

## Analyserapport

Rekvirent:	Tuse Næs Vandværk A.m.b.a.  Kirsebærvej 10, Hørby 4300 Holbæk	Sagsnavn:	Tuse Næs Vandværk, afd. Bognæs ny vandværk Gruppe A parametre
		Sagsbeh.:	Per Ove Jensen

Prøver modtaget:	31-01-2019	Analyse påbegyndt:	31-01-2019	Rapportdato:	13-02-2019
				Rapport nr.:	1905-651
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Bilag:	0

Lab. nr.	1905-651-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	LMA								
Udtaget fra dato:	31-01-2019								
kl.:	10:50								
Prøve ID	Bryggershane bl. batteri Dyssevej 2 Holbæk								
Parameter				Maksimum	Enhed	Metode	Detek- tions- grænse	Usikker- hed □	
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006			
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve					ISO 19458:2006			
Aluminium	2,6			200	µg/l	ICP-MS 1)	0,5	+/- 15 %	
Arsen	0,089			5	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 10 %	
Bly	0,46			5	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 10 %	
Cadmium	<0,003			3	µg/l	ICP-MS 1)	0,003	+/- 10 %	
Chrom	0,046			50	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %	
Kobber	14			2000	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %	
Zink	5,4			3000	µg/l	ICP-MS 1)	0,5	+/- 20 %	
Nikkel	0,11			20	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %	
Nitrit	<0,001			0,1	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,001	+/- 10 %	
Kimtal 22 °C PCA	<1			200	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000 1)	1	+/- 0,150(lg)	
Coliforme bakterier	<1			i.m.	cfu/100 ml	ISO 9308-2 1)	1	+/- 0,314(lg)	
Eschericia coli (E. coli)	<1			i.m.	cfu/100 ml	ISO 9308-2 1)	1	+/- 0,314(lg)	
Enterokokker	<1			i.m.	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1)	1	+/- 0,113(lg)	



**DANAK**  
Test reg. nr. 428

**HØJVANG**  
LABORATORIER A/S

## Analysereport

Rekvirent:	Tuse Næs Vandværk A.m.b.a. Kirsebærvej 10, Hørby 4300 Holbæk	Sagsnavn:	Tuse Næs Vandværk, afd. Bognæs ny vandværk Gruppe A parametre	Sagsbeh.:	Per Ove Jensen
Prøver modtaget:	31-01-2019	Analyse påbegyndt:	31-01-2019	Rapportdato:	13-02-2019
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	1905-651
				Bilag:	0

Overskridelser: ingen

Betegnelser:

Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Afvigelse/kommentar ved denne rapport: Denne rapport er i henhold til gældende bestemmelser i bekendtgørelse 974 27. juni 2018 & 1068 af 23. august 2018

Nedenstående henvisninger kan være relevante for rapporten:

\* Ikke akkrediteret. i.m. Ikke målelig. i.a.: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Ledningsevnen er korrigeret til 20 °C ved hjælp af temperaturkompensering.

Detektionsgrænsen for aggressiv CO<sub>2</sub> varierer afhængig af prøvens indhold af hydrogencarbonat jfr. Bekendtgørelse 974 om kvalitetskrav til miljømålinger.

Min. og max.-værdier ifl. Bekendtgørelse nr. 1068 af 23. august 2018, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

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 kravværdier anvendes analyseresultatet i rapporten.

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale

Øvrige analyser er lavet hos Højvang, Dianalund

1) Holstebro afdeling.

Rapport sendes med post til:

Rapport sendes pr. E-mail til:

Tuse Næs Vandværk A.m.b.a., info@tusenaesvand.dk

Holbæk Kommune, grundvand@holb.dk

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af

Gitte Pedersen

Laborant