

GRUPPE A-PARAMETRE

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Bløkken 43

3460 Birkerød

tlf.: 45 80 31 33

Viby Dals Vandværk
v/ Søren Rasmussen
Elmevej 11
4130 Viby Sj.

Analysereport nr. 20230217/023

17. februar 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		Prøvested: Køkken Bodsbjerggårdvej 48	
Temperatur	17,7 °C	Prøvedato:	2023-02-07 Kl. 12:34
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet
Smag*	Normal	MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021	
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	30	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	3,7	15	DS/EN7887:2012, M035	15%	
Turbiditet	FNU	0,14	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	71,8	250	DS/EN27888:2003	15%	
Jern, total	Fe mg/l	0,025	0.2	DS225:1939 mod.	10%	
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,008	0.1	DS/EN 26777:2003, M008	6%	
Ilt	O ₂ mg/l	9,1		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%	

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_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant

GRUPPE A-PARAMETRE M. UDSKYLNING

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Blokken 43

3460 Birkerød

tlf.: 45 80 31 33

Viby Dals Vandværk
v/ Søren Rasmussen
Elmevej 11
4130 Viby Sj.

Analysereport nr. 20230217/024


17. februar 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					
Temperatur		8,7 °C		Prøvested:	Køkken Bodsbjerggårdvej 48
Lugt*		Ingen lugt		Prøvedato:	2023-02-07 Kl. 12:41
Smag*		Normal		Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*		Ingen			
Udseende*		Klar			
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _T
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	4	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	3,9	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU	0,16	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	71,2	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe mg/l	0,029	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt	O ₂ mg/l	12		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%
1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.			Oplysninger om analysedato kan rekvireres.		
Opflg. på prøve af 2023-02-07 rapport nr. 20230217/023					
Tegn forklaring				 Karin Spanggaard, EH, laborant	
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering i.m.: Ikke målelig. U _{rel} og S _T : Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)					

GRUPPE A-PARAMETRE

Viby Dals Vandværk
 v/ Søren Rasmussen
 Elmevej 11
 4130 Viby Sj.

Analysereport nr. 20230217/017
 17. februar 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		Prøvested: Bryggers Vesterled 2A	
Temperatur	14,9 °C	Prøvedato:	2023-02-07 Kl. 10:44
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet
Smag*	Normal	MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021	
Farve*	Ingen		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r	
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	10	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	2,9	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,10	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	67,3	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O ₂ mg/l	7,9		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

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_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant

GRUPPE A-PARAMETRE M. UDSKYLNING


Viby Dals Vandværk
 v/ Søren Rasmussen
 Elmevej 11
 4130 Viby Sj.

Analysereport nr. 20230217/018
 17. februar 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					
Temperatur		7,4 °C		Prøvested:	Bryggers Vesterled 2A
Lugt*		Ingen lugt		Prøvedato:	2023-02-07 KL 10:51
Smag*		Normal		Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*		Ingen			
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	< 1	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)	U _{rel}
Farvetal	Pt mg/l	3,0	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet	FNU	0,09	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH	7,3	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m	67,3	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total	Fe mg/l	< 0,01	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt	O ₂ mg/l	8,2		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%
1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.			Oplysninger om analysedato kan rekvireres.		
Opflg. på prøve af 2023-02-07 rapport nr. 20230217/017					
Tegn forklaring				 Karin Spanggaard, EH, laborant	
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering i.m.: Ikke målelig U _{rel} og S _r : Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)					

Viby Dals Vandværk
 v/ Søren Rasmussen
 Elmevej 11
 4130 Viby S

Analysereport nr. 20230217/022
 17. februar 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			
Temperatur	9,5 °C	Prøvested:	Afgang, værk Valorevej
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-02-14 Kl. 10:00
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/EN ISO 19458:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
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_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant

GRUPPE A-PARAMETRE

**Viby Dals Vandværk
 v/ Søren Rasmussen
 Elmevej 11
 4130 Viby S**

**Analysereport nr. 20230217/019
 17. februar 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		Prøvested: Køkken Hegnedevej 9	
Temperatur	17,1 °C	Prøvedato:	2023-02-07 Kl. 11:08
Lugt*	Ingen lugt	Prøvetager:	Laboratoriet
Smag*	Normal	MST Manual for Prøvetagning ver. 5 2021	
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r	
Kimtal v. 22°C	CFU/mL	1	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	1,4	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,08	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	57,7	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Nitrit NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0.1	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O ₂ mg/l	7,7		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

