

Gruppe A+B parametre

St. Rørbæk Vandværk I/S
Morbærvenget 20
3600 Frederikssund

Analysereport nr. 20260105/003
14. januar 2026
Blad 1 af 8

Kopi til:
Jupiter (GEUS)
Tage Bagger VVS



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

DIREKTE UNDERSØGELSE				Prøvetype: Straksprøve Prøvested: Køkken Snostrupvej 10A Snostrup Prøvedato: 2025-12-03 Kl. 09:33 Prøvetager: Laboratoriet MST Manual for Prøvetagning ver. 6 2025		
Temperatur	17,9	°C				
Lugt*	Ingen lugt					
Smag*	Normal					
Farve*	Ingen					
Udseende*	Klar					
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r	
Kimtal v. 22°C	cfu/ml	3	200	DS/EN ISO 6222:2000	0,15	
Coliforme bakterier	MPN/100 ml	< 1	i . m .	Colilert Quanti Tray	0,06	
E. coli	MPN/100 ml	< 1	i . m .	Colilert Quanti Tray	0,06	
Enterokokker	cfu/100 ml	< 1	i . m .	ISO 7899-2:2000+MM0013	0,11	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}	
Farvetal	Pt mg/l	5,7	15	DS/EN ISO 7887:2012	15 %	
Turbiditet	FNU	0,27	1	DS/EN ISO 7027-1:2016	5 %	
pH	pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012		
Ledningsevne	mS/m	67,0	250	DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %	
Ilt	O ₂ mg/l	10		DS/ISO 17289:2014	5 %	
Ikke flygtigt org. kulstof (NVOC)	C mg/l	2,3	4	DS/EN 1484:1997	5 %	
Jern, total	Fe mg/l	0,016	0,2	DS/EN ISO 11885:2009	10 %	
Mangan, total	Mn mg/l	< 0,002	0,05	DS/EN ISO 11885:2009	5 %	
Ammonium*	NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0,05	ISO 71502:1984	15 %	
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	< 0,001	0,1	DS/EN 26777:2003	6 %	
Fluorid	F ⁻ mg/l	0,25	1,5	DS/EN ISO 10304-1:2009	15 %	
Chlorid	Cl ⁻ mg/l	41	250	DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %	
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	4,2	50	DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %	
Sulfat	SO ₄ ²⁻ mg/l	83	250	DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %	
Natrium	Na ⁺ mg/l	20	175	DS/EN ISO 11885:2009	15 %	

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedata kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)

Marie-Louise Andersen

Marie-Louise Andersen, Laborant

Analyserapport nr. 20260105/003
14. januar 2026
Blad 2 af 8

UORG. SPORSTOFFER			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Bor	B	µg/l	53	1000	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Kobber	Cu	µg/l	65	2000	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Zink	Zn	µg/l	32	3000	DS/EN ISO 11885:2009	10 %

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_p: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)

Ramjee Arjun

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

Gruppe A+B parametre

St. Rørbæk Vandværk I/S
Køkken
Snostrupvej 10A
Prøvedato: 2025-12-03 Kl. 09:33

Analyserapport nr. 20260105/003
14. januar 2026
Blad 4 af 8

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-10883701, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r : Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)


Marie-Louise Andersen, *Laborant*

Gruppe A+B parametre

St. Rørbæk Vandværk I/S
Køkken
Snostrupvej 10A
Prøvedato: 2025-12-03 Kl. 09:33

Analysereport nr. 20260105/003
14. januar 2026
Blad 5 af 8

UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PFAS-FORBINDELSER	Ikke Påvist			
Perfluorobutanoate, PFBA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluoropentansyre, PFPeA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluorhexansyre, PFHxA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluoroheptansyre, PFHpA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluoroktansyre, PFOA $\mu\text{g/l}$	< 0,00005		LC/MSMS	50 %
Perfluorononansyre, PFNA $\mu\text{g/l}$	< 0,00005		LC/MSMS	50 %
Perfluorodecansyre, PFDA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluorundecansyre, PFUnDA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluordodecansyre, PFDoDA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluortridecansyre, PFTrDA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluorbutansulfonsyre, PFBS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluoropentansulfonsyre, PFPeS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluorhexansulfonsyre, PFHxS $\mu\text{g/l}$	< 0,00005		LC/MSMS	50 %
Perfluorheptansulfonsyre, PFHpS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluoroktansulfonsyre, PFOS $\mu\text{g/l}$	< 0,00005		LC/MSMS	50 %
Perfluomonansulfonsyre, PFNS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluordecansulfonsyre, PFDS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluorundecansulfonsyre, PFUnDS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluordodecansulfonsyre, PFDoDS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluortridecansulfonsyre, PFTrDS $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Perfluoroktansulfonamid, PFOSA $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Fluortelomersulfonsyre (6:2 FTS) $\mu\text{g/l}$	< 0,001		LC/MSMS	50 %
Sum af PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS* $\mu\text{g/l}$	< 0,001	0,002	Beregnet	
PFAS (sum af 22)* $\mu\text{g/l}$	< 0,1	0,1	Beregnet	

