

Driftskontrol (Bilag E – Kontrolparametre ved afgang fra et vandindvindingsanlæg)

Rødvig Vandværk I/S
Skørpinge Mark 16
4673 Rødvig Stevns

Analysereport nr. 20260209/012
19. februar 2026
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					Prøvetype:	Udskyllingsprøve
Temperatur	8,3	°C			Prøvested:	Afgang, værk Skørpinge Mark 16 Rødvig Vandværk
Lugt*	Ingen lugt				Prøvedato:	2026-02-04 Kl. 11:40
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	50	DS/EN ISO 6222:2000+MM0005	0,15	
Kimtal v. 37°C	cfu/ml	< 1		DS/EN ISO 6222:2000+MM0005	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	1,8	15	DS/EN ISO 7887:2012	15 %	
Turbiditet	FNU	0,07	1	DS/EN ISO 7027-1:2016	5 %	
pH	pH	7,8	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012		
Ledningsevne	mS/m	58,1	250	DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %	
Ilt	O ₂ mg/l	11		DS/ISO 17289:2014	5 %	
Ikke flygtigt org. kulstof (NVOC)	C mg/l	1,2	4	DS/EN 1484:1997	5 %	
Jern, total	Fe mg/l	< 0,01	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	0,01	DS/EN 26777:2003	6 %	
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	95	200	DS/EN ISO 11885:2009	10 %	
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	18	50	DS/EN ISO 11885:2009	15 %	
Fluorid	F ⁻ mg/l	1,3	1,5	DS/EN ISO 10304-1:2009	15 %	
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	0,9	50	DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %	
Hårdhed, total	°dH	17	5 - 30	Beregnet	5 %	
Bicarbonat	HCO ₃ ⁻ mg/l	334	100	DS/EN ISO 9963-1:1996	2 %	
Aggressiv kuldioxid	CO ₂ mg/l	< 2	2	DS 236:1977	2 %	
Svovlbrinte*	H ₂ S mg/l	< 0,02		DS 278	15 %	
Methan*	CH ₄ mg/l	< 0,01		HSCG/FID	20 %	

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

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 1275 af 31/10/2025)

Karin Due, Laborant

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

 DANAK
Test Reg. nr. 48

Analyserapport nr. 20260209/012
19. februar 2026
Blad 2 af 2

[illegible]

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)

Ki und

Karin Due, *Laborant*