

Tjebberup Vandværk
Ågerupvej 4
4300 HolbækAnalyserapport nr. 20221111/023
17. november 2022
Blad 1 af 2Kopi til:
Jupiter (GEUS)

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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	12,6 °C	Prøvested:	Køkken Bredetvedvej 20
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2022-11-07 Kl. 12:19
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	3	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	3,3	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,10	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	53,2	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt O ₂ mg/l	9,2		DS/EN 5814:2012, M022	5%

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Opflg. på prøve af 2022-11-07 rapport nr. 20221111/022

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

Tjebberup Vandværk
 Køkken
 Bredetvedvej 20
 Prøvedato: 2022-11-07 Kl. 12:19

Analysereport nr. 20221111/023
 17. november 2022
 Blad 2 af 2

UNDERLEVERANDØR			
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE U _{rel}
PFAS-FORBINDELSER			
	Ikke påvist		
Perflounonansyre, PFNA	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
Perfluoroheptansyre, PFHpA	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
Perfluoroktansyre, PFOA	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
Perfluorhexansulfonsyre, PFHxS	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
Perfluoroktansulfonsyre, PFOS	µg/l	< 0,0002	ISO 21675:2019 30%
Perfluoroktansulfonamid, PFOSA	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
Perfluorhexansyre, PFHxA	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
Perfluorobutanoate, PFBA	µg/l	< 0,0006	ISO 21675:2019 30%
Perfluorodecansyre, PFDA	µg/l	< 0,0006	ISO 21675:2019 30%
6.2 FTS	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
Perfluorpentansyre, PFPeA	µg/l	< 0,0006	ISO 21675:2019 30%
Perfluorbutansulfonsyre, PFBS	µg/l	< 0,0003	ISO 21675:2019 30%
PFAS Sum (12)	µg/l	< 0,0002	0,1 Beregnet
PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS (Sum 4)	µg/l	< 0,0011	0,002 Beregnet

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**PFAS er udført af SGS, akkr.nr. 401,
 rapport nr. 461763, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering

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



Karin Spanggaard, EH, laborant