

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

Prøvested: 657-V-02-0015-00
Sunds Vandværk
Udt.: Hjelevej 17
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.: K217-05012-1
Tidspunkt for prøvetagning: 06-11-17 Kl. 08:50 Mærkning: LD23
Analysering påbegyndt: 06-11-17 Prøvetager: Højvang Lab (BML)
Prøvens art: Begrænset Udtaget fra: Bryggers
Lokalitet nr.: 657-V-02-001500 Årsag: Egenkontrol
Anlæg nr.: 0015-00
Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006

OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN

Vandtemperatur: 11,4 °C
Opløst ilt: 11,0 mg/l
* 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=0,157	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli (E.coli) MF	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,157	ISO 9308-1:2014
Kimtal 37°C W.PCA	<1	pr. ml	20	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
Kimtal 22°C W.PCA	<1	pr. ml	200	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
* BactiQuant	<16	pr. 250 ml		0		BactiQuant-Water
pH	7,55	pH	7-8,5	2	4 %	DS/EN ISO 10523:2012
Konduktivitet	39,4	mS/m	>30	0,10	8 %	DS/EN 27888:2003
Jern	0,01	mg/l	0,2	0,01	10 %	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:
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 13-11-17

Rapportens omfang

Tove Olsen, Laborant

Tina Thøgersen, Laborant

Side 1 af 1

CERT0014/JNI/20131211