

Sevel Vand amba @
Frede Nørgaard
Skranten 12

7830 Vinderup

Prøvested: 683-V-02-0003-00

Sevel Vandværk
Udt.: Søgårdvej 15
7830 Vinderup

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Kopi til:
Holstebro Kommune/ Miljøafd.@ ; Embedslægeinstitutionen/Midt@

OPLYSNINGER OM PRØVEN Prøvenr.: K221-00335-2
Tidspunkt for prøvetagning: 17-02-21 Kl. 08:53 Prøvetager: Højvang Lab (BML)
Analysering påbegyndt: 17-02-21 Udtaget fra: Køkken
Prøvens art: Gr F param. Taph. m/flush, Monom.. HAK, Bogen, Ege, Bøhr
Lokalitet nr.: 683-V-02-000300 Anlæg nr.: 0003-00
Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006

OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN

- * 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	13	pr. ml	200	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1:2002
Enterokokker MF	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,113	ISO 7899/2MF, 1.2000
Nitrit	0,001	mg/l	0,10	0,001	15 %	DS/EN ISO 13395:1997
Aluminium	<0,5	µg/l	200	0,5	20 %	ICP/MS
Arsen	0,14	µg/l	5	0,03	20 %	ICP/MS
Bly	0,071	µg/l	5	0,03	20 %	ICP/MS
Cadmium	<0,003	µg/l	3	0,003	20 %	ICP/MS
Chrom	<0,03	µg/l	50	0,03	20 %	ICP/MS
Kobber	2,3	µg/l	2000	0,03	20 %	ICP/MS
Nikkel	0,64	µg/l	20	0,03	20 %	ICP/MS
Zink	34	µg/l	3000	0,5	20 %	ICP/MS
Acrylamid	<0,05	µg/l	0,10	0,05	20 %	LC MS/MS
Epichlorhydrin	<0,02	µg/l	0,10	0,02	10 %	LC MS/MS
Vinylchlorid	<0,02	µg/l	0,50	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Dichlormethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Trichlormethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Tetrachlormethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Chlorethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004

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,

Rapportens omfang

Side 1 af 2

CERT0014/JNI/20131211

Sevel Vand amba @
Frede Nørgaard
Skranten 12

7830 Vinderup

Prøvested: 683-V-02-0003-00

Sevel Vandværk
Udt.: Søgårdvej 15
7830 Vinderup

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Prøvenr. K221-00335-2 fortsat

UNDERSØGELSER AF PRØVEN	Resultat	Enhed	Maks.#	Detekt.	§ Afv.	Metode
1,2-dichlorethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
1,1,1-trichlorethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
* 1,1,2-trichlorethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
* 1112-Tetrachlorethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
1,1,2,2-tetrachlorethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
1,1-dichlorethylen	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
1,1-dichlorethan	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
cis-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Trans-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Trichlorethylen	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Tetrachlorethylen	<0,02	µg/l	1	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Sum org. chlorforbindelser	0	µg/l	3	0		ISO 15680:2004
Benzen	<0,03	µg/l	1,0	0,03	20 %	HS-GCMS

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 1070 af 28/10/2019

taphane uden skyl (nitrit afg VV dog med specifik max værdi)

Den bakteriologiske analyse giver ikke anledning til bemærk.

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.

0: Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en koncentration mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de prøvede emner.

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

Ansvarlig for undersøgelsens udførelse

Dato 02-03-21

Rapportens omfang

Marianne Birgit Høgh, Laborant

Side 2 af 2

CERT0014/JNI/20131211