

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

Jyderup Stationsby Vandværk
Søbæksparken 12
4450 Jyderup

Analyserapport nr. 20260504/012
07. maj 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:	Udskylningsprøve
Temperatur	11,3	°C		Prøvested:	Afgang, værk Søbæksparken 12 Jyderup St. VV
Lugt*	Ingen lugt			Prøvedato:	2026-04-16 Kl. 09:57
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 .	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	7,6	15	DS/EN ISO 7887:2012	15 %
Turbiditet	FNU	0,73	1	DS/EN ISO 7027-1:2016	5 %
pH	pH	7,7	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne	mS/m	68,8	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	2,5	4	DS/EN 1484:1997	5 %
Jern, total	Fe mg/l	0,061	0,2	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Mangan, total	Mn mg/l	0,003	0,05	DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Ammonium	NH ₄ ⁺ mg/l	0,006	0,05	ISO 71502:1984	15 %
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,002	0,01	DS/EN 26777:2003	6 %
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	114	200	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	14	50	DS/EN ISO 11885:2009	15 %
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	2,3	50	DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Hårdhed, total	°dH	19	5 - 30	Beregnet	5 %
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)

Marie-Louise Andersen, Laborant

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

Jyderup Stationsby Vandværk
 Afgang, værk
 Søbæksparken 12
 Prøvedato: 2026-04-16 Kl. 09:57

Analysereport nr. 20260504/012
 07. maj 2026
 Blad 2 af 2

UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
UORG. SPORSTOFFER				
Arsen As µg/l	0,80	5	DS/EN ISO 17294-2:2023	20 %
POLÆRE OPLØSNINGSMIDLER				
Acetone µg/l	< 5,0		DS/EN ISO 10301:2000	30 %
Methyl-isobutylketon µg/l	< 5,0		DS/EN ISO 10301:2000	30 %
PESTICIDER				
Amitrol µg/l	< 0,010		LC/MS/MS	30 %
Captan µg/l	< 0,010		GC/MS	30 %
Pendimethalin µg/l	< 0,010		GC/MS	30 %
Terbutylazin µg/l	< 0,010		LC/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 ALS, akkr.nr. 361, rapport 912887/26, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

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



Marie-Louise Andersen, Laborant