

Sunds Vand og Varme @  
Olai Sørensen  
Teglgårdsvej 7A  
7451 Sunds

Prøvested: 657-V-02-0015-00  
Sunds Vandværk  
Udt.: Nørrevang 30  
7451 Sunds

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Kopi til: Herning Vand/JAR/TMH@  
Herning K/Tekn.og Miljø/mylnla@ ; Embedslægeinstitutionen/Midt@ ; Herning Vand/GGJ@

**OPLYSNINGER OM PRØVEN** Prøvenr.: K218-01775-3  
Tidspunkt for prøvetagning: 16-05-18 Kl. 07:50      Prøvetager: Højvang Lab (BML)  
Analysering påbegyndt: 16-05-18      Udtaget fra: Køkken  
Prøvens art: Gr A param. Taph. m/flush      Årsag: Egenkontrol  
Lokalitet nr.: 657-V-02-001500      Anlæg nr.: 0015-00  
Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006

### OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN

Vandtemperatur: 14,0 °C  
pH: 7,4 pH  
Konduktivitet: 392 µS/cm  
\* Lugt: Ingen  
\* Smag: Normal  
\* Klarhed: Klar  
\* Farve: Ingen

UNDERSØGELSER AF PRØVEN	Resultat	Enhed	Maks.#	Detekt.	§ Afv.	Metode
Coliforme bakterier MF	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,11	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli (E.coli) MF	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,11	ISO 9308-1:2014
Kimtal 22°C W.PCA	1	pr. ml	200	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
Farvetal	<1	mg Pt/l	15	1	15 %	DS/EN ISO 7887:2012
Turbiditet	<0,05	FNU	1	0,05	10 %	DS/EN ISO 7027:2001
Jern	0,04	mg/l	0,2	0,01	10 %	ICP/MS

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:

#: Højest tilladelige værdi ifg. bek. nr. 1147 af 24/10/2017

Analyseresultaterne giver ikke anledning til bemærkninger.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de prøvede emner.

Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag med Højvang Laboratoriers skriftlige tilladelse.

Ansvarlig for undersøgelsens udførelse

Dato 29-05-18

Rapportens omfang

Tove Olsen, Laborant

Side 1 af 1

CERT0014/JNI/20131211