

Studsgård Vandværk
Henning Larsen
Fælledvej 10
Studsgård
7400 Herning

@

Prøvested: 657-V-02-0013-00

Studsgård Vandværk
Udt.: Momhøjvej 68
7400 Herning

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Kopi til:

Herning K/Tekn.og Miljø/mynla@ ; Embedslægeinstitutionen/Midt@

OPLYSNINGER OM PRØVEN

Prøvenr.: K217-05008-1

Tidspunkt for prøvetagning: 06-11-17 Kl. 11:20

Prøvetager: Højvang Lab (BML)

Analysering påbegyndt: 06-11-17

Udtaget fra: Bryggerum

Prøvens art: Begrænset

Årsag: Egenkontrol

Lokalitet nr.: 657-V-02-001300

Anlæg nr.: 0013-00

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

OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN

Vandtemperatur: 11,6 °C

Opløst ilt: 10,5 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 22°C W.PCA	2	pr. ml	200	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
pH	7,56	pH	7-8,5	2	4 %	DS/EN ISO 10523:2012
Konduktivitet	34,3	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 14-11-17

Rapportens omfang

Tove Olsen, Laborant

Tina Thøgersen, Laborant

Side 1 af 1

CERT0014/JNI/20131211