



Vestervig Vandværk

Registrernr.: T05165

Hurupvej 22
7760 Hurup Thy

Kundenr.: 617502

Ordrenr.: 817502

Prøvenr.: 23203791

Att.: Michael Nicolaisen

Modt. dato: 2010.03.04

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Vestervig Vandværk
Hurupvej 22, 7760 Hurup Thy
Prøvested.....: **Vestervig Vandværk Vandværket - V20001900/4785001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2010.03.04 kl. 07:55
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (TOP)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.03.05 kl. 00:56 - 2010.03.10

	Prøvenr.: 23203791	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	Ant./100ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	Ant./100ml			i.m. Colilert®	
Kintal ved 22 °C, GEA	<1	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Hårdhed, total	14.4	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	88	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	8.6	mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	1.8	mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	26	mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	0.059	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	0.73	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.030	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	48	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.17	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	61	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l		2	DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	215	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	0.58	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	3.9	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	380	mg/l		1500	DS 204:1980	6
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.7	mg/l		4	DS/EN 1484	5.0

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve **farveløs**

*VISUEL

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) 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.



Vestervig Vandværk

Hurupvej 22
7760 Hurup Thy

Att.: Michael Nicolaisen

Registrernr.: T05165
Kundenr.: 617502
Ordrenr.: 817502
Prøvenr.: 23203791

Modt. dato: 2010.03.04

Sidenr.: 2 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Vestervig Vandværk
Hurupvej 22, 7760 Hurup Thy
Prøvested.....: **Vestervig Vandværk Vandværket - V20001900/4785001900**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2010.03.04 kl. 07:55
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (TOP)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.03.05 kl. 00:56 - 2010.03.10

Prøvenr.:	23203791			
Prøve ID:		**Grænseværdier		RSD
Prøvemærke:	Afgang vandværk	Vejl.	Max.	Metoder
				(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens klarhed	klar			*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	8.1	gr. C		DS2250	
pH	7.6	pH		7.0-8.5 DS 287:1978	5
Ledningsevne	53	mS/m	>30	DS/EN 27888	5
Iltindhold	7.6	mg/l		> 5 DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Thisted Kommune, Asylgade 30, 7700 Thisted
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, Vesterbro 81B, 1. Postboks 1826, 9100 Aalborg (postboks)
- Dansk Vand- og Naturcenter, Kærsgårdvej 7, Skørbæk, 9240 Nibe

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) 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.

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i 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.

11. marts 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.