

Analyserapport

Rekvirent:	Kværkeby Vandværk	Sagsnavn:	Kværkeby Vandværk
	Rosengårdsvænget 16		Gruppe A+B parametre
	4100 Ringsted	Sagsbeh.:	Sten Teddy Pedersen

Prøver modtaget:	16-10-2018	Analyse påbegyndt:	16-10-2018	Rapportdato:	22-10-2018
				Rapport nr.:	1842-637
				Bilag:	0

Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl
---------------	---	-------------	--------

Lab. nr.	1842-637-01							
Prøvetype	Drikkevand							
Emballage:	ok							
Prøvetagning:	Højvang							
Prøvetager:	LMA							
Udtaget fra dato:	16-10-2018							
kl.:	09:05							
Prøve ID	Køkkenhane, Bla. batteri, Stuehuset, Bjergvej 61, Kværkeby. m/skyl							
Parameter				Maksimum	Enhed	Metode	Detek- tions- grænse	Usikker- hed □
Lugt	Ingen lugt					Subjektiv vurdering*		
Smag	Normal					Subjektiv vurdering*		
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006		
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve					ISO 19458:2006		
Temperatur	13,6				°C	SM 2550:2005, Felt		+/- 1
pH	7,3					DS 287:1978, Felt		+/- 0,2
Ledningsevne, 20°C	632				µS/cm	DS/EN 27888:2003, Felt*	10	+/- 6 %
Farvetal-Pt	<1			15	mg/l	DS 289	1	+/- 15 %
Turbiditet	0,078			1	FTU	DS/EN ISO 7027:2001	0,05	+/- 15 %
Jern	0,014			0,2	mg/l	ICP-MS 1)	0,01	+/- 10 %
Nitrit	0,0039			0,1	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,001	+/- 10 %
Ammonium	0,006			0,05	mg/l	EN/ISO 11732, mod. 1)	0,005	+/- 10 %
Kimtal 22 °C PCA	2			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)

Analysereport

Rekvirent:	Kværkeby Vandværk Rosengårdsvænget 16 4100 Ringsted	Sagsnavn:	Kværkeby Vandværk Gruppe A+B parametre		
		Sagsbeh.:	Sten Teddy Pedersen		
Prøver modtaget:	16-10-2018	Analyse påbegyndt:	16-10-2018	Rapportdato:	22-10-2018
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	1842-637
				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 CO₂ 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:

Kværkeby Vandværk, Sten Teddy Pedersen, bestyrer@kvaerkeby-vandvaerk.dk

Kværkeby Vandværk, webmaster@kvaerkeby-vandvaerk.dk

Ringsted Kommune, vandanalyser@ringsted.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