

Midt fyns Vandforsyning

Lombjergevej 22  
5750 Ringe

Att.: Hans la Cour

Registrernr.: 895895  
Kundenr.: 73718  
Ordrenr.: 827747  
Prøvenr.: 89589501

Modt. dato: 2009.07.29

Sidenr.: 1 af 2

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning  
Lombjergevej 22, 5750 Ringe  
Prøvested.....: **Årslev Vandværk Vandværket - V02200055/4497000700**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Uorg.sporstof  
Prøveudtagning...: 2009.07.29 kl. 14:40  
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.07.30 kl. 02:58 - 2009.08.10

	Prøvenr.: 89589501	Prøve ID:	**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	3	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Jern (Fe)	0.033	mg/l		0.1	ISO17294m-ICPMS	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	ISO17294m-ICPMS	15
Ammonium	0.017	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	0.011 <sup>s</sup>	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	1.5	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Chlorid	18	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.42	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Nikkel (Ni)	0.31	µg/l		20	ISO17294m-ICPMS	15
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.7	mg/l		4	DS/EN 1484	5.0
Antimon (Sb)	<0.20	µg/l		2	ISO17294m-ICPMS	15
Arsen (As)	2.1	µg/l		5	ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	140	µg/l		700	ISO17294m-ICPMS	15
Bly (Pb)	<0.025	µg/l		5	ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	110	µg/l	<300	1000	ISO17294m-ICPMS	15
Cadmium (Cd)	<0.0040	µg/l		2	ISO17294m-ICPMS	15
Chrom (Cr)	1.4	µg/l		20	ISO17294m-ICPMS	15
Kobber (Cu)	<0.040	µg/l		100	ISO17294m-ICPMS	15
Kviksølv (Hg)	0.0101	µg/l		1.000	EN1483AFSc.vap	15
Selen (Se)	<0.050	µg/l		10	ISO17294m-ICPMS	15
Zink (Zn)	1.8	µg/l		100	ISO17294m-ICPMS	15

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve **farveløs** \*VISUEL  
Prøvens klarhed **klar** \*VISUEL

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) 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.

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

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



Midt fyns Vandforsyning

Lombjergevej 22  
5750 Ringe

Att.: Hans la Cour

Registrernr.: 895895  
Kundenr.: 73718  
Ordrenr.: 827747  
Prøvenr.: 89589501

Modt. dato: 2009.07.29

Sidenr.: 2 af 2

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Midt fyns Vandforsyning  
Lombjergevej 22, 5750 Ringe  
Prøvested.....: **Årslev Vandværk Vandværket - V02200055/4497000700**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Uorg.sporstof  
Prøveudtagning...: 2009.07.29 kl. 14:40  
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.07.30 kl. 02:58 - 2009.08.10

Prøvenr.:	<b>89589501</b>			
Prøve ID:		**Grænseværdier		RSD
Prøvemærke:	<b>Fra vandværk.</b>	Vejl.	Max.	Metoder
				(%)

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens lugt	<b>ingen</b>			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	<b>normal</b>			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	<b>9.4 gr. C</b>			DS2250	
pH	<b>7.6 pH</b>		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	<b>57 mS/m</b>	>30		DS/EN 27888	5

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Faaborg-Midtfyn Kommune, Veje og Forsyning, Nørregade 4, 5600 Fåborg
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

**S) Resultater mærket S overholder ikke 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.

10. august 2009

Kundecenter: tlf.72187295 Sys Bisgaard Hansen  
Kontaktperson  
Kvalitetssikring

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