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-10883701, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)



Marie-Louise Andersen, Laborant

Gruppe A+B parametre

St. Rørbæk Vandværk I/S
Køkken
Snostrupvej 10A
Prøvedato: 2025-12-03 Kl. 09:33

Analysereport nr. 20260105/003
14. januar 2026
Blad 6 af 8

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER		Påvist			
Atrazin	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Bentazon	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
N,N-Diethyl-m-toluamid (DEET)	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Dichlorprop	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Glyphosat	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Hexazinon	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Imazalil	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Mechlorprop	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Metalaxyl	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Metaldehyd	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Metribuzin	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Monuron	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Simazin	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
1,2,4-Triazol	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
2,4-dichlorphenol	µg/l	< 0,01	0,1	GCMSMS	30 %
2,6-DCPP	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
2,6-Dichlorbenzosyre	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
2,6-Dimethylacetanilid (CGA42447)	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre (CGA 369873)	µg/l	0,028	0,1	LCMSMS	30 %
2-(4-Chlorphenoxy)propionsyre (4-CPP)	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
4-Nitrophenol	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Alachlor ESA	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Desethyl-desisopropylatrazin (DEIA)	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Desethylatrazin	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %
Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,01	0,1	LCMSMS	30 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-10883701, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)



Marie-Louise Andersen, Laborant

Gruppe A+B parametre

St. Rørbæk Vandværk I/S
Køkken
Snostrupvej 10A
Prøvedato: 2025-12-03 Kl. 09:33

Analysereport nr. 20260105/003
14. januar 2026
Blad 7 af 8

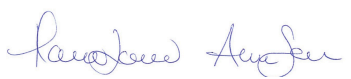
UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER	Påvist			
Didealkylhydroxyatrazin µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Dimethachlor ESA µg/l	0,070	0,1	LC/MS/MS	30 %
Dimethachlor OA µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Ethylenthiourea µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Metribuzin-desamino-diketo µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Metribuzin-diketo µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
CGA62826 µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
N,N-Dimethylsulfamid (DMSA) µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Pentachlorbenzen µg/l	< 0,01	0,1	GC/MS/MS	30 %
Propachlor ESA µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
t-Sulfinyleddikesyre µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
LM6 (SYN545666) µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonat (R471811) µg/l	0,018	0,1	LC/MS/MS	30 %
LM5 (CGA 324007) µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
LM3 µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
AMPA µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
BAM µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Chlorothalonil-amidsulfonsyre µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Desphenyl-chloridazon µg/l	0,024	0,1	LC/MS/MS	30 %
Metamitron-desamino µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Metazachlor ESA µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Metazachlor OA µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Methyl-desphenyl-chloridazon µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
CGA108906 µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
N,N-Dimethylsulfamid (DMS) µg/l	0,065	0,1	LC/MS/MS	30 %
Rimsulfuron-desulfon (PPU) µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
5-trifluoromethyl-2-(1H) pyridon (TFMP) µg/l	< 0,01	0,1	LC/MS/MS	30 %
Aldrin µg/l	< 0,01	0,03	GC/MS/MS	30 %
Dieldrin µg/l	< 0,01	0,03	GC/MS/MS	30 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-10883701, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)


Marie-Louise Andersen, Laborant

Gruppe A+B parametre

St. Rørbæk Vandværk I/S
Køkken
Snostrupvej 10A
Prøvedato: 2025-12-03 Kl. 09:33

Analysereport nr. 20260105/003
14. januar 2026
Blad 8 af 8

UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER	Påvist			
Heptachlor µg/l	< 0,01	0,03	GC/MS/MS	30 %
Heptachlorepoxyd µg/l	< 0,01	0,03	GC/MS/MS	30 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-10883701, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)



Marie-Louise Andersen, Laborant