



Hove Vandværk
 Hove Gadekærvej 2
 2765 Smørum

Registrernr.: A00477
 Kundenr.: 617687
 Ordrenr.: 817687
 Prøvenr.: 25765477

Att.: Peter E. Grib

Modt. dato: 2009.03.06

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Hove Vandværk
 Hove Gadekærvej 2, 2765 Smørum
 Prøvested.....: **Hove Vandværk Vandværket - V02001400/4171001600**
 Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
 Prøveudtagning...: 2009.03.06 kl. 08:25
 Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (CBI)
 Kundeoplysninger.:
 Analyseperiode...: 2009.03.06 kl. 21:47 - 2009.03.18

	Prøvenr.: 25765477	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Prøvemærke: Afg.V/V	Vejl.	Max.	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	ant./100ml				
E. coli	<1	ant./100ml				
Kintal ved 22 °C, GEA	16	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	<1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Hårdhed, total	18.3	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	61	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	43	mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	2.4	mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	30	mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	0.026	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	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	2.6	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.005	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	46	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.83	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	21	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l		2	DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	357	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	0.36§	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	6.3§	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	410	mg/l		1500	DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	2.3	mg/l		4	DS/EN 1484	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

**) 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.

Hove Vandværk
Hove Gadekærvej 2
2765 Smørum

Registrernr.: A00477
Kundenr.: 617687
Ordrenr.: 817687
Prøvenr.: 25765477

Att.: Peter E. Grib

Modt. dato: 2009.03.06

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Hove Vandværk
Hove Gadekærvej 2, 2765 Smørum
Prøvested.....: **Hove Vandværk Vandværket - V02001400/4171001600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2009.03.06 kl. 08:25
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (CBI)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.03.06 kl. 21:47 - 2009.03.18

Prøvenr.:	25765477	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Prøvemærke:	Afg.V/V					
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	
Dichlobenil	<0.010	µg/l		0.1	MK8212-GC/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	
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	

**) 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.



Hove Vandværk
Hove Gadekærvej 2
2765 Smørum

Registrernr.: A00477
Kundenr.: 617687
Ordrenr.: 817687
Prøvenr.: 25765477

Att.: Peter E. Grib

Modt. dato: 2009.03.06

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Hove Vandværk
Hove Gadekærvej 2, 2765 Smørum
Prøvested.....: **Hove Vandværk Vandværket - V02001400/4171001600**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet+Org.mikroforuren.
Prøveudtagning...: 2009.03.06 kl. 08:25
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (CBI)
Kundeoplysninger..
Analyseperiode...: 2009.03.06 kl. 21:47 - 2009.03.18

	Prøvenr.: 25765477	Prøve ID:	Prøvemærke: Afg.V/V	**Grænseværdier			RSD (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Terbutylazin	<0.010	µg/l		0.1	MK8212-LC/MS	15	
Chlorede 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:

Prøvens farve	farveløs				*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar				*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen				*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal				*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	6.6	gr. C			DS2250	
pH	7.5	pH			7.0-8.5 DS 287:1978	5
Ledningsevne	65	mS/m		>30	DS/EN 27888	5
Iltindhold	10.9	mg/l			> 5 DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

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

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

§) Resultater mærket § 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.

18. marts 2009



Kundecenter: tlf.72187295 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.