



Torsted Vandværk

Neptunvej 30
8700 Horsens

Att.: K. Møller Nielsen

Registrernr.: T73637
Kundenr.: 5506111
Ordrenr.: 823234
Prøvenr.: 23230142

Modt. dato: 2011.09.29

Sidenr.: 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Torsted Vandværk
Neptunvej 30, 8700 Horsens
Prøvested.....: **Torsted Vandværk - V20001300/4615002000**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2011.09.29 kl. 12:55
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.09.29 kl. 22:46 - 2011.10.05

	Prøvenr.: 23230142	Prøve ID:	**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®	
Kintal ved 22 °C, GEA	49	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000	
Kintal ved 37 °C, GEA	15 [#]	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000	
Hårdhed, total	15.9	H grader	5-30		SM3120-ICP	30
Calcium (Ca)	98	mg/l			SM3120-ICP	30
Magnesium (Mg)	9.6	mg/l		50	SM3120-ICP	30
Kalium (K)	2.3	mg/l		10	SM3120-ICP	30
Natrium (Na)	20	mg/l		175	SM3120-ICP	30
Jern (Fe)	0.015	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30
Ammonium	0.040	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10
Nitrat	0.79	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10
Total-P	0.013	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	35	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Fluorid	0.28	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10
Sulfat	49	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Hydrogencarbonat	275	mg/l	>100		DS/EN I 9963	10
Aggressiv kuldioxid	<5	mg/l			DS 236:1977	20
Turbiditet	0.19	FTU		0.3	DS/EN I 7027	20
Farvetal, Pt	3.0	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	10
Inddampningsrest	380	mg/l		1500	DS 204:1980	12
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.1	mg/l		4	DS/EN 1484	10

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve

farveløs

*VISUEL

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

Um(%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um 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.



Torsted Vandværk

Neptunvej 30
8700 Horsens

Att.: K. Møller Nielsen

Registrernr.: T73637
Kundenr.: 5506111
Ordrenr.: 823234
Prøvenr.: 23230142

Modt. dato: 2011.09.29

Sidenr.: 2 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Torsted Vandværk
Neptunvej 30, 8700 Horsens
Prøvested.....: **Torsted Vandværk** - V20001300/4615002000
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2011.09.29 kl. 12:55
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.09.29 kl. 22:46 - 2011.10.05

Prøvenr.: 23230142
Prøve ID:
Prøvemærke: **Afgang vandværk**

**Grænseværdier
Vejl. Max. Metoder Um (%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens klarhed	klar			*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	9.5	gr. C		DS2250	
pH	7.5	pH		7.0-8.5 DS 287:1978	10
Ledningsevne	61	mS/m	>30	DS/EN 27888	10
Iltindhold	8.9	mg/l		> 5 DS/EN 25814	10

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Horsens Kommune, Rådhusstorvet 4, 8700 Horsens

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

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. 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.

05. oktober 2011



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.