



Skrillinge-Russelbæk Vandværk

Hollændervej 29
5500 Middelfart

Att.: Per Posselt

Registrernr.: 891906
Kundenr.: 611615
Ordrenr.: 816615
Prøvenr.: 89190601

Modt. dato: 2009.04.30

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Skrillinge-Russelbæk Vandværk
Hollændervej 29, 5500 Middelfart
Prøvested.....: **Skrillinge-Russelbæk Vandværk** DGU 134.0177 - 2009 - V02200061/4445006101
DGU-nr.....: **134.0177**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2009.04.30 kl. 11:30
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.04.30 - 2009.05.13

	Prøvenr.: 89190601	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Prøvemærke: Boring 134.177	Vejl.	Max.	
Calcium (Ca)	90	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Magnesium (Mg)	8.2	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Kalium (K)	1.9	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Natrium (Na)	19	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Jern (Fe)	1.4	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Mangan (Mn)	0.38	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Ammonium	0.039	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	<0.50	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.068	mg/l			DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	36	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.24	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	42	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	3	mg/l			DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	294	mg/l			DS/EN I 9963	5
Nikkel (Ni)	0.16	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Inddampningsrest	410	mg/l			DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	0.76	mg/l			DS/EN 1484	5.0
Arsen (As)	3.1	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	260	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	36	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l			MK8212-GC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
Pesticider						

**) 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.



Skrillinge-Russelbæk Vandværk

Hollændervej 29
5500 Middelfart

Att.: Per Posselt

Registrernr.: 891906
Kundenr.: 611615
Ordrenr.: 816615
Prøvenr.: 89190601

Modt. dato: 2009.04.30

Sidenr.: 2 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Skrillinge-Russelbæk Vandværk
Hollændervej 29, 5500 Middelfart
Prøvested.....: **Skrillinge-Russelbæk Vandværk DGU 134.0177 - 2009 - V02200061/4445006101**
DGU-nr.....: **134.0177**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2009.04.30 kl. 11:30
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.04.30 - 2009.05.13

Prøvenr.: **89190601**
Prøve ID:
Prøvemærke: **Boring 134.177**

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

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
Dichlobenil	<0.010	µg/l	MK8212-GC/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

Ethere

MTBE	<0.10	µg/l	P&T GC/MS	7
------	-------	------	-----------	---

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur	9.7	gr. C	DS2250	
----------------	-----	-------	--------	--

**) 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.



Skrillinge-Russelbæk Vandværk

Hollændervej 29
5500 Middelfart

Att.: Per Posselt

Registrernr.: 891906
Kundenr.: 611615
Ordrenr.: 816615
Prøvenr.: 89190601

Modt. dato: 2009.04.30

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Skrillinge-Russelbæk Vandværk
Hollændervej 29, 5500 Middelfart
Prøvested.....: **Skrillinge-Russelbæk Vandværk DGU 134.0177 - 2009 - V02200061/4445006101**
DGU-nr.....: **134.0177**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2009.04.30 kl. 11:30
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XHF)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.04.30 - 2009.05.13

Prøvenr.: **89190601**
Prøve ID:
Prøvemærke: **Boring 134.177**

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

Oplysninger fra prøvetageren:

pH	7.3	pH	DS 287:1978	5
Ledningsevne	63	mS/m	DS/EN 27888	5
Iltindhold	1.4	mg/l	DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
- Middelfart Kommune, Teknisk Forvaltning, Østergade 21, 5580 Nørre Åby

**) 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.72187295 Annette Vendel
Kontaktperson

14. maj 2009



Kvalitetssikring

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