

Analyserapport

Rekvirent:
 Haldager Vandværk
 Erik Nielsen
 Rugkrogen 14
 4250 Fuglebjerg

Analysereport nr.: 16084593
Prøvetype: Drikkevand
ID nr.: 103189
DGU nr.:

Prøvested: Haldager Vandværk
Udtagningssted: Afgang VV
Prøvetager: HHK/TF
Prøve udtaget d.: 31-08-2016 11:40
Prøve analyseret d.: 31-08-2016 :
Analyseformål: Drikkevandskontrol, vandværk

Rapporten sendes som mail til:
 Erik Nielsen og Næstved Kommune

Indberettes til Jupiter: ja

Prøveomfang:
Normal kontrol

Transport og opbevaring af prøve: På køl

Parametre	Resultat	Min	Max	Enhed	Detektions- grænse	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	10,3			°C		Feltmåling	3
pH	7,4	7	8,5	pH		DS/EN ISO 10523:2012	2
Ledningsevne	78,3	30		mS/m	1	DS/EN 27888:2003	5
Ilt	8,6	5		mg/l	0,1	DS/EN 5814:2012	5
Ekstern							U%
Ammonium, NH ₄ ¹	<0,005		0,05	mg/l	0,005	ISO 15923-1:2013 B Beregnet	15
Jern, Fe ¹	<0,01		0,1	mg/l	0,01	SS EN ISO 11885-2:2009	10
Mangan, Mn ¹	<0,002		0,02	mg/l	0,002	SS EN ISO 11885-2:2009	10
NVOC ¹	2,0		4	mg/l	0,2	SS EN 1484 udg 1	15
Nitrat, NO ₃ ¹	1,7		50	mg/l	0,3	SS EN ISO 10304-1:2009 Beregnet	15
Nitrit, NO ₂ ¹	0,009		0,01	mg/l	0,004	ISO 15923-1:2013 D Beregnet	15
Chlorid, Cl ¹	20		250	mg/l	1	SS EN ISO 10304-1:2009	15
Fluorid, F ¹	0,32		1,5	mg/l	0,05	SS EN ISO 10304-1:2009	15
Kimtal 22°C, 3d ¹	20		50	cfu/ml	1	SS EN ISO 6222	
Kimtal 37°C ¹ , 2d	1		5	CFU/ml	1	SS-EN ISO 6222	
Coliforme bakt 37C ¹	2 #		i.m.	cfu/100 ml	1	SS EN ISO 9308-2:2014	
E.coli ¹	<1		i.m.	cfu/100 ml	1	SS EN ISO 9308-2:2014	

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 ¹ er analyseret af underleverandør : ALcontrol, SWEDAC akk. reg.nr.: 1006 (Rapp. 14125027 kopi kan rekv.)

ALcontrol oplyser: Måleusikkerhed for akkrediterede mikrobiologiske analyser kan oplyses efter anmodning.

Tjekvand kommentar: Resultatet for Nitrit overholder ikke kravet i BEK 914 af 27/06/16, da krav for detektionsgrænse ej er opfyldt.

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: 8/9-16



Tjekvand

Enghavevej 1 A, 4720 Præstø, CVR: 26286026

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