



Hesselhus Vandværk

Moselundvej 25  
8600 Silkeborg

Att.: Per Krause-Kjær

Registrernr.: 011337  
Kundenr.: 84056  
Ordrenr.: 828145  
Prøvenr.: 23061254

Modt. dato: 2008.06.26

Sidenr.: 1 af 1

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Hesselhus Vandværk  
Moselundvej 25, 8600 Silkeborg  
Prøvested.....: **Hesselhus Vandværk Ledningsnet - V20001800/4743001899**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Begrænset kontrol + sporstofkontrol  
Prøvemærke.....: **Moselundvej 28 - 30 toilet**  
Prøveudtagning...: 2008.06.26 kl. 13:45  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (TOP)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2008.06.26 - 2008.06.30

	Prøvenr.: 23061254	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			RSD (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®		
E. coli	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®		
Kimtal ved 22 °C, GEA	190	Antal/ml		200	DS/EN/ISO 6222		
pH	7.4	pH		7.0-8.5	DS 287:1978		
Ledningsevne	27	mS/m	>30		DS/EN 27888	5	
Jern (Fe)	0.066	mg/l		0.2	ISO17294m-ICPMS	15	
Nikkel (Ni)	0.65	µg/l		20	ISO17294m-ICPMS	15	
Arsen (As)	0.031	µg/l		5	ISO17294m-ICPMS	15	
Bor (B)	8.9	µg/l	<300	1000	ISO17294m-ICPMS	15	

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	<b>farveløs</b>	*VISUEL
Prøvens klarhed	<b>klar</b>	*VISUEL
Prøvens lugt	<b>ingen</b>	*ORGANOLEP
Prøvens smag	<b>normal</b>	*ORGANOLEP
Vandtemperatur	<b>13.0 gr. C</b>	DS2250

### Analysekommentarer:

Resultat for ilt udgået på grund af fejl. Ny prøve er bestilt.

Kopi af rapporten er sendt til:

- Silkeborg Kommune, Teknik og Miljøafd.- Natur og Miljøsekt., Søvej 1-3, 8600 Silkeborg
- WaterTech A/S, Søndergade 53, 8000 Århus C.
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel  
Kontaktperson

07. juli 2008

*Annette Vendel*

Kvalitetssikring

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

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