

Egsmark Strand Vandværk  
c/o Mimosavej 19  
8400 Ebeltoft  
Att.: Claus Schøler

Rapportnr.: AR-21-CA-21014793-01  
Batchnr.: EUDKVE-21014793  
Kundenr.: CA0004724  
Modt. dato: 11.02.2021

## Analyserapport

Prøvested:	Egsmark Strand Vandværk - Vandværket - 77872 - V20001400 / 4701001400		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	11.02.2021 kl. 12:10		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DSN5	
Analyseperiode:	11.02.2021 - 17.02.2021		

Lab prøvenr:	835-2018-80558274	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Prøvemærke:</b> Afg. Vandværk							
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	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	8.7	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	46	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	10	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.0053	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	2.5	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.3	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.24	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)	0.14	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, MST - Drikkevand. M&A	
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Vandtemperatur	9.0	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	420	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	6.5	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. 1070 af 28. oktober 2019.

### 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.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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

Egsmark Strand Vandværk  
c/o Mimosavej 19  
8400 Ebeltoft  
Att.: Claus SchølerRapportnr.: AR-21-CA-21014793-01  
Batchnr.: EUDKVE-21014793  
Kundenr.: CA0004724  
Modt. dato: 11.02.2021

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Egsmark Strand Vandværk - Vandværket - 77872 - V20001400 / 4701001400  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 11.02.2021 kl. 12:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 11.02.2021 - 17.02.2021

---

**Prøvemærke:** Afg. Vandværk

---

Lab prøvenr:	835-2018- 80558274	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

**Kopi til:**  
Djurs Vand , Tonny S. Frandsen, Hans Winthers Vej 13, 8400 Ebeltoft  
Syddjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

17.02.2021

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. 1070 af 28. oktober 2019.

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**