

Mellerup Vandværk  
Støvringgårdvej 52  
8900 Randers  
Att.: Kristen Skipper Krag

Rapportnr.: AR-24-CG-24108041-01  
Batchnr.: EUDKVE-24108041  
Kundenr.: CA0004061  
Modt. dato: 05.12.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Mellerup Vandværk - Lodsvejen 29, taphane - 78910 - /4723005098  
**Udtagningsadresse:** Lodsvejen 29, 8930 Randers NØ  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 05.12.2024 kl. 10:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 05.12.2024 - 12.12.2024

**Prøvemærke:** Varmeværk

Lab prøvenr:	835-2021-80933069	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)	
			Min.	Max.			Ⓜ)	Urel (%)
Farvetal, Pt	< 1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	4.5	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	180	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>								
Jern (Fe)	0.42	mg/l	!	0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021 DS/EN ISO 10523:2012		
pH	7.5	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006		
Vandtemperatur	14.9	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	560	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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Mellerup Vandværk, Jan Flemming Neimann, Støvringgårdvej 52, 8900 Randers  
Randers Kommune, Kopimodtager drikkevand, Laksetorvet 1, 8900 Randers C

### 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.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Mellerup Vandværk  
Støvringgårdvej 52  
8900 Randers  
Att.: Kristen Skipper KragRapportnr.: AR-24-CG-24108041-01  
Batchnr.: EUDKVE-24108041  
Kundenr.: CA0004061  
Modt. dato: 05.12.2024


## Analyserapport

**Prøvested:** Mellerup Vandværk - Lodsvejen 29, taphane - 78910 - /4723005098  
**Udtagningsadresse:** Lodsvejen 29, 8930 Randers NØ  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 05.12.2024 kl. 10:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DSN5  
**Analyseperiode:** 05.12.2024 - 12.12.2024

**Prøvemærke:** Varmeværk

Lab prøvenr:	835-2021- 80933069	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

12.12.2024

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.com  
Kathrine Rønholm-Nielsen  
Kunderådgiver Eurofins  
Miljø Vand A/S**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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).****Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**