

## Analyserapport

Rekvisit: Skee Vandværk  Langebjergvej 100 4370 Store-Merløse	Sagsnavn: Skee Vandværk Gruppe A+B parametre  Sagsbeh.: Lars Bo Hansen
--	---

Prøver modtaget: 06-09-2018	Analyse påbegyndt: 06-09-2018	Rapportdato: 20-09-2018
Antal prøver: 1	Opbevaring: På køl	Rapport nr.: 1836-667
		Bilag: 0

Lab. nr.	1836-667-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	KKR								
Udtaget fra dato:	06-09-2018								
kl.:	08:15								
<b>Prove ID</b>	<b>Provehane</b>							<b>Detek-</b>	
	<b>afg vv</b>							<b>tions-</b>	<b>Usikker-</b>
Parameter				Maksimum	Enhed	Metode		<b>grænse</b>	<b>hed</b> □
Lugt	Ingen lugt					Subjektiv vurdering*			
Smag	Normal					Subjektiv vurdering*			
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006			
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve					ISO 19458:2006			
Temperatur	10,9				°C	SM 2550:2005, Felt			+/- 1
pH	7,1					DS 287:1978, Felt			+/- 0,2
Ledningsevne, 20°C	667				µS/cm	DS/EN 27888:2003*	1		+/- 6 %
Ilt	9,1				mg/l	DS/EN 25814:2003, Felt	0,2		+/- 15 %
Farvetal-Pt	6,5				mg/l	DS 289	1		+/- 15 %
NVOC	3,0				mg/l	DS/EN 1484	0,2		+/- 15 %
Turbiditet	0,83				FTU	DS/EN ISO 7027:2001	0,05		+/- 15 %
Hårdhed, total	21				°dH	DS 250, app. beregnet*			
Calcium	140				mg/l	ICP-MS 1)	0,5		+/- 10 %
Magnesium	7,6				mg/l	ICP-MS 1)	0,3		+/- 10 %
Jern	0,13				mg/l	ICP-MS 1)	0,01		+/- 10 %
Mangan	0,037				mg/l	ICP-MS 1)	0,002		+/- 10 %
Nitrat	1,0				mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	0,1		+/- 15 %
Nitrit	0,007			0,1	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,001		+/- 10 %
Ammonium	0,007				mg/l	EN/ISO 11732, mod. 1)	0,005		+/- 10 %
Kimtal 22 °C PCA	2				cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000 1)	1		+/- 0,150(lg)
Coliforme bakterier	<1				cfu/100 ml	ISO 9308-2 1)	1		+/- 0,314(lg)
Eschericia coli (E. coli)	<1				cfu/100 ml	ISO 9308-2 1)	1		+/- 0,314(lg)
Enterokokker	<1				cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1)	1		+/- 0,113(lg)

## Analysereport

Rekvirent:	Skee Vandværk  Langebjergvej 100 4370 Store-Merløse	Sagsnavn:	Skee Vandværk Gruppe A+B parametre		
		Sagsbeh.:	Lars Bo Hansen		
Prøver modtaget:	06-09-2018	Analyse påbegyndt:	06-09-2018	Rapportdato:	20-09-2018
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	1836-667
				Bilag:	0

Overskridelser: ingen

Betegnelser:

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

Afvigelser/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 iflg. Bekendtgørelse nr. 1068 af 23. august 2018

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:

Ringsted Kommune, vandanalyser@ringsted.dk

Skee Vandværk, Lars Bo Hansen, bryggerhus@live.dk

Skee Vandværk, Helge Gyldenkærne, helge-gyldenkaerne@mail.dk

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

Godkendt af



Carina Hansen

Laborant