

MidtSj. Vandforsyning A.m.b.a
Byvejen 22B, Østed
4320 Lejre
Att.: Niels Grann

Rapportnr.: AR-21-CA-21038407-01
Batchnr.: EUDKVE-21038407
Kundenr.: CA0000215
Modt. dato: 15.04.2021

Analyserapport

Prøvested:	Østedværket - Ledningsnet, Bregnetvedvej 25 - 104704 - V02003400 / 4261003496		
Udtagningsadresse:	Bregnetvedvej 25, 4320 Lejre		
Prøvetype:	Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer		
Prøveudtagning:	15.04.2021 kl. 09:59		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	KDG7	
Analyseperiode:	15.04.2021 - 19.04.2021		

Prøvemærke:		fyrrum					
Lab prøvenr:	835-2021-80912443	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	480	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	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
Nikkel (Ni)	1.3	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.9	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	5.4	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	690	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	10.5	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
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:

Lejre Kommune, Hvalsø, Kopimodtager drikkevand, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

19.04.2021

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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.

^{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.