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_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant

GRUPPE A-PARAMETRE M. UDSKYLNING

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Blokken 43

3460 Birkerød

tf: 45 80 31 33

Viby Dals Vandværk
v/ Søren Rasmussen
Elmevej 11
4130 Viby S

Analysereport nr. 20230217/020
17. februar 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			
Temperatur	5,2 °C	Prøvested:	Køkken Hegnedevej 9
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-02-07 Kl. 11:15
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, 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	1,5	15	DS/EN7887:2012, M035	15%
Turbiditet FNU	0,08	1	DS/EN7027:2016, M036	5%
pH	pH 7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	57,6	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	< 0,01	0.2	DS225:1939 mod.	10%
Ilt O ₂ mg/l	9,1		DS/EN ISO 17289:2014, M022	5%

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Opflg. på prøve af 2023-02-07 rapport nr. 20230217/019

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

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Blokken 43

3460 Birkerød

tlf. 45 80 31 33

**Viby Dals Vandværk
v/ Søren Rasmussen
Elmevej 11
4130 Viby S**

Analysereport nr. 20230217/021

17. februar 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					
Temperatur	5,2 °C	Prøvested:	Køkken Hegnedevej 9		
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2023-02-14 Kl. 10:14		
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet	DS/EN ISO 19458:2006	
Farve*	Ingen				
Udseende*	Klar				
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r	
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.

Opflg. på prøve af 2023-02-07 rapport nr. 20230217/020

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

DRIFTSKONTROL (PROCES)

DONSlab

R. DON'S Vandanalytisk Laboratorium A/S

Blokken 43

3460 Birkerød

tlf.: 45 80 31 33


Viby Dals Vandværk
v/ Søren Rasmussen
Elmevej 11
4130 Viby Sj.

Analysereport nr. 20230217/003
17. februar 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					
Temperatur		10,1	°C	Prøvested:	Afgang, værk Vibygårdsvej
Lugt*		Ingen lugt		Prøvedato:	2023-01-25 Kl. 11:40
Smag*		Normal		Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*		Ingen			
Udseende*		Klar			
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE U _{rel}
pH	pH		7,2	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		83,9	250	DS/EN27888:2003 15%
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l		< 0,02	0.05	ISO 7150/1:1984, M004 15%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l		0,003	0.01	DS/EN 26777:2003, M008 6%
Ilt	O ₂ mg/l		12		DS/EN ISO 17289:2014, M022 5%
1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.				Oplysninger om analysedato kan rekvireres.	
Opflg. på prøve af 2022-12-12 rapport nr. 20230105/003					
Tegn forklaring				 Karin Spanggaard, EH, laborant	
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering i.m.: Ikke målelig U _{rel} og S; Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)					

DRIFTSKONTROL (PROCES)

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Blokken 43

3460 Birkerød

tlf.: 45 80 31 33

Viby Dals Vandværk
v/ Søren Rasmussen
Elmevej 11
4130 Viby Sj.

Analyserapport nr. 20230217/002


17. februar 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					
Temperatur		7,1	°C	Prøvested:	Afgang, værk Syvvejen
Lugt*		Ingen lugt		Prøvedato:	2023-01-25 Kl. 11:21
Smag*		Normal		Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*		Ingen			
Udseende*		Klar			
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE U _{rel}
pH	pH		7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051
Ledningsevne (ref v. 20 °C)	mS/m		65,9	250	DS/EN27888:2003 15%
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l		< 0,02	0.05	ISO 7150/1:1984, M004 15%
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l		0,050 !	0.01	DS/EN 26777:2003, M008 6%
Ilt	O ₂ mg/l		13		DS/EN ISO 17289:2014, M022 5%
1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 1383 af 03/10/2022.				Oplysninger om analysedato kan rekvireres.	
Opflg. på prøve af 2022-12-12 rapport nr. 20230105/004					
Tegn forklaring				 Karin Spanggaard, EH, laborant	
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering					
i.m.: Ikke målelig U _{rel} og S ₂ : Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)					