

Voldum Vandværk
Møllevænget 15
8370 Hadsten
Att.: Henning Jensen

Rapportnr.: AR-17-CA-00549777-01
Batchnr.: EUDKVE-00549777
Kundenr.: CA0003400
Modt. dato: 01.06.2017

Analyserapport

Prøvested: Voldum Vandværk Ledningsnet - 78347 - V20001400 / 4709001499
Udtagningsadresse: Møllevænget 32, 8370 Hadsten
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøvedtagning: 01.06.2017 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S BCN
Analyseperiode: 01.06.2017 - 13.06.2017

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80234154	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	21	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Arsen (As)	0.80	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bor (B)	15	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.058	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	0.40	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	12.7	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	61	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	4.6	! mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
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)

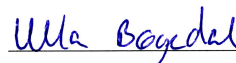
Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Favrskov Kommune, Kopimodtager drikkevand, Skovvej 20, 8382 Hinnerup

13.06.2017

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Ulla Bøgedal
Kunderådgiver

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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

^{o)}: 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.