

Lille Strandgård Vandværk, Femø
Skydebanegade 9, 1.th
1709 København V.
Att.: Henning Hellwing

Rapportnr.: AR-21-CG-21101399-01
Batchnr.: EUDKVE-21101399
Kundenr.: CA0015928
Modt. dato: 13.09.2021

Analyserapport

Prøvested: Lille Strandgård Vandværk - Lille Strandgårdsvej 1 - 56126 - / 4101125129
Udtagningsadresse: Lille Strandgårdsvej 15, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 13.09.2021 kl. 08:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 13.09.2021 - 17.09.2021

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2021-80921724	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	2.9	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.07	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	17	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser								
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A	15
Nitrit	0.0023	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	A	15
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M:		
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	16.1	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	810	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk		
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk		

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Lille Strandgård Vandværk, Femø, Jørgen Larsen, Lille Strandgårdsvej 15, Femø, 4930 Maribo
Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

17.09.2021

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand 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

n): 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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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