

Midtjys Vandforsyning  
Lombjergevej 22  
5750 Ringe  
Att.: Bjarne Nebel

Rapportnr.: AR-23-CG-23051247-01  
Batchnr.: EUDKVE-23051247  
Kundenr.: CA0003995  
Modt. dato: 19.06.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Espe Vandværk - Ledningsnet - 82447 - V02200055 / 4473005599  
**Udtagningsadresse:** Skovvej 15, 5750 Ringe  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 19.06.2023 kl. 09:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 19.06.2023 - 28.06.2023

**Prøvemærke:** Rengøringsrum

Lab prøvenr:	835-2022-81205140	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.6	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.10	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	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	A 15
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.1		0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Nitrat	1.0	mg/l	50		0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Chlorid	31	mg/l	250		1	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Fluorid	0.19	mg/l	1.5		0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A 15
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	61	mg/l	250		0.5	DS ISO 15923-1:2013	A 15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.2	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l	0.05		0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	16	mg/l	175		0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 15
<b>Organiske syrer</b>							
Trifluoreddikesyre, TFA	< 0.05	µg/l	9.0		0.05	M 0411 LC-MS/MS	A 30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)	
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)	
Vandtemperatur	18.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	600	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	

### 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. 504 af 14. maj 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Midtjys Vandforsyning  
Lombjergevej 22  
5750 Ringe  
Att.: Bjarne Nebel

Rapportnr.: AR-23-CG-23051247-01  
Batchnr.: EUDKVE-23051247  
Kundenr.: CA0003995  
Modt. dato: 19.06.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Espe Vandværk - Ledningsnet - 82447 - V02200055 / 4473005599  
**Udtagningsadresse:** Skovvej 15, 5750 Ringe  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A+B parametre  
**Prøveudtagning:** 19.06.2023 kl. 09:05  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 19.06.2023 - 28.06.2023

**Prøvemærke:** Rengøringsrum

Lab prøvenr:	835-2022-81205140	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

### Oplysninger fra prøvetager

Ilthindhold	9.7	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

### Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 504 af 14. maj 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Faaborg-Midtjys Kommune, Kopimodtager drikkevand, Tinghøj Alle 2, 5750 Ringe

28.06.2023

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 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. 504 af 14. maj 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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