

Studsgård Vandværk Henning Larsen Fælledvej 10 Studsgård 7400 Herning	@	Prøvested: 657-V-02-0013-00 Studsgård Vandværk Udt.: Hagelskærvej 28 7400 Herning
---	---	--

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

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

OPLYSNINGER OM PRØVEN	Prøvenr.: K218-01777-1
Tidspunkt for prøvetagning: 16-05-18 Kl. 09:10	Prøvetager: Højvang Lab (BML)
Analysering påbegyndt: 16-05-18	Udtaget fra: Bryggers
Prøvens art: Gr A param. Taph. u/flush	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: 14,2 °C
pH: 7,6 pH
Konduktivitet: 381 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	2	pr. ml	200	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
Farvetal	1,5	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	<0,01	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 Tove Olsen, Laborant	Dato 29-05-18	Rapportens omfang Side 1 af 1 CERT0014/JNI/20131211
--	---------------	---