget



5. Indkomne forslag



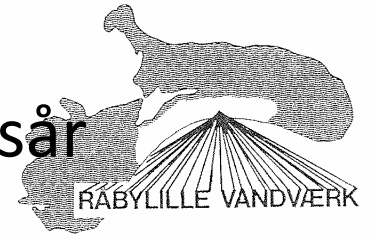
- Ingen indkomne forslag

6. Valg af medlemmer til bestyrelsen



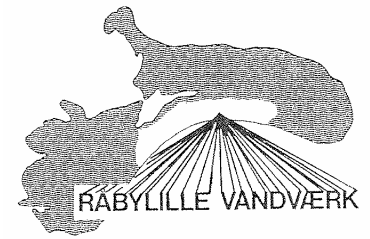
- På valg er:
 - Peter Rosell (modtager genvalg)
 - Jan Østerskov (modtager genvalg)
 - Bent Holtet-Kristiansen (modtager genvalg)
 - Claus Vinter-Nielsen (modtage ikke genvalg)

7. Valg af revisor for det kommende regnskabsår



- På valg er:
 - Registreret revisor Øernes revision

8. Eventuelt



Næste ordinære Generalforsamling 20. juni 2020