



Fjeldvigs Vandværk Aps

Registrernr.: U16853

Fredericiavej 95
7100 Vejle

Kundenr.: 5504899

Ordrenr.: 823313

Prøvenr.: 23237865

Att.: Benny Neessen

Modt. dato: 2012.10.29

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Fjeldvigs Vandværk Aps
Fredericiavej 95, 7100 Vejle
Prøvested.....: **Fjeldvigs Vandværk Vandværket - 72758/4631001100**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøvemærke.....: **Afgang vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.10.29 kl. 09:10
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCH)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.10.30 kl. 02:45 - 2012.11.02

	Prøvenr.: 23237865	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			Um (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	MPN/100 ml			i.m. Colilert®		
E. coli	<1	MPN/100 ml			i.m. Colilert®		
Kimtal ved 22 °C, GEA	1	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000		
Kimtal ved 37 °C, GEA	<1	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000		
Hårdhed, total	12.1	H grader	5-30		SM3120-ICP	30	
Calcium (Ca)	68	mg/l			SM3120-ICP	30	
Magnesium (Mg)	11	mg/l		50	SM3120-ICP	30	
Kalium (K)	4.4	mg/l		10	SM3120-ICP	30	
Natrium (Na)	22	mg/l		175	SM3120-ICP	30	
Jern (Fe)	0.041	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30	
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30	
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10	
Nitrit	0.005	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10	
Nitrat	1.9	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10	
Total-P	0.038	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10	
Chlorid	25	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10	
Fluorid	0.30	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10	
Sulfat	11	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10	
Hydrogencarbonat	265	mg/l	>100		DS/EN I 9963	10	
Aggressiv kuldioxid	<5	mg/l		5	DS 236:1977	20	
Turbiditet	0.35	FTU		0.3	DS/EN I 7027	20	
Farvetal, Pt	4.3	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	10	
Inddampningsrest	310	mg/l		1500	DS 204:1980	12	
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.7	mg/l		4	DS/EN 1484	12	

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

Um(%): Den ekspanderede målesikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Målesikkerhed.

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.



Fjeldvigs Vandværk Aps

Fredericiavej 95
7100 Vejle

Att.: Benny Neessen

Registrernr.: U16853
Kundenr.: 5504899
Ordrenr.: 823313
Prøvenr.: 23237865

Modt. dato: 2012.10.29

Sidenr.: 2 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Fjeldvigs Vandværk Aps
Fredericiavej 95, 7100 Vejle
Prøvested.....: **Fjeldvigs Vandværk Vandværket - 72758/4631001100**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøvemærke.....: **Afgang vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.10.29 kl. 09:10
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCH)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.10.30 kl. 02:45 - 2012.11.02

Prøvenr.:	23237865				
Prøve ID:		**Grænseværdier			Um
Prøvemærke:		Vejl.	Max.	Metoder	(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs			*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar			*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	9.1 gr. C			DS2250	
pH	7.5 pH		7.0-8.5	DS 287:1978	10
Ledningsevne	51 mS/m	>30		DS/EN 27888	6
Iltindhold	7.2 mg/l	5		DS/EN 25814	6

Analysekommentarer:

Oplysning fra vandværk: Der er skyllet filtre inden prøvetagning.

Kopi af rapporten er sendt til:

- Vejle Kommune, Natur og miljø, Skolegade 1, 7100 Vejle

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

02. november 2012

Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel

Kontaktperson

Godkendt af

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

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