

Lynge Overdrevs Vandværk  
v/ Kjel Johansen  
Søbredden 19  
3450 AllerødAnalyserapport nr. 20221017/043  
26. oktober 2022  
Blad 1 af 3Kopi til:  
Jupiter (GEUS)

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

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	10,1 °C	Prøvested:	Afgang, værk Kai Hoffmannsvej 15
Lugt*	Ingen lugt	Prøvedato:	2022-10-06 Kl. 10:40
Smag*	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5:2006
Farve*	Ingen		
Udseende*	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C pr.ml	1	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Kimtal v. 37°C pr.ml	2		DS/EN6222:2000, MM005	0,15
Coliforme bakterier pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
<i>E. coli</i> pr. 100ml	< 1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
pH pH	7,4	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20 °C) mS/m	58,0	250	DS/EN27888:2003	15%
Jern, total Fe mg/l	0,015	0,2	ICP-OES, M069	10%
Mangan Mn mg/l	0,001	0,05	ICP-OES, M069	5%
Ammonium* NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	0,024	0,05	ISO 7150/1:1984, M004	15%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,001	0,01	DS/EN 26777:2003, M008	6%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	8,3		DS/EN 5814:2012, M022	5%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering  
i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)

Karin Spanggaard, EH, laborant

Lynge Overdrevs Vandværk  
Afgang, værk  
Kai Hoffmannsvej 15  
Prøvedato: 2022-10-06 Kl. 10:40

Analysereport nr. 20221017/043  
26. oktober 2022  
Blad 2 af 3

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
PESTICIDER		Ikke påvist			
Atrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Bentazon	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	10%
Dichlobenil	µg/l	< 0,01	0,10	GC/MS	10%
Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	10%
Diuron	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Ethylthiourea	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Glyphosat	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Hexazinon	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	10%
MCPA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Mechlorprop (MCP)	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Metribuzin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Simazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	10%
2,6-dichlorbenzoylsyre	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
2,4-dichlorphenol	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS	15%
2,6-dichlorphenol	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS	10%
2-(4-chlorphenoxy)propionsyre (4-CPP)	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
2,6-DCPP	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
4-Nitrophenol	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Aminomethylphosphorsyre, AMPA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	10%
Desethyldeisopropyl-atrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Desethyl-hydroxy-atrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Desethylatrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Desethylterbutylazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Desisopropyl-hydroxyatrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Didealkyl-hydroxy-atrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Hydroxyatrazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Hydroxysimazin	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	15%
Metribuzin-desamino-diketo	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Metribuzin-diketo	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Metribuzin-desamino	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Metalaxyl/Metalaxyl-M	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
CGA 62826	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
CGA 108906	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
Desphenyl-chloridazon	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Pesticider er udført af ALS, akkr. 361,  
rapport nr. 228025/22, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>i</sub>: Målesikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)



Karin Spanggaard, EH, laborant

Lynge Overdrevs Vandværk  
Afgang, værk  
Kai Hoffmannsvej 15  
Prøvedato: 2022-10-06 Kl. 10:40Analyserapport nr. 20221017/043  
26. oktober 2022  
Blad 3 af 3

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER		RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U <sub>rel</sub>
PESTICIDER		Påvist			
Methyl-desphenyl-chloridazon	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
1,2,4-Triazol	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,067	0,10	LC/MS/MS	30%
Chlorothalonilamidsulfonsyre	µg/l	< 0,005	0,10	LC/MS/MS	30%
Alachlor ESA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Dimethachlor ESA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Dimethachlor OA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Metazachlor ESA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Metazachlor OA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Propachlor ESA	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
5-Trifluoromethyl-pyridin-2-ol (TFMP)	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Monuron	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
(2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
t-sulfinyleddikesyre	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Imazalil	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Metaldehyd	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
Metamitron-desamino	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	20%
4-Bis-amido-3,5,6- trichlorobenzenesulfonat (R471811)*	µg/l	< 0,05	0,10	LC/MS/MS	30%
LM5 (CGA 324007)*	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%
LM6 (SYN545666)*	µg/l	< 0,01	0,10	LC/MS/MS	30%

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK. 2361 af 26/11/2021.

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

**Pesticider er udført af ALS, akkr. 361,  
rapport nr. 228025/22, kopi kan rekvireres.**

Tegn forklaring

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering

i.m.: Ikke målelig U<sub>rel</sub> og S<sub>i</sub>: Målesikkerhed (se BEK nr 2362 af 26/11/2021)


Karin Spanggaard, EH, laborant