



Romdrup Vandværk

Registrernr.: 045920

Romdrupvej 108
9270 Klarup

Kundenr.: 60210

Ordrenr.: 825477

Prøvenr.: 23121766

Att.: Gert Vogel

Modt. dato: 2009.11.16

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Romdrup Vandværk
Romdrupvej 108, 9270 Klarup
Prøvested.....: **Romdrup Vandværk. Boring DGU 34.723 - V02203600/4851001301**
DGU-nr.....: **034.0723**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2009.11.16 kl. 13:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PCH)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.11.16 - 2009.11.30

	Prøvenr.: 23121766	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Calcium (Ca)	84	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	14	mg/l			SM3120-ICP	15
Kalium (K)	6.1	mg/l			SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	32	mg/l			SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	0.038	mg/l			SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l			SM3120-ICP	15
Ammonium	<0.006	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	38	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.007	mg/l			DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	53	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.40	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	24	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l			DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	279	mg/l			DS/EN I 9963	5
Nikkel (Ni)	1.4	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Inddampningsrest	430	mg/l			DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	0.87	mg/l			DS/EN 1484	5.0
Arsen (As)	0.87	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	44	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	43	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
Pentachlorphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
6-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			MK8212-GC/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.



Romdrup Vandværk

Registrernr.: 045920

Romdrupvej 108
9270 Klarup

Kundenr.: 60210

Ordrenr.: 825477

Prøvenr.: 23121766

Att.: Gert Vogel

Modt. dato: 2009.11.16

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Romdrup Vandværk
Romdrupvej 108, 9270 Klarup
Prøvested.....: **Romdrup Vandværk. Boring DGU 34.723 - V02203600/4851001301**
DGU-nr.....: **034.0723**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2009.11.16 kl. 13:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PCH)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.11.16 - 2009.11.30

	Prøvenr.: 23121766	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Prøvemærke: Boring DGU 34.723	Vejl.	Max.	
4,6-dichlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			MK8212-GC/MS	15
Pesticider						
Atrazin	0.012	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)	0.015	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	9.0	gr. C		DS2250	
pH	7.4	pH		DS 287:1978	5

**) 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.



Romdrup Vandværk

Registernr.: 045920

Romdrupvej 108
9270 Klarup

Kundenr.: 60210

Ordrenr.: 825477

Prøvenr.: 23121766

Att.: Gert Vogel

Modt. dato: 2009.11.16

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Romdrup Vandværk
Romdrupvej 108, 9270 Klarup
Prøvested.....: **Romdrup Vandværk. Boring DGU 34.723 - V02203600/4851001301**
DGU-nr.....: **034.0723**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2009.11.16 kl. 13:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PCH)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.11.16 - 2009.11.30

Prøvenr.: **23121766**

Prøve ID:

Prøvemærke: **Boring DGU 34.723**

**Grænseværdier

Vejl. Max. Metoder

RSD

(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Ledningsevne	68 mS/m	DS/EN 27888	5
Iltindhold	4.3 mg/l	DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, Vesterbro 81B, 1. Postboks 1826, 9100 Aalborg (postboks)
- Aalborg Kommune, Vandforsyningen, Sønderbro 53, 9000 Aalborg

**) 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.

30. november 2009



Kundecenter: tlf.72187295 Kirsten From Andersen

Kontaktperson

Kvalitetssikring

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

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