

Nors Vandværk Amba Thorsten Balle Dalen 19 Nors 7700 Thisted	@	Prøvested: 787-V-02-0016-03 Nors Vandværk/Søbakken Udt: Smedetoften 7700 Thisted
--	---	--

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Kopi til:
Thisted Kommune/Miljøafd.@ ; Embedslægeinstitutionen/Nord@

OPLYSNINGER OM PRØVEN	Prøvenr.: K219-03331-4
Tidspunkt for prøvetagning: 29-07-19 Kl. 09:13	Prøvetager: Højvang Lab (UBB)
Analysering påbegyndt: 29-07-19	Udtaget fra: Baggang
Prøvens art: Gr B param. Taph. m/flush	Årsag: Egenkontrol
Lokalitet nr.: 787-V-02-001603	Anlæg nr.: 0016-03
Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006	

OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN
Vandtemperatur: 16 °C
*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
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	1,3	µg/l	200	0,5	10 %	ISO 17294-2:2016
Arsen	1,4	µg/l	5	0,03	10 %	ISO 17294-2:2016
Bly	0,62	µg/l	5	0,02	10 %	ISO 17294-2:2016
Cadmium	0,006	µg/l	3	0,003	10 %	ISO 17294-2:2016
Chrom	0,20	µg/l	50	0,03	10 %	ISO 17294-2:2016
Kobber	12	µg/l	2000	0,03	10 %	ISO 17294-2:2016
Nikkel	1,1	µg/l	20	0,03	10 %	ISO 17294-2:2016
Zink	20	µg/l	3000	0,5	10 %	ISO 17294-2:2016
Acrylamid	<0,02	µg/l	0,10	0,02	20 %	LC-MS/MS
Epichlorhydrin	<0,05	µg/l	0,10	0,05	20 %	GC-MS
Vinylchlorid	<0,02	µg/l	0,50	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

Nors Vandværk Amba @
Thorsten Balle
Dalen 19
Nors
7700 Thisted

Prøvested: 787-V-02-0016-03
Nors Vandværk/Søbakken
Udt: Smedetoften
7700 Thisted

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Prøvenr. K219-03331-4 fortsat

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)

Analyseresultaterne 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.

Metal, acrylamid og epichlorhydrin er udført af SWEDAC nr. 1006.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de prøvede emner.

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

Ansvarlig for undersøgelsens udførelse

Dato 21-08-19

Rapportens omfang

Tove Olsen, Laborant

Side 2 af 2

CERT0014/JNI/20131211