

Frifelt og Omegns Vandværk A.M.B.A.  
Sønderager 6  
6780 Skærbæk  
Att.: Richardt Callesen

Rapportnr.: AR-24-CG-24054489-01  
Batchnr.: EUDKVE-24054489  
Kundenr.: CA0003222  
Modt. dato: 02.07.2024

## Analyserapport

Prøvested:	Frifelt Vandværk - Algade 55, taphane - 118045 - / 4531000996		
Udtagningsadresse:	Algade 55, 6780 Skærbæk		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	02.07.2024 kl. 09:44		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	JU8G	
Analyseperiode:	02.07.2024 - 06.07.2024		

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81372135	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.0	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.09	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A 15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	1	! MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	B 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	B 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	B 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	B 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.011	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	18.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	510	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)  
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Frifelt og Omegns Vandværk A.M.B.A., Peter L. Andersen, Teglvej 5, 6780 Skærbæk  
Frifelt og Omegns Vandværk A.M.B.A., Viggo Mogensen, Lille Roagervej 5, 6760 Ribe  
Tønder Kommune, Kopimodtager drikkevand, Wegners Plads 2, 6270 Tønder

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*) Ikke omfattet af akkrediteringen  
>: større end i.p.: ikke påvist  
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
DL: Detektionsgrænse 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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Frifelt og Omegns Vandværk A.M.B.A.  
Sønderager 6  
6780 Skærbæk  
Att.: Richardt Callesen

Rapportnr.: AR-24-CG-24054489-01  
Batchnr.: EUDKVE-24054489  
Kundenr.: CA0003222  
Modt. dato: 02.07.2024

## Analyserapport

Prøvested:	Frifelt Vandværk - Algade 55, taphane - 118045 - / 4531000996					
Udtagningsadresse:	Algade 55, 6780 Skærbæk					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	02.07.2024 kl. 09:44					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		JU8G			
Analyseperiode:	02.07.2024 - 06.07.2024					
Prøvemærke:	køkken					
Lab prøvenr:	835-2024-81372135	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)

06.07.2024

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.com

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 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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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