

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

Rapportnr.: AR-20-CA-00923853-01
Batchnr.: EUDKVE-00923853
Kundenr.: CA0004724
Modt. dato: 10.02.2020

Analyserapport

Prøvested:	Egsmark Strand Vandværk - Vandværket - 77872 - V20001400 / 4701001400		
Prøvetype:	Drikkevand - Normalkontrol + org. mikroforurening		
Prøvedtagning:	10.02.2020 kl. 11:20		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DSN5	
Analyseperiode:	10.02.2020 - 14.02.2020		

Prøvemærke:	Afg. Vandværk		
--------------------	---------------	--	--

Lab prøvenr:	80558691	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ 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)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		50	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.0039	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	2.2	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Chlorid	32	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid	1.1	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.1	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	9.1	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	430	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

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

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.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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-20-CA-00923853-01
Batchnr.: EUDKVE-00923853
Kundenr.: CA0004724
Modt. dato: 10.02.2020

Analyserapport

Prøvested: Egsmark Strand Vandværk - Vandværket - 77872 - V20001400 / 4701001400
Prøvetype: Drikkevand - Normalkontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning: 10.02.2020 kl. 11:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 10.02.2020 - 14.02.2020

Prøvemærke: Afg. Vandværk

Lab prøvenr:	80558691	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

14.02.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S
Kundecenter**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 Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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