

Faxe Vandværk S M B A  
Præstøvej 84  
4640 Fakse  
Att.: Henning B. Hansen

Rapportnr.: AR-20-CA-20000740-02  
Batchnr.: EUDKVE-20000740  
Kundenr.: CA0003585  
Modt. dato: 24.06.2020

## Analyserapport

**Prøvested:** Faxe Vandværk - Vandværket - 55492 - V02000300 / 4351000300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøvedtagning:** 24.06.2020 kl. 13:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S TTX9  
**Analyseperiode:** 24.06.2020 - 08.07.2020

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2020-80824121	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.014	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	0.0016	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	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
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M <sub>1</sub> A	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Vandtemperatur	10.3	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	550	μS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	10.7	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

### Underleverandør:

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

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

### Batchkommentar:

Revideret analyserapport erstatter tidligere fremsendte: NVOC er tilføjet i flg aftale med Faxe Kommune.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

### Kopi til:

Faxe Kommune, Kopimodtager drikkevand, Frederiksgade 9, 4690 Haslev

### 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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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

Faxe Vandværk S M B A  
Præstøvej 84  
4640 Fakse  
Att.: Henning B. HansenRapportnr.: AR-20-CA-20000740-02  
Batchnr.: EUDKVE-20000740  
Kundenr.: CA0003585  
Modt. dato: 24.06.2020

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Faxe Vandværk - Vandværket - 55492 - V02000300 / 4351000300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 24.06.2020 kl. 13:30  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S TTX9  
**Analyseperiode:** 24.06.2020 - 08.07.2020

---


**Prøvemærke:** Afgang vandværk

---

Lab prøvenr:	835-2020-80824121	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

08.07.2020

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk  
Peter Møller  
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

⊘): udført af underleverandør

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

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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