

Studsgård Vandværk @  
Henning Larsen  
Fælledvej 10  
Studsgård  
7400 Herning

Prøvested: 657-V-02-0013-00  
Studsgård Vandværk  
Udt.: Voldsgårdvej 36  
7400 Herning

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

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

**OPLYSNINGER OM PRØVEN** Prøvenr.: K219-03693-1  
Tidspunkt for prøvetagning: 20-08-19 Kl. 10:15      Prøvetager: Højvang Lab (BML)  
Analysering påbegyndt: 20-08-19      Udtaget fra: Køkken  
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: 17 °C  
pH: 7,5 pH  
Konduktivitet ved 20 °C: 342 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	11	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	<0,01	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:  
Analyseresultaterne giver ikke anledning til bemærkninger.

Prøven udtaget efter gældende prøvetagningsplan eller aftale  
#: Min og max-værdier ift Bekendtg. nr 524 af 01/05/2019

Rapportens omfang

Side 1 af 2

CERT0014/JNI/20131211

Studsgård Vandværk @  
Henning Larsen  
Fælledvej 10  
Studsgård  
7400 Herning

Prøvested: 657-V-02-0013-00  
Studsgård Vandværk  
Udt.: Voldsgårdvej 36  
7400 Herning

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Prøvenr. K219-03693-1 fortsat

### KOMMENTARER TIL PRØVNINGSRESULTATET

taphane uden skyl (nitrit afg VV dog med specifik max værdi)  
Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.  
Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre, medmindre andet er aftalt.  
Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de prøvede emner.

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

Ansvarlig for undersøgelsens udførelse

Dato 27-08-19

Rapportens omfang

Marianne Høgh, Laborant

Side 2 af 2

CERT0014/JNI/20131211