

Ørum Vandværk  
Hørsøvej 10  
8830 Tjele  
Att.: René Kvist

Rapportnr.: AR-24-CG-24022642-01  
Batchnr.: EUDKVE-24022642  
Kundenr.: CA0004256  
Modt. dato: 21.03.2024

## Analyserapport

Prøvested: Ørum Vandværk - Vandværket - 63128 - V20000100 / 4789002200  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 21.03.2024 kl. 10:14  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MUR4  
Analyseperiode: 21.03.2024 - 26.03.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk							
Lab prøvenr:	835-2023-81340512	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.7	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.05	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>
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	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	7.8	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	8.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	420	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	

### 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)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Viborg Kommune Natur og Vand, Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

26.03.2024

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 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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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