

Analyserapport

Rekvirent: Højbjerg Vandværk Jan Ballegaard Sneeslevvej 48 A 4250 Fuglebjerg	Analyserapport nr.: 17115716 Prøvetype: Drikkevand ID nr.: 103191 DGU nr.:
---	---

 Rapporten sendes som mail til:
 Højbjerg VV og Næstved Kommune

 Prøvested: Højbjergvej 18, Fuglebjerg
 Udtagningssted: Køkken, bl bat
 Prøvetager: HHK
 Prøve udtaget d.: 13-11-2017 08:25
 Prøve analyseret d.: 13-11-2017 16:26
 Analyseformål: Drikkevandskontrol, ledningsnet

Indberettes til Jupiter: ja

 Prøveomfang:
Begrænset kontrol + sporstofkontrol

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	9,8			°C		Feltmåling	3
pH	7,1	7	8,5	pH		Feltmåling -DS/EN ISO 10523:2012	2
Ledningsevne	81,9	30		mS/m	1	DS/EN 27888:2003	5
Ilt	6,8	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		DS EN ISO 9308-1	
Kimtal 22°C ²	3		200	Pr. ml	1	DS/EN ISO 6222	
Kimtal 37 °C ²	1		20	Pr. ml	1	DS/EN ISO 6222	
Nitrit, NO ₂ ²	0,0015		0,10	mg/l	0,001	DS/EN ISO 26777:2003	10
Cobolt, Co ²	0,022		5	µg/l	0,01	ICP/MS ISO 17294:2	10
Jern, Fe ²	<0,01		0,2	mg/l	0,01	ICP DS/EN ISO 11885	10
Arsen, AS ²	2,2		10	µg/l	0,03	ICP/MS ISO 17294:2	10
Bor, B ²	370		1000	µg/l	10	ICP DS/EN ISO 11885	20
Nikkel, Ni ²	0,036		20	µg/l	0,03	ICP/MS ISO 17294:2	10

Iflg. BEK 1147 af 24/10/2017: Det bør tilstræbes at temperatur er højst 12 C, ved taphane.

Prøven er udtaget efter Manual for prøvetagning af Drikkevand 2017 version 4. 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. 168201/17 kopi kan rekv.)

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

Iflg. BEK 1147 af 24/10/2017 - jf. §32 er ovenstående grænseværdier vejledende fra BEK 802 af 01/06/2016.

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: 27/11-17



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: hhk@tjekvand.dk