



Hove Vandværk

Hove Gadekærvej 2
2765 Smørum

Att.: Peter E. Grib

Registrernr.: 590304
Kundenr.: 617687
Ordrenr.: 817687
Prøvenr.: 25292662

Modt. dato: 2007.02.13

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Hove Vandværk
Hove Gadekærvej 2, 2765 Smørum
Prøvested.....: **Hove Vandværk Vandværket - /4171001600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2007.02.13 kl. 09:50
Prøvetager.....: Rovesta Miljø I/S for Eurofins Danmark A/S (XNL)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.02.14 kl. 06:54 - 2007.02.27

Prøvenr.: 25292662		**Grænseværdier			RSD
Prøve ID:					
Prøvemærke: Afgang vandværk		Vejl.	Max.	Metoder	(%)
Prøvens farve	farveløs			*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar			*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Coliforme bakterier 37 °C	<1 ant./100ml		i.m.	Colilert®	
E. coli	<1 ant./100ml		i.m.	Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	12 Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kimtal ved 37 °C, GEA	2 Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
pH	7.8 pH		7.0-8.5	DS 287	
Ledningsevne	72 mS/m		>30	MK4258-DSEN2788	5
Hårdhed, total	17.5 H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	66 mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	36 mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	2.3 mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	32 mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	<0.010 mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005 mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	0.0060 mg/l		0.05	DS/EN ISO 11732	10
Nitrit	<0.005 mg/l		0.01	DS 222	10
Nitrat	2.2 mg/l		50	MK8021DSEN10304	10
Total-P	<0.005 mg/l		0.15	ISO/DIS 15681	6
Chlorid	49 mg/l		250	MK8021DSEN10304	10
Fluorid	0.76 mg/l		1.5	DS/EN 10304	5
Sulfat	20 mg/l		250	MK8021DSEN10304	10
Aggressiv kuldioxid	<2.0 mg/l		2	MK4215-DS236	10
Hydrogencarbonat	355 mg/l	>100		MK4215-DSEN9963	5
Turbiditet	<0.10 FTU		0.3	MK4259DSEN27027	10
Farvetal, Pt	4.6 mgPt/l		5	MK4240-DS289	10

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

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.



Hove Vandværk

Registrernr.: 590304

Hove Gadekærvej 2
2765 Smørum

Kundenr.: 617687

Ordrenr.: 817687

Prøvenr.: 25292662

Att.: Peter E. Grib

Modt. dato: 2007.02.13

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Hove Vandværk
Hove Gadekærvej 2, 2765 Smørum
Prøvested.....: **Hove Vandværk Vandværket - /4171001600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2007.02.13 kl. 09:50
Prøvetager.....: Rovesta Miljø I/S for Eurofins Danmark A/S (XNL)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.02.14 kl. 06:54 - 2007.02.27

Prøvenr.: 25292662		**Grænseværdier			RSD (%)
Prøve ID:		Vejl.	Max.	Metoder	
Prøvemærke: Afgang vandværk					
Inddampningsrest	400 mg/l		1500	MK3003-DS204	10
Iltindhold	10.7 mg/l		> 5	DS/EN 25814-1	5
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.9 mg/l		4	SM 5310 A+B	5.0
Aromatiske kulbrinter					
Benzen	<0.020 µg/l		1	P&T GC/MS	7.4
Toluen	<0.020 µg/l			P&T GC/MS	8.9
Ethylbenzen	<0.020 µg/l			P&T GC/MS	9.4
o-Xylen	<0.020 µg/l			P&T GC/MS	7.4
m+p-Xylen	<0.020 µg/l			P&T GC/MS	7.3
Naphthalen	<0.020 µg/l		2	P&T GC/MS	16
Chlorphenoler					
2,4-dichlorphenol	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
2,6-dichlorphenol	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-GC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Pesticider					
Atrazin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Bentazon	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Cyanazin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
2,4-D	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Desethylatrazin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Desisopropylatrazin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Dimethoat	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Dinoseb	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
DNOC	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Hexazinon	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Hydroxyatrazin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

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.



Hove Vandværk

Hove Gadekærvej 2
2765 Smørum

Att.: Peter E. Grib

Registrernr.: 590304
Kundenr.: 617687
Ordrenr.: 817687
Prøvenr.: 25292662

Modt. dato: 2007.02.13

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Hove Vandværk
Hove Gadekærvej 2, 2765 Smørum
Prøvested.....: **Hove Vandværk Vandværket - /4171001600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2007.02.13 kl. 09:50
Prøvetager.....: Rovesta Miljø I/S for Eurofins Danmark A/S (XNL)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.02.14 kl. 06:54 - 2007.02.27

Prøvenr.: 25292662		**Grænseværdier			RSD
Prøve ID:		Vejl.	Max.	Metoder	(%)
Prøvemærke: Afgang vandværk					
Isoproturon	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
MCPA	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Mechlorprop (MCP)	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Metamitron	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Pendimethalin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Simazin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Terbutylazin	<0.010 µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15
Chlorerede opløsningsmidler					
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020 µg/l		1	P&T GC/MS	6.2
1,1,1 trichlorethan	<0.020 µg/l		1	P&T GC/MS	6.9
Tetrachlormethan	<0.020 µg/l		1	P&T GC/MS	7.0
Trichlorethylen	<0.020 µg/l		1	P&T GC/MS	7.5
Tetrachlorethylen	<0.020 µg/l		1	P&T GC/MS	9.2
1,2-dichlorethan	<0.020 µg/l		1	P&T GC/MS	5.1

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur 7.4 gr. C

DS2250

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Hovedstaden, Borups Allé 177, 4, 2400 København NV.
- Egedal Kommune, Teknisk Forvaltning, Rådhusvej 2, 3660 Stenløse

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

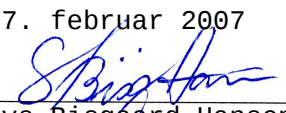
< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Sys Bisgaard Hansen
Kontaktperson

27. februar 2007


Sys Bisgaard Hansen
Kvalitetssikring

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

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