



Suldrup Vandværk

Lille Østrupvej 15
9541 Suldrup

Att.: Bigil Knudsen

Registrernr.: 028222
Kundenr.: 00849
Ordrenr.: 831382
Prøvenr.: 23060855

Modt. dato: 2009.03.30

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent: Suldrup Vandværk
Lille Østrupvej 15, 9541 Suldrup
Prøvested: Suldrup Vandværk Boring 3 DGU 40.1026 - V02201300/4845001303
DGO-nr.: 040.1026
Prøvetype: Råvand - Boringskontrol
Prøvetagning: 2009.03.30 kl. 08:15
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S (JBG)
Kundeoplysninger:
Analyseperiode: 2009.03.30 - 2009.04.14

Prøvenr.: 23060855
Prøve ID:
Prøvemærke: Fra boring

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

Calcium (Ca)	85 mg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Magnesium (Mg)	5.2 mg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Kalium (K)	1.1 mg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Natrium (Na)	16 mg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Jern (Fe)	<0.010 mg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Mangan (Mn)	<0.005 mg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Ammonium	0.009 mg/l	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	0.008 mg/l	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	43 mg/l	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.056 mg/l	DS/EN 1 4878aut	10
Chlorid	32 mg/l	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.15 mg/l	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	59 mg/l	SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2 mg/l	DS 216:1977	10
Hydrogencarbonat	141 mg/l	DS/EN 1 9963	5
Nikkel (Ni)	0.31 µg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Inddampningsrest	370 mg/l	DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	0.83 mg/l	DS/EN 1484	5.0
Arsen (As)	2.1 µg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	11 µg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	29 µg/l	ISO17294m-ICPMS	15
Chlorphenoler			
2,4-dichlorphenol	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
2,6-dichlorphenol	<0.010 µg/l	MX8212-GC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Pesticider			
Atrazin	<0.010 µg/l	MX8212-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.



Suldrup Vandværk

Lille Østrupvej 15
9541 Suldrup

Att.: Eigil Knudsen

Registrernr.: 028222

Kundenr.: 00849

Ordrenr.: 831382

Prøvenr.: 23060855

Modt. dato: 2009.03.30

Sidenr.: 2 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent Suldrup Vandværk
Lille Østrupvej 15, 9541 Suldrup
Prevested Suldrup Vandværk Boring 3 DGU 40.1026 - V02201300/4845001303
DGU-nr 040.1026
Prøvetype Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning 2009.03.30 kl. 08:15
Prøvetager Eurofins Miljø A/S (JBX)
Kundeoplysninger
Analyseperiode 2009.03.30 - 2009.04.14

Prøvenr.: 23060855
Prøve ID:
Prøvemærke: Fra boring

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

Bentazon	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Cyanazin	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
2,4-D	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Desethylatrazin	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Desisopropylatrazin	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Dichlobenil	<0.010 µg/l	MX8212-GC/MS	15
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	0.018 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Dimethoat	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Dinoseb	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
DNOC	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Hexazinon	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Hydroxyatrazin	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Isoproturon	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
MCPA	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Mechlorprop (MCP)	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Metamitron	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Pendimethalin	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Simazin	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15
Terbutylazin	<0.010 µg/l	MX8212-LC/MS	15

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur	8.2 gr. C	DS2256	
pH	7.8 pH	DS 287:1978	5
Ledningsevne	53 mS/m	DS/EN 27888	5
Iltindhold	2.6 mg/l	DS/EN 25814	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.



Suldrup Vandværk

Lille Østrupvej 15
9541 Suldrup

Att.: Eigil Knudsen

Registrert.: 028222
Kundenr.: 00849
Ordrenr.: 831382
Prøvenr.: 23060855

Modt. dato: 2009.03.30

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirant..... Suldrup Vandværk
Lille Østrupvej 15, 9541 Suldrup
Prøvested..... Suldrup Vandværk Boring 3 DGU 40.1026 - V02201300/4845001303
DGU-nr..... 040.1026
Prøvetype..... Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning... 2009.03.30 kl. 08:15
Prøvetager Eurofins Miljø A/S (JBX)
Fundeoplysninger..
Analyseperiode... 2009.03.30 - 2009.04.14

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, Vesterbro 81B, 1. Postboks 1626, 9100 Ålborg (postboks)
- Rebild Kommune, Hobrovej 88, 9530 Støvring

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

Kvalitetssikring

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

14. april 2009

Annette Vendel