

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

Vallensbæk Strands Vandforsyning A.M.B.A.
 Egholmvej 4
 2665 Vallensbæk Strand

Analyserapport nr. 20260421/004
 21. april 2026
 Blad 1 af 3

Kopi til:
 Jupiter (GEUS)
 SHT Vand&Miljø



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

DIREKTE UNDERSØGELSE				Prøvetype: Udskylningsprøve		
Temperatur	10,2	°C		Prøvested: Afgang, værk Egholmvej 4 Vallensbæk Str. VV		
Lugt*	Ingen lugt			Prøvedato: 2026-04-09 Kl. 11:56		
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	3	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 .	Collett Quanti Tray	0,06	
<i>E. coli</i>	MPN/100 ml	< 1	i . m .	Collett Quanti Tray	0,06	
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Farvetal	Pt mg/l	0,6	15	DS/EN ISO 7887:2012	15 %	
Turbiditet	FNU	0,08	1	DS/EN ISO 7027-1:2016	5 %	
pH	pH	7,5	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012		
Ledningsevne	mS/m	115	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	1,5	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	0,031	0,05	ISO 71502:1984	15 %	
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,003	0,01	DS/EN 26777:2003	6 %	
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	118	200	DS/EN ISO 11885:2009	10 %	
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	38	50	DS/EN ISO 11885:2009	15 %	
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	2,8	50	DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %	
Hårdhed, total	°dH	25	5 - 30	Beregnet	5 %	

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Arsen og Nikkel er udført af ALS, akkr. 361, Kopi af rapport, 81926/26 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

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

Vallensbæk Strands Vandforsyning A.M.B.A.
Afgang, værk
Egholmvej 4
Prøvedato: 2026-04-09 Kl. 11:56

Analysereport nr. 20260421/004
21. april 2026
Blad 2 af 3

UORG. SPORSTOFFER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Aluminium Al µg/l	38	200	DS/EN ISO 11885:2009	10 %

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

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

Vallensbæk Strands Vandforsyning A.M.B.A.
Afgang, værk
Egholmvej 4
Prøvedato: 2026-04-09 Kl. 11:56

Analysereport nr. 20260421/004
21. april 2026
Blad 3 af 3

UNDERLEVERANDØR						
ORGANISKE MIKROFORURENINGER			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
UORG. SPORSTOFFER						
Arsen	As	µg/l	0,18	5	DS/EN ISO 17294-2:2023	20 %
Nikkel	Ni	µg/l	5,2	20	DS/EN ISO 17294-2:2023	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