

## Analyserapport

**Rekvirent:** Reedtzholm Vandværk  
 Krageholmsvej 51  
 4736 Karrebæksminde

**Analyserapport nr.:** 18056020  
**Prøvetype:** Drikkevand  
**ID nr.:** 55906  
**DGU nr.:**

Prøvested: Reedtzholm Vandværk  
 Udtagningssted: Afg VV m/flush  
 Prøvetager: HHK  
 Prøve udtaget d.: 14-05-2018 09:20  
 Prøve analyseret d.: 14-05-2018 20:57  
 Analyseformål: Drikkevandskontrol, vandværk

Rapporten sendes som mail til:  
 Stig Elholm, Flemming Enggaard og Næstved Kommune

Indberettes til Jupiter: ja

Prøveomfang:

**Andet**

Transport og opbevaring af prøve: På køl

Parametre	Resultat	Min	Max	Enhed	Detektions- grænse	Metode	Usikkerhed dækningsfak. = 2
<b>Tjekvand</b>							
Prøvetagning DS/EN19458:2006						Drikkevand DS/EN5667-5:2006	
Farve*	Ingen					Feltmåling	
Uklarhed*	Klar					Feltmåling	
Lugt*	Ingen					Feltmåling	
Smag*	Ingen					Feltmåling	
Temperatur	10,5			°C		Feltmåling	3
pH	7,5			pH		Feltmåling -DS/EN ISO 10523:2012	2
Ledningsevne	1071			µS/cm	1	DS/EN 27888:2003	5
<b>Ekstern</b>							<b>U%</b>
Ilt <sup>2</sup>	9,6			mg/l	0,1	DS 2205	15
Enterokokker <sup>2</sup>	<1			cfu/100ml	1	DS/EN ISO 7899-2:2000	
Kimtal 22° C <sup>2</sup>	2			Pr. ml	1	DS/EN ISO 6222:1999	
Coliforme bakt <sup>2</sup>	<1			Pr. 100 ml		DS/EN ISO 9308-1	
E.coli <sup>2</sup>	<1			cfu/100 ml		DS EN ISO 9308-1	
Hårdhed, total <sup>2</sup>	18,6			°dH	0,2	Beregning	15
Calcium, Ca <sup>++2</sup>	100			mg/l	0,5	DS/EN ISO 11885:2009	10
Magnesium, Mg <sup>++2</sup>	20			mg/l	0,3	DS/EN ISO 11885:2009	10
Jern, Fe <sup>2</sup>	42			µg/l	10	DS/EN ISO 11885:2009	10
Mangan, Mn <sup>2</sup>	3			µg/l	1,00	DS/EN ISO 11885:2009	10
Ammonium, NH <sub>4</sub> <sup>2</sup>	0,045			mg/l	0,004	SM 17 udg. 4500- NH3	10
Nitrit, NO <sub>2</sub> <sup>2</sup>	0,0059			mg/l	0,001	DS/ISO 15923:2013	10
Nitrat, NO <sub>3</sub> <sup>2</sup>	2,6			mg/l	0,4	DS/ISO 15923:2013	10
Chlorid, Cl <sup>2</sup>	130			mg/l	0,5	DS/ISO 15923:2013	10
NVOC <sup>2</sup>	3,7			mg/l	0,1	DS/EN 1484:1997	15
Aluminium, AL <sup>2</sup>	<0,50			µg/l	0,5	DS/EN ISO 17294-2:2016	20
Arsen, AS <sup>2</sup>	3,0			µg/l	0,03	DS/EN ISO 17294-2:2016	10
Nikkel, Ni <sup>2</sup>	0,23			µg/l	0,03	DS/EN ISO 17294-2:2016	10

## Analyserapport

<b>Rekvirent:</b>	Reedtzholm Vandværk	<b>Analyserapport nr.:</b>	18056020
	Krageholmsvej 51	<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand
	4736 Karrebæksminde	<b>ID nr.:</b>	55906
		<b>DGU nr.:</b>	
		<b>Prøvested:</b>	Reedtzholm Vandværk
		<b>Udtagningssted:</b>	Afg VV m/flush
		<b>Prøvetager:</b>	HHK
		<b>Prøve udtaget d.:</b>	14-05-2018 09:20
		<b>Prøve analyseret d.:</b>	14-05-2018 20:57
<b>Rapporten sendes som mail til:</b>		<b>Analyseformål:</b>	Drikkevandskontrol, vandværk
Stig Elholm, Flemming Enggaard og Næstved Kommune		<b>Prøveomfang:</b>	Andet
<b>Indberettes til Jupiter: ja</b>			
<b>Transport og opbevaring af prøve: På køl</b>			

Iflg. BEK 1147 af 24/10/2017: Ledningsevne bør være max. 2500  $\mu$ S/cm ved 20gr.

Prøven er udtaget efter Manual for prøvetagning for Drikkevand 2017 version 4. Farve, lugt, smag og udseende er vurderet subjektivt.

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

Parametre mærket <sup>2</sup> er analyseret af underleverandør: ALS Danmark, Danak Akk. nr. 361. (Prøve nr. 71932/18 kopi kan rekv.)

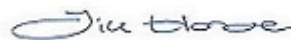
ALS: Oplysninger om måleusikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

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

Resultater gælder kun for den analyserede prøve.

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

Dato: 29/5-18



Underskriftsberegtiget

**Tjekvand**

Enghavevej 1 A, 4720 Præstø, CVR: 26286026

[www.tjekvand.dk](http://www.tjekvand.dk) - Kontor: Tlf: 2176 1934 mail: [jh@tjekvand.dk](mailto:jh@tjekvand.dk) / Prøvetager: tlf. 2176 1935 mail: [hhk@tjekvand.dk](mailto:hhk@tjekvand.dk)