

Værebros Vandværk
Agnetevej 41
4040 Jyllinge

Analysereport nr. 20240425/012
1. maj 2024
Blad 1 af 2

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: Afgang, værk Agnetevej 41 Prøvedato: 2024-04-17 Kl. 10:37 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Temperatur	9,6	°C	
Lugt*	Ingen lugt		
Smag*	Normal		
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
Kimtal v. 37°C	CFU/mL	< 1		DS/EN6222:2000, MM0005	0,15
Coliforme bakterier	pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
E. coli	pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM0001	0,06
Intestinale Enterokokker	pr. 100ml	< 1	i.m.	DS/EN7899-2:2000, MM0013	0,11

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
pH	pH		7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		56,1	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	0,01	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan	Mn	mg/l	0,007	0.05	ICP-OES, M069	5%
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	0,003	0.01	DS/EN 26777:2003, M006	6%
Ilt	O ₂	mg/l	9,7		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%
Ammonium	NH ₄ ⁺	mg/l	0,046		Hach Lange metode + M004	15%

--	--	--	--

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023.		Oplysninger om analysedato kan rekvireres.	
Tegn forklaring: ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering i.m.: Ikke målelig U _{rel} og S _r : Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)		Morten Due, civ. ing.	

DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33

 DANAK
Tøst Rør nr. 43

Analyserapport nr. 20240425/012
1. maj 2024
Blad 2 af 2

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1023 af 29/06/2023. Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering
i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S ; Måleusikkerhed (se BEK nr 529 af 14/05/2023)

Morten Due, *civ. ing.*