

Store Merløse Vandværk  
Banevej 27  
4370 Store Merløse  
Att.: Hans Christensen

Rapportnr.: AR-21-CA-21129622-01  
Batchnr.: EUDKVE-21129622  
Kundenr.: CA0003916  
Modt. dato: 09.11.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Store Merløse Vandværk - Vandværket - 104090 - V02002200 / 4345002200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 09.11.2021 kl. 10:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 09.11.2021 - 19.11.2021

**Prøvemærke:** afgang Vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-81040798	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	2	!	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	23		CFU/ml		1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Hårdhed, total	15		°dH		0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	89		mg/l		0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	9.5		mg/l	50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.014		mg/l	0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	< 0.001		mg/l	0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
Nitrat	2.3		mg/l	50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	2.2		mg/l	4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.084		µg/l	5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.013		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)	0.047		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. Mai A	
pH	7.6		pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I A	
Vandtemperatur	10.9		°C			DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	580		µS/cm	2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	10.5		mg/l		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

### Underleverandør:

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

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

### 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.

<sup>o)</sup>: 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.

Store Merløse Vandværk  
Banevej 27  
4370 Store Merløse  
Att.: Hans ChristensenRapportnr.: AR-21-CA-21129622-01  
Batchnr.: EUDKVE-21129622  
Kundenr.: CA0003916  
Modt. dato: 09.11.2021

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Store Merløse Vandværk - Vandværket - 104090 - V02002200 / 4345002200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 09.11.2021 kl. 10:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S KDG7  
**Analyseperiode:** 09.11.2021 - 19.11.2021

---

**Prøvemærke:** afgang Vandværk

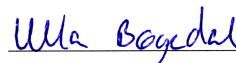
---

Lab prøvenr:	835-2021- 81040798	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

**Kopi til:**  
Holbæk Kommune , Kopimodtager drikkevand, Kanalstræde 2, 4300 Holbæk

19.11.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk  
Ulla Bøgedal  
Kunderådgiver**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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): 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.**