

Hjordtal Vandværk
Hjordtalvej 66
9690 Fjerritslev
Att.: Hans Erik Henriksen

Rapportnr.: AR-18-CA-00659397-01
Batchnr.: EUDKVE-00659397
Kundenr.: CA0017816
Modt. dato: 23.04.2018

Analyserapport

Prøvested: Hjordtal Vandværk - Ledningsnet - 71688 - / 4811002199
Udtagningsadresse: Nørtorupvej 34, 9690 Fjerritslev
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 23.04.2018 kl. 11:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S TOP
Analyseperiode: 23.04.2018 - 27.04.2018

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80564512	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			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	3	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Arsen (As)	0.77	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	32	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	0.077	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.019	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Nikkel (Ni)	1.7	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Strontium (Sr)	430	µg/l		10000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	8.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	45	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A 15
Iltindhold	9.7	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)

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

Kopi til:

Dansk Vand- og Naturcenter , dvn@dvn.dk, Kærsgårdvej 7, Skørbæk, 9240 Nibe
Jammerbugt Kommune , Kopimodtager drikkevand, Toftevej 43, 9440 Aabybro

Tegnforklaring:

<: mindre end	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL.: Detektionsgrænse	⊠):	udført af underleverandør

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

^{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.

Hjordtal Vandværk
Hjordtalvej 66
9690 Fjerritslev
Att.: Hans Erik HenriksenRapportnr.: AR-18-CA-00659397-01
Batchnr.: EUDKVE-00659397
Kundenr.: CA0017816
Modt. dato: 23.04.2018

Analyserapport

Prøvested:	Hjordtal Vandværk - Ledningsnet - 71688 - / 4811002199					
Udtagningsadresse:	Nørtorupvej 34, 9690 Fjerritslev					
Prøvetype:	Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer					
Prøveudtagning:	23.04.2018 kl. 11:20					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S TOP					
Analyseperiode:	23.04.2018 - 27.04.2018					
Prøvemærke:	Køkken					
Lab prøvenr:	80564512	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			

27.04.2018

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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

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. 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.**