


 Midtfyns Vandforsyning
 Lombjergervej 22
 5750 Ringe

Att: Hans la Cour

 Journal nr.:
 V207-03381-01
 Side 1 af 3
 14.11.2007 · NW
 Direkte telefon til laboratoriet: 79 24 72 04

Undersøgelse af drikkevand

 Rekvirent
 Midtfyns Vandforsyning
 Kopimodtagere:
 Faaborg-Midtfyn Kommune

Anlægsnr:	473-V-02-200051-0
Anlægsnavn:	Åværket/Vandgården vandværk
Udtaget sted:	Rentv.hane
Prøve ID:	3.KIO
Prøvetager:	Kirsten Olsen, Lantmännen Analycen
Årsag:	Ordinær
Formål:	Drikkevandskontrol, vandværk
Prøve udtaget:	31.10.2007 08:50
Prøve modtaget:	31.10.2007 16:00
Analyse påbegyndt:	31.10.2007
Analyse afsluttet:	14.11.2007
Bakt. undersøgelser	011107
påbegyndt dato/kl:	08:50

Undersøgelser	Resultat	Enhed	Metode	CV%	DL
<i>Observationer/feltmålinger:</i>					
#Vandtemperatur	8,5	°C	Målt i felten		
pH/Feltmåling	7,2	-	Målt i felten		
<i>Laboratorieundersøgelser:</i>					
#Klarhed	klar				
#Farve	ingen				
#Lugt	ingen				
#Smag	-				
Aerobt kimtal, 22°C	<1	antal/ml	DS/EN ISO 6222:2000	8	1
Koliforme bakterier	<1	/100ml	ISO 9308-1:2001	4	1
E. coli	<1	/100ml	ISO 9308-1:2001	7	1
Aerobt kimtal, 37°C	<1	antal/ml	DS/EN ISO 6222:2000	8	1
Ammoniak+Ammonium	0,008	mg/l	DS 224	5	0,005
Nitrit	0,004	mg/l	DS 26777:2003	4	0,000
Jern	0,019	mg/l	DS/ISO 17294-2/KM 33	5	0,01
Mangan	0,010	mg/l	DS/ISO 17294-2/KM 33	5	0,002
Fluorid	0,30	mg/l	DS/EN ISO 10304-1	6	0,03
Nitrat	0,9	mg/l	DS/EN ISO 10304-1	4	0,5
Chlorid	29	mg/l	DS/EN ISO 10304-1	2	0,5
NVOC,ikke-flyg.org.C	1,5	mg/l	DS/EN 1484:1997	10	0,1
Konduktivitet/feltn.	75,0	mS/m	DS/EN 27888:2003	2	1,0
Benzen	<0,05	µg/l	KG.1B		0,05
Toluen	<0,05	µg/l	KG.1B		0,05
Ethylbenzen	<0,05	µg/l	KG.1B		0,05

CV%: Måleusikkerhed. Er CV% ikke angivet kan denne oplyses ved henvendelse. DL: Detektionsgrænse.
 Undersøgelser mærket # er ikke omfattet af akkrediteringen.
 Analyserapporten vedrører kun det prøvede emne. Analyserapporten må ikke gengives undtagen i sin helhed.


 Midtfnys Vandforsyning
 Lombjergevej 22
 5750 Ringe

Att: Hans la Cour

 Journal nr.:
 V207-03381-01
 Side 2 af 3
 14.11.2007 NW
 Direkte telefon til laboratoriet: 79 24 72 04

 Vesterballevej 4, DK-7000 Fredericia
 Tlf. (+45) 75 94 50 30, fax (+45) 75 94 50 37

www.analycen.dk

Undersøgelse af drikkevand

Anlægsnr:	473-V-02-200051-0
Anlægsnavn:	Åværket/Vandgården vandværk
Udtaget sted:	Rentv.hane
Prøve ID:	3.KIO

Undersøgelser	Resultat	Enhed	Metode	CV%	DL
m- og p-xylen	<0,05	µg/l	KG.1B		0,05
o-xylen	<0,05	µg/l	KG.1B		0,05
Naphthalen	<0,05	µg/l	KG.1B		0,05
Chloroform	<0,02	µg/l	KG.1D		0,02
1,1,1-Trichlorethan	<0,02	µg/l	KG.1D		0,02
Tetrachlormethan	<0,02	µg/l	KG.1D		0,02
Trichlorethylen	<0,02	µg/l	KG.1D		0,02
Tetrachlorethylen	<0,02	µg/l	KG.1D		0,02
1,2-Dichlorethan	<0,1	µg/l	KG.1B		0,1
Atrazin	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Bentazon	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Cyanazin	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
2,4-D	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
2,6-dichlorbenzamid	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Desethylatrazin	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Desisopropylatrazin	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Dichlobenil	<0,01	µg/l	LC/MS-MS	15	0,01
Dichlorprop (2,4-DP)	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Dimethoat	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Dinoseb	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
DNOC	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Hexazinon	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Hydroxyatrazin	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Isoproturon	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
MCPA	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Mechlorprop (MCP)	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Metamitron	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Pendimethalin	<0,01	µg/l	GC/MS-SIM	15	0,01
Simazin	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
Terbutylazin	<0,01	µg/l	LC/MS-SIM	15	0,01
2,4-Dichlorphenol	<0,02	µg/l	KG.44		0,02
2,6-Dichlorphenol	<0,02	µg/l	KG.44		0,02
Flouranthen	<0,01	µg/l	KG.68 A		0,01



AnalyCen

Analycen A/S
CVR nr. 17 14 86 72

Vesterballevej 4 · DK-7000 Fredericia
Tlf. (+45) 75 94 50 30, fax (+45) 75 94 50 37

www.analycen.dk

Midtfyns Vandforsyning
Lombjergervej 22
5750 Ringe

Att: Hans la Cour

Journal nr.:
V207-03381-01
Side 3 af 3
14.11.2007 NW
Direkte telefon til laboratoriet: 79 24 72 04

Undersøgelse af drikkevand

Anlægsnr: 473-V-02-200051-0
Anlægsnavn: Åværket/Vandgården vandværk
Udtaget sted: Rentv.hane
Prøve ID: 3.KIO

Undersøgelser	Resultat	Enhed	Metode	CV%	DL
Benz(bjk)flouranthen	<0,01	µg/l	KG.68 A		0,01
Benz(a)pyren	<0,01	µg/l	KG.68 A		0,01
Indeno(1,2,3)pyren	<0,01	µg/l	KG.68 A		0,01
Benz(ghi)perylene	<0,01	µg/l	KG.68 A		0,01
#Sum 7 stk MST PAH'er	ikke påvist	µg/l	KG.68 A		

Pesticider er udført af AnalyCen Nordic AB, Lidköping.

Med venlig hilsen

civ.ing. Niels Weibel

CV%. Målesikkerhed. Er CV% ikke angivet kan denne oplyses ved henvendelse. DL: Detektionsgrænse
Undersøgelser mærket # er ikke omfattet af akkrediteringen.
Analyserapporten vedrører kun det prøvede emne. Analyserapporten må ikke gengives undtagen i sin helhed.