

Venø vandværk @  
Søren Hindkjær  
Riisvej 13  
  
7600 Struer

Prøvested: 671-V-02-0006-00  
  
Venø Vandværk  
Udt.: Nørskovvej 8, Efterskole  
7600 Struer

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

### Kopi til:

Struer Kommune/Tekn. forv.@ ; Embedslægeinstitutionen/Midt@

### OPLYSNINGER OM PRØVEN

Prøvenr.: K216-04446-1

Tidspunkt for prøvetagning: 12-10-16 Kl. 13:10

Prøvetager: Force Technology (DP)

Analysering påbegyndt: 12-10-16

Udtaget fra: Køkken, lærerværelse

Prøvens art: Begrænset+sporstoffer red.

Årsag: Egenkontrol

Lokalitet nr.: 671-V-02-000600

Anlæg nr.: 0006-00

Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006

### OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN

Vandtemperatur: 14,2 °C

Opløst ilt: 10,75 mg/l

\*Lugt: Ingen

\*Smag: Normal

\*Klarhed: Klar

\*Farve: Ingen

### UNDERSØGELSER AF PRØVEN

	Resultat	Enhed	Maks.#	Detekt.	§ Afv.	Metode
Coliforme bakterier	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,157	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli (E.coli)	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,157	ISO 9308-2:2012
Kimtal 22°C W.PCA	1	pr. ml	200	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
pH	7,62	pH	7-8,5	2	4 %	DS/EN ISO 10523:2012
Konduktivitet	63,6	mS/m	>30	0,10	8 %	DS/EN 27888:2003
Jern	0,01	mg/l	0,2	0,01	10 %	ICP/MS
Arsen	2,2	µg/l	5	0,06	15 %	ICP/MS
Nikkel	0,40	µg/l	20	0,03	15 %	ICP/MS
Bor	110	µg/l	1000	10	15 %	ICP/MS
Cobolt	<0,04	µg/l	5	0,04	15 %	ICP/MS

#: Højest tilladelige værdi ifg. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 802 af 1. juni 2016.

Mikrobiologisk analyse udført inden for 24 timer

Resultater mærket med \* er ikke akkrediterede prøvningsresultater. Afv : Rel. standardafv.

∓: mindre afvigelse fra den angivne metode. i.m. = ikke målelig. < = mindre end. > = større end. µg = mikrogram.

§: Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2

TS = tørstof. SS = suspenderet stof. VV = vådvægt. u.d. = under detektionsgrænsen,

### KOMMENTARER TIL PRØVNINGSRESULTATET

Bemærkninger udenfor akkreditering:

Rapportens omfang

Side 1 af 2

CERT0014/JNI/20131211

Venø vandværk @  
Søren Hindkjær  
Riisvej 13  
7600 Struer

Prøvested: 671-V-02-0006-00  
Venø Vandværk  
Udt.: Nørskovvej 8, Efterskole  
7600 Struer

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Prøvenr. K216-04446-1 fortsat

### KOMMENTARER TIL PRØVNINGSRESULTATET

Analyseresultaterne giver ikke anledning til bemærkninger.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de prøvede emner.

Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag med FORCE Technology's skriftlige tilladelse.

Ansvarlig for undersøgelsens udførelse

Dato 21-10-16

Rapportens omfang

Marianne Høgh, Laborant

Tina Thøgersen, Laborant

Side 2 af 2

CERT0014/JNI/20131211