

Nordenskov Vandværk
Sønderskovvej 58
6800 Varde
Att.: Jan Hansen

Rapportnr.: AR-14-CA-00159698-01
Batchnr.: EUDKVE-00159698
Kunde nr.: CA0004320
Modt. dato: 27.02.2014

Analyserapport

Prøvested: Nordenskov Vandværk Ledningsnet - V20100600 / 4567000699
Udtagningsadresse: Sønderskovvej 105, 6800 Varde
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 27.02.2014 kl. 13:55
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S MBR
Analyseperiode: 27.02.2014 - 04.03.2014

Prøvemærke: Indgang fra vandværk

Lab prøvenr:	15969801	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Prøvens lugt	Ingen					* Organolep	
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Kimtal ved 22 °C	220	!	CFU/ml	200	1	ISO 6222:2002	
Metaller							
Arsen (As)	0.19	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	21	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Cobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	0.036	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Nikkel (Ni)	0.11	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30

Oplysninger fra prøvetager

Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens smag	Normal					* Organolep	
Vandtemperatur	6.5	°C				DS 2250	
pH	7.4	pH		7	8.5	DS 287	
Ledningsevne	42	mS/m				0.1 DS/EN 27888	
Iltindhold	10.4	mg/l		5		0.1 DS/EN 25814	

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

Kopi til:

Nordenskov Vandværk, Finn Poulsen, Sønderskovvej 58, 6800 Varde
Varde Kommune, Kopimodtager drikkevand, Bytoften 2, 6800 Varde

04.03.2014



Kundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Annette Vendel
Kunderådgiver

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

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

**): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011.

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

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