



Vester Hornum Vandværk  
  
Nyboesvej 21, V. Hornum  
9640 Farsø

Att.: Poul Nielsen

Registrernr.: T84306  
Kundenr.: 03400  
Ordrenr.: 831359  
Prøvenr.: 23267815

Modt. dato: 2011.12.14

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 1

Rekvirent.....: Vester Hornum Vandværk  
Nyboesvej 21, V. Hornum, 9640 Farsø  
Prøvested.....: **Vester Hornum Vandværk. Ledningsnet - 71858/4809000599**  
Udtagningsadresse: **Vinkelvej 6**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Begrænset kontrol + Uorg.sporstoffer  
Prøvemærke.....: **Bryggers**  
Prøveudtagning...: 2011.12.14 kl. 08:05  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (TOP)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2011.12.14 kl. 23:14 - 2011.12.18

	Prøvenr.: 23267815	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®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	4	CFU/ml		200	DS/I 6222:2000	
Jern (Fe)	0.016	mg/l		0.2	ISO17294m-ICPMS	30
Nikkel (Ni)	0.78	µg/l		20	ISO17294m-ICPMS	30
Arsen (As)	1.6	µg/l		5	ISO17294m-ICPMS	30
Bor (B)	14	µg/l	<300	1000	ISO17294m-ICPMS	30
Cobalt (Co)	<0.040	µg/l			ISO17294m-ICPMS	30

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs				*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar				*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen				*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal				*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	8.3	gr. C			DS2250	
pH	7.5	pH		7.0-8.5	DS 287:1978	10
Ledningsevne	52	mS/m	>30		DS/EN 27888	6
Iltindhold	10.1	mg/l		> 5	DS/EN 25814	6

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, Vesterbro 81B, 1. Postboks 1826, 9100 Aalborg (postboks)
- Vesthimmerlands Kommune, Natur & Miljøafdelingen, Himmerlandsgade 27, 9600 Aars

\*) 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](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

Resultaterne overholder 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.

19. december 2011

*Annette Vendel*

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.