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

Driftskontrol

Lynge Overdrevs Vandværk
v/ Søren Hvilshøj
Ålekæret 29
3450 Allerød

Analyserapport nr. 20251029/007
29. oktober 2025

Kopi til:
Jupiter (GEUS)
Tage Bagger VVS

DANAK
Test Reg. nr. 48

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

DIREKTE UNDERSØGELSE		
Temperatur	10,1	°C
Lugt*	Ingen lugt	
Smag*	Normal	
Farve*	Ingen	
Udseende*	Klar	

Prøvetype:	Udskylningsprøve	
Prøvested:	Afgang, værk Kai Hoffmannsvej 15 Lynge O. Vandværk	
Prøvedato:	2025-10-02 Kl. 12:55	
Prøvetager:	Laboratoriet	DS/ISO5667-5:2006

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav[1)]	METODE	S_r
Kimtal v. 22°C	cfu/ml	< 1	50	DS/EN ISO 6222:2000	0,15
Kimtal v. 37°C	cfu/ml	< 1		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

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav[1)]	METODE	U_{rel}
pH		pH	7,6	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne		mS/m	74,1	250	DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %
Ilt	O_2	mg/l	10		DS/ISO 17289:2014	5 %
Jern, total	Fe	mg/l	0,012	0,2	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Mangan, total	Mn	mg/l	0,004	0,05	DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Ammonium*	NH_4^+	mg/l	< 0,02	0,05	ISO 7150/2:1984	15 %
Nitrit	NO_2^-	mg/l	0,001	0,01	DS/EN 26777:2003	6 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 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 811 af 19/06/2024)

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33
DANAK
Test Reg. nr. 48

Driftskontrol

Lynge Overdrevs Vandværk
Afgang, værk
Kai Hoffmannsvej 15
Prøvedato: 2025-10-02 Kl. 12:55

Analyserapport nr. 20251029/007
29. oktober 2025

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

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Pesticider er udført af Eurofins, akkr,nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755103, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r:Måleusikkerhed (se BEK nr 811 af 19/06/2024)

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33
DANAK
Test Reg. nr. 48

Driftskontrol

Lynge Overdrevs Vandværk
Afgang, værk
Kai Hoffmannsvej 15
Prøvedato: 2025-10-02 Kl. 12:55

Analyserapport nr. 20251029/007
29. oktober 2025

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	< 0,01	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-Dimethylsulfamidsyre (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	< 0,01	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	< 0,01	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	0,062	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 221 af 25/02/2025 Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Pesticider er udført af Eurofins, akkr,nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755103, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r:Måleusikkerhed (se BEK nr 811 af 19/06/2024)

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

DONSlab
R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S
Blokken 43
3460 Birkerød
tlf.: 45 80 31 33
DANAK
Test Reg. nr. 48

Driftskontrol

Lynge Overdrevs Vandværk
Afgang, værk
Kai Hoffmannsvej 15
Prøvedato: 2025-10-02 Kl. 12:55

Analyserapport nr. 20251029/007
29. oktober 2025

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		**RESULTAT**	**Vandkvalitetskrav[1)]**	**METODE**	**U_{rel}**
PESTICIDER		Påvist			
Heptachlor	µg/l	< 0,01	0,03	GC/MS/MS	30 %
Heptachlorepoxid	µg/l	< 0,01	0,03	GC/MS/MS	30 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 221 af 25/02/2025 Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Pesticider er udført af Eurofins, akkr,nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755103, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:
! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_r:Måleusikkerhed (se BEK nr 811 af 19/06/2024)

Marie-Louise Andersen, *Laborant*