

MidtSjællands Vandforsyning A.m.b.a.
Byvejen 22 B, Østved
4320 LejreAnalyserapport nr. 20200529/011
1. juni 2020
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	13,2 °C	Prøvested:	Køkken Elmens Kvarter 4
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2020-05-12 Kl. 10:30
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	pr.ml	7	200	DS/EN6222:2000	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18	0,06
<i>E. coli</i>	pr.100ml	< 1	i.m.	Colilert18	0,06
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
pH	pH	7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	70,3	250	DS/EN27888:2003	2%
Jern, total	Fe mg/l	0,020	0,2	DS225:1939 mod.	10%
Arsen	As µg/l	< 0,1	5	ICP/MS	10%
Bor	B µg/l	0,65	1000	ICP-OES, M069	10%
Kobolt	Co µg/l	< 1	5	ICP-OES, M069	5%
Nikkel	Ni µg/l	< 0,1	20	ICP-OES, M069	5%
Ilt	O ₂ mg/l	9,9		DS/EN 5814:2012	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1070 af 28/10/2019.

Arsen, Co, Ni og B er udført af AnalyTech, akkr.nr. 401, rapport nr. 381453, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1071 af 28/10/2019)

Karin Spanggaard, EH, laborant