

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

Analyserapport nr. 20251029/008
29. oktober 2025
Blad 2 af 8

UORG. SPORSTOFFER			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
Bor	B	µg/l	25	1000	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Kobber	Cu	µg/l	65	2000	DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Zink	Zn	µg/l	26	3000	DS/EN ISO 11885:2009	10 %

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)

Renee Anne Lee

Marie-Louise Andersen, *Laborant*

Gruppe A+B parametre

Lyngø Overdrevs Vandværk
Køkken
Vrålyngen 4
Prøvedato: 2025-10-02 Kl. 13:09

Analysereport nr. 20251029/008
29. oktober 2025
Blad 3 af 8

UNDERLEVERANDØR						
ORGANISKE MIKROFORURENINGER			RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
UORG. SPORSTOFFER						
Aluminium	Al	µg/l	1,5		ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Antimon	Sb	µg/l	< 0,2	5	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Arsen	As	µg/l	0,16	5	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Bly	Pb	µg/l	0,11	5	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Cadmium	Cd	µg/l	< 0,003	3	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Kobolt	Co	µg/l	< 0,04	5	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Chrom, total	Cr	µg/l	0,059	25	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Kviksølv	Hg	µg/l	< 0,001	1	Atomfluorescens	20 %
Nikkel	Ni	µg/l	< 0,03	20	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Selen	Se	µg/l	< 0,05	10	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Uran	U	µg/l	< 0,01	10	ISO 17294-1:2024 + ISO 17294-2:2023 mod.	20 %
Cyanid CN, total	CN-	µg/l	< 1	50	DS/EN ISO 14403	15 %
AROMATER			Ikke Påvist			
Benzen		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
KLOREREDE OPLØSNINGSMIDLER			Ikke Påvist			
Trichlormethan (Chloroform)		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
1,1,1-Trichlorethan		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
1,1,2-Trichlorethan		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
Trichlorethen (Trichlorethylen)		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
Tetrachlorethen (Tetrachlorethylen)		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
1,1,2,2-Tetrachlorethan		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
1,1,1,2-Tetrachlorethan		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
Vinylchlorid		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
1,1-dichlorethylen		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
trans-1,2-dichlorethylen		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
cis-1,2-dichlorethylen		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
1,2-dichlorethan		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %
Dichlormetan		µg/l	< 0,02	1	DS/ISO 15680:2004	20 %

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

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755004, 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

Analyserapport nr. 20251029/008
29. oktober 2025
Blad 4 af 8

UNDERLEVERANDØR					
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav¹⁾	METODE	U_{red}	
PAH-FORBINDELSER	Ikke Påvist				
Benz(b)fluoranthen µg/l	< 0,005		GCMS	30 %	
Benz(a)pyren µg/l	< 0,003	0,01	GCMS	30 %	
Fluoranthen µg/l	< 0,005	0,1	GCMS	30 %	
Benz(ghi)perylene µg/l	< 0,005		GCMS	30 %	
Indeno(1,2,3-cd)pyren µg/l	< 0,005		GCMS	30 %	
Benz(k)fluoranthen µg/l	< 0,005		GCMS	30 %	
PAH-forb. (sum af 4)* µg/l	< 0,1	0,1	Beregnet		
FENOLER	Ikke Påvist				
Bisphenol A µg/l	< 0,01	2,5	GCMS	40 %	
KLOR-FENOLER	Ikke Påvist				
Pentachlorophenol µg/l	< 0,01	0,01	GCMSMS	30 %	
ANDRE ORGANISKE STOFFER	Ikke Påvist				
Trifluoreddikesyre, TFA µg/l	< 0,05	9	LCMSMS	30 %	
Acrylamid µg/l	< 0,05	0,1	LCMSMS	30 %	
Epichlorhydrin µg/l	< 0,05	0,1	DS/ISO 15680:2004	20 %	

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

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755004, 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*

Analyserapport nr. 20251029/008
29. oktober 2025
Blad 5 af 8

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*

Gruppe A+B parametre

Lyngø Overdrevs Vandværk
Køkken
Vrålyngen 4
Prøvedato: 2025-10-02 Kl. 13:09

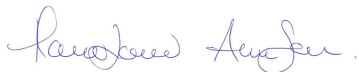
Analysereport nr. 20251029/008
29. oktober 2025
Blad 6 af 8

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-Dichlorbenzoesyre 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 %
Desethyl-desisopropylatrazin (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.

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755004, 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

Gruppe A+B parametre

Lyngø Overdrevs Vandværk
Køkken
Vrålyngen 4
Prøvedato: 2025-10-02 Kl. 13:09

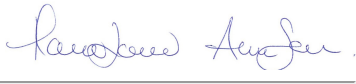
Analysereport nr. 20251029/008
29. oktober 2025
Blad 7 af 8

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-Dimethylsulfamid (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	0,033	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.

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755004, kopi kan rekvireres.

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



Marie-Louise Andersen, Laborant

Lynge Overdrevs Vandværk
Køkken
Vrålyngen 4
Prøvedato: 2025-10-02 Kl. 13:09

Analyserapport nr. 20251029/008
29. oktober 2025
Blad 8 af 8

[illegible]

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

Org. mikroforureninger er udført af Eurofins, akkr.nr. 168, rapport nr. 835-2025-08755004, 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)

Samuel Ayer

Marie-Louise Andersen, *Laborant*