

**DRIFTSKONTROL (BILAG E – KONTROLPARAMETRE VED  
AFGANG FRA ET VANDINDVINDINGSANLÆG)**

**DONS**lab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Blokken 43

3460 Birkerød

tlf.: 45 80 31 33

**Grevinge Vandværk A.M.B.A.**  
**Lyder Højersvej 13**  
**4571 Grevinge**

Analyserapport nr. 20211201/004

6. december 2021

Blad 1 af 1

Kopi til:  
Jupiter (GEUS)



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	10,1 °C	Prøvested:	Afgang, værk Lyder Højersvej 13
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2021-11-11 Kl. 11:58
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C pr.ml	1	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Kimtal v. 37°C pr.ml	< 1		DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Coliforme bakterier pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i> pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
Enterokokker pr. 100ml	< 1	i.m.	Enterolert-DW*	

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
Farvetal Pt mg/l	9,9	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,44	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	56,8	250	DS/EN27888:2003	15%
NVOC C mg/l	3,1	4	SM5310 Ed.2012, M032	12%
Jern, total Fe mg/l	0,049	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	< 0,0020	0.05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium* NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrat NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	3,0	50	DS/EN10304:2009, M008	5%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,001	0.01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Hårdhed, total °dH	14	5 - 30	DS/EN14911	3,5 %
Svovlbrinte* H <sub>2</sub> S mg/l	< 0,02		DS 278:1976, M030	15%
Arsen As µg/l	1,35	5	ICP/MS	10%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	10		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1110 af 30/05/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Arsen, Fe og Mn er udført under, akkr.nr. 401 og 361,  
rapport nr. 425039 og 291054/21, kopier kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Målesikkerhed (se BEK nr 1770 af 28/11/2020)

Karin Spanggaard, EH, laborant