



Hesselhus Vandværk

Moselundvej 25  
8600 Silkeborg

Att.: Per Krause-Kjær

Registrernr.: T12348  
Kundenr.: 84056  
Ordrenr.: 828145  
Prøvenr.: 23203613

Modt. dato: 2010.06.10

Sidenr.: 1 af 1

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Hesselhus Vandværk  
Moselundvej 25, 8600 Silkeborg  
Prøvested.....: **Hesselhus Vandværk Ledningsnet - V20001800/4743001899**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Begrænset kontrol + sporstofkontrol  
Prøveudtagning...: 2010.06.10 kl. 08:35  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (TOP)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2010.06.10 kl. 22:18 - 2010.06.14

	Prøvenr.: 23203613	Prøve ID:	Prøvemærke: Moselundvej 30	**Grænseværdier			RSD (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	Ant./100ml		i.m.	Colilert®		
E. coli	<1	Ant./100ml		i.m.	Colilert®		
Kintal ved 22 °C, GEA	34	Antal/ml		200	DS/EN/ISO 6222		
Jern (Fe)	0.048	mg/l		0.2	ISO17294m-ICPMS	15	
Nikkel (Ni)	0.20	µg/l		20	ISO17294m-ICPMS	15	
Arsen (As)	<0.030	µg/l		5	ISO17294m-ICPMS	15	
Bor (B)	16	µg/l	<300	1000	ISO17294m-ICPMS	15	

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs				*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar				*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen				*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal				*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	14.2	gr. C			DS2250	
pH	7.0	pH		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	29	mS/m	>30		DS/EN 27888	5
Iltindhold	9.3	mg/l		> 5	DS/EN 25814	5

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Silkeborg Kommune, Teknik og Miljøafd.- Natur og Miljøsekt., Søvej 1-3, 8600 Silkeborg
- Alectia, Skanderborgvej 190, 8260 Viby J
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

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

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

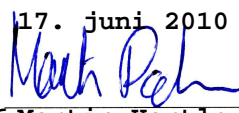
### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.70224256  Martin Hartlev Pedersen  
Kontaktperson Kvalitetssikring

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).  
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

17. juni 2010