

Hadbjerg Vandværk

Registrernr.: 731251

Vestergårdsvej 7  
8370 Hadsten

Kundenr.: 5504545

Ordrenr.: 831152

Prøvenr.: 73125101

Att.: Jesper Wichmann

Modt. dato: 2005.10.18

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Hadbjerg Vandværk  
Vestergårdsvej 7, 8370 Hadsten  
Prøvested.....: **Hadbjerg Vandværk. Boring DGU 79.1265 - V20001200/4709001203**  
DGU-nr.....: **079.1265-01**  
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol  
Prøveudtagning...: 2005.10.18 kl. 09:20  
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (JJ )  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2005.10.18 - 2005.11.01

Prøvenr.: 73125101		**Grænseværdier			RSD
Prøve ID:		Vejl.	Max.	Metoder	(%)
Prøvemærke: <b>Fra boring.</b>					
pH	8.0			MK4256-DS287	
Ledningsevne	49	mS/m		MK4258-DSEN2788	5
Calcium (Ca)	75	mg/l		MK1350-ICP/MS	15
Magnesium (Mg)	4.3	mg/l		MK1350-ICP/MS	15
Kalium (K)	1.7	mg/l		MK1350-ICP/MS	15
Natrium (Na)	15	mg/l		MK1350-ICP/MS	15
Jern (Fe)	0.97	mg/l		MK1350-ICP/MS	15
Mangan (Mn)	0.17	mg/l		MK1350-ICP/MS	15
Ammonium, filtreret	0.078	mg/l		MK4230-DS224	10
Nitrit, filtreret	<0.010	mg/l		MK4206DSEN13395	10
Nitrat	<0.50	mg/l		MK8021DSEN10304	10
Total-P	0.052	mg/l		MK4210-DSEN1189	10
Chlorid	30	mg/l		MK8021DSEN10304	10
Fluorid	0.20	mg/l		MK8021DSEN10304	10
Sulfat	58	mg/l		MK8021DSEN10304	10
Aggressiv kuldioxid	4.3	mg/l		MK4215-DS236	10
Hydrogencarbonat	180	mg/l		MK4215-DSEN9963	5
Inddampningsrest	300	mg/l		MK3003-DS204	10
Iltindhold	0.7	mg/l		DS/EN 25814-1	5
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	0.81	mg/l		SM 5310 A+B	5.0
Arsen (As)	1.9	µg/l		MK1350-ICP/MS	15
Barium (Ba)	83	µg/l		MK1350-ICP/MS	15
Bor (B)	17	µg/l		MK1350-ICP/MS	15
Nikkel (Ni)	0.23	µg/l		MK1350-ICP/MS	15
<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

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

### 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.

Hadbjerg Vandværk

Vestergårdsvej 7  
8370 Hadsten

Att.: Jesper Wichmann

Registrernr.: 731251  
Kundenr.: 5504545  
Ordrenr.: 831152  
Prøvenr.: 73125101

Modt. dato: 2005.10.18

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 2

Rekvirent.....: Hadbjerg Vandværk  
Vestergårdsvej 7, 8370 Hadsten  
Prøvested.....: **Hadbjerg Vandværk. Boring DGU 79.1265 - V20001200/4709001203**  
DGU-nr.....: **079.1265-01**  
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol  
Prøveudtagning...: 2005.10.18 kl. 09:20  
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (JJ )  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2005.10.18 - 2005.11.01

Prøvenr.: 73125101  
Prøve ID:  
Prøvemærke: **Fra boring.**

**Grænseværdier			RSD
Vejl.	Max.	Metoder	(%)

### Pesticider

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
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 8.0 gr. C DS2250

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Århus Amt, Natur og Miljø, Lyseng Alle 1, 8270 Højbjerg
- Hadsten Kommune, Teknisk forvaltning, Vesselbjergvej 18, 8370 Hadsten

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

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.  
< : mindre end. i.p.: ikke påvist.  
> : større end. i.m.: ikke målelig.  
# : ingen af parametrene er påvist.

  
Anette Nielsen

02. november 2005

  
Martin Hartlev Pedersen

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