

**Voldum Vandværk**  
**c/o Solgårdsvænget 24**  
**8370 Hadsten**  
**Att.: Voldum Vandværk**

**Rapportnr.:** AR-18-CA-00713599-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00713599  
**Kundenr.:** CA0003400  
**Modt. dato:** 12.09.2018

## Analyserapport

**Prøvested:** Voldum Vandværk Ledningsnet - 78347 - V20001400 / 4709001499  
**Udtagningsadresse:** Solgårdsvænget 24, 8370 Hadsten  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 12.09.2018 kl. 13:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S BCN  
**Analyseperiode:** 12.09.2018 - 16.09.2018

Lab prøvenr:	80552711	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>
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.71	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	17	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Nikkel (Ni)	0.50	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	17.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	61	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	4.8	! mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

### Underleverandør:

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

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

### Kopi til:

Favrskov Kommune , Kopimodtager drikkevand, Skovvej 20, 8382 Hinnerup  
 Voldum Vandværk , Jesper Lystlund, c/o Solgårdsvænget 24, 8370 Hadsten

### 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. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Voldum Vandværk  
c/o Solgårdsvænget 24  
8370 Hadsten  
Att.: Voldum VandværkRapportnr.: AR-18-CA-00713599-01  
Batchnr.: EUDKVE-00713599  
Kundenr.: CA0003400  
Modt. dato: 12.09.2018

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Voldum Vandværk Ledningsnet - 78347 - V20001400 / 4709001499  
**Udtagningsadresse:** Solgårdsvænget 24, 8370 Hadsten  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer  
**Prøveudtagning:** 12.09.2018 kl. 13:35  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S BCN  
**Analyseperiode:** 12.09.2018 - 16.09.2018

---

**Prøvemærke:** Udehane

---

Lab prøvenr:	80552711	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

---

16.09.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**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 målesikkerhed, 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. 802 af 1. juni 2016.

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