

Andkær Fælles Vandværk

Sønderskovvej 7
7080 Børkop

Att.: Erik Nissen

Registrernr.: T19300
Kundenr.: 616510
Ordrenr.: 804522
Prøvenr.: 23228594

Modt. dato: 2010.08.10

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Andkær Fælles Vandværk
Sønderskovvej 7, 7080 Børkop
Prøvested.....: **Andkær Fælles Vandværk. Boring DGU 125.160 - V20002100/4603002101**
DGU-nr.....: **125.0160**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.08.10 kl. 12:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.08.11 - 2010.08.17

	Prøvenr.: 23228594	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Hårdhed, total	21.4	H grader			SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	140	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Magnesium (Mg)	8.6	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Kalium (K)	2.9	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Natrium (Na)	16	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Jern (Fe)	2.4	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Mangan (Mn)	0.72	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Ammonium	0.14	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	0.086	mg/l			DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	27	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.054	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	77	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	2	mg/l			DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	358	mg/l			DS/EN I 9963	5
Nikkel (Ni)	3.4	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Inddampningsrest	500	mg/l			DS 204:1980	6
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.3	mg/l			DS/EN 1484	5.0
Arsen (As)	6.4	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	170	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	51	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	13
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	11
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	11

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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.



Andkær Fælles Vandværk

Registrernr.: T19300

Sønderskovvej 7
7080 Børkop

Kundenr.: 616510

Ordrenr.: 804522

Prøvenr.: 23228594

Att.: Erik Nissen

Modt. dato: 2010.08.10

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 3

Rekvirent.....: Andkær Fælles Vandværk
Sønderskovvej 7, 7080 Børkop
Prøvested.....: **Andkær Fælles Vandværk. Boring DGU 125.160 - V20002100/4603002101**
DGU-nr.....: **125.0160**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.08.10 kl. 12:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.08.11 - 2010.08.17

	Prøvenr.: 23228594	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Pesticider						
Atrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
Bentazon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 10	
Cyanazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 6	
2,4-D	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 15	
Desethylatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 10	
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 13	
Dichlobenil	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS 13	
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 16	
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 16	
Dimethoat	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 23	
Dinoseb	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 6	
DNOC	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
Hexazinon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 8	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 8	
Isoproturon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
MCPA	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
Mechlorprop (MCP)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 20	
Metamitron	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 9	
Pendimethalin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 22	
Simazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 8	
Terbutylazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 9	

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur	9.7	gr. C	DS2250	
pH	7.2	pH	DS 287:1978	5

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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.



Andkær Fælles Vandværk

Registrernr.: T19300

Sønderskovvej 7
7080 Børkop

Kundenr.: 616510

Ordrenr.: 804522

Prøvenr.: 23228594

Att.: Erik Nissen

Modt. dato: 2010.08.10

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 3

Rekvirent.....: Andkær Fælles Vandværk
Sønderskovvej 7, 7080 Børkop
Prøvested.....: **Andkær Fælles Vandværk. Boring DGU 125.160 - V20002100/4603002101**
DGU-nr.....: **125.0160**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2010.08.10 kl. 12:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.08.11 - 2010.08.17

Prøvenr.: **23228594**

Prøve ID:

Prøvemærke: **fra boring**

**Grænseværdier

Vejl. Max. Metoder

RSD

(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Ledningsevne	74 mS/m	DS/EN 27888	5
Iltindhold	0.4 mg/l	DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Vejle Kommune, Natur og miljø, Skolegade 1, 7100 Vejle
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
- Midtjysk Vandrens A/S, Mads Eg Damgaards Vej 52, 7400 Herning

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

17. august 2010.



Kundecenter: tlf.70224256 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.