

Analyserapport

| | | | |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|
| Rekvirent: | Haldager Krummerup Vandværk Erik Nielsen Rugkrogen 14 4250 Fuglebjerg | Analysereport nr.: | 16084592 |
| | | Prøvetype: | Drikkevand |
| | | ID nr.: | 103205 |
| | | DGU nr.: | |

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Prøvested: | Haldager Krummerup Vandværk |
| Udtagningssted: | Afgang VV |
| Prøvetager: | HHK/TF |
| Prøve udtaget d.: | 31-08-2016 12:20 |
| 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 | 9,9 | | | °C | | Feltmåling | 3 |
| pH | 6,9 # | 7 | 8,5 | pH | | DS/EN ISO 10523:2012 | 2 |
| Ledningsevne | 67,9 | 30 | | mS/m | 1 | DS/EN 27888:2003 | 5 |
| Ilt | 8,0 | 5 | | mg/l | 0,1 | DS/EN 5814:2012 | 5 |
| Ekstern | | | | | | | U% |
| Ammonium, NH ₄ ⁺ | <0,005 | | 0,05 | mg/l | 0,005 | ISO 15923-1:2013 B Beregnet | 15 |
| Jern, Fe ⁺ | <0,01 | | 0,1 | mg/l | 0,01 | SS EN ISO 11885-2:2009 | 10 |
| Mangan, Mn ⁺ | <0,002 | | 0,02 | mg/l | 0,002 | SS EN ISO 11885-2:2009 | 10 |
| NVOC ¹ | 2,1 | | 4 | mg/l | 0,2 | SS EN 1484 udg 1 | 15 |
| Nitrat, NO ₃ ⁻ | 2,4 | | 50 | mg/l | 0,3 | SS EN ISO 10304-1:2009 Beregnet | 15 |
| Nitrit, NO ₂ ⁻ | <0,004 | | 0,01 | mg/l | 0,004 | ISO 15923-1:2013 D Beregnet | 15 |
| Chlorid, Cl ⁻ | 26 | | 250 | mg/l | 1 | SS EN ISO 10304-1:2009 | 15 |
| Fluorid, F ⁻ | 0,42 | | 1,5 | mg/l | 0,05 | SS EN ISO 10304-1:2009 | 15 |
| Kimtal 22°C, 3d ¹ | <10 | | 50 | cfu/ml | 1 | SS EN ISO 6222 | |
| Kimtal 37°C ¹ , 2d | <1 | | 5 | CFU/ml | 1 | SS-EN ISO 6222 | |
| Coliforme bakt 37°C ¹ | <1 | | 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. 14125028 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