

MidtSjællands Vandforsyning A.m.b.a.
Byvejen 22 B, Østed
4320 LejreAnalyserapport nr. 20230517/004
25. maj 2023
Blad 1 af 1Kopi til:
Jupiter (GEUS)

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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	12,2 °C	Prøvested:	Køkken Elmens Kvarter 1
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-05-09 Kl. 12:02
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C CFU/mL	1	200	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
<i>E. coli</i> pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal Pt mg/l	2,3	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,12	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,8	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	70,0	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	0,014	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Arsen As µg/l	< 0,03	5	ICP/MS, M069	10%
Nikkel Ni µg/l	< 0,03	20	ICP/MS, M069	10%
Ilt O ₂ mg/l	9,9		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Arsen og nikkel er udført af SGS, akkr.nr. 401,
rapport nr. 461619, 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