

Analyserapport nr. 20260504/014
07. maj 2026
Blad 1 af 7



DIREKTE UNDERSØGELSE			Prøvetype: Udsylningsprøve 186.1391 DGU 186.1391 Vejby Vandforsyning Prøvedato: 2026-04-07 Kl. 09:31 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-11:2009		
Temperatur		8,7	°C		
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav¹⁾	METODE	S_r
Kimtal v. 22°C		cfu/ml	82	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
<i>E. coli</i>		MPN/100 ml	< 1	i . m . Colilert Quanti Tray	0,06
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav¹⁾	METODE U _{rel}	
Se blad 2.					

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Ramjee Arjun

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

Vejby Vandforsyning
186.1391
DGU 186.1391
Prøvedato: 2026-04-07 Kl. 09:31

Analyserapport nr. 20260504/014
07. maj 2026
Blad 2 af 7

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH		pH	7,4		DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne		mS/m	48,4		DS/EN 27888:2003 mod. (v.20°C)	15 %
Ilt	O ₂	mg/l	330		DS/ISO 17289:2014	5 %
Ikke flygtigt org. kulstof(NVOC)	C	mg/l	2,2		DS/EN 1484:1997	5 %
Jern, total	Fe	mg/l	1,2		DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Mangan, total	Mn	mg/l	0,23		DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Ammonium	NH ₄ ⁺	mg/l	0,23		ISO 71502:1984	15 %
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	0,001		DS/EN 26777:2003	6 %
Calcium	Ca ²⁺	mg/l	86		DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Magnesium	Mg ²⁺	mg/l	9,0		DS/EN ISO 11885:2009	15 %
Natrium	Na ⁺	mg/l	20		DS/EN ISO 11885:2009	15 %
Kalium	K ⁺	mg/l	2,9		DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Fluorid	F ⁻	mg/l	0,20		DS/EN ISO 10304-1:2009	15 %
Chlorid	Cl ⁻	mg/l	36		DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Nitrat	NO ₃ ⁻	mg/l	1,3		DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Sulfat	SO ₄ ²⁻	mg/l	34		DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Hårdhed, total		°dH	14		Beregnet	5 %
Bicarbonat	HCO ₃ ⁻	mg/l	242		DS/EN ISO 9963-1:1996	2 %
Aggressiv kuldioxid	CO ₂	mg/l	15		DS 236:1977	2 %
Fosfor, total	P	mg/l	0,087		DS/EN ISO 6878:2004	10 %
Svovlbrinte	H ₂ S	mg/l	< 0,02		DS 278	15 %
Methan*	CH ₄	mg/l	0,016		HS GC/FID	20 %
Kiselsyre	SiO ₂	mg/l	24		SM 4500-Si D: 22 udlg.	10 %

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:

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

Lawrence Aug 20

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

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

 DANAK
Test Reg. nr. 48

Analyserapport nr. 20260504/014
07. maj 2026
Blad 3 af 7

UORG. SPORSTOFFER			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Barium	Ba	µg/l	41		DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Bor	B	µg/l	38		DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Strontium	Sr	µg/l	150		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*

Vejby Vandforsyning
186.1391
DGU 186.1391
Prøvedato: 2026-04-07 Kl. 09:31

Analyserapport nr. 20260504/014
07. maj 2026
Blad 4 af 7

[illegible]

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Højvang, akkr.nr. 428, rapport nr. 134255-004, 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)

Ramkrishna Aiyer

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

Boringskontrol

Vejby Vandforsyning
186.1391
DGU 186.1391
Prøvedato: 2026-04-07 Kl. 09:31

Analysereport nr. 20260504/014
07. maj 2026
Blad 5 af 7

UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER	Ikke Påvist			
2,4-dichlorphenol	µg/l	< 0,01	AOAC 70(6)1003:1987	25 %
1,2,4-Triazol	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Didealkylhydroxyatrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
LM1	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Pentachlorbenzen	µg/l	< 0,01	EPA 8270 C:1996 mod.	20 %
Alachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Dimethachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Dimethachlor OA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM3	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM5 (CGA 324007)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM6 (SYN545666)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metazachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metazachlor OA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Rimsulfuron-desulfon (PPU)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Propachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
2,6-Dimethylacetanilid (CGA42447)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Atrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
BAM	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
CGA62826	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desphenyl-chloridazon	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Methyl-desphenyl-chloridazon	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
N,N-Diethyl-m-toluamid (DEET)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desethylatrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desethyl-desisopropylatrazin (DEIA)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Ethylenthiourea	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Hexazinon	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Imazalil	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metalaxyl	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Metamitron-desamino	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metribuzin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Monuron	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Højvang, akkr.nr. 428, rapport nr. 134255-004, 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

Boringskontrol

Vejby Vandforsyning
186.1391
DGU 186.1391
Prøvedato: 2026-04-07 Kl. 09:31

Analysereport nr. 20260504/014
07. maj 2026
Blad 6 af 7

UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER	Ikke Påvist			
N,N-Dimethylsulfamid (DMS) µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Simazin µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
5-trifluoromethyl-2-(1H) pyridon (TFMP) µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %
2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre (CGA 369873) µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %
2,6-DCPP µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
2,6-Dichlorbenzosyre µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
2-(4-Chlorphenoxy)propionsyre (4-CPP) µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
4-Nitrophenol µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Bentazon µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
CGA108906 µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Chlorothalonil-amidsulfonsyre µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Dichlorprop µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Mechlorprop µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Metribuzin-desamino-diketo µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Metribuzin-diketo µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
LM2 µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %
LM4 µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %
t-Sulfinyleddikesyre µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %
AMPA µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Glyphosat µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
N,N-Dimethylsulfamidsyre (DMSA) µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	20 %
Metaldehyd µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonat (R471811) µg/l	< 0,01		Egen metode, HM176:2012	30 %

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Højvang, akkr.nr. 428, rapport nr. 134255-004, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

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



Marie-Louise Andersen, *Laborant*

Boringskontrol

Vejby Vandforsyning
186.1391
DGU 186.1391
Prøvedato: 2026-04-07 Kl. 09:31

Analysereport nr. 20260504/014
07. maj 2026
Blad 7 af 7

UNDERLEVERANDØR			
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE U_{rel}
PESTICIDER	Ikke Påvist		
Sum af alle Pesticider* µg/l	< 0,50		Beregnet

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

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Højvang, akkr.nr. 428, rapport nr. 134255-004, 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