

**(01+09) BEGRÆNSET KONTROL + ORGANISK
MIKROFORURENING**

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Blokken 43

3460 Birkerød

tlf.: 45 80 31 33

**MidtSjællands Vandforsyning A.m.b.a.
Byvejen 22 B, Østed
4320 Lejre**

Analysereport nr. 20220518/002

25. maj 2022

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			Prøvested: Køkken Bregnetvedvej 33 Prøvedato: 2022-05-11 Kl. 12:46 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006		
Temperatur	10,3	°C			
Lugt*	Ingen lugt				
Smag*	Normal				
Farve*	Ingen				
Udseende*	Klar				

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	2	200	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

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal Pt mg/l	2,5	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,22	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	63,6	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0,2	ICP-OES, M069	10%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0,1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Arsen As µg/l	0,03	5	ICP/MS	10%
Bor B µg/l	695	1000	ICP-OES, M069	10%
Nikkel Ni µg/l	< 0,03	20	ICP/MS	10%
Ilt O ₂ mg/l	9,3		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Arsen og Nikkel er udført af SGS, akkr.nr. 401,
rapport nr. 436691, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant