

Mårslet Vandværk I/S
Gammel Bedervej 11
8320 Mårslet
Att.: Michael Laursen

Rapportnr.: AR-22-CG-22108450-01
Batchnr.: EUDKVE-22108450
Kundenr.: CA0003746
Modt. dato: 30.09.2022

Analyserapport

Prøvested: Mårslet Vandværk - Vandværket - 80623 - V20003400 / 4751023400
Prøvetype: Drikkevand - Andet
Prøveudtagning: 30.09.2022 kl. 12:54
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 30.09.2022 - 04.10.2022

Prøvemærke: afgang Vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-80937634	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	A)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	3.3	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.06	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		0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012		0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	4	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999		0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)		
pH	7.4	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)		
Ledningsevne ved 20°C	510	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Iltindhold	9.9	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814		15

Underleverandør:

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Aarhus Kommune, Karen Blixens Boulevard, Kopimodtager drikkevand, Karen Blixens Boulevard 7, 8220 Brabrand

04.10.2022

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

⌘): 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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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