



Vester Hornum Vandværk
Nyboesvej 21, V. Hornum
9640 Farsø

Att.: Poul Nielsen

Registrernr.: T45375
Kundenr.: 03400
Ordrenr.: 831359
Prøvenr.: 23264050

Modt. dato: 2011.03.17

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Vester Hornum Vandværk
Nyboesvej 21, V. Hornum, 9640 Farsø
Prøvested.....: **Vester Hornum vandværk Vandværket - V02200500/4809000500**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning...: 2011.03.17 kl. 11:10
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BCN)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.03.18 kl. 02:37 - 2011.03.29

	Prøvenr.: 23264050	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Prøvemærke: Afgang vandværk	Vejl.	Max.	
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
Jern (Fe)	0.042	mg/l		0.1		SM3120-ICP 30
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02		SM3120-ICP 30
Ammonium	0.016	mg/l		0.05		SM 17.udg. 4500 10
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01		SM 17.udg. 4500 10
Nitrat	<0.50	mg/l		50		SM 17.udg. 4500 10
Total-P	0.017	mg/l		0.15		DS/EN I 6878aut 20
Chlorid	47	mg/l		250		SM 17.udg. 4500 10
Fluorid	0.16	mg/l		1.5		SM 17.udg. 4500 10
Sulfat	78	mg/l		250		SM 17.udg. 4500 10
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.2	mg/l		4		DS/EN 1484 10
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	<0.020	µg/l		1		ISO 15680 P&T 14
Toluen	<0.020	µg/l				ISO 15680 P&T 18
Ethylbenzen	<0.020	µg/l				ISO 15680 P&T 18
Sum af xylener	<0.020	µg/l				ISO 15680 P&T
o-Xylen	<0.020	µg/l				ISO 15680 P&T 14
m+p-Xylen	<0.020	µg/l				ISO 15680 P&T 14
Naphthalen	<0.020	µg/l		2		ISO 15680 P&T 32

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs	*VISUEL
Prøvens klarhed	klar	*VISUEL
Prøvens lugt	ingen	*ORGANOLEP

*) 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.