

**Ejby Strand Vandværk A.m.b.a.**  
**c/o Knudsvej 13, Ejby**  
**4070 Kirke Hyllinge**  
**Att.: Rapportmodtager**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00724020-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00724020  
**Kundenr.:** CA0004881  
**Modt. dato:** 10.10.2018

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Ejby Strand Vandværk - Vandværket - 104229 - V02200052 / 4251005200						
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol						
<b>Prøvedtagnings:</b>	10.10.2018 kl. 07:40						
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S JK1						
<b>Analyseperiode:</b>	10.10.2018 - 15.10.2018						
<b>Prøvemærke:</b>	afgang vandværk						
Lab prøvenr:	80540705	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Hårdhed, total	18	°dH			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	110	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	12	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.013	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
Nitrat	1.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
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	9.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.5	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	670	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	11.3	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

### Underleverandør:

A: 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 Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

### Kopi til:

Lejre Kommune, Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

### Tegnforklaring:

<: mindre end	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL.: Detektionsgrænse	⊠):	udført af underleverandør

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

<sup>o)</sup>: 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.

Ejby Strand Vandværk A.m.b.a.  
c/o Knudsvej 13, Ejby  
4070 Kirke Hyllinge  
Att.: RapportmodtagerRapportnr.: AR-18-CA-00724020-01  
Batchnr.: EUDKVE-00724020  
Kundenr.: CA0004881  
Modt. dato: 10.10.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Ejby Strand Vandværk - Vandværket - 104229 - V02200052 / 4251005200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 10.10.2018 kl. 07:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S JK1  
**Analyseperiode:** 10.10.2018 - 15.10.2018

**Prøvemærke:** afgang vandværk

Lab prøvenr:	80540705	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

15.10.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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 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.**