



DANAK
Test reg. nr. 428

HØJ✓ANG
LABORATORIER A/S

Analyserapport

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

Prøver modtaget:	23-05-2019	Analyse påbegyndt:	23-05-2019	Rapportdato:	18-06-2019
				Rapport nr.:	1921-651
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Bilag:	0

Lab. nr.	1921-651-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	KKR								
Udtaget fra dato:	23-05-2019								
kl.:	12:28								
Prøve ID	Taphane afg. vv							Detek- tions- grænse	Usikker- hed ▯
Parameter					Maksimum	Enhed	Metode		
Lugt	Ingen lugt						Subjektiv vurdering*		
Smag	Normal						Subjektiv vurdering*		
Prøvetagning, kemi	Stikprøve						DS/ISO 5667-5:2006		
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve						ISO 19458:2006		
Temperatur	10,2					°C	SM 2550:2005, Felt		+/- 1
pH	7,2						DS 287:1978, Felt		+/- 0,2
Ledningsevne, 20°C	740					µS/cm	DS/EN 27888:2003, Felt	10	+/- 6 %
Ilt	11,32					mg/l	DS/EN 25814:2003, Felt	0,2	+/- 15 %
Farvetal-Pt	6,6				15	mg/l	DS 289	1	+/- 15 %
Turbiditet	0,38				1	FTU	DS/EN ISO 7027:2001	0,05	+/- 15 %
NVOC	2,7				4	mg/l	DS/EN 1484	0,2	+/- 15 %
Hårdhed, total	20					°dH	DS 250, app. beregnet*		
Arsen	0,23				5	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 10 %
Calcium	130					mg/l	ICP-MS 1)	0,5	+/- 10 %
Magnesium	8,2					mg/l	ICP-MS 1)	0,3	+/- 10 %
Jern	0,042				0,2	mg/l	ICP-MS 1)	0,01	+/- 10 %
Mangan	0,0090				0,05	mg/l	ICP-MS 1)	0,002	+/- 10 %
Nikkel	0,55				20	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %
Nitrat	0,92				50	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	0,1	+/- 15 %
Nitrit	<0,001				0,01	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,001	+/- 10 %
Ammonium	0,005				0,05	mg/l	EN/ISO 11732, mod. 1)	0,005	+/- 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

Analysereport

Rekvirent:	Skee Vandværk Langebjergvej 100 4370 Store-Merløse	Sagsnavn:	Skee Vandværk Gruppe A+B parametre	Sagsbeh.:	Lars Bo Hansen
Prøver modtaget:	23-05-2019	Analyse påbegyndt:	23-05-2019	Rapportdato:	18-06-2019
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	1921-651
				Bilag:	0

Overskridelser: ingen

Betegnelser:

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

Afviigelser/kommentar ved denne rapport: Denne rapport er i henhold til gældende bestemmelser i bekendtgørelse 523 og 524 af 1. maj 2019

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 CO₂ varierer afhængig af prøvens indhold af hydrogencarbonat jfr. Bekendtgørelse 523 om kvalitetskrav til miljømålinger.

2,4+2,5-dichlorphenol angives som sum, da de ikke kan adskilles.

Min. og max.-værdier ifl. Bekendtgørelse nr. 524 af 1. maj 2019, 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:

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