



Andst Vandværk  
Bjergevænget 36  
6600 Vejen

Registrernr.: T03322  
Kundenr.: 617651  
Ordrenr.: 817651  
Prøvenr.: 23098885

Att.: Frank Ebbesen

Modt. dato: 2010.02.01

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 1

Rekvirent.....: Andst Vandværk  
Bjergevænget 36, 6600 Vejen  
Prøvested.....: **Andst Vandværk Vandværket - V20100100/4575002100**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal kontrol  
Prøveudtagning...: 2010.02.01 kl. 11:45  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (MBR)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2010.02.01 kl. 23:20 - 2010.02.05

	Prøvenr.: 23098885	Prøve ID:	Prøvemærke: <b>Afgang vandværk</b>	**Grænseværdier			RSD (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Prøvens lugt			<b>ingen</b>			*ORGANOLEP	
Coliforme bakterier 37 °C			<1 Ant./100ml			i.m. Colilert®	
E. coli			<1 Ant./100ml			i.m. Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA			8 Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kimtal ved 37 °C, GEA			<1 Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Jern (Fe)			0.019 mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)			<0.005 mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium			<0.006 mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit			0.015 mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat			<0.50 mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Chlorid			20 mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid			0.19 mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof			1.4 mg/l		4	DS/EN 1484	5.0

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	<b>farveløs</b>					*VISUEL	
Prøvens klarhed	<b>klar</b>					*VISUEL	
Prøvens smag	<b>normal</b>					*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	8.8	gr. C				DS2250	
pH	7.6	pH			7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	40	mS/m			>30	DS/EN 27888	5

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Vejen Kommune, Teknisk Forvaltning, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe

\*) 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.

§) 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.

Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel

Kontaktperson

Kvalitetssikring

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

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

05. februar 2010

*Annette Vendel*