

**DRIFTSKONTROL (BILAG E – KONTROLPARAMETRE VED
AFGANG FRA ET VANDINDVINDINGSANLÆG)**



Ebbeløkke Vandværk
Brønshøj Strandvej 2
4500 Nykøbing Sj.

Analysereport nr. 20230113/001
20. januar 2023
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				Provtested: Afgang, værk Søndre Strandvej 2 Provetoato: 2023-01-09 KL 08:28 Provetoager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006	
Temperatur	9,3	°C			
Lugt*	Ingen lugt				
Smag*	Normal				
Farve*	Let gullig				
Udseende*	Klar				
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	7	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Kimtal v. 37°C	CFU/mL	1		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
Enterokokker	pr.100ml	< 1	i.m.	Enterolert-DW*	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt mg/l	11	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU	0,71	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH	8,1	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	99,8	250	DS/EN27888:2003	15%
NVOC	C mg/l	4	4	SM5310 Ed.2012, M032	12%
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	75	<200	ICP-OES, M069	10%
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	41	50	ICP-OES, M069	15%
Jern, total	Fe mg/l	0,082	0.2	ICP-OES, M069	10%
Mangan	Mn mg/l	0,003	0.05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0.05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	3,8	50	DS/EN10304:2009, M008	5%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Hårdhed, total	°dH	20	5 - 30	Beregnet	3,5 %
Svovlbriente*	H ₂ S mg/l	< 0,02		DS 278:1976, M030	15%
Metan	CH ₄ mg/l	< 0,010		GC/FID, M063	20 %

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Metan er udført af ALS, akkr.nr. 361,
rapport nr. 8935/23, 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

MIKROBIOLOGISK KONTROL



Ebbeløkke Vandværk
Bronshøj Strandvej 2
4500 Nykøbing Sj.

Analysereport nr. 20230113/002
13. januar 2023
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		Provested: TF Fællesskoven Hegnsvvej 6 Prøvedato: 2023-01-09 Kl. 08:59 Prøvetager: Laboratoriet DS/EN ISO 19458:2006	
Temperatur	7,0 °C		
Lugt*	Ingen lugt		
Smag*	Ingen		
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C CFU/mL	5	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Kimtal v. 37°C CFU/mL	1		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

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.		Oplysninger om analysedato kan rekvireres.	
Tegn forklaring ! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering i.m.: Ikke målelig U _{red} og S _i ; Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)		 Karin Spanggaard, EH, laborant	

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

Analyserapport nr. 20230113/003
13. januar 2023
Blad 1 af 1

 **DANAK**
Test Reg. nr. 48

DIREKTE UNDERSØGELSE		Prøvested: TF Søndervang Søndervangsvej 22 Prøvedato: 2023-01-09 Kl. 09:19 Prøvetager: Laboratoriet DS/EN ISO 19458:2006
Temperatur	7,2 °C	
Lugt*	Ingen lugt	
Smag*	Normal	
Farve*	Ingen	
Udseende*	Klar	

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimalt v. 22°C	CFU/mL	6	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Kimalt v. 37°C	CFU/mL	< 1		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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Kinda

Karin Spanggaard, *EH, laborant*

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

Analyserapport nr. 20230113/005
13. januar 2023
Blad 1 af 1

DIREKTE UNDERSØGELSE				
Temperatur	20,3	°C	Provested: Køkken Skoletøften 7	
Lugt*	Ingen	lugt	Provedato: 2023-01-09 Kl. 10:23	
Smag*	Normal		Provetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006	
Farve*	Ingen			
Udseende*	Klar			

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	15	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	7,7	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU		0,15	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH		7,9	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		100	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe	mg/l	0,015	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt	O ₂	mg/l	8,9		DS/EN ISO 17289:2014	5%

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Opflg. på prøve af 2023-01-09 rapport nr. 20230113/004

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

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

Karin Spanggaard, *EH, laborant*