

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.: K219-04860-1
Tidspunkt for prøvetagning: 05-11-19 Kl. 11:40 Prøvetager: Højvang Lab (BML)
Analysering påbegyndt: 05-11-19 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: 13 °C
pH: 7,7 pH
Konduktivitet ved 20 °C: 341 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	400	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:
Prøven udtaget efter gældende prøvetagningsplan eller aftale
#: Min og max-værdier ift Bekendtg. nr 524 af 01/05/2019
taphane uden skyl (nitrit afg VV dog med specifik max værdi)

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.: Hagelskærvej 28
7400 Herning

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Prøvenr. K219-04860-1 fortsat

KOMMENTARER TIL PRØVNINGSRESULTATET

Kimtal 22 °C bør ikke overstige 200/ml.
De kemiske analyser giver ikke anledning til bemærkninger.

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 12-11-19

Rapportens omfang

Hanne Agerskov Axelsen, Laborant

Side 2 af 2

CERT0014/JNI/20131211