



Midtfyns Vandforsyning  
Lombjergervej 22  
5750 Ringe

Att: Hans la Cour

Journal nr.:  
V207-02272-01  
Side 1 af 1  
05.09.2007 AV  
Direkte telefon til laboratoriet: 79 24 71 04

Lantmännen 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

## Undersøgelse af drikkevand

Rekvirent:  
Midtfyns Vandforsyning  
Kopimodtagere:  
Fåborg Midtlyn Kommune

**Anlægsnr:** 497-V-02-200055-0  
**Anlægsnavn:** Årslev vandværk  
**Udtaget sted:** Rentvandshane  
**Prøve ID:** kio 18  
**Prøvetager:** Kirsten Olsen, Lantmännen Analycen  
**Årsag:** ordinær  
**Formål:** Drikkevandskontrol, vandværk  
**Prøve udtaget:** 23.08.2007 08:05  
**Prøve modtaget:** 23.08.2007 17:42  
**Analyse påbegyndt:** 23.08.2007  
**Analyse afsluttet:** 05.09.2007  
**Bakt. undersøgelser**  
**påbegyndt dato/kl:** 240807  
08:10

Undersøgelser	Resultat	Enhed	Grenseværdi	Metode	CV%	DL
<i>Observationer/feltmålinger:</i>						
#Vandtemperatur	9,4	°C	ingen	Målt i felten		
pH/Feltmåling	7,4	-		Målt i felten		
<i>Laboratorieundersøgelser:</i>						
#Klarhed	klar		ingen			
#Farve	ingen		ingen			
#Lugt	ingen		ingen			
#Smag	-		ingen			
Aerobt kimtal, 22°C	3	antal/ml	max. 50	DS/EN ISO 6222:2000	8	1
Koliforme bakterier	<1	/100ml	i.m.	ISO 9308-1:2001	4	1
E. coli	<1	/100ml	i.m.	ISO 9308-1:2001	7	1
Aerobt kimtal, 37°C	<1	antal/ml	max. 4	DS/EN ISO 6222:2000	8	1
Ammoniak+Ammonium	0,028	mg/l	max. 0,05	DS 224	5	0,005
Nitrit	0,006	mg/l	max. 0,01	DS 26777:2003	4	0,000
Jern	0,018	mg/l	max. 0,1	DS/ISO 17294-2/KM 33	5	0,01
Mangan	<0,002	mg/l	max. 0,02	DS/ISO 17294-2/KM 33	5	0,002
Fluorid	0,37	mg/l	max. 1,5	DS/EN ISO 10304-1	6	0,03
Nitrat	1,6	mg/l	max. 50	DS/EN ISO 10304-1	4	0,5
Chlorid	20	mg/l	max. 250	DS/EN ISO 10304-1	2	0,5
NVOC,ikke-flyg.org.C	1,7	mg/l	max. 4	DS/EN 1484:1997	10	0,1
Konduktivitet/feltm.	78,8	mS/m	min. 30	DS/EN 27888:2003	2	1,0

Analyserne der indgår i normal kontrol viser ingen overskridelser af Miljøstyrelsens vandkvalitetskrav.

Med venlig hilsen

Annette Vendel  
Laborant Annette Vendel

Søren Krohn Skovgaard  
Cand. scient Søren Krohn Skovgaard

CV%: Måleusikkerhed DL: Detektionsgrænse i.m.: ikke målelig

Undersøgelser mærket # er ikke omfattet af akkrediteringen.

Analyserapporten vedrører kun det prøvede emne. Analyserapporten må ikke gengives undtagen i sin helhed.