

Kattrup Vandværk

 Gl. Kattrupvej 43B  
 8751 Gedved  
 att.: Anders Boll

 Registernr.: 669108  
 Kundenr.: 5505467  
 Ordrenr.: 823943  
 Prøvenr.: 66910801

 Modt. dato.: 2004.03.16  
 Sidenr.: 1 af 3

## ANALYSERAPPORT

 Rekvirent.....: Kattrup Vandværk  
 Gl. Kattrupvej 43B, 8751 Gedved  
 Prøvested.....: **Kattrup Vandværk. Boring DGU 98.0571 - V20000600/4609000801**  
 DGU-nr.....: **098.0571**  
 Prøvetype.....: Råvand, 1 prøve - Boringskontrol  
 Prøvemærke.....: **Fra boring**  
 Prøveudtagning...: 2004.03.15 kl. 09:10  
 Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (BV )  
 Kundeoplysninger:  
 Analyseperiode...: 2004.03.16 - 2004.04.08

	Vejl.	Enheder	**Grænseværdier		Metoder	RSD (*)
			Maks.			
pH	8.1	pH			MK4256-DS287	
Ledningsevne	54	mS/m			MK4258-DSEN2788	5
Calcium (Ca)	80	mg/l			MK1361-ICP	15
Magnesium (Mg)	11	mg/l			MK1361-ICP	15
Kalium (K)	3.6	mg/l			MK1361-ICP	15
Natrium (Na)	27	mg/l			MK1361-ICP	15
Jern (Fe)	1.5	mg/l			MK1361-ICP	15
Mangan (Mn)	0.45	mg/l			MK1361-ICP	15
Ammonium, filtreret	0.38	mg/l			MK4230-DS224	10
Nitrit, filtreret	<0.010	mg/l			MK4206DSEN13395	10
Nitrat	<0.50	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Total-P	0.23	mg/l			MK4210-DSEN1189	10
Chlorid	18	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Fluorid	0.28	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Sulfat	37	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Aggressiv kuldioxid	<2.0	mg/l			MK4215-DS236	10
Hydrogencarbonat	269	mg/l			MK4215-DSEN9963	5
Inddampningsrest	320	mg/l			MK3003-DS204	5
Iltindhold	0.7	mg/l			DS/EN 25814-1	5
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.6	mg/l			MK4261DS/EN1484	10
Sulfid-S	0.011	mg/l			MK4238-DS278/80	15
Methan	<0.010	mg/l			MK2212-GC/FID	15
Arsen (As)	15	µg/l			MK1350-ICP/MS	15
Barium (Ba)	120	µg/l			MK1350-ICP/MS	15
Bor	110	µg/l			MK1350-ICP/MS	15
Nikkel (Ni)	0.48	µg/l			MK1350-ICP/MS	15

### Tegnforklaring:

 < : mindre end. i.p. : ikke påvist.  
 > : større end. i.m. : ikke målelig.  
 RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

Kattrup Vandværk  
  
 Gl. Kattrupvej 43B  
 8751 Gedved  
 att.: Anders Boll

 Registrernr.: 669108  
 Kundenr.: 5505467  
 Ordrenr.: 823943  
 Prøvenr.: 66910801  
  
 Modt. dato.: 2004.03.16  
 Sidenr.: 2 af 3

## ANALYSERAPPORT

 Rekvirent.....: Kattrup Vandværk  
                   Gl. Kattrupvej 43B, 8751 Gedved  
 Prøvested.....: **Kattrup Vandværk. Boring DGU 98.0571 - V20000600/4609000801**  
 DGU-nr.....: **098.0571**  
 Prøvetype.....: Råvand, 1 prøve - Boringskontrol  
 Prøvemærke.....: **Fra boring**  
 Prøveudtagning...: 2004.03.15 kl. 09:10  
 Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (BV )  
 Kundeoplysninger:  
 Analyseperiode...: 2004.03.16 - 2004.04.08

	Enheder	**Grænseværdier		Metoder	RSD (%)
		Vejl.	Maks.		
<b>Aromatiske kulbrinter</b>					
Benzen	<0.020 µg/l			MK2220-SPMEGCMS	10
Toluen	<0.020 µg/l			MK2220-SPMEGCMS	10
Ethylbenzen	<0.020 µg/l			MK2220-SPMEGCMS	10
Sum af xylener	<0.020 µg/l			MK2220-SPMEGCMS	10
O-xylen	<0.020 µg/l			MK2220-SPMEGCMS	10
M+P-xylen	<0.020 µg/l			MK2220-SPMEGCMS	10
Naphthalen	<0.020 µg/l			MK2220-SPMEGCMS	10
<b>Chlorphenoler</b>					
2,4-dichlorphenol	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
<b>Pesticider</b>					
Atrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Bentazon	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Cyanazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
2,4-D	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Desethylatrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Desisopropylatrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Dimethoat	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Dinoseb	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
DNOC	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Hexazinon	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Hydroxyatrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
Isoproturon	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15
MCPA	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15

**Tegnforklaring:**

 < : mindre end. i.p. : ikke påvist.  
 > : større end. i.m. : ikke målelig.  
 RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

Kattrup Vandværk

Gl. Kattrupvej 43B  
8751 Gedved  
att.: Anders BollRegisternr.: 669108  
Kundenr.: 5505467  
Ordrenr.: 823943  
Prøvenr.: 66910801Modt. dato.: 2004.03.16  
Sidenr.: 3 af 3

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Kattrup Vandværk  
Gl. Kattrupvej 43B, 8751 Gedved  
Prøvested.....: **Kattrup Vandværk. Boring DGU 98.0571 - V20000600/4609000801**  
DGU-nr.....: **098.0571**  
Prøvetype.....: Råvand, 1 prøve - Boringskontrol  
Prøvemærke.....: **Fra boring**  
Prøvedtagning..: 2004.03.15 kl. 09:10  
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (BV )  
Kundeoplysninger:  
Analyseperiode..: 2004.03.16 - 2004.04.08

		Enheder	**Grænseværdier		RSD	
			Vejl.	Maks.	Metoder	(*)
Mechlorprop (MCP)	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
Metamitron	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
Pendimethalin	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
Simazin	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
Terbutylazin	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur 7.7 gr. C DS2250

## Kopi af rapporten er sendt til:

- Vejle Amt, Teknik og Miljø, Damhaven 12, 7100 Vejle
- Embedsløgeinstitutionen, Vejle Amt, Vedelsgade 17a, 7100 Vejle
- Miljø Center Horsens I/S, Robert Holms Vej 3, 8700 Horsens
- Gedved Kommune, Teknisk Forvaltning, Kirkevej 5, 8751 Gedved

\*\*) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 871 af 21. september 2001

Tegnforklaring:< : mindre end. i.p. : ikke påvist.  
> : større end. i.m. : ikke målelig.  
RSD : Relativ Analyseusikkerhed.  
Anette Nielsen

den 13. april 2004

  
Linda Dueholm Pedersen