

**Bøsøre Vandværk**  
**Åhusene 9**  
**5871 Frørup**  
**Att.: Karsten Bruno Jensen**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00728905-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00728905  
**Kundenr.:** CA0005660  
**Modt. dato:** 23.10.2018

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Bøsøre Vandværk - Vandværket - 81385 - V02200050 / 4435005000
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol
<b>Prøveudtagning:</b>	23.10.2018 kl. 06:30
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S VEK
<b>Analyseperiode:</b>	23.10.2018 - 15.11.2018

**Prøvemærke:** Afgang vandværk.

Lab prøvenr:	80510064	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Nitrat	12	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
<b>Aromatiske kulbrinter</b>							
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	20
<b>PAH-forbindelser</b>							
Fluoranthen	< 0.005	µg/l		0.1	0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(b)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(k)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(a)pyren	< 0.003	µg/l		0.010	0.003	M 0250 GC-MS	30
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(g,h,i)perylene	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
<b>Pesticider</b>							
Chloridazon, desphenyl-	0.026	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
N,N-dimethylsulfamid	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
<b>Udført ved underleverandør</b>							
Total indikativ dosis	< 0.1	mSv/år		0.1		Beregning	A
Total alpha aktivitet	< 0.08	Bq/l				NF EN ISO 10704	A
Total beta aktivitet	< 0.3	Bq/l				NF EN ISO 10704	A
Radon	< 10	Bq/l		100	10	SSM Report 93 Væskescintillationstæ	B 20
Tritium aktivitet	< 10	Bq/l		100		ISO 13168 : 2015 Væskescintillations	A
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,DS/EN ISO 19458	C
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458,DS ISO 5667-5	C

### Underleverandør:

A: Eurofins Expertises Environnementales (NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-5375)

B: Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 1125)

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Bøsøre Vandværk  
Åhusene 9  
5871 Frørup  
Att.: Karsten Bruno Jensen

Rapportnr.: AR-18-CA-00728905-01  
Batchnr.: EUDKVE-00728905  
Kundenr.: CA0005660  
Modt. dato: 23.10.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Bøsøre Vandværk - Vandværket - 81385 - V02200050 / 4435005000  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 23.10.2018 kl. 06:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 23.10.2018 - 15.11.2018

**Prøvemærke:** Afgang vandværk.

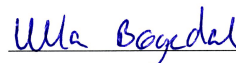
Lab prøvenr:	80510064	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

**Kopi til:**

Bøsøre Vandværk , Anders Skriver, Åhusene 9, 5871 Frørup  
Bøsøre Vandværk , revsoere.smedie@mail.tele.dk, Åhusene 9, 5871 Frørup  
Svendborg Kommune , Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
Svendborg Kommune , Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

15.11.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Ulla Bøgedal  
Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**

**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**