

Analyserapport

Rekvirent:	Reedtzholm Vandværk Reedtzholmvej 21 A 4736 Karrebæksminde	Analysereport nr.:	17065470
		Prøvetype:	Drikkevand
		ID nr.:	55906
		DGU nr.:	
		Prøvested:	Krageholmsvej 28
		Udtagingssted:	Udv. prøvehane
		Prøvetager:	HHK/TF
		Prøve udtaget d.:	07-06-2017 08:30
		Prøve analyseret d.:	07-06-2017 18:40
		Analyseformål:	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Indberettes til Jupiter: ja		Prøveomfang:	Begrænset kontrol + sporstofkontrol

Rapporten sendes som mail til:
Jens Nikolajsen og Næstved Kommune

Transport og opbevaring af prøve: På køl

Parametre	Resultat	Min	Max	Enhed	Detektionsgrænse	Metode	Usikkerhed dækningsfak. = 2
Tjekvand							
Prøvetagning DS/EN19458:2006						Drikkevand DS/EN5667-5:2006	
Farve*	Ingen					Feltmåling	
Uklarhed*	Klar					Feltmåling	
Lugt*	Ingen					Feltmåling	
Smag*	Ingen					Feltmåling	
Temperatur	13,5			°C		Feltmåling	3
pH	7,5	7	8,5	pH		Feltmåling -DS/EN ISO 10523:2012	2
Ledningsevne	129	30		mS/m	1	DS/EN 27888:2003	5
Ilt	10	5		mg/l	0,1	DS/EN 5814:2012	5
Ekstern							U%
Coliforme bakt ²	<1		i.m.	Pr. 100 ml		DS/EN ISO 9308-1	
E.coli ²	<1		i.m.	cfu/100 ml		SS EN ISO 9308-1	
Kimtal 22°C ²	51		200	Pr. ml	1	DS/EN ISO 6222	
Kimtal 37 °C ²	64 #		20	Pr. ml	1	DS/EN ISO 6222	
Cobolt, Co ²	0,017		5	µg/l	0,01	ICP/MS ISO 17294:2	10
Jern, Fe ²	0,05		0,2	mg/l	0,01	ICP DS/EN ISO 11885	10
Arsen, AS ²	2,8		10	µg/l	0,03	ICP/MS ISO 17294:2	10
Bor, B ²	20		1000	µg/l	10	ICP DS/EN ISO 11885	20
Nikkel, Ni ²	0,13		20	µg/l	0,03	ICP/MS ISO 17294:2	10
Strontium, Sr ² *	4700		10000	µg/l		ICP DS/EN ISO 11885	

Iflg. BEK 802 af 01/06/2016: Det bør tilstræbes at temperatur er højst 12 C, ved taphane.

Prøven er udtaget efter Manual for prøvetagning for Drikkevand 2015. Farve, lugt, smag og udseende er vurderet subjektivt.

Forklaring til rapport: i.m. = Ikke målelig * = Uden for akkreditering

Parametre mærket ² er analyseret af underleverandør: ALS Danmark, Danak Akk. nr. 361. (Prøve nr. 79510/17 kopi kan rekv.)

ALS: Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Parametre skrevet med rødt #, overholder ikke vandkvalitetskravene i BEK 802 af 01/06/2016

Resultater af lovpligtige analyser jfr. BEK 802 indberettes til Kommunen via Jupiter. Driftkontroller indberettes kun efter aftale

Resultater gælder kun for den analyserede prøve.

Analysereporten må kun gengives i sin helhed, anden gengivelse kræver skriftlig tilladelse.

Dato: 22/6-17 

Underskriftsberettiget

Tjekvand

Enghavevej 1 A, 4720 Præstø, CVR: 26286026

www.tjekvand.dk - Kontor: Tlf.: 2176 1934 mail: jh@tjekvand.dk / Prøvetager: tlf. 2176 1935 mail: hkk@tjekvand.dk