

Vester Hornum Vandværk  
Nyboesvej 21  
9640 Farsø  
Att.: Poul Christian Nielsen

Rapportnr.: AR-16-CA-00501302-01  
Batchnr.: EUDKVE-00501302  
Kundenr.: CA0004435  
Modt. dato: 22.12.2016

## Analyserapport

**Prøvested:** Vester Hornum Vandværk. Ledningsnet - 71858 - V02200500 / 4809000599  
**Udtagningsadresse:** Flejsborgvej 23, 9640 Farsø  
**Prøvetype:** Drikkevand - Begrænset kontrol  
**Prøvedtagning:** 22.12.2016 kl. 13:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S TOP  
**Analyseperiode:** 22.12.2016 - 27.12.2016

**Prøvemærke:** Gl. Vandværk

Lab prøvenr:	80392313	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	*) Um (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	
Kimtal ved 22 °C	7	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	3.0	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bor (B)	26	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.16	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	0.58	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	6.7	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	51	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.8	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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

### Kopi til:

Vesthimmerlands Kommune, Kopimodtager drikkevand, Himmerlandsgade 27, 9600 Aars

27.12.2016

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø 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

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

\*\*): 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.