

Fløng Vandværk A.m.b.a  
Soderupvej 11  
2640 Hedehusene  
Att.: Rapport- og fakturamodtager

Rapportnr.: AR-25-CG-25014226-01  
Batchnr.: EUDKVE-25014226  
Kundenr.: CA0006845  
Modt. dato: 20.02.2025

## Analyserapport

Prøvested: Fløng Vandværk - Vandværket - 106387 / 4169001500  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 20.02.2025 kl. 12:50  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S XA2S  
Analyseperiode: 20.02.2025 - 27.02.2025

Prøvemærke: prøvehane

Lab prøvenr:	835-2024-81433354	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<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>							
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l			2	DS 236:1977	B 15
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	B 15
Hydrogencarbonat	333	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	B 15
Nitrat	0.65	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	B 15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Hårdhed, total	27	°dH			0.1	DS/EN ISO	B 20
Calcium (Ca)	160	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	18	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.7	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.088	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	0.034	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	3.9	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.6	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	

### 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.

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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 1633 af 19/12/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Fløng Vandværk A.m.b.a**  
**Soderupvej 11**  
**2640 Hedehusene**  
**Att.: Rapport- og fakturamodtager**

**Rapportnr.:** AR-25-CG-25014226-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-25014226  
**Kundenr.:** CA0006845  
**Modt. dato:** 20.02.2025

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Fløng Vandværk - Vandværket - 106387 / 4169001500					
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol					
<b>Prøveudtagning:</b>	20.02.2025 kl. 12:50					
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S		XA2S			
<b>Analyseperiode:</b>	20.02.2025 - 27.02.2025					
<b>Prøvemærke:</b>	prøvehane					
<b>Lab prøvenr.:</b>	<b>835-2024-81433354</b>	<b>Enhed</b>	<b>Kravværdier **</b>	<b>DL.</b>	<b>Metode</b>	<b>Urel (%)</b>
			<b>Min. Max.</b>			
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>						
Prøvetagning efter flush	Udført				DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5, 2021)	
Vandtemperatur	8.1	°C			DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	840	µS/cm	2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	12.2	mg/l		0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

### Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)  
B: 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 1633 af 19/12/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Fløng Vandværk A.m.b.a, Niels Bjerre, Soderupvej 11, 2640 Hedehusene  
Fløng Vandværk A.m.b.a, Peter Stryhn, Soderupvej 11, 2640 Hedehusene  
Høje-Taastrup Kommune, Kopimodtager drikkevand, By- og Miljøcenter, Rådhustræde 1, 2630 Taastrup

27.02.2025

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.com

  
Malte Hansen  
Kunderådgiver Eurofins  
Miljø Vand A/S

### 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 1633 af 19/12/